

## Prefazione

Con il seguente volume la Regione Piemonte presenta, per l'anno 2009, il necessario aggiornamento del "Prezzario di riferimento per opere e lavori pubblici nella Regione Piemonte - edizione dicembre 2008" così come previsto, sin dall'anno 2000, da un ambizioso progetto prefigurante la collaborazione dei diversi soggetti di rilevanza pubblica e privata operanti nel settore.

Tale prezzario è divenuto, nel corso degli anni, grazie alle peculiari esperienze dei vari operatori interessati, così come individuati dai Protocolli di Intesa adottati tra tutti i soggetti coinvolti, riferimento univoco per una organica programmazione degli interventi infrastrutturali della Pubblica Amministrazione, in armonia con la riforma costituzionale introdotta dalla L. n. 3/2001.

I suoi contenuti si sono progressivamente affinati e migliorati, arrivando a definire ad oggi 27 sezioni tematiche, in virtù delle capacità di sintesi e di schematizzazione dei diversi referenti, sia della Regione Piemonte che di altri enti e/o associazioni, sfruttando altresì la stretta collaborazione messa in atto per ricercare le opportune e reciproche convergenze di interessi, non di rado sensibilmente contrastanti.

In particolare l'edizione suddetta, a conferma dell'attenzione che la Regione Piemonte ha da sempre dimostrato nell'ambito della materia del risparmio energetico e della ecosostenibilità, prevede la rivisitazione complessiva della sezione relativa, attraverso specifici approfondimenti.

La revisione trae spunto dalla consapevolezza che l'uso di strumenti appropriati nella progettazione di opere pubbliche, attraverso la messa a disposizione di voci e valutazioni inerenti criteri, soluzioni e materiali ecocompatibili, consente di addivenire ad una ideazione prima e ad una esecuzione poi sempre più attenta all'indirizzo regionale del perseguimento degli obiettivi fissati dal protocollo di Kyoto, in particolare mediante l'adozione di tecniche e procedure che favoriscano l'utilizzo delle energie rinnovabili sul territorio della Regione Piemonte.

Il "tavolo tecnico", a suo tempo costituito quale elemento di sintesi delle proposte provenienti dai vari organismi coinvolti, ha continuato ad assicurare il costante e proficuo sviluppo delle attività, garantendo il necessario allineamento tecnico-economico alla dinamica evolutiva del mercato oltre che l'adeguamento normativo ai disposti di legge nel frattempo intervenuti.

L'interazione e l'armonizzazione dei diversi originari sistemi infrastrutturali di gestione, ulteriormente affinata con l'attuale edizione, hanno reso sempre più immediata la consultazione e/o aggiornamento da parte dei soggetti coinvolti, favorendo altresì il miglioramento dei processi divulgativi; si è inoltre confermata la continuazione della pubblicazione cartacea, riservata comunque alle sole pubbliche amministrazioni.

Per l'intensa attività svolta, ritengo doveroso rinnovare il sentito ringraziamento della Regione Piemonte, capofila del composito gruppo di lavoro appositamente costituito, a tutti gli Enti, Organismi ed Associazioni che, continuando ad assicurare la propria preziosa collaborazione, contribuiscono a mantenere in vita questo progetto ambizioso. Ad essi, naturalmente, assicuro la totale disponibilità per ogni supporto necessario alle future esigenze evolutive.

L'Assessore Regionale alle Opere Pubbliche, sviluppo  
della montagna e foreste, difesa del suolo  
Bruna SIBILLE

## **Premessa**

**Edizione dicembre 2008**

La Regione Piemonte predispone il presente elenco prezzi regionale in attuazione di quanto previsto dall'art. 14, comma 1 della L.R. 18/84 e dall'art. n. 25, comma 1, del relativo regolamento di attuazione, promulgato con D.P.G.R. del 29/04/1985, n. 3791, quale strumento di riferimento e di indirizzo per gli operatori pubblici e privati del settore.

Fin dalla sua prima stesura, dall'anno 2000 avente cadenza annuale, tale prezzario aveva come obiettivo la presa in conto di tutti i lavori afferenti ai settori delle opere pubbliche nelle loro varie fasi, comprese le relative attrezzature impiantistiche, rappresentando altresì, le singole voci ed articoli, i requisiti e le caratteristiche minimi richiesti dalla pubblica amministrazione per l'esecuzione degli stessi.

Per la predisposizione del progetto la Giunta Regionale si è avvalsa della collaborazione: degli Enti locali con acquisita esperienza in materia ed in possesso di dotazioni strumentali per la rilevazione dei dati;

del C.S.I. Piemonte e degli Enti strumentali che statutariamente hanno competenza in materia. Con D.G.R. n. 154-25338 del 05/08/1998 fu individuata la Direzione Regionale Opere Pubbliche, (ora Direzione opere Pubbliche, difesa del suolo, economia montana e foreste, quale struttura competente a svolgere le funzioni di coordinamento di tutte le azioni in corso e programmate, al fine di omogeneizzare le stesse, tenendo conto delle peculiarità di ogni tipologia di opera.

In relazione a tutte le attività connesse è stato sottoscritto e formalizzato in data 12/03/1999, un PROTOCOLLO DI INTESA tra la Regione Piemonte, il Provveditorato Regionale alle Opere Pubbliche per il Piemonte e la Valle d'Aosta, la Confederazione italiana dei servizi pubblici degli enti locali (CISPEL), il Ministero delle Finanze – Ufficio del territorio di Torino, il Politecnico di Torino Dipartimento di ingegneria dei sistemi edilizi e territoriali, l'Unione Nazionale Comuni e Comunità ed Enti Montane (UNCHEM), l'Unione Edilizia del Piemonte e delle Valle d'Aosta ora Associazione Nazionale Costruttori Edili (ANCE) e l'Unione Regionale delle Province Piemontesi (URPP).

In un secondo tempo aderirono all'iniziativa anche il Comune di Torino, la Camera di Commercio, Industria, Artigianato, Agricoltura di Torino e l'Associazione Nazionale Costruttori di Impianti (ASSISTAL- Piemonte e Valle d'Aosta).

Successivamente, a seguito della fattiva collaborazione di altri soggetti aventi interessi e competenza in materia di opere e lavori pubblici, si ritenne necessario adeguare l'originario "Protocollo" con un nuovo documento d'intesa coinvolgente ufficialmente tutti gli Enti ed Associazioni individuati tra i più rappresentativi.

Per quanto sopra la Giunta Regionale con Deliberazione n. 38-7357 del 5 novembre 2007 ha approvato un nuovo schema di Protocollo d'Intesa recante le disposizioni attuative e definendo altresì gli impegni reciproci in materia di predisposizione, adozione e pubblicazione dell'Elenco Prezzi, tra la Regione Piemonte ed i sotto elencati soggetti: Ministero delle Infrastrutture – Provveditorato Interregionale per le Opere Pubbliche del Piemonte e della Valle d'Aosta, Comune di Torino, Confederazione Italiana dei Servizi Pubblici degli Enti Locali (CISPEL), Ministero delle Finanze – Ufficio del territorio di Torino, Politecnico di Torino – Dipartimento di ingegneria dei sistemi edilizi e territoriali, Unione Nazionale Comuni e Comunità ed Enti Montane (UNCHEM), Associazione Nazionale Costruttori Edili (ANCE), Unione Regionale delle Province Piemontesi (URPP), UNIONCAMERE Piemonte, Associazione Nazionale Costruttori di Impianti (ASSISTAL- Piemonte e Valle d'Aosta), Unione CNA Costruzioni, Confartigianato, Casartigiani, ex A.R.E.S. PIEMONTE (Agenzia Regionale Strade), ora S.C.R. (Società di Committenza Regionale), Società Metropolitana Acque Torino (SMAT), IRIDE SERVIZI (ex AEM), Azienda Energia e Servizi (AES), Associazione Nazionale Imprese Specializzate in Indagini Geognostiche (ANISIG), Gruppo Torinese Trasporti (GTT), Azienda Multiservizi Igiene Ambientale Torino (AMIAT), Azienda Multiutility Acqua Gas (AMAG di Alessandria), Associazione Imprese di Impianti Tecnologici (AIT), Soprintendenza per il patrimonio storico

artistico ed etnoantropologico per il Piemonte, Fondazione Centro Conservazione e Restauro "La Venaria Reale" e CONI – Comitato Regionale Piemonte, i quali hanno concordato di: promuovere e formalizzare un nuovo Tavolo permanente, coordinato e presieduto dal Settore regionale alle opere pubbliche, finalizzato alla valutazione e al coordinamento dell'operato dei soggetti referenti per le varie sezioni del prezzario tramite opportuni indirizzi ed avente come obiettivo la validazione e successiva adozione di un documento di riferimento unitario per tutto il territorio piemontese; promuovere la costituzione di un organismo di supporto, informazione, valutazione e controllo in materia di prezzi di riferimento per le opere pubbliche, eventualmente, qualora necessario, avvalendosi della collaborazione di figure professionali esterne designate dagli Enti su citati;

Al fine di ottenere un risultato di qualità e tecnicamente sempre più accurato il Tavolo permanente definisce intese tendenti a:

- sollecitare tutti gli Enti appaltanti operanti nella Regione per il recepimento del Prezzario regionale di riferimento anche alla luce della nuova normativa vigente in materia di opere pubbliche, ferme restando le autonome responsabilità dei Funzionari degli enti e degli uffici pubblici appaltanti;
- favorire la circolazione e pubblicizzazione del Prezzario, così come definito, fra gli operatori del Settore (consultazione ed acquisizione dei dati dal sito web ufficiale della Regione Piemonte – messa a disposizione gratuita del Cd – Rom);
- fornire consulenza e assistenza tecnica e logistica alle stazioni appaltanti e a tutti i soggetti che lo richiedano, anche nell'ambito dello sviluppo del progetto ITACA (Istituto per l'Innovazione e la Trasparenza degli Appalti e la Compatibilità Ambientale);
- attuare la revisione e l'aggiornamento delle sezioni attualmente esistenti, alla luce delle nuove normative in vigore nelle varie discipline settoriali (sicurezza del lavoro, risparmio energetico, diffusione delle nuove tecnologie costruttive);

Per agevolare l'acquisizione dei dati prodotti e dei relativi aggiornamenti, le parti firmatarie del Protocollo d'Intesa hanno concordato la designazione ai lavori del Tavolo permanente, di un proprio rappresentante.

La Regione Piemonte e il Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti - Provveditorato Interregionale per le Opere Pubbliche per il Piemonte e la Valle D'Aosta - si impegnano altresì a favorire l'adozione delle indicazioni e delle risultanze previste dal Protocollo d'Intesa anche mediante atti normativi e di indirizzo che si renderanno necessari o opportuni. In ogni caso la Regione istruirà le strutture e gli Enti diretti o collegati in modo da uniformare, sulla base del Protocollo di Intesa, i relativi comportamenti.

Nell'ambito delle attività del Tavolo di Lavoro permanente è costituito un Gruppo di Lavoro ristretto, composto dai rappresentanti delle parti firmatarie del protocollo, e coordinato dal Settore Tecnico Opere Pubbliche della Regione Piemonte, che predisponde, annualmente, gli aggiornamenti necessari in attuazione delle normative vigenti curandone la relativa pubblicazione.

Sono inoltre costituiti Gruppi di lavoro specifici per la produzione di progetti particolari su singole tipologie di opere, ai quali i firmatari interessati apportano, mettendo a disposizione anche le risorse necessarie, le loro peculiari competenze sia in termini di conoscenza e professionalità maturate sia di iniziative di sviluppo di cui loro stessi sono promotori.

Il Gruppo di Lavoro ristretto costituito inizialmente è stato in seguito opportunamente implementato con l'evolversi delle attività, e attualmente presenta la seguente composizione:

per la Direzione Opere Pubbliche, Difesa del suolo, Economia montana e foreste: *Claudio Tomasini - Dirigente del Settore Tecnico opere Pubbliche; Boris Cerovac (Coordinatore); Marianna Matta; Maria Carmela Lo Buono; Natale Comito; Tiziana Loddo; Antonella Di Lucchio*; per la Direzione Ambiente - Settore sostenibilità, salvaguardia ed educazione ambientale: *Vincenzo M. Molinari; Luca De Antonis*; per la Città di Torino - Settore Ispettorato Tecnico: *Mauro Bono*; per A.E.S. di Torino - Azienda Energia e Servizi: *Attilio Aimo*; per l'Iride Servizi: *Marco Calosso*; per l'Associazione Nazionale Costruttori Edili - Piemonte (ANCE Piemonte): *Teresio Rainero*; per l'Associazione di Imprese Impianti Tecnologici AIT:

*Massimo Ghelfi*; per l'ASSISTAL Piemonte e Valle d'Aosta: *Ugo Clerici*; per S.C.R. Piemonte: *Michele Nivriera*.

Dato il livello di specializzazione delle tecnologie costruttive ad oggi raggiunto nell'ambito delle opere pubbliche, al fine di fornire attraverso il Prezzario regionale uno strumento operativo in grado di soddisfare le esigenze di mercato, sono stati avviati, sin dal 2007, ulteriori gruppi di lavoro specifici su materie settoriali, avvalendosi della collaborazione di alcune Direzioni regionali competenti per singole materie, nonché di Enti ed Associazioni in qualità di operatori qualificati. Nello specifico sono attualmente operanti i seguenti gruppi di lavoro:

- per la Bioedilizia e il risparmio energetico in generale (Direzione Opere Pubbliche, difesa del suolo, economia montana e foreste – Direzione Ambiente – Direzione Programmazione Strategica, Politiche Territoriali ed Edilizia – Direzione Attività Produttive, Direzione Risorse Umane e Patrimonio);
- per la omogeneizzazione delle sezioni curate ed elaborate dalla Regione Piemonte (18 - 21 - 23 - 24);
- per la predisposizione di un prezzario parametrico afferente le specifiche esigenze dei Settori regionali operanti in materia di protezione civile (L. 225/94);
- per gli approfondimenti della sezione 26 "Materiali e lavorazioni tipici del Piemonte" ulteriormente ampliata e approfondita a cura della Regione Piemonte e con la collaborazione di altri enti (Unione CNA Costruzioni, Confartigianato, Casartigiani);
- per lo sviluppo della materia del restauro dei beni mobili e delle superfici decorate attraverso la collaborazione degli Enti preposti alla tutela e alla cura (Soprintendenza per il patrimonio storico artistico ed etnoantropologico per il Piemonte e Fondazione Centro Conservazione e Restauro "La Venaria Reale").

Inoltre, al fine di approfondire la specializzazione tipologica delle sezioni del prezzario, alla luce delle disposizioni legislative vigenti in materia, sono state avviate, nel corso dell'anno 2008, alcune indagini ricognitive finalizzate all'individuazione delle voci più ricorrenti in materia di abbattimento delle barriere architettoniche motorie e sensoriali, che potranno essere oggetto di un eventuale inserimento nell'elenco prezzi regionale per le future edizioni di aggiornamento.

In analogia a quanto sopra, sempre nell'anno 2008 è stato avviato una prima fase di studio propedeutico per la predisposizione di una sezione attinente la materia della tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro, riguardante l'individuazione delle predisposizioni e degli apprestamenti richiesti per lo svolgimento dei lavori in sicurezza, in attuazione di quanto previsto dalla normativa vigente.

L'adozione della prima edizione (gennaio 2000) del Prezzario in argomento, quale riferimento per tutte le opere e i lavori pubblici nella Regione Piemonte fu approvata con D.G.R. n. 12-29049 del 23.12.1999.

Successivamente, a cadenza annuale, con Delibera della Giunta Regionale venivano adottate le varie edizioni di aggiornamento dell'Elenco Prezzi.

Dovendo procedere all'aggiornamento attinente l'anno 2008, valido per l'anno 2009, in attuazione dell'art. 133 comma 8 del D.Lgs. 163 del 12.04.2006 e s.m.i., nonché dell'art. 34 del D.P.R. n. 554 del 21.12.1999, nell'ottica di assicurare una sempre maggiore completezza dell'insieme, è stata predisposta una nuova edizione denominata "Dicembre 2008", valevole per l'anno 2009.

Questa nuova edizione oltre ad assicurare il necessario adeguamento tecnico economico generale, comprende una rivisitazione complessiva di aggiornamento e integrazione della sezione n. 3 "Bioedilizia", nonché l'introduzione di significativi aggiornamenti in alcune specifiche sezioni quali la n. 16 "Impianti tranviari" e la n. 19 "Impianti sportivi". Inoltre, nel pieno soddisfacimento di quanto necessario ai Settori regionali operanti nelle materie connesse alla sistemazione, al recupero, alla gestione e salvaguardia del territorio per disporre di uno strumento operativo di riferimento univoco per la realizzazione di opere pubbliche finanziate

con fondi regionali e statali, si è provveduto all'aggiornamento e/o integrazione della sezione 18 "Sistemazione, Recupero e Gestione del Territorio e dell'Ambiente - Agricoltura", nata nel 2007 dall'armonizzazione delle ex sezioni 18, 21, 23 e 24. E' stata inoltre ulteriormente implementata ed affinata la sezione 26 "Materiali e lavorazioni tipici del Piemonte" con approfondimenti specifici attinenti le opere compiute (pavimentazioni, coperture e murature). Infine è stata predisposta, per l'edizione dicembre 2008, una nuova sezione sperimentale, la n. 27 denominata "Restauro e conservazione dei beni culturali" riguardante la materia del restauro dei beni mobili e delle superfici decorate, avvalendosi della proficua e fattiva collaborazione dei soggetti preposti alla cura e alla esecuzione di tali interventi (Soprintendenza per il patrimonio storico artistico ed etnoantropologico per il Piemonte e Fondazione Centro Conservazione e Restauro "La Venaria Reale"). Proprio per differenziare tale nuova sezione rispetto alla preesistente sezione 2, intitolata "Opere di restauro", si è deciso, per l'attuale edizione dicembre 2008, considerata la tipologia di intervento edilizio previsto in essa, di rinominare quest'ultima in termini di "Recupero edilizio".

Per quanto sopra, l'elenco prezzi, nell'attuale rivista edizione, si articola nelle sotto elencate sezioni, attraverso la collaborazione dei soggetti indicati:

<b>01 Opere edili</b>	<i>Città di Torino - Regione Piemonte</i>
<b>02 Recupero edilizio</b>	<i>CCIAA di Torino</i>
<b>03 Bioedilizia</b>	<i>Regione Piemonte</i>
<b>04 Segnaletica stradale</b>	<i>Città di Torino - Regione Piemonte</i>
<b>05 Impianti termici</b>	<i>IRIDE SERVIZI di Torino</i>
<b>06 Impianti elettrici speciali</b>	<i>IRIDE SERVIZI di Torino</i>
<b>07 Acquedotti</b>	<i>S.M.A.T. (Soc. Metropolitana Acque Torino)</i>
<b>08 Fognature</b>	<i>S.M.A.T. (Soc. Metropolitana Acque Torino)</i>
<b>09 Depurazione</b>	<i>S.M.A.T. (Soc. Metropolitana Acque Torino)</i>
<b>10 Impianti ad interram. controllato</b>	<i>AMIAT di Torino</i>
<b>11 Gas</b>	<i>A.M.A.G. di Alessandria</i>
<b>12 Teleriscaldamento</b>	<i>A.E.S. di Torino</i>
<b>13 Illuminazione pubblica</b>	<i>IRIDE SERVIZI di Torino</i>
<b>14 Reti elettriche</b>	<i>IRIDE SERVIZI di Torino</i>
<b>15 Impianti semaforici</b>	<i>IRIDE SERVIZI di Torino</i>
<b>16 Impianti tranviari</b>	<i>GTT di Torino</i>
<b>17 Sondaggi, rilievi, indagini geognostiche</b>	<i>A.N.I.S.I.G.</i>
<b>18 Sistemazione, Recupero e Gestione del Territorio e dell'Ambiente - Agricoltura</b>	<i>Regione Piemonte</i>
<b>19 Impianti sportivi</b>	<i>CONI - Comitato Regionale Piemonte</i>
<b>20 Opere da giardiniere - verde pubblico urbano</b>	<i>Città di Torino - Regione Piemonte</i>
<b>21</b>	Confluita nella sezione 18
<b>22 Bonifica di siti contaminati</b>	<i>Regione Piemonte</i>
<b>23</b>	Confluita nella sezione 18

<b>24</b>	Confluita nella sezione 18	
<b>25</b>	<b>Grande viabilità</b>	<i>S.C.R. Piemonte</i>
<b>26</b>	<b>Materiali e lavorazioni tipici del Piemonte</b>	<i>Regione Piemonte con la collaborazione di Unione CNA Costruzioni, Confartigianato e Casartigiani - Politecnico di Torino</i>
<b>27</b>	<b>Restauro e conservazione dei beni culturali</b>	<i>Soprintendenza per il patrimonio storico artistico ed etnoantropologico per il Piemonte e Fondazione Centro Conservazione e Restauro "La Venaria Reale".</i>

Come per le precedenti edizioni, la Regione Piemonte, in quanto Ente promotore e coordinatore dell'iniziativa, si assume l'onere della pubblicizzazione del documento.

L'Elenco prezzi dicembre 2008, valevole per il 2009, sarà pertanto disponibile, per la consultazione, direttamente sul sito web ufficiale della Regione Piemonte - Direzione Opere Pubbliche, Difesa del Suolo, Economia Montana e Foreste all'indirizzo <http://www.regione.piemonte.it/oopp/prezzario>. Dal citato sito sarà possibile, inoltre, registrare le richieste di "downloading" da parte di tutti i contatti.

La sua diffusione comporterà, inoltre, la predisposizione di un ragionevole numero di supporti informatici e di volumi cartacei, da distribuire gratuitamente agli Enti Pubblici Territoriali e agli altri soggetti che rivestono la funzione di stazione appaltante in ambito regionale, ai sensi del D.Lgs. n. 163/2006 e s.m.i. e, sino ad esaurimento, a tutti gli altri soggetti interessati.

I supporti informatici possono essere acquisiti gratuitamente presso il Settore Tecnico Opere Pubbliche (referente Ufficio di Segreteria - sig.ra M. C. Lo Buono - Tel. 011.432.3647 - e-mail: [elencoprezzi@regione.piemonte.it](mailto:elencoprezzi@regione.piemonte.it) - C.so Bolzano, 44-3° piano - 10121 Torino), previa compilazione, da parte del soggetto richiedente, di un modello riportante i dati anagrafici e alcune altre informazioni di rilievo statistico.

Quesiti, chiarimenti, suggerimenti ed informazioni di natura tecnica potranno essere formulati direttamente in linea, mediante l'utilizzo della funzione "Osservazioni" contenuta all'interno dell'interfaccia grafico dell'edizione Internet, all'indirizzo di posta elettronica: <http://www.regione.piemonte.it/oopp/prezzario/modulo.htm>

In quanto supplemento straordinario del Bollettino Ufficiale Regionale, la duplicazione delle copie sarà gestita dal Settore regionale "Gestione del sistema documentale e del Bollettino Ufficiale".

Il [C.S.I. Piemonte](#) ha curato l'allestimento informatico.

Considerato che la Regione Piemonte si è impegnata a promuovere l'adozione, per le opere e i lavori pubblici da eseguirsi nel territorio regionale, del prezzario su citato anche mediante specifici atti normativi, la presente deliberazione è rivolta a tutti gli operatori economici pubblici e privati che operano nell'ambito del territorio della regione, affinché applichino i prezzi di riferimento in modo da uniformare i relativi comportamenti anche alla luce del dettato dell'art. 133 del D.Lgs. n. 163 dell'12.04.2006, e dell'art. 34 del D.P.R. 21 dicembre 1999 n. 554.

Tenuto conto che le singole voci rappresentano i requisiti e le caratteristiche minimi richiesti dalla pubblica amministrazione per l'esecuzione dei lavori, nel caso venissero adottati prezzi e voci diversi, gli stessi dovranno essere giustificati dal progettista incaricato, con uno specifico documento di analisi prezzi nel quale, per quanto concerne i prezzi desunti dal Prezzario Regionale, si riportino i relativi articoli di riferimento, mentre, per quelli non perfettamente corrispondenti sia in termini descrittivi che economici, si dovrà puntualmente riportare la specifica e dettagliata analisi. In particolare le voci elementari che costituiscono le analisi dovranno essere desunte dal Prezzario Regionale; nel caso in cui le stesse non siano

corrispondenti, si dovrà procedere ad apposite analisi acquisendo, ove del caso, almeno 3 listini o preventivi, previa indagine di mercato.

Il Prezzario è redatto ed aggiornato dalla Regione Piemonte in collaborazione e di concerto con l'articolazione territoriale del Ministero delle Infrastrutture: pertanto lo stesso assume i caratteri previsti dal comma 8 dell'art. 133 del D.Lgs. 163/06 e pertanto è da considerarsi prezzario di riferimento per tutte le opere pubbliche realizzate sul territorio della Regione Piemonte, con particolare riferimento a quelle oggetto di contribuzione e/o di interesse regionale.

Il Ministero delle Infrastrutture Provveditorato Interregionale per le Opere Pubbliche per il Piemonte e la Valle D'Aosta, in relazione alle specifiche attività d'istituto finalizzate alla demolizione delle opere abusive (L. 47/1985 e s.m.i.) nel territorio della Regione Piemonte, rende pubblico che si avvarrà di questo Prezzario Regionale, riportandolo a congruità, per le motivazioni espresse nel voto del proprio C.T.A. n. 1608 del 24.03.2004, mediante incremento dei prezzi del 25% per interventi di piccola portata di importo complessivo a base di appalto inferiore a € 10.000,00; con incremento del 15% per importo complessivo a base d'appalto compreso tra € 10.000,00 e € 50.000,00; senza alcun incremento nei casi in cui l'importo dei lavori sia superiore a € 50.000,00. Trattandosi, inoltre, di attività specifica da eseguirsi con particolari soggezioni, verrà riconosciuta all'Impresa la spesa, dalla stessa anticipata, per l'attivazione di una polizza assicurativa "tutti rischi" che tenga indenne l'Impresa e l'Ente appaltante per i rischi di responsabilità civile che l'intervento potrebbe causare.

Si sottolinea che nella elaborazione del progetto, il professionista deve effettuare le scelte delle lavorazioni, delle metodologie di esecuzione dei lavori e disporre le opportune analisi dei costi, in base allo specifico cantiere che si dovrà realizzare. Le responsabilità del progetto, delle scelte per la realizzazione delle opere e dei prezzi utilizzati, resta quindi di esclusiva competenza ed a totale carico del progettista. Il prezzario regionale, costituendo pertanto guida e riferimento all'attività progettuale, fornisce un opportuno supporto all'attività del tecnico progettista. Esso contempla infatti, come già precisato, esclusivamente i requisiti e le caratteristiche minime attinenti alle singole forniture o lavorazioni; fornisce cioè, in generale, voci e prezzi applicabili a situazioni con caratteristiche medie che non sempre sono riscontrabili e direttamente applicabili ad ogni realtà. Conseguentemente a quanto sopra precisato anche le offerte prodotte dalle Imprese in occasione di pubblici appalti devono intendersi riferite ed attinenti ai prezzi di mercato alla data dell'offerta, così come formulati nel progetto.

E' opportuno comunque ricordare che il comma 8 dell'art. 133 del D.Lgs. 163/06 prescrive che i prezzari cessano di avere validità al 31 dicembre di ogni anno e possono essere transitoriamente utilizzati fino al 30 giugno dell'anno successivo nell'ambito dei progetti posti a base di gara prima di tale data.

In lineare coerenza con la nuova normativa vigente "Norme Tecniche per le Costruzioni" (di cui ai D.M. 14/09/2005 e D.M.14/01/2008), sono stati predisposti, già dall'anno 2007 e in questa edizione ulteriormente affinati, gli opportuni aggiornamenti delle voci relative ai calcestruzzi e agli acciai per c.a., presenti in fornitura nella sezione n. 1 "Opere Edili", ma utilizzati altresì in molte altre voci quali componenti di analisi e per le quali la nuova corrispondenza è stata dunque avviata, al fine di poter fornire al progettista che si accinge ad utilizzare tali materiali per la realizzazione di un'opera, il ventaglio di casistiche possibili previste dalle norme in funzione della classe di esposizione e dell'utilizzo.

Si ricorda infine che, alla luce della normativa vigente - D.Lgs. 192 del 19.08.2005 e s.m.i, di recepimento della Direttiva Europea 2002/91/CE, nonché la Legge Regionale n. 13 del 28.05.2007 sul rendimento energetico nell'edilizia, la progettazione di un'opera edilizia non può e non deve prescindere dai principi di sostenibilità energetico-ambientale, in quanto il risparmio di risorse energetiche e l'ottimizzazione del loro impiego sono necessità ormai impellenti per una società civile.

Le opere pubbliche in generale, di qualunque tipologia, sia edilizia sia infrastrutturale e la loro sostenibilità giocano un ruolo fondamentale, in quanto in grado di condizionare i modelli di sviluppo del territorio. Diventa pertanto fondamentale costruire e diffondere la cultura e le "buone pratiche", sia con opere in grado di dare risposte efficaci mediante prestazioni, qualità dei materiali, sostenibilità ambientale e risparmio energetico, sia con azioni educative ed esperienze di partecipazione. Tali concetti, nell'ambito delle opere pubbliche, sono peraltro già presenti all'art. 15 del DPR 554/99, nonché all'art. 2 del D.Lgs 163/06, laddove si sottolinea l'importanza dell'azione progettuale finalizzata al risparmio energetico, al riutilizzo dei materiali, nonché allo sviluppo sostenibile in generale.

La scelta di forme costruttive, sistemi e materiali in grado di garantire la salubrità, ma anche la durevolezza nel tempo del risultato sono fattori indispensabili al costruire sostenibile.

La Regione Piemonte, alla luce di quanto sopra, ha avviato, attraverso la costituzione di un apposito Gruppo di Lavoro di cui sopra accennato, l'adeguamento della sezione specifica preesistente n. 3 "*Bioedilizia*", la cui stesura, completamente rivista ed aggiornata costituisce una delle novità della presente edizione dicembre 2008 valevole per il 2009, nonché delle sezioni che al loro interno comprendono lavorazioni utilizzabili per una progettazione "sostenibile" con approfondimenti doverosi che verranno attuati anche con i lavori di approfondimento che si avvieranno nell'anno 2009, al fine di creare un supporto atto a consentire alle Amministrazioni il conseguimento della realizzazione di opere pubbliche rispettose dei principi contenuti nel protocollo di Kyoto. Attraverso ciò il Prezzario regionale vuole sempre più proporsi come strumento necessario al "buon progettare" in ambito pubblico, ma anche in un contesto privato.

Il suo utilizzo, contestuale all'impiego delle schede tipo dei capitolati tecnici redatte dalla Regione Piemonte con ITACA e ANIE, può effettivamente costituire un utile mezzo di progettazione completa ed efficiente.

### **Novità sostanziali dell'edizione 2009 – Aggiornamento dicembre 2008**

Si evidenziano, di seguito, le maggiori novità introdotte con la presente edizione di aggiornamento:

Nell'ottica di un miglioramento costante e progressivo verso un utilizzo e/o aggiornamento sempre più agevole e sicuro della banca dati rappresentata dall'intero prezzario (circa 60.000 voci) l'edizione presentata ha visto l'avvio, avvalendosi del CSI Piemonte, di un nuovo sviluppo informatico, tendente a costituire una banca dati unitaria comprensiva delle relative analisi a partire dalla messa in comune della base dati d'origine, prodotta e sviluppata nel tempo dai partecipanti al tavolo ristretto, di cui la parte più consistente deriva dal Comune di Torino.

#### **Sezione 01 – "Opere Edili"**

La conferma, con D.M. 14/01/2008, degli aggiornamenti normativi nel settore delle costruzioni hanno portato al consolidamento, nella sezione 1 "*Opere edili*", delle voci relative ai calcestruzzi e agli acciai per c.a. In particolare, le Norme Tecniche per le Costruzioni introducono, nei principi fondamentali l'importanza dello studio dell'ambiente con le relative aggressioni sulle opere in calcestruzzo armato, al fine di garantire il raggiungimento della vita di servizio prevista. Per "vita di servizio" si intende il tempo durante il quale le strutture e/o i materiali conservano le loro prestazioni iniziali mantenendo il livello di sicurezza e di efficienza funzionale di progetto, per qualsiasi azione e condizione ambientale prevista.

In quest'ottica viene ricalcato il concetto di durabilità, vale a dire la capacità di conservazione delle caratteristiche fisico-meccaniche delle strutture per tutta la vita di servizio prevista in progetto, senza l'esigenza del ricorso a interventi di manutenzione straordinaria.

Le "*Norme Tecniche per le costruzioni*" in argomento specificano, infatti, che è compito del Progettista studiare l'ambiente ove sorgerà l'opera, caratterizzandolo qualitativamente e quantitativamente, poiché esso costituirà il quadro di riferimento generale per la definizione delle differenti situazioni di progetto. In un quadro operativo siffatto, l'analisi ambientale e,



soprattutto, la conseguente identificazione della verosimile tipologia di degrado, assume una connotazione prioritaria per le scelte del Progettista, prima ancora della definizione e verifica delle sezioni di calcolo e dei requisiti del calcestruzzo funzionali all'adempimento delle necessità tecnico-statiche.

Tale procedimento deve applicarsi sia nella definizione delle caratteristiche del calcestruzzo da impiegare (in termini di materiali costituenti e resistenza meccanica) sia del valore dei copriferri idonei a fronteggiare le aggressioni ambientali, assicurando compiutamente la durabilità dell'opera.

In tale ambito il Progettista trova un valido supporto nelle norme di settore, richiamate nel presente elenco prezzi regionale: la UNI-EN 206-1 ("Calcestruzzo – specificazione, prestazione, produzione e conformità") e la UNI 11104, documento di applicazione nazionale della UNI-EN 206-1, che ne sostituisce, integra e modifica alcuni punti.

Le norme suddette rispondono all'esigenza di caratterizzare in maniera qualitativa e quantitativa l'ambiente di progetto; esse si basano su una classificazione tipologica delle aggressioni attraverso 6 classi di esposizione ambientale che sono a loro volta suddivise in sottoclassi con la specifica funzione di differenziare l'intensità delle azioni di degrado.

Il passo successivo alla classificazione è rappresentato dalla scelta delle caratteristiche prestazionali del calcestruzzo da impiegare.

In questo caso le norme riportano, per ciascuna classe di esposizione e relativa sottoclasse, una prescrizione in termini di valori limite che devono essere contemporaneamente rispettati nelle proprietà del calcestruzzo affinché esso soddisfi i requisiti di durabilità dell'opera. Nello specifico sono definiti: il rapporto a/c massimo, il contenuto minimo di cemento per m<sup>3</sup> di conglomerato e la resistenza caratteristica minima; si sottolinea l'importanza di quest'ultima specifica, in quanto non rappresenta soltanto il parametro che sta alla base delle successive considerazioni e verifiche statiche ma, sostanzialmente, costituisce l'unica proprietà controllabile in cantiere durante le fasi esecutive (prelievi di materiale da inviare al laboratorio).

Le nuove voci attinenti, riportate nel presente prezzario regionale sono state redatte in conformità a dette norme e, nell'ottica di agevolare le valutazioni di cui sopra, sono già state suddivise secondo le più frequenti tipologie di opere in c.a.

### **Sezione 03 – "Bioedilizia"**

La sezione in esame si presenta in una nuova e più ampia versione completamente rivisitata rispetto all'edizione precedente, quale risultato della collaborazione nata all'interno della Regione Piemonte tra alcuni Assessorati interessati alla materia. Nello specifico con D.G.R. n° 48-7910 del 21 dicembre 2007 è stato costituito un gruppo di lavoro tra le Direzioni: Opere Pubbliche, difesa del suolo, economia montana e foreste; Risorse Umane e Patrimonio; Programmazione strategica, politiche territoriali ed edilizia; Ambiente; Attività produttive - avente finalità di aggiornamento complessivo del prezzario regionale con particolare riferimento alla progettazione eco-sostenibile e all'utilizzo di materiali eco-compatibili nella realizzazione delle opere edilizie pubbliche e private. Per lo svolgimento di tali approfondimenti la Regione Piemonte, attraverso vari contributi dei componenti il gruppo di lavoro, si è avvalsa della collaborazione del Parco Scientifico Tecnologico Environment Park S.p.A., curatore degli approfondimenti, qualificato interlocutore per l'incentivazione di strategie nel campo dello sviluppo sostenibile, del risparmio energetico e della bioedilizia.

Rispetto alla precedente versione, la sezione "Bioedilizia" si presenta con un dettagliato ventaglio di voci elementari nonché di opere compiute - supportate da corrispondenti analisi prezzi, con descrizioni complete contenenti altresì i riferimenti normativi necessari per la loro corretta applicazione nell'ambito di una progettazione rispettosa dei principi ispiratori della materia.

### **Sezione 26 "Materiali e lavorazioni tipici del Piemonte"**

Aggiornamento e/o integrazione degli articoli di elenco, con particolare riferimento alle voci di opere compiute per la definizione di pavimentazioni, coperture e murature;

### **Sezione 27 – "Restauro e conservazione dei beni culturali"**

Tale sezione, presentata in prima edizione in forma sperimentale, nasce dalla collaborazione tra differenti enti preposti alla tutela, conservazione e restauro del patrimonio culturale, le

Soprintendenze per i beni storici, artistici ed etnoantropologici, e per i beni architettonici e per il paesaggio del Piemonte e il Centro Conservazione e Restauro "La Venaria Reale" al fine di predisporre uno strumento operativo di riferimento a supporto degli enti medesimi in materia di restauro del patrimonio culturale.

E', dunque, dedicata alla progettazione ed esecuzione di interventi conservativi e di restauro sui beni culturali, vincolati ai sensi del "Codice dei beni culturali e paesaggio", D.Lgs. n. 42 del 22 gennaio 2004, riguardando, altresì, beni mobili e superfici decorate dei beni architettonici che da oltre un decennio sono inseriti all'interno della normativa di riferimento degli appalti di lavori pubblici, ora "Codice dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture", D.Lgs. n. 163 del 12 aprile 2006 e ss.mm.ii.

Considerando che l'obiettivo ultimo sarà quello di realizzare uno strumento operativo di supporto per la valutazione di detti interventi, attualmente la sezione in argomento comprende principalmente la trattazione delle opere compiute afferenti il restauro di manufatti lapidei, nella fattispecie i dipinti murali, nonché alcune lavorazioni afferenti i manufatti architettonici, rinviando in tal caso, per le lavorazioni non ancora comprese, alle relative sezioni specialistiche all'interno del prezzario regionale.

Data la trattazione sopra riportata, oggetto della nuova sezione 27, l'attuale edizione del prezzario ha previsto una variazione nel titolo della sezione 2, da "Opere di restauro" al più attinente e corrispondente "Recupero edilizio", al fine di poter differenziare al meglio i contenuti delle due sezioni.

### **Utilizzo - Edizione 2009 – Aggiornamento dicembre 2008**

(D.G.R. n. 34 – 10910 del 02/03/2009 - B.U.R. n. ..... del .../.../2009)

I prezzi di riferimento per opere e lavori pubblici nella Regione Piemonte, edizione dicembre 2008, valevole per il 2009, approvati con Deliberazione della Giunta Regionale n. 34-10910 del 02/03/2009, sono in vigore ....., data di pubblicazione sul Bollettino Ufficiale della Regione Piemonte.

In particolare si ricorda che l'impiego di tali prezzi riguarda tutti i nuovi progetti affidati dalla citata data.

Per i progetti già affidati valgono i prezzi adottati con le precedenti DD.G.R., (salvo casi particolari valutati dai rispettivi Responsabili del Procedimento), n. 44-29049 del 23.12.1999 (edizione dicembre 2000), n. 67-4437 del 12.11.2001 (edizione dicembre 2001), n. 43-8161 del 30.12.2002 (edizione dicembre 2002), n. 44-11649 del 02.02.2004 (edizione dicembre 2003), n. 54-14770 del 14.02.2005 (edizione dicembre 2004), n. 36-2315 del 06.03.2006 (edizione dicembre 2005), n. 30-5269 del 12.02.07 (edizione dicembre 2006), e n. 41-8246 del 18.02.2008 (edizione dicembre 2007).

Le sezioni costituenti il prezzario, pur rispondendo tutte ad analoghi criteri di stesura ed organizzazione del testo, presentano ognuna una propria introduzione, al fine di consentire ai singoli estensori della stessa l'esplicitazione dei criteri di selezione e di definizione delle singole voci di prezzo. Nelle premesse suddette sono infatti riportati, oltre ai nominativi degli enti, degli organismi e delle figure professionali che hanno partecipato alla stesura della singola sezione, anche i principi ispiratori utilizzati per la definizione della stessa, nonché gli obiettivi che con essa ci si è posti.

Al fine di avere un quadro di lettura completo dei prezzi riportati nelle singole sezioni, è utile ed opportuno visionare le varie introduzioni per individuare quella che soddisfa, per analogia, le caratteristiche ed i requisiti dell'opera in progetto.

In generale può presentarsi il problema di alcune voci ripetute nelle diverse sezioni, con prezzi differenti o con unità di misura diverse. In tali casi si tratta di una scelta volontaria, poiché esistono alcune voci di prezzo che differiscono a seconda del tipo di opera sviluppata o di lavorazione. Il progettista deve scegliere e utilizzare la descrizione e il relativo prezzo che risponda alla tipologia specifica dell'opera progettata.

I prezzi relativi alla manodopera, a cui fare riferimento per ciò che concerne le opere edili,

sono quelli determinati dalla Commissione Unica per il rilevamento dei costi mensili del Ministero delle Infrastrutture Provveditorato interregionale per le opere pubbliche per il Piemonte e la Valle D'Aosta - Settore Infrastrutture di Torino che valuta, in maniera analitica, i valori relativi alla manodopera specializzata, qualificata, comune, con rilevamento per realtà provinciali.

Per ciò che concerne altre opere e lavori pubblici, non rientranti nel comparto contrattuale edile, va fatto riferimento ai valori espressi dagli specifici contratti di lavoro.

Inoltre si ricorda che i listini riportanti gli aggiornamenti relativi al costo della mano d'opera per diverse categorie contrattuali sono consultabili all'indirizzo e-mail [www.regione.piemonte.it/oopp](http://www.regione.piemonte.it/oopp) sotto la voce Prezzario.

Si ribadisce che noli, trasporti, attrezzature e forniture di materiali, da intendersi sempre franco cantiere, sono contenuti esclusivamente in apertura al volume, con l'eccezione di prezzi che nelle sezioni sono stati mantenuti perché originariamente non compresi nel prezzario in argomento.

Tutti i prezzi annoverati nelle varie sezioni (voci elementari e opere compiute) sono **comprensivi del 24,30%**, percentuale stabilita per spese generali e utili di impresa, con l'esclusione della sezione 18, nella sottosezione relativa all'Agricoltura, ove, per la particolare natura della sua costituzione, non sono previsti oneri aggiuntivi e la sezione 2 (ex "Opere di restauro", ora "Recupero Edilizio") che comprende una percentuale corrispondente al **26,5%**. Per le forniture e le opere di particolare difficoltà e/o in zone disagiate si potranno eventualmente adeguare i singoli prezzi sulla base di analisi prezzi riferite alle intrinseche specificità (si veda quanto riportato nelle raccomandazioni all'utilizzo del prezzario).

Si sottolinea ancora che le voci comprese nel prezzario definiscono caratteristiche, metodologie e prestazioni, ovvero la qualità dell'intervento da eseguire e le caratteristiche minime richieste dalla pubblica amministrazione. L'articolato descrittivo di ogni singolo prezzo, quale espressione analitica delle componenti intrinseche e delle caratteristiche specifiche del prodotto considerato, deve intendersi estendibile anche a tutti i prodotti esistenti sul mercato, aventi valenza e caratteristiche equivalenti. Si raccomanda di dare un'attenta lettura alle voci inserite nell'elaborato in quanto i materiali e le modalità esecutive sono determinanti per la definizione del prezzo.

In molte voci sono inoltre contenuti metodi di misurazione e riferimenti a normative in vigore.

### **Raccomandazioni all'utilizzo del prezzario**

Come già sottolineato nelle premesse al prezzario, le voci costituenti il prezzario regionale sono rappresentative di requisiti e caratteristiche minime attinenti alle singole forniture o lavorazioni, fornendo voci e prezzi applicabili a situazioni con caratteristiche medie.

Qualora quindi, nella stesura di un progetto, il professionista non identifichi pienamente il proprio intervento nelle voci di costo predefinite del prezzario, dovrà redigere opportune analisi prezzi secondo quanto previsto dall'art. 34 del D.P.R. 554/99, che traducano precisamente l'intervento in esame, utilizzando, per queste, le voci elementari del prezzario nonché, in assenza di quest'ultime, idonee indagini di mercato.

Il risultato sarà un computo metrico estimativo dettagliato, completo di tutte le voci di costo previste in progetto e delle relative quantità delle lavorazioni, nonché di eventuali prezzi, non riconducibili all'Elenco Prezzi regionale di riferimento, a partire dalla stesura del progetto preliminare per arrivare al progetto definitivo ed infine all'esecutivo cantierabile.

Il D.P.R. 554/99 prevede infatti, negli articoli 43 e 44 che il computo metrico estimativo del progetto esecutivo utilizzi i prezzi adottati per il progetto definitivo, in quanto la fase esecutiva è da intendersi quale integrazione ed aggiornamento della stima dei lavori redatta in sede di

progetto definitivo, integrato, ove necessario, da ulteriori prezzi redatti con le stesse modalità previste all'art. 34 suddetto.

Risiede dunque nella sensibilità e capacità del professionista l'individuazione, di volta in volta, di situazioni progettuali particolari, richiedenti l'applicazione di voci di prezzo all'uopo predisposte, attraverso, appunto, la redazione di analisi prezzi specifiche.

Ogni progetto è caratterizzato dalla sua "unicità" e "particolarità" ed è affidato alla responsabilità e professionalità del tecnico che lo predispone, avendo come obiettivo primario la definizione, quale risultato del computo metrico specifico relativo, del "prezzo congruo" ossia adeguato e sufficiente per l'opera in esame, in conformità a quanto previsto dagli art. 86 e 89 del D.Lgs. 163/2006.

Per quanto completo ed aggiornato annualmente, un "prezzario" non può contemplare tutte le soluzioni progettuali possibili ed immaginabili ma solo situazioni medie; da esse, per deduzione, è possibile ricavare l'applicazione per il caso specifico.

E' in quest'ottica che, indicativamente, per i lavori da realizzarsi in zone disagiate (collina, montagna ecc.), stante anche l'incremento di costo della manodopera, così come previsto dal Contratto Collettivo Nazionale di Lavoro, in funzione della quota s.l.m. dei cantieri e delle oggettive difficoltà degli approvvigionamenti dei materiali, oltre che dei tempi di trasporto, per i prezzi riportati nelle sezioni, in base ad analisi e giustificazioni specifiche, si possono applicare incrementi percentuali medi variabili dal 15% al 20%.

## **Aggiornamento**

Gli aggiornamenti del prezzario saranno predisposti dal gruppo ristretto di lavoro e quindi formalizzati dal Protocollo di Intesa e dalla Regione con appositi provvedimenti di adozione.

## **Come tener aggiornato il prezzario**

Il software di consultazione del prezzario può essere installato solo su computer che lavorano con il sistema operativo Windows.

Per tutti gli utenti sono attualmente disponibili le sezioni del prezzario in formato Excel, Pdf. Le sezioni in formato Pdf sono state realizzate per essere consultate o stampate con un programma di videoscrittura o videolettura.

Inoltre sono stati predisposti i files della versione cartacea, al fine di consentire agli utenti privati di stampare l'intero volume in un formato grafico più leggibile e di dimensioni contenute. Viste le proporzioni dei files, si fornisce sia il file unico comprendente tutte le 27 sezioni, che 4 files di dimensioni ridotte per favorire il download.

[Documento unico:](#) (formato pdf)

Documento suddiviso in:

[Parte I:](#) sezione 1 - opere edili (formato pdf)

[Parte II:](#) sezione 2 - 7 (formato pdf)

[Parte III:](#) sezione 8 - 15 (formato pdf)



[Parte IV:](#) sezione 16 - 27 (formato pdf)







Per chi ha già installato tramite cd-rom l'applicativo Prezzario delle edizioni passate e volesse aggiornare il proprio archivio, è possibile:

Scaricare il file prezzario.zip sul proprio personal computer.

[DOWNLOAD DI PREZZARIO.ZIP](#)

Estrarre il file "prezzario.mdb", contenuto in prezzario.zip, nella cartella di installazione del programma (di default il programma di installazione usa "c:\programmi\prezzario"), sostituendolo a quello già presente. E' consigliabile prima di effettuare la sostituzione del vecchio archivio con il nuovo, di effettuare una copia e/o rinominare il file da sostituire, in modo da conservare i dati delle edizioni passate.

N.	SEZIONI	FILE	
<b>1</b>	Opere edili		
<b>2</b>	Recupero edilizio		
<b>3</b>	Bioedilizia		
<b>4</b>	Segnaletica stradale		
<b>5</b>	Impianti termici		
<b>6</b>	Impianti elettrici e speciali		
<b>7</b>	Acquedotti		
<b>8</b>	Fognature		
<b>9</b>	Depurazione		
<b>10</b>	Impianti ad interramento controllato		
<b>11</b>	Gas		
<b>12</b>	Teleriscaldamento		
<b>13</b>	Illuminazione pubblica		
<b>14</b>	Reti elettriche		
<b>15</b>	Impianti semaforici		
<b>16</b>	Impianti tranviari		
<b>17</b>	Sondaggi, rilievi, indagini geognostiche		
<b>18</b>	Sistemazione, Recupero e Gestione del Territorio e dell'Ambiente - Agricoltura		
<b>19</b>	Impianti sportivi		
<b>20</b>	Opere da giardiniere - verde pubblico urbano		
<b>21</b>	Recupero ambientale - Ingegneria naturalistica (dall'anno 2007 confluita nella sezione 18)	-	-
<b>22</b>	Bonifica di siti contaminati		
<b>23</b>	Economia montana e foreste (dall'anno 2007 confluita nella sezione 18)	-	-
<b>24</b>	Agricoltura (dall'anno 2007 confluita nella sezione 18)	-	-

<b>25</b>	Grande viabilità		
<b>26</b>	Materiali e lavorazioni tipici del Piemonte		
<b>27</b>	Restauro e conservazione dei beni culturali		

## **PREMESSA SEZIONE 06 - IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI**

La presente sezione frutto dell'integrazione e aggiornamento effettuato da IRIDE SERVIZI a partire dall'elenco prezzi dei materiali e opere impianti elettrici della Città di Torino - Settore Ispettorato Tecnico edizione Gennaio 1999 (ultima edizione stampata dal Comune di Torino), sulla base dell'ultimo aggiornamento (dicembre 2007).

La mano d'opera di categoria utilizzata per la valorizzazione delle analisi delle opere impianti elettrici è quella in vigore nel secondo semestre 2008.

I prezzi sono comprensivi del 24,30% per spese generali e utili d'impresa.

Note:

- Le pose in opera (p.o.) si intendono comprensive di tutto quanto necessario per il regolare funzionamento delle apparecchiature inserite nel sistema previsto, con la sola esclusione della fornitura dei materiali.

Il costo relativo alla fornitura in opera (f.o.) è ottenuto componendo il costo dei materiali con il costo della posa in opera.

- I prezzi si riferiscono ai materiali in opera escludendo dal computo (contabilità) ogni eventuale sfrido già stimato nella valutazione del prezzo.

- I diametri delle tubazioni filettate sono quelli nominali.

<b>PREMESSA SEZIONE 06 - IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI.....</b>	<b>15</b>
<b>MANO D'OPERA, ONERI ACCESSORI, VARIE.....</b>	<b>17</b>
<b>APPARECCHIATURE DI COMANDO E PROTEZIONE M.T. ....</b>	<b>18</b>
<b>TRASFORMATORI DI POTENZA .....</b>	<b>36</b>
<b>APPARECCHIATURE DI COMANDO E PROTEZIONE B.T. ....</b>	<b>44</b>
<b>QUADRI ELETTRICI "BT" .....</b>	<b>85</b>
<b>TUBAZIONI E CANALIZZAZIONI .....</b>	<b>96</b>
<b>CASSETTE DI DERIVAZIONE, SCATOLE PORTAFRUTTI, POZZETTI, PRESSACAVI.....</b>	<b>121</b>
<b>CAVI E LINEE BLINDATE .....</b>	<b>125</b>
<b>APPARECCHIATURE CIVILI.....</b>	<b>163</b>
<b>IMPIANTI SPECIALI .....</b>	<b>169</b>
<b>CORPI ILLUMINANTI.....</b>	<b>195</b>
<b>LAMPADE .....</b>	<b>221</b>
<b>IMPIANTI DI TERRA E PROTEZIONE ANTIFULMINE.....</b>	<b>238</b>
<b>APPARECCHI UTILIZZATORI .....</b>	<b>242</b>
<b>GRUPPI ELETTROGENI E DI CONTINUITA' .....</b>	<b>247</b>
<b>CAPITOLO DI SERVIZIO .....</b>	<b>252</b>
<b>MANODOPERA EQUIVALENTE.....</b>	<b>254</b>
<b>APPARECCHIATURE DI COMANDO E PROTEZIONE M.T. ....</b>	<b>256</b>
<b>TRASFORMATORI.....</b>	<b>258</b>
<b>APPARECCHIATURE DI COMANDO E PROTEZIONE B.T. ....</b>	<b>264</b>
<b>QUADRI ELETTRICI "BT" .....</b>	<b>297</b>
<b>TUBAZIONI E CANALIZZAZIONI .....</b>	<b>311</b>
<b>CASSETTE DI DERIVAZIONE, SCATOLE PORTAFRUTTI, POZZETTI, PRESSACAVI.....</b>	<b>340</b>
<b>CAVI E LINEE BLINDATE .....</b>	<b>348</b>
<b>IMPIANTI DI COMANDO E PRESE.....</b>	<b>393</b>
<b>IMPIANTI SPECIALI .....</b>	<b>403</b>
<b>CORPI ILLUMINANTI.....</b>	<b>412</b>
<b>LAMPADE .....</b>	<b>414</b>
<b>IMPIANTI DI TERRA E PROTEZIONE ANTIFULMINI.....</b>	<b>415</b>
<b>APPARECCHI UTILIZZATORI .....</b>	<b>418</b>
<b>GRUPPI ELETTROGENI E DI CONTINUITA' .....</b>	<b>421</b>
<b>OPERE E PRESTAZIONI VARIE.....</b>	<b>422</b>



CODICE	DESCRIZIONE	UNITA	EURO	% MANOD.	NOTE
--------	-------------	-------	------	----------	------

## MANO D'OPERA, ONERI ACCESSORI, VARIE

06.P36.A	MANO D'OPERA				
	- I prezzi della mano d'opera da applicare sono quelli del contratto provinciale di lavoro (paga+oneri) in vigore il giorno dell'appalto maggiorati del 24.30 % per spese generali ed utili. La variazione offerta sarà applicata solo alla maggiorazione del 24.30 % suindicata. Paga + oneri non soggetti alla variazione.				
06.P36.A.01	Operaio specializzato				
06.P36.A.01.A	Ore normali	h			
06.P36.A.01.A 010	Ore straordinarie diurne				
06.P36.A.01.A 015	Ore straordinarie notturne				
06.P36.A.01.A 020	Ore straordinarie festive				
06.P36.A.01.A 025	Ore straordinarie festive notturne				
06.P36.A.01.A 030	Ore festive normali				
06.P36.A.01.A 035	Ore notturne continuative				
06.P36.A.01.A 040	Ore notturne festive normali				
06.P36.A.01.A 045	Operaio qualificato				
06.P36.A.01.B	Ore normali	h			
06.P36.A.01.B 010	Ore straordinarie diurne				
06.P36.A.01.B 015	Ore straordinarie notturne				
06.P36.A.01.B 020	Ore straordinarie festive				
06.P36.A.01.B 025	Ore straordinarie festive notturne				
06.P36.A.01.B 030	Ore festive normali				
06.P36.A.01.B 035	Ore notturne continuative				
06.P36.A.01.B 040	Ore notturne festive normali				
06.P36.A.01.B 045	Operaio comune				
06.P36.A.01.C	Ore normali	h			
06.P36.A.01.C 010	Ore straordinarie diurne				
06.P36.A.01.C 015	Ore straordinarie notturne				
06.P36.A.01.C 020	Ore straordinarie festive				
06.P36.A.01.C 025	Ore straordinarie festive notturne				
06.P36.A.01.C 030	Ore festive normali				
06.P36.A.01.C 035	Ore notturne continuative				
06.P36.A.01.C 040	Ore notturne festive normali				
06.P36.A.01.C 045	NOLO, TRASPORTO, OPERE VARIE				
06.P36.B	Nolo di saldatrice elettrica, gruppo elettrogeno				
06.P36.B.01	Nolo saldatrice elettrica statica o rotante, inclusi cavi, accessori ed elettrodi. esclusa la mano d'opera del saldatore				
06.P36.B.01.A	nolo saldatrice elettrica da 5.5 KW	h	2,48		
06.P36.B.01.A 010	Nolo gruppo elettrogeno con motore a benzina o a gasolio, inclusi i cavi di collegamento e gli accessori, potenze da 8 a 32 kW, tensione 380/220 V				
06.P36.B.01.B	nolo gruppo elettrogeno 380/220 V 8 kW	h	14,04		
06.P36.B.01.B 010	nolo gruppo elettrogeno 380/220 V 16 kW	h	17,58		
06.P36.B.01.B 015	nolo gruppo elettrogeno 380/220 V 32 kW	h	25,38		
06.P36.B.01.B 020					

06.P36.B.02	Trasporto di materiale elettrico ai civici magazzini nell'area urbana, con carico e scarico. Escluso materiale di risulta.		
06.P36.B.02.A	Trasporto di materiale elettrico vario nell'area urbana, in contenitori chiusi quali casse, fusti, sacchi, etc.		
06.P36.B.02.A 010	trasporto con carico/scarico di materiale vario	cad	43,78
06.P36.B.03	Opere varie		
06.P36.C	ONERI ACCESSORI		
06.P36.C.01	Oneri accessori		
	In relazione alle opere eseguite, al termine dei lavori, la ditta esecutrice dovrà presentare le certificazioni e denunce, redatte secondo le disposizioni vigenti. La dichiarazione di conformità si intende redatta in carta da bollo, con firma autenticata, i costi indicati per le varie denunce tengono conto delle eventuali misure e/o calcolazioni. Le voci si applicano solo per interventi compiuti dalla ditta esecutrice, direttamente o tramite personale qualificato da essa designato.		
06.P36.C.01.A	dichiarazione di conformità	cad	43,78
06.P36.C.01.A 010	denuncia impianto di terra incluse misure	cad	43,78
06.P36.C.01.A 015	denuncia impianto di terra incluse misure	cad	43,78
06.P36.C.01.A 020	denuncia impianto antifulmine	cad	87,46
06.P36.C.01.A 025	denuncia imp. luoghi peric. esplos. incendio	cad	87,46
06.P36.C.01.A 030	denuncia impianti ascensori	cad	87,46
06.P36.C.01.A 035	certificato uso UTIF	cad	87,46
	Produzione di originali di disegni su supporto riproducibile o magnetico. Schemi dei quadri contenenti tutte le identificazioni dei componenti, le tarature, le utenze, ecc., dimensioni di ingombro e viste frontali. Schemi delle distribuzioni elettriche contenenti tutte le indicazioni relative al cablaggio, incluso tipo e sezione di cavi e canalizzazioni, percorsi, ecc. Disegni digitalizzati forniti in formato dxf, su floppy disk da 3,5".		
06.P36.C.01.B	disegno quadri e/o schemi a blocchi	cad	69,99
06.P36.C.01.B 010	disegno quadri e/o schemi a blocchi	cad	69,99
06.P36.C.01.B 015	digitalizzazione di disegni formato A4	cad	52,52
06.P36.C.01.B 020	digitalizzazione di disegni formato A3	cad	69,99
06.P36.C.01.B 025	digitalizzazione di disegni formato A2	cad	87,46
06.P36.C.01.B 030	digitalizzazione di disegni formato A1	cad	105,04
06.P36.C.01.B 035	digitalizzazione di disegni formato A0	cad	122,72
06.P36.C.01.C	Misure		
06.P36.C.01.C 010	misura delle tensioni di passo e di contatto	cad	350,48
06.P36.C.01.C 015	misura resistenza di isolamento: quota base	cad	87,46
06.P36.C.01.C 016	misura resistenza di isolamento: per ogni misura	cad	17,58
06.P36.C.01.C 020	misura del contenuto armonico	cad	1.311,44
06.P36.C.01.C 025	misura di illuminamento: quota base	cad	87,46
06.P36.C.01.C 026	misura di illuminamento: per ogni misura	cad	13,21

## **APPARECCHIATURE DI COMANDO E PROTEZIONE M.T.**

06.P37.A		INTERRUTTORI M.T. IN OLIO RIDOTTO O IN SF6	
Interruttori m.t. in olio ridotto caratteristiche elettriche: tensioni nominali 12, 24, 36 kV; correnti nominali 400-2500 A; poli 3; esecuzione fissa per interno.			
06.P37.A.01			
Potere di interruzione: da 250 mva (12.5 kA) a 750 mva (40 kA)			
06.P37.A.01.A			
06.P37.A.01.A 010	interr. olio, vn=12kV, 3p, pi=250 mva, in=400 A	cad	2.298,40
06.P37.A.01.A 015	interr. olio, vn=12kV, 3p, pi=250 mva, in=630 A	cad	2.330,64
06.P37.A.01.A 020	interr. olio, vn=12kV, 3p, pi=350 mva, in=630 A	cad	3.105,44
06.P37.A.01.A 025	interr. olio, vn=12kV, 3p, pi=350 mva, in=800 A	cad	3.290,56
06.P37.A.01.A 030	interr. olio, vn=12kV, 3p, pi=350 mva, in=1250 A	cad	4.435,60
06.P37.A.01.A 035	interr. olio, vn=12kV, 3p, pi=500 mva, in=630 A	cad	3.648,32
06.P37.A.01.A 040	interr. olio, vn=12kV, 3p, pi=500 mva, in=800 A	cad	3.814,72
06.P37.A.01.A 045	interr. olio, vn=12kV, 3p, pi=500 mva, in=1250 A	cad	4.958,72
06.P37.A.01.A 050	interr. olio, vn=12kV, 3p, pi=500 mva, in=1600 A	cad	5.793,84
06.P37.A.01.A 055	interr. olio, vn=12kV, 3p, pi=750 mva, in=1250 A	cad	6.428,24
06.P37.A.01.A 060	interr. olio, vn=12kV, 3p, pi=750 mva, in=1600 A	cad	6.955,52
06.P37.A.01.A 065	interr. olio, vn=12kV, 3p, pi=750 mva, in=2000 A	cad	11.588,72
Potere di interruzione: da 250 mva (6.3 kA) a 750 mva (18 kA)			
06.P37.A.01.B			
06.P37.A.01.B 010	interr. olio, vn=24kV, 3p, pi=250 mva, in=630 A	cad	2.562,56
06.P37.A.01.B 015	interr. olio, vn=24kV, 3p, pi=350 mva, in=400 A	cad	3.105,44
06.P37.A.01.B 020	interr. olio, vn=24kV, 3p, pi=350 mva, in=630 A	cad	3.290,56
06.P37.A.01.B 025	interr. olio, vn=24kV, 3p, pi=350 mva, in=800 A	cad	3.469,44
06.P37.A.01.B 030	interr. olio, vn=24kV, 3p, pi=500 mva, in=630 A	cad	3.840,72
06.P37.A.01.B 035	interr. olio, vn=24kV, 3p, pi=500 mva, in=800 A	cad	3.992,56
06.P37.A.01.B 040	interr. olio, vn=24kV, 3p, pi=500 mva, in=1250 A	cad	5.138,64
06.P37.A.01.B 045	interr. olio, vn=24kV, 3p, pi=500 mva, in=1600 A	cad	5.977,92
06.P37.A.01.B 050	interr. olio, vn=24kV, 3p, pi=750 mva, in=1250 A	cad	6.302,40
06.P37.A.01.B 055	interr. olio, vn=24kV, 3p, pi=750 mva, in=1600 A	cad	7.152,08
06.P37.A.01.B 060	interr. olio, vn=24kV, 3p, pi=750 mva, in=2000 A	cad	11.719,76
06.P37.A.01.B 065	interr. olio, vn=24kV, 3p, pi=750 mva, in=2500 A	cad	13.966,16
Potere di interruzione: da 500 mva (8 kA) a 1500 mva (25 kA)			
06.P37.A.01.C			
06.P37.A.01.C 010	interr. olio, vn=36kV, 3p, pi=500 mva, in=800 A	cad	5.124,08
06.P37.A.01.C 015	interr. olio, vn=36kV, 3p, pi=500 mva, in=1250 A	cad	6.296,16

06.P37.A.01.C 020	interr. olio, vn=36kV, 3p, pi=500 mva, in=1600 A	cad	7.152,08
06.P37.A.01.C 025	interr. olio, vn=36kV, 3p, pi=750 mva, in=800 A	cad	6.620,64
06.P37.A.01.C 030	interr. olio, vn=36kV, 3p, pi=750 mva, in=1250 A	cad	7.813,52
06.P37.A.01.C 035	interr. olio, vn=36kV, 3p, pi=750 mva, in=1600 A	cad	8.607,04
06.P37.A.01.C 040	interr. olio, vn=36kV, 3p, pi=1000 mva, in=1250 A	cad	8.607,04
06.P37.A.01.C 045	interr. olio, vn=36kV, 3p, pi=1000 mva, in=1600 A	cad	9.403,68
06.P37.A.01.C 050	interr. olio, vn=36kV, 3p, pi=1500 mva, in=1600 A	cad	10.189,92
06.P37.A.01.D	Riferiti agli interruttori per m.t. in olio ridotto descritti nei precedenti subarticoli.		
06.P37.A.01.D 010	carrello di sostegno	cad	183,04
06.P37.A.01.D 015	relè massima corr., ritardatore fluidodinamico	cad	122,72
06.P37.A.01.D 020	relè massima corr., ritardatore orologeria	cad	177,84
06.P37.A.01.D 025	relè minima tensione istantaneo	cad	72,90
06.P37.A.01.D 030	relè minima tensione ritardato	cad	141,44
06.P37.A.01.D 035	blocco a chiave	cad	72,90
06.P37.A.01.D 040	contamanovre	cad	42,74
06.P37.A.01.D 045	comando elettrico (motore + ba + bc + aux.)	cad	827,84
06.P37.A.01.D 050	contatti ausiliari (1 Na + 1 nc)	cad	19,14
06.P37.A.01.D 055	bobiNa di apertura con contatto	cad	72,90
06.P37.A.01.D 060	accessori per rele fir, tibb, altri 2 poli	cad	86,53
06.P37.A.01.D 065	accessori per rele fir, tibb, altri 3 poli	cad	119,60
06.P37.A.02	Interruttori m.t. in sf6. caratteristiche elettriche: tensioni nominali 12, 24, 36 kV; correnti nominali 630-3000 A; poli 3; esecuzione fissa per interno.		
06.P37.A.02.A	Potere di interruzione: da 250 mva (12.5 kA) a 850 mva (40 kA)		
06.P37.A.02.A 010	interr. sf6, vn=12kV, 3p, pi=250 mva, in=630 A	cad	5.660,72
06.P37.A.02.A 012	interr. sf6, vn=12kV, 3p, pi=250 mva, in=800 A	cad	6.223,36
06.P37.A.02.A 014	interr. sf6, vn=12kV, 3p, pi=250 mva, in=1250 A	cad	6.223,36
06.P37.A.02.A 016	interr. sf6, vn=12kV, 3p, pi=250 mva, in=1600 A	cad	7.152,08
06.P37.A.02.A 018	interr. sf6, vn=12kV, 3p, pi=350 mva, in=630 A	cad	6.097,52
06.P37.A.02.A 020	interr. sf6, vn=12kV, 3p, pi=350 mva, in=800 A	cad	6.574,88
06.P37.A.02.A 022	interr. sf6, vn=12kV, 3p, pi=350 mva, in=1250 A	cad	6.574,88
06.P37.A.02.A 024	interr. sf6, vn=12kV, 3p, pi=350 mva, in=1600 A	cad	7.479,68
06.P37.A.02.A 026	interr. sf6, vn=12kV, 3p, pi=500 mva, in=630 A	cad	7.283,12
06.P37.A.02.A 028	interr. sf6, vn=12kV, 3p, pi=500 mva, in=800 A	cad	7.879,04
06.P37.A.02.A 030	interr. sf6, vn=12kV, 3p, pi=500 mva, in=1250 A	cad	7.879,04
06.P37.A.02.A 032	interr. sf6, vn=12kV, 3p, pi=500 mva, in=1600 A	cad	8.800,48
06.P37.A.02.A 034	interr. sf6, vn=12kV, 3p, pi=500 mva, in=2500 A	cad	10.058,88
06.P37.A.02.A 036	interr. sf6, vn=12kV, 3p, pi=600 mva, in=800 A	cad	9.141,60

06.P37.A.02.A 038	interr. sf6, vn=12kV, 3p, pi=600 mva, in=1250 A	cad	9.141,60
06.P37.A.02.A 040	interr. sf6, vn=12kV, 3p, pi=600 mva, in=1600 A	cad	10.058,88
06.P37.A.02.A 042	interr. sf6, vn=12kV, 3p, pi=600 mva, in=2500 A	cad	11.448,32
06.P37.A.02.A 044	interr. sf6, vn=12kV, 3p, pi=600 mva, in=3150 A	cad	12.777,44
06.P37.A.02.A 046	interr. sf6, vn=12kV, 3p, pi=850 mva, in=800 A	cad	11.850,80
06.P37.A.02.A 048	interr. sf6, vn=12kV, 3p, pi=850 mva, in=1250 A	cad	11.850,80
06.P37.A.02.A 050	interr. sf6, vn=12kV, 3p, pi=850 mva, in=1600 A	cad	12.777,44
06.P37.A.02.A 052	interr. sf6, vn=12kV, 3p, pi=850 mva, in=2500 A	cad	14.166,88
06.P37.A.02.A 054	interr. sf6, vn=12kV, 3p, pi=850 mva, in=3150 A	cad	14.236,56
06.P37.A.02.B	Potere di interruzione: da 500 mva (12.5 kA) a 1000 mva (25 kA)		
06.P37.A.02.B 010	interr. sf6, vn=24kV, 3p, pi=500 mva, in=630 A	cad	6.686,16
06.P37.A.02.B 015	interr. sf6, vn=24kV, 3p, pi=500 mva, in=800 A	cad	7.217,60
06.P37.A.02.B 020	interr. sf6, vn=24kV, 3p, pi=500 mva, in=1250 A	cad	7.217,60
06.P37.A.02.B 025	interr. sf6, vn=24kV, 3p, pi=500 mva, in=1600 A	cad	8.141,12
06.P37.A.02.B 030	interr. sf6, vn=24kV, 3p, pi=650 mva, in=630 A	cad	7.348,64
06.P37.A.02.B 035	interr. sf6, vn=24kV, 3p, pi=650 mva, in=800 A	cad	7.813,52
06.P37.A.02.B 040	interr. sf6, vn=24kV, 3p, pi=650 mva, in=1250 A	cad	7.813,52
06.P37.A.02.B 045	interr. sf6, vn=24kV, 3p, pi=650 mva, in=1600 A	cad	8.738,08
06.P37.A.02.B 050	interr. sf6, vn=24kV, 3p, pi=800 mva, in=630 A	cad	7.348,64
06.P37.A.02.B 055	interr. sf6, vn=24kV, 3p, pi=800 mva, in=800 A	cad	7.813,52
06.P37.A.02.B 060	interr. sf6, vn=24kV, 3p, pi=800 mva, in=1250 A	cad	7.813,52
06.P37.A.02.B 065	interr. sf6, vn=24kV, 3p, pi=800 mva, in=1600 A	cad	8.738,08
06.P37.A.02.B 070	interr. sf6, vn=24kV, 3p, pi=1000 mva, in=800 A	cad	10.854,48
06.P37.A.02.B 075	interr. sf6, vn=24kV, 3p, pi=1000 mva, in=1250 A	cad	10.854,48
06.P37.A.02.B 080	interr. sf6, vn=24kV, 3p, pi=1000 mva, in=1600 A	cad	11.789,44
06.P37.A.02.B 085	interr. sf6, vn=24kV, 3p, pi=1000 mva, in=2500 A	cad	13.371,28
06.P37.A.02.C	Potere di interruzione: da 750 mva (12.5 kA) a 1500 mva (25 kA)		
06.P37.A.02.C 010	interr. sf6 ,vn=36kV, 3p, pi= 750 mva, in=800 A	cad	8.141,12
06.P37.A.02.C 015	interr. sf6 ,vn=36kV, 3p, pi= 750 mva, in=1250 A	cad	8.141,12
06.P37.A.02.C 020	interr. sf6 ,vn=36kV, 3p, pi= 750 mva, in=1600 A	cad	9.071,92
06.P37.A.02.C 025	interr. sf6 ,vn=36kV, 3p, pi=1000 mva, in=800 A	cad	9.334,00
06.P37.A.02.C 030	interr. sf6 ,vn=36kV, 3p, pi=1000 mva, in=1250 A	cad	9.334,00

06.P37.A.02.C 035	interr. sf6 ,vn=36kV, 3p, pi=1000 mva, in=1600 A	cad	10.268,96
06.P37.A.02.C 040	interr. sf6 ,vn=36kV, 3p, pi=1250 mva, in=800 A	cad	12.384,32
06.P37.A.02.C 045	interr. sf6 ,vn=36kV, 3p, pi=1250 mva, in=1250 A	cad	12.384,32
06.P37.A.02.C 050	interr. sf6 ,vn=36kV, 3p, pi=1250 mva, in=1600 A	cad	13.309,92
06.P37.A.02.C 055	interr. sf6 ,vn=36kV, 3p, pi=1500 mva, in=800 A	cad	14.629,68
06.P37.A.02.C 060	interr. sf6 ,vn=36kV, 3p, pi=1500 mva, in=1250 A	cad	14.629,68
06.P37.A.02.C 065	interr. sf6 ,vn=36kV, 3p, pi=1500 mva, in=1600 A	cad	15.564,64
06.P37.A.02.C 070	interr. sf6 ,vn=36kV, 3p, pi=1500 mva, in=2500 A	cad	17.741,36
06.P37.A.02.C 075	interr. sf6 ,vn=36kV, 3p, pi=1500 mva, in=3000 A	cad	18.868,72
06.P37.A.02.D	Riferiti agli interruttori per m.t. in sf6 descritti nei precedenti subarticoli.		
06.P37.A.02.D 010	relè minima tensione	cad	72,90
06.P37.A.02.D 015	relè minima tensione ritardatore meccanico	cad	141,44
06.P37.A.02.D 020	blocco a chiave	cad	72,90
06.P37.A.02.D 025	contamanovre	cad	42,74
06.P37.A.02.D 030	complesso tre pressostati, per interr.in sf6	cad	387,92
06.P37.A.02.D 035	carrello di sostegno	cad	235,04
06.P37.A.02.D 040	contatti ausiliari (1 Na + 1 nc)	cad	19,14
06.P37.A.02.D 045	bobiNa di apertura con contatto	cad	72,90
06.P37.A.02.D 050	comando elettrico (motore + ba + bc + aux.)	cad	762,32
06.P37.B	INTERRUTTORI M.T. DI MANOVRA - SEZIONATORI		
	Interruttori m.t. di manovra-sezionatori a scorrimento rettilineo in esecuzione da quadrov n. 12 - 24 kV; i n. 400 - 630; i brev. 12.5 kA potere di chiusura 31.5 kA; potere di interruzione da 400 A 630 A; poli 3; esecuzione fissa per interno. Comando manuale ad accumulo di energia segregazione metallica; sezionatore terra inf.; telaio portafusibili dispositivo apertura per scatto fusibili		
06.P37.B.01			
06.P37.B.01.A	Interruttori di manovra-sezionatori, 12 kV sez. manovra, vn=12kV, 3p, pc=31.5 kA, in= 400 A	cad	1.100,32
06.P37.B.01.A 010	sez. manovra, vn=12kV, 3p, pc=31.5 kA, in= 630 A	cad	1.165,84
06.P37.B.01.A 015			
06.P37.B.01.B	Interruttori di manovra-sezionatori, 24 kV sez. manovra, vn=24kV, 3p, pc=31.5 kA, in= 400 A	cad	1.100,32
06.P37.B.01.B 010	sez. manovra, vn=24kV, 3p, pc=31.5 kA, in= 630 A	cad	1.165,84
06.P37.B.01.B 015			
06.P37.B.01.C	Riferiti agli interruttori m.t. di manovra - sezionatori descritti nei precedenti articoli.		
06.P37.B.01.C 010	coltelli di terra superiori con interblocco	cad	159,12
06.P37.B.01.C 015	blocco a chiave	cad	32,03
06.P37.B.01.C 020	bobiNa di sgancio	cad	96,20
06.P37.B.01.C 025	contatti ausiliari (1 Na + 1 nc)	cad	24,44
06.P37.B.01.C 030	gruppo derivat. cap./res. con cass. lamp. segn.	cad	224,64
06.P37.B.01.C 035	leva per manovra	cad	13,10
06.P37.B.01.C 040	comando elettrico (mot.+ba+bc+aux.)	cad	762,32

	Interruttori m.t. di manovra-sezionatori scorrimento rettilineo in esecuzione da quadro V n. 12 - 24kV; i n. 400 - 630; i brev. 12.5 kA potere di chiusura 31.5 kA; potere di interruzione da 400 A 630 A; poli 3; esecuzione fissa per interno. Comando manuale ad accumulo di energia.		
06.P37.B.02	Segregazione metallica		
06.P37.B.02.A	Interruttori di manovra-sezionatori, 12 kV sez. manovra vn=12 kV, 3p, pc=31.5 kA, in= 400 A	cad	947,44
06.P37.B.02.A 010	sez. manovra vn=12 kV, 3p, pc=31.5 kA, in= 400 A		
06.P37.B.02.A 015	sez. manovra vn=12 kV, 3p, pc=31.5 kA, in= 630 A	cad	1.012,96
06.P37.B.02.B	Interruttori di manovra-sezionatori, 24 kV sez. manovra vn=24 kV, 3p, pc=31.5 kA, in= 400 A	cad	947,44
06.P37.B.02.B 010	sez. manovra vn=24 kV, 3p, pc=31.5 kA, in= 400 A		
06.P37.B.02.B 015	sez. manovra vn=24 kV, 3p, pc=31.5 kA, in= 630 A	cad	1.012,96
06.P37.B.02.C	Riferiti agli interruttori m.t. di manovra-sezionatori descritti nei precedenti articoli.		
06.P37.B.02.C 010	coltelli di terra superiori con interblocco	cad	159,12
06.P37.B.02.C 015	coltelli di terra inferiori con interblocco	cad	159,12
06.P37.B.02.C 020	blocco a chiave	cad	32,03
06.P37.B.02.C 025	bobiNa di sgancio in c.a.	cad	96,20
06.P37.B.02.C 030	contatti ausiliari (1 Na + 1 nc)	cad	24,44
06.P37.B.02.C 035	gruppo derivat. cap./res. con cass. lamp. segn.	cad	224,64
06.P37.B.02.C 040	leva per manovra	cad	13,10
06.P37.B.02.C 045	comando elettrico (mot.+ba+bc+aux.)	cad	762,32
	Interruttori m.t. di manovra-sezionatori rotativi n.24 kV; i n. 400 - 630; i brev. 12.5 kA potere di chiusura 31.5 kA; potere di interruzione da 400 a 630 a; poli 3; esecuz. fissa per interno su telaio a cassetto. comando manuale ad accumulo di energia. segregazione metallica;		
06.P37.B.03	interruttori di manovra-sezionat.24 kV, rotativi		
06.P37.B.03.A	sez. manovra vn=24 kV, 3p, pc=31.5 kA, in= 400 A	cad	1.536,08
06.P37.B.03.A 010	sez. manovra vn=24 kV, 3p, pc=31.5 kA, in= 400 A		
06.P37.B.03.A 015	sez. manovra vn=24 kV, 3p, pc=31.5 kA, in= 630 A	cad	1.728,48
06.P37.B.03.B	Riferiti agli interruttori m.t. di manovra-sezionatori descritti nel precedente articolo.		
06.P37.B.03.B 010	telaio portafusibili con disp. ap. scatto fus.	cad	192,40
06.P37.B.03.B 015	telaio portafusibili senza disp. ap. scatto fus.	cad	160,16
06.P37.B.03.B 020	sez. terra con aste rinvio e supporti per fus.	cad	192,40
06.P37.B.03.B 025	sez. terra completo di aste di rinvio	cad	159,12
06.P37.B.03.B 030	gruppo derivat. cap./res. con cass. lamp. segn.	cad	224,64
06.P37.B.03.B 035	blocco a chiave	cad	32,03
06.P37.B.03.B 040	bobiNa di sgancio	cad	96,20
06.P37.B.03.B 045	contatti ausiliari (1 Na + 1 nc)	cad	24,44
06.P37.B.03.B 050	comando elettrico (mot.+ba+bc+aux.)	cad	1.027,52
06.P37.B.03.B 055	leva per manovra	cad	13,10

	Interruttori m.t. di manovra-sezionatori a scorrimento rettilineo V n. 12 - 24 kV; i n. 400 - 630; i brev. 12.5 kA potere di chiusura 31.5 kA; potere di interruzione da 400 A 630 A; poli 3; esecuzione fissa per interno. montaggio a parete comando manuale ad accumulo di energia diretto e/o rinviato		
06.P37.B.04			
06.P37.B.04.A	interruttori di manovra-sezionatori, 12 kV sez. man. senza c.t., vn= 12 kV, 3p, in= 400 A	cad	668,72
06.P37.B.04.A 010	sez. man. con c.t., vn= 12 kV, 3p, in= 400 A	cad	722,80
06.P37.B.04.A 015	sez. man. c/portafus., vn= 12 kV, 3p, in= 400 A	cad	735,28
06.P37.B.04.A 020	sez. man. c/portafus.e c.t.,vn=12kV,3p,in= 400 A	cad	775,84
06.P37.B.04.A 025	sez. man. senza c.t., vn= 12 kV, 3p, in= 630 A	cad	722,80
06.P37.B.04.A 030	sez. man. con c.t., vn= 12 kV, 3p, in= 630 A	cad	775,84
06.P37.B.04.A 035	sez. man. c/portafus., vn= 12 kV, 3p, in= 630 A	cad	788,32
06.P37.B.04.A 040	sez. man. c/portafus.e c.t.,vn=12kV,3p,in= 630 A	cad	827,84
06.P37.B.04.A 045			
06.P37.B.04.B	Interruttori di manovra-sezionatori, 24 kV sez. man. senza c.t., vn= 24 kV, 3p, in= 400 A	cad	702,00
06.P37.B.04.B 010	sez. man. con c.t., vn= 24 kV, 3p, in= 400 A	cad	762,32
06.P37.B.04.B 015	sez. man. c/portafus., vn= 24 kV, 3p, in= 400 A	cad	768,56
06.P37.B.04.B 020	sez. man. c/portafus.e c.t.,vn=24kV,3p,in= 400 A	cad	815,36
06.P37.B.04.B 025	sez. man. senza c.t., vn= 24 kV, 3p, in= 630 A	cad	755,04
06.P37.B.04.B 030	sez. man. con c.t., vn= 24 kV, 3p, in= 630 A	cad	815,36
06.P37.B.04.B 035	sez. man. c/portafus., vn= 24 kV, 3p, in= 630 A	cad	827,84
06.P37.B.04.B 040	sez. man. c/portafus.e c.t.,vn=24kV,3p,in= 630 A	cad	867,36
06.P37.B.04.B 045			
06.P37.B.04.C	Accessori per interruttori m.t. di manovra-sezionatori descritti nei precedenti articoli per comando diretto e/o rinviato		
06.P37.B.04.C 010	manovra rinviata da parete	cad	66,35
06.P37.B.04.C 015	blocco a chiave	cad	32,03
06.P37.B.04.C 020	contatti ausiliari (1 Na + 1 nc)	cad	24,44
06.P37.B.04.C 025	bobiNa di sgancio	cad	96,20
06.P37.B.04.C 030	comando elettrico (mot.+ba+bc+aux.)	cad	762,32
06.P37.B.04.C 035	prolunga con manicotto	cad	31,30
06.P37.B.04.C 040	supporto sostegno prolunga	cad	19,14
06.P37.B.04.C 045	leva di comando	cad	14,56
06.P37.C	SEZIONATORI M.T.		
	Sezionatori m.t. rotativi V n. 24 kV; i n. 400 - 800; i brev. 12.5 - 20 kA; poli 3; eseguz. fissa per interno su telaio a cassetto comando manuale diretto. Segregazione metallica.		
06.P37.C.01			
06.P37.C.01.A	Sezionatori m.t. 24 kV, rotativi sez. mt vn=24 kV, 3p, i breve 12.5 kA, in= 400 A	cad	1.027,52
06.P37.C.01.A 010			



06.P37.C.01.A 015	sez. mt vn=24 kV, 3p, i breve 16 kA, in= 630 A	cad	1.085,76
06.P37.C.01.A 020	sez. mt vn=24 kV, 3p, i breve 20 kA, in= 800 A	cad	1.152,32
06.P37.C.01.B	Riferiti ai sezionatori m.t. descritti nel precedente articolo.		
06.P37.C.01.B 010	telaio portafusibili senza dispositivo di ap.	cad	160,16
06.P37.C.01.B 015	sez. terra completo di aste di rinvio	cad	159,12
06.P37.C.01.B 020	gruppo derivat. cap./res. con cass. lamp. segn.	cad	224,64
06.P37.C.01.B 025	blocco a chiave	cad	32,03
06.P37.C.01.B 030	contatti ausiliari (1 Na + 1 nc)	cad	24,44
06.P37.C.01.B 035	leva per manovra	cad	13,10
06.P37.C.02	Sezionatori m.t. a cerniera caratteristiche elettriche: tensioni nominali 12, 24, 36 kV; correnti nominali 400 - 1500 A; poli 3; esecuzione fissa per interno. Montaggio a parete comando di sgancio tramite fioretto.		
06.P37.C.02.A	sezionatori 12 kV		
06.P37.C.02.A 010	sez. m.t., con c.t., vn= 12kV, 3p, in= 400 A	cad	257,92
06.P37.C.02.A 015	sez. m.t., con c.t., vn= 12kV, 3p, in= 630 A	cad	296,40
06.P37.C.02.A 020	sez. m.t., con c.t., vn= 12kV, 3p, in=1000 A	cad	1.126,32
06.P37.C.02.A 025	sez. m.t., senza c.t., vn= 12kV, 3p, in= 400 A	cad	206,96
06.P37.C.02.A 030	sez. m.t., senza c.t., vn= 12kV, 3p, in= 630 A	cad	230,88
06.P37.C.02.A 035	sez. m.t., senza c.t., vn= 12kV, 3p, in=1000 A	cad	947,44
06.P37.C.02.A 040	sez. m.t., senza c.t., vn= 12kV, 3p, in=1500 A	cad	1.370,72
06.P37.C.02.A 045	sez. messa a terra, vn= 12kV, 3p, in= 300 A	cad	169,52
06.P37.C.02.B	Sezionatori 24 kV		
06.P37.C.02.B 010	sez. m.t., con c.t., vn= 24 kV, 3p, in= 400 A	cad	297,44
06.P37.C.02.B 015	sez. m.t., con c.t., vn= 24 kV, 3p, in= 630 A	cad	350,48
06.P37.C.02.B 020	sez. m.t., con c.t., vn= 24 kV, 3p, in=1000 A	cad	1.199,12
06.P37.C.02.B 025	sez. m.t., senza c.t., vn= 24 kV, 3p, in= 400 A	cad	238,16
06.P37.C.02.B 030	sez. m.t., senza c.t., vn= 24 kV, 3p, in= 630 A	cad	270,40
06.P37.C.02.B 035	sez. m.t., senza c.t., vn= 24 kV, 3p, in=1000 A	cad	1.053,52
06.P37.C.02.B 040	sez. messa a terra, vn= 24 kV, 3p, in= 300 A	cad	184,08
06.P37.C.02.C	Sezionatori 36 kV		
06.P37.C.02.C 010	sez. m.t., con c.t., vn= 36 kV, 3p, in= 400 A	cad	416,00
06.P37.C.02.C 015	sez. m.t., con c.t., vn= 36 kV, 3p, in= 630 A	cad	450,32
06.P37.C.02.C 020	sez. m.t., senza c.t., vn= 36 kV, 3p, in= 400 A	cad	344,24
06.P37.C.02.C 025	sez. m.t., senza c.t., vn= 36 kV, 3p, in= 630 A	cad	380,64
06.P37.C.02.C 030	sez. messa a terra, vn= 36 kV, 3p, in= 300 A	cad	253,76
06.P37.C.02.D	Riferiti ai sezionatori m.t. descritti nei precedenti articoli per comando rinviato.		

06.P37.C.02.D 010	com. a mano a leva asp. - semplice	cad	42,74
06.P37.C.02.D 015	com. a mano a leva asp. - doppio	cad	70,20
06.P37.C.02.D 020	interblocco per comando doppio	cad	9,96
06.P37.C.02.D 025	blocco elettromeccanico	cad	143,52
06.P37.C.02.D 030	blocco meccanico a chiave	cad	110,24
06.P37.C.02.D 035	contatti ausiliari (1 Na + 1 nc)	cad	21,42
06.P37.C.02.D 040	aste di rinvio	cad	6,91
06.P37.C.02.D 045	supporto con leva doppia per rinvio	cad	35,15
06.P37.C.02.D 050	manicotto per prolungamento albero	cad	13,10
06.P37.C.02.D 055	leva di comando	cad	13,10
06.P37.C.03	Sezionatori m.t. a scorrimento rettilineo V n. 12 - 24 kV; i n. 400 - 630 A poli 3; esecuzione fissa per interno; montaggio a parete comando diretto e/o rinviato		
06.P37.C.03.A	sezionatori m.t. 12 kV		
06.P37.C.03.A 010	sez. senza c.t., vn= 12 kV, 3p, in= 400 A	cad	487,76
06.P37.C.03.A 015	sez. con c.t.,vn= 12 kV, 3p, in= 400 A	cad	542,88
06.P37.C.03.A 020	sez. con portafus., vn= 12 kV, 3p, in= 400 A	cad	583,44
06.P37.C.03.A 025	sez. con portafus. e c.t., vn=12 kV, 3p, in=400 A	cad	622,96
06.P37.C.03.A 030	sez. senza c.t., vn= 12 kV, 3p, in= 630 A	cad	542,88
06.P37.C.03.A 035	sez. con c.t., vn= 12 kV, 3p, in= 630 A	cad	598,00
06.P37.C.03.A 040	sez. con portafus., vn= 12 kV, 3p, in= 630 A	cad	638,56
06.P37.C.03.A 045	sez. con portafus. e c.t., vn=12 kV, 3p, in=630 A	cad	676,00
06.P37.C.03.B	Sezionatori m.t. 24 kV		
06.P37.C.03.B 010	sez. senza c.t.,vn= 24 kV, 3p, in= 400 A	cad	514,80
06.P37.C.03.B 015	sez. con c.t., vn= 24 kV, 3p, in= 400 A	cad	574,08
06.P37.C.03.B 020	sez. con portafus., vn= 24 kV, 3p, in= 400 A	cad	613,60
06.P37.C.03.B 025	sez. con portafus. e c.t., vn=24 kV, 3p, in=400 A	cad	655,20
06.P37.C.03.B 030	sez. senza c.t., vn= 24 kV, 3p, in= 630 A	cad	569,92
06.P37.C.03.B 035	sez. con c.t., vn= 24 kV, 3p, in= 630 A	cad	628,16
06.P37.C.03.B 040	sez. con portafus., vn= 24 kV, 3p, in= 630 A	cad	668,72
06.P37.C.03.B 045	sez. con portafus. e c.t., vn=24 kV, 3p, in=630 A	cad	709,28
06.P37.C.03.C	Riferiti ai sezionatori m.t. descritti nei precedenti articoli per comando diretto e/o rinviato		
06.P37.C.03.C 010	manovra rinviata da parete	cad	66,35
06.P37.C.03.C 015	blocco a chiave	cad	35,15
06.P37.C.03.C 020	contatti ausiliari (1 Na + 1 nc)	cad	24,44
06.P37.C.03.C 025	prolunga con manicotto	cad	31,30
06.P37.C.03.C 030	supporto sostegno prolunga	cad	19,14
06.P37.C.03.C 035	leva di comando	cad	14,56
06.P37.D	FUSIBILI E PORTAFUSIBILI M.T.		
06.P37.D.01	Fusibili m.t. caratteristiche elettriche: tensioni nominali 12, 24, 36 kV; correnti nominali 2-160 A; potere di interruzione 20- 50 A. Fusibili limitatori ad alto potere d'interruzione provvisti di indicatore di fusione e percussore		
06.P37.D.01.A	Fusibili 12 kV		
06.P37.D.01.A 010	fusibili m.t., vn=12 kV, pi=50 kA, in= 2 A	cad	28,18
06.P37.D.01.A 015	fusibili m.t., vn=12 kV, pi=50 kA, in= 6 A	cad	28,18

06.P37.D.01.A 020	fusibili m.t., vn=12 kV, pi=50 kA, in= 10 A cad	28,81
06.P37.D.01.A 025	fusibili m.t., vn=12 kV, pi=50 kA, in= 16 A cad	28,81
06.P37.D.01.A 030	fusibili m.t., vn=12 kV, pi=50 kA, in= 20 A cad	30,78
06.P37.D.01.A 035	fusibili m.t., vn=12 kV, pi=50 kA, in= 25 A cad	35,15
06.P37.D.01.A 040	fusibili m.t., vn=12 kV, pi=50 kA, in= 30 A cad	40,35
06.P37.D.01.A 045	fusibili m.t., vn=12 kV, pi=50 kA, in= 40 A cad	51,27
06.P37.D.01.A 050	fusibili m.t., vn=12 kV, pi=50 kA, in= 63 A cad	54,39
06.P37.D.01.A 055	fusibili m.t., vn=12 kV, pi=50 kA, in= 100 A cad	70,20
06.P37.D.01.A 060	fusibili m.t., vn=12 kV, pi=50 kA, in= 160 A cad	76,75
06.P37.D.01.B	Fusibili 24 kV	
06.P37.D.01.B 010	fusibili m.t., vn=24 kV, pi=25 kA, in= 2 A cad	34,53
06.P37.D.01.B 015	fusibili m.t., vn=24 kV, pi=25 kA, in= 6 A cad	34,53
06.P37.D.01.B 020	fusibili m.t., vn=24 kV, pi=25 kA, in= 10 A cad	35,15
06.P37.D.01.B 025	fusibili m.t., vn=24 kV, pi=25 kA, in= 16 A cad	36,61
06.P37.D.01.B 030	fusibili m.t., vn=24 kV, pi=25 kA, in= 20 A cad	40,98
06.P37.D.01.B 035	fusibili m.t., vn=24 kV, pi=25 kA, in= 25 A cad	46,07
06.P37.D.01.B 040	fusibili m.t., vn=24 kV, pi=25 kA, in= 30 A cad	55,02
06.P37.D.01.B 045	fusibili m.t., vn=24 kV, pi=25 kA, in= 40 A cad	61,36
06.P37.D.01.B 050	fusibili m.t., vn=24 kV, pi=25 kA, in= 63 A cad	76,75
06.P37.D.01.B 055	fusibili m.t., vn=24 kV, pi=25 kA, in= 100 A cad	104,10
06.P37.D.01.C	Fusibili 36 kV	
06.P37.D.01.C 010	fusibili m.t., vn=36 kV, pi=20 kA, in= 6 A cad	60,84
06.P37.D.01.C 015	fusibili m.t., vn=36 kV, pi=20 kA, in= 10 A cad	60,84
06.P37.D.01.C 020	fusibili m.t., vn=36 kV, pi=20 kA, in= 16 A cad	64,06
06.P37.D.01.C 025	fusibili m.t., vn=36 kV, pi=20 kA, in= 25 A cad	79,98
06.P37.D.01.C 030	fusibili m.t., vn=36 kV, pi=20 kA, in= 40 A cad	92,66
06.P37.D.02	Portafusibili m.t. caratteristiche elettriche: tensioni nominali 12 - 24 - 36 kV esecuzione su telaio con isolatori in resina e/o porcellana completi di pinze portafusibile	
06.P37.D.02.A	Portafusibili 12 kV	
06.P37.D.02.A 010	portaf. mt, vn= 12 kV, UNIPolare	cad 67,60
06.P37.D.02.A 015	portaf. mt, vn= 12 kV, tripolare	cad 159,12
06.P37.D.02.B	Portafusibili 24 kV	
06.P37.D.02.B 010	portaf. mt, vn= 24 kV, UNIPolare	cad 79,46
06.P37.D.02.B 015	portaf. mt, vn= 24 kV, tripolare	cad 214,24
06.P37.D.02.C	Portafusibili 36 kV	
06.P37.D.02.C 010	portaf. mt, vn= 36 kV, UNIPolare	cad 96,20
06.P37.D.02.C 015	portaf. mt, vn= 36 kV, tripolare	cad 269,36
06.P37.D.02.D	Riferiti ai portafusibili nei precedenti articoli	

06.P37.D.02.D 010	dispos. segn. scatto fusibile UNIpolare	cad	57,93
06.P37.D.02.D 015	dispos. segn. scatto fusibile tripolare	cad	76,75
06.P37.E	TRASFORMATORI DI MISURA ED AUSILIARI M.T.		
	Trasformatori di tensione m.t. in resina caratteristiche elettriche: tensioni nom. di isolamento 12 - 24 - 36 kV esenti scariche parziali frequenza 50 Hz 1 avvolg.primario - 1 avvolg. secondario esecuzione per interno		
06.P37.E.01	Trasformatori di tensione m.t. in resina i 2 poli primari		
06.P37.E.01.A			
06.P37.E.01.A 010	trasf. tens. mt, 10000/100 V, 50 va, cl.0.5	cad	755,04
06.P37.E.01.A 015	trasf. tens. mt, 12000/100 V, 50 va, cl.0.5	cad	755,04
06.P37.E.01.A 020	trasf. tens. mt, 15000/100 V, 50 va, cl.0.5	cad	755,04
06.P37.E.01.A 025	trasf. tens. mt, 20000/100 V, 50 va, cl.0.5	cad	808,08
06.P37.E.01.A 030	trasf. tens. mt, 22000/100 V, 50 va, cl.0.5	cad	808,08
06.P37.E.01.A 035	trasf. tens. mt, 30000/100 V, 50 va, cl.0.5	cad	1.582,88
06.P37.E.01.A 040	trasf. tens. mt, 33000/100 V, 50 va, cl.0.5	cad	1.582,88
	Trasformatori di tensione m.t. in resina 1 polo primario		
06.P37.E.01.B			
06.P37.E.01.B 010	trasf. tens. mt, 10000/100 V, 50 va, cl.0.5	cad	728,00
06.P37.E.01.B 015	trasf. tens. mt, 12000/100 V, 50 va, cl.0.5	cad	728,00
06.P37.E.01.B 020	trasf. tens. mt, 15000/100 V, 50 va, cl.0.5	cad	728,00
06.P37.E.01.B 025	trasf. tens. mt, 20000/100 V, 50 va, cl.0.5	cad	794,56
06.P37.E.01.B 030	trasf. tens. mt, 22000/100 V, 50 va, cl.0.5	cad	794,56
06.P37.E.01.B 035	trasf. tens. mt, 30000/100 V, 50 va, cl.0.5	cad	1.490,32
06.P37.E.01.B 040	trasf. tens. mt, 33000/100 V, 50 va, cl.0.5	cad	1.490,32
	Riferite ai trasformatori di tensione m.t. descritti nei precedenti articoli		
06.P37.E.01.C			
06.P37.E.01.C 010	aggiunta n. 1 avv. sec. per TV 10-12 kV primari	cad	88,30
06.P37.E.01.C 015	aggiunta n. 1 avv. sec. per TV 15 kV primari	cad	88,30
06.P37.E.01.C 020	aggiunta n. 1 avv. sec. per TV 20-22 kV primari	cad	88,30
06.P37.E.01.C 025	aggiunta n. 1 avv. sec. per TV 30-33 kV primari	cad	88,30
06.P37.E.01.C 030	coprimorsetti sigillabili sul secondario	cad	14,14
	Trasformatori di corrente m.t. in resina caratteristiche elettriche: tensioni nominali di isolamento 12 - 24 - 36 kV correnti nominali primarie 50 - 2500 A corrente nominale secondaria 5 A frequenza 50 Hz corrente nominale termica i ter.8 - 40 A 1 avvolg. primario - 1 avvolg. secondario prestazione 20 va cl. 0.5 o 10 va 5p10 esecuzione per interno		
06.P37.E.02	Trasformatori di corrente 12 kV - i ter. 20 kA		
06.P37.E.02.A			
06.P37.E.02.A 010	trasf. di corr. mt rapp. 10/5 a i.ter.= 20 kA	cad	1.622,40
06.P37.E.02.A 015	trasf. di corr. mt rapp. 15/5 a i.ter.= 20 kA	cad	1.185,60
06.P37.E.02.A 020	trasf. di corr. mt rapp. 30/5 a i.ter.= 20 kA	cad	748,80
06.P37.E.02.A 025	trasf. di corr. mt rapp. 50/5 a i.ter.= 20 kA	cad	689,52
06.P37.E.02.A 030	trasf. di corr. mt rapp. 100/5 a i.ter.= 20 kA	cad	524,16
06.P37.E.02.A 035	trasf. di corr. mt rapp. 150/5 a i.ter.= 20 kA	cad	503,36

06.P37.E.02.A 040	trasf. di corr. mt rapp. 200/5 a i.ter.= 20 kA	cad	482,56
06.P37.E.02.A 045	trasf. di corr. mt rapp. 400/5 a i.ter.= 20 kA	cad	482,56
06.P37.E.02.A 050	trasf. di corr. mt rapp. 600/5 a i.ter.= 20 kA	cad	482,56
06.P37.E.02.A 055	trasf. di corr. mt rapp. 800/5 a i.ter.= 20 kA	cad	482,56
06.P37.E.02.A 060	trasf. di corr. mt rapp. 1000/5 a i.ter.= 20 kA	cad	482,56
06.P37.E.02.A 065	trasf. di corr. mt rapp. 1250/5 a i.ter.= 20 kA	cad	482,56
06.P37.E.02.A 070	trasf. di corr. mt rapp. 1500/5 a i.ter.= 20 kA	cad	482,56
06.P37.E.02.A 075	trasf. di corr. mt rapp. 2000/5 a i.ter.= 20 kA	cad	482,56
06.P37.E.02.A 080	trasf. di corr. mt rapp. 2500/5 a i.ter.= 20 kA	cad	482,56
06.P37.E.02.B	Trasformatori di corrente 12 kV - i ter. 25 kA		
06.P37.E.02.B 010	trasf. di corr. mt rapp. 10/5 a i.ter.= 25 kA	cad	1.735,76
06.P37.E.02.B 015	trasf. di corr. mt rapp. 15/5 a i.ter.= 25 kA	cad	1.735,76
06.P37.E.02.B 020	trasf. di corr. mt rapp. 30/5 a i.ter.= 25 kA	cad	1.735,76
06.P37.E.02.B 025	trasf. di corr. mt rapp. 50/5 a i.ter.= 25 kA	cad	1.735,76
06.P37.E.02.B 030	trasf. di corr. mt rapp. 100/5 a i.ter.= 25 kA	cad	1.735,76
06.P37.E.02.B 035	trasf. di corr. mt rapp. 150/5 a i.ter.= 25 kA	cad	1.735,76
06.P37.E.02.B 040	trasf. di corr. mt rapp. 200/5 a i.ter.= 25 kA	cad	482,56
06.P37.E.02.B 045	trasf. di corr. mt rapp. 400/5 a i.ter.= 25 kA	cad	482,56
06.P37.E.02.B 050	trasf. di corr. mt rapp. 600/5 a i.ter.= 25 kA	cad	482,56
06.P37.E.02.B 055	trasf. di corr. mt rapp. 800/5 a i.ter.= 25 kA	cad	482,56
06.P37.E.02.B 060	trasf. di corr. mt rapp. 1000/5 a i.ter.= 25 kA	cad	482,56
06.P37.E.02.B 065	trasf. di corr. mt rapp. 1250/5 a i.ter.= 25 kA	cad	482,56
06.P37.E.02.B 070	trasf. di corr. mt rapp. 1500/5 a i.ter.= 25 kA	cad	482,56
06.P37.E.02.B 075	trasf. di corr. mt rapp. 2000/5 a i.ter.= 25 kA	cad	482,56
06.P37.E.02.B 080	trasf. di corr. mt rapp. 2500/5 a i.ter.= 25 kA	cad	482,56
06.P37.E.02.C	Trasformatori di corrente 12 kV - i ter. 40 kA		
06.P37.E.02.C 010	trasf. di corr. mt rapp. 30/5 a i.ter.= 40 kA	cad	1.185,60
06.P37.E.02.C 015	trasf. di corr. mt rapp. 50/5 a i.ter.= 40 kA	cad	835,12
06.P37.E.02.C 020	trasf. di corr. mt rapp. 100/5 a i.ter.= 40 kA	cad	658,32
06.P37.E.02.C 025	trasf. di corr. mt rapp. 150/5 a i.ter.= 40 kA	cad	570,96
06.P37.E.02.C 030	trasf. di corr. mt rapp. 200/5 a i.ter.= 40 kA	cad	526,24
06.P37.E.02.C 035	trasf. di corr. mt rapp. 400/5 a i.ter.= 40 kA	cad	482,56

06.P37.E.02.C 040	trasf. di corr. mt rapp. 600/5 a i.ter.= 40 kA	cad	482,56
06.P37.E.02.C 045	trasf. di corr. mt rapp. 800/5 a i.ter.= 40 kA	cad	482,56
06.P37.E.02.C 050	trasf. di corr. mt rapp. 1000/5 a i.ter.= 40 kA	cad	482,56
06.P37.E.02.C 055	trasf. di corr. mt rapp. 1250/5 a i.ter.= 40 kA	cad	482,56
06.P37.E.02.C 060	trasf. di corr. mt rapp. 1500/5 a i.ter.= 40 kA	cad	482,56
06.P37.E.02.C 065	trasf. di corr. mt rapp. 2000/5 a i.ter.= 40 kA	cad	482,56
06.P37.E.02.C 070	trasf. di corr. mt rapp. 2500/5 a i.ter.= 40 kA	cad	482,56
06.P37.E.02.D	Riferite ai trasformatori di corrente m.t. 12 kV descritti nei precedenti articoli		
06.P37.E.02.D 010	agg.n.1 avv.sec.15va/0.5 o 15va/5p10 (iter=20kA)	cad	234,00
06.P37.E.02.D 015	agg.n.1 avv.sec.15va/0.5 o 15va/5p10 (iter=25kA)	cad	250,64
06.P37.E.02.D 020	agg.n.1 avv.sec.15va/0.5 o 15va/5p10 (iter=40kA)	cad	334,88
06.P37.E.02.D 025	coprimorsetti sigillato sul secondario	cad	14,14
06.P37.E.02.E	Trasformatori di corrente 24 kV - i ter. 12.5 kA		
06.P37.E.02.E 010	trasf. di corr. mt rapp. 10/5 a i.ter.=12.5 kA	cad	1.787,76
06.P37.E.02.E 015	trasf. di corr. mt rapp. 15/5 a i.ter.=12.5 kA	cad	1.305,20
06.P37.E.02.E 020	trasf. di corr. mt rapp. 30/5 a i.ter.=12.5 kA	cad	821,60
06.P37.E.02.E 025	trasf. di corr. mt rapp. 50/5 a i.ter.=12.5 kA	cad	755,04
06.P37.E.02.E 030	trasf. di corr. mt rapp. 100/5 a i.ter.=12.5 kA	cad	576,16
06.P37.E.02.E 035	trasf. di corr. mt rapp. 150/5 a i.ter.=12.5 kA	cad	553,28
06.P37.E.02.E 040	trasf. di corr. mt rapp. 200/5 a i.ter.=12.5 kA	cad	531,44
06.P37.E.02.E 045	trasf. di corr. mt rapp. 400/5 a i.ter.=12.5 kA	cad	531,44
06.P37.E.02.E 050	trasf. di corr. mt rapp. 600/5 a i.ter.=12.5 kA	cad	531,44
06.P37.E.02.E 055	trasf. di corr. mt rapp. 800/5 a i.ter.=12.5 kA	cad	531,44
06.P37.E.02.E 060	trasf. di corr. mt rapp. 1000/5 a i.ter.=12.5 kA	cad	531,44
06.P37.E.02.E 065	trasf. di corr. mt rapp. 1250/5 a i.ter.=12.5 kA	cad	531,44
06.P37.E.02.E 070	trasf. di corr. mt rapp. 1500/5 a i.ter.=12.5 kA	cad	531,44
06.P37.E.02.E 075	trasf. di corr. mt rapp. 2000/5 a i.ter.=12.5 kA	cad	531,44
06.P37.E.02.E 080	trasf. di corr. mt rapp. 2500/5 a i.ter.=12.5 kA	cad	531,44
06.P37.E.02.F	Trasformatori di corrente 24 kV - i ter. 20 kA		
06.P37.E.02.F 010	trasf. di corr. mt rapp. 10/5 a i.ter.= 20 kA	cad	1.946,88
06.P37.E.02.F 015	trasf. di corr. mt rapp. 15/5 a i.ter.= 20 kA	cad	1.423,76
06.P37.E.02.F 020	trasf. di corr. mt rapp. 30/5 a i.ter.= 20 kA	cad	894,40
06.P37.E.02.F 025	trasf. di corr. mt rapp. 50/5 a i.ter.= 20 kA	cad	827,84

06.P37.E.02.F 030	trasf. di corr. mt rapp. 100/5 a i.ter.= 20 kA	cad	628,16
06.P37.E.02.F 035	trasf. di corr. mt rapp. 150/5 a i.ter.= 20 kA	cad	602,16
06.P37.E.02.F 040	trasf. di corr. mt rapp. 200/5 a i.ter.= 20 kA	cad	580,32
06.P37.E.02.F 045	trasf. di corr. mt rapp. 400/5 a i.ter.= 20 kA	cad	580,32
06.P37.E.02.F 050	trasf. di corr. mt rapp. 600/5 a i.ter.= 20 kA	cad	580,32
06.P37.E.02.F 055	trasf. di corr. mt rapp. 800/5 a i.ter.= 20 kA	cad	580,32
06.P37.E.02.F 060	trasf. di corr. mt rapp. 1000/5 a i.ter.= 20 kA	cad	580,32
06.P37.E.02.F 065	trasf. di corr. mt rapp. 1250/5 a i.ter.= 20 kA	cad	580,32
06.P37.E.02.F 070	trasf. di corr. mt rapp. 1500/5 a i.ter.= 20 kA	cad	580,32
06.P37.E.02.F 075	trasf. di corr. mt rapp. 2000/5 a i.ter.= 20 kA	cad	580,32
06.P37.E.02.F 080	trasf. di corr. mt rapp. 2500/5 a i.ter.= 20 kA	cad	580,32
06.P37.E.02.G	Trasformatori di corrente 24 kV - i ter. 25 kA		
06.P37.E.02.G 010	trasf. di corr. mt rapp. 10/5 a i.ter.= 25 kA	cad	2.086,24
06.P37.E.02.G 015	trasf. di corr. mt rapp. 15/5 a i.ter.= 25 kA	cad	2.086,24
06.P37.E.02.G 020	trasf. di corr. mt rapp. 30/5 a i.ter.= 25 kA	cad	2.086,24
06.P37.E.02.G 025	trasf. di corr. mt rapp. 50/5 a i.ter.= 25 kA	cad	2.086,24
06.P37.E.02.G 030	trasf. di corr. mt rapp. 100/5 a i.ter.= 25 kA	cad	2.086,24
06.P37.E.02.G 035	trasf. di corr. mt rapp. 150/5 a i.ter.= 25 kA	cad	2.086,24
06.P37.E.02.G 040	trasf. di corr. mt rapp. 200/5 a i.ter.= 25 kA	cad	580,32
06.P37.E.02.G 045	trasf. di corr. mt rapp. 400/5 a i.ter.= 25 kA	cad	580,32
06.P37.E.02.G 050	trasf. di corr. mt rapp. 600/5 a i.ter.= 25 kA	cad	580,32
06.P37.E.02.G 055	trasf. di corr. mt rapp. 800/5 a i.ter.= 25 kA	cad	580,32
06.P37.E.02.G 060	trasf. di corr. mt rapp. 1000/5 a i.ter.= 25 kA	cad	580,32
06.P37.E.02.G 065	trasf. di corr. mt rapp. 1250/5 a i.ter.= 25 kA	cad	580,32
06.P37.E.02.G 070	trasf. di corr. mt rapp. 1500/5 a i.ter.= 25 kA	cad	580,32
06.P37.E.02.G 075	trasf. di corr. mt rapp. 2000/5 a i.ter.= 25 kA	cad	580,32
06.P37.E.02.G 080	trasf. di corr. mt rapp. 2500/5 a i.ter.= 25 kA	cad	580,32
06.P37.E.02.H	Riferite ai trasformatori di corrente m.t. 24 kV descritti nei precedenti articoli		
06.P37.E.02.H 010	agg.n.1 avv.sec.15va/0.5 o 15va/5p10 iter=12.5kA	cad	172,64
06.P37.E.02.H 015	agg.n.1 avv.sec.15va/0.5 o 15va/5p10 (iter=20kA)	cad	232,96
06.P37.E.02.H 020	agg.n.1 avv.sec.15va/0.5 o 15va/5p10 (iter=25kA)	cad	250,64
06.P37.E.02.H 025	coprimorsetti sigillato sul secondario	cad	14,14
06.P37.E.02.I	Trasformatori di corrente 36 kV - i ter. 8 kA		

06.P37.E.02.I 010	trasf. di corr. mt rapp. 10/5 a i.ter.= 8 kA cad	2.239,12
06.P37.E.02.I 015	trasf. di corr. mt rapp. 15/5 a i.ter.= 8 kA cad	1.629,68
06.P37.E.02.I 020	trasf. di corr. mt rapp. 20/5 a i.ter.= 8 kA cad	1.629,68
06.P37.E.02.I 025	trasf. di corr. mt rapp. 30/5 a i.ter.= 8 kA cad	1.027,52
06.P37.E.02.I 030	trasf. di corr. mt rapp. 50/5 a i.ter.= 8 kA cad	947,44
06.P37.E.02.I 035	trasf. di corr. mt rapp. 75/5 a i.ter.= 8 kA cad	947,44
06.P37.E.02.I 040	trasf. di corr. mt rapp. 100/5 a i.ter.= 8 kA cad	722,80
06.P37.E.02.I 045	trasf. di corr. mt rapp. 150/5 a i.ter.= 8 kA cad	689,52
06.P37.E.02.I 050	trasf. di corr. mt rapp. 200/5 a i.ter.= 8 kA cad	662,48
06.P37.E.02.I 055	trasf. di corr. mt rapp. 300/5 a i.ter.= 8 kA cad	662,48
06.P37.E.02.I 060	trasf. di corr. mt rapp. 400/5 a i.ter.= 8 kA cad	662,48
06.P37.E.02.I 065	trasf. di corr. mt rapp. 600/5 a i.ter.= 8 kA cad	662,48
06.P37.E.02.I 070	trasf. di corr. mt rapp. 800/5 a i.ter.= 8 kA cad	662,48
06.P37.E.02.I 075	trasf. di corr. mt rapp. 1000/5 a i.ter.= 8 kA cad	662,48
06.P37.E.02.I 080	trasf. di corr. mt rapp. 1250/5 a i.ter.= 8 kA cad	662,48
06.P37.E.02.I 085	trasf. di corr. mt rapp. 1500/5 a i.ter.= 8 kA cad	662,48
06.P37.E.02.I 090	trasf. di corr. mt rapp. 2000/5 a i.ter.= 8 kA cad	662,48
06.P37.E.02.L	Trasformatori di corrente 36 kV - i ter. 12.5 kA	
06.P37.E.02.L 010	trasf. di corr. mt rapp. 10/5 a i.ter.=12.5 kA cad	2.409,68
06.P37.E.02.L 015	trasf. di corr. mt rapp. 15/5 a i.ter.=12.5 kA cad	1.761,76
06.P37.E.02.L 020	trasf. di corr. mt rapp. 20/5 a i.ter.=12.5 kA cad	1.761,76
06.P37.E.02.L 025	trasf. di corr. mt rapp. 30/5 a i.ter.=12.5 kA cad	1.105,52
06.P37.E.02.L 030	trasf. di corr. mt rapp. 50/5 a i.ter.=12.5 kA cad	1.027,52
06.P37.E.02.L 035	trasf. di corr. mt rapp. 75/5 a i.ter.=12.5 kA cad	1.027,52
06.P37.E.02.L 040	trasf. di corr. mt rapp. 100/5 a i.ter.=12.5 kA cad	775,84
06.P37.E.02.L 045	trasf. di corr. mt rapp. 150/5 a i.ter.=12.5 kA cad	748,80
06.P37.E.02.L 050	trasf. di corr. mt rapp. 200/5 a i.ter.=12.5 kA cad	715,52
06.P37.E.02.L 055	trasf. di corr. mt rapp. 300/5 a i.ter.=12.5 kA cad	715,52
06.P37.E.02.L 060	trasf. di corr. mt rapp. 400/5 a i.ter.=12.5 kA cad	715,52
06.P37.E.02.L 065	trasf. di corr. mt rapp. 600/5 a i.ter.=12.5 kA cad	715,52
06.P37.E.02.L 070	trasf. di corr. mt rapp. 800/5 a i.ter.=12.5 kA cad	715,52
06.P37.E.02.L 075	trasf. di corr. mt rapp. 1000/5 a i.ter.=12.5 kA cad	715,52



06.P37.E.02.L 080	trasf. di corr. mt rapp. 1250/5 a i.ter.=12.5 kA	cad	715,52
06.P37.E.02.L 085	trasf. di corr. mt rapp. 1500/5 a i.ter.=12.5 kA	cad	715,52
06.P37.E.02.L 090	trasf. di corr. mt rapp. 2000/5 a i.ter.=12.5 kA	cad	715,52
06.P37.E.02.M	Trasformatori di corrente 36 kV - i ter. 20 kA		
06.P37.E.02.M 010	trasf. di corr. mt rapp. 10/5 a i.ter.= 20 kA	cad	2.635,36
06.P37.E.02.M 015	trasf. di corr. mt rapp. 15/5 a i.ter.= 20 kA	cad	1.920,88
06.P37.E.02.M 020	trasf. di corr. mt rapp. 20/5 a i.ter.= 20 kA	cad	1.920,88
06.P37.E.02.M 025	trasf. di corr. mt rapp. 30/5 a i.ter.= 20 kA	cad	1.205,36
06.P37.E.02.M 030	trasf. di corr. mt rapp. 50/5 a i.ter.= 20 kA	cad	1.112,80
06.P37.E.02.M 035	trasf. di corr. mt rapp. 75/5 a i.ter.= 20 kA	cad	1.112,80
06.P37.E.02.M 040	trasf. di corr. mt rapp. 100/5 a i.ter.= 20 kA	cad	848,64
06.P37.E.02.M 045	trasf. di corr. mt rapp. 150/5 a i.ter.= 20 kA	cad	815,36
06.P37.E.02.M 050	trasf. di corr. mt rapp. 200/5 a i.ter.= 20 kA	cad	782,08
06.P37.E.02.M 055	trasf. di corr. mt rapp. 300/5 a i.ter.= 20 kA	cad	782,08
06.P37.E.02.M 060	trasf. di corr. mt rapp. 400/5 a i.ter.= 20 kA	cad	782,08
06.P37.E.02.M 065	trasf. di corr. mt rapp. 600/5 a i.ter.= 20 kA	cad	782,08
06.P37.E.02.M 070	trasf. di corr. mt rapp. 800/5 a i.ter.= 20 kA	cad	782,08
06.P37.E.02.M 075	trasf. di corr. mt rapp. 1000/5 a i.ter.= 20 kA	cad	782,08
06.P37.E.02.M 080	trasf. di corr. mt rapp. 1250/5 a i.ter.= 20 kA	cad	782,08
06.P37.E.02.M 085	trasf. di corr. mt rapp. 1500/5 a i.ter.= 20 kA	cad	782,08
06.P37.E.02.M 090	trasf. di corr. mt rapp. 2000/5 a i.ter.= 20 kA	cad	782,08
06.P37.E.02.N	Riferite ai trasformatori di corrente m.t. 36 kV descritti nei precedenti articoli		
06.P37.E.02.N 010	agg.n.1 avv.sec.15va/0.5 o 15va/5p10 (iter= 8kA)	cad	153,92
06.P37.E.02.N 015	agg.n.1 avv.sec.15va/0.5 o 15va/5p10 iter=12.5kA	cad	172,64
06.P37.E.02.N 020	agg.n.1 avv.sec.15va/0.5 o 15va/5p10 (iter=20kA)	cad	232,96
06.P37.E.02.N 025	coprimorsetti sigillato sul secondario	cad	14,14
06.P37.E.03	Apparecchiature ausiliarie per il comando, controllo delle apparecchiature principali montate su quadri m.t. descritte nei precedenti subarticoli a/p comprensive di fornitura e montaggio		
06.P37.E.03.A	Apparecchiature ausiliarie per il comando, controllo delle apparecchiature principali montate su quadri m.t. descritte nei precedenti subarticoli a/p comprensive di fornitura e montaggio		
06.P37.E.03.A 010	relè di max. corr. III a tempo indep. (50-51)	cad	1.105,52
06.P37.E.03.A 015	relè omopolare di terra (51n)	cad	702,00
06.P37.E.03.A 020	relè differenz. di terra (64) con toroide	cad	358,80

06.P37.E.03.A 025	relè a cartellino	cad	95,26
06.P37.E.03.A 030	interr. autom. ii per protez. circ. ausil.	cad	64,79
06.P37.E.03.A 035	pulsante di comando (apertura-chiusura)	cad	34,32
06.P37.E.03.A 040	segnalatore luminoso	cad	32,03
06.P37.E.03.A 045	amperometro 96 x 96 scala 90 ins. 5 A	cad	49,50
06.P37.E.03.A 050	voltmetro 96 x 96 scala 90 ins. 100 V	cad	52,62
06.P37.E.03.A 055	commutatore voltmetrico	cad	48,05
06.P37.E.03.A 060	commutatore amperometrico	cad	51,06
06.P37.E.03.A 065	fusibile ausiliario e 27 2-10 A	cad	9,09
06.P37.E.03.A 070	morsettiera ausiliaria	cad	53,35
06.P37.F	QUADRI DI MEDIA TENSIONE		
	Quadri m.t. in esecuzione blindata o protetta scomparti predisposti per accettare componenti normalizzati di m.t. scomparti tipo divisi in celle segregate (sbarre interruttori, linea, strumenti, morsettiera). Completi di blocchi di manovra, segnalazioni meccaniche, sbarre, isolatori portanti, etc. tensioni nominali 12, 24 kV correnti nominali 400 A		
06.P37.F.01	Scomparto m.t. arrivo o partenza (esecuzione blindata) predisposto per accettare interruttore v.o.r. o sf6 in esec. estraibile, sezionatore rotativo controbarra, sezionatore rotativo di linea, sez. di terra trasformatori di corrente, dispositivo segn.p.t. dimensioni: l= 900 mm, p= 1150 mm, h= 2550 mm		
06.P37.F.01.A	qmt 12kV arrivo o partenza, esecuzione blindata		
06.P37.F.01.A 010	cad	2.668,64	
06.P37.F.01.A 015	cad	2.668,64	
	Scomparto m.t. arrivo o partenza (esecuzione blindata) predisposto per accettare interruttore v.o.r. o sf6 in esec. estraibile, sezionatore rotativo controbarra, sezionatore rotativo di linea, sez. di terra trasformatori di corrente, dispositivo segn.p.t. - dimensioni: l= 900 mm, p= 1150 mm, h= 1950 mm		
06.P37.F.01.B	qmt 12kV arrivo o partenza, esecuzione protetta		
06.P37.F.01.B 010	cad	1.980,16	
06.P37.F.01.B 015	cad	1.980,16	
	Scomparto m.t. arrivo o partenza con interr. esec. prot. predisposto per accettare interruttore v.o.r. o sf6 in esecuzione fissa, sezionatore controbarra (rotativo o a scorrim.) sezionatore di terra, dispositivo segn. p.t. dimensioni: l= 900 mm, p= 1150 mm, h= 2550 mm		
06.P37.F.01.C	scomparto mt 12 kV arr. o part. con interr.		
06.P37.F.01.C 010	cad	1.787,76	
06.P37.F.01.C 015	cad	1.787,76	
	Scomparto m.t. arrivo o partenza con interr. esec. prot. predisposto per accettare interruttore v.o.r. o sf6 in esecuz. estraibile, sezionatore controbarra (rotativo o a scorrim.) sezionatore di terra, dispositivo segn. p.t. dimensioni: l= 900 mm, p= 1150 mm, h= 2550 mm		
06.P37.F.01.D			

06.P37.F.01.D 010	scomparto mt 12 kV arr. o part. con interr.	cad	1.866,80
06.P37.F.01.D 015	scomparto mt 24 kV arr. o part. con interr.	cad	1.866,80
	Scomparto m.t. arrivo e protezione predisposto per accettare interruttore di manovra-sezionat. (rotativo o a scorrimento) con coltelli di terra superiori, telaio portaf. superiore, sezionatore di terra inferiore, dispositivo segn. p.t. superiore e/o inferiore dimensioni: l= 700 mm, p= 1150 mm, h= 1950 mm		
06.P37.F.01.E			
06.P37.F.01.E 010	qmt 12kV arrivo e protezione	cad	1.755,52
06.P37.F.01.E 015	qmt 24kV arrivo e protezione	cad	1.755,52
	Scomparto m.t. arrivo e misure predisposto per accettare sezionatore (rotativo o a scorrimento) con coltelli di terra superiori, trasformatori di corrente e di tensione, sezionatore di terra inferiore, dispositivo segn. p.t. superiore e/o inferiore dimensioni: l= 700 mm, p= 1150 mm, h= 1950 mm		
06.P37.F.01.F			
06.P37.F.01.F 010	qmt 12kV arrivo e misure	cad	1.635,92
06.P37.F.01.F 015	qmt 24kV arrivo e misure	cad	1.635,92
	Scomparto m.t. arrivo e sezionamento predisposto per accettare int. di manov. - sezion. (rotativo o a scorrimento) con coltelli di terra superiori, sezionatore di terra inferiore, dispositivo segn. p.t. superiore e/o inferiore dimensioni: l= 700 mm, p= 1150 mm, h= 1950 mm		
06.P37.F.01.G			
06.P37.F.01.G 010	qmt 12 kV arrivo e sezionamento	cad	1.675,44
06.P37.F.01.G 015	qmt 24 kV arrivo e sezionamento	cad	1.675,44
	Scomparto m.t. arrivo predisposto per accettare sezionatore di terra dispositivo segn. p.t. dimensioni: l= 700 mm, p= 1150 mm, h= 1950 mm		
06.P37.F.01.H			
06.P37.F.01.H 010	qmt 12kV arrivo con sezionatore di terra	cad	1.067,04
06.P37.F.01.H 015	qmt 24kV arrivo con sezionatore di terra	cad	1.067,04
	Scomparto m.t. risalita sbarre o arrivo predisposto per accettare dispositivo segn. p.t., trasform. di corrente dimensioni: l= 500 mm, p= 1150 mm, h= 1950 mm		
06.P37.F.01.I			
06.P37.F.01.I 010	qmt 12 kV risalita sbarre o arrivo	cad	933,20
06.P37.F.01.I 015	qmt 24 kV risalita sbarre o arrivo	cad	933,20
	Scomparto m.t. risalita sbarre predisposto per accettare trasf. di corrente e trasf. di tensione. telaio portaf. dimensioni: l= 900 mm, p= 1150 mm, h= 1950 mm		
06.P37.F.01.L			
06.P37.F.01.L 010	qmt 12kV risalita sbarre	cad	1.027,52
06.P37.F.01.L 015	qmt 24kV risalita sbarre	cad	1.027,52
	Scomparto m.t. trasformatori di tensione predisposto per accettare trasf. di tensione sezionatore rotativo o a scorrimento sezionatore di terra e telaio portafusibili, dispositivo segn. p.t. dimensioni: l= 700 mm, p= 1150 mm, h= 1950 mm		
06.P37.F.01.M			
06.P37.F.01.M 010	qmt 12kV scomparto trasformatori di tensione	cad	1.105,52
06.P37.F.01.M 015	qmt 24kV scomparto trasformatori di tensione	cad	1.105,52

	Scomparto m.t. linea predisposto.per accettare inter.manov. - sezionat. (rotativo o a scorrimento) sezionatore di terra, trasformatori di corrente, dispositivo segn. p.t. dimensioni: l= 700 mm, p= 1150 mm, h= 1950 mm		
06.P37.F.01.N			
06.P37.F.01.N 010	qmt 12kV linea con interr. manovra - sezionatore	cad	1.179,36
06.P37.F.01.N 015	qmt 24kV linea con interr. manovra - sezionatore	cad	1.179,36
	Scomparto m.t. linea predisposto per accettare sezionatore (rotativo o a scorrimento) sezionatore di terra, dispositivo segn. p.t. dimensioni: l=700 mm, p= 1150 mm, h= 1950 mm		
06.P37.F.01.O			
06.P37.F.01.O 010	qmt 12kV linea con sezionatore rotativo	cad	1.105,52
06.P37.F.01.O 015	qmt 24kV linea con sezionatore rotativo	cad	1.105,52
	Scomparto m.t. protezione trasformatore predisposto per accettare fusibili (con o senza dispositivo di sgancio), interruttore di manovra sezionatore rotativo o a scorrimento, sezionatore di terra e telaio portafusibili, dispositivo segn. p.t. dimensioni: l= 700 mm, p= 1150 mm, h= 1950 mm		
06.P37.F.01.P			
06.P37.F.01.P 010	qmt 12kV protezione trasformatore	cad	1.258,40
06.P37.F.01.P 015	qmt 24kV protezione trasformatore	cad	1.258,40
	Scomparto m.t. trasformatore di potenza predisposto per accettare trasf. di potenza da 100 a 630 kVa		
06.P37.F.01.Q			
06.P37.F.01.Q 010	qmt 12-24kV sc.t.pot. 100 kVa dim.1350x1150x1950	cad	1.179,36
06.P37.F.01.Q 015	qmt 12-24kV sc.t.pot. 100 kVa dim.1350x1150x2250	cad	1.297,92
06.P37.F.01.Q 020	qmt 12-24kV sc.t.pot. 315 kVa dim.1750x1150x1950	cad	1.331,20
06.P37.F.01.Q 025	qmt 12-24kV sc.t.pot. 315 kVa dim.1750x1150x2250	cad	1.450,80
06.P37.F.01.Q 030	qmt 12-24kV sc.t.pot. 630 kVa dim.2100x1300x1950	cad	1.484,08
06.P37.F.01.Q 035	qmt 12-24kV sc.t.pot. 630 kVa dim.2100x1300x2250	cad	1.675,44
06.P37.F.01.R	Riferiti agli scomparti m.t. descritti nei precedenti subarticoli A/q		
06.P37.F.01.R 010	suppl. per alzata pannelli da h=1050 a h=2250	cad	115,44
06.P37.F.01.R 015	suppl. per cella strum. sporg. su scomp. mt	cad	152,88
06.P37.F.01.R 020	suppl. per cella strum.sporg. su scomp.mt t.pot.	cad	228,80
06.P37.F.01.R 025	suppl. chiusure di fondo su scomparti mt	cad	60,94
06.P37.F.01.R 030	suppl. per sbarre 630 A su scomp. mt	cad	90,90
06.P37.F.01.R 035	suppl. per sbarre 800 A su scomp. mt	cad	152,88
06.P37.F.01.R 040	suppl. per sbarre 1250 A su scomp. mt	cad	305,76
06.P37.F.01.R 045	suppl. per illuminaz. interna	cad	90,90
06.P37.F.01.R 050	suppl. per resist. anticond.	cad	107,12
06.P37.F.01.R 055	suppl. per trasformaz. int.vor o sf6 in es.estr.	cad	269,36

## TRASFORMATORI DI POTENZA

06.P38.A	Trasformatori di potenza m.t./b.t.
----------	------------------------------------

	Trasformatori trifasi ad isolamento in olio minerale raffreddamento naturale esecuzione per esterno conservatore d'olio con indicatore di livello golfari di sollevamento ruote orientabili nei 2 sensi commutatore a 3 posizioni +/- 5% predisposto a ricevere accessori d'uso		
06.P38.A.01			
	Trasformatori trifasi onan in olio minerale, raffreddamento naturale tensione max. 24000 +/- 5% / 400 V gruppo dyn-11 perdite normali		
06.P38.A.01.A			
06.P38.A.01.A 010	trafo trifase in olio, 6300-24000/400 V, 50 kVa	cad	1.578,72
06.P38.A.01.A 015	trafo trifase in olio, 6300-24000/400 V, 100 kVa	cad	2.173,60
06.P38.A.01.A 020	trafo trifase in olio, 6300-24000/400 V, 160 kVa	cad	2.702,96
06.P38.A.01.A 025	trafo trifase in olio, 6300-24000/400 V, 250 kVa	cad	3.430,96
06.P38.A.01.A 030	trafo trifase in olio, 6300-24000/400 V, 315 kVa	cad	3.782,48
06.P38.A.01.A 035	trafo trifase in olio, 6300-24000/400 V, 400 kVa	cad	4.434,56
06.P38.A.01.A 040	trafo trifase in olio, 6300-24000/400 V, 500 kVa	cad	5.139,68
06.P38.A.01.A 045	trafo trifase in olio, 6300-24000/400 V, 630 kVa	cad	5.930,08
06.P38.A.01.A 050	trafo trifase in olio, 6300-24000/400 V, 800 kVa	cad	7.374,64
06.P38.A.01.A 055	trafo trifase in olio, 6300-24000/400 V,1000 kVa	cad	8.861,84
06.P38.A.01.A 060	trafo trifase in olio, 6300-24000/400 V,1250 kVa	cad	10.662,08
06.P38.A.01.A 065	trafo trifase in olio, 6300-24000/400 V,1600 kVa	cad	13.301,60
06.P38.A.01.A 070	trafo trifase in olio, 6300-24000/400 V,2000 kVa	cad	16.062,80
06.P38.A.01.A 075	trafo trifase in olio, 6300-24000/400 V,2500 kVa	cad	18.999,76
06.P38.A.01.A 080	trafo trifase in olio, 6300-24000/400 V,3000 kVa	cad	22.171,76
	Trasformatori trifasi onan in olio minerale, raffreddamento naturale tensione max 24000 +/- 5% / 400 V gruppo dyn-11 basse perdite		
06.P38.A.01.B			
06.P38.A.01.B 010	trafo trifase in olio, 6300-24000/400 V, 50 kVa	cad	1.898,00
06.P38.A.01.B 015	trafo trifase in olio, 6300-24000/400 V, 100 kVa	cad	2.453,36
06.P38.A.01.B 020	trafo trifase in olio, 6300-24000/400 V, 160 kVa	cad	3.328,00
06.P38.A.01.B 025	trafo trifase in olio, 6300-24000/400 V, 250 kVa	cad	4.056,00
06.P38.A.01.B 030	trafo trifase in olio, 6300-24000/400 V, 315 kVa	cad	4.718,48
06.P38.A.01.B 035	trafo trifase in olio, 6300-24000/400 V, 400 kVa	cad	5.400,72
06.P38.A.01.B 040	trafo trifase in olio, 6300-24000/400 V, 500 kVa	cad	6.240,00
06.P38.A.01.B 045	trafo trifase in olio, 6300-24000/400 V, 630 kVa	cad	6.934,72
06.P38.A.01.B 050	trafo trifase in olio, 6300-24000/400 V, 800 kVa	cad	8.809,84
06.P38.A.01.B 055	trafo trifase in olio, 6300-24000/400 V,1000 kVa	cad	10.312,64

06.P38.A.01.B 060	trafo trifase in olio, 6300-24000/400 V,1250 kVa	cad	12.628,72
06.P38.A.01.B 065	trafo trifase in olio, 6300-24000/400 V,1600 kVa	cad	15.145,52
06.P38.A.01.B 070	trafo trifase in olio, 6300-24000/400 V,2000 kVa	cad	16.902,08
06.P38.A.01.B 075	trafo trifase in olio, 6300-24000/400 V,2500 kVa	cad	19.891,04
06.P38.A.01.B 080	trafo trifase in olio, 6300-24000/400 V,3000 kVa	cad	22.836,32
06.P38.A.01.C	Accessori per trasformatori trifasi in olio		
06.P38.A.01.C 010	filtro aria al silicagel per trafo da 50-630 kVa	cad	34,74
06.P38.A.01.C 015	filtro aria al silicagel per trafo 800-3000 kVa	cad	49,82
06.P38.A.01.C 020	termometro a quadrante	cad	65,62
06.P38.A.01.C 025	termometro a due contatti (I e II grado)	cad	102,34
06.P38.A.01.C 030	relè bucholz a due contatti (I e II grado)	cad	159,12
06.P38.A.01.C 035	cassetta centralizzazione ausiliari	cad	166,40
06.P38.A.01.C 040	cassonetti di prot. mt/bt per trafo 50- 400 kVa	cad	400,40
06.P38.A.01.C 045	cassonetti di prot. mt/bt per trafo 500-1250 kVa	cad	558,48
06.P38.A.01.C 050	cassonetti di prot.mt/bt per trafo 1600-3000 kVa	cad	904,80
06.P38.A.01.C 055	commutatore a 5 posizioni +/- 2 x 2.5%	cad	79,46
06.P38.A.01.D	Varianti costruttive per trafo trifasi in olio		
06.P38.A.01.D 010	doppia tensione primaria (dyn-11/yyn-0)	%	3,00
06.P38.A.01.D 015	doppia tensione primaria (dyn-11/dyn-11)	%	9,00
06.P38.A.01.D 020	doppia tens. sec. 400 V - 231 V + n (pieNa pot.)	%	11,00
06.P38.A.01.D 025	doppia tens. sec. 400 V - 231 V + n (pot.ridot.)	%	5,00
06.P38.A.01.D 030	tensione secondaria 231 V + n	%	3,00
06.P38.A.02	Trasformatori trifasi ad isolamento in aria raffreddamento naturale classe h golfari di sollevamento ruote orientabili nei 2 sensi morsettiera di regolazione +/- 2 x 2.5% predisposto a ricevere accessori d'uso		
06.P38.A.02.A	Trasformatori trifasi in aria raffreddamento naturale tensioni 24000 +/- 2 x 2.5% / 400 V gruppo dyn-11 classe isolamento 24 kV		
06.P38.A.02.A 010	trafo trifase in aria, 24000/400 V, 100 kVa	cad	5.870,80
06.P38.A.02.A 015	trafo trifase in aria, 24000/400 V, 160 kVa	cad	6.738,16
06.P38.A.02.A 020	trafo trifase in aria, 24000/400 V, 250 kVa	cad	8.279,44
06.P38.A.02.A 025	trafo trifase in aria, 24000/400 V, 315 kVa	cad	9.185,28
06.P38.A.02.A 030	trafo trifase in aria, 24000/400 V, 400 kVa	cad	10.146,24
06.P38.A.02.A 035	trafo trifase in aria, 24000/400 V, 500 kVa	cad	10.741,12
06.P38.A.02.A 040	trafo trifase in aria, 24000/400 V, 630 kVa	cad	12.235,60
06.P38.A.02.A 045	trafo trifase in aria, 24000/400 V, 800 kVa	cad	14.673,36
06.P38.A.02.A 050	trafo trifase in aria, 24000/400 V,1000 kVa	cad	17.906,72
06.P38.A.02.A 055	trafo trifase in aria, 24000/400 V,1250 kVa	cad	21.044,40
06.P38.A.02.A 060	trafo trifase in aria, 24000/400 V,1600 kVa	cad	27.956,60
06.P38.A.02.A 065	trafo trifase in aria, 24000/400 V,2000 kVa	cad	32.387,68

	Trasformatori trifasi in aria raffreddamento naturale tensioni 6300 +/- 2 x 2.5% / 400 V gruppo dyn-11 classe isolamento 12.5 - 17 kV		
06.P38.A.02.B			
06.P38.A.02.B 010	trafo trifase in aria, 6300/400 V, 100 kVa	cad	4.800,64
06.P38.A.02.B 015	trafo trifase in aria, 6300/400 V, 160 kVa	cad	5.522,40
06.P38.A.02.B 020	trafo trifase in aria, 6300/400 V, 250 kVa	cad	6.797,44
06.P38.A.02.B 025	trafo trifase in aria, 6300/400 V, 315 kVa	cad	7.787,52
06.P38.A.02.B 030	trafo trifase in aria, 6300/400 V, 400 kVa	cad	9.194,64
06.P38.A.02.B 035	trafo trifase in aria, 6300/400 V, 500 kVa	cad	10.102,56
06.P38.A.02.B 040	trafo trifase in aria, 6300/400 V, 630 kVa	cad	11.440,00
06.P38.A.02.B 045	trafo trifase in aria, 6300/400 V, 800 kVa	cad	13.730,08
06.P38.A.02.B 050	trafo trifase in aria, 6300/400 V, 1000 kVa	cad	15.748,72
06.P38.A.02.B 055	trafo trifase in aria, 6300/400 V, 1250 kVa	cad	19.575,92
06.P38.A.02.B 060	trafo trifase in aria, 6300/400 V, 1600 kVa	cad	25.527,84
06.P38.A.02.B 065	trafo trifase in aria, 6300/400 V, 2000 kVa	cad	30.098,64
06.P38.A.02.C	Accessori per trasformatori trifasi in aria		
06.P38.A.02.C 010	gruppo termosonde pt100 (n. 1 per colonna)	cad	159,12
06.P38.A.02.C 015	termoreg. digitale a due contatti (I e II grado)	cad	200,72
06.P38.A.02.C 020	centraliNa controllo temperatura	cad	448,24
06.P38.A.02.D	Varianti costruttive per trafo trifasi in aria		
06.P38.A.02.D 010	doppia tensione primaria	%	17,00
06.P38.A.02.D 015	doppia tensione secondaria	%	11,00
	Trasformatori trifasi ad isolamento in resina raffreddamento naturale classe f avvolgimento primario inglobato in resina avvolgimento secondario resinato morsettiera di regolazione +/- 2 x 2.5% predisposto a ricevere accessori d'uso golfari di sollevamento ruote orientabili nei 2 sensi		
06.P38.A.03			
	Trasformatori trifasi in resina raffreddamento naturale tensioni 24000 +/- 2 x 2.5% / 400 V gruppo dyn-11 classe isolamento 24 kV		
06.P38.A.03.A			
06.P38.A.03.A 010	trafo trifase in resina, 24000/400 V, 100 kVa	cad	6.458,40
06.P38.A.03.A 015	trafo trifase in resina, 24000/400 V, 160 kVa	cad	7.826,00
06.P38.A.03.A 020	trafo trifase in resina, 24000/400 V, 250 kVa	cad	9.395,36
06.P38.A.03.A 025	trafo trifase in resina, 24000/400 V, 315 kVa	cad	10.496,72
06.P38.A.03.A 030	trafo trifase in resina, 24000/400 V, 400 kVa	cad	11.448,32
06.P38.A.03.A 035	trafo trifase in resina, 24000/400 V, 500 kVa	cad	12.934,48
06.P38.A.03.A 040	trafo trifase in resina, 24000/400 V, 630 kVa	cad	14.621,36
06.P38.A.03.A 045	trafo trifase in resina, 24000/400 V, 800 kVa	cad	17.714,32
06.P38.A.03.A 050	trafo trifase in resina, 24000/400 V, 1000 kVa	cad	19.952,40
06.P38.A.03.A 055	trafo trifase in resina, 24000/400 V, 1250 kVa	cad	23.316,80
06.P38.A.03.A 060	trafo trifase in resina, 24000/400 V, 1600 kVa	cad	29.652,48
06.P38.A.03.A 065	trafo trifase in resina, 24000/400 V, 2000 kVa	cad	36.416,64

Trasformatori trifasi in resina raffreddamento naturale tensioni 6300 +/- 2 x 2.5% / 400 V gruppo dyn-11 classe isolamento 12.5 - 17 kV		
06.P38.A.03.B		
06.P38.A.03.B 010	trafo trifase in resina, 6300/400 V, 100 kVacad	6.209,84
06.P38.A.03.B 015	trafo trifase in resina, 6300/400 V, 160 kVacad	7.295,60
06.P38.A.03.B 020	trafo trifase in resina, 6300/400 V, 250 kVacad	8.827,52
06.P38.A.03.B 025	trafo trifase in resina, 6300/400 V, 315 kVacad	9.849,84
06.P38.A.03.B 030	trafo trifase in resina, 6300/400 V, 400 kVacad	10.548,72
06.P38.A.03.B 035	trafo trifase in resina, 6300/400 V, 500 kVacad	12.287,60
06.P38.A.03.B 040	trafo trifase in resina, 6300/400 V, 630 kVacad	14.079,52
06.P38.A.03.B 045	trafo trifase in resina, 6300/400 V, 800 kVacad	16.167,84
06.P38.A.03.B 050	trafo trifase in resina, 6300/400 V, 1000 kVa cad	18.483,92
06.P38.A.03.B 055	trafo trifase in resina, 6300/400 V, 1250 kVa cad	22.092,72
06.P38.A.03.B 060	trafo trifase in resina, 6300/400 V, 1600 kVa cad	28.158,00
06.P38.A.03.B 065	trafo trifase in resina, 6300/400 V, 2000 kVa cad	34.922,16
06.P38.A.03.C	Accessori per trasformatori trifasi in resina	
06.P38.A.03.C 010	gruppo termosonde pt100 (n. 1 per colonna) cad	159,12
06.P38.A.03.C 015	termoreg. digitale a due contatti (I e II grado) cad	200,72
06.P38.A.03.C 020	centraliNa a microproc. controllo temperatura cad	492,96
06.P38.A.03.D	Varianti costruttive per trafo trifasi in resina	
06.P38.A.03.D 010	doppia tensione primaria %	17,00
06.P38.A.03.D 015	avvolgimento secondario inglobato in resina %	11,00
06.P38.A.03.D 020	trasformatore in classe b %	11,00
06.P38.B	TRASFORMATORI ED AUTOTRASFORMATORI B.T./B.T.	
06.P38.B.01	Autotrasformatori trifasi a secco raffreddamento naturale isolamento classe h rapporto 220/380 V	
06.P38.B.01.A	Autotrasformatori trifasi a secco raffreddamento naturale isolamento classe h rapporto 220/380 V	
06.P38.B.01.A 010	autotrasformatore trifase, 220/380 V, 10 kVa cad	240,24
06.P38.B.01.A 015	autotrasformatore trifase, 220/380 V, 15 kVa cad	308,88
06.P38.B.01.A 020	autotrasformatore trifase, 220/380 V, 20 kVa cad	408,72
06.P38.B.01.A 025	autotrasformatore trifase, 220/380 V, 25 kVa cad	463,84
06.P38.B.01.A 030	autotrasformatore trifase, 220/380 V, 30 kVa cad	492,96
06.P38.B.01.A 035	autotrasformatore trifase, 220/380 V, 35 kVa cad	796,64
06.P38.B.01.A 040	autotrasformatore trifase, 220/380 V, 40 kVa cad	855,92
06.P38.B.01.A 045	autotrasformatore trifase, 220/380 V, 50 kVa cad	955,76



06.P38.B.01.A 050	autotrasformatore trifase, 220/380 V, 80 kVa	cad	1.329,12
06.P38.B.01.A 055	autotrasformatore trifase, 220/380 V, 100 kVa	cad	1.484,08
06.P38.B.01.A 060	autotrasformatore trifase, 220/380 V, 125 kVa	cad	1.672,32
06.P38.B.01.A 065	autotrasformatore trifase, 220/380 V, 150 kVa	cad	1.790,88
06.P38.B.01.A 070	autotrasformatore trifase, 220/380 V, 200 kVa	cad	2.160,08
06.P38.B.01.A 075	autotrasformatore trifase, 220/380 V, 250 kVa	cad	2.487,68
06.P38.B.01.A 080	autotrasformatore trifase, 220/380 V, 300 kVa	cad	2.687,36
06.P38.B.01.A 085	autotrasformatore trifase, 220/380 V, 400 kVa	cad	3.732,56
06.P38.B.01.A 090	autotrasformatore trifase, 220/380 V, 500 kVa	cad	4.179,76
06.P38.B.01.A 095	autotrasformatore trifase, 220/380 V, 600 kVa	cad	4.378,40
06.P38.B.01.B	Varianti costruttive per autotrasformatori trifasi a secco		
06.P38.B.01.B 010	per ogni presa supplementare non di potenza	%	11,00
06.P38.B.02	Trasformatori trifasi a secco raffreddamento naturale isolamento classe f rapporto 380/220+n V		
06.P38.B.02.A	Trasformatori trifasi a secco raffreddamento naturale isolamento classe f rapporto 380/220+n V		
06.P38.B.02.A 010	trasformatore trifase, 380/220+n V, 15 kVa	cad	799,76
06.P38.B.02.A 015	trasformatore trifase, 380/220+n V, 20 kVa	cad	920,40
06.P38.B.02.A 020	trasformatore trifase, 380/220+n V, 25 kVa	cad	1.034,80
06.P38.B.02.A 025	trasformatore trifase, 380/220+n V, 30 kVa	cad	1.209,52
06.P38.B.02.A 030	trasformatore trifase, 380/220+n V, 35 kVa	cad	1.328,08
06.P38.B.02.A 035	trasformatore trifase, 380/220+n V, 40 kVa	cad	1.404,00
06.P38.B.02.A 040	trasformatore trifase, 380/220+n V, 50 kVa	cad	1.593,28
06.P38.B.02.A 045	trasformatore trifase, 380/220+n V, 80 kVa	cad	2.076,88
06.P38.B.02.A 050	trasformatore trifase, 380/220+n V, 100 kVa	cad	2.430,48
06.P38.B.02.A 055	trasformatore trifase, 380/220+n V, 125 kVa	cad	2.647,84
06.P38.B.02.A 060	trasformatore trifase, 380/220+n V, 150 kVa	cad	3.100,24
06.P38.B.02.A 065	trasformatore trifase, 380/220+n V, 200 kVa	cad	4.093,44
06.P38.B.02.A 070	trasformatore trifase, 380/220+n V, 250 kVa	cad	4.280,64
06.P38.B.02.A 075	trasformatore trifase, 380/220+n V, 300 kVa	cad	4.885,92
06.P38.B.02.A 080	trasformatore trifase, 380/220+n V, 400 kVa	cad	5.785,52
06.P38.B.02.A 085	trasformatore trifase, 380/220+n V, 500 kVa	cad	7.597,20
06.P38.B.02.A 090	trasformatore trifase, 380/220+n V, 600 kVa	cad	8.554,00
06.P38.B.02.B	Varianti costruttive per trafo trifasi a secco		

06.P38.B.02.B 010	per ogni presa supplementare non di potenza	%	11,00
06.P38.B.02.B 020	tropicalizzazione	%	17,00
06.P38.B.03	Trasformatori monofasi in aria servizio permanente isolamento classe e tensione primaria: 220-380 V tensione secondaria: 12-220 V		
06.P38.B.03.A	Trasformatori monofasi in aria servizio permanente isolamento classe e tensione primaria: 220-380 V * tensioni secondarie: 24-48 V * tensioni secondarie: 55-110 V * tensioni secondarie: 110-220 V * tensione secondaria: 24 - 220 V potenza riferita alla tensione max. secondaria		
06.P38.B.03.A 010	trafo monofase in aria 220-380/* 100 VA	cad	11,44
06.P38.B.03.A 015	trafo monofase in aria 220-380/* 200 VA	cad	17,47
06.P38.B.03.A 020	trafo monofase in aria 220-380/* 300 VA	cad	21,94
06.P38.B.03.A 025	trafo monofase in aria 220-380/* 500 VA	cad	35,57
06.P38.B.03.A 030	trafo monofase in aria 220-380/* 800 VA	cad	46,80
06.P38.B.03.A 035	trafo monofase in aria 220-380/* 1000 VA	cad	55,12
06.P38.B.03.A 040	trafo monofase in aria 220-380/* 1500 VA	cad	95,26
06.P38.B.03.A 045	trafo monofase in aria 220-380/* 2000 VA	cad	120,64
06.P38.B.03.A 050	trafo monofase in aria 220-380/* 3000 VA	cad	177,84
06.P38.B.03.A 055	trafo monofase in aria 220-380/* 4000 VA	cad	219,44
06.P38.B.03.A 060	trafo monofase in aria 220-380/* 5000 VA	cad	262,08
06.P38.B.03.A 065	trafo monofase in aria 220-380/* 8000 VA	cad	340,08
06.P38.B.03.A 070	trafo monofase in aria 220-380/* 10000 VA	cad	432,64
06.P38.B.03.B	Varianti costruttive per trasformatori monofasi		
06.P38.B.03.B 010	per tensione secondaria 12 V o 12-24 V	%	4,00
06.P38.B.03.B 015	per doppia tens.sec.(24-48 V;55-110 V;110-220 V)	%	17,00
06.P38.B.03.B 020	con doppia tens.sec.(12-24 V)	%	28,00
06.P38.C	TRASFORMATORI DI ISOLAMENTO		
06.P38.C.01	Trasformatori di isolamento trifasi e monofasi		
06.P38.C.01.A	Trasformatori trifasi a secco raffreddamento naturale isolamento classe f schermo di isolamento tra primario e secondario rapporto di trasformazione 380/380 V, 220/220 V		
06.P38.C.01.A 010	trasformatore di isolamento trifase, 15 kVa	cad	848,64
06.P38.C.01.A 015	trasformatore di isolamento trifase, 20 kVa	cad	975,52
06.P38.C.01.A 020	trasformatore di isolamento trifase, 25 kVa	cad	1.098,24
06.P38.C.01.A 025	trasformatore di isolamento trifase, 30 kVa	cad	1.282,32
06.P38.C.01.A 030	trasformatore di isolamento trifase, 35 kVa	cad	1.407,12
06.P38.C.01.A 035	trasformatore di isolamento trifase, 40 kVa	cad	1.488,24
06.P38.C.01.A 040	trasformatore di isolamento trifase, 50 kVa	cad	1.688,96
06.P38.C.01.A 045	trasformatore di isolamento trifase, 80 kVa	cad	2.201,68
06.P38.C.01.A 050	trasformatore di isolamento trifase, 100 kVa	cad	2.575,04
06.P38.C.01.A 055	trasformatore di isolamento trifase, 125 kVa	cad	2.805,92

06.P38.C.01.A 060	trasformatore di isolamento trifase, 150 kVa cad		3.286,40
06.P38.C.01.A 065	trasformatore di isolamento trifase, 200 kVa cad		4.339,92
06.P38.C.01.A 070	trasformatore di isolamento trifase, 250 kVa cad		4.537,52
06.P38.C.01.A 075	trasformatore di isolamento trifase, 300 kVa cad		5.178,16
06.P38.C.01.A 080	trasformatore di isolamento trifase, 400 kVa cad		6.133,92
06.P38.C.01.A 085	trasformatore di isolamento trifase, 500 kVa cad		8.055,84
06.P38.C.01.A 090	trasformatore di isolamento trifase, 600 kVa cad		9.071,92
06.P38.C.01.B	Trasformatori monofasi in aria servizio permanente isolamento classe e schermo di isolamento tra primario e secondario rapporto di trasformazione 220/220 V, 50 Hz, con presa centrale sul secondario.		
06.P38.C.01.B 010	trasformatore di isolamento monofase, 3 kVa	cad	296,40
06.P38.C.01.B 015	trasformatore di isolamento monofase, 5 kVa	cad	402,48
06.P38.C.01.B 020	trasformatore di isolamento monofase, 7.5 kVa	cad	539,76
06.P38.C.01.C	Apparecchi di misura e controllo dell'isolamento per la rilevazione di correnti di dispersione resistive e capacitive in condizioni circuitali simmetriche (primario dei trasformatori)		
06.P38.C.01.C 010	apparecchio di controllo dell'isolamento	cad	294,32
06.P38.D	TRASFORMATORI DI SICUREZZA		
06.P38.D.01	Trasformatori di sicurezza per servizio continuo grado di protezione IP 54 classe isolamento ii completi di almeno 3 m di cavo h07rn-f con spine di prese con corrente nominale adeguata alla potenza nominale norme CEI 14-6		
06.P38.D.01.A	Trasformatori di sicurezza portatili completi di almeno 2 prese (24 V, 42 V)		
06.P38.D.01.A 010	trafo di sicurezza portatile,220/24/42 V, 200 VA	cad	194,48
06.P38.D.01.A 015	trafo di sicurezza portatile,220/24/42 V, 400 VA	cad	241,28
06.P38.D.01.A 020	trafo di sicurezza portatile,220/24/42 V, 750 VA	cad	303,68
06.P38.D.01.A 025	trafo di sicurezza portatile,220/24/42 V,1000 VA	cad	346,32
06.P38.D.01.A 030	trafo di sicurezza portatile,220/24/42 V,1600 VA	cad	419,12
06.P38.D.01.A 035	trafo di sicurezza portatile,220/24/42 V,2000 VA	cad	525,20
06.P38.D.01.A 040	trafo di sicurezza portatile,220/24/42 V,3000 VA	cad	660,40
06.P38.D.01.A 045	trafo di sicurezza portatile,220/24/42 V,4200 VA	cad	867,36
06.P38.D.01.B	Trasformatori di sicurezza a parete completi di almeno 2 prese (24 V, 42 V)		
06.P38.D.01.B 010	trafo di sicurezza a parete ,220/24/42 V, 200 VA	cad	183,04
06.P38.D.01.B 015	trafo di sicurezza a parete ,220/24/42 V, 400 VA	cad	209,04
06.P38.D.01.B 020	trafo di sicurezza a parete ,220/24/42 V, 750 VA	cad	293,28

06.P38.D.01.B 025	trafo di sicurezza a parete ,220/24/42 V,1000 VA	cad	349,44
06.P38.D.01.B 030	trafo di sicurezza a parete ,220/24/42 V,1600 VA	cad	408,72
06.P38.D.01.B 035	trafo di sicurezza a parete ,220/24/42 V,2000 VA	cad	514,80
06.P38.D.01.B 040	trafo di sicurezza a parete ,220/24/42 V,3000 VA	cad	643,76
06.P38.D.01.B 045	trafo di sicurezza a parete ,220/24/42 V,4200 VA	cad	848,64
06.P38.D.01.C	Trasformatori di sicurezza con avvolgicavo completi di almeno 2 prese (24 V, 42 V) con cavo tipo h07rn-f		
06.P38.D.01.C 010	trafo sicurezza in avv.10 mt,220/24/42 V, 200 VA	cad	193,44
06.P38.D.01.C 015	trafo sicurezza in avv.15 mt,220/24/42 V, 200 VA	cad	197,60
06.P38.D.01.C 020	trafo sicurezza in avv.20 mt,220/24/42 V, 200 VA	cad	202,80
06.P38.D.01.C 025	trafo sicurezza in avv.30 mt,220/24/42 V, 200 VA	cad	212,16
06.P38.D.01.C 030	trafo sicurezza in avv.10 mt,220/24/42 V,1000 VA	cad	463,84
06.P38.D.01.C 035	trafo sicurezza in avv.15 mt,220/24/42 V,1000 VA	cad	469,04
06.P38.D.01.C 040	trafo sicurezza in avv.20 mt,220/24/42 V,1000 VA	cad	473,20
06.P38.D.01.C 045	trafo sicurezza in avv.30 mt,220/24/42 V,1000 VA	cad	482,56
06.P38.D.01.C 050	trafo sicurezza in avv.40 mt,220/24/42 V,1000 VA	cad	491,92
06.P38.D.01.D	Apparecchi di misura e controllo dell'isolamento per la rilevazione di correnti di dispersione resistive in circuiti a bassissima tensione alimentati con trasformatore di sicurezza		
06.P38.D.01.D 010	apparecchio di controllo dell'isolamento	cad	137,28
06.P38.E	TRASFORMATORI CON LAMPADA A GABBIA		
06.P38.E.01	Trasformatori con lampada a gabbia		
06.P38.E.01.A	Trasformatore 50 W entro contenitore stagno 220 V / 24 V / 12 V con avvolgitore orientabile con 12 metri di cavo elettrico flessibile riavvolgibile a molla, lampada ad incandescenza, portalampada a gabbia di tipo metallico		
06.P38.E.01.A 010	trasformatore con lampada a gabbia	cad	245,44

## **APPARECCHIATURE DI COMANDO E PROTEZIONE B.T.**

06.P39.A	INTERRUTTORI B.T. TIPO APERTO		
06.P39.A.01	Interruttori automatici aperti limitatori tensione nominale 660 V; correnti nominali 1250 - 2500 A; p.d.i. (380 V) 130 kA; 3/4 poli con sganciatori sulle 3 fasi; installazione fissa/sezionabile; comando manuale ad accumulo di energia; sganciatori termici regolabili; sganciatori magnetici istantanei a regolazione fissa; sganciatori magnetici ad azione diretta		
06.P39.A.01.A	Interr.automatici aperti limitatori 130 kA fissi sganciatori termomagnetici		

06.P39.A.01.A 010	interr. autom.limit. 130 kA- 1250 A- fisso - 3p	cad	4.252,56
06.P39.A.01.A 015	interr. autom.limit. 130 kA- 1600 A- fisso - 3p	cad	4.604,08
06.P39.A.01.A 020	interr. autom.limit. 130 kA- 2000 A- fisso - 3p	cad	6.738,16
06.P39.A.01.A 025	interr. autom.limit. 130 kA- 2500 A- fisso - 3p	cad	7.013,76
06.P39.A.01.A 030	interr. autom.limit. 130 kA- 1250 A- fisso - 4p	cad	5.314,40
06.P39.A.01.A 035	interr. autom.limit. 130 kA- 1600 A- fisso - 4p	cad	5.755,36
06.P39.A.01.A 040	interr. autom.limit. 130 kA- 2000 A- fisso - 4p	cad	8.422,96
06.P39.A.01.A 045	interr. autom.limit. 130 kA- 2500 A- fisso - 4p	cad	8.766,16
06.P39.A.01.B	Interruttori automatici limitatori sezionabili completi di parte fissa; sganciatori termomagnetici		
06.P39.A.01.B 010	interr. autom.limit. 130 kA- 1250 A- sezion.-3p	cad	5.463,12
06.P39.A.01.B 015	interr. autom.limit. 130 kA- 1600 A- sezion.-3p	cad	5.970,64
06.P39.A.01.B 020	interr. autom.limit. 130 kA- 2000 A- sezion.-3p	cad	8.774,48
06.P39.A.01.B 025	interr. autom.limit. 130 kA- 2500 A- sezion.-3p	cad	9.141,60
06.P39.A.01.B 030	interr. autom.limit. 130 kA- 1250 A- sezion.-4p	cad	6.829,68
06.P39.A.01.B 035	interr. autom.limit. 130 kA- 1600 A- sezion.-4p	cad	7.466,16
06.P39.A.01.B 040	interr. autom.limit. 130 kA- 2000 A- sezion.-4p	cad	10.967,84
06.P39.A.01.B 045	interr. autom.limit. 130 kA- 2500 A- sezion.-4p	cad	11.422,32
06.P39.A.01.C	Accessori per interruttori automatici aperti limitatori esecuzione fissa/sezionabile		
06.P39.A.01.C 010	sovrapprezzo per relè selettivi	cad	497,12
06.P39.A.01.C 012	comando elettrico per esecuzione fissa	cad	621,92
06.P39.A.01.C 014	comando elettrico per esecuzione sezionabile	cad	893,36
06.P39.A.01.C 016	bobiNa di sgancio a minima tensione (es.fissa)	cad	108,16
06.P39.A.01.C 018	bobiNa di sgancio a minima tensione (es. sez.)	cad	157,04
06.P39.A.01.C 020	bobiNa Apertura a lancio di corrente (es. fissa)	cad	86,53
06.P39.A.01.C 022	bobiNa Apertura a lancio di corrente (es. sez.)	cad	133,12
06.P39.A.01.C 024	dispositivo segn. scatto relè (es. fissa)	cad	63,44
06.P39.A.01.C 026	dispositivo segn. scatto relè (es. sez.)	cad	95,26
06.P39.A.01.C 028	coppia contatti aux. 1 Na + 1 nc (es. fissa)	cad	18,93
06.P39.A.01.C 030	coppia contatti aux. 1 Na + 1 nc (es. sez.)	cad	46,80
06.P39.A.01.C 032	interblocco tra due interr. (es. fissa)	cad	168,48
06.P39.A.01.C 034	interblocco tra due interr. (es. sez.)	cad	252,72
06.P39.A.01.C 036	contatti segn.pos.interr.(1 Na + 1 nc) (es.sez.)	cad	46,80
06.P39.A.01.C 038	saracinesche di protezione (es. sez.)	cad	252,72
06.P39.A.01.C 040	blocco a chiave (es. fissa/sez.)	cad	55,12
06.P39.A.01.C 042	parte fissa per interr. 3p 1250 A (es. sez.)	cad	433,68
06.P39.A.01.C 044	parte fissa per interr. 3p 1600 A (es. sez.)	cad	526,24
06.P39.A.01.C 046	parte fissa per interr. 3p 2000 A (es. sez.)	cad	693,68
06.P39.A.01.C 048	parte fissa per interr. 3p 2500 A (es. sez.)	cad	821,60

06.P39.A.01.C 050	parte fissa per interr. 4p 1250 A (es. sez.)	cad	541,84
06.P39.A.01.C 052	parte fissa per interr. 4p 1600 A (es. sez.)	cad	657,28
06.P39.A.01.C 054	parte fissa per interr. 4p 2000 A (es. sez.)	cad	865,28
06.P39.A.01.C 056	parte fissa per interr. 4p 2500 A (es. sez.)	cad	1.026,48

Interruttori automatici aperti tensione nominale 660 V; correnti nominali 800-6300 A; poteri di interruzione (380 V) 45-100 kA; 3/4 poli con sganciatori sulle 3 fasi; installazione fissa/sezionabile; comando manuale ad accumulo di energia; sganciatori termici regolabili; sganciatori magnetici istantanei a regolazione fissa

06.P39.A.02

Interruttori automatici aperti fissi sganciatori termomagnetici; p.d.i. 45-55 kA

06.P39.A.02.A	Interruttori automatici aperti fissi sganciatori termomagnetici; p.d.i. 45-55 kA		
06.P39.A.02.A 010	interr. autom. 45 kA- 800 A- fisso -3p	cad	2.226,64
06.P39.A.02.A 015	interr. autom. 45 kA- 1000 A- fisso -3p	cad	2.286,96
06.P39.A.02.A 020	interr. autom. 45 kA- 1250 A- fisso -3p	cad	2.348,32
06.P39.A.02.A 025	interr. autom. 45 kA- 1600 A- fisso -3p	cad	2.563,60
06.P39.A.02.A 030	interr. autom. 55 kA- 1250 A- fisso -3p	cad	3.218,80
06.P39.A.02.A 035	interr. autom. 55 kA- 1600 A- fisso -3p	cad	3.487,12
06.P39.A.02.A 040	interr. autom. 55 kA- 2000 A- fisso -3p	cad	4.473,04
06.P39.A.02.A 045	interr. autom. 55 kA- 2500 A- fisso -3p	cad	5.254,08
06.P39.A.02.A 050	interr. autom. 55 kA- 3200 A- fisso -3p	cad	5.507,84
06.P39.A.02.A 055	interr. autom. 45 kA- 800 A- fisso -4p	cad	2.784,08
06.P39.A.02.A 060	interr. autom. 45 kA- 1000 A- fisso -4p	cad	2.860,00
06.P39.A.02.A 065	interr. autom. 45 kA- 1250 A- fisso -4p	cad	2.934,88
06.P39.A.02.A 070	interr. autom. 45 kA- 1600 A- fisso -4p	cad	3.204,24
06.P39.A.02.A 075	interr. autom. 55 kA- 1250 A- fisso -4p	cad	4.023,76
06.P39.A.02.A 080	interr. autom. 55 kA- 1600 A- fisso -4p	cad	4.359,68
06.P39.A.02.A 085	interr. autom. 55 kA- 2000 A- fisso -4p	cad	5.592,08
06.P39.A.02.A 090	interr. autom. 55 kA- 2500 A- fisso -4p	cad	6.567,60
06.P39.A.02.A 095	interr. autom. 55 kA- 3200 A- fisso -4p	cad	6.882,72

Interruttori automatici aperti sezionabili completi di p.f.; sganciatori termomagnetici; p.d.i. 45-55 kA

06.P39.A.02.B	Interruttori automatici aperti sezionabili completi di p.f.; sganciatori termomagnetici; p.d.i. 45-55 kA		
06.P39.A.02.B 010	interr. autom. 45 kA- 800 A- sezion. -3p	cad	3.200,08
06.P39.A.02.B 015	interr. autom. 45 kA- 1000 A- sezion. -3p	cad	3.266,64
06.P39.A.02.B 020	interr. autom. 45 kA- 1250 A- sezion. -3p	cad	3.333,20
06.P39.A.02.B 025	interr. autom. 45 kA- 1600 A- sezion. -3p	cad	3.683,68
06.P39.A.02.B 030	interr. autom. 55 kA- 1250 A- sezion. -3p	cad	4.239,04
06.P39.A.02.B 035	interr. autom. 55 kA- 1600 A- sezion. -3p	cad	4.667,52
06.P39.A.02.B 040	interr. autom. 55 kA- 2000 A- sezion. -3p	cad	6.168,24
06.P39.A.02.B 045	interr. autom. 55 kA- 2500 A- sezion. -3p	cad	7.223,84
06.P39.A.02.B 050	interr. autom. 55 kA- 3200 A- sezion. -3p	cad	8.528,00
06.P39.A.02.B 055	interr. autom. 45 kA- 800 A- sezion. -4p	cad	3.999,84
06.P39.A.02.B 060	interr. autom. 45 kA- 1000 A- sezion. -4p	cad	4.082,00
06.P39.A.02.B 065	interr. autom. 45 kA- 1250 A- sezion. -4p	cad	4.165,20
06.P39.A.02.B 070	interr. autom. 45 kA- 1600 A- sezion. -4p	cad	4.604,08
06.P39.A.02.B 075	interr. autom. 55 kA- 1250 A- sezion. -4p	cad	5.297,76
06.P39.A.02.B 080	interr. autom. 55 kA- 1600 A- sezion. -4p	cad	5.833,36
06.P39.A.02.B 085	interr. autom. 55 kA- 2000 A- sezion. -4p	cad	7.708,48
06.P39.A.02.B 090	interr. autom. 55 kA- 2500 A- sezion. -4p	cad	9.036,56
06.P39.A.02.B 095	interr. autom. 55 kA- 3200 A- sezion. -4p	cad	10.662,08

Interruttori automatici aperti fissi sganciatori termomagnetici; p.d.i. 75 kA

06.P39.A.02.C	Interruttori automatici aperti fissi sganciatori termomagnetici; p.d.i. 75 kA		
06.P39.A.02.C 010	interr. autom. 75 kA - 1250 A - fisso 3p	cad	3.784,56

06.P39.A.02.C 015	interr. autom. 75 kA - 1600 A - fisso 3p	cad	4.052,88
06.P39.A.02.C 020	interr. autom. 75 kA - 2000 A - fisso 3p	cad	5.022,16
06.P39.A.02.C 025	interr. autom. 75 kA - 2500 A - fisso 3p	cad	5.861,44
06.P39.A.02.C 030	interr. autom. 75 kA - 3200 A - fisso 3p	cad	6.607,12
06.P39.A.02.C 035	interr. autom. 75 kA - 1250 A - fisso 4p	cad	4.720,56
06.P39.A.02.C 040	interr. autom. 75 kA - 1600 A - fisso 4p	cad	5.057,52
06.P39.A.02.C 045	interr. autom. 75 kA - 2000 A - fisso 4p	cad	6.277,44
06.P39.A.02.C 050	interr. autom. 75 kA - 2500 A - fisso 4p	cad	7.327,84
06.P39.A.02.C 055	interr. autom. 75 kA - 3200 A - fisso 4p	cad	8.258,64
Interruttori automatici aperti sezionabili completi di p.f.; sganciatori termomagnetici; p.d.i. 75 kA			
06.P39.A.02.D			
06.P39.A.02.D 010	interr. autom. 75 kA - 1250 A - sezion. 3p	cad	5.576,48
06.P39.A.02.D 015	interr. autom. 75 kA - 1600 A - sezion. 3p	cad	5.250,96
06.P39.A.02.D 020	interr. autom. 75 kA - 2000 A - sezion. 3p	cad	6.751,68
06.P39.A.02.D 025	interr. autom. 75 kA - 2500 A - sezion. 3p	cad	7.879,04
06.P39.A.02.D 030	interr. autom. 75 kA - 3200 A - sezion. 3p	cad	9.691,76
06.P39.A.02.D 035	interr. autom. 75 kA - 1250 A - sezion. 4p	cad	6.029,92
06.P39.A.02.D 040	interr. autom. 75 kA - 1600 A - sezion. 4p	cad	6.562,40
06.P39.A.02.D 045	interr. autom. 75 kA - 2000 A - sezion. 4p	cad	8.436,48
06.P39.A.02.D 050	interr. autom. 75 kA - 2500 A - sezion. 4p	cad	9.849,84
06.P39.A.02.D 055	interr. autom. 75 kA - 3200 A - sezion. 4p	cad	12.112,88
Interruttori automatici aperti fissi sganciatori termomagnetici; p.d.i. 100 kA			
06.P39.A.02.E			
06.P39.A.02.E 010	interr. autom. 100 kA - 2500 A - fisso 3p	cad	6.383,52
06.P39.A.02.E 015	interr. autom. 100 kA - 3200 A - fisso 3p	cad	7.184,32
06.P39.A.02.E 020	interr. autom. 100 kA - 4000 A - fisso 3p	cad	8.384,48
06.P39.A.02.E 025	interr. autom. 100 kA - 5000 A - fisso 3p	cad	12.768,08
06.P39.A.02.E 030	interr. autom. 100 kA - 2500 A - fisso 4p	cad	7.977,84
06.P39.A.02.E 035	interr. autom. 100 kA - 3200 A - fisso 4p	cad	8.984,56
06.P39.A.02.E 040	interr. autom. 100 kA - 4000 A - fisso 4p	cad	10.479,04
06.P39.A.02.E 045	interr. autom. 100 kA - 5000 A - fisso 4p	cad	15.957,76
Interruttori automatici aperti sezionabili completi di p.f.; sganciatori termomagnetici; p.d.i. 100 kA			
06.P39.A.02.F			
06.P39.A.02.F 010	interr. autom. 100 kA - 2500 A - sezion. 3p	cad	9.613,76
06.P39.A.02.F 015	interr. autom. 100 kA - 3200 A - sezion. 3p	cad	10.505,04
06.P39.A.02.F 020	interr. autom. 100 kA - 4000 A - sezion. 3p	cad	11.815,44
06.P39.A.02.F 025	interr. autom. 100 kA - 5000 A - sezion. 3p	cad	17.880,72
06.P39.A.02.F 030	interr. autom. 100 kA - 6300 A - sezion. 3p	cad	25.422,80
06.P39.A.02.F 035	interr. autom. 100 kA - 2500 A - sezion. 4p	cad	12.025,52
06.P39.A.02.F 040	interr. autom. 100 kA - 3200 A - sezion. 4p	cad	13.126,88
06.P39.A.02.F 045	interr. autom. 100 kA - 4000 A - sezion. 4p	cad	14.760,72
06.P39.A.02.F 050	interr. autom. 100 kA - 5000 A - sezion. 4p	cad	22.354,80
Accessori per interruttori automatici aperti esecuzione fissa/sezionabile.			
06.P39.A.02.G			
06.P39.A.02.G 010	sovrapprezzo per relè selettivi	cad	497,12
06.P39.A.02.G 012	comando elettrico per esecuzione fissa	cad	621,92
06.P39.A.02.G 014	comando elettrico per esecuzione sezionabile	cad	893,36

06.P39.A.02.G 016	bobiNa di sgancio a minima tensione (es.fissa)	cad	108,16
06.P39.A.02.G 018	bobiNa di sgancio a minima tensione (es. sez.)	cad	157,04
06.P39.A.02.G 020	bobiNa Apertura a lancio di corrente (es. fissa)	cad	86,53
06.P39.A.02.G 022	bobiNa Apertura a lancio di corrente (es. sez.)	cad	133,12
06.P39.A.02.G 024	dispositivo segn. scatto relè (es. fissa)	cad	63,44
06.P39.A.02.G 026	dispositivo segn. scatto relè (es. sez.)	cad	95,26
06.P39.A.02.G 028	coppia contatti aux. 1 Na + 1 nc (es. fissa)	cad	18,93
06.P39.A.02.G 030	coppia contatti aux. 1 Na + 1 nc (es. sez.)	cad	41,60
06.P39.A.02.G 032	interblocco tra due interr. (es. fissa)	cad	168,48
06.P39.A.02.G 034	interblocco tra due interr. (es. sez.)	cad	252,72
06.P39.A.02.G 036	contatti segn.pos.interr.(1 Na + 1 nc) (es.sez.)	cad	46,80
06.P39.A.02.G 038	blocco a chiave (es. fissa/sez.)	cad	55,12
06.P39.A.02.G 040	saracinesche protez.inter. fino 2500 A (es.sez.)	cad	253,76
06.P39.A.02.G 042	saracinesche protez.inter.oltre 2500 A (es.sez.)	cad	293,28
06.P39.A.02.G 044	parte fissa per interr. 3p 800/1250 A (es. sez.)	cad	433,68
06.P39.A.02.G 046	parte fissa per interr. 3p 1600 A (es. sez.)	cad	531,44
06.P39.A.02.G 048	parte fissa per interr. 3p 2000 A (es. sez.)	cad	693,68
06.P39.A.02.G 050	parte fissa per interr. 3p 2500 A (es. sez.)	cad	821,60
06.P39.A.02.G 052	parte fissa per interr. 3p 3200/4000 A (es.sez.)	cad	1.467,44
06.P39.A.02.G 054	parte fissa per interr. 3p 5000 A (es. sez.)	cad	2.236,00
06.P39.A.02.G 056	parte fissa per interr. 3p 6300 A (es. sez.)	cad	3.004,56
06.P39.A.02.G 058	parte fissa per interr. 4p 800/1250 A (es. sez.)	cad	541,84
06.P39.A.02.G 060	parte fissa per interr. 4p 1600 A (es. sez.)	cad	662,48
06.P39.A.02.G 062	parte fissa per interr. 4p 2000 A (es. sez.)	cad	865,28
06.P39.A.02.G 064	parte fissa per interr. 4p 2500 A (es. sez.)	cad	1.026,48
06.P39.A.02.G 066	parte fissa per interr. 4p 3200/4000 A (es.sez.)	cad	1.836,64
06.P39.A.02.G 068	parte fissa per interr. 4p 5000 A (es. sez.)	cad	2.794,48
06.P39.A.03	Interruttori aperti non automatici tensione nominale 660 V; correnti nominali 800 - 6300 A; p.d.c. (kA di cresta) 95 - 220 kA; 3/4 poli; installazione fissa/sezionabile; comando manuale ad accumulo di energia		
06.P39.A.03.A	interr. aperti non aut. fissi p.d.c. 95-120 kA.		
06.P39.A.03.A 010	int. non aut. p.d.c. 95 kA 800 A fisso 3p	cad	1.461,20
06.P39.A.03.A 015	int. non aut. p.d.c. 95 kA 1000 A fisso 3p	cad	1.521,52
06.P39.A.03.A 020	int. non aut. p.d.c. 95 kA 1250 A fisso 3p	cad	1.582,88
06.P39.A.03.A 025	int. non aut. p.d.c. 95 kA 1600 A fisso 3p	cad	1.645,82
06.P39.A.03.A 030	int. non aut. p.d.c. 120 kA 1250 A fisso 3p	cad	2.453,36
06.P39.A.03.A 035	int. non aut. p.d.c. 120 kA 1600 A fisso 3p	cad	2.568,80
06.P39.A.03.A 040	int. non aut. p.d.c. 120 kA 2000 A fisso 3p	cad	3.554,72
06.P39.A.03.A 045	int. non aut. p.d.c. 120 kA 2500 A fisso 3p	cad	4.183,93
06.P39.A.03.A 050	int. non aut. p.d.c. 120 kA 3200 A fisso 3p	cad	4.283,76



06.P39.A.03.A 055	int. non aut. p.d.c.	95 kA	800 A fisso 4p	cad	2.018,64
06.P39.A.03.A 060	int. non aut. p.d.c.	95 kA	1000 A fisso 4p	cad	2.084,56
06.P39.A.03.A 065	int. non aut. p.d.c.	95 kA	1250 A fisso 4p	cad	2.170,48
06.P39.A.03.A 070	int. non aut. p.d.c.	95 kA	1600 A fisso 4p	cad	2.285,92
06.P39.A.03.A 075	int. non aut. p.d.c.	120 kA	1250 A fisso 4p	cad	3.258,32
06.P39.A.03.A 080	int. non aut. p.d.c.	120 kA	1600 A fisso 4p	cad	3.442,40
06.P39.A.03.A 085	int. non aut. p.d.c.	120 kA	2000 A fisso 4p	cad	4.673,76
06.P39.A.03.A 090	int. non aut. p.d.c.	120 kA	2500 A fisso 4p	cad	5.497,44
06.P39.A.03.A 095	int. non aut. p.d.c.	120 kA	3200 A fisso 4p	cad	5.659,68
06.P39.A.03.B	Interr. aperti non aut.sezion. p.d.c. 95-120 kA completi di parte fissa				
06.P39.A.03.B 010	int. non aut. p.d.c.	95 kA	800 A sezion.	3p cad	2.434,64
06.P39.A.03.B 015	int. non aut. p.d.c.	95 kA	1000 A sezion.	3p cad	2.501,20
06.P39.A.03.B 020	int. non aut. p.d.c.	95 kA	1250 A sezion.	3p cad	2.567,76
06.P39.A.03.B 025	int. non aut. p.d.c.	95 kA	1600 A sezion.	3p cad	2.765,36
06.P39.A.03.B 030	int. non aut. p.d.c.	120 kA	1250 A sezion.	3p cad	3.473,60
06.P39.A.03.B 035	int. non aut. p.d.c.	120 kA	1600 A sezion.	3p cad	3.749,20
06.P39.A.03.B 040	int. non aut. p.d.c.	120 kA	2000 A sezion.	3p cad	5.249,92
06.P39.A.03.B 045	int. non aut. p.d.c.	120 kA	2500 A sezion.	3p cad	6.154,72
06.P39.A.03.B 050	int. non aut. p.d.c.	120 kA	3200 A sezion.	3p cad	7.301,84
06.P39.A.03.B 055	int. non aut. p.d.c.	95 kA	800 A sezion.	4p cad	3.234,40
06.P39.A.03.B 060	int. non aut. p.d.c.	95 kA	1000 A sezion.	4p cad	3.316,56
06.P39.A.03.B 065	int. non aut. p.d.c.	95 kA	1250 A sezion.	4p cad	3.403,92
06.P39.A.03.B 070	int. non aut. p.d.c.	95 kA	1600 A sezion.	4p cad	3.686,80
06.P39.A.03.B 075	int. non aut. p.d.c.	120 kA	1250 A sezion.	4p cad	4.532,32
06.P39.A.03.B 080	int. non aut. p.d.c.	120 kA	1600 A sezion.	4p cad	4.915,04
06.P39.A.03.B 085	int. non aut. p.d.c.	120 kA	2000 A sezion.	4p cad	6.791,20
06.P39.A.03.B 090	int. non aut. p.d.c.	120 kA	2500 A sezion.	4p cad	7.957,04
06.P39.A.03.B 095	int. non aut. p.d.c.	120 kA	3200 A sezion.	4p cad	9.429,68
06.P39.A.03.C	Interr. aperti non aut. fissi p.d.c. 165-220 kA				
06.P39.A.03.C 010	int. non aut. p.d.c.	165 kA	1250 A fisso 3p	cad	3.020,16
06.P39.A.03.C 015	int. non aut. p.d.c.	165 kA	1600 A fisso 3p	cad	3.135,60
06.P39.A.03.C 020	int. non aut. p.d.c.	165 kA	2000 A fisso 3p	cad	4.104,88
06.P39.A.03.C 025	int. non aut. p.d.c.	165 kA	2500 A fisso 3p	cad	4.790,24

06.P39.A.03.C 030	int. non aut. p.d.c. 165 kA 3200 A fisso 3p cad	5.385,12
06.P39.A.03.C 035	int. non aut. p.d.c. 220 kA 2500 A fisso 3p cad	5.313,36
06.P39.A.03.C 040	int. non aut. p.d.c. 220 kA 3200 A fisso 3p cad	5.960,24
06.P39.A.03.C 045	int. non aut. p.d.c. 220 kA 4000 A fisso 3p cad	7.007,52
06.P39.A.03.C 050	int. non aut. p.d.c. 220 kA 5000 A fisso 3p cad	11.273,60
06.P39.A.03.C 055	int. non aut. p.d.c. 165 kA 1250 A fisso 4p cad	3.956,16
06.P39.A.03.C 060	int. non aut. p.d.c. 165 kA 1600 A fisso 4p cad	4.139,20
06.P39.A.03.C 065	int. non aut. p.d.c. 165 kA 2000 A fisso 4p cad	5.360,16
06.P39.A.03.C 070	int. non aut. p.d.c. 165 kA 2500 A fisso 4p cad	6.255,60
06.P39.A.03.C 075	int. non aut. p.d.c. 165 kA 3200 A fisso 4p cad	7.039,76
06.P39.A.03.C 080	int. non aut. p.d.c. 220 kA 2500 A fisso 4p cad	6.908,72
06.P39.A.03.C 085	int. non aut. p.d.c. 220 kA 3200 A fisso 4p cad	7.755,28
06.P39.A.03.C 090	int. non aut. p.d.c. 220 kA 4000 A fisso 4p cad	9.106,24
06.P39.A.03.C 095	int. non aut. p.d.c. 220 kA 5000 A fisso 4p cad	14.464,32
06.P39.A.03.D	Interr. aperti non aut.sezion. p.d.c. 165-220 kA	
06.P39.A.03.D 010	int. non aut. p.d.c. 165 kA 1250 A sezion. 3p cad	4.058,08
06.P39.A.03.D 012	int. non aut. p.d.c. 165 kA 1600 A sezion. 3p cad	4.333,68
06.P39.A.03.D 014	int. non aut. p.d.c. 165 kA 2000 A sezion. 3p cad	5.833,36
06.P39.A.03.D 016	int. non aut. p.d.c. 165 kA 2500 A sezion. 3p cad	6.803,68
06.P39.A.03.D 018	int. non aut. p.d.c. 165 kA 3200 A sezion. 3p cad	8.468,72
06.P39.A.03.D 020	int. non aut. p.d.c. 220 kA 2500 A sezion. 3p cad	8.547,76
06.P39.A.03.D 022	int. non aut. p.d.c. 220 kA 3200 A sezion. 3p cad	9.272,64
06.P39.A.03.D 024	int. non aut. p.d.c. 220 kA 4000 A sezion. 3p cad	10.435,36
06.P39.A.03.D 026	int. non aut. p.d.c. 220 kA 5000 A sezion. 3p cad	16.386,24
06.P39.A.03.D 028	int. non aut. p.d.c. 220 kA 6300 A sezion. 3p cad	23.622,56
06.P39.A.03.D 030	int. non aut. p.d.c. 165 kA 1250 A sezion. 4p cad	5.264,48
06.P39.A.03.D 032	int. non aut. p.d.c. 165 kA 1600 A sezion. 4p cad	5.647,20
06.P39.A.03.D 034	int. non aut. p.d.c. 165 kA 2000 A sezion. 4p cad	7.519,20
06.P39.A.03.D 036	int. non aut. p.d.c. 165 kA 2500 A sezion. 4p cad	8.774,48
06.P39.A.03.D 038	int. non aut. p.d.c. 165 kA 3200 A sezion. 4p cad	10.889,84
06.P39.A.03.D 040	int. non aut. p.d.c. 220 kA 2500 A sezion. 4p cad	10.951,20
06.P39.A.03.D 042	int. non aut. p.d.c. 220 kA 3200 A sezion. 4p cad	11.894,48

06.P39.A.03.D 044	int. non aut. p.d.c. 220 kA 4000 A sezion. 4p	cad	13.388,96
06.P39.A.03.D 046	int. non aut. p.d.c. 220 kA 5000 A sezion. 4p	cad	20.861,36
06.P39.A.03.E	Accessori per interruttori non automatici aperti esecuzione fissa/sezionabile.		
06.P39.A.03.E 010	sovrapprezzo per relè selettivi	cad	497,12
06.P39.A.03.E 012	comando elettrico per esecuzione fissa	cad	621,92
06.P39.A.03.E 014	comando elettrico per esecuzione sezionabile	cad	893,36
06.P39.A.03.E 016	bobiNa di sgancio a minima tensione (es.fissa)	cad	108,16
06.P39.A.03.E 018	bobiNa di sgancio a minima tensione (es. sez.)	cad	157,04
06.P39.A.03.E 020	bobiNa Apertura a lancio di corrente (es. fissa)	cad	86,53
06.P39.A.03.E 022	bobiNa Apertura a lancio di corrente (es. sez.)	cad	133,12
06.P39.A.03.E 024	coppia contatti aux. 1 Na + 1 nc (es. fissa)	cad	18,93
06.P39.A.03.E 026	coppia contatti aux. 1 Na + 1 nc (es. sez.)	cad	41,60
06.P39.A.03.E 028	interblocco tra due interr. (es. fissa)	cad	168,48
06.P39.A.03.E 030	interblocco tra due interr. (es. sez.)	cad	252,72
06.P39.A.03.E 032	contatti segn.pos.interr.(1 Na + 1 nc) (es.sez.)	cad	46,80
06.P39.A.03.E 034	blocco a chiave (es. fissa/sez.)	cad	55,12
06.P39.A.03.E 036	saracinesche di protez.per int.<2500 A (es.sez.)	cad	253,76
06.P39.A.03.E 038	saracinesche di protez.per int.>2500 A (es.sez.)	cad	293,28
06.P39.A.03.E 040	parte fissa per interr. 3p 800/1250 A (es. sez.)	cad	433,68
06.P39.A.03.E 042	parte fissa per interr. 3p 1600 A (es. sez.)	cad	531,44
06.P39.A.03.E 044	parte fissa per interr. 3p 2000 A (es. sez.)	cad	693,68
06.P39.A.03.E 046	parte fissa per interr. 3p 2500 A (es. sez.)	cad	821,60
06.P39.A.03.E 048	parte fissa per interr. 3p 3200/4000 A (es.sez.)	cad	1.467,44
06.P39.A.03.E 050	parte fissa per interr. 3p 5000 A (es. sez.)	cad	2.236,00
06.P39.A.03.E 052	parte fissa per interr. 3p 6300 A (es. sez.)	cad	3.004,56
06.P39.A.03.E 054	parte fissa per interr. 4p 800/1250 A (es. sez.)	cad	541,84
06.P39.A.03.E 056	parte fissa per interr. 4p 1600 A (es. sez.)	cad	662,48
06.P39.A.03.E 058	parte fissa per interr. 4p 2000 A (es. sez.)	cad	865,48
06.P39.A.03.E 060	parte fissa per interr. 4p 2500 A (es. sez.)	cad	1.026,48
06.P39.A.03.E 062	parte fissa per interr. 4p 3200/4000 A (es.sez.)	cad	1.836,64
06.P39.A.03.E 064	parte fissa per interr. 4p 5000 A (es. sez.)	cad	2.794,48
06.P39.B	APPARECCHIATURE DI PROTEZIONE "BT" MODULARI- INTERRUTTORI, DIFFERENZIALI		
06.P39.B.01	Interruttori modulari automatici		
06.P39.B.01.A	Interruttore automatico magnetotermico (MT), tipo modulare, curva C potere d'interruzione di 4,5 kA secondo norme CEI EN 60898.		
06.P39.B.01.A 005	MT 4,5 kA curva C - 1P+N - fino 6 A	cad	8,72
06.P39.B.01.A 010	MT 4,5 kA curva C - 1P+N - da 10 a 32 A	cad	8,74
06.P39.B.01.A 015	MT 4,5 kA curva C - 1P+N - da 40 a 63 A	cad	11,09
06.P39.B.01.A 020	MT 4,5 kA curva C - 2P - fino 6 A	cad	13,52
06.P39.B.01.A 025	MT 4,5 kA curva C - 2P - da 10 a 32 A	cad	12,78
06.P39.B.01.A 030	MT 4,5 kA curva C - 2P - da 40 a 63 A	cad	17,99
06.P39.B.01.A 035	MT 4,5 kA curva C - 3P - fino 6 A	cad	28,10

06.P39.B.01.A 040	MT 4,5 kA curva C - 3P - da 10 a 32 A	cad	27,89
06.P39.B.01.A 045	MT 4,5 kA curva C - 3P - da 40 a 63 A	cad	32,38
06.P39.B.01.A 050	MT 4,5 kA curva C - 4P - fino 6 A	cad	35,20
06.P39.B.01.A 055	MT 4,5 kA curva C - 4P - da 10 a 32 A	cad	33,66
06.P39.B.01.A 060	MT 4,5 kA curva C - 4P - da 40 a 63 A	cad	44,19
	Interruttore automatico magnetotermico (MT), tipo modulare, curva C potere d'interruzione di 6 kA secondo norme CEI EN 60898.		
06.P39.B.01.B			
06.P39.B.01.B 005	MT 6 kA curva C - 1P+N - fino 6 A	cad	19,66
06.P39.B.01.B 010	MT 6 kA curva C - 1P+N - da 10 a 32 A	cad	15,95
06.P39.B.01.B 015	MT 6 kA curva C - 1P+N - da 40 a 63 A	cad	22,70
06.P39.B.01.B 020	MT 6 kA curva C - 2P - fino 6 A	cad	26,79
06.P39.B.01.B 025	MT 6 kA curva C - 2P - da 10 a 32 A	cad	22,20
06.P39.B.01.B 030	MT 6 kA curva C - 2P - da 40 a 63 A	cad	31,94
06.P39.B.01.B 035	MT 6 kA curva C - 3P - fino 6 A	cad	42,49
06.P39.B.01.B 040	MT 6 kA curva C - 3P - da 10 a 32 A	cad	34,60
06.P39.B.01.B 045	MT 6 kA curva C - 3P - da 40 a 63 A	cad	50,84
06.P39.B.01.B 050	MT 6 kA curva C - 4P - fino 6 A	cad	56,65
06.P39.B.01.B 055	MT 6 kA curva C - 4P - da 10 a 32 A	cad	42,06
06.P39.B.01.B 060	MT 6 kA curva C - 4P - da 40 a 63 A	cad	62,19
	Interruttore automatico magnetotermico (MT), tipo modulare, curva C potere d'interruzione di 10 kA secondo norme CEI EN 60898.		
06.P39.B.01.C			
06.P39.B.01.C 005	MT 10 kA curva C - 1P - fino 6 A	cad	15,73
06.P39.B.01.C 010	MT 10 kA curva C - 1P - da 10 a 32 A	cad	13,36
06.P39.B.01.C 015	MT 10 kA curva C - 1P - da 40 a 63 A	cad	18,44
06.P39.B.01.C 020	MT 10 kA curva C - 1P - da 80 A	cad	34,96
06.P39.B.01.C 025	MT 10 kA curva C - 1P - da 100 A	cad	37,88
06.P39.B.01.C 030	MT 10 kA curva C - 1P - da 125 A	cad	63,09
06.P39.B.01.C 035	MT 10 kA curva C - 2P - fino 6 A	cad	31,75
06.P39.B.01.C 040	MT 10 kA curva C - 2P - da 10 a 32 A	cad	25,74
06.P39.B.01.C 045	MT 10 kA curva C - 2P - da 40 a 63 A	cad	36,05
06.P39.B.01.C 050	MT 10 kA curva C - 2P - da 80 A	cad	59,84
06.P39.B.01.C 055	MT 10 kA curva C - 2P - da 100 A	cad	65,26
06.P39.B.01.C 060	MT 10 kA curva C - 2P - da 125 A	cad	108,16
06.P39.B.01.C 065	MT 10 kA curva C - 3P - fino 6 A	cad	50,45
06.P39.B.01.C 070	MT 10 kA curva C - 3P - da 10 a 32 A	cad	42,79
06.P39.B.01.C 075	MT 10 kA curva C - 3P - da 40 a 63 A	cad	59,10
06.P39.B.01.C 080	MT 10 kA curva C - 3P - da 80 A	cad	77,85
06.P39.B.01.C 085	MT 10 kA curva C - 3P - da 100 A	cad	82,17
06.P39.B.01.C 090	MT 10 kA curva C - 3P - da 125 A	cad	145,50
06.P39.B.01.C 095	MT 10 kA curva C - 4P - fino 6 A	cad	66,03
06.P39.B.01.C 100	MT 10 kA curva C - 4P - da 10 a 32 A	cad	53,51
06.P39.B.01.C 105	MT 10 kA curva C - 4P - da 40 a 63 A	cad	74,89
06.P39.B.01.C 110	MT 10 kA curva C - 4P - da 80 A	cad	96,49
06.P39.B.01.C 115	MT 10 kA curva C - 4P - da 100 A	cad	101,18
06.P39.B.01.C 120	MT 10 kA curva C - 4P - da 125 A	cad	182,47
	Interruttore automatico magnetotermico (MT), tipo modulare, curva C potere d'interruzione superiore a 15 kA secondo norme CEI EN 60947-2.		
06.P39.B.01.D			
06.P39.B.01.D 005	MT 15 kA curva C - 1P - fino 6 A	cad	18,33
06.P39.B.01.D 010	MT 15 kA curva C - 1P - da 10 a 32 A	cad	15,37
06.P39.B.01.D 015	MT 15 kA curva C - 1P - da 40 a 63 A	cad	20,81
06.P39.B.01.D 020	MT 15 kA curva C - 2P - fino 6 A	cad	35,74

06.P39.B.01.D 025	MT 15 kA curva C - 2P - da 10 a 32 A	cad	30,64
06.P39.B.01.D 030	MT 15 kA curva C - 2P - da 40 a 63 A	cad	37,66
06.P39.B.01.D 035	MT 15 kA curva C - 3P - fino 6 A	cad	55,30
06.P39.B.01.D 040	MT 15 kA curva C - 3P - da 10 a 32 A	cad	49,48
06.P39.B.01.D 045	MT 15 kA curva C - 3P - da 40 a 63 A	cad	64,12
06.P39.B.01.D 050	MT 15 kA curva C - 3P - da 80 A	cad	90,24
06.P39.B.01.D 055	MT 15 kA curva C - 3P - da 100 A	cad	90,24
06.P39.B.01.D 060	MT 15 kA curva C - 3P - da 125 A	cad	172,62
06.P39.B.01.D 065	MT 15 kA curva C - 4P - fino 6 A	cad	75,33
06.P39.B.01.D 070	MT 15 kA curva C - 4P - da 10 a 32 A	cad	61,94
06.P39.B.01.D 075	MT 15 kA curva C - 4P - da 40 a 63 A	cad	84,95
06.P39.B.01.D 080	MT 15 kA curva C - 4P - da 80 A	cad	111,78
06.P39.B.01.D 085	MT 15 kA curva C - 4P - da 100 A	cad	111,78
06.P39.B.01.D 090	MT 15 kA curva C - 4P - da 125 A	cad	213,30
06.P39.B.01.E	Maggiorazioni sul prezzo di fornitura per altre curve		
06.P39.B.01.E 005	maggiorazione sulla fornitura per curva B	%	24,86
06.P39.B.01.E 010	maggiorazione sulla fornitura per curva D - K - Z - MA	%	14,92
06.P39.B.01.F	Interruttore per protezione motori, tipo modulare, tensione nominale fino a 400V, potere d'interruzione non inferiore a 15 KA secondo norme CEI EN 60947-2 protezione termica regolabile.		
06.P39.B.01.F 005	prot. motori con term regolabile In fino 6 A	cad	34,90
06.P39.B.01.F 010	prot. motori con term regolabile In da 6 a 18 A	cad	43,20
06.P39.B.01.F 015	prot. motori con term regolabile In oltre 18 A	cad	55,86
06.P39.B.01.F 020	contenitore universale per salvamotore	cad	11,69
06.P39.B.01.F 025	spia di segnalazione qualsiasi colore e tensione	cad	10,06
06.P39.B.02	Differenziali modulari		
06.P39.B.02.A	Blocco differenziale da accoppiare ad interruttore magnetotermico modulare, classe AC (per correnti di guasto alternate sinusoidali).		
06.P39.B.02.A 005	Bl.diff. 2P In <= 25A cl.AC - 10 mA	cad	64,38
06.P39.B.02.A 010	Bl.diff. 2P In <= 25A cl.AC - 30 mA	cad	37,81
06.P39.B.02.A 015	Bl.diff. 2P In <= 25A cl.AC - 300/500 mA	cad	34,54
06.P39.B.02.A 020	Bl.diff. 2P In >= 32A cl.AC - 30 mA	cad	42,20
06.P39.B.02.A 025	Bl.diff. 2P In >= 32A cl.AC - 300/500 mA	cad	38,97
06.P39.B.02.A 030	Bl.diff. 2P In >= 80A cl.AC - 30 mA	cad	74,82
06.P39.B.02.A 035	Bl.diff. 2P In >= 80A cl.AC - 300/500 mA		68,15
06.P39.B.02.A 040	Bl.diff. 3P In <= 25A cl.AC - 30 mA	cad	67,11
06.P39.B.02.A 045	Bl.diff. 3P In <= 25A cl.AC - 300/500 mA	cad	46,66
06.P39.B.02.A 050	Bl.diff. 3P In >= 32A cl.AC - 30 mA	cad	74,39
06.P39.B.02.A 055	Bl.diff. 3P In >= 32A cl.AC - 300/500 mA	cad	51,74
06.P39.B.02.A 060	Bl.diff. 3P In >= 80A cl.AC - 30 mA	cad	115,54
06.P39.B.02.A 065	Bl.diff. 3P In >= 80A cl.AC - 300/500 mA	cad	83,06
06.P39.B.02.A 070	Bl.diff. 4P In <= 25A cl.AC - 30 mA	cad	70,09
06.P39.B.02.A 075	Bl.diff. 4P In <= 25A cl.AC - 300/500 mA	cad	51,10
06.P39.B.02.A 080	Bl.diff. 4P In >= 32A cl.AC - 30 mA	cad	83,53
06.P39.B.02.A 085	Bl.diff. 4P In >= 32A cl.AC - 300/500 mA	cad	53,89
06.P39.B.02.A 090	Bl.diff. 4P In >= 80A cl.AC - 30 mA	cad	118,55
06.P39.B.02.A 095	Bl.diff. 4P In >= 80A cl.AC - 300/500 mA	cad	83,96

	Blocco differenziale da accoppiare ad interruttore magnetotermico modulare, classe A, (per correnti di guasto alternate sinusoidali e pulsanti).			
06.P39.B.02.B				
06.P39.B.02.B 005	Bl.diff. 2P In <= 25A	cl.A - 30 mA	cad	54,70
06.P39.B.02.B 010	Bl.diff. 2P In <= 25A	cl.A - 300/500 mA	cad	48,79
06.P39.B.02.B 015	Bl.diff. 2P In >= 32A	cl.A - 30 mA	cad	66,05
06.P39.B.02.B 020	Bl.diff. 2P In >= 32A	cl.A - 300/500 mA	cad	57,39
06.P39.B.02.B 025	Bl.diff. 2P In >= 80A	cl.A - 30 mA	cad	112,96
06.P39.B.02.B 030	Bl.diff. 2P In >= 80A	cl.A - 300/500 mA	cad	95,73
06.P39.B.02.B 035	Bl.diff. 2P In <= 63A	cl.A - 1000 mA	cad	55,07
06.P39.B.02.B 040	Bl.diff. 3P In <= 25A	cl.A - 30 mA	cad	77,80
06.P39.B.02.B 045	Bl.diff. 3P In <= 25A	cl.A - 300/500 mA	cad	60,80
06.P39.B.02.B 050	Bl.diff. 3P In >= 32A	cl.A - 30 mA	cad	82,33
06.P39.B.02.B 055	Bl.diff. 3P In >= 32A	cl.A - 300/500 mA	cad	69,54
06.P39.B.02.B 060	Bl.diff. 3P In >= 80A	cl.A - 30 mA	cad	134,00
06.P39.B.02.B 065	Bl.diff. 3P In >= 80A	cl.A - 300/500 mA	cad	110,75
06.P39.B.02.B 070	Bl.diff. 3P In <= 63A	cl.A - 1000 mA	cad	65,64
06.P39.B.02.B 075	Bl.diff. 4P In <= 25A	cl.A - 30 mA	cad	85,24
06.P39.B.02.B 080	Bl.diff. 4P In <= 25A	cl.A - 300/500 mA	cad	65,72
06.P39.B.02.B 085	Bl.diff. 4P In >= 32A	cl.A - 30 mA	cad	97,60
06.P39.B.02.B 090	Bl.diff. 4P In >= 32A	cl.A - 300/500 mA	cad	75,08
06.P39.B.02.B 095	Bl.diff. 4P In >= 80A	cl.A - 30 mA	cad	140,92
06.P39.B.02.B 100	Bl.diff. 4P In >= 80A	cl.A - 300/500 mA	cad	112,36
06.P39.B.02.B 105	Bl.diff. 4P In <= 63A	cl.A - 1000 mA	cad	70,40
	Blocco differenziale da accoppiare ad interruttore magnetotermico modulare, classe A SELETTIVO, (per correnti di guasto alternate sinusoidali e pulsanti).			
06.P39.B.02.C				
06.P39.B.02.C 005	Bl.diff. 2P In <= 63A	cl.A [S] - 300/500 mA	cad	77,95
06.P39.B.02.C 010	Bl.diff. 2P In <= 63A	cl.A [S] - 1000 mA	cad	84,13
06.P39.B.02.C 015	Bl.diff. 3P In <= 63A	cl.A [S] - 300/500 mA	cad	82,81
06.P39.B.02.C 020	Bl.diff. 3P In <= 63A	cl.A [S] - 1000 mA	cad	92,55
06.P39.B.02.C 025	Bl.diff. 4P In <= 63A	cl.A [S] - 300/500 mA	cad	88,91
06.P39.B.02.C 030	Bl.diff. 4P In <= 63A	cl.A [S] - 1000 mA	cad	98,65
	Blocco differenziale da accoppiare ad interruttore magnetotermico modulare, classe A, (per correnti di guasto alternate sinusoidali e pulsanti), insensibile alle perturbazioni, elevata resistenza ai disturbi, protetto contro gli scatti intempestivi, capacità di sopportare correnti impulsive fino a 3kA con onda 8/20 us.			
06.P39.B.02.D				
06.P39.B.02.D 005	Bl.diff. 2P In <= 25A	cl.A immuniz - 30 mA	cad	60,29
06.P39.B.02.D 010	Bl.diff. 2P In >= 32A	cl.A immuniz - 30 mA	cad	74,24
06.P39.B.02.D 015	Bl.diff. 2P In >= 80A	cl.A immuniz - 30 mA	cad	118,01
06.P39.B.02.D 020	Bl.diff. 3P In <= 25A	cl.A immuniz - 30 mA	cad	82,86
06.P39.B.02.D 025	Bl.diff. 3P In >= 32A	cl.A immuniz - 30 mA	cad	91,40
06.P39.B.02.D 030	Bl.diff. 3P In >= 80A	cl.A immuniz - 30 mA	cad	138,78
06.P39.B.02.D 035	Bl.diff. 4P In <= 25A	cl.A immuniz - 30 mA	cad	91,72

06.P39.B.02.D 040	Bl.diff. 4P In $\geq$ 32A cl.A immuniz - 30 mA cad		109,22
06.P39.B.02.D 045	Bl.diff. 4P In $\geq$ 80A cl.A immuniz - 30 mA cad		146,76
	Blocco differenziale da accoppiare ad interruttore magnetotermico modulare, classe A SELETTIVO, (per correnti di guasto alternate sinusoidali e pulsanti), insensibile alle perturbazioni, elevata resistenza ai disturbi, protetto contro gli scatti intempestivi, capacità di sopportare correnti impulsive fino a 5kA con onda 8/20 us.		
06.P39.B.02.E	Bl.diff. 2P In $\leq$ 32A cl.A [S] immuniz - 300/500 mA	cad	86,98
06.P39.B.02.E 005	Bl.diff. 2P In $\leq$ 32A cl.A [S] immuniz - 1000 mA	cad	95,45
06.P39.B.02.E 010	Bl.diff. 2P In $\leq$ 63A cl.A [S] immuniz - 300/500 mA	cad	92,36
06.P39.B.02.E 015	Bl.diff. 2P In $\leq$ 63A cl.A [S] immuniz - 1000 mA	cad	102,63
06.P39.B.02.E 020	Bl.diff. 2P In $\geq$ 80A cl.A [S] immuniz - 300/500 mA	cad	210,11
06.P39.B.02.E 025	Bl.diff. 2P In $\geq$ 80A cl.A [S] immuniz - 1000 mA	cad	210,11
06.P39.B.02.E 030	Bl.diff. 3P In $\leq$ 63A cl.A [S] immuniz - 300/500 mA	cad	108,36
06.P39.B.02.E 035	Bl.diff. 3P In $\leq$ 63A cl.A [S] immuniz - 1000 mA	cad	114,17
06.P39.B.02.E 040	Bl.diff. 3P In $\geq$ 80A cl.A [S] immuniz - 300/500 mA	cad	207,83
06.P39.B.02.E 045	Bl.diff. 3P In $\geq$ 80A cl.A [S] immuniz - 1000 mA	cad	207,83
06.P39.B.02.E 050	Bl.diff. 4P In $\leq$ 32A cl.A [S] immuniz - 300/500 mA	cad	99,48
06.P39.B.02.E 055	Bl.diff. 4P In $\leq$ 32A cl.A [S] immuniz - 1000 mA	cad	111,39
06.P39.B.02.E 060	Bl.diff. 4P In $\leq$ 63A cl.A [S] immuniz - 300/500 mA	cad	108,18
06.P39.B.02.E 065	Bl.diff. 4P In $\leq$ 63A cl.A [S] immuniz - 1000 mA	cad	117,84
06.P39.B.02.E 070	Bl.diff. 4P In $\geq$ 80A cl.A [S] immuniz - 300/500 mA	cad	227,48
06.P39.B.02.E 075	Bl.diff. 4P In $\geq$ 80A cl.A [S] immuniz - 1000 mA	cad	227,48
06.P39.B.02.E 080	Interruttore differenziale puro modulare, classe AC (per correnti di guasto alternate sinusoidali).		
06.P39.B.02.F	Interr.diff.puro. 2P In $\leq$ 25A cl.AC - 10 mA	cad	53,38
06.P39.B.02.F 005	Interr.diff.puro. 2P In $\leq$ 25A cl.AC - 30 mA	cad	30,16
06.P39.B.02.F 010	Interr.diff.puro. 2P In $\leq$ 25A cl.AC - 300/500 mA	cad	38,12
06.P39.B.02.F 015	Interr.diff.puro. 2P In = 40A cl.AC - 30 mA	cad	44,79
06.P39.B.02.F 020	Interr.diff.puro. 2P In = 40A cl.AC - 300/500 mA	cad	45,09
06.P39.B.02.F 025	Interr.diff.puro. 2P In $\leq$ 63A cl.AC - 30 mA	cad	67,81
06.P39.B.02.F 030	Interr.diff.puro. 2P In $\leq$ 63A cl.AC - 300/500 mA	cad	65,66
06.P39.B.02.F 035	Interr.diff.puro. 4P In $\leq$ 25A cl.AC - 30 mA	cad	64,76
06.P39.B.02.F 040			

06.P39.B.02.F 045	Interr.diff.puro. 4P In <= 25A cl.AC - 300/500 mA	cad	51,44
06.P39.B.02.F 050	Interr.diff.puro. 4P In = 40A cl.AC - 30 mA	cad	68,23
06.P39.B.02.F 055	Interr.diff.puro. 4P In = 40A cl.AC - 300/500 mA	cad	59,76
06.P39.B.02.F 060	Interr.diff.puro. 4P In <= 63A cl.AC - 30 mA	cad	118,37
06.P39.B.02.F 065	Interr.diff.puro. 4P In <= 63A cl.AC - 300/500 mA	cad	73,80
06.P39.B.02.F 070	Interr.diff.puro. 4P In = 80A cl.AC - 30 mA	cad	170,51
06.P39.B.02.F 075	Interr.diff.puro. 4P In = 80A cl.AC - 300/500 mA	cad	107,40
06.P39.B.02.F 080	Interr.diff.puro. 4P In = 100A cl.AC - 30 mA	cad	210,09
06.P39.B.02.F 085	Interr.diff.puro. 4P In = 100A cl.AC - 300/500 mA	cad	130,40
06.P39.B.02.G	Interruttore differenziale puro modulare, classe A, (per correnti di guasto alternate sinusoidali e pulsanti).		
06.P39.B.02.G 005	Interr.diff.puro. 2P In <= 25A cl.A - 30 mA	cad	58,33
06.P39.B.02.G 010	Interr.diff.puro. 2P In <= 25A cl.A - 300/500 mA	cad	53,27
06.P39.B.02.G 015	Interr.diff.puro. 2P In = 40A cl.A - 30 mA	cad	67,58
06.P39.B.02.G 020	Interr.diff.puro. 2P In = 40A cl.A - 300/500 mA	cad	58,71
06.P39.B.02.G 025	Interr.diff.puro. 2P In <= 63A cl.A - 30 mA	cad	96,76
06.P39.B.02.G 030	Interr.diff.puro. 2P In <= 63A cl.A - 300/500 mA	cad	88,25
06.P39.B.02.G 035	Interr.diff.puro. 4P In <= 25A cl.A - 30 mA	cad	88,03
06.P39.B.02.G 040	Interr.diff.puro. 4P In <= 25A cl.A - 300/500 mA	cad	67,57
06.P39.B.02.G 045	Interr.diff.puro. 4P In = 40A cl.A - 30 mA	cad	94,49
06.P39.B.02.G 050	Interr.diff.puro. 4P In = 40A cl.A - 300/500 mA	cad	80,99
06.P39.B.02.G 055	Interr.diff.puro. 4P In <= 63A cl.A - 30 mA	cad	145,87
06.P39.B.02.G 060	Interr.diff.puro. 4P In <= 63A cl.A - 300/500 mA	cad	98,03
06.P39.B.02.H	Interruttore differenziale puro modulare, classe A, tipo immunizzato (per correnti di guasto alternate sinusoidali e pulsanti), insensibile alle perturbazioni, elevata resistenza ai disturbi, protetto contro gli scatti intempestivi, capacità di sopportare correnti impulsivi fino a 3kA con onda 8/20 us.		
06.P39.B.02.H 005	Interr.diff.puro. 2P In <= 25A cl.A immuniz - 30 mA	cad	59,68
06.P39.B.02.H 010	Interr.diff.puro. 2P In = 40A cl.A immuniz - 30 mA	cad	69,83
06.P39.B.02.H 015	Interr.diff.puro. 2P In <= 63A cl.A immuniz - 30 mA	cad	102,99
06.P39.B.02.H 020	Interr.diff.puro. 4P In <= 25A cl.A immuniz - 30 mA	cad	93,49
06.P39.B.02.H 025	Interr.diff.puro. 4P In = 40A cl.A immuniz - 30 mA	cad	100,64
06.P39.B.02.H 030	Interr.diff.puro. 4P In <= 63A cl.A immuniz - 30 mA	cad	152,32



	Interruttore differenziale puro modulare, classe A SELETTIVO tipo immunizzato, (per correnti di guasto alternate sinusoidali e pulsanti), insensibile alle perturbazioni, elevata resistenza ai disturbi, protetto contro gli scatti intempestivi, capacità di sopportare correnti impulsive fino a 5kA con onda 8/20 us collegamenti elettrici.		
06.P39.B.02.I			
06.P39.B.02.I 005	Interr.diff.puro. 2P In <= 25A cl.A [S] immuniz - 300/500 mA	cad	67,40
06.P39.B.02.I 010	Interr.diff.puro. 2P In = 40A cl.A [S] immuniz - 300/500 mA	cad	79,97
06.P39.B.02.I 015	Interr.diff.puro. 2P In <= 63A cl.A [S] immuniz - 300/500 mA	cad	99,77
06.P39.B.02.I 020	Interr.diff.puro. 4P In <= 25A cl.A [S] immuniz - 300/500 mA	cad	93,71
06.P39.B.02.I 025	Interr.diff.puro. 4P In = 40A cl.A [S] immuniz - 300/500 mA	cad	110,15
06.P39.B.02.I 030	Interr.diff.puro. 4P In <= 63A cl.A [S] immuniz - 300/500 mA	cad	135,62
06.P39.B.02.I 035	Interr.diff.puro. 4P In = 80A cl.A [S] immuniz - 300/500 mA	cad	194,01
06.P39.B.02.I 040	Interr.diff.puro. 4P In = 100A cl.A [S] immuniz - 300/500 mA	cad	222,87
06.P39.B.02.L	Relè differenziale modulare a toriode separato.		
06.P39.B.02.L 005	rele modulare differenziale	cad	79,27
06.P39.B.02.L 010	trasf.toridale per relè differenziale D. fino a 60 mm	cad	26,89
06.P39.B.02.L 015	trasf.toridale per relè differenziale D. 80-110 mm	cad	46,32
06.P39.B.02.L 020	trasf.toridale per relè differenziale D. 160-210 mm	cad	107,79
06.P39.B.02.L 025	trasf.toridale per relè differenziale D. 110 mm apribile	cad	107,79
06.P39.B.02.L 030	trasf.toridale per relè differenziale D. 160-210 mm apribile	cad	144,08
06.P39.B.03	Interruttori modulari non automatici		
	Interruttore non automatico (sezionatore sotto carico) tipo modulare, compreso i collegamenti elettrici.		
06.P39.B.03.A			
06.P39.B.03.A 005	Interr.non automatico - 1P - fino 32 A	cad	6,19
06.P39.B.03.A 010	Interr.non automatico - 1P - da 40 a 63 A	cad	9,88
06.P39.B.03.A 015	Interr.non automatico - 1P - da 80 A	cad	10,21
06.P39.B.03.A 020	Interr.non automatico - 1P - da 100 A	cad	13,23
06.P39.B.03.A 025	Interr.non automatico - 1P - da 125 A	cad	26,69
06.P39.B.03.A 030	Interr.non automatico - 2P - fino 32 A	cad	11,89
06.P39.B.03.A 035	Interr.non automatico - 2P - da 40 a 63 A	cad	16,99
06.P39.B.03.A 040	Interr.non automatico - 2P - da 80 A	cad	16,93
06.P39.B.03.A 045	Interr.non automatico - 2P - da 100 A	cad	26,35
06.P39.B.03.A 050	Interr.non automatico - 2P - da 125 A	cad	42,43
06.P39.B.03.A 055	Interr.non automatico - 3P - fino 32 A	cad	18,33
06.P39.B.03.A 060	Interr.non automatico - 3P - da 40 a 63 A	cad	27,97
06.P39.B.03.A 065	Interr.non automatico - 3P - da 80 A	cad	27,27
06.P39.B.03.A 070	Interr.non automatico - 3P - da 100 A	cad	37,47
06.P39.B.03.A 075	Interr.non automatico - 3P - da 125 A	cad	62,03
06.P39.B.03.A 080	Interr.non automatico - 4P - fino 32 A	cad	23,06
06.P39.B.03.A 085	Interr.non automatico - 4P - da 40 a 63 A	cad	34,05
06.P39.B.03.A 090	Interr.non automatico - 4P - da 80 A	cad	33,65
06.P39.B.03.A 095	Interr.non automatico - 4P - da 100 A	cad	44,30
06.P39.B.03.A 100	Interr.non automatico - 4P - da 125 A	cad	73,16

06.P39.B.04	Ausiliari ed accessori comuni per interruttori modulari		
06.P39.B.04.A	Ausiliari per interruttori e differenziali tipo modulare.		
06.P39.B.04.A 005	contatto ausiliario (on-of-segnal.guasto)	cad	14,15
06.P39.B.04.A 010	sganciatore a lancio di corrente	cad	15,81
06.P39.B.04.A 015	sganciatore max-min tensione ed emergenza	cad	29,77
06.P39.B.04.B	Accessori per interruttori e differenziali tipo modulare.		
06.P39.B.04.B 005	accessorio per manovra rotativa con blocco porta	cad	13,81
06.P39.B.04.B 010	coprimorsetti da 1 a 2 poli	cad	2,78
06.P39.B.04.B 015	coprimorsetti da 3 a 4 poli	cad	5,30
06.P39.B.04.B 020	blocco per lucchetto	cad	6,51
06.P39.B.04.B 025	piastra per rendere estraibili i modulari	cad	20,31
06.P39.C	PORTAFUSIBILI E FUSIBILI		
06.P39.C.01	Sezionatori portafusibili e fusibili		
06.P39.C.01.A	Portafusibili sezionabili con o senza lampada		
06.P39.C.01.A 005	portafusibili 10,3x38 neutro	cad	3,73
06.P39.C.01.A 010	portafusibili 10,3x38 1P	cad	4,06
06.P39.C.01.A 015	portafusibili 10,3x38 3P	cad	9,60
06.P39.C.01.A 020	portafusibili 10,3x38 4P	cad	12,73
06.P39.C.01.A 025	portafusibili 14x51 neutro	cad	7,48
06.P39.C.01.A 030	portafusibili 14x51 1P	cad	6,21
06.P39.C.01.A 035	portafusibili 14x51 3P	cad	18,52
06.P39.C.01.A 040	portafusibili 14x51 4P	cad	25,27
06.P39.C.01.A 045	portafusibili 22x58 neutro	cad	10,94
06.P39.C.01.A 050	portafusibili 22x58 1P	cad	10,91
06.P39.C.01.A 055	portafusibili 22x58 3P	cad	31,71
06.P39.C.01.A 060	portafusibili 22x58 4P	cad	41,25
06.P39.C.01.B	lampada per fusibili		
06.P39.C.01.B 005	lampada di segnalazione per fusibili	cad	11,79
06.P39.C.01.C	fusibile cilindrico		
06.P39.C.01.C 005	fusibile cilindrico P.D.I. 20 kA 8.5X31.5 mm	cad	0,40
06.P39.C.01.C 010	fusibile cilindrico P.D.I.100 kA 10.3X 38 mm	cad	0,49
06.P39.C.01.C 015	fusibile cilindrico P.D.I.100 kA 14 X 51 mm	cad	0,84
06.P39.C.01.C 020	fusibile cilindrico P.D.I.100 kA 22 X 58 mm	cad	1,67
06.P39.C.01.C 025	fusibile cilindrico con segnalatore P.D.I. 20 kA 8.5X31.5 mm	cad	0,65
06.P39.C.01.C 030	fusibile cilindrico con segnalatore P.D.I.100 kA 10.3X 38 mm	cad	1,21
06.P39.C.01.C 035	fusibile cilindrico con segnalatore P.D.I.100 kA 14 X 51 mm	cad	2,65
06.P39.C.01.C 040	fusibile cilindrico con segnalatore P.D.I.100 kA 22 X 58 mm	cad	4,55
06.P39.C.01.C 045	neutro per fusibile cilindrico gr. 8.5X31.5 mm	cad	0,33
06.P39.C.01.C 050	neutro per fusibile cilindrico gr. 10.3X 38 mm	cad	0,36
06.P39.C.01.C 055	neutro per fusibile cilindrico gr. 14 X 51 mm	cad	0,49
06.P39.C.01.C 060	neutro per fusibile cilindrico gr. 22 X 58 mm	cad	0,82
06.P39.C.01.D	Base ed accessori per fusibili a coltello		

06.P39.C.01.D 005	base unipolare per fus. a coltello IN=fino 100 A - gr.00	cad	3,47
06.P39.C.01.D 010	base unipolare per fus. a coltello IN= 125/160 A - gr. 00	cad	5,30
06.P39.C.01.D 015	base unipolare per fus. a coltello IN= 160 A - gr. 0	cad	6,67
06.P39.C.01.D 020	base unipolare per fus. a coltello IN= 250 A - gr. 1	cad	9,32
06.P39.C.01.D 025	base unipolare per fus. a coltello IN= 400 A - gr. 2	cad	13,42
06.P39.C.01.D 030	base unipolare per fus. a coltello IN= 630 A - gr. 3	cad	37,79
06.P39.C.01.D 035	base unipolare per fus. a coltello IN= 1250 A - gr. 4	cad	85,20
06.P39.C.01.D 040	base tripolare per fus. a coltello IN=fino a 100 A - gr. 00	cad	11,97
06.P39.C.01.D 045	base tripolare per fus. a coltello IN=125/160 A - gr. 00	cad	17,27
06.P39.C.01.D 050	base tripolare per fus. a coltello IN= 160 A - gr. 0	cad	21,42
06.P39.C.01.D 055	base tripolare per fus. a coltello IN= 250 A - gr. 1	cad	30,35
06.P39.C.01.D 060	base tripolare per fus. a coltello IN= 400 A - gr. 2	cad	41,38
06.P39.C.01.D 065	maniglia per estrazione fusibili	cad	15,48
06.P39.C.01.D 070	pareti divisorie per base gr. 00	cad	0,89
06.P39.C.01.D 075	pareti divisorie per base gr. 0	cad	0,89
06.P39.C.01.D 080	pareti divisorie per base gr. 1	cad	0,93
06.P39.C.01.D 085	pareti divisorie per base gr. 2	cad	1,25
06.P39.C.01.D 090	pareti divisorie per base gr. 3	cad	3,02
06.P39.C.01.D 095	pareti divisorie per base gr. 4	cad	4,78
06.P39.C.01.D 100	coprimorsetti per base gr. 00	cad	0,59
06.P39.C.01.D 105	coprimorsetti per base gr. 0	cad	0,64
06.P39.C.01.D 110	coprimorsetti per base gr. 1	cad	0,73
06.P39.C.01.D 115	coprimorsetti per base gr. 2	cad	0,89
06.P39.C.01.E	Fusibile a coltello		
06.P39.C.01.E 005	Fusibile a coltello In= 6/ 32 A - gr. C00	cad	2,20
06.P39.C.01.E 010	Fusibile a coltello In= 40/ 100 A - gr. C00	cad	2,43
06.P39.C.01.E 015	Fusibile a coltello In= 6/ 32 A - gr. 00	cad	2,45
06.P39.C.01.E 020	Fusibile a coltello In= 40/ 100 A - gr. 00	cad	2,69
06.P39.C.01.E 025	Fusibile a coltello In= 125/ 160 A - gr. 00	cad	3,02
06.P39.C.01.E 030	Fusibile a coltello In= 63/ 100 A - gr. 0	cad	3,40
06.P39.C.01.E 035	Fusibile a coltello In= 125/ 160 A gr. 0	cad	3,75
06.P39.C.01.E 040	Fusibile a coltello In= 125/160 A - gr. 1	cad	5,13
06.P39.C.01.E 045	Fusibile a coltello In= 200/250 A - gr. 1	cad	5,43
06.P39.C.01.E 050	Fusibile a coltello In= 200/ 250 A - gr. 2	cad	7,01
06.P39.C.01.E 055	Fusibile a coltello In= 300/ 400 A - gr. 2	cad	8,04
06.P39.C.01.E 060	Fusibile a coltello In= 315/ 500 A - gr. 3	cad	20,31
06.P39.C.01.E 065	Fusibile a coltello In= 630 A - gr. 3	cad	21,41
06.P39.C.01.E 070	Fusibile a coltello In= 500/1000 A - gr. 4	cad	57,63
06.P39.C.01.E 075	Fusibile a coltello In= 1250 A - gr. 4	cad	65,21
06.P39.C.01.E 080	Fusibile a coltello con percursore In= 63/ 100 A - gr. 0	cad	8,42
06.P39.C.01.E 085	Fusibile a coltello con percursore In= 125/ 160 A gr. 0	cad	8,59
06.P39.C.01.E 090	Fusibile a coltello con percursore In= 125/160 A - gr. 1	cad	11,62
06.P39.C.01.E 095	Fusibile a coltello con percursore In= 200/250 A - gr. 1	cad	12,56
06.P39.C.01.E 100	Fusibile a coltello con percursore In= 200/ 250 A - gr. 2	cad	14,62

06.P39.C.01.E 105	Fusibile a coltello con percursore In= 300/400 A - gr. 2	cad	15,64
06.P39.C.01.E 110	Fusibile a coltello con percursore In= 315/500 A - gr. 3	cad	21,23
06.P39.C.01.E 115	Fusibile a coltello con percursore In= 630 A - gr. 3	cad	21,99
06.P39.C.01.E 120	Fusibile a coltello con percursore In= 500/1000 A - gr. 4	cad	42,46
06.P39.C.01.E 125	Fusibile a coltello con percursore In= 1250 A - gr. 4	cad	50,80
06.P39.C.01.E 130	neutro per fusibile gr. 00	cad	4,31
06.P39.C.01.E 135	neutro per fusibile gr. 0	cad	4,22
06.P39.C.01.E 140	neutro per fusibile gr. 1	cad	4,79
06.P39.C.01.E 145	neutro per fusibile gr. 2	cad	6,45
06.P39.C.01.E 150	neutro per fusibile gr. 3	cad	13,50
06.P39.C.01.E 155	neutro per fusibile gr. 4	cad	37,74
06.P39.D	APPARECCHIATURA DI COMANDO E PROTEZIONE "BT" - CONTATTORI, RELE', OROLOGI, STRUMENTI, SEGNALEZIONE		
06.P39.D.01	Apparecchiatura modulare per comando e segnalazione		
06.P39.D.01.A	Apparecchiatura modulare per comando e segnalazione luminosa ed acustica, per correnti fino a 16 A, per qualsiasi valore di tensione continua o alternata.		
06.P39.D.01.A 005	commutatore rotativo fino 5 posizioni con 1-2contatti	cad	30,04
06.P39.D.01.A 010	commutatore rotativo a chiave 2 posizioni con 1-2contatti	cad	52,42
06.P39.D.01.A 015	commutatore a leva 2-3 posizioni con 1 contatti	cad	7,28
06.P39.D.01.A 020	commutatore a leva 2-3 posizioni con 2 contatti	cad	17,37
06.P39.D.01.A 025	pulsante singolo con 1-2 contatti e spia	cad	8,19
06.P39.D.01.A 030	pulsante doppio con 1-2 contatti e spia	cad	8,36
06.P39.D.01.A 035	lampada di segnalazione singola	cad	7,67
06.P39.D.01.A 040	lampada di segnalazione doppia	cad	10,29
06.P39.D.01.A 045	suonerie o ronzatori a da 12 a 220 V	cad	7,75
06.P39.D.01.A 050	indicatore presenza tensione 3 led	cad	19,48
06.P39.D.01.A 055	pulsante norm. con guardia D. 22 mm 1NA + 1NC	cad	6,22
06.P39.D.01.A 060	pulsante a fungo D. 22 mm 1NA + 1NC	cad	7,99
06.P39.D.01.A 065	pulsante ad aggancio D. 22 mm 1NA + 1NC	cad	9,75
06.P39.D.01.A 070	pulsante a fungo con chiave D. 22 mm 1NA + 1NC	cad	12,44
06.P39.D.01.A 075	blocco contatti aggiuntivi per pulsanti D 22 mm1NA + 1NC	cad	3,95
06.P39.D.01.A 080	lampadina incandescenza 12/220 V	cad	3,35
06.P39.D.01.A 085	lampadina fluorescente 110/380 V	cad	4,43
06.P39.D.01.A 090	lampadina neon 110/380 V	cad	2,21
06.P39.D.01.A 095	supporto per apparecchiature rotonde D.22	cad	3,79
06.P39.D.01.B	Relè per comando circuiti fino a 16 A con contatti normalmente aperti o chiusi, circuito di alimentazione in corrente continua o alternata e per qualsiasi tensione di funzionamento.		
06.P39.D.01.B 005	relè tipo passo passo 16 A - 1 P - aux.220 V	cad	14,49
06.P39.D.01.B 010	relè tipo passo passo 16 A - 1 P - aux.8-48 V	cad	16,54

06.P39.D.01.B 015	relè tipo passo passo 16 A - 2 P - aux.220 V	cad	17,37
06.P39.D.01.B 020	relè tipo passo passo 16 A - 2 P - aux.8-48 V	cad	20,01
06.P39.D.01.B 025	ausiliario per inserimento pulsanti luminosi con corrente > 3mA	cad	8,38
06.P39.D.01.B 030	ausiliario per comando o segnalazione a distanza dei relè	cad	18,05
06.P39.D.02	Orologi, temporizzatori, crepuscolari, termostati		
06.P39.D.02.A	Interruttore orario, 1 o 2 contatti in scambio, portata fino a 16 A a 230 V, con o senza autonomia di funzionamento, per qualsiasi tensione di funzionamento.		
06.P39.D.02.A 005	interr.orario a cavallieri 24H 1 contatti	cad	33,33
06.P39.D.02.A 010	interr.orario a cavallieri 24H 1 contatti con riserva	cad	45,86
06.P39.D.02.A 015	interr.orario a cavallieri 24Hx7gg 1-2 contatti con riserva	cad	71,17
06.P39.D.02.A 020	interr.orario digitale 24Hx7gg 1-2 contatti 26 memorie con riserva	cad	94,14
06.P39.D.02.A 025	interr.orario digitale 1 anno 1-2 contatti 116 memorie con riserva	cad	288,12
06.P39.D.02.B	Interruttore multifunzione (orologio, temporizzatore, contatore di impulsi), programmazione giornaliera, settimanale, annuale, programmazione per funzioni ad impulsi o mantenuta, con 4 contatti in scambio, portata fino a 16 A a 230 V.		
06.P39.D.02.B 005	interr.orario multifunzione	cad	266,28
06.P39.D.02.C	Temporizzatore elettronico programmabile da 1 sec a 100 h, 1 o 2 contatti in scambio, portata massima dei contatti 8 A, circuito di alimentazione in corrente continua o alternata e per qualsiasi tensione di funzionamento.		
06.P39.D.02.C 005	temporizzatore elettronici 1 contatto max 8 A	cad	51,54
06.P39.D.02.D	Temporizzatore regolabile da 1 a 7 min. 1 o 2 contatti in scambio, portata fino a 16 A a 220 V, circuito di alimentazione in corrente continua o alternata e per qualsiasi tensione di funzionamento.		
06.P39.D.02.D 005	temporizzatore regolabile da 1 a 7 min da 16 A	cad	31,42
06.P39.D.02.D 010	temporizzatore regolabile da 1 a 7 min con preavviso da 16 A	cad	56,97
06.P39.D.02.D 015	preavviso di spegnimento	cad	43,48
06.P39.D.02.E	Interruttore crepuscolare con fotocellula separata, luminosità regolabile 1 o 2 contatti in scambio, portata fino a 16 A a 230 V, circuito di alimentazione in corrente continua o alternata e per qualsiasi tensione di funzionamento.		
06.P39.D.02.E 005	interr.crepuscolare 2-200 Lux 1 contatto con fotocellula	cad	44,68
06.P39.D.02.E 010	interr.crepuscolare 2-2000 Lux 1 contatto con fotocellula	cad	116,90
06.P39.D.02.E 015	fotocellula	cad	28,85
06.P39.D.02.F	Termostato con sonda separata, con 1 o 2 contatti in scambio, portata fino a 16 A a 220 V, circuito di alimentazione in corrente continua o alternata e per qualsiasi tensione di funzionamento.		
06.P39.D.02.F 005	termostato regolabile	cad	163,39

06.P39.D.02.F 010	cronotermostato programmabile	cad	197,23
06.P39.D.02.F 015	sonda	cad	44,78
06.P39.D.03	Contattori		
	Contattori modulari con contatti NA oppure NC, circuito di comando a qualsiasi tensione di funzionamento (da 24 a 240-V), con possibilità di comando manuale sul fronte del contattore.		
06.P39.D.03.A	contattore modulare 2P 16 A (categoria AC7a)	cad	17,71
06.P39.D.03.A 005	contattore modulare 2P 25 A (categoria AC7a)	cad	20,80
06.P39.D.03.A 010	contattore modulare 2P 40 A (categoria AC7a)	cad	34,38
06.P39.D.03.A 015	contattore modulare 2P 63 A (categoria AC7a)	cad	56,40
06.P39.D.03.A 020	contattore modulare 3P 25 A (categoria AC7a)	cad	23,95
06.P39.D.03.A 025	contattore modulare 3P 40 A (categoria AC7a)	cad	42,17
06.P39.D.03.A 030	contattore modulare 3P 63 A (categoria AC7a)	cad	67,68
06.P39.D.03.A 035	contattore modulare 4P 25 A (categoria AC7a)	cad	22,51
06.P39.D.03.A 040	contattore modulare 4P 40 A (categoria AC7a)	cad	46,61
06.P39.D.03.A 045	contattore modulare 4P 63 A (categoria AC7a)	cad	73,12
06.P39.D.03.A 050	contattore modulare 2P 25 A (categoria AC7a) con comando manuale	cad	20,60
06.P39.D.03.A 055	contattore modulare 2P 40 A (categoria AC7a) con comando manuale	cad	46,64
06.P39.D.03.A 060	contattore modulare 2P 63 A (categoria AC7a) con comando manuale	cad	84,09
06.P39.D.03.A 065	contattore modulare 3P 25 A (categoria AC7a) con comando manuale	cad	22,98
06.P39.D.03.A 070			
06.P39.D.03.B	Contattori di priorità per la gestione dei carichi non prioritari alimentazione a 230 V.		
06.P39.D.03.B 005	contattore modul.di priorità monofase per 2 linee non prioritarie	cad	92,75
06.P39.D.04	Scaricatori		
	Scaricatori di sovratensione da fulmine, i valori della corrente nominale sono riferiti ad un onda 8/20us, compreso i collegamenti elettrici.		
06.P39.D.04.A	scaricatore Uc 440V - Up 1,5kV - In 20 kA - 1P+N con riporto	cad	200,78
06.P39.D.04.A 005	scaricatore Uc 440V - Up 1,2kV - In 15 kA - 1P+N con riporto	cad	126,73
06.P39.D.04.A 010	scaricatore Uc 440V - Up 1,2kV - In 15 kA - 1P+N	cad	104,49
06.P39.D.04.A 015	scaricatore Uc 440V - Up 1,2kV - In 5 kA - 1P+N	cad	85,62
06.P39.D.04.A 020	scaricatore Uc 440V - Up 1,2kV - In 2 kA - 1P+N	cad	72,51
06.P39.D.04.A 025	scaricatore Uc 440V - Up 1,5kV - In 20 kA - 3P+N con riporto	cad	383,50
06.P39.D.04.A 030	scaricatore Uc 440V - Up 1,2kV - In 15 kA - 3P+N con riporto	cad	278,09
06.P39.D.04.A 035	scaricatore Uc 440V - Up 1,2kV - In 15 kA - 3P+N	cad	261,62
06.P39.D.04.A 040	scaricatore Uc 440V - Up 1,2kV - In 5 kA - 3P+N	cad	171,29
06.P39.D.04.A 045			

06.P39.D.04.A 050	scaricatore Uc 440V - Up 1,2kV - In 2 kA - 3P+N	cad	190,05
06.P39.D.04.A 055	cartuccia Uc 440V - Up 1,5kV - In 20 kA - 1P con riporto	cad	108,14
06.P39.D.04.A 060	cartuccia Uc 440V - Up 1,2kV - In 15 kA - 1P con riporto	cad	69,69
06.P39.D.04.A 065	cartuccia Uc 440V - Up 1,2kV - In 15 kA - 1P	cad	52,33
06.P39.D.04.A 070	cartuccia Uc 440V - Up 1,2kV - In 5 kA - 1P	cad	33,31
06.P39.D.04.A 075	cartuccia Uc 440V - Up 1,2kV - In 2 kA - 1P	cad	30,76
06.P39.D.04.A 080	cartuccia di neutro	cad	44,67
06.P39.D.04.A 085	induttanza di disaccoppiamento	cad	97,37
06.P39.D.04.A 090	scaricatore per linea telefonica Un 200V - Up 300V - In 5kA	cad	75,68
06.P39.D.04.A 095	scaricatore per linea dati Un 12-48V - Up 70V - In 5kA	cad	85,63
06.P39.D.04.A 100	scaricatore per linea dati Un 6V - Up 15V - In 5kA	cad	103,55
06.P39.D.04.A 105	segnalatore a distanza dello stato dello scaricatore	cad	90,44
06.P39.D.05	Trasformatori		
	Trasformatore di isolamento e sicurezza monofase, tensione primaria 230 - 400 V, tensione secondaria 12 - 24 - 48 V, frequenza 50 Hz, classe di isolamento I, isolante di classe B, possibilità di montaggio su guida DIN fino a 160 VA.		
06.P39.D.05.A			
06.P39.D.05.A 005	trasf. di sicurezza fino a 100 VA	cad	23,87
06.P39.D.05.A 010	trasf. di sicurezza da 160 VA	cad	28,47
06.P39.D.05.A 015	trasf. di sicurezza da 250 VA	cad	34,20
06.P39.D.05.A 020	trasf. di sicurezza da 400 VA	cad	46,86
06.P39.D.05.A 025	trasf. di sicurezza da 630 VA	cad	70,08
06.P39.D.05.A 030	trasf. di sicurezza da 1000 VA	cad	100,19
06.P39.D.05.A 035	trasf. di sicurezza da 1600 VA	cad	151,18
06.P39.D.05.A 040	trasf. di sicurezza da 2500 VA	cad	214,50
	Trasformatore di isolamento monofase con schermo elettrostatico tra primario e secondario, tensione primaria 230 - 400 V, tensione secondaria 115 - 230 V, frequenza 50 Hz, classe di isolamento I, isolante di classe B, possibilità di montaggio su guida DIN fino a 160 VA.		
06.P39.D.05.B			
06.P39.D.05.B 005	trasf. di isolamento con schermo fino a 100 VA	cad	25,42
06.P39.D.05.B 010	trasf. di isolamento con schermo da 160 VA	cad	30,72
06.P39.D.05.B 015	trasf. di isolamento con schermo da 250 VA	cad	36,96
06.P39.D.05.B 020	trasf. di isolamento con schermo da 400 VA	cad	50,61
06.P39.D.05.B 025	trasf. di isolamento con schermo da 630 VA	cad	76,32
06.P39.D.05.B 030	trasf. di isolamento con schermo da 1000 VA	cad	108,50
06.P39.D.05.B 035	trasf. di isolamento con schermo da 1600 VA	cad	163,10
06.P39.D.05.B 040	trasf. di isolamento con schermo da 2500 VA	cad	232,15
06.P39.D.05.B 045	trasf. di isolamento con schermo da 4000 VA	cad	290,94
06.P39.D.05.B 050	trasf. di isolamento con schermo da 5000 VA	cad	372,67

06.P39.D.05.B 055	trasf. di isolamento con schermo da 7500 VA	cad	470,28
06.P39.D.05.B 060	trasf. di isolamento con schermo da 10000 VA	cad	586,52
06.P39.E	INTERRUTTORI SCATOLATI		
06.P39.E.01	Interruttori scatolati automatici fissi		
	Interruttore automatico con sganciatore magnetotermico su tutti i poli, tipo scatolato fisso, tensione nominale 380-400 V, tensione nominale 380-400 V, potere d'interruzione Icu a 380V 16 kA, Ics=Icu, soglia termica regolabile, soglia magnetica fissa fino a 63A, oltre regolabile, attacchi anteriori con qualsiasi tipo di terminale.		
06.P39.E.01.A	interr magn.term.scat. 16 kA - 3P - fino 63 A	cad	73,43
06.P39.E.01.A 005	interr magn.term.scat. 16 kA - 3P - da 80 a 100 A	cad	85,39
06.P39.E.01.A 010	interr magn.term.scat. 16 kA - 3P - da 125 A	cad	162,36
06.P39.E.01.A 015	interr magn.term.scat. 16 kA - 3P - da 160 A	cad	226,79
06.P39.E.01.A 020	interr magn.term.scat. 16 kA - 4P - fino 63 A	cad	93,86
06.P39.E.01.A 025	interr magn.term.scat. 16 kA - 4P - da 80 a 100 A	cad	103,99
06.P39.E.01.A 030	interr magn.term.scat. 16 kA - 4P - da 125 A	cad	199,52
06.P39.E.01.A 035	interr magn.term.scat. 16 kA - 4P - da 160 A	cad	272,75
	Interruttore automatico con sganciatore magnetotermico su tutti i poli, tipo scatolato fisso, tensione nominale 380-400 V, potere d'interruzione Icu a 380V 25 kA, Ics=Icu, soglia termica regolabile, soglia magnetica fissa fino a 63A, oltre regolabile, attacchi anteriori con qualsiasi tipo di terminale.		
06.P39.E.01.B	interr magn.term.scat. 25 kA - 3P - fino 63 A	cad	150,70
06.P39.E.01.B 005	interr magn.term.scat. 25 kA - 3P - da 80 a 100 A	cad	163,11
06.P39.E.01.B 010	interr magn.term.scat. 25 kA - 3P - da 125 A	cad	232,65
06.P39.E.01.B 015	interr magn.term.scat. 25 kA - 3P - da 160 A	cad	267,65
06.P39.E.01.B 020	interr magn.term.scat. 25 kA - 4P - fino 63 A	cad	190,62
06.P39.E.01.B 025	interr magn.term.scat. 25 kA - 4P - da 80 a 100 A	cad	203,97
06.P39.E.01.B 030	interr magn.term.scat. 25 kA - 4P - da 125 A	cad	300,81
06.P39.E.01.B 035	interr magn.term.scat. 25 kA - 4P - da 160 A	cad	331,11
	Interruttore automatico con sganciatore magnetotermico su tutti i poli, tipo scatolato fisso, tensione nominale 380-400 V, potere d'interruzione Icu a 380V 36 kA, (tipo N) Ics=Icu, soglia termica regolabile, soglia magnetica fissa fino a 63A, oltre regolabile, attacchi anteriori con qualsiasi tipo di terminale.		
06.P39.E.01.C	interr magn.term.scat. 36 kA (N) - 3P - fino 63 A	cad	182,48
06.P39.E.01.C 005			



06.P39.E.01.C 010	interr magn.term.scat. 36 kA (N) - 3P - da 80 a 100 A	cad	193,09
06.P39.E.01.C 015	interr magn.term.scat. 36 kA (N) - 3P - da 125 A	cad	274,41
06.P39.E.01.C 020	interr magn.term.scat. 36 kA (N) - 3P - da 160 A	cad	297,92
06.P39.E.01.C 025	interr magn.term.scat. 36 kA (N) - 3P - da 200 a 250 A	cad	428,54
06.P39.E.01.C 030	interr magn.term.scat. 36 kA (N) - 3P - da 320 a 400 A	cad	791,69
06.P39.E.01.C 035	interr magn.term.scat. 36 kA (N) - 3P - da 500 A	cad	1.095,49
06.P39.E.01.C 040	interr magn.term.scat. 36 kA (N) - 3P - da 630 A	cad	1.157,83
06.P39.E.01.C 045	interr magn.term.scat. 36 kA (N) - 3P - da 800 A	cad	1.393,86
06.P39.E.01.C 050	interr magn.term.scat. 36 kA (N) - 4P - fino 63 A	cad	238,43
06.P39.E.01.C 055	interr magn.term.scat. 36 kA (N) - 4P - da 80 a 100 A	cad	250,81
06.P39.E.01.C 060	interr magn.term.scat. 36 kA (N) - 4P - da 125 A	cad	356,55
06.P39.E.01.C 065	interr magn.term.scat. 36 kA (N) - 4P - da 160 A	cad	380,08
06.P39.E.01.C 070	interr magn.term.scat. 36 kA (N) - 4P - da 200 a 250 A	cad	536,67
06.P39.E.01.C 075	interr magn.term.scat. 36 kA (N) - 4P - da 320 a 400 A	cad	1.010,73
06.P39.E.01.C 080	interr magn.term.scat. 36 kA (N) - 4P - da 500 A	cad	1.364,21
06.P39.E.01.C 085	interr magn.term.scat. 36 kA (N) - 4P - da 630 A	cad	1.425,97
06.P39.E.01.C 090	interr magn.term.scat. 36 kA (N) - 4P - da 800 A	cad	1.814,98
06.P39.E.01.D	Interruttore automatico con sganciatore magnetotermico su tutti i poli, tipo scatolato fisso, tensione nominale 380-400 V, potere d'interruzione Icu a 380V 50 kA, (tipo S) Ics=Icu, soglia termica regolabile, soglia magnetica fissa fino a 63A, oltre regolabile, attacchi anteriori con qualsiasi tipo di terminale.		
06.P39.E.01.D 005	interr magn.term.scat. 50 kA (S) - 3P - fino 63 A	cad	267,69
06.P39.E.01.D 010	interr magn.term.scat. 50 kA (S) - 3P - da 80 a 100 A	cad	281,04
06.P39.E.01.D 015	interr magn.term.scat. 50 kA (S) - 3P - da 125 A	cad	356,65
06.P39.E.01.D 020	interr magn.term.scat. 50 kA (S) - 3P - da 160 A	cad	399,52
06.P39.E.01.D 025	interr magn.term.scat. 50 kA (S) - 3P - da 200 a 250 A	cad	536,18
06.P39.E.01.D 030	interr magn.term.scat. 50 kA (S) - 3P - da 320 a 400 A	cad	833,69
06.P39.E.01.D 035	interr magn.term.scat. 50 kA (S) - 3P - da 500 A	cad	1.182,00
06.P39.E.01.D 040	interr magn.term.scat. 50 kA (S) - 3P - da 630 A	cad	1.238,85
06.P39.E.01.D 045	interr magn.term.scat. 50 kA (S) - 3P - da 800 A	cad	1.541,02
06.P39.E.01.D 050	interr magn.term.scat. 50 kA (S) - 4P - fino 63 A	cad	350,93
06.P39.E.01.D 055	interr magn.term.scat. 50 kA (S) - 4P - da 80 a 100 A	cad	366,09

06.P39.E.01.D 060	interr magn.term.sc. 50 kA (S) - 4P - da 125 A	cad	455,61
06.P39.E.01.D 065	interr magn.term.sc. 50 kA (S) - 4P - da 160 A	cad	500,95
06.P39.E.01.D 070	interr magn.term.sc. 50 kA (S) - 4P - da 200 a 250 A	cad	684,37
06.P39.E.01.D 075	interr magn.term.sc. 50 kA (S) - 4P - da 320 a 400 A	cad	1.021,45
06.P39.E.01.D 080	interr magn.term.sc. 50 kA (S) - 4P - da 500 A	cad	1.489,69
06.P39.E.01.D 085	interr magn.term.sc. 50 kA (S) - 4P - da 630 A	cad	1.554,12
06.P39.E.01.D 090	interr magn.term.sc. 50 kA (S) - 4P - da 800 A	cad	1.974,08
06.P39.E.01.E	Interruttore automatico con sganciatore magnetotermico su tutti i poli, tipo scatolato fisso, tensione nominale 380-400 V, potere d'interruzione Icu a 380V 70 kA, (tipo H) Ics=Icu, soglia termica regolabile, soglia magnetica fissa fino a 63A, oltre regolabile, attacchi anteriori con qualsiasi tipo di terminale.		
06.P39.E.01.E 005	interr magn.term.sc. 70 kA (H) - 3P - fino 63 A	cad	422,62
06.P39.E.01.E 010	interr magn.term.sc. 70 kA (H) - 3P - da 80 a 100 A	cad	444,89
06.P39.E.01.E 015	interr magn.term.sc. 70 kA (H) - 3P - da 125 A	cad	466,35
06.P39.E.01.E 020	interr magn.term.sc. 70 kA (H) - 3P - da 160 A	cad	551,83
06.P39.E.01.E 025	interr magn.term.sc. 70 kA (H) - 3P - da 200 a 250 A	cad	601,13
06.P39.E.01.E 030	interr magn.term.sc. 70 kA (H) - 3P - da 320 a 400 A	cad	952,21
06.P39.E.01.E 035	interr magn.term.sc. 70 kA (H) - 3P - da 500 A	cad	1.358,23
06.P39.E.01.E 040	interr magn.term.sc. 70 kA (H) - 3P - da 630 A	cad	1.348,37
06.P39.E.01.E 045	interr magn.term.sc. 70 kA (H) - 3P - da 800 A	cad	1.687,02
06.P39.E.01.E 050	interr magn.term.sc. 70 kA (H) - 4P - fino 63 A	cad	536,86
06.P39.E.01.E 055	interr magn.term.sc. 70 kA (H) - 4P - da 80 a 100 A	cad	561,10
06.P39.E.01.E 060	interr magn.term.sc. 70 kA (H) - 4P - da 125 A	cad	582,59
06.P39.E.01.E 065	interr magn.term.sc. 70 kA (H) - 4P - da 160 A	cad	720,93
06.P39.E.01.E 070	interr magn.term.sc. 70 kA (H) - 4P - da 200 a 250 A	cad	766,84
06.P39.E.01.E 075	interr magn.term.sc. 70 kA (H) - 4P - da 320 a 400 A	cad	1.138,04
06.P39.E.01.E 080	interr magn.term.sc. 70 kA (H) - 4P - da 500 A	cad	1.600,85
06.P39.E.01.E 085	interr magn.term.sc. 70 kA (H) - 4P - da 630 A	cad	1.685,57
06.P39.E.01.E 090	interr magn.term.sc. 70 kA (H) - 4P - da 800 A	cad	2.160,45
06.P39.E.01.F	Interruttore automatico con sganciatore magnetotermico su tutti i poli, tipo scatolato fisso, tensione nominale 380-400 V, potere d'interruzione Icu a 380V 85-150 kA, (tipo L) Ics=Icu, soglia termica regolabile, soglia magnetica fissa fino a 63A, oltre regolabile, attacchi anteriori con qualsiasi tipo di terminale.		

06.P39.E.01.F 005	interr magn.term.scat. 150 kA (L) - 3P - fino 63 A	cad	696,98
06.P39.E.01.F 010	interr magn.term.scat. 150 kA (L)- 3P - da 80 a 100 A	cad	719,63
06.P39.E.01.F 015	interr magn.term.scat. 150 kA (L) - 3P - da 125 A	cad	808,42
06.P39.E.01.F 020	interr magn.term.scat. 150 kA (L) - 3P - da 160 A	cad	841,71
06.P39.E.01.F 025	interr magn.term.scat. 150 kA (L) - 3P - da 200 a 250 A	cad	3.602,80
06.P39.E.01.F 030	interr magn.term.scat. 150 kA (L) - 3P - da 320 a 400 A	cad	1.329,72
06.P39.E.01.F 035	interr magn.term.scat. 150 kA (L) - 3P - da 500 A	cad	1.589,47
06.P39.E.01.F 040	interr magn.term.scat. 150 kA (L) - 3P - da 630 A	cad	1.701,56
06.P39.E.01.F 045	interr magn.term.scat. 150 kA (L) - 3P - da 800 A	cad	2.007,49
06.P39.E.01.F 050	interr magn.term.scat. 150 kA (L) - 4P - fino 63 A	cad	794,84
06.P39.E.01.F 055	interr magn.term.scat. 150 kA (L)- 4P - da 80 a 100 A	cad	832,15
06.P39.E.01.F 060	interr magn.term.scat. 150 kA (L) - 4P - da 125 A	cad	887,22
06.P39.E.01.F 065	interr magn.term.scat. 150 kA (L) - 4P - da 160 A	cad	1.079,84
06.P39.E.01.F 070	interr magn.term.scat. 150 kA (L) - 4P - da 200 a 250 A	cad	1.171,86
06.P39.E.01.F 075	interr magn.term.scat. 150 kA (L) - 4P - da 320 a 400 A	cad	1.553,59
06.P39.E.01.F 080	interr magn.term.scat. 150 kA (L) - 4P - da 500 A	cad	1.881,98
06.P39.E.01.F 085	interr magn.term.scat. 150 kA (L) - 4P - da 630 A	cad	2.142,04
06.P39.E.01.F 090	interr magn.term.scat. 150 kA (L) - 4P - da 800 A	cad	2.526,22
06.P39.E.01.G	Interruttore automatico con sganciatore magnetotermico su tutti i poli, tipo scatolato fisso, tensione nominale 380-400 V, potere d'interruzione Icu a 380V 200 kA, (tipo V) Ics=Icu, soglia termica regolabile, soglia magnetica fissa fino a 63A, oltre regolabile, attacchi anteriori con qualsiasi tipo di terminale.		
06.P39.E.01.G 005	interr magn.term.scat. 200 kA (V) - 3P - fino 63 A	cad	711,81
06.P39.E.01.G 010	interr magn.term.scat. 200 kA (V) - 3P - da 80 a 100 A	cad	728,12
06.P39.E.01.G 015	interr magn.term.scat. 200 kA (V) - 3P - da 125 A	cad	801,14
06.P39.E.01.G 020	interr magn.term.scat. 200 kA (V) - 3P - da 160 A	cad	825,24
06.P39.E.01.G 025	interr magn.term.scat. 200 kA (V) - 3P - da 200 a 250 A	cad	847,49
06.P39.E.01.G 030	interr magn.term.scat. 200 kA (V) - 3P - da 320 a 400 A	cad	1.320,26
06.P39.E.01.G 035	interr magn.term.scat. 200 kA (V) - 3P - da 500 A	cad	1.598,17
06.P39.E.01.G 040	interr magn.term.scat. 200 kA (V) - 4P - fino 63 A	cad	941,50
06.P39.E.01.G 045	interr magn.term.scat. 200 kA (V) - 4P - da 80 a 100 A	cad	962,38
06.P39.E.01.G 050	interr magn.term.scat. 200 kA (V) - 4P - da 125 A	cad	1.039,35

06.P39.E.01.G 055	interr magn.term.scat. 200 kA (V) - 4P - da 160 A	cad	1.087,67
06.P39.E.01.G 060	interr magn.term.scat. 200 kA (V) - 4P - da 200 a 250 A	cad	1.124,67
06.P39.E.01.G 065	interr magn.term.scat. 200 kA (V) - 4P - da 320 a 400 A	cad	1.662,84
06.P39.E.01.G 070	interr magn.term.scat. 200 kA (V) - 4P - da 500 A	cad	1.894,93
06.P39.E.02	Interruttore automatico con sganciatore elettronico		
	Interruttore automatico con sganciatore elettronico, tipo scatolato fisso, tensione nominale 380-400 V, potere d'interruzione Icu a 380V 36 kA, (tipo V) Ics=Icu, curve e soglie di intervento termica e magnetica regolabile, attacchi anteriori con qualsiasi tipo di terminale.		
06.P39.E.02.A			
06.P39.E.02.A 005	interr elettronico.scat. 36 kA (N) - 3P - fino 100 A	cad	346,61
06.P39.E.02.A 010	interr elettronico.scat. 36 kA (N) - 3P - da 160 A	cad	381,95
06.P39.E.02.A 015	interr elettronico.scat. 36 kA (N) - 3P - da 250 A	cad	489,49
06.P39.E.02.A 020	interr elettronico.scat. 36 kA (N) - 3P - da 320 a 400 A	cad	919,87
06.P39.E.02.A 025	interr elettronico.scat. 36 kA (N) - 3P - da 630 A	cad	1.256,79
06.P39.E.02.A 030	interr elettronico.scat. 36 kA (N) - 3P - da 800 A	cad	1.561,82
06.P39.E.02.A 035	interr elettronico.scat. 36 kA (N) - 3P - da 1000 A	cad	1.621,76
06.P39.E.02.A 040	interr elettronico.scat. 36 kA (N) - 4P - fino 100 A	cad	443,25
06.P39.E.02.A 045	interr elettronico.scat. 36 kA (N) - 4P - da 160 A	cad	486,99
06.P39.E.02.A 050	interr elettronico.scat. 36 kA (N) - 4P - da 250 A	cad	614,47
06.P39.E.02.A 055	interr elettronico.scat. 36 kA (N) - 4P - da 320 a 400 A	cad	1.144,68
06.P39.E.02.A 060	interr elettronico.scat. 36 kA (N) - 4P - da 630 A	cad	1.591,18
06.P39.E.02.A 065	interr elettronico.scat. 36 kA (N) - 4P - da 800 A	cad	1.983,23
06.P39.E.02.A 070	interr elettronico.scat. 36 kA (N) - 4P - da 1000 A	cad	2.029,17
	Interruttore automatico con sganciatore elettronico, tipo scatolato fisso, tensione nominale 380-400 V, potere d'interruzione Icu a 380V 50 kA, (tipo V) Ics=Icu, curve e soglie di intervento termica e magnetica regolabile, attacchi anteriori con qualsiasi tipo di terminale.		
06.P39.E.02.B			
06.P39.E.02.B 005	interr elettronico.scat. 50 kA (S) - 3P - fino 100 A	cad	399,23
06.P39.E.02.B 010	interr elettronico.scat. 50 kA (S) - 3P - da 160 A	cad	446,52
06.P39.E.02.B 015	interr elettronico.scat. 50 kA (S) - 3P - da 250 A	cad	573,15
06.P39.E.02.B 020	interr elettronico.scat. 50 kA (S) - 3P - da 400 A	cad	1.086,45
06.P39.E.02.B 025	interr elettronico.scat. 50 kA (S) - 3P - da 630 A	cad	1.432,06
06.P39.E.02.B 030	interr elettronico.scat. 50 kA (S) - 3P - da 800 A	cad	1.720,43
06.P39.E.02.B 035	interr elettronico.scat. 50 kA (S) - 3P - da 1000 A	cad	1.809,87

06.P39.E.02.B 040	interr elettronico.scat. 50 kA (S) - 3P - da 1250 A	cad	2.110,15
06.P39.E.02.B 045	interr elettronico.scat. 50 kA (S) - 3P - da 1600 A	cad	2.339,64
06.P39.E.02.B 050	interr elettronico.scat. 50 kA (S) - 4P - fino 100 A	cad	512,28
06.P39.E.02.B 055	interr elettronico.scat. 50 kA (S) - 4P - da 160 A	cad	567,19
06.P39.E.02.B 060	interr elettronico.scat. 50 kA (S) - 4P - da 250 A	cad	719,53
06.P39.E.02.B 065	interr elettronico.scat. 50 kA (S) - 4P - da 400 A	cad	1.314,32
06.P39.E.02.B 070	interr elettronico.scat. 50 kA (S) - 4P - da 630 A	cad	1.818,74
06.P39.E.02.B 075	interr elettronico.scat. 50 kA (S) - 4P - da 800 A	cad	2.183,01
06.P39.E.02.B 080	interr elettronico.scat. 50 kA (S) - 4P - da 1000 A	cad	2.297,50
06.P39.E.02.B 085	interr elettronico.scat. 50 kA (S) - 4P - da 1250 A	cad	2.677,47
06.P39.E.02.B 090	interr elettronico.scat. 50 kA (S) - 4P - da 1600 A	cad	2.946,78
06.P39.E.02.C	Interruttore automatico con sganciatore elettronico, tipo scatolato fisso, tensione nominale 380-400 V, potere d'interruzione Icu a 380V 70 kA, (tipo V) Ics=Icu, curve e soglie di intervento termica e magnetica regolabile, attacchi anteriori con qualsiasi tipo di terminale.		
06.P39.E.02.C 005	interr elettronico.scat. 70 kA (H) - 3P - fino 100 A	cad	528,71
06.P39.E.02.C 010	interr elettronico.scat. 70 kA (H) - 3P - da 160 A	cad	568,19
06.P39.E.02.C 015	interr elettronico.scat. 70 kA (H) - 3P - da 250 A	cad	663,35
06.P39.E.02.C 020	interr elettronico.scat. 70 kA (H) - 3P - da 400 A	cad	1.085,40
06.P39.E.02.C 025	interr elettronico.scat. 70 kA (H) - 3P - da 630 A	cad	1.515,69
06.P39.E.02.C 030	interr elettronico.scat. 70 kA (H) - 3P - da 800 A	cad	1.869,36
06.P39.E.02.C 035	interr elettronico.scat. 70 kA (H) - 3P - da 1000 A	cad	1.932,36
06.P39.E.02.C 040	interr elettronico.scat. 70 kA (H) - 3P - da 1250 A	cad	2.249,46
06.P39.E.02.C 045	interr elettronico.scat. 70 kA (H) - 3P - da 1600 A	cad	2.511,51
06.P39.E.02.C 050	interr elettronico.scat. 70 kA (H) - 4P - fino 100 A	cad	670,85
06.P39.E.02.C 055	interr elettronico.scat. 70 kA (H) - 4P - da 160 A	cad	741,74
06.P39.E.02.C 060	interr elettronico.scat. 70 kA (H) - 4P - da 250 A	cad	828,75
06.P39.E.02.C 065	interr elettronico.scat. 70 kA (H) - 4P - da 400 A	cad	1.389,95
06.P39.E.02.C 070	interr elettronico.scat. 70 kA (H) - 4P - da 630 A	cad	1.878,18
06.P39.E.02.C 075	interr elettronico.scat. 70 kA (H) - 4P - da 800 A	cad	2.383,26
06.P39.E.02.C 080	interr elettronico.scat. 70 kA (H) - 4P - da 1000 A	cad	2.457,34
06.P39.E.02.C 085	interr elettronico.scat. 70 kA (H) - 4P - da 1250 A	cad	2.833,56
06.P39.E.02.C 090	interr elettronico.scat. 70 kA (H) - 4P - da 1600 A	cad	3.224,93

	Interruttore automatico con sganciatore elettronico, tipo scatolato fisso, tensione nominale 380-400 V, potere d'interruzione Icu a 380V 150 kA, (tipo V) Ics=Icu, curve e soglie di intervento termica e magnetica regolabile, attacchi anteriori con qualsiasi tipo di terminale.		
06.P39.E.02.D			
06.P39.E.02.D 005	interr elettronico.scat. 150 kA (L)- 3P - da 100 A	cad	764,73
06.P39.E.02.D 010	interr elettronico.scat. 150 kA (L) - 3P - da 160 A	cad	788,38
06.P39.E.02.D 015	interr elettronico.scat. 150 kA (L) - 3P - da 250 A	cad	939,27
06.P39.E.02.D 020	interr elettronico.scat. 150 kA (L) - 3P - da 320 a 400 A	cad	1.449,49
06.P39.E.02.D 025	interr elettronico.scat. 150 kA (L) - 3P - da 630 A	cad	1.739,19
06.P39.E.02.D 030	interr elettronico.scat. 150 kA (L) - 3P - da 800 A	cad	2.084,67
06.P39.E.02.D 035	interr elettronico.scat. 150 kA (L) - 3P - da 1000 A	cad	2.168,58
06.P39.E.02.D 040	interr elettronico.scat. 150 kA (L)- 4P - da 100 A	cad	927,74
06.P39.E.02.D 045	interr elettronico.scat. 150 kA (L) - 4P - da 160 A	cad	1.002,85
06.P39.E.02.D 050	interr elettronico.scat. 150 kA (L) - 4P - da 250 A	cad	1.199,74
06.P39.E.02.D 055	interr elettronico.scat. 150 kA (L) - 4P - da 320 a 400 A	cad	1.838,43
06.P39.E.02.D 060	interr elettronico.scat. 150 kA (L) - 4P - da 630 A	cad	2.231,99
06.P39.E.02.D 065	interr elettronico.scat. 150 kA (L) - 4P - da 800 A	cad	2.575,39
06.P39.E.02.D 070	interr elettronico.scat. 150 kA (L) - 4P - da 1000 A	cad	2.717,42
	Interruttore automatico con sganciatore elettronico, tipo scatolato fisso, tensione nominale 380-400 V, potere d'interruzione Icu a 380V 200 kA, (tipo V) Ics=Icu, curve e soglie di intervento termica e magnetica regolabile, attacchi anteriori con qualsiasi tipo di terminale.		
06.P39.E.02.E			
06.P39.E.02.E 005	interr elettronico.scat. 200 kA (V) - 3P - da 100 A	cad	824,87
06.P39.E.02.E 010	interr elettronico.scat. 200 kA (V) - 3P - da 160 A	cad	853,78
06.P39.E.02.E 015	interr elettronico.scat. 200 kA (V) - 3P - da 250 A	cad	890,85
06.P39.E.02.E 020	interr elettronico.scat. 200 kA (V) - 3P - da 400 A	cad	1.512,31
06.P39.E.02.E 025	interr elettronico.scat. 200 kA (V) - 3P - da 630 A	cad	1.784,10
06.P39.E.02.E 030	interr elettronico.scat. 200 kA (V) - 4P - da 100 A	cad	1.089,46
06.P39.E.02.E 035	interr elettronico.scat. 200 kA (V) - 4P - da 160 A	cad	1.115,72
06.P39.E.02.E 040	interr elettronico.scat. 200 kA (V) - 4P - da 250 A	cad	1.168,82
06.P39.E.02.E 045	interr elettronico.scat. 200 kA (V) - 4P - da 400 A	cad	1.855,55
06.P39.E.02.E 050	interr elettronico.scat. 200 kA (V) - 4P - da 630 A	cad	2.081,08
06.P39.E.02.F	Maggiorazione per interruttore con sganciatore elettronico nella versione con la protezione contro il guasto verso terra		

06.P39.E.02.F 005	magg. per protezione elettronica con guasto verso terra	cad	15,00
06.P39.E.03	Differenziali per interruttori scatolati		
06.P39.E.03.A	Sganciatori differenziali da abbinare ad interruttori automatici tipo scatolato con corrente e tempo d'intervento regolabili.		
06.P39.E.03.A 005	Blocco diff. per interr.fino a 250A 3P	cad	295,24
06.P39.E.03.A 010	Blocco diff. per interr.fino a 250A 4P	cad	339,54
06.P39.E.03.A 015	Blocco diff. per interr.fino a 630A 3P	cad	402,33
06.P39.E.03.A 020	Blocco diff. per interr.fino a 630A 4P	cad	437,37
06.P39.E.03.B	Sganciatori differenziale da quadro (a pannello o per guida DIN) con toroide separato, corrente e tempo d'intervento regolabili, per qualsiasi tensione.		
06.P39.E.03.B 005	rele sganciatore differenziale + toroide chiuso da 60 mm	cad	309,27
06.P39.E.03.B 010	rele sganciatore differenziale + toroide chiuso da 110 mm	cad	332,17
06.P39.E.03.B 015	rele sganciatore differenziale + toroide chiuso da 185 mm	cad	409,30
06.P39.E.03.B 020	rele sganciatore differenziale + toroide aperto da 110 mm	cad	529,19
06.P39.E.03.B 025	rele sganciatore differenziale + toroide aperto da 185 mm	cad	619,30
06.P39.E.03.B 030	rele sganciatore differenziale + toroide aperto da 230 mm	cad	661,30
06.P39.E.03.B 035	rele sganciatore differenziale	cad	193,17
06.P39.E.03.B 040	toroide chiuso da 60 mm	cad	50,58
06.P39.E.03.B 045	toroide chiuso da 110 mm	cad	69,35
06.P39.E.03.B 050	toroide chiuso da 185 mm	cad	157,30
06.P39.E.03.B 055	toroide aperto da 110 mm	cad	358,95
06.P39.E.03.B 060	toroide aperto da 185 mm	cad	354,32
06.P39.E.03.B 065	toroide aperto da 230 mm	cad	478,48
06.P39.E.04	Interruttori scatolati non automatici (sezionatori)		
06.P39.E.04.A	Interruttore non automatico (sezionatore sotto carico) tipo scatolato fisso, tensione nominale 380-400 V.		
06.P39.E.04.A 005	Sezionatore fisso 3P - da 160 A	cad	142,22
06.P39.E.04.A 010	Sezionatore fisso 3P - da 250 A	cad	233,78
06.P39.E.04.A 015	Sezionatore fisso 3P - da 320 A	cad	279,54
06.P39.E.04.A 020	Sezionatore fisso 3P - da 400 A	cad	434,73
06.P39.E.04.A 025	Sezionatore fisso 3P - da 630 A	cad	664,63
06.P39.E.04.A 030	Sezionatore fisso 3P - da 800 A	cad	798,61
06.P39.E.04.A 035	Sezionatore fisso 3P - da 1000 A	cad	901,45
06.P39.E.04.A 040	Sezionatore fisso 3P - da 1250 A	cad	973,84
06.P39.E.04.A 045	Sezionatore fisso 3P - da 1600 A	cad	1.197,49
06.P39.E.04.A 050	Sezionatore fisso 4P - da 160 A	cad	217,76
06.P39.E.04.A 055	Sezionatore fisso 4P - da 250 A	cad	295,48
06.P39.E.04.A 060	Sezionatore fisso 4P - da 320 A	cad	245,36
06.P39.E.04.A 065	Sezionatore fisso 4P - da 400 A	cad	513,19
06.P39.E.04.A 070	Sezionatore fisso 4P - da 630 A	cad	756,13
06.P39.E.04.A 075	Sezionatore fisso 4P - da 800 A	cad	950,22
06.P39.E.04.A 080	Sezionatore fisso 4P - da 1000 A	cad	1.089,90
06.P39.E.04.A 085	Sezionatore fisso 4P - da 1250 A	cad	1.214,25
06.P39.E.04.A 090	Sezionatore fisso 4P - da 1600 A	cad	1.474,12
06.P39.E.05	Base per interruttori removibili ed estraibili		
06.P39.E.05.A	Base per interruttori removibili		

06.P39.E.05.A 005	base fissa per interr.removibile fino a 160A	cad	60,03
06.P39.E.05.A 010	base fissa per interr.removibile da 200 a 250A	cad	72,25
06.P39.E.05.A 015	base fissa per interr.removibile da 320 a 500A	cad	173,25
06.P39.E.05.A 020	base fissa per interr.removibile da 630 A	cad	214,53
06.P39.E.05.B	Kit per trasformare interruttore fisso in parte mobile (parte interruttiva) di interuttore removibile,con qualsiasi tipo di terminale, compreso i collegamenti elettrici		
06.P39.E.05.B 005	KIT per interruttori removibili fino 160 A	cad	32,16
06.P39.E.05.B 010	KIT per interruttori removibili da 200 a 250 A	cad	37,33
06.P39.E.05.B 015	KIT per interruttori removibili da 320 a 500 A	cad	63,26
06.P39.E.05.B 020	KIT per interruttori removibili da 630 A	cad	65,90
06.P39.E.05.C	Base per interruttori estraibile		
06.P39.E.05.C 005	base fissa per interr.estraibile da 200 a 250A	cad	170,85
06.P39.E.05.C 010	base fissa per interr.estraibile da 320 a 500A	cad	307,10
06.P39.E.05.C 015	base fissa per interr.estraibile da 630 A 1000 A	cad	398,78
06.P39.E.05.D	Kit per trasformare interuttore fisso in parte mobile (parte interruttiva) di interuttore estraibili, con qualsiasi tipo di terminale.		
06.P39.E.05.D 005	KIT per interruttori estraibile da 200 a 250 A	cad	49,77
06.P39.E.05.D 010	KIT per interruttori estraibile da 320 a 500 A	cad	71,90
06.P39.E.05.D 015	KIT per interruttori estraibile da 630 a 1000 A	cad	89,66
06.P39.E.06	Ausiliari ed accessori comuni per interruttori scatolati		
06.P39.E.06.A	Bobine di sgancio per interruttori tipo scatolato.		
06.P39.E.06.A 005	sganciatore di apertura per interr. fino a160 A	cad	51,02
06.P39.E.06.A 010	sganciator di apertura per interr. da 200 a 1000 A	cad	54,84
06.P39.E.06.A 015	sganciatore di min tensione per interr. fino a160 A	cad	61,08
06.P39.E.06.A 020	sganciatore di min tensione per interr. da 200 a 1000 A	cad	63,99
06.P39.E.06.A 025	ritardatore per sganciatore di min. tensione	cad	138,36
06.P39.E.06.B	Contatti ausiliari per segnalazioni di qualsiasi tipo e per qualsiasi tensione da abbinare agli interruttori tipo scatolato.		
06.P39.E.06.B 005	coppia di contatti ausiliari	cad	21,83
06.P39.E.06.B 010	coppia di contatto anticipato	cad	31,16
06.P39.E.06.C	Blocco a chiave		
06.P39.E.06.C 005	blocco a chiave	cad	30,43
06.P39.E.06.C 010	blocco a leva per lucchetto	cad	16,47
06.P39.E.06.D	interblocco meccanico per interruttori tipo scatolato per manovra a leva o rotatica compreso i collegamenti.		
06.P39.E.06.D 005	interblocco fra 2 interr fino a 160 A	cad	151,01
06.P39.E.06.D 010	interblocco fra 3 interr fino a 160 A	cad	100,35
06.P39.E.06.D 015	interblocco per interr da 250 a 1000 A	cad	317,25



06.P39.E.06.D 020	interblocco per interr da 1250 a 1600 A	cad	597,51
06.P39.E.06.E	Maniglia per comando rotativo diretto o rinvio per interruttore tipo scatolato.		
06.P39.E.06.E 005	maniglia com.diretto per interr.fino a 160 A	cad	24,69
06.P39.E.06.E 010	maniglia com.diretto per interr.da 200 a 630 A	cad	36,22
06.P39.E.06.E 015	maniglia com.diretto per interr.da 800 a 1000 A	cad	44,50
06.P39.E.06.E 020	maniglia com.diretto per interr.da 1250 a 1600 A	cad	63,24
06.P39.E.06.E 025	maniglia com.rinvio per interr.fino a 160 A	cad	33,01
06.P39.E.06.E 030	maniglia com.rinvio per interr.da 200 a 630 A	cad	53,00
06.P39.E.06.E 035	maniglia com.rinvio per interr.da 800 a 1000 A	cad	62,52
06.P39.E.06.E 040	maniglia com.rinvio per interr.da 1250 a 1600 A	cad	105,28
06.P39.E.06.F	Copriterminali e separatori		
06.P39.E.06.F 005	2 copriterminali per interr.fino a 160 A 3P	cad	14,87
06.P39.E.06.F 010	2 copriterminali per interr.da 200 a 630 A 3P	cad	23,38
06.P39.E.06.F 015	2 copriterminali per interr.da 800 a 1000 A 3P	cad	27,50
06.P39.E.06.F 020	2 copriterminali per interr.fino a 160 A 4P	cad	19,31
06.P39.E.06.F 025	2 copriterminali per interr.da 200 a 630 A 4P	cad	30,48
06.P39.E.06.F 030	2 copriterminali per interr.da 800 a 1000 A 4P	cad	36,53
06.P39.E.06.F 035	6 separatori di fase per interr, fino a 160 A	cad	11,36
06.P39.E.06.F 040	6 separatori di fase per interr, da 200 a 630 A	cad	17,51
06.P39.E.06.F 045	6 separatori di fase per interr, da 800 a 1000 A	cad	23,59
06.P39.E.06.G	contamanovre		
06.P39.E.06.G 005	contamanovre	cad	61,53
06.P39.E.06.H	Fornitura o posa di comando a motore per interruttori automatici tipo scatolato compreso i collegamenti.		
06.P39.E.06.H 005	comando a solenoide per interr.fino a 250 A	cad	199,31
06.P39.E.06.H 010	comando ad accumulo di energia per interr. fino 500 A	cad	369,77
06.P39.E.06.H 015	comando ad accumulo di energia per interr. fino 1000 A	cad	565,78
06.P39.E.06.H 020	comando ad accumulo di energia elettronico interr. fino 500 A	cad	394,05
06.P39.E.06.H 025	comando ad accumulo di energia elettronico interr. fino 1000 A	cad	593,75
06.P39.E.06.H 030	blocco a chiave per comando a motore	cad	32,68
06.P39.E.06.I	Terminali e morsetti speciali per attacchi anteriori o posteriori per interruttori tipo scatolato.		
06.P39.E.06.I 005	terminali flessibili orientabili per interr. 4P fino a 500 A	cad	41,26
06.P39.E.06.I 010	terminali flessibili orientabili per interr. 4P da 630 a 1000 A	cad	80,52
06.P39.E.06.I 015	terminali prolungati per interr. 4P fino a 500 A	cad	65,06
06.P39.E.06.I 020	terminali prolungati per interr. 4P da 630 a 1000 A	cad	79,03

06.P39.E.06.I 025	morsetti aggiuntivi per 2-3 cavi fino a 150 mm	cad	7,76
06.P39.E.06.I 030	morsetti aggiuntivi per 2-3 cavi oltre 150 mm	cad	19,42
06.P39.E.06.I 040	morsetti per prese tensione ausiliarie	cad	3,80
06.P39.E.07	Commutatore di rete		
	Automatismo per realizzare la commutazione automatica tra due reti elettriche (principale e riserva o gruppo elettrogeno con avviamento del gruppo e distacco dei carichi non prioritari) in funzione della presenza di tensione sulla rete principale.		
06.P39.E.07.A			
06.P39.E.07.A 005	commutatore tra due reti elettriche	cad	806,63
06.P39.E.07.A 010	commutatore rete/gruppo elett.comando avviamento e distacco carichi	cad	1.045,30
06.P39.G	CONTATTORI E RELE' B.T.		
	CONTATTORI, RELE' TERMICI, CONTATTORI AUSILIARI, AVVIATORI YD, AVVIATORI DIRETTI, MINICONTATTORI		
06.P39.G.01	Contattori tripolari e tetrapolari tensione nominale 660 V corrente nominale termica ith= 25/1100 a tensione ausiliaria di comando standard: 48- 110 - 125 - 220 - 380 V c.a. 48 - 110 - 125 - 220 V c.c.		
06.P39.G.01.A			
06.P39.G.01.A 010	cont. trip. ith= 25 a comando c.a.	cad	14,35
06.P39.G.01.A 011	cont. trip. ith= 40 a comando c.a.	cad	24,96
06.P39.G.01.A 012	cont. trip. ith= 55 a comando c.a.	cad	37,75
06.P39.G.01.A 013	cont. trip. ith= 90 a comando c.a.	cad	61,88
06.P39.G.01.A 014	cont. trip. ith= 110 a comando c.a.	cad	82,06
06.P39.G.01.A 015	cont. trip. ith= 125 a comando c.a.	cad	117,52
06.P39.G.01.A 016	cont. trip. ith= 150 a comando c.a.	cad	151,84
06.P39.G.01.A 017	cont. trip. ith= 200 a comando c.a.	cad	180,96
06.P39.G.01.A 018	cont. trip. ith= 300 a comando c.a.	cad	272,48
06.P39.G.01.A 019	cont. trip. ith= 410 a comando c.a.	cad	431,60
06.P39.G.01.A 020	cont. trip. ith= 500 a comando c.a.	cad	705,12
06.P39.G.01.A 021	cont. trip. ith= 650 a comando c.a.	cad	1.254,24
06.P39.G.01.A 022	cont. trip. ith=1100 a comando c.a.	cad	1.915,68
06.P39.G.01.A 023	cont. trip. ith= 25 a comando c.c.	cad	30,16
06.P39.G.01.A 024	cont. trip. ith= 40 a comando c.c.	cad	43,06
06.P39.G.01.A 025	cont. trip. ith= 55 a comando c.c.	cad	64,17
06.P39.G.01.A 026	cont. trip. ith= 90 a comando c.c.	cad	92,66
06.P39.G.01.A 027	cont. trip. ith= 110 a comando c.c.	cad	114,40
06.P39.G.01.A 028	cont. trip. ith= 125 a comando c.c.	cad	146,64
06.P39.G.01.A 029	cont. trip. ith= 150 a comando c.c.	cad	171,60
06.P39.G.01.A 030	cont. trip. ith= 200 a comando c.c.	cad	200,36
06.P39.G.01.A 031	cont. trip. ith= 300 a comando c.c.	cad	295,36
06.P39.G.01.A 032	cont. trip. ith= 410 a comando c.c.	cad	453,44
06.P39.G.01.A 033	cont. trip. ith= 500 a comando c.c.	cad	843,44
06.P39.G.01.A 034	cont. trip. ith= 650 a comando c.c.	cad	1.254,24
06.P39.G.01.A 035	cont. trip. ith=1100 a comando c.c.	cad	1.922,96
06.P39.G.01.A 036	cont. tetrap. ith= 25 a comando c.a.	cad	15,18
06.P39.G.01.A 037	cont. tetrap. ith= 40 a comando c.a.	cad	26,42
06.P39.G.01.A 038	cont. tetrap. ith= 90 a comando c.a.	cad	78,73
06.P39.G.01.A 039	cont. tetrap. ith= 110 a comando c.a.	cad	101,40
06.P39.G.01.A 040	cont. tetrap. ith= 125 a comando c.a.	cad	141,46
06.P39.G.01.A 041	cont. tetrap. ith= 150 a comando c.a.	cad	192,40
06.P39.G.01.A 042	cont. tetrap. ith= 200 a comando c.a.	cad	227,76
06.P39.G.01.A 043	cont. tetrap. ith= 300 a comando c.a.	cad	386,88

06.P39.G.01.A 044	cont. tetrap. ith= 410 a comando c.a.	cad	583,44
06.P39.G.01.A 045	cont. tetrap. ith= 500 a comando c.a.	cad	919,36
06.P39.G.01.A 046	cont. tetrap. ith= 650 a comando c.a.	cad	1.612,00
06.P39.G.01.A 047	cont. tetrap. ith=1100 a comando c.a.	cad	2.416,96
06.P39.G.01.A 048	cont. tetrap. ith= 25 a comando c.c.	cad	30,99
06.P39.G.01.A 049	cont. tetrap. ith= 40 a comando c.c.	cad	44,51
06.P39.G.01.A 050	cont. tetrap. ith= 90 a comando c.c.	cad	110,24
06.P39.G.01.A 051	cont. tetrap. ith= 110 a comando c.c.	cad	132,08
06.P39.G.01.A 052	cont. tetrap. ith= 125 a comando c.c.	cad	170,56
06.P39.G.01.A 053	cont. tetrap. ith= 150 a comando c.c.	cad	212,16
06.P39.G.01.A 054	cont. tetrap. ith= 200 a comando c.c.	cad	246,48
06.P39.G.01.A 055	cont. tetrap. ith= 300 a comando c.c.	cad	355,68
06.P39.G.01.A 056	cont. tetrap. ith= 410 a comando c.c.	cad	552,24
06.P39.G.01.A 057	cont. tetrap. ith= 500 a comando c.c.	cad	887,12
06.P39.G.01.A 058	cont. tetrap. ith= 650 a comando c.c.	cad	1.506,96
06.P39.G.01.A 059	cont. tetrap. ith=1100 a comando c.c.	cad	2.412,80
06.P39.G.01.B	Relè termici tripolari differenziali con ripristino manuale e/o automatico per avviamento normale		
06.P39.G.01.B 010	relè term. reg. 0.09/ 15 a per cont. 25/ 40 A	cad	16,64
06.P39.G.01.B 015	relè term. reg. 14/ 23 a per cont. 25/ 55 A	cad	19,66
06.P39.G.01.B 020	relè term. reg. 14/ 33 a per cont. 55/125 A	cad	29,54
06.P39.G.01.B 025	relè term. reg. 28/ 50 a per cont. 55/125 A	cad	34,01
06.P39.G.01.B 030	relè term. reg. 46/ 65 a per cont. 55/125 A	cad	40,04
06.P39.G.01.B 035	relè term. reg. 60/ 82 a per cont. 55/125 A	cad	46,06
06.P39.G.01.B 040	relè term. reg. 45/150 a per cont. 150/200 A	cad	107,12
06.P39.G.01.B 045	relè term. reg. 45/330 a per cont. 300/410 A	cad	120,64
06.P39.G.01.C	Relè termici tripolari differenziali con ripristino manuale e/o automatico per avviamento pesante montaggio separato		
06.P39.G.01.C 010	relè term. trip. avviam. pesante reg. 0.7/60 A	cad	166,40
06.P39.G.01.C 015	relè term. trip. avviam. pesante reg. 61/300 A	cad	179,92
06.P39.G.01.D	Contattori ausiliari di base a 4 contatti tensione di comando standard: 48 - 110 - 125 - 220 - 380 V c.a. 50 Hz 48 - 110 - 125 - 220 V c.c. massimo raggiungibile 10 contatti		
06.P39.G.01.D 010	contattori ausiliari a 4 contatti comando c.a.	cad	12,90
06.P39.G.01.D 015	contattori ausiliari a 4 contatti comando c.c.	cad	28,70
06.P39.G.01.E	Accessori ed aggiuntivi per contattori, relè termici e contattori ausiliari		
06.P39.G.01.E 010	blocco aggiuntivo di 2 contatti ausiliari	cad	3,41
06.P39.G.01.E 015	blocco aggiuntivo di 1 contatto ausiliario	cad	2,54
06.P39.G.01.E 020	blocco agg.di 2 cont.aux. rit. alla ecc. 6/120 s	cad	26,42
06.P39.G.01.E 025	blocco agg.di 2 cont.aux.rit.alla disecc.6/120 s	cad	26,42
06.P39.G.01.E 030	blocco agg. temporizzato per avviamenti y/d	cad	15,18
06.P39.G.01.E 035	blocco per autoritenuta meccanica	cad	19,66

06.P39.G.01.E 040	interbl.mecc.tra 2 contatt.affiancati 25/ 125 A	cad	6,81
06.P39.G.01.E 045	interbl.mecc.tra 2 contatt.affiancati 150/ 410 A	cad	12,17
06.P39.G.01.E 050	interbl.mecc.tra 2 contatt. sovrapp. 150/ 410 A	cad	15,18
06.P39.G.01.E 055	interbl.mecc.tra 2 contatt.affiancati 500/1100 A	cad	28,70
06.P39.G.01.E 060	interbl.mecc.tra 2 contatt. sovrapp. 500/1100 A	cad	112,32
06.P39.G.01.E 065	bl. agg. di 2 cont. aux. per contatt. 500/1100 A	cad	6,03
06.P39.G.01.E 070	access.per mont.relè term. su contatt. 55/125 A	cad	1,92
06.P39.G.01.E 075	access.per mont.separ.di relèterm.reg.0.09/23 A	cad	2,62
06.P39.G.01.E 080	access.per mont.separ.di relèterm.reg. 14/82 A	cad	10,61
06.P39.G.01.E 085	bl.agg.su relèterm.per riarmo elettr.a distanza	cad	11,44
06.P39.G.01.F	Avviatori y/d tripolari normalizzati tensione nominale 660 V tensione ausiliaria di comando standard: 48 - 110 -125 - 220 - 380 V c.a. potenza in cat. Ac3 (380 V) p= 7.5/290 kW montaggio a giorno su profilato o piastra completi di cablaggio, relè termico e temporizzatore		
06.P39.G.01.F 010	avviatore y/d trip. p= 7.5 kW	cad	133,12
06.P39.G.01.F 015	avviatore y/d trip. p= 10 kW	cad	139,36
06.P39.G.01.F 020	avviatore y/d trip. p=13.5 kW	cad	152,88
06.P39.G.01.F 025	avviatore y/d trip. p= 19 kW	cad	176,80
06.P39.G.01.F 030	avviatore y/d trip. p=27.5 kW	cad	230,88
06.P39.G.01.F 035	avviatore y/d trip. p= 41 kW	cad	317,20
06.P39.G.01.F 040	avviatore y/d trip. p=58.5 kW	cad	378,56
06.P39.G.01.F 045	avviatore y/d trip. p= 75 kW	cad	482,56
06.P39.G.01.F 050	avviatore y/d trip. p= 100 kW	cad	696,80
06.P39.G.01.F 055	avviatore y/d trip. p= 140 kW	cad	788,32
06.P39.G.01.F 060	avviatore y/d trip. p= 205 kW	cad	1.116,96
06.P39.G.01.F 065	avviatore y/d trip. p= 290 kW	cad	1.457,04
06.P39.G.01.G	Avviatori diretti tensione nominale 660 V tensione ausiliaria di comando standard: 48- 110 - 125 - 220 - 380 V c.a. potenza in cat. ac3 (380 V) p= 4.2/168 kW montaggio in contenitore isolante, pressofuso o lamiera, cofano IP-54 completi di cablaggio, relè termico, pulsanti (m-a)		
06.P39.G.01.G 010	avviatore diretto in contenit.isolante p= 4.2 kW	cad	42,22
06.P39.G.01.G 012	avviatore diretto in contenit.isolante p= 5.7 kW	cad	46,07
06.P39.G.01.G 014	avviatore diretto in contenit.isolante p= 7.7 kW	cad	75,50
06.P39.G.01.G 016	avviatore diretto in contenit.isolante p= 11 kW	cad	82,06
06.P39.G.01.G 018	avviatore diretto in contenit.isolante p= 16 kW	cad	106,08
06.P39.G.01.G 020	avviatore diretto in contenit.isolante p= 23 kW	cad	161,20
06.P39.G.01.G 022	avviatore diretto in contenit.isolante p= 32 kW	cad	187,20
06.P39.G.01.G 024	avviatore diretto in contenit.isolante p= 41 kW	cad	227,76

06.P39.G.01.G 026	avviatore diretto in cont.press. o lam.p= 4.2 kW	cad	51,38
06.P39.G.01.G 028	avviatore diretto in cont.press. o lam.p= 5.7 kW	cad	54,29
06.P39.G.01.G 030	avviatore diretto in cont.press. o lam.p= 7.7 kW	cad	63,44
06.P39.G.01.G 032	avviatore diretto in cont.press. o lam.p= 11 kW	cad	70,20
06.P39.G.01.G 034	avviatore diretto in cont.press. o lam.p= 16 kW	cad	126,88
06.P39.G.01.G 036	avviatore diretto in cont.press. o lam.p= 23 kW	cad	160,16
06.P39.G.01.G 038	avviatore diretto in cont.press. o lam.p= 32 kW	cad	186,16
06.P39.G.01.G 040	avviatore diretto in cont.press. o lam.p= 41 kW	cad	227,76
06.P39.G.01.G 042	avviatore diretto in cofano ip54 p= 4.2 kW	cad	88,30
06.P39.G.01.G 044	avviatore diretto in cofano ip54 p= 5.7 kW	cad	90,90
06.P39.G.01.G 046	avviatore diretto in cofano ip54 p= 7.7 kW	cad	97,03
06.P39.G.01.G 048	avviatore diretto in cofano ip54 p= 11 kW	cad	110,24
06.P39.G.01.G 050	avviatore diretto in cofano ip54 p= 16 kW	cad	139,36
06.P39.G.01.G 052	avviatore diretto in cofano ip54 p= 23 kW	cad	174,72
06.P39.G.01.G 054	avviatore diretto in cofano ip54 p= 32 kW	cad	208,00
06.P39.G.01.G 056	avviatore diretto in cofano ip54 p= 41 kW	cad	251,68
06.P39.G.01.G 058	avviatore diretto in cofano ip54 p= 58 kW	cad	358,80
06.P39.G.01.G 060	avviatore diretto in cofano ip54 p= 80 kW	cad	387,92
06.P39.G.01.G 062	avviatore diretto in cofano ip54 p= 117 kW	cad	512,72
06.P39.G.01.G 064	avviatore diretto in cofano ip54 p= 168 kW	cad	674,96
06.P39.G.01.H	Aggiuntivi per avviatori diretti in cofano IP-54		
06.P39.G.01.H 010	basi + fusibili per avviatori p= 4.2/11 kW	cad	27,25
06.P39.G.01.H 015	basi + fusibili per avviatori p= 16/23 kW	cad	32,45
06.P39.G.01.H 020	basi + fusibili per avviatori p= 32/41 kW	cad	42,22
06.P39.G.01.H 025	basi + fusibili per avviatori p= 58 kW	cad	89,23
06.P39.G.01.H 030	basi + fusibili per avviatori p= 80 kW	cad	98,80
06.P39.G.01.H 035	basi + fusibili per avviatori p= 117 kW	cad	110,24
06.P39.G.01.H 040	basi + fusibili per avviatori p= 168 kW	cad	146,64
06.P39.G.01.H 045	sezionatore 125 a per avviatore p= 58 kW	cad	126,88
06.P39.G.01.H 050	sezionatore 160 a per avviatore p= 80 kW	cad	132,08
06.P39.G.01.H 055	sezionatore 250 a per avviatore p= 117 kW	cad	253,76
06.P39.G.01.H 060	sezionatore 400 a per avviatore p= 168 kW	cad	312,00
06.P39.G.01.H 065	amperometro + trasformatore corrente	cad	75,50
06.P39.G.01.H 070	voltmetro	cad	43,06
06.P39.G.01.H 075	commutatore voltmetro	cad	18,93
06.P39.G.01.H 080	commutatore a-0-m	cad	14,35
06.P39.G.01.H 085	lampada spia	cad	14,35
06.P39.G.01.I	Relè di protezione statici modulari esecuzione estraibile da incasso norme CEI 41/1		
06.P39.G.01.I 010	relè omopolare di terra istant. funzioni 50n	cad	496,08
06.P39.G.01.I 012	relè omopolare di terra ritard. funzioni 51n	cad	528,32
06.P39.G.01.I 014	relè max. corr. trif. istant. funzioni 50	cad	730,08
06.P39.G.01.I 016	relè max. corr. trif. ritard. funzioni 51	cad	773,76
06.P39.G.01.I 018	relè max. corr. trif. ritard. funzioni 50-51	cad	948,48

06.P39.G.01.I 020	relè max.corr.bif.+t.ritard. funzioni 50-51-51n	cad	1.046,24
06.P39.G.01.I 022	relè max.corr. direz. monof. funzioni 67	cad	964,08
06.P39.G.01.I 024	relè max.corr. protez. motori funzioni 49-46	cad	1.100,32
06.P39.G.01.I 026	relèmax.corr.prot.motori funzioni 49-46-50-51r	cad	1.279,20
06.P39.G.01.I 028	relèmax.corr.prot.motori funz. 49-46-50-51r-64	cad	1.412,32
06.P39.G.01.I 030	relè min. tens. monof. istant. funzioni 27	cad	548,08
06.P39.G.01.I 032	relè min. tens. monof. ritard. funzioni 27	cad	607,36
06.P39.G.01.I 034	relè min. tens. trif. istant. funzioni 27	cad	956,80
06.P39.G.01.I 036	relè min. tens. trif. ritard. funzioni 27	cad	1.069,12
06.P39.G.01.I 038	relè max. tens. monof. istant. funzioni 59	cad	548,08
06.P39.G.01.I 040	relè max. tens. monof. ritard. funzioni 59	cad	607,36
06.P39.G.01.I 042	relè max. tens. trif. istant. funzioni 59	cad	860,08
06.P39.G.01.I 044	relè max. tens. trif. ritard. funzioni 59	cad	967,20
06.P39.G.01.I 046	relè min/max tens. monof.istant. funzioni 27-59	cad	1.015,04
06.P39.G.01.I 048	relè min/max tens. monof.ritard. funzioni 27-59	cad	1.164,80
06.P39.G.01.I 050	relè omopolare di tens. istant. funzioni 64	cad	615,68
06.P39.G.01.I 052	relè omopolare di tens. ritard. funzioni 64	cad	674,96
06.P39.G.01.I 054	relè min/max freq. monof. istant. funzioni 81	cad	1.024,40
06.P39.G.01.I 056	relè min/max freq. monof. ritard. funzioni 81	cad	1.078,48
06.P39.G.01.I 058	trafo corr. toroidale a nucleo chiuso d. 80 mm.	cad	120,64
06.P39.G.01.I 060	trafo corr. toroidale a nucleo chiuso d. 110 mm.	cad	147,68
06.P39.G.01.I 062	trafo corr. toroidale a nucleo chiuso d. 150 mm.	cad	180,96
06.P39.G.01.I 064	trafo corr. toroidale a nucleo chiuso d. 250 mm.	cad	361,92
06.P39.G.01.I 066	trafo corr. toroidale a nucleo aprib. d. 105 mm.	cad	226,72
06.P39.G.01.I 068	trafo corr. toroidale a nucleo aprib. d. 125 mm.	cad	347,36
06.P39.G.01.L	Relè temporizzatori e relè di varia natura del tipo elettronico completi di zoccolo		
06.P39.G.01.L 010	r.t. ecc.alim.c.a.tempo fisso 3	cad	21,94
06.P39.G.01.L 015	r.t. ecc.alim.c.a.tempo reg. 3	cad	23,50
06.P39.G.01.L 020	r.t. ecc.alim.c.a.tempo reg. 3	cad	35,57
06.P39.G.01.L 025	r.t. ecc.alim.c.a.tempo reg. 3	cad	38,48
06.P39.G.01.L 030	r.t. ecc.alim.c.c.tempo reg. 3	cad	52,83
06.P39.G.01.L 035	r.t. ecc.alim.c.c.tempo reg. 3	cad	55,12
06.P39.G.01.L 040	r.t. ecc.alim.c.c.tempo reg. 3	cad	73,42
06.P39.G.01.L 045	r.t.multisc./multif.alim.c.a.reg.1	cad	41,60
06.P39.G.01.L 050	r.t.multisc./progr.alim.c.a.reg.3	cad	46,80
06.P39.G.01.L 055	r.t.disecc.alim.c.a./c.c.tempo reg.6	cad	52,10
06.P39.G.01.L 060	relèamper.max.corr.monof.inserz.1-5 a aux.1 c.	cad	62,61
06.P39.G.01.L 065	relèamper.min.corr.monof.inserz.1-5 a aux.1 c.	cad	62,61
06.P39.G.01.L 070	relèvoltm.max.tens.monof.inserz.110-380v aux.1c	cad	77,38
06.P39.G.01.L 075	relèvoltm.min.tens.monof.inserz.110-380v aux.1c	cad	60,32
06.P39.G.01.L 080	relè a cartellino ecc./disecc.inserz.c.a./c.c.	cad	70,20
06.P39.L	STRUMENTI DI MISURA B.T.		

06.P39.L.01	Strumenti di misura,ta-tv,deriv./divis. di tens.		
	Strumenti indicatori da incasso norme CEI 13-6 tens. nom. 500 V, 50 Hz, tens. prova 2 kV x 1' cl.1.5, sovracc.20% perman., temp.funz.-25/+40 gr. dimens. quadrate norm. 48x48,72x72,96x96, 144x144 custodie con prot. ip54, scale norm. intercamb. voltmetri, amperometri, Wattmetri, varmetri, cosfim. completi di acc. convertit., scale norm. inserz.: amp. su ta (1 o 5 A), voltm.dir.100-110-220-380 V voltm. su tv (100 o 110 V) frequenz., sequenz., contaore, strum.per sincroniz. singoli o raggrup., ins.dir. 100-440 V o su tv		
06.P39.L.01.A			
06.P39.L.01.A 010	voltm. ins.dir. 10/300 V sc.90 gr. fino 96x96 mm	cad	19,66
06.P39.L.01.A 011	voltm. ins.dir.400/600 V sc.90 gr. fino 96x96 mm	cad	23,09
06.P39.L.01.A 012	voltm. ins.dir. 10/300 V sc.90 gr. 144x144 mm	cad	28,70
06.P39.L.01.A 013	voltm. ins.dir.400/600 V sc.90 gr. 144x144 mm	cad	31,72
06.P39.L.01.A 014	voltm. ins.su tv sec. 100 V sc.90 gr. fino 96x96	cad	19,66
06.P39.L.01.A 015	voltm. ins.su tv sec. 100 V sc.90 gr. 144x144 mm	cad	28,70
06.P39.L.01.A 016	voltm.ins.dir. 10/300 V sc.240 gr. fino 96x96 mm	cad	66,35
06.P39.L.01.A 017	voltm.ins.dir.400/600 V sc.240 gr. fino 96x96 mm	cad	66,35
06.P39.L.01.A 018	voltm.ins.dir. 10/300 V sc.240 gr. 144x144 mm	cad	74,78
06.P39.L.01.A 019	voltm.ins.dir.400/600 V sc.240 gr. 144x144 mm	cad	74,78
06.P39.L.01.A 020	voltm. ins.tv sec.100 V sc.240 gr. fino 96x96 mm	cad	66,35
06.P39.L.01.A 021	voltm. ins.tv sec.100 V sc.240 gr. 144x144 mm	cad	74,78
06.P39.L.01.A 022	amperometro su ta sc. 90 gr. fino 96x96 mm	cad	18,10
06.P39.L.01.A 023	amperometro su ta sc. 90 gr. 144x144 mm	cad	26,42
06.P39.L.01.A 024	amperometro su ta sc. 240 gr. fino 96x96 mm	cad	61,88
06.P39.L.01.A 025	amperometro su ta sc. 240 gr. 144x144 mm	cad	74,78
06.P39.L.01.A 026	Wattmetri monofase scala 90 gr. fino 96x96 mm	cad	167,44
06.P39.L.01.A 027	Wattmetri monofase scala 90 gr. 144x144 mm	cad	176,80
06.P39.L.01.A 028	Wattmetri monofase scala 240 gr. fino 96x96 mm	cad	197,60
06.P39.L.01.A 029	Wattmetri monofase scala 240 gr. 144x144 mm	cad	211,12
06.P39.L.01.A 030	Wattmetri trif.3 fili equil.sc.90 gr. fino 96x96	cad	211,12
06.P39.L.01.A 031	Wattmetri trif.3 fili equil.sc.90 gr. 144x144 mm	cad	221,52
06.P39.L.01.A 032	Wattmetri trif.3 fili equil.sc.240 gr.fino 96x96	cad	241,28
06.P39.L.01.A 033	Wattmetri trif.3 fili equil.sc.240 gr.144x144 mm	cad	255,84
06.P39.L.01.A 034	Wattmetri trif.3 fili squil.sc.90 gr. fino 96x96	cad	221,52

06.P39.L.01.A 035	Wattmetri trif.3 fili squil.sc.90 gr. 144x144 mm	cad	230,88
06.P39.L.01.A 036	Wattmetri trif.3 fili squil.sc.240 gr.fino 96x96	cad	257,92
06.P39.L.01.A 037	Wattmetri trif.3 fili squil.sc.240 gr.144x144 mm	cad	272,48
06.P39.L.01.A 038	Wattmetri trif.4 fili equil. sc.90 gr.fino 96x96	cad	167,44
06.P39.L.01.A 039	Wattmetri trif.4 fili equil. sc.90 gr.144x144 mm	cad	176,80
06.P39.L.01.A 040	Wattmetri trif.4 fili equil.sc.240 gr.fino 96x96	cad	197,60
06.P39.L.01.A 041	Wattmetri trif.4 fili equil.sc.240 gr.144x144 mm	cad	211,12
06.P39.L.01.A 042	Wattmetri trif.4 fili squil. sc.90 gr.fino 96x96	cad	265,20
06.P39.L.01.A 043	Wattmetri trif.4 fili squil. sc.90 gr.144x144 mm	cad	272,48
06.P39.L.01.A 044	Wattmetri trif.4 fili squil.sc.240 gr.fino 96x96	cad	302,64
06.P39.L.01.A 045	Wattmetri trif.4 fili squil.sc.240 gr.144x144 mm	cad	317,20
06.P39.L.01.A 046	varmetri monofase scala 90 gr. fino 96x96 mm	cad	183,04
06.P39.L.01.A 047	varmetri monofase scala 90 gr. 144x144 mm	cad	191,36
06.P39.L.01.A 048	varmetri monofase scala 240 gr. fino 96x96 mm	cad	217,36
06.P39.L.01.A 049	varmetri monofase scala 240 gr. 144x144 mm	cad	230,88
06.P39.L.01.A 050	varmetri trif.3 fili equil. sc.90 gr. fino 96x96	cad	227,76
06.P39.L.01.A 051	varmetri trif.3 fili equil. sc.90 gr. 144x144 mm	cad	236,08
06.P39.L.01.A 052	varmetri trif.3 fili equil. sc.240 gr.fino 96x96	cad	257,92
06.P39.L.01.A 053	varmetri trif.3 fili equil. sc.240 gr.144x144 mm	cad	272,48
06.P39.L.01.A 054	varmetri trif.3 fili squil. sc.90 gr. fino 96x96	cad	238,16
06.P39.L.01.A 055	varmetri trif.3 fili squil. sc.90 gr. 144x144 mm	cad	245,44
06.P39.L.01.A 056	varmetri trif.3 fili squil. sc.240 gr.fino 96x96	cad	272,48
06.P39.L.01.A 057	varmetri trif.3 fili squil. sc.240 gr.144x144 mm	cad	284,96
06.P39.L.01.A 058	varmetri trif.4 fili equil. sc.90 gr. fino 96x96	cad	183,04
06.P39.L.01.A 059	varmetri trif.4 fili equil. sc.90 gr. 144x144 mm	cad	191,36
06.P39.L.01.A 060	varmetri trif.4 fili equil. sc.240 gr.fino 96x96	cad	217,36
06.P39.L.01.A 061	varmetri trif.4 fili equil. sc.240 gr.144x144 mm	cad	230,88
06.P39.L.01.A 062	varmetri trif.4 fili squil. sc.90 gr. fino 96x96	cad	282,88
06.P39.L.01.A 063	varmetri trif.4 fili squil. sc.90 gr. 144x144 mm	cad	289,12
06.P39.L.01.A 064	varmetri trif.4 fili squil. sc.240 gr.fino 96x96	cad	323,44
06.P39.L.01.A 065	varmetri trif.4 fili squil. sc.240 gr.144x144 mm	cad	336,96
06.P39.L.01.A 066	cosfimetromonof./trif. sc. 90 gr. fino 96x96 mm	cad	183,04



06.P39.L.01.A 067	cosfometro monof./trif. sc. 90 gr. 144x144 mm	cad	191,36
06.P39.L.01.A 068	cosfometro monof./trif. sc.240 gr. fino 96x96 mm	cad	203,84
06.P39.L.01.A 069	cosfometro monof./trif. sc.240 gr. 144x144 mm	cad	217,36
06.P39.L.01.A 070	frequenzimetro 45/60 Hz sc.90 gr. fino 96x96 mm	cad	58,86
06.P39.L.01.A 071	frequenzimetro 45/60 Hz sc.90 gr. 144x144 mm	cad	66,87
06.P39.L.01.A 072	sequenzimetro fino a 96x96 mm	cad	78,73
06.P39.L.01.A 073	sequenzimetro 144x144 mm	cad	85,28
06.P39.L.01.A 074	contaore a motorino sincrono ins.100/220 V gr.48	cad	19,66
06.P39.L.01.A 075	contaore a motorino sincrono ins.100/220 V gr.72	cad	38,17
06.P39.L.01.A 076	contaore a motorino sincrono ins.100/220 V gr.96	cad	38,17
Strumenti indicatori da incasso norme CEI 13-6 tens. nom. 500 V, 50 Hz, tens. prova 2 kV x 1' cl.1.5, sovracc. 20% perman., temp.funz.-25/+40°C dimens. quadrate norm. 148x48,72x72,96x96,144x144 custodie con prot. ip54, scale norm. intercamb. voltimetri in c.c. inserz. diretta 0.06 - 600 V o su divisore di tensione 0.7 - 10 kV amperometri in c.c. inserz. diretta 0.001 - 10 A o su derivatore 1 - 4000 A con c.d.t. 0.06 V			
06.P39.L.01.B			
06.P39.L.01.B 010	voltmetri scala 90 gr. fino 96x96 mm	cad	34,01
06.P39.L.01.B 015	voltmetri scala 90 gr. 144x144 mm	cad	40,77
06.P39.L.01.B 020	voltmetri scala 240 gr. fino 96x96 mm	cad	77,38
06.P39.L.01.B 025	voltmetri scala 240 gr. 144x144 mm	cad	84,66
06.P39.L.01.B 030	amperometri scala 90 gr. fino 96x96 mm	cad	34,01
06.P39.L.01.B 035	amperometri scala 90 gr. 144x144 mm	cad	40,77
06.P39.L.01.B 040	amperometri scala 240 gr. fino 96x96 mm	cad	77,38
06.P39.L.01.B 045	amperometri scala 240 gr. 144x144 mm	cad	84,66
Trasformatori di corrente per misura conformi norme CEI 38-1 tensione nominale 500 V 50-60 Hz tensione di prova 3 kV per 1' corrente permanente termica 1.2 in corrente primaria 5 - 6000 a corrente secondaria 5 o 1 a esecuzione barra passante o primario avvolto classe isolamento e fattore sicurezza 5 prestazioni: min. 2 VA cl. 3; 3 VA cl. 0.5			
06.P39.L.01.C			
06.P39.L.01.C 010	ta barra pass.rapp. 50- 250/5 A min. 2 VA cl. 3	cad	12,90
06.P39.L.01.C 015	ta barra pass.rapp. 50- 250/5 A min. 3 VA cl.0.5	cad	12,90
06.P39.L.01.C 020	ta barra pass.rapp. 400- 800/5 A min. 6 VA cl.0.5	cad	21,94
06.P39.L.01.C 025	ta barra pass.rapp. 600-1500/5 A min. 8 VA cl.0.5	cad	29,54
06.P39.L.01.C 030	ta barra pass.rapp.1000-2500/5 A min.20 VA cl.0.5	cad	52,10
06.P39.L.01.C 035	ta prim. avv.rapp. 5- 60/5 A min. 2 VA cl.0.5	cad	17,78
06.P39.L.01.C 040	ta prim. avv.rapp. 5- 250/5 A min.10 VA cl.0.5	cad	27,56
06.P39.L.01.C 045	ta prim. avv.rapp. 10- 600/5 A min.20 VA cl.0.5	cad	37,75
06.P39.L.01.C 050	ta prim. avv.rapp. 800-1000/5 A min.20 VA cl.0.5	cad	46,07

	Trasformatori di tensione per misura conformi norme CEI 38-2 tensione nominale 100-600 V 50-60 Hz tensione di prova 3 kV per 1' tensione primaria 100-600 V tensione secondaria 100 V classe isolamento e fattore di tensione 1.2 vn prestazioni: min. 3 VA cl. 1; 5 VA cl. 0.5			
06.P39.L.01.D				
06.P39.L.01.D 010	tv rapp. 100-600/100	6 VA cl. 1	cad	36,19
06.P39.L.01.D 015	tv rapp. 100-600/100	6 VA cl. 0.5	cad	53,66
06.P39.L.01.D 020	tv rapp. 100-600/100	10 VA cl. 0.5	cad	72,18
06.P39.L.01.D 025	tv rapp. 100-600/100	20 VA cl. 0.5	cad	84,66
06.P39.L.01.D 030	tv rapp. 100-600/100	50 VA cl. 0.5	cad	152,88
06.P39.L.01.D 035	tv rapp. 100-600/100	100 VA cl. 0.5	cad	217,36
	Derivatori per c.c. a norme DIN 43703 portata 1-6000 A c.c. con c.d.t. 0.06 e 0.15 V divisori di tensione per c.c. tensione ingresso 700-10000 V c.c. tensione uscita 100 V (0.001 A)			
06.P39.L.01.E				
06.P39.L.01.E 010	derivatori portata 1/150 A		cad	17,06
06.P39.L.01.E 012	derivatori portata 250 A		cad	23,09
06.P39.L.01.E 014	derivatori portata 400 A		cad	30,16
06.P39.L.01.E 016	derivatori portata 600 A		cad	46,07
06.P39.L.01.E 018	divis. di tens. ingr. 700/ 1500 V usc. 100 V		cad	78,73
06.P39.L.01.E 020	divis. di tens. ingr. 2000/ 5000 V usc. 100 V		cad	203,84
06.P39.L.01.F	Aggiuntivi per strumenti - ta - tv			
06.P39.L.01.F 010	scala intercambiabile per strumenti		cad	1,92
06.P39.L.01.F 015	scala con setto antiparallasse 240°		cad	4,90
06.P39.L.01.F 020	strumenti con vetro antiriflesso		cad	4,11
06.P39.L.01.F 025	strumenti in esecuzione antivibrante		cad	3,41
06.P39.L.01.F 030	strumenti in esecuzione tropicalizzata		cad	3,41
06.P39.L.01.F 035	esecuzione tropicalizzata ta e tv		cad	2,27
06.P39.L.01.F 040	coprimorsetti sigillati sul secondario ta e tv		cad	2,27
06.P39.L.01.F 045	cordone bipolare per derivatore		m	2,62
06.P39.L.02	CONTATORI DI ENERGIA			
	Contatori ad induzione per energia attiva tensione nominale 600 V, 50 Hz tensione di prova 2 kV per 1' classe precisione 2 dispositivo di arresto di retromarcia numeratore a 6 cifre esecuzione sporgente o da incasso norme CEI-IEC 521			
06.P39.L.02.A				
06.P39.L.02.A 010	contatore monof. sporg. ins. 5 A 100/220 V		cad	61,15
06.P39.L.02.A 015	contatore monof. incass. ins. 5 A 100/220 V		cad	89,23
06.P39.L.02.A 020	cont.trif.2 sistemi sporg.ins. 5 A 100/220/380 V		cad	141,44
06.P39.L.02.A 025	cont.trif.2 sistemi incass.ins.5 A 100/220/380 V		cad	180,96
06.P39.L.02.A 030	cont.trif.3 sistemi sporg.ins. 5 A 100/220/380 V		cad	180,96
06.P39.L.02.A 035	cont.trif.3 sistemi incass.ins.5 A 100/220/380 V		cad	222,56
	Contatori ad induzione per energia reattiva tensione nominale 600 V, 50 Hz tensione di prova 2 kV per 1' classe precisione 3 dispositivo di arresto di retromarcia numeratore a 6 cifre esecuzione sporgente o da incasso norme CEI-IEC 145			
06.P39.L.02.B				

06.P39.L.02.B 010	cont.trif.2 sistemi sporg.ins. 5 A 100/220/380 V	cad	168,48
06.P39.L.02.B 015	cont.trif.2 sistemi incass.ins.5 A 100/220/380 V	cad	208,00
06.P39.L.02.B 020	cont.trif.3 sistemi sporg.ins. 5 A 100/220/380 V	cad	208,00
06.P39.L.02.B 025	cont.trif.3 sistemi incass.ins.5 A 100/220/380 V	cad	249,60
06.P39.L.02.C	Morsettiere sigillabili per inserz. contatore		
06.P39.L.02.C 010	morsettiera per inserz. monofase	cad	18,93
06.P39.L.02.C 012	morsettiera per inserz. aron	cad	32,45
06.P39.L.02.C 014	morsettiera per inserz. trifase + neutro	cad	46,07
06.P39.M	RIFASAMENTO INDUSTRIALE B.T.		
06.P39.M.01	RIFASAMENTO INDUSTRIALE IN BT		
	Condensatori trifase per il rifasamento industriale normale tensione nominale 230- 400-500 V 50 Hz servizio continuo dielettrico in propilene metalizzato rigenerabile con dispositivo antiscoppio impregnante olio biodegradabile resistenze di scarica e reatt. di smorz. incorp. basse perdite; norme CEI 33-5 colleg. interno: d per 220-400 V, y per 500 V singoli condensatori in custodia metallica		
06.P39.M.01.A			
06.P39.M.01.A 010	condens.trif. 230 V 50 Hz 5 kVar	cad	92,66
06.P39.M.01.A 012	condens.trif. 230 V 50 Hz 10 kVar	cad	177,84
06.P39.M.01.A 014	condens.trif. 230 V 50 Hz 15 kVar	cad	266,24
06.P39.M.01.A 016	condens.trif. 230 V 50 Hz 20 kVar	cad	350,48
06.P39.M.01.A 018	condens.trif. 230 V 50 Hz 25 kVar	cad	424,32
06.P39.M.01.A 020	condens.trif. 230 V 50 Hz 30 kVar	cad	507,52
06.P39.M.01.A 022	condens.trif. 400 V 50 Hz 2.5 kVar	cad	37,75
06.P39.M.01.A 024	condens.trif. 400 V 50 Hz 5 kVar	cad	47,63
06.P39.M.01.A 026	condens.trif. 400 V 50 Hz 10 kVar	cad	85,28
06.P39.M.01.A 028	condens.trif. 400 V 50 Hz 15 kVar	cad	117,52
06.P39.M.01.A 030	condens.trif. 400 V 50 Hz 20 kVar	cad	166,40
06.P39.M.01.A 032	condens.trif. 400 V 50 Hz 25 kVar	cad	200,72
06.P39.M.01.A 034	condens.trif. 400 V 50 Hz 30 kVar	cad	236,08
06.P39.M.01.A 036	condens.trif. 400 V 50 Hz 40 kVar	cad	317,20
06.P39.M.01.A 038	condens.trif. 400 V 50 Hz 50 kVar	cad	400,40
06.P39.M.01.A 040	condens.trif. 500 V 50 Hz 5 kVar	cad	62,61
06.P39.M.01.A 042	condens.trif. 500 V 50 Hz 10 kVar	cad	78,73
06.P39.M.01.A 044	condens.trif. 500 V 50 Hz 15 kVar	cad	141,44
06.P39.M.01.A 046	condens.trif. 500 V 50 Hz 20 kVar	cad	157,04
06.P39.M.01.A 048	condens.trif. 500 V 50 Hz 25 kVar	cad	219,44
06.P39.M.01.A 050	condens.trif. 500 V 50 Hz 30 kVar	cad	236,08
06.P39.M.01.A 052	condens.trif. 500 V 50 Hz 40 kVar	cad	313,04
06.P39.M.01.A 054	condens.trif. 500 V 50 Hz 50 kVar	cad	392,08
	Condensatori trifase per il rifasamento industriale in presenza di sovracorrenti arm. tensione nominale 230-400-500 V 50 Hz servizio continuo dielettrico in propilene metalizzato rigenerabile con dispositivo antiscoppio impregnante olio biodegradabile resistenze di scarica e reatt. di smorz. incorp. basse perdite; norme CEI 33-5 colleg.interno: d per 220-400 V, y per 500 V singoli condensatori in custodia metallica		
06.P39.M.01.B			
06.P39.M.01.B 010	condens.trif. c/indutt. 230 V 50 Hz 2.5 kVar	cad	84,66

06.P39.M.01.B 012	condens.trif. c/indutt. 230 V 50 Hz 5 kVar	cad	117,52
06.P39.M.01.B 014	condens.trif. c/indutt. 230 V 50 Hz 7.5 kVar	cad	201,76
06.P39.M.01.B 016	condens.trif. c/indutt. 230 V 50 Hz 10 kVar	cad	235,04
06.P39.M.01.B 018	condens.trif. c/indutt. 230 V 50 Hz 15 kVar	cad	350,48
06.P39.M.01.B 020	condens.trif. c/indutt. 230 V 50 Hz 20 kVar	cad	468,00
06.P39.M.01.B 022	condens.trif. c/indutt. 230 V 50 Hz 25 kVar	cad	584,48
06.P39.M.01.B 024	condens.trif. c/indutt. 400 V 50 Hz 2.5 kVar	cad	73,42
06.P39.M.01.B 026	condens.trif. c/indutt. 400 V 50 Hz 5 kVar	cad	86,53
06.P39.M.01.B 028	condens.trif. c/indutt. 400 V 50 Hz 7.5 kVar	cad	110,24
06.P39.M.01.B 030	condens.trif. c/indutt. 400 V 50 Hz 10 kVar	cad	120,64
06.P39.M.01.B 032	condens.trif. c/indutt. 400 V 50 Hz 15 kVar	cad	206,96
06.P39.M.01.B 034	condens.trif. c/indutt. 400 V 50 Hz 20 kVar	cad	241,28
06.P39.M.01.B 036	condens.trif. c/indutt. 400 V 50 Hz 25 kVar	cad	327,60
06.P39.M.01.B 038	condens.trif. c/indutt. 400 V 50 Hz 30 kVar	cad	358,80
06.P39.M.01.B 040	condens.trif. c/indutt. 400 V 50 Hz 40 kVar	cad	479,44
06.P39.M.01.B 042	condens.trif. c/indutt. 400 V 50 Hz 50 kVar	cad	599,04
06.P39.M.01.B 044	condens.trif. c/indutt. 500 V 50 Hz 5 kVar	cad	90,90
06.P39.M.01.B 046	condens.trif. c/indutt. 500 V 50 Hz 10 kVar	cad	128,96
06.P39.M.01.B 048	condens.trif. c/indutt. 500 V 50 Hz 15 kVar	cad	219,44
06.P39.M.01.B 050	condens.trif. c/indutt. 500 V 50 Hz 20 kVar	cad	256,88
06.P39.M.01.B 052	condens.trif. c/indutt. 500 V 50 Hz 25 kVar	cad	347,36
06.P39.M.01.B 054	condens.trif. c/indutt. 500 V 50 Hz 30 kVar	cad	384,80
06.P39.M.01.B 056	condens.trif. c/indutt. 500 V 50 Hz 40 kVar	cad	513,76
06.P39.M.01.B 058	condens.trif. c/indutt. 500 V 50 Hz 50 kVar	cad	641,68
	Centraline per la regolaz. autom. del rifasamento tensione di alimentazione 110-220-380 V, 50 Hz corrente di ingresso 5 a esecuzione da incasso 96x96 o 144x144 mm commutatore man./aut. incorporato inserzione a°ni di batterie di condensatori		
06.P39.M.01.C			
06.P39.M.01.C 010	centraliNa a 3°ni senza cosfimitro	cad	246,48
06.P39.M.01.C 012	centraliNa a 5°ni senza cosfimitro	cad	275,60
06.P39.M.01.C 014	centraliNa a 7°ni senza cosfimitro	cad	295,36
06.P39.M.01.C 016	centraliNa a 14°ni senza cosfimitro	cad	407,68
06.P39.M.01.C 018	centraliNa a 3°ni con cosfimitro incorp.	cad	350,48
06.P39.M.01.C 020	centraliNa a 5°ni con cosfimitro incorp.	cad	381,68
06.P39.M.01.C 022	centraliNa a 7°ni con cosfimitro incorp.	cad	396,24
06.P39.M.01.C 024	centraliNa a 14°ni con cosfimitro incorp.	cad	513,76
	Quadri per il rifasamento automatico a°ni tensione nominale 230 V, 50 Hz completi di: interruttore generale, centraliNa per la regolazione del rifasamento contattori completi di fusibili di potenza batterie di condensatori, segnalazione delle batterie inserite		
06.P39.M.01.D			
06.P39.M.01.D 010	quadro con 3 batt. 230 V p.tot. 4.5 kVar	cad	955,76
06.P39.M.01.D 012	quadro con 3 batt. 230 V p.tot. 10 kVar	cad	1.074,32
06.P39.M.01.D 014	quadro con 3 batt. 230 V p.tot. 20 kVar	cad	1.306,24
06.P39.M.01.D 016	quadro con 3 batt. 230 V p.tot. 25 kVar	cad	1.484,08
06.P39.M.01.D 018	quadro con 4 batt. 230 V p.tot. 30 kVar	cad	1.960,40
06.P39.M.01.D 020	quadro con 4 batt. 230 V p.tot. 40 kVar	cad	2.324,40
06.P39.M.01.D 022	quadro con 4 batt. 230 V p.tot. 50 kVar	cad	2.638,48
06.P39.M.01.D 024	quadro con 4 batt. 230 V p.tot. 60 kVar	cad	3.718,00
06.P39.M.01.D 026	quadro con 4 batt. 230 V p.tot. 70 kVar	cad	3.853,20
06.P39.M.01.D 028	quadro con 4 batt. 230 V p.tot. 80 kVar	cad	4.402,32
06.P39.M.01.D 030	quadro con 4 batt. 230 V p.tot. 90 kVar	cad	4.692,48

06.P39.M.01.D 032	quadro con 4 batt. 230 V p.tot. 100 kVar	cad	5.020,08
06.P39.M.01.D 034	quadro con 6 batt. 230 V p.tot. 120 kVar	cad	6.588,40
06.P39.M.01.D 036	quadro con 6 batt. 230 V p.tot. 140 kVar	cad	6.916,00
06.P39.M.01.D 038	quadro con 6 batt. 230 V p.tot. 160 kVar	cad	8.121,36
06.P39.M.01.D 040	quadro con 6 batt. 230 V p.tot. 180 kVar	cad	8.748,48
06.P39.M.01.D 042	quadro con 6 batt. 230 V p.tot. 200 kVar	cad	9.089,60

Quadri per il rifasamento automatico a<sup>o</sup>ni tensione nominale 400 V, 50 Hz completi di: interruttore generale, centraliNa per la regolazione del rifasamento, contattori completi di fusibili di potenza batterie di condensatori, segnalazione delle batterie inserite

06.P39.M.01.E			
06.P39.M.01.E 010	quadro con 3 batt. 400 V p.tot. 4.5 kVar	cad	945,36
06.P39.M.01.E 012	quadro con 3 batt. 400 V p.tot. 10 kVar	cad	969,28
06.P39.M.01.E 014	quadro con 3 batt. 400 V p.tot. 20 kVar	cad	1.095,12
06.P39.M.01.E 016	quadro con 3 batt. 400 V p.tot. 25 kVar	cad	1.165,84
06.P39.M.01.E 018	quadro con 3 batt. 400 V p.tot. 30 kVar	cad	1.187,68
06.P39.M.01.E 020	quadro con 3 batt. 400 V p.tot. 40 kVar	cad	1.270,88
06.P39.M.01.E 022	quadro con 4 batt. 400 V p.tot. 50 kVar	cad	1.850,16
06.P39.M.01.E 024	quadro con 4 batt. 400 V p.tot. 60 kVar	cad	1.908,40
06.P39.M.01.E 026	quadro con 4 batt. 400 V p.tot. 70 kVar	cad	2.100,80
06.P39.M.01.E 028	quadro con 4 batt. 400 V p.tot. 80 kVar	cad	2.254,72
06.P39.M.01.E 030	quadro con 4 batt. 400 V p.tot. 90 kVar	cad	2.386,80
06.P39.M.01.E 032	quadro con 4 batt. 400 V p.tot. 100 kVar	cad	2.553,20
06.P39.M.01.E 034	quadro con 6 batt. 400 V p.tot. 120 kVar	cad	3.777,28
06.P39.M.01.E 036	quadro con 6 batt. 400 V p.tot. 140 kVar	cad	4.075,76
06.P39.M.01.E 038	quadro con 6 batt. 400 V p.tot. 160 kVar	cad	4.487,60
06.P39.M.01.E 040	quadro con 6 batt. 400 V p.tot. 180 kVar	cad	4.793,36
06.P39.M.01.E 042	quadro con 6 batt. 400 V p.tot. 200 kVar	cad	5.109,52
06.P39.M.01.E 044	quadro con 6 batt. 400 V p.tot. 250 kVar	cad	6.588,40
06.P39.M.01.E 046	quadro con 6 batt. 400 V p.tot. 300 kVar	cad	7.498,40
06.P39.M.01.E 048	quadro con 6 batt. 400 V p.tot. 350 kVar	cad	8.377,20
06.P39.M.01.E 050	quadro con 6 batt. 400 V p.tot. 400 kVar	cad	9.089,60

## QUADRI ELETTRICI "BT"

06.P40.A	CENTRALINI MODULARI		
06.P40.A.01	Centralini modulari da parete		
	Centralino in materiale isolante, autoestinguente, grado di protezione IP 40, completo di guide DIN, senza portella.		
06.P40.A.01.A			
06.P40.A.01.A 005	da parete senza portella 4 moduli	cad	2,68
06.P40.A.01.A 010	da parete senza portella 8 moduli	cad	5,28
06.P40.A.01.A 015	da parete senza portella 12 moduli	cad	8,37
06.P40.A.01.A 020	da parete senza portella 24 moduli	cad	13,48
06.P40.A.01.A 025	da parete senza portella 36 moduli	cad	17,91
	Centralino in materiale isolante, autoestinguente, grado di protezione IP 40, con portella di qualsiasi tipo (cieca, trasparente o fume).completo di guide DIN.		
06.P40.A.01.B			
06.P40.A.01.B 005	da parete IP40 con portella fino a 8 moduli	cad	9,09
06.P40.A.01.B 010	da parete IP40 con portella 12 moduli	cad	13,09
06.P40.A.01.B 015	da parete IP40 con portella 18 moduli	cad	17,96
06.P40.A.01.B 020	da parete IP40 con portella 24 moduli	cad	19,95
06.P40.A.01.B 025	da parete IP40 con portella 36 moduli	cad	34,63
06.P40.A.01.B 030	da parete IP40 con portella 54 moduli	cad	53,62
06.P40.A.01.B 035	da parete IP40 con portella 72 moduli	cad	94,01

	Centralino in materiale isolante, autoestinguente, grado di protezione minimo IP 55, con portella di qualsiasi tipo (cieca, trasparente o fume)e guide DIN.		
06.P40.A.01.C			
06.P40.A.01.C 005	da parete IP55 con portella 4 moduli	cad	8,03
06.P40.A.01.C 010	da parete IP55 con portella 8 moduli	cad	10,64
06.P40.A.01.C 015	da parete IP55 con portella 12 moduli	cad	20,10
06.P40.A.01.C 020	da parete IP55 con portella 18 moduli	cad	27,63
06.P40.A.01.C 025	da parete IP55 con portella 24 moduli	cad	32,37
06.P40.A.01.C 030	da parete IP55 con portella 36 moduli	cad	49,05
06.P40.A.01.C 035	da parete IP55 con portella 54 moduli	cad	76,66
06.P40.A.01.C 040	da parete IP55 con portella 72 moduli	cad	114,92
06.P40.A.02	Centralini modulari da incasso		
	Centralino in materiale isolante, autoestinguente, grado di protezione minimo IP 40, con portella di qualsiasi tipo (cieca, trasparente o fume)e guide DIN.		
06.P40.A.02.A			
06.P40.A.02.A 005	da incasso PVC IP40 con portella 4 moduli	cad	5,20
06.P40.A.02.A 010	da incasso PVC IP40 con portella 8 moduli	cad	7,40
06.P40.A.02.A 015	da incasso PVC IP40 con portella 12 moduli	cad	10,56
06.P40.A.02.A 020	da incasso PVC IP40 con portella 18 moduli	cad	16,89
06.P40.A.02.A 025	da incasso PVC IP40 con portella 24 moduli	cad	22,25
06.P40.A.02.A 030	da incasso PVC IP40 con portella 36 moduli	cad	32,84
06.P40.A.02.A 035	da incasso PVC IP40 con portella 54 moduli	cad	53,98
06.P40.A.02.A 040	da incasso PVC IP40 con portella 72 moduli	cad	78,17
	Centralino in metallo, grado di protezione minimo IP 40, con portella di qualsiasi tipo (cieca, trasparente o fume) e guida DIN.		
06.P40.A.02.B			
06.P40.A.02.B 005	da incasso metallo IP40 con portella 12 moduli	cad	40,80
06.P40.A.02.B 010	da incasso metallo IP40 con portella 24 moduli	cad	54,67
06.P40.A.02.B 015	da incasso metallo IP40 con portella 36 moduli	cad	73,08
06.P40.A.02.B 020	da incasso metallo IP40 con portella 48 moduli	cad	104,13
06.P40.B	QUADRI MONOBLOCCO		
	Quadro stagno in PVC da parete monoblocco, per automazione o distribuzione, completo di flange di chiusura con guarnizioni, serrature, montanti e struttura interna per il montaggio di piastre e pannelli, compreso ogni accessorio per la posa in opera, escluso piastre di fondo, pannelli e guide DIN.. (Le dimensioni sono espresse in mm LxHxP).		
06.P40.B.01			
	Quadro in materiale isolante, autoestinguente, grado di protezione minimo IP 55, con portella cieca e guida DIN.		
06.P40.B.01.A			
06.P40.B.01.A 005	in PVC IP55 con portella cieca 200x300x135	cad	30,83
06.P40.B.01.A 010	in PVC IP55 con portella cieca 300x400x160	cad	42,10
06.P40.B.01.A 015	in PVC IP55 con portella cieca 400x500x160	cad	55,40

06.P40.B.01.B	Quadro in materiale isolante, autoestinguente, grado di protezione minimo IP 55, con portella trasparente o ad oblò e guida DIN.		
06.P40.B.01.B 005	in PVC IP55 con portella ad oblò 200x300x135	cad	33,60
06.P40.B.01.B 010	in PVC IP55 con portella ad oblò 300x400x160	cad	44,40
06.P40.B.01.B 015	in PVC IP55 con portella ad oblò 400x500x160	cad	61,60
06.P40.B.01.C	Quadro in poliestere, rinforzato con fibre di vetro grado di protezione minimo IP 65, con portella cieca e guide DIN.		
06.P40.B.01.C 005	in poliestere IP65 con portella cieca 250x300x160	cad	48,01
06.P40.B.01.C 010	in poliestere IP65 con portella cieca 300x430x160	cad	62,46
06.P40.B.01.C 015	in poliestere IP65 con portella cieca 400x500x200	cad	92,75
06.P40.B.01.C 020	in poliestere IP65 con portella cieca 400x650x200	cad	113,97
06.P40.B.01.C 025	in poliestere IP65 con portella cieca 500x650x250	cad	138,97
06.P40.B.01.C 030	in poliestere IP65 con portella cieca 600x800x300	cad	211,73
06.P40.B.01.C 035	in poliestere IP65 con portella cieca 800x1000x350	cad	402,13
06.P40.B.01.D	Quadro in poliestere, rinforzato con fibre di vetro, grado di protezione minimo IP 65, con portella trasparente o ad oblò e guide DIN.		
06.P40.B.01.D 005	in poliestere IP65 con portella ad oblò 250x300x160	cad	64,75
06.P40.B.01.D 010	in poliestere IP65 con portella ad oblò 300x430x160	cad	76,44
06.P40.B.01.D 015	in poliestere IP65 con portella ad oblò 400x500x200	cad	107,80
06.P40.B.01.D 020	in poliestere IP65 con portella ad oblò 400x650x200	cad	127,75
06.P40.B.01.D 025	in poliestere IP65 con portella ad oblò 500x650x250	cad	167,23
06.P40.B.01.D 030	in poliestere IP65 con portella ad oblò 600x800x300	cad	226,72
06.P40.B.01.D 035	in poliestere IP65 con portella ad oblò 800x1000x350	cad	415,50
06.P40.B.02	Quadro in metallo		
06.P40.B.02.A	Quadro in metallo, grado di protezione minimo IP 55, con portella cieca e guide DIN.		
06.P40.B.02.A 005	in metallo IP55 con portella cieca 250x300x160	cad	42,19
06.P40.B.02.A 010	in metallo IP55 con portella cieca 300x430x160	cad	50,42
06.P40.B.02.A 015	in metallo IP55 con portella cieca 400x500x200	cad	77,18
06.P40.B.02.A 020	in metallo IP55 con portella cieca 400x650x200	cad	93,60
06.P40.B.02.A 025	in metallo IP55 con portella cieca 500x650x250	cad	109,60
06.P40.B.02.A 030	in metallo IP55 con portella cieca 600x800x300	cad	144,79
06.P40.B.02.A 035	in metallo IP55 con portella cieca 800x1000x350	cad	224,99

06.P40.B.02.B	Quadro in metallo, grado di protezione minimo IP 55, con portella trasparente o ad oblò e guida DIN.		
06.P40.B.02.B 005	in metallo IP55 con portella ad oblò 300x430x160	cad	74,61
06.P40.B.02.B 010	in metallo IP55 con portella ad oblò 400x500x200	cad	96,39
06.P40.B.02.B 015	in metallo IP55 con portella ad oblò 400x650x200	cad	117,00
06.P40.B.02.B 020	in metallo IP55 con portella ad oblò 500x650x250	cad	139,73
06.P40.B.02.B 025	in metallo IP55 con portella ad oblò 600x800x300	cad	176,45
06.P40.B.02.B 030	in metallo IP55 con portella ad oblò 800x1000x350	cad	286,45
06.P40.B.02.C	Quadro in acciaio inox, grado di protezione minimo IP 55, con portella cieca e guide DIN.		
06.P40.B.02.C 005	monoblocco in acciaio IP55 300x430x160	cad	204,85
06.P40.B.02.C 010	monoblocco in acciaio IP55 400x650x200	cad	322,86
06.P40.B.02.C 015	monoblocco in acciaio IP55 600x800x300	cad	521,10
06.P40.B.02.C 020	monoblocco in acciaio IP55 800x1000x300	cad	740,03
06.P40.C	ACCESSORI PER QUADRI		
06.P40.C.01	Accessori per quadro monoblocco e centralini modulari		
06.P40.C.01.A	Controporte con cerniera in poliestere o lamiera verniciata per montaggio apparecchi non modulari.		
06.P40.C.01.A 005	controporte 300x400	cad	25,18
06.P40.C.01.A 010	controporte 400x500	cad	28,69
06.P40.C.01.A 015	controporte 400x650	cad	32,76
06.P40.C.01.A 020	controporte 500x650	cad	42,36
06.P40.C.01.A 025	controporte 600x800	cad	50,62
06.P40.C.01.A 030	controporte 800x1000	cad	89,67
06.P40.C.01.B	Pannelli sfinestrati o ciechi con guida DIN per montaggio apparecchi modulari.		
06.P40.C.01.B 005	pannelli sfinestrati con guida DIN 12 moduli	cad	14,68
06.P40.C.01.B 010	pannelli sfinestrati con guida DIN 24 moduli	cad	16,67
06.P40.C.01.B 015	pannelli sfinestrati con guida DIN 36 moduli	cad	21,74
06.P40.C.01.C	Piastre di fondo in materiale isolante o in acciaio con trattamento anticorrosivo per montaggio apparecchi non modulari.		
06.P40.C.01.C 005	piaste di fondo 250x300	cad	5,49
06.P40.C.01.C 010	piaste di fondo 300x400	cad	6,94
06.P40.C.01.C 015	piaste di fondo 400x500	cad	12,80
06.P40.C.01.C 020	piaste di fondo 400x650	cad	16,00
06.P40.C.01.C 025	piaste di fondo 500x650	cad	21,97
06.P40.C.01.C 030	piaste di fondo 600x800	cad	32,64
06.P40.C.01.C 035	piaste di fondo 800x1000	cad	50,76
06.P40.C.01.D	Basi di supporto polifunzionali da parete con porta reversibile, fondo chiuso o aperto, in materiale isolante autoestinguente, con superficie liscia o alveolare, grado di protezione IP 41, compreso ogni accessorio per la posa in opera.		
06.P40.C.01.D 005	basi di supporto polifunzionali 200x150x80	cad	3,62
06.P40.C.01.D 010	basi di supporto polifunzionali 300x200x80	cad	6,65
06.P40.C.01.D 015	basi di supporto polifunzionali 400x300x80	cad	12,98



06.P40.C.01.D 020	basi di supporto polifunzionali 300x200x120 cad		8,23
06.P40.C.01.D 025	basi di supporto polifunzionali 400x300x120 cad		15,88
06.P40.D	QUADRI COMPONIBILI IN METALLO		
	Componenti per quadri/armadi di distribuzione componibili in lamiera di acciaio zincata a caldo 15/10 e verniciata, grado di protezione minimo IP31 senza portella frontale, IP65 con portella frontale e pannelli ciechi, compreso ogni accessorio per la posa in opera a regola d'arte.. (Le dimensioni sono espresse in mm LxHxP).		
06.P40.D.01	Struttura per quadro/armadio di distribuzione costituita da base, tettuccio, telai e montanti.		
06.P40.D.01.A			
06.P40.D.01.A 005	struttura per quadri fino a 600x1000x250	cad	139,38
06.P40.D.01.A 010	struttura per quadri 600x1200x250	cad	155,15
06.P40.D.01.A 015	struttura per quadri 600x1400x250	cad	220,86
06.P40.D.01.A 020	struttura per quadri 600x1600x250	cad	247,51
06.P40.D.01.A 025	struttura per quadri 600x1800x250	cad	270,89
06.P40.D.01.A 030	struttura per quadri 600x2000x250	cad	297,90
06.P40.D.01.A 035	struttura per quadri 800x1400x250	cad	256,84
06.P40.D.01.A 040	struttura per quadri 800x1600x250	cad	287,89
06.P40.D.01.A 045	struttura per quadri 800x1800x250	cad	303,51
06.P40.D.01.A 050	struttura per quadri 800x2000x250	cad	334,90
06.P40.D.01.A 055	struttura per quadri 600x1800/2000x400	cad	379,48
06.P40.D.01.A 060	struttura per quadri 800x1800/2000x400	cad	430,45
06.P40.D.01.A 065	struttura per quadri 600x1800/2000x600	cad	445,49
06.P40.D.01.A 070	struttura per quadri 800x1800/2000x600	cad	510,15
06.P40.D.01.A 075	struttura per quadri 600x1800/2000x800	cad	540,28
06.P40.D.01.A 080	struttura per quadri 800x1800/2000x800	cad	635,88
06.P40.D.01.B	Pannelli laterali ciechi		
06.P40.D.01.B 005	coppia di pannelli laterali ciechi - H fino a 2000 L=250	cad	67,60
06.P40.D.01.B 010	coppia di pannelli laterali ciechi - H fino a 2000 L=400	cad	98,92
06.P40.D.01.B 015	coppia di pannelli laterali ciechi - H fino a 2000 L=600	cad	136,99
06.P40.D.01.B 020	coppia di pannelli laterali ciechi - H fino a 2000 L=800	cad	181,90
06.P40.D.01.C	pannelli laterali aerati		
06.P40.D.01.C 005	coppia di pannelli laterali aerati - H fino a 2000 L=600	cad	119,48
06.P40.D.01.C 010	coppia di pannelli laterali aerati - H fino a 2000 L=800	cad	110,38
06.P40.D.01.D	Porte laterali		
06.P40.D.01.D 005	coppia di porte laterali - H fino a 2000 L=400	cad	142,36
06.P40.D.01.D 010	coppia di porte laterali - H fino a 2000 L=600	cad	159,67
06.P40.D.01.D 015	coppia di porte laterali - H fino a 2000 L=800	cad	192,38
06.P40.D.01.E	Pannelli posteriori		
06.P40.D.01.E 005	pannello posteriore - H fino a 2000 L400	cad	86,13
06.P40.D.01.E 010	pannello posteriore - H fino a 2000 L600	cad	121,26
06.P40.D.01.E 015	pannello posteriore - H fino a 2000 L800	cad	153,19
06.P40.D.01.F	Porte frontali cieche		
06.P40.D.01.F 005	porta frontale cieca fino a 600x1200	cad	63,92
06.P40.D.01.F 010	porta frontale cieca 600x1400	cad	103,37

06.P40.D.01.F 015	porta frontale cieca 800x1400	cad	114,44
06.P40.D.01.F 020	porta frontale cieca 600x1600	cad	118,55
06.P40.D.01.F 025	porta frontale cieca 800x1600	cad	131,17
06.P40.D.01.F 030	porta frontale cieca 400x1800	cad	133,16
06.P40.D.01.F 035	porta frontale cieca 600x1800	cad	188,74
06.P40.D.01.F 040	porta frontale cieca 800x1800	cad	226,37
06.P40.D.01.F 045	porta frontale cieca 400x2000	cad	142,31
06.P40.D.01.F 050	porta frontale cieca 600x2000	cad	164,90
06.P40.D.01.F 055	porta frontale cieca 800x2000	cad	192,17
06.P40.D.01.G	Porte frontali in vetro		
06.P40.D.01.G 005	porta frontale a vetri fino a 600x1200	cad	117,35
06.P40.D.01.G 010	porta frontale a vetri 600x1400	cad	162,98
06.P40.D.01.G 015	porta frontale a vetri 800x1400	cad	194,34
06.P40.D.01.G 020	porta frontale a vetri 600x1600	cad	194,60
06.P40.D.01.G 025	porta frontale a vetri 800x1600	cad	230,91
06.P40.D.01.G 030	porta frontale a vetri 400x1800	cad	214,55
06.P40.D.01.G 035	porta frontale a vetri 600x1800	cad	326,99
06.P40.D.01.G 040	porta frontale a vetri 800x1800	cad	409,43
06.P40.D.01.G 045	porta frontale a vetri 400x2000	cad	246,41
06.P40.D.01.G 050	porta frontale a vetri 600x2000	cad	308,36
06.P40.D.01.G 055	porta frontale a vetri 800x2000	cad	363,87
06.P40.D.01.H	Componenti per formazione di vano cavi all'interno della struttura del quadro.		
06.P40.D.01.H 005	vano cavi interno qualsiasi dimensione	cad	96,28
06.P40.D.01.H 010	vano cavi interno segregato qualsiasi dimensione	cad	143,53
06.P40.D.01.I	Componenti per la formazione di vano cavi esterno con larghezza 200 o 300 mm e di qualsiasi altezza.		
06.P40.D.01.I 005	vano cavi esterno per quadro P fino a 250	cad	143,35
06.P40.D.01.I 010	vano cavi esterno per quadro P=400	cad	136,13
06.P40.D.01.I 015	vano cavi esterno per quadro P=600	cad	157,18
06.P40.D.01.I 020	vano cavi esterno per quadro P=800	cad	245,41
06.P40.D.01.I 025	porta frontale cieca per vano cavi	cad	82,90
06.P40.D.01.I 030	pannello posteriore per vano cavi	cad	70,30
06.P40.D.01.L	Zoccoli		
06.P40.D.01.L 005	zoccolo H=200 L fino a 300	cad	55,73
06.P40.D.01.L 010	zoccolo H=200 L fino a 600	cad	85,76
06.P40.D.01.L 015	zoccolo H=200 L=800	cad	98,63
06.P40.D.01.M	Guide DIN		
06.P40.D.01.M 005	guida DIN da 12 moduli	cad	12,53
06.P40.D.01.M 010	guida DIN da 24 moduli	cad	12,94
06.P40.D.01.M 015	guida DIN da 36 moduli	cad	16,87
06.P40.D.01.N	Pannelli frontali ciechi o sfinestrati per interruttori modulari o strumenti.		
06.P40.D.01.N 005	pannello modulare H fino a 200 L fino a 600	cad	11,91
06.P40.D.01.N 010	pannello modulare H fino a 200 L=800	cad	14,83
06.P40.D.01.N 015	pannello modulare H=300 L fino a 600	cad	15,73
06.P40.D.01.N 020	pannello modulare H=300 L=800	cad	19,40
06.P40.D.01.O	Kit (profilati, supporti, guida, pannello frontale e accessori) per montaggio interruttori tipo scatolato fino a 630 A.		
06.P40.D.01.O 005	Pannello per interruttori tipo scatolati fisso L=600	cad	46,19
06.P40.D.01.O 010	Pannello per interruttori tipo scatolati fisso L=800	cad	83,08
06.P40.D.01.O 015	Pannello per interr.scatolati removibile segregato - quadro L=600	cad	82,38

06.P40.D.01.P	Piastre di fondo		
06.P40.D.01.P 005	Piastre di fondo H fino a 400 L fino a 600	cad	25,97
06.P40.D.01.P 010	Piastre di fondo H fino a 600 L = 800	cad	40,96
06.P40.D.01.P 015	Piastre di fondo H fino a 1800 L = 800	cad	122,88
06.P40.D.01.Q	Pannelli per segregazioni interne, laterali, frontali o posteriori di forma 2, 3 o 4 in base alla composizione degli elementi utilizzati.		
06.P40.D.01.Q 005	segr. pannello verticale L fino a 400	cad	52,77
06.P40.D.01.Q 010	segr. pannello verticale L =600-800	cad	75,23
06.P40.D.01.Q 015	segr. pannello orizzontale L fino a 400	cad	33,63
06.P40.D.01.Q 020	segr. pannello orizzontale L =600/800	cad	52,74
06.P40.D.01.Q 025	segr. pannello passacavo	cad	39,18
06.P40.D.01.Q 030	segr. pannelli per separazione montanti	cad	10,50
06.P40.D.01.Q 035	segr. kit per interruttore tipo scatolato	cad	144,48
06.P40.E	SISTEMI DI CABLAGGIO		
06.P40.E.01	Sistemi sbarre		
06.P40.E.01.A	Barre in rame nudo o isolate,rigide o flessibili, sagomate o lisce, forate e filettate per la distribuzione all'interno dei quadri.		
06.P40.E.01.A 005	barre rigide con sez fino a 100 mmq	m	14,47
06.P40.E.01.A 010	barre rigide da 400 A sez 200 mmq	m	31,88
06.P40.E.01.A 015	barre rigide da 800 A sez 300 mmq	m	45,11
06.P40.E.01.A 020	barre rigide da 1250 A sez 600 mmq	m	106,35
06.P40.E.01.A 025	barre rigide da 1600 A sez 700 mmq	m	135,75
06.P40.E.01.A 030	barre rigide da 3200 A sez 2000 mmq	m	228,65
06.P40.E.01.A 035	barre flessibili da 160 A isolate	cad	35,11
06.P40.E.01.A 040	barre flessibili da 250 A isolate	cad	43,47
06.P40.E.01.A 045	barre flessibili da 400 A isolate	cad	90,46
06.P40.E.01.A 050	barre flessibili da 630 A isolate	cad	119,20
06.P40.E.01.A 055	barre flessibili da 800 A isolate	cad	151,89
06.P40.E.01.B	Giunti o derivazioni quadripolari in rame per barre di distribuzione.		
06.P40.E.01.B 005	Giunti per barre rigide fino a 1600 A	cad	32,36
06.P40.E.01.B 010	Giunti per barre rigide da 3200 A	cad	66,90
06.P40.E.01.C	Isolatori e traverse di sostegno per il fissaggio delle barre alla struttura del quadro.		
06.P40.E.01.C 005	isolatore e traversa portabarre per barre da 800A (tenuta 35kA)	cad	25,10
06.P40.E.01.C 010	isolatore e traversa portabarre per barre da 1600A (tenuta 65kA)	cad	44,46
06.P40.E.01.C 015	isolatore e traversa portabarre per barre da 3200A (tenuta 75kA)	cad	76,72
06.P40.E.01.C 020	isolatore esagonale	cad	1,79
06.P40.E.01.D	Sistema di barre orizzontali per l'alimentazione e cablaggio di interruttori tipo scatolato composto da: ripartitore quadripolare isolato per portate fino a 400 A per fase in grado di sopportare correnti di corto circuito fino a 50kA, moduli per l'alimentazioni e supporto degli interruttori ad innesto sulle barre, moduli di alimentazioni delle sbarre principali.		
06.P40.E.01.D 005	telaio con barre da 24 moduli per interruttori scatolati	cad	29,83
06.P40.E.01.D 010	telaio con barre da 36 moduli per interruttori scatolati	cad	38,78
06.P40.E.01.D 015	modulo alimentatore	cad	35,80

06.P40.E.01.D 020	modulo quadripolare per innesto interruttori fino a 100A	cad	24,00
06.P40.E.01.D 025	modulo quadripolare per innesto interruttori da 125A e 160 A	cad	39,62
06.P40.E.01.D 030	modulo quadripolare per innesto interruttori da 250A	cad	63,99
06.P40.E.01.D 035	modulo quadripolare per innesto interruttori da 630A	cad	148,66
06.P40.E.01.E	Sistema di barre orizzontali per l'alimentazione e cablaggio di interruttori tipo modulare composto da: ripartitore a barre di rame isolate per portate fino a 100 A per fase in grado di sopportare correnti di corto circuito fino a 25kA, moduli di alimentazioni e moduli di connessione tra sbarre ed interruttori.		
06.P40.E.01.E 005	ripartitore 2 poli da 12 moduli per interr. Modulari	cad	2,98
06.P40.E.01.E 010	ripartitore 2 poli da 24 moduli per interr. Modulari	cad	7,16
06.P40.E.01.E 015	ripartitore 2 poli da 36 moduli per interr. Modulari	cad	9,55
06.P40.E.01.E 020	ripartitore 4 poli da 12 moduli per interr. Modulari	cad	24,22
06.P40.E.01.E 025	ripartitore 4 poli da 24 moduli per interr. Modulari	cad	34,48
06.P40.E.01.E 030	ripartitore 4 poli da 36 moduli per interr. Modulari	cad	51,55
06.P40.E.01.E 035	modulo alimentazione con cavo da 100A 4 poli	cad	15,74
06.P40.E.01.E 040	barrette di connessione tra interruttore e ripartitore	cad	0,92
06.P40.E.01.F	Morsettiere tetrapolari realizzate con barre di rame forate complete di vite o morsetti per le connessioni dei cavi tramite capicorda, compreso schermo di protezione, supporti isolati per il fissaggio alla struttura del quadro o su guida DIN, targhette numerate per l'individuazione dei conduttori.		
06.P40.E.01.F 005	morsettiera modulare tetrapolare da 125A	cad	20,62
06.P40.E.01.F 010	morsettiera modulare tetrapolare da 160A	cad	73,75
06.P40.E.01.F 015	morsettiera modulare tetrapolare da 250A	cad	88,26
06.P40.E.01.F 020	morsettiera modulare tetrapolare da 400A	cad	125,16
06.P40.E.01.G	Morsettiera unipolare tipo a barretta con viti imperdibili, con grado di protezione minimo IP2x, per fissaggio su guida DIN, completa di targhette numerate per l'individuazione dei conduttori.		
06.P40.E.01.G 005	morsettiera modulare unipolare fino a 100 A	cad	9,48
06.P40.E.01.G 010	morsettiera modulare unipolare da 160 A	cad	17,22
06.P40.E.01.G 015	morsettiera modulare unipolare da 250 A	cad	22,98
06.P40.E.01.H	Morsetti per guida DIN isolati in poliamide, serraggio a vite o automatico, di qualsiasi colore, ad 1 o 2 piani, con 1 o 2 ingressi ed 1 o 2 uscite, compresi accessori di interconnessione, di bloccaggio, di isolamento, etichette e portaetichette per la siglatura dei conduttori.		
06.P40.E.01.H 005	morsetti per guida DIN sez fino a 6 mm	cad	0,42
06.P40.E.01.H 010	morsetti per guida DIN sez 10 mm	cad	0,69
06.P40.E.01.H 015	morsetti per guida DIN sez ad 16 a 35 mm	cad	1,21

06.P40.E.01.H 020	morsetti per guida DIN sez 70 mm	cad	5,56
06.P40.E.01.H 025	morsetti per guida DIN portadiodo fino a 6 mm	cad	2,27
06.P40.E.01.H 030	morsetti per guida DIN per fusibile fino a 6 mm	cad	3,12
06.P40.E.01.H 035	morsetti per guida DIN sezionabili fino a 6 mm	cad	2,27
06.P40.F	QUADRI TIPO RACK		
06.P40.F.01	Quadro rack da 19"		
	Quadro tipo rack da 19", in lamiera zincata e verniciata, completo di montanti e struttura interna per installazione di pannelli, piastre ecc, porta frontale in vetro temperato, porte laterali e posteriori apribili o removibili tramite apposita chiave per consentire un facile accesso alle apparecchiature, ingresso cavi superiore e inferiore, griglie di ventilazione, compreso barre per fissaggio cavi, eventuali golfari di sollevamento ruote.		
06.P40.F.01.A			
06.P40.F.01.A 005	Armadio rack 700x550x450	cad	227,94
06.P40.F.01.A 010	Armadio rack 700x700x450	cad	256,27
06.P40.F.01.A 015	Armadio rack 700x900x450	cad	326,76
06.P40.F.01.A 020	Armadio rack 700x1100x450	cad	374,19
06.P40.F.01.A 025	Armadio rack 600x500x600	cad	371,51
06.P40.F.01.A 030	Armadio rack 600x600x600	cad	400,06
06.P40.F.01.A 035	Armadio rack 600x800x600	cad	443,55
06.P40.F.01.A 040	Armadio rack 600x1000x600	cad	490,76
06.P40.F.01.A 045	Armadio rack 600x1700x600	cad	673,71
06.P40.F.01.A 050	Armadio rack 600x2100x600	cad	717,96
06.P40.F.01.B	Accessori per quadri rack		
06.P40.F.01.B 005	zoccolo 600x600 per armadio rack	cad	90,25
06.P40.F.01.B 010	coppia montanti verticali	cad	55,39
06.P40.F.01.B 015	kit 4 ruote	cad	72,04
06.P40.F.01.C	Barre di fissaggio cavi per quadri rack		
06.P40.F.01.C 005	barre ferma cavi orizz.	cad	8,27
06.P40.F.01.C 010	barre ferma cavi verticale	cad	15,33
06.P40.F.01.D	Mensola fissa o estraibile in metallo verniciato, per quadri tipo rack da 19", completo degli accessori per il montaggio.		
06.P40.F.01.D 005	mensola supporto fissa P=300	cad	26,88
06.P40.F.01.D 010	mensola supporto fissa P=600	cad	46,05
06.P40.F.01.D 015	mensola estraibile	cad	118,58
06.P40.F.01.E	Cassetto estraibile in metallo verniciato per connettori in fibra ottica di qualsiasi tipo, per quadri tipo rack da 19", completo degli accessori per il montaggio.		
06.P40.F.01.E 005	cassetto per fibra ottica	cad	124,51
06.P40.F.01.F	Pannello passacavo in metallo verniciato per quadri tipo rack da 19", completo di anelli ed accessori per il montaggio.		
06.P40.F.01.F 005	pannello passa cavo	cad	34,57
06.P40.F.01.G	Pannello cieco in metallo verniciato per quadri tipo rack da 19", completo degli accessori per il montaggio.		
06.P40.F.01.G 005	pannello cieco H=1 unità	cad	16,19
06.P40.F.01.G 010	pannello cieco H=2 unità	cad	26,58

	Patch pannell da 24 connessioni in categoria 6 preassemblato per quadro rack da 19", completo di connettori tipo RJ45 UTP oppure FTP.		
06.P40.F.01.H			
06.P40.F.01.H 005	Patch pannell con 24 connettori	cad	179,49
06.P40.F.01.H 010	solo pannello	cad	28,67
	Pannello con 5/6 prese elettriche 230V 10/16A tipo universale, per quadri tipo rack da 19", completo degli accessori per il montaggio.		
06.P40.F.01.I			
06.P40.F.01.I 005	pannello con prese 230V	cad	92,89
06.P40.G	QUADRETTI E ARMADI B.T. IN VETROresina		
	QUADRETTI E ARMADI IN VETROresina GRADO DI PROTEZIONE IP-55/65 PORTINA FRONTALE ESECUZIONE DA PARETE QUADRETTI: PROFONDITA' FINO A 1300 MM ARMADI PROFONDITA' FINO A 600 MM		
06.P40.G.01			
06.P40.G.01.A	Esecuzione da parete con portella cieca quadretto vetror. dim.250x300 mm. circa, c/port.		
06.P40.G.01.A 010	quadretto vetror. dim.250x300 mm. circa, c/port.	cad	69,58
06.P40.G.01.A 012	quadretto vetror. dim.300x350 mm. circa, c/port.	cad	104,10
06.P40.G.01.A 014	quadretto vetror. dim.300x500 mm. circa, c/port.	cad	128,96
06.P40.G.01.A 016	quadretto vetror. dim.400x500 mm. circa, c/port.	cad	157,04
06.P40.G.01.A 018	quadretto vetror. dim.400x650 mm. circa, c/port.	cad	183,04
06.P40.G.01.A 020	quadretto vetror. dim.500x600 mm. circa, c/port.	cad	293,28
06.P40.G.01.A 022	quadretto vetror. dim.600x800 mm. circa, c/port.	cad	377,52
06.P40.G.01.B	Esecuzione da parete con portella trasparente		
06.P40.G.01.B 010	quadretto vetror.dim.250x300 mm.circa,c/port.tr.	cad	86,53
06.P40.G.01.B 012	quadretto vetror.dim.300x350 mm.circa,c/port.tr.	cad	131,04
06.P40.G.01.B 014	quadretto vetror.dim.300x500 mm.circa,c/port.tr.	cad	159,12
06.P40.G.01.B 016	quadretto vetror.dim.400x500 mm.circa,c/port.tr.	cad	194,48
06.P40.G.01.B 018	quadretto vetror.dim.400x650 mm.circa,c/port.tr.	cad	227,76
06.P40.G.01.B 020	quadretto vetror.dim.500x600 mm.circa,c/port.tr.	cad	358,80
06.P40.G.01.B 022	quadretto vetror.dim.600x800 mm.circa,c/port.tr.	cad	470,08
06.P40.G.01.C	Esecuzione da parete con portella cieca armadio vetroresina 1550x 600x400 mm c/port.		
06.P40.G.01.C 010	armadio vetroresina 1550x 850x400 mm c/port.	cad	783,12
06.P40.G.01.C 012	armadio vetroresina 1550x1100x400 mm c/port.	cad	765,44
06.P40.G.01.C 014	armadio vetroresina 2000x 600x400 mm c/port.	cad	877,76
06.P40.G.01.C 016	armadio vetroresina 2000x 850x400 mm c/port.	cad	774,80
06.P40.G.01.C 018	armadio vetroresina 2000x1100x400 mm c/port.	cad	783,12
06.P40.G.01.C 020	armadio vetroresina 2000x 600x600 mm c/port.	cad	869,44
06.P40.G.01.C 022	armadio vetroresina 2000x 600x600 mm c/port.	cad	1.067,04

06.P40.G.01.C 024	armadio vetroresina 2000x 850x600 mm c/port.	cad	1.138,80
06.P40.G.01.C 026	armadio vetroresina 2000x1100x600 mm c/port.	cad	1.284,40
06.P40.G.01.D	Esecuzione da parete con portella trasparente		
06.P40.G.01.D 010	armadio vetror. 1550x 600x400 mm c/port.traspar.	cad	820,56
06.P40.G.01.D 012	armadio vetror. 1550x 850x400 mm c/port.traspar.	cad	826,80
06.P40.G.01.D 014	armadio vetror. 1550x1100x400 mm c/port.traspar.	cad	1.105,52
06.P40.G.01.D 016	armadio vetror. 2000x 600x400 mm c/port.traspar.	cad	832,00
06.P40.G.01.D 018	armadio vetror. 2000x 850x400 mm c/port.traspar.	cad	864,24
06.P40.G.01.D 020	armadio vetror. 2000x1100x400 mm c/port.traspar.	cad	1.099,28
06.P40.G.01.D 022	armadio vetror. 2000x 600x600 mm c/port.traspar.	cad	1.219,92
06.P40.G.01.D 024	armadio vetror. 2000x 850x600 mm c/port.traspar.	cad	1.286,48
06.P40.G.01.D 026	armadio vetror. 2000x1100x600 mm c/port.traspar.	cad	1.512,16
06.P40.G.01.E	Componenti per armadi in vetroresina da integrare con gli armadi descritti nei subarticoli c, d		
06.P40.G.01.E 010	telaio ribord.supporto appar.armad. 1550x 600 mm	cad	36,19
06.P40.G.01.E 012	telaio ribord.supporto appar.armad. 1550x 850 mm	cad	39,62
06.P40.G.01.E 014	telaio ribord.supporto appar.armad. 1550x1100 mm	cad	41,08
06.P40.G.01.E 016	telaio ribord.supporto appar.armad. 2000x 600 mm	cad	41,70
06.P40.G.01.E 018	telaio ribord.supporto appar.armad. 2000x 850 mm	cad	43,89
06.P40.G.01.E 020	telaio ribord.supporto appar.armad. 2000x1100 mm	cad	44,51
06.P40.G.01.E 022	piastra fondo supporto appar.armad. 1550x 600 mm	cad	219,44
06.P40.G.01.E 024	piastra fondo supporto appar.armad. 1550x 850 mm	cad	222,56
06.P40.G.01.E 026	piastra fondo supporto appar.armad. 1550x1100 mm	cad	224,64
06.P40.G.01.E 028	piastra fondo supporto appar.armad. 2000x 600 mm	cad	222,56
06.P40.G.01.E 030	piastra fondo supporto appar.armad. 2000x 850 mm	cad	257,92
06.P40.G.01.E 032	piastra fondo supporto appar.armad. 2000x1100 mm	cad	258,96
06.P40.G.01.E 034	pannello di protezione cieco per appar. modulari	m <sup>2</sup>	112,32
06.P40.G.01.E 036	pannello protez.finest. app.modul. fino 24 mod.	cad	15,39
06.P40.G.01.E 038	pannello protez.finest. app.modul. fino 48 mod.	cad	27,87
06.P40.G.01.E 040	pannello protez.finest. app.modul. fino 60 mod.	cad	34,84
06.P40.G.01.E 042	pannello protez.finest. app.modul. fino 96 mod.	cad	52,10
06.P40.G.01.E 044	pannello protez.finest. app.modul. fino 120 mod.	cad	62,61
06.P40.G.01.E 046	pannello protez.finest. app.modul. fino 144 mod.	cad	72,18

06.P40.G.01.E 048	pannello protez.finest. app.modul. fino 192 mod.	cad	93,60
06.P40.G.01.E 050	tettuccio in vetroresina 500 x 300 mm	cad	42,43
06.P40.G.01.E 052	tettuccio in vetroresina 750 x 300 mm	cad	44,51
06.P40.G.01.E 054	tettuccio in vetroresina 1000 x 300 mm	cad	60,53
06.P40.G.01.E 056	tettuccio in vetroresina 1250 x 300 mm	cad	195,52
06.P40.G.01.E 058	tettuccio in vetroresina 1500 x 300 mm	cad	243,36
06.P40.G.01.E 060	tettuccio in vetroresina 1750 x 300 mm	cad	269,36
06.P40.G.01.E 062	tettuccio in vetroresina 2000 x 300 mm	cad	278,72
06.P40.G.01.E 064	tettuccio in vetroresina 2500 x 300 mm	cad	348,40
06.P40.G.01.E 066	tettuccio in vetroresina 750 x 600 mm	cad	82,06
06.P40.G.01.E 068	tettuccio in vetroresina 1000 x 600 mm	cad	245,44
06.P40.G.01.E 070	tettuccio in vetroresina 1250 x 600 mm	cad	299,52
06.P40.G.01.E 072	zoccolo h=200 mm per armadio 600 x 400 mm	cad	167,44
06.P40.G.01.E 074	zoccolo h=200 mm per armadio 850 x 400 mm	cad	177,84
06.P40.G.01.E 076	zoccolo h=200 mm per armadio 1100 x 400 mm	cad	186,16
06.P40.G.01.E 078	zoccolo h=200 mm per armadio 600 x 600 mm	cad	333,84
06.P40.G.01.E 080	zoccolo h=200 mm per armadio 850 x 600 mm	cad	352,56
06.P40.G.01.E 082	zoccolo h=200 mm per armadio 1100 x 600 mm	cad	372,32
06.P40.H	ACCESSORI		
06.P40.H.01	Accessori comuni		
06.P40.H.01.A	Accessori vari		
06.P40.H.01.A 005	tasca portadisegni in plastica	cad	7,02
06.P40.H.01.A 010	Kit maniglia + chiave + copertura	cad	31,42
06.P40.H.01.A 015	Kit filtro 130x130 con griglia	cad	10,07
06.P40.H.01.A 020	Kit ventilazione 130x130 da 15W	cad	56,99
06.P40.H.01.A 025	Kit filtro 255x255 con griglia	cad	24,63
06.P40.H.01.A 030	Kit ventilazione 255x255 da 150W	cad	145,61
06.P40.H.01.A 035	termostato	cad	34,32
06.P40.H.01.A 040	riscaldatore	cad	70,21
06.P40.H.01.A 045	portaetichette	cad	9,40
06.P40.H.01.A 050	Kit 4 golfari di sollevamento	cad	21,56
06.P40.H.02	CARTELLI MONITORI		
06.P40.H.02.A	Cartelli monitori in alluminio smaltato e serigrafato, spessore 0.5-0.7 mm, colori diversi, diciture e simboli diversi, conformi norme del DPR 524, e norme CEE 79/640		
06.P40.H.02.A 010	cartelli di pericolo e/o divieto 350 x 125 mm	cad	2,10
06.P40.H.02.A 012	cartelli di pericolo e/o divieto 330 x 500 mm	cad	6,21
06.P40.H.02.A 014	cartelli di informazioni 165 x 250 mm	cad	2,10
06.P40.H.02.A 016	cartelli di informazioni 350 x 125 mm	cad	2,10
06.P40.H.02.A 018	cartelli di informazioni 330 x 500 mm	cad	6,73
06.P40.H.02.A 020	cartelli soccorsi d'urgenza 250 x 350 mm	cad	3,49
06.P40.H.02.A 022	cartelli soccorsi d'urgenza 330 x 470 mm	cad	6,12
06.P40.H.02.A 024	segnali di pericolo triangolari lato 140 mm	cad	2,27
06.P40.H.02.A 026	segnali di pericolo triangolari lato 210 mm	cad	3,85

## TUBAZIONI E CANALIZZAZIONI

06.P41.A	TUBAZIONI
----------	-----------



06.P41.A.01	Tubo in PVC rigido e relativi accessori, serie pesante, autoesingente, resistente alla propagazione della fiamma, resistenza alla compressione =>1250N, resistenza all'urto =>2J, curvabili a freddo fino a D. 25 mm. Normativa di riferimento: EN 50086 (CEI 23-39, CEI 23-54), IEC EN 61386.		
06.P41.A.01.A	Tubi in PVC		
06.P41.A.01.A 005	tubo PVC rigido D. 16 mm	m	0,41
06.P41.A.01.A 010	tubo PVC rigido D. 20 mm	m	0,55
06.P41.A.01.A 015	tubo PVC rigido D. 25 mm	m	0,73
06.P41.A.01.A 020	tubo PVC rigido D. 32 mm	m	1,06
06.P41.A.01.A 025	tubo PVC rigido D. 40 mm	m	1,44
06.P41.A.01.A 030	tubo PVC rigido D. 50 mm	m	1,95
06.P41.A.01.A 035	tubo PVC rigido D. 63 mm	m	2,48
06.P41.A.01.B	Tubi in PVC rigido IP 65 a basse emissioni tossiche e ridotti fumi opachi.		
06.P41.A.01.B 005	tubo PVC rigido IP 65 "senza alogeni" - D.16 mm	m	0,93
06.P41.A.01.B 010	tubo PVC rigido IP 65 "senza alogeni" - D.20 mm	m	1,28
06.P41.A.01.B 015	tubo PVC rigido IP 65 "senza alogeni" - D.25 mm	m	1,77
06.P41.A.01.B 020	tubo PVC rigido IP 65 "senza alogeni" - D.32 mm	m	2,44
06.P41.A.01.B 025	tubo PVC rigido IP 65 "senza alogeni" - D.40 mm	m	3,60
06.P41.A.01.B 030	tubo PVC rigido IP 65 "senza alogeni" - D.50 mm	m	4,82
06.P41.A.01.B 035	tubo PVC rigido IP 65 "senza alogeni" - D.63 mm	m	5,20
06.P41.A.01.C	Raccordi in PVC per tubo/cassetta, tubo/guaina, guaina/ cassetta, guaina/guaina con grado di protezione IP 44 / IP 55.		
06.P41.A.01.C 005	raccordi per tubi fino a IP55 D.fino a 20 mm	cad	0,09
06.P41.A.01.C 010	raccordi per tubi fino a IP55 D. 25 mm	cad	0,14
06.P41.A.01.C 015	raccordi per tubi fino a IP55 D. 32 mm	cad	0,21
06.P41.A.01.C 020	raccordi per tubi fino a IP55 D. 40 mm	cad	0,35
06.P41.A.01.C 025	raccordi per tubi fino a IP55 D. 50 mm	cad	0,42
06.P41.A.01.D	Raccordi in PVC per tubo/cassetta, tubo/guaina, guaina/cassetta guaina/guaina con grado di protezione minimo IP 65; anche nella versione a bassa emissioni tossiche e ridotti fumi opachi.		
06.P41.A.01.D 005	raccordi per tubi PVC minimo IP65 D.fino a 20 mm	cad	0,60
06.P41.A.01.D 010	raccordi per tubi PVC minimo IP65 D. 25 mm	cad	0,78
06.P41.A.01.D 015	raccordi per tubi PVC minimo IP65 D. 32 mm	cad	1,02
06.P41.A.01.D 020	raccordi per tubi minimo IP65 D. 40 mm	cad	1,62
06.P41.A.01.D 025	raccordi per tubi minimo IP65 D. 50 mm	cad	1,83
06.P41.A.01.E	Manicotti in PVC per tubo rigido con grado di protezione IP 44 / IP 55.		
06.P41.A.01.E 005	manicotti PVC fino IP 55 - D.16	cad	0,08
06.P41.A.01.E 010	manicotti PVC fino IP 55 - D.20	cad	0,11
06.P41.A.01.E 015	manicotti PVC fino IP 55 - D.25	cad	0,14
06.P41.A.01.E 020	manicotti PVC fino IP 55 - D.32	cad	0,23

06.P41.A.01.E 025	manicotti PVC fino IP 55 - D.40	cad	0,36
06.P41.A.01.E 030	manicotti PVC fino IP 55 - D.50	cad	0,58
06.P41.A.01.E 035	manicotti PVC fino IP 55 - D.63	cad	1,05
06.P41.A.01.F	Manicotti in PVC con grado di protezione minimo IP 65; anche nella versione a bassa emissioni tossiche e ridotti fumi opachi.		
06.P41.A.01.F 005	manicotti PVC minimo IP65 - D.16	cad	0,49
06.P41.A.01.F 010	manicotti PVC minimo IP65 - D.20	cad	0,53
06.P41.A.01.F 015	manicotti PVC minimo IP65 - D.25	cad	0,62
06.P41.A.01.F 020	manicotti PVC minimo IP65 - D.32	cad	0,75
06.P41.A.01.F 025	manicotti PVC minimo IP65 - D.40	cad	1,31
06.P41.A.01.F 030	manicotti PVC minimo IP65 - D.50	cad	1,44
06.P41.A.01.G	Curva in PVC di qualsiasi raggio per tubo rigido con grado di protezione IP 44 / IP 55.		
06.P41.A.01.G 005	curva PVC fino a IP55 - D.16	cad	0,14
06.P41.A.01.G 010	curva PVC fino a IP55 - D.20	cad	0,20
06.P41.A.01.G 015	curva PVC fino a IP55 - D.25	cad	0,30
06.P41.A.01.G 020	curva PVC fino a IP55 - D.32	cad	0,59
06.P41.A.01.G 025	curva PVC fino a IP55 - D.40	cad	0,95
06.P41.A.01.G 030	curva PVC fino a IP55 - D.50	cad	1,43
06.P41.A.01.G 035	curva PVC fino a IP55 - D.63	cad	2,67
06.P41.A.01.H	Curva in PVC di qualsiasi raggio per tubo rigido con grado di protezione minimo IP 65; anche nella versione a bassa emissioni tossiche e ridotti fumi opachi.		
06.P41.A.01.H 005	curva PVC minimo IP65 - D.16	cad	0,91
06.P41.A.01.H 010	curva PVC minimo IP65 - D.20	cad	0,99
06.P41.A.01.H 015	curva PVC minimo IP65 - D.25	cad	1,22
06.P41.A.01.H 020	curva PVC minimo IP65 - D.32	cad	1,66
06.P41.A.01.H 025	curva PVC minimo IP65 - D.40	cad	2,51
06.P41.A.01.H 030	curva PVC minimo IP65 - D.50	cad	2,93
06.P41.A.02	Tubo in PVC flessibile		
06.P41.A.02.A	Tubazione in PVC flessibile serie pesante, autoesinguente, resistente alla propagazione della fiamma, resistenza alla compressione =>750N, resistenza all'urto =>2J, normativa di riferimento: EN 50086 (CEI 23-39, CEI 23-55, CEI 23-56), IEC EN 61386.		
06.P41.A.02.A 005	tubo PVC flessibile corrugato D. 16 mm	m	0,14
06.P41.A.02.A 010	tubo PVC flessibile corrugato D. 20 mm	m	0,20
06.P41.A.02.A 015	tubo PVC flessibile corrugato D. 25 mm	m	0,27
06.P41.A.02.A 020	tubo PVC flessibile corrugato D. 32 mm	m	0,43
06.P41.A.02.A 025	tubo PVC flessibile corrugato D. 40 mm	m	0,61
06.P41.A.02.A 030	tubo PVC flessibile corrugato D. 50 mm	m	0,86
06.P41.A.02.A 035	tubo PVC flessibile corrugato D. 63 mm	m	1,13
06.P41.A.02.B	Tubo/guaina in PVC flessibile con spirale di rinforzo, autoesinguente, resistente alla propagazione della fiamma, resistenza alla compressione =>350N, resistenza all'urto =>2J tipo plastificato con spirale di rinforzo interna, grado protezione minimo IP 55.		
06.P41.A.02.B 005	tubo PVC flessibile rinforzato IP 55 D. 10 mm	m	0,49
06.P41.A.02.B 010	tubo PVC flessibile rinforzato IP 55 D. 16 mm	m	0,58
06.P41.A.02.B 015	tubo PVC flessibile rinforzato IP 55 D. 20 mm	m	0,70

06.P41.A.02.B 020	tubo PVC flessibile rinforzato IP 55 D. 25 mm	m	0,87
06.P41.A.02.B 025	tubo PVC flessibile rinforzato IP 55 D. 32 mm	m	1,27
06.P41.A.02.B 030	tubo PVC flessibile rinforzato IP 55 D. 40 mm	m	1,75
06.P41.A.02.B 035	tubo PVC flessibile rinforzato IP 55 D. 50 mm	m	2,49
06.P41.A.02.B 040	tubo PVC flessibile rinforzato IP 55 D. 60 mm	m	3,07
06.P41.A.02.C	Tubazione in PVC flessibile, a bassa emissioni tossiche e ridotti fumi opachi, privo di alogeni, serie pesante, autoesingente, resistente alla propagazione della fiamma, resistenza alla compressione =>750N, resistenza all'urto =>2J, normativa di riferimento: EN 50086 (CEI 23-39, CEI 23-55, CEI 23-56), IEC EN 61386.		
06.P41.A.02.C 005	tubo PVC flessibile corrugato "senza alogeni" - D. 16 mm	m	0,21
06.P41.A.02.C 010	tubo PVC flessibile corrugato "senza alogeni" - D. 20 mm	m	0,27
06.P41.A.02.C 015	tubo PVC flessibile corrugato "senza alogeni" - D. 25 mm	m	0,38
06.P41.A.02.C 020	tubo PVC flessibile corrugato "senza alogeni" - D. 32 mm	m	0,57
06.P41.A.02.C 025	tubo PVC flessibile corrugato "senza alogeni" - D. 40 mm	m	0,90
06.P41.A.02.C 030	tubo PVC flessibile corrugato "senza alogeni" - D. 50 mm	m	1,61
06.P41.A.02.D	Tubazioni in polietilene per cavidotto interrato, resistenza alla compressione =>350N, escluso la formazione e il ripristino degli scavi.		
06.P41.A.02.D 005	tubo corrugato doppia parete per cavidotto D.40	m	0,78
06.P41.A.02.D 010	tubo corrugato doppia parete per cavidotto D.50	m	0,91
06.P41.A.02.D 015	tubo corrugato doppia parete per cavidotto D.63	m	1,10
06.P41.A.02.D 020	tubo corrugato doppia parete per cavidotto D.75	m	1,38
06.P41.A.02.D 025	tubo corrugato doppia parete per cavidotto D.90	m	1,78
06.P41.A.02.D 030	tubo corrugato doppia parete per cavidotto D.110	m	2,38
06.P41.A.02.D 035	tubo corrugato doppia parete per cavidotto D.125	m	3,12
06.P41.A.02.D 040	tubo corrugato doppia parete per cavidotto D.140	m	4,21
06.P41.A.02.D 045	tubo corrugato doppia parete per cavidotto D.160	m	5,45
06.P41.A.02.D 050	tubo corrugato doppia parete per cavidotto D.200	m	8,88
06.P41.A.03	Tubazioni metalliche		
06.P41.A.03.A	Tubo in ferro zincato non filettato		
06.P41.A.03.A 005	tubo ferro zincato rigido IP 67 D. 16 mm	m	0,87
06.P41.A.03.A 010	tubo ferro zincato rigido IP 67 D. 20 mm	m	1,13
06.P41.A.03.A 015	tubo ferro zincato rigido IP 67 D. 25 mm	m	1,68
06.P41.A.03.A 020	tubo ferro zincato rigido IP 67 D. 32 mm	m	2,13
06.P41.A.03.A 025	tubo ferro zincato rigido IP 67 D. 40 mm	m	2,65
06.P41.A.03.A 030	tubo ferro zincato rigido IP 67 D. 50 mm	m	3,33
06.P41.A.03.A 035	tubo ferro zincato rigido IP 67 D. 63 mm	m	5,23

06.P41.A.03.B	Tubo in acciaio INOX non filettato		
06.P41.A.03.B 005	tubo acciaio inox D. 16 mm	m	4,68
06.P41.A.03.B 010	tubo acciaio inox D. 20 mm	m	5,79
06.P41.A.03.B 015	tubo acciaio inox D. 25 mm	m	7,48
06.P41.A.03.B 020	tubo acciaio inox D. 32 mm	m	9,76
06.P41.A.03.B 025	tubo acciaio inox D. 40 mm	m	11,90
06.P41.A.03.B 030	tubo acciaio inox D. 50 mm	m	14,49
06.P41.A.03.B 035	tubo acciaio inox D. 63 mm	m	22,95
	Raccordi in acciaio zincato o inox di qualsiasi tipo per giunzione di tubi metallici rigidi o flessibili, di guaine metalliche e per i raccordi di questi a scatole, quadri ecc., con grado di protezione minimo IP 65, comprese eventuali riduzioni.		
06.P41.A.03.C	raccordo per tubo metallico qualsiasi tipo IP 67 D. 16 mm	m	2,92
06.P41.A.03.C 005	raccordo per tubo metallico qualsiasi tipo IP 67 D. 20 mm	m	3,40
06.P41.A.03.C 010	raccordo per tubo metallico qualsiasi tipo IP 67 D. 25 mm	m	4,42
06.P41.A.03.C 015	raccordo per tubo metallico qualsiasi tipo IP 67 D. 32 mm	m	5,83
06.P41.A.03.C 020	raccordo per tubo metallico qualsiasi tipo IP 67 D. 40 mm	m	8,55
06.P41.A.03.C 025	raccordo per tubo metallico qualsiasi tipo IP 67 D. 50 mm	m	15,01
06.P41.A.03.C 030	raccordo per tubo metallico qualsiasi tipo IP 67 D. 63 mm	m	31,31
06.P41.A.03.C 035	Raccordo flessibile in acciaio rivestito di PVC completo di raccordi tubo-tubo o tubo scatola in ottone o acciaio inox, grado di protezione minimo IP 65, compreso ogni accessorio per la posa in opera.		
06.P41.A.03.D	raccordo flessibile per tubo metallico IP 67 D. 16 mm	m	6,01
06.P41.A.03.D 005	raccordo flessibile per tubo metallico IP 67 D. 20 mm	m	8,07
06.P41.A.03.D 010	raccordo flessibile per tubo metallico IP 67 D. 25 mm	m	10,13
06.P41.A.03.D 015	raccordo flessibile per tubo metallico IP 67 D. 32 mm	m	14,08
06.P41.A.03.D 020	raccordo flessibile per tubo metallico IP 67 D. 40 mm	m	20,10
06.P41.A.03.D 025	Curve e derivazioni ispezionabili in fusione di alluminio		
06.P41.A.04	Curva ispezionabile in fusione di alluminio filettata con coperchio d'ispezione e guarnizione di tenuta, grado di protezione minimo IP 65.		
06.P41.A.04.A	curve ispezionabile metalliche IP 67 G1/4"	cad	2,02
06.P41.A.04.A 005	curve ispezionabile metalliche IP 67 G3/8"	cad	2,23
06.P41.A.04.A 010	curve ispezionabile metalliche IP 67 G1/2"	cad	2,55
06.P41.A.04.A 015	curve ispezionabile metalliche IP 67 G3/4"	cad	3,49
06.P41.A.04.A 020	curve ispezionabile metalliche IP 67 G1"	cad	5,05
06.P41.A.04.A 025	curve ispezionabile metalliche IP 67 G1 1/4"	cad	6,83
06.P41.A.04.A 030	curve ispezionabile metalliche IP 67 G1 1/2"	cad	7,74
06.P41.A.04.A 035			

06.P41.A.04.B	Derivazione in fusione di alluminio a una/due uscite filettate con coperchio d'ispezione e guarnizione di tenuta, grado di protezione minimo IP 67.		
06.P41.A.04.B 005	derivazioni metalliche a 2 vie IP 67 72x35x36	cad	2,63
06.P41.A.04.B 010	derivazioni metalliche a 2 vie IP 67 96x46x46	cad	4,55
06.P41.A.04.B 015	derivazioni metalliche a 2 vie IP 67 106x54x54	cad	4,73
06.P41.A.04.B 020	derivazioni metalliche a 2 vie IP 67 120x70x70	cad	6,98
06.P41.A.04.B 025	derivazioni metalliche a 2 vie IP 67 130x80x84	cad	10,93
06.P41.A.04.B 030	derivazioni metalliche a 2 vie IP 67 210x99x110	cad	10,36
06.P41.A.04.B 035	derivazioni metalliche a 2 vie IP 67 260x107x130	cad	14,03
06.P41.A.04.C	Derivazione in fusione di alluminio a tre uscite filettate con coperchio d'ispezione e guarnizione di tenuta, grado di protezione minimo IP 65.		
06.P41.A.04.C 005	derivazioni metalliche a 3 vie IP 67 72x35x36	cad	2,69
06.P41.A.04.C 010	derivazioni metalliche a 3 vie IP 67 96x46x46	cad	4,81
06.P41.A.04.C 015	derivazioni metalliche a 3 vie IP 67 106x54x54	cad	4,94
06.P41.A.04.C 020	derivazioni metalliche a 3 vie IP 67 120x70x70	cad	7,46
06.P41.A.04.C 025	derivazioni metalliche a 3 vie IP 67 130x80x84	cad	11,32
06.P41.A.04.C 030	derivazioni metalliche a 3 vie IP 67 210x99x110	cad	10,97
06.P41.A.04.C 035	derivazioni metalliche a 3 vie IP 67 260x107x130	cad	15,65
06.P41.A.04.D	Derivazione in fusione di alluminio a quattro uscite filettate con coperchio d'ispezione e guarnizione di tenuta, grado di protezione minimo IP 65.		
06.P41.A.04.D 005	derivazioni metalliche a 4 vie IP 67 72x35x36	cad	3,03
06.P41.A.04.D 010	derivazioni metalliche a 4 vie IP 67 96x46x46	cad	5,29
06.P41.A.04.D 015	derivazioni metalliche a 4 vie IP 67 106x54x54	cad	5,37
06.P41.A.04.D 020	derivazioni metalliche a 4 vie IP 67 120x70x70	cad	8,41
06.P41.A.04.D 025	derivazioni metalliche a 4 vie IP 67 130x80x84	cad	13,14
06.P41.A.04.D 030	derivazioni metalliche a 4 vie IP 67 210x99x110	cad	12,45
06.P41.A.04.D 035	derivazioni metalliche a 4 vie IP 67 260x107x130	cad	18,22
06.P41.A.05	Tubo flessibile rivestito		
06.P41.A.05.A	Tubazione flessibile in maglia metallica con rivestimento esterno in PVC, autoestinguento.		
06.P41.A.05.A 005	tubo flessibile metallico riv in PVC D. 16 mm m		1,20
06.P41.A.05.A 010	tubo flessibile metallico riv in PVC D. 20 mm m		2,31
06.P41.A.05.A 015	tubo flessibile metallico riv in PVC D. 25 mm m		3,09

06.P41.A.05.A 020	tubo flessibile metallico riv in PVC D. 32 mm m		5,08
06.P41.A.05.A 025	tubo flessibile metallico riv in PVC D. 40 mm m		5,85
06.P41.A.05.A 030	tubo flessibile metallico riv in PVC D. 50 mm m		8,11
06.P41.A.05.B	Tubazione flessibile in PVC autoestinguente con superficie interna liscia e rivestimento esterno in maglia metallica.		
06.P41.A.05.B 005	tubo flessibile in PVC riv. in maglia metallica D. 16 mm	m	2,19
06.P41.A.05.B 010	tubo flessibile in PVC riv. in maglia metallica D. 20 mm	m	4,16
06.P41.A.05.B 015	tubo flessibile in PVC riv. in maglia metallica D. 25 mm	m	5,85
06.P41.A.05.B 020	tubo flessibile in PVC riv. in maglia metallica D. 32 mm	m	8,19
06.P41.A.05.B 025	tubo flessibile in PVC riv. in maglia metallica D. 40 mm	m	9,89
06.P41.A.05.B 030	tubo flessibile in PVC riv. in maglia metallica D. 50 mm	m	13,57
06.P41.A.06	Tubazione per impianti elettrici "AD-PE"		
06.P41.A.06.A	Tubazione in ferro zincato filettato per impianti elettrici "AD-PE" ( norma UNI 7683).		
06.P41.A.06.A 005	Tubo rigido in ferro zincato e filettato "AD-PE" D=1/2"	m	2,60
06.P41.A.06.A 010	Tubo rigido in ferro zincato e filettato "AD-PE" D=3/4"	m	4,37
06.P41.A.06.A 015	Tubo rigido in ferro zincato e filettato "AD-PE" D=1"	m	6,13
06.P41.A.06.A 020	Tubo rigido in ferro zincato e filettato "AD-PE" D=1 1/4"	m	7,81
06.P41.A.06.A 025	Tubo rigido in ferro zincato e filettato "AD-PE" D=1 1/2"	m	9,58
06.P41.A.06.A 030	Tubo rigido in ferro zincato e filettato "AD-PE" D=2"	m	11,30
06.P41.A.06.A 035	Tubo rigido in ferro zincato e filettato "AD-PE" D=3"	m	20,40
06.P41.A.06.B	Curve in ferro zincato filettato per impianti elettrici "AD-PE" ( norma UNI 7683)		
06.P41.A.06.B 005	curva 45° in ferro zincato e filettato "AD-PE" D=1/2"	cad	3,95
06.P41.A.06.B 010	curva 45° in ferro zincato e filettato "AD-PE" D=3/4"	cad	3,95
06.P41.A.06.B 015	curva 45° in ferro zincato e filettato "AD-PE" D=1"	cad	6,89
06.P41.A.06.B 020	curva 90° in ferro zincato e filettato "AD-PE" D=1/2"	cad	5,97
06.P41.A.06.B 025	curva 90° in ferro zincato e filettato "AD-PE" D=3/4"	cad	6,30
06.P41.A.06.B 030	curva 90° in ferro zincato e filettato "AD-PE" D=1"	cad	10,00
06.P41.A.06.B 035	curva 90° ispezionabile in ferro zincato e filettato "AD-PE" D=1/2"	cad	9,83
06.P41.A.06.B 040	curva 90° ispezionabile in ferro zincato e filettato "AD-PE" D=3/4"	cad	9,50
06.P41.A.06.B 045	curva 90° ispezionabile in ferro zincato e filettato "AD-PE" D=1"	cad	10,60
06.P41.A.07	Tesate		
06.P41.A.07.A	corda di acciaio		
06.P41.A.07.A 005	corda di acciaio D.5 mm	m	0,42

06.P41.A.07.A 010	Corda acciaio D= 8 mm	m	0,84
06.P41.A.07.A 015	Corda acciaio D= 10 mm	m	1,18
06.P41.A.07.B	Tenditori		
06.P41.A.07.B 005	Tenditori a due occhielli per corda fino a 8 mm	cad	1,68
06.P41.A.07.B 010	Tenditori a due occhielli per corda fino a 10 mm	cad	1,93
06.P41.A.07.B 015	Tenditori a due occhielli per corda da 15 mm	cad	2,94
06.P41.A.07.C	Morsetti		
06.P41.A.07.C 005	Morsetto serrafune D= 5 mm	cad	0,25
06.P41.A.07.C 010	Morsetto serrafune D= 10 mm	cad	0,38
06.P41.A.07.C 015	Morsetto serrafune D= 15 mm	cad	0,50
06.P41.A.07.D	Redance		
06.P41.A.07.D 005	Redance pesante larghezza fino a 6 mm	cad	0,13
06.P41.A.07.D 010	Redance pesante larghezza da 8 mm	cad	0,17
06.P41.A.07.D 015	Redance pesante larghezza da 10 mm	cad	0,17
06.P41.A.07.D 020	Redance pesante larghezza da 12 mm	cad	0,34
06.P41.A.07.E	Morsetto a cavallotto		
06.P41.A.07.E 005	Morsetto a cavallotto per corda da 11 mm	cad	0,84
06.P41.A.07.E 010	Morsetto a cavallotto per corda da 16 mm	cad	1,18
06.P41.A.07.E 015	Morsetto a cavallotto per corda da 27 mm	cad	2,35
06.P41.A.08	Accessori comuni		
06.P41.A.08.A	Supporti in PVC		
06.P41.A.08.A 005	supporto per fissaggio tubi PVC fino a D.25 mm	cad	0,08
06.P41.A.08.A 010	supporto per fissaggio tubi PVC D.32 mm	cad	0,13
06.P41.A.08.A 015	supporto per fissaggio tubi PVC D.40 mm	cad	0,18
06.P41.A.08.A 020	supporto per fissaggio tubi PVC D.50 mm	cad	0,23
06.P41.A.08.B	Supporti in metallo		
06.P41.A.08.B 005	supporto per fissaggio tubi metallo fino a D. 25 mm	cad	0,16
06.P41.A.08.B 010	supporto per fissaggio tubi metallo D. 32-40 mm	cad	0,18
06.P41.A.08.B 015	supporto per fissaggio tubi metallo oltre D. 40 mm	cad	0,23

*NOTA: Il prezzo della fornitura in opera può risultare maggiore rispetto alla somma della fornitura e della posa in quanto si tiene conto della fornitura e posa degli accessori.*

06.P41.B	CANALINE		
06.P41.B.01	Canalina ed accessori per cablaggio		
06.P41.B.01.A	Canalina in materiale termoplastico isolante, autoestinguento, per il cablaggio, con pareti chiuse, pretranciate o a lamelle completa di coperchio.		
06.P41.B.01.A 005	canalina per cablaggio dimensione fino a 25x50	m	1,75
06.P41.B.01.A 010	canalina per cablaggio dimensione 50x50	m	2,36
06.P41.B.01.A 015	canalina per cablaggio dimensione 75x50	m	3,86
06.P41.B.01.A 020	canalina per cablaggio dimensione 100x50	m	4,41
06.P41.B.01.A 025	canalina per cablaggio dimensione 125x50	m	5,36

06.P41.B.01.A 030	canalina per cablaggio dimensione 25x75	m	2,40
06.P41.B.01.A 035	canalina per cablaggio dimensione 50x75	m	3,23
06.P41.B.01.A 040	canalina per cablaggio dimensione 75x75	m	4,58
06.P41.B.01.A 045	canalina per cablaggio dimensione 100x75	m	5,86
06.P41.B.01.A 050	canalina per cablaggio dimensione 125x75	m	6,95
06.P41.B.01.A 055	canalina per cablaggio dimensione 100x100	m	9,58
06.P41.B.01.B	Collari per il sostegno dei cavi nel cablaggio all'interno dei quadri.		
06.P41.B.01.B 005	anelli per cablaggio dimensione 50x50	cad	0,42
06.P41.B.01.B 010	anelli per cablaggio dimensione 100x50	cad	0,68
06.P41.B.01.B 015	anelli per cablaggio dimensione 125x75	cad	0,78
06.P41.B.01.C	Guaina spiralata in politene, autoestingente per cablaggio di cavi in fasci flessibili.		
06.P41.B.01.C 005	spirale per cablaggio - diametro fino a 6 mm	m	0,21
06.P41.B.01.C 010	spirale per cablaggio - diametro oltre 6 mm	m	0,62
06.P41.B.02	Canalina per distribuzione e portaapparecchi		
06.P41.B.02.A	Canalina chiusa o asolata autoportante in materiale termoplastico isolante, antiurto e autoestingente per la distribuzione e protezione dei cavi o per l'installazione di apparecchiature elettriche, predisposta per l'inserimento dei setti separatori, completa di coperchi, posata a parete, a soffitto o su mensole, compreso la posa degli accessori.		
06.P41.B.02.A 005	canalina PVC 30x10	m	0,94
06.P41.B.02.A 010	canalina PVC 40x16	m	2,01
06.P41.B.02.A 015	canalina PVC 50x20	m	2,11
06.P41.B.02.A 020	canalina PVC 60x20	m	2,62
06.P41.B.02.A 025	canalina PVC 75x20	m	4,49
06.P41.B.02.A 030	canalina PVC 25x30	m	1,25
06.P41.B.02.A 035	canalina PVC 40x40	m	2,45
06.P41.B.02.A 040	canalina PVC 60x40	m	3,12
06.P41.B.02.A 045	canalina PVC 80x40	m	4,34
06.P41.B.02.A 050	canalina PVC 100x40	m	5,07
06.P41.B.02.A 055	canalina PVC 120x40	m	6,36
06.P41.B.02.A 060	canalina PVC 60x60	m	3,62
06.P41.B.02.A 065	canalina PVC 80x60	m	3,80
06.P41.B.02.A 070	canalina PVC 100x60	m	7,03
06.P41.B.02.A 075	canalina PVC 120x60	m	7,91
06.P41.B.02.A 080	canalina PVC 150x60	m	9,90
06.P41.B.02.A 085	canalina PVC 200x60	m	13,09
06.P41.B.02.A 090	canalina PVC 100x80	m	9,51
06.P41.B.02.A 095	canalina PVC 120x80	m	9,96
06.P41.B.02.A 100	canalina PVC 150x80	m	12,48
06.P41.B.02.A 105	canalina PVC 200x80	m	16,40
06.P41.B.02.B	Accessori per canaline in materiale termoplastico, separatori interni, testate di chiusura, flange passamuro.		
06.P41.B.02.B 005	separatore interno per canalina PVC h =40	m	1,19
06.P41.B.02.B 010	separatore interno per canalina PVC h = 60	m	1,58



06.P41.B.02.B 015	separatore interno per canalina PVC h = 80 m		1,99
06.P41.B.02.B 020	testate di chiusura fino a 100x60 mm	cad	1,58
06.P41.B.02.B 025	testate di chiusura oltre 100x60 mm	cad	3,58
06.P41.B.02.C	Scatola di derivazione e connessione con separatori interni, per canaline portacavi, in materiale termoplastico, grado di protezione minimo IP40.		
06.P41.B.02.C 005	scatola derivazione alveolare fino a 150x150x60	cad	15,33
06.P41.B.02.C 010	scatola derivazione alveolare 200x200x80	cad	19,42
06.P41.B.02.C 015	scatola derivazione alveolare 250x250x80	cad	25,60
06.P41.B.02.C 020	scatola derivazione alveolare 300x300x80	cad	29,31
06.P41.B.02.D	Scatola portafrutto per canalina di distribuzione		
06.P41.B.02.D 005	scatola portafrutti da parete per minicanali 3-4 moduli prof.53 mm	cad	3,46
06.P41.B.02.D 010	scatola da incasso nella canalina 3-4 moduli	cad	1,80
06.P41.B.02.D 015	scatola da incasso nella canalina 6 moduli	cad	3,53
06.P41.B.02.E	Coperchio per scatola portafrutto da incasso in canalina, completo di raccordi alla canalina stessa.		
06.P41.B.02.E 005	coperchio/raccordo per scatola incasso in canalina 3-4 moduli	cad	1,90
06.P41.B.02.E 010	coperchio/raccordo per scatola incasso in canalina 6 moduli	cad	2,39
06.P41.B.02.F	Accessori per canalina in PVC portacavi o portaapparecchi, curve, di qualsiasi tipo. (Nota: il prezzo di questi accessori è stato utilizzato per la creazione dei prezzi di fornitura in opera delle canalizzazioni; pertanto il prezzo della posa non è stato calcolato)		
06.P41.B.02.F 005	curve e raccordi di qualsiasi tipo per h10 qualsiasi larghezza	cad	0,33
06.P41.B.02.F 010	curve e raccordi di qualsiasi tipo h17 qualsiasi larghezza	cad	0,54
06.P41.B.02.F 015	curve e raccordi di qualsiasi tipo h20 qualsiasi larghezza	cad	0,81
06.P41.B.02.F 020	curve e raccordi di qualsiasi tipo per canalina PVC 60x40	cad	2,15
06.P41.B.02.F 025	curve e raccordi di qualsiasi tipo per canalina PVC 80x40	cad	2,72
06.P41.B.02.F 030	curve e raccordi di qualsiasi tipo per canalina PVC 100x40	cad	3,03
06.P41.B.02.F 035	curve e raccordi di qualsiasi tipo per canalina PVC 120x40	cad	3,37
06.P41.B.02.F 040	curve e raccordi di qualsiasi tipo per canalina PVC 60x60	cad	2,55
06.P41.B.02.F 045	curve e raccordi di qualsiasi tipo per canalina PVC 80x60	cad	3,44
06.P41.B.02.F 050	curve e raccordi di qualsiasi tipo per canalina PVC 100x60	cad	4,17
06.P41.B.02.F 055	curve e raccordi di qualsiasi tipo per canalina PVC 120x60	cad	5,38
06.P41.B.02.F 060	curve e raccordi di qualsiasi tipo per canalina PVC 150x60	cad	8,88
06.P41.B.02.F 065	curve e raccordi di qualsiasi tipo per canalina PVC 200x60	cad	10,25
06.P41.B.02.F 070	curve e raccordi di qualsiasi tipo per canalina PVC 100x80	cad	5,28
06.P41.B.02.F 075	curve e raccordi di qualsiasi tipo per canalina PVC 120x80	cad	6,46

06.P41.B.02.F 080	curve e raccordi di qualsiasi tipo per canalina PVC 150x80	cad	11,10
06.P41.B.02.F 085	curve e raccordi di qualsiasi tipo per canalina PVC 200x80	cad	11,90
06.P41.B.02.G	Accessori per canalina in PVC portacavi o portaapparecchi, testate di chiusura, flange di giunzione, elementi di fissaggio, fermacavi. (Nota: il prezzo di questi accessori è stato utilizzato per la creazione dei prezzi di fornitura in opera delle canalizzazioni; pertanto il prezzo della posa non è stato calcolato)		
06.P41.B.02.G 005	mostrine coprigiunto	cad	1,43
06.P41.B.02.G 010	piastre di giunzione per canale	cad	3,08
06.P41.B.02.G 015	traversino per coperchio o traversino fermafilii	cad	0,77
06.P41.B.03	Canalina tipo a cornice o battiscopa		
06.P41.B.03.A	Canalina tipo a cornice o battiscopa in materiale termoplastico isolante, antiurto e autoestinguente di qualsiasi colore, con grado di protezione minimo IP 40, completa di separatori interni.		
06.P41.B.03.A 005	canalina a cornice 80x20	m	4,55
06.P41.B.03.A 010	canalina a cornice 120x20	m	7,15
06.P41.B.03.B	Scatola portafrutto per canalina tipo a cornice o battiscopa completa di sistema di aggancio alla canalina stessa e raccordi al coperchio.		
06.P41.B.03.B 005	scatola portafrutti per canalina 80x20 a cornice 3-4 moduli	cad	4,32
06.P41.B.03.B 010	scatola portafrutti per canalina 80x20 a cornice 6 moduli	cad	5,76
06.P41.B.03.B 015	scatola portafrutti per canalina 120x20 a cornice 3/4 moduli	cad	9,44
06.P41.B.03.B 020	scatola portafrutti per canalina 120x20 a cornice 6 moduli	cad	10,72
06.P41.B.03.B 025	scatola portafrutti per canalina 120x20 a cornice 8 moduli	cad	15,97
06.P41.B.03.C	Accessori per canalina a cornice o battiscopa curve, raccordi, scatole di derivazione, testate di chiusura, flange per raccordo con le scatole di qualsiasi tipo.		
06.P41.B.03.C 005	curve e raccordi di qualsiasi tipo per canalina a cornice 80x20	cad	1,79
06.P41.B.03.C 010	curve e raccordi di qualsiasi tipo per canalina a cornice 120x20	cad	3,88
06.P41.B.03.C 015	scatola di derivaz. di qualsiasi tipo per canalina a cornice 80x20	cad	1,93
06.P41.B.03.C 020	scatola di derivaz. di qualsiasi tipo per canalina a cornice 120x20	cad	3,22
06.P41.B.04	Canalina sottopavimento		
06.P41.B.04.A	Canalina per distribuzione sottopavimento a sezione rettangolare in materiale plastico isolante.		
06.P41.B.04.A 005	canalina PVC sottopavimento 75x30	m	2,86
06.P41.B.04.A 010	canalina PVC sottopavimento 120x30	m	3,98

*(Nota: il prezzo di questi accessori è stato utilizzato per la creazione dei prezzi di fornitura in opera delle canalizzazioni; pertanto il prezzo della posa non è stato calcolato)*

06.P41.B.04.B	Curve rigide o flessibili e cambi di livello di qualsiasi tipo		
06.P41.B.04.B 005	curve per canalina sottopavimento qualsiasi	cad	3,83
06.P41.B.04.C	Manicotti e bocchettoni completi di tappi da fissare sulla canalina per installazione delle torrette.		
06.P41.B.04.C 005	bocchettoni per canalina sottopavimento qualsiasi	cad	2,65
06.P41.B.04.D	Cassetta di derivazione e connessione componibile con separatori interni, per canaline sottopavimento, completa di coperchio in metallo.		
06.P41.B.04.D 005	scatola di derivazione sottopavimento 270x270	cad	27,16
06.P41.B.04.D 010	scatola di derivazione sottopavimento 425x425	cad	69,55
06.P41.B.04.E	Coperchio speciale per pavimenti in marmo con bordo alto 25 mm		
06.P41.B.04.E 010	Coperchio per pavimenti in marmo 425x425	cad	70,42
06.P41.B.04.F	Cornice di finitura in acciaio inox, ottone o alluminio		
06.P41.B.04.F 010	Cornice di finitura in acciaio 425x425	cad	118,71
06.P41.B.04.G	Ghiera per fissaggio torretta completa di eventuale prolunga.		
06.P41.B.04.G 005	Ghiera per fissaggio torretta	cad	2,71
06.P41.B.04.H	Tappo per la chiusura fori a pavimento.		
06.P41.B.04.H 005	Tappo di chiusura in ABS	cad	3,23
06.P41.B.04.H 010	Tappo di chiusura in ottone	cad	15,40
06.P41.B.04.H 015	Tappo di chiusura in alluminio	cad	7,66
06.P41.B.04.I	Torretta modulare bifacciale o trifacciale per canali sottopavimento, componibili in orizzontale e verticale, predisposte per 3 o 4 frutti modulari per lato, completa di base, separatore interno ed eventuali raccordi fra torrette.		
06.P41.B.04.I 005	Torretta	cad	21,19
06.P41.B.04.L	Torretta a scomparsa con finitura antiscivolo.		
06.P41.B.04.L 005	Torretta a scomparsa con finitura antiscivolo 200x300	cad	40,77
06.P41.B.04.L 010	Torretta a scomparsa con finitura antiscivolo 340x300	cad	60,66
06.P41.B.04.M	Torretta a scomparsa con coperchio per pavimento in marmo o piastrelle.		
06.P41.B.04.M 005	Torretta a scomparsa per piastrelle 200x300	cad	34,80
06.P41.B.04.M 010	Torretta a scomparsa per piastrelle 340x300	cad	52,70
06.P41.B.04.N	Cassaforma in lamiera.		
06.P41.B.04.N 005	Cassaforma 200x300	cad	56,68
06.P41.B.04.N 010	Cassaforma 340x300	cad	62,65
06.P41.B.04.O	Accessori per canalina in PVC sottopavimento, raccordi, testate di chiusura, flange per raccodo con le scatole di qualsiasi tipo. (Nota: il prezzo di questi accessori è stato utilizzato per la creazione dei prezzi di fornitura in opera delle canalizzazioni; pertanto il prezzo della posa non è stato calcolato)		
06.P41.B.04.O 005	raccordi di qualsiasi tipo per canalina sottopavimento	cad	0,85
06.P41.B.05	Canaline e componenti in alluminio		

	Colonna bifacciale portaapparecchi in alluminio, ad alto livello estetico, possibilità di realizzare fino a 4 scomparti interni, grado di protezione IP 52, coperchio apribile solo con attrezzo, completa della parte telecopica, delle basi e supporti per il fissaggio.		
06.P41.B.05.A			
06.P41.B.05.A 005	colonna in alluminio altezza 1,30 m	cad	109,21
06.P41.B.05.A 010	colonna in alluminio altezza fino a 2,70 m	cad	316,82
06.P41.B.05.A 015	colonna in alluminio altezza fino a 3,70 m	cad	344,99
06.P41.B.05.B	Canalina portacavi e portaapparecchi in alluminio ad alto livello estetico.		
06.P41.B.05.B 005	canalina portaapparecchi in alluminio 100x70 m		41,42
06.P41.B.05.B 010	canalina portaapparecchi in alluminio 120x70 m		51,82
06.P41.B.05.B 015	canalina portaapparecchi in alluminio 160x70 m		70,52
06.P41.B.05.B 020	canalina portaapparecchi in alluminio 210x70 m		88,02
06.P41.B.05.C	Curva piana, curva ad angolo, derivazione a "T", incroci piani, riduzioni, per canalina portaapparecchi in alluminio ad alto livello estetico completa di coperchi e giunti di messa a terra.		
06.P41.B.05.C 005	curve, derivazioni, incroci per canalina in alluminio 100x70	cad	39,88
06.P41.B.05.C 010	curve, derivazioni, incroci per canalina in alluminio 120x70	cad	48,12
06.P41.B.05.C 015	curve, derivazioni, incroci per canalina in alluminio 160x70	cad	59,63
06.P41.B.05.C 020	curve, derivazioni, incroci per canalina in alluminio 210x70	cad	71,13
06.P41.B.06	Canalina in acciaio zincato		
06.P41.B.06.A	Base per canalina chiusa o asolata autoportante in lamiera di acciaio zincato a caldo.		
06.P41.B.06.A 005	canalina metallica 50x25	m	2,32
06.P41.B.06.A 010	canalina metallica 100x25	m	3,54
06.P41.B.06.A 015	canalina metallica 50x50	m	3,03
06.P41.B.06.A 020	canalina metallica 100x50	m	4,06
06.P41.B.06.A 025	canalina metallica 150x50	m	4,98
06.P41.B.06.A 030	canalina metallica 200x50	m	6,13
06.P41.B.06.A 035	canalina metallica 300x50	m	8,80
06.P41.B.06.A 040	canalina metallica 400x50	m	11,43
06.P41.B.06.A 045	canalina metallica 500x50	m	13,45
06.P41.B.06.A 050	canalina metallica 600x50	m	15,81
06.P41.B.06.A 055	canalina metallica 75x75	m	3,78
06.P41.B.06.A 060	canalina metallica 100x75	m	4,66
06.P41.B.06.A 065	canalina metallica 150x75	m	5,49
06.P41.B.06.A 070	canalina metallica 200x75	m	7,00
06.P41.B.06.A 075	canalina metallica 300x75	m	9,44
06.P41.B.06.A 080	canalina metallica 400x75	m	12,06
06.P41.B.06.A 085	canalina metallica 500x75	m	14,12
06.P41.B.06.A 090	canalina metallica 600x75	m	17,30
06.P41.B.06.A 095	canalina metallica 100x100	m	5,60
06.P41.B.06.A 100	canalina metallica 150x100	m	6,76
06.P41.B.06.A 105	canalina metallica 200x100	m	7,94
06.P41.B.06.A 110	canalina metallica 300x100	m	10,70
06.P41.B.06.A 115	canalina metallica 400x100	m	12,56
06.P41.B.06.A 120	canalina metallica 500x100	m	14,37

06.P41.B.06.A 125	canalina metallica 600x100	m	22,19
06.P41.B.06.B	Coperchi per canaline metalliche zincate.		
06.P41.B.06.B 005	coperchio per canalina metallica larghezza 50	m	2,22
06.P41.B.06.B 010	coperchio per canalina metallica larghezza 75	m	2,25
06.P41.B.06.B 015	coperchio per canalina metallica larghezza 100	m	2,46
06.P41.B.06.B 020	coperchio per canalina metallica larghezza 150	m	3,29
06.P41.B.06.B 025	coperchio per canalina metallica larghezza 200	m	4,10
06.P41.B.06.B 030	coperchio per canalina metallica larghezza 300	m	5,28
06.P41.B.06.B 035	coperchio per canalina metallica larghezza 400	m	6,81
06.P41.B.06.B 040	coperchio per canalina metallica larghezza 500	m	8,31
06.P41.B.06.B 045	coperchio per canalina metallica larghezza 600	m	13,52
06.P41.B.06.C	Base per curve piane o verticali per canaline metalliche zincate.		
06.P41.B.06.C 005	curve piane per canalina metallica 50x50	cad	6,99
06.P41.B.06.C 010	curve piane per canalina metallica 100x50	cad	10,33
06.P41.B.06.C 015	curve piane per canalina metallica 150x50	cad	11,70
06.P41.B.06.C 020	curve piane per canalina metallica 200x50	cad	13,53
06.P41.B.06.C 025	curve piane per canalina metallica 300x50	cad	17,34
06.P41.B.06.C 030	curve piane per canalina metallica 400x50	cad	20,34
06.P41.B.06.C 035	curve piane per canalina metallica 500x50	cad	23,97
06.P41.B.06.C 040	curve piane per canalina metallica 600x50	cad	30,87
06.P41.B.06.C 045	curve piane per canalina metallica 75x75	cad	6,41
06.P41.B.06.C 050	curve piane per canalina metallica 100x75	cad	6,78
06.P41.B.06.C 055	curve piane per canalina metallica 150x75	cad	8,34
06.P41.B.06.C 060	curve piane per canalina metallica 200x75	cad	12,47
06.P41.B.06.C 065	curve piane per canalina metallica 300x75	cad	16,00
06.P41.B.06.C 070	curve piane per canalina metallica 400x75	cad	20,68
06.P41.B.06.C 075	curve piane per canalina metallica 500x75	cad	24,77
06.P41.B.06.C 080	curve piane per canalina metallica 600x75	cad	33,72
06.P41.B.06.C 085	curve piane per canalina metallica 100x100	cad	7,45
06.P41.B.06.C 090	curve piane per canalina metallica 150x100	cad	12,17
06.P41.B.06.C 095	curve piane per canalina metallica 200x100	cad	14,23
06.P41.B.06.C 100	curve piane per canalina metallica 300x100	cad	18,05
06.P41.B.06.C 105	curve piane per canalina metallica 400x100	cad	22,07
06.P41.B.06.C 110	curve piane per canalina metallica 500x100	cad	26,16

06.P41.B.06.C 115	curve piane per canalina metallica 600x100	cad	33,80
06.P41.B.06.D	Coperchi per curve piane o verticali per canaline metalliche zincate.		
06.P41.B.06.D 005	coperchi per curve piane canalina metallica 50	cad	3,07
06.P41.B.06.D 010	coperchi per curve piane canalina metallica 100	cad	3,57
06.P41.B.06.D 015	coperchi per curve piane canalina metallica 150	cad	4,47
06.P41.B.06.D 020	coperchi per curve piane canalina metallica 200	cad	5,48
06.P41.B.06.D 025	coperchi per curve piane canalina metallica 300	cad	7,49
06.P41.B.06.D 030	coperchi per curve piane canalina metallica 400	cad	9,45
06.P41.B.06.D 035	coperchi per curve piane canalina metallica 500	cad	11,00
06.P41.B.06.D 040	coperchi per curve piane canalina metallica 600	cad	14,11
06.P41.B.06.E	Base per derivazioni, incroci piani, riduzioni, per canaline metalliche zincate.		
06.P41.B.06.E 005	derivazione incroci per canalina metallica 50x50	cad	11,64
06.P41.B.06.E 010	derivazione , incroci, riduzioni per canalina metallica 100x50	cad	12,40
06.P41.B.06.E 015	derivazione , incroci, riduzioni per canalina metallica 150x50	cad	13,45
06.P41.B.06.E 020	derivazione , incroci, riduzioni per canalina metallica 200x50	cad	15,19
06.P41.B.06.E 025	derivazione , incroci, riduzioni per canalina metallica 300x50	cad	19,95
06.P41.B.06.E 030	derivazione , incroci, riduzioni per canalina metallica 400x50	cad	26,14
06.P41.B.06.E 035	derivazione , incroci, riduzioni per canalina metallica 500x50	cad	29,75
06.P41.B.06.E 040	derivazione , incroci, riduzioni per canalina metallica 600x50	cad	47,15
06.P41.B.06.E 045	derivazione , incroci, riduzioni per canalina metallica 75x75	cad	10,48
06.P41.B.06.E 050	derivazione , incroci, riduzioni per canalina metallica 100x75	cad	11,13
06.P41.B.06.E 055	derivazione , incroci, riduzioni per canalina metallica 150x75	cad	12,18
06.P41.B.06.E 060	derivazione , incroci, riduzioni per canalina metallica 200x75	cad	14,50
06.P41.B.06.E 065	derivazione , incroci, riduzioni per canalina metallica 300x75	cad	18,89
06.P41.B.06.E 070	derivazione , incroci, riduzioni per canalina metallica 400x75	cad	28,94
06.P41.B.06.E 075	derivazione , incroci, riduzioni per canalina metallica 500x75	cad	33,84
06.P41.B.06.E 080	derivazione , incroci, riduzioni per canalina metallica 600x75	cad	44,82
06.P41.B.06.E 085	derivazione , incroci, riduzioni per canalina metallica 100x100	cad	12,81
06.P41.B.06.E 090	derivazione , incroci, riduzioni per canalina metallica 150x100	cad	13,93
06.P41.B.06.E 095	derivazione , incroci, riduzioni per canalina metallica 200x100	cad	16,47
06.P41.B.06.E 100	derivazione , incroci, riduzioni per canalina metallica 300x100	cad	21,18
06.P41.B.06.E 105	derivazione , incroci, riduzioni per canalina metallica 400x100	cad	32,58

06.P41.B.06.E 110	derivazione , incroci, riduzioni per canalina metallica 500x100	cad	36,67
06.P41.B.06.E 115	derivazione , incroci, riduzioni per canalina metallica 600x100	cad	44,28
06.P41.B.06.F	coperchi per derivazioni, incroci, riduzioni		
06.P41.B.06.F 005	coperchi derivazioni, incroci, riduzioni can. Metallica 50 - 75	cad	6,84
06.P41.B.06.F 010	coperchi derivazioni, incroci, riduzioni can. Metallica 100	cad	7,12
06.P41.B.06.F 015	coperchi derivazioni, incroci, riduzioni can. Metallica 150	cad	7,68
06.P41.B.06.F 020	coperchi derivazioni, incroci, riduzioni can. Metallica 200	cad	8,34
06.P41.B.06.F 025	coperchi derivazioni, incroci, riduzioni can. Metallica 300	cad	9,92
06.P41.B.06.F 030	coperchi derivazioni, incroci, riduzioni can. Metallica 400	cad	12,23
06.P41.B.06.F 035	coperchi derivazioni, incroci, riduzioni can. Metallica 500	cad	14,62
06.P41.B.06.F 040	coperchi derivazioni, incroci, riduzioni can. Metallica 600	cad	18,63
06.P41.B.06.G	Curve sghembe (cambi di direzione e/o variazioni di piano) complete di coperchi, per canaline metalliche zincate. compreso i giunti di messa a terra.		
06.P41.B.06.G 005	curve sghembe, per canalina metallica 50x50	cad	15,19
06.P41.B.06.G 010	curve sghembe, per canalina metallica 100x50	cad	20,23
06.P41.B.06.G 015	curve sghembe, per canalina metallica 150x50	cad	23,14
06.P41.B.06.G 020	curve sghembe, per canalina metallica 200x50	cad	26,36
06.P41.B.06.G 025	curve sghembe, per canalina metallica 300x50	cad	32,63
06.P41.B.06.G 030	curve sghembe, per canalina metallica 400x50	cad	53,46
06.P41.B.06.G 035	curve sghembe, per canalina metallica 500x50	cad	64,70
06.P41.B.06.G 040	curve sghembe, per canalina metallica 600x50	cad	84,66
06.P41.B.06.G 045	curve sghembe, per canalina metallica 75x75	cad	16,20
06.P41.B.06.G 050	curve sghembe, per canalina metallica 100x75	cad	18,19
06.P41.B.06.G 055	curve sghembe, per canalina metallica 150x75	cad	21,11
06.P41.B.06.G 060	curve sghembe, per canalina metallica 200x75	cad	23,32
06.P41.B.06.G 065	curve sghembe, per canalina metallica 300x75	cad	29,62
06.P41.B.06.G 070	curve sghembe, per canalina metallica 400x75	cad	53,53
06.P41.B.06.G 075	curve sghembe, per canalina metallica 500x75	cad	66,15
06.P41.B.06.G 080	curve sghembe, per canalina metallica 600x75	cad	89,08
06.P41.B.06.G 085	curve sghembe, per canalina metallica 100x100	cad	19,74
06.P41.B.06.G 090	curve sghembe, per canalina metallica 150x100	cad	23,17
06.P41.B.06.G 095	curve sghembe, per canalina metallica 200x100	cad	25,96
06.P41.B.06.G 100	curve sghembe, per canalina metallica 300x100	cad	32,04

06.P41.B.06.G 105	curve sghembe, per canalina metallica 400x100	cad	56,10
06.P41.B.06.G 110	curve sghembe, per canalina metallica 500x100	cad	68,76
06.P41.B.06.H	Separatori per canaline metalliche zincate.		
06.P41.B.06.H 005	separatori per canalina metallica altezza 50	m	2,03
06.P41.B.06.H 010	separatori per canalina metallica altezza 75	m	2,86
06.P41.B.06.H 015	separatori per canalina metallica altezza 100	m	3,78
06.P41.B.06.I	Accessori per rendere la canalina IP 44 (Guarnizione, testata di chiusura, giunti base+coperchio)		
06.P41.B.06.I 005	giunto per canalina IP44 qualsiasi altezza L=75	cad	2,69
06.P41.B.06.I 010	giunto per canalina IP44 qualsiasi altezza L=100	cad	3,38
06.P41.B.06.I 015	giunto per canalina IP44 qualsiasi altezza L=150	cad	4,56
06.P41.B.06.I 020	giunto per canalina IP44 qualsiasi altezza L=200	cad	5,75
06.P41.B.06.I 025	giunto per canalina IP44 qualsiasi altezza L=300	cad	8,07
06.P41.B.06.I 030	giunto per canalina IP44 qualsiasi altezza L=400	cad	11,69
06.P41.B.06.I 035	testata di chiusura per canalina IP44 qualsiasi altezza L=75	cad	4,04
06.P41.B.06.I 040	testata di chiusura per canalina IP44 qualsiasi altezza L=100	cad	4,73
06.P41.B.06.I 045	testata di chiusura per canalina IP44 qualsiasi altezza L=150	cad	5,78
06.P41.B.06.I 050	testata di chiusura per canalina IP44 qualsiasi altezza L=200	cad	6,68
06.P41.B.06.I 055	testata di chiusura per canalina IP44 qualsiasi altezza L=300	cad	8,56
06.P41.B.06.I 060	guarnizione per canalina IP44	m	0,69
06.P41.B.06.L	Coperchio per canalina in lamiera di acciaio zincato a caldo o verniciata, per installazione a pavimento, calpestabile, con grado di protezione IP 40.		
06.P41.B.06.L 005	coperchio metallico calpestabile 25x100	m	22,27
06.P41.B.06.L 010	coperchio metallico calpestabile 25x200	m	26,45
06.P41.B.06.L 015	coperchio metallico calpestabile 25x300	m	31,32
06.P41.B.06.L 020	coperchio metallico calpestabile 50x200	m	34,80
06.P41.B.06.L 025	coperchio metallico calpestabile 50x300	m	42,46
06.P41.B.06.M	Maggiorazione solo sulla fornitura per canaline e accessori zincati a caldo dopo lavorazione.		
06.P41.B.06.M 005	maggiorazione per canaline zincata dopo lavorazione	%	87,01
06.P41.B.06.N	Maggiorazione solo sulla fornitura per canaline e accessori zincati e smaltati.		
06.P41.B.06.N 005	maggiorazione per canaline zincata e smaltata	%	37,29
06.P41.B.07	Canalina in acciaio inox		
06.P41.B.07.A	Base per canalina chiusa o asolata autoportante in acciaio inox.		
06.P41.B.07.A 005	canalina inox dimensione 75x75	m	15,70
06.P41.B.07.A 010	canalina inox dimensione 100x75	m	19,75
06.P41.B.07.A 015	canalina inox dimensione 150x75	m	23,33
06.P41.B.07.A 020	canalina inox dimensione 200x75	m	29,13
06.P41.B.07.A 025	canalina inox dimensione 300x75	m	37,53



06.P41.B.07.A 030	canalina inox dimensione 400x75	m	50,74
06.P41.B.07.B	Coperchi per canaline in acciaio inox.		
06.P41.B.07.B 005	coperchio per canalina inox larghezza 75	m	8,59
06.P41.B.07.B 010	coperchio per canalina inox larghezza 100	m	9,04
06.P41.B.07.B 015	coperchio per canalina inox larghezza 150	m	12,52
06.P41.B.07.B 020	coperchio per canalina inox larghezza 200	m	15,54
06.P41.B.07.B 025	coperchio per canalina inox larghezza 300	m	21,21
06.P41.B.07.B 030	coperchio per canalina inox larghezza 400	m	23,37
06.P41.B.07.C	Curve piane o verticali per canaline acciaio inox, complete di coperchi.		
06.P41.B.07.C 005	curve piane per canalina inox dimensione 75x75	cad	19,01
06.P41.B.07.C 010	curve piane per canalina inox dimensione 100x75	cad	21,49
06.P41.B.07.C 015	curve piane per canalina inox dimensione 150x75	cad	25,78
06.P41.B.07.C 020	curve piane per canalina inox dimensione 200x75	cad	31,67
06.P41.B.07.C 025	curve piane per canalina inox dimensione 300x75	cad	41,98
06.P41.B.07.C 030	curve piane per canalina inox dimensione 400x75	cad	57,39
06.P41.B.07.D	Coperchi per curve piane o verticali per canaline in acciaio inox.		
06.P41.B.07.D 005	coperchio per curve piane per canalina inox 75	cad	7,27
06.P41.B.07.D 010	coperchio per curve piane per canalina inox 100	cad	8,38
06.P41.B.07.D 015	coperchio per curve piane per canalina inox 150	cad	10,58
06.P41.B.07.D 020	coperchio per curve piane per canalina inox 200	cad	13,34
06.P41.B.07.D 025	coperchio per curve piane per canalina inox 300	cad	18,04
06.P41.B.07.D 030	coperchio per curve piane per canalina inox 400	cad	21,51
06.P41.B.07.E	Base per derivazioni, incroci piani, riduzioni, per canaline in acciaio inox.		
06.P41.B.07.E 005	derivazione , incroci, riduzioni per canalina inox 75x75	cad	31,71
06.P41.B.07.E 010	derivazione , incroci, riduzioni per canalina inox 100x75	cad	34,23
06.P41.B.07.E 015	derivazione , incroci, riduzioni per canalina inox 150x75	cad	38,43
06.P41.B.07.E 020	derivazione , incroci, riduzioni per canalina inox 200x75	cad	45,19
06.P41.B.07.E 025	derivazione , incroci, riduzioni per canalina inox 300x75	cad	57,61
06.P41.B.07.E 030	derivazione , incroci, riduzioni per canalina inox 400x75	cad	80,25
06.P41.B.07.F	Coperchi per derivazioni, incroci piani, riduzioni, per canaline in acciaio inox.		
06.P41.B.07.F 005	coperchio per derivazione , incroci, riduzioni per canalina inox 75	cad	13,65
06.P41.B.07.F 010	coperchio per derivazione , incroci, riduzioni per canalina inox 100	cad	15,03
06.P41.B.07.F 015	coperchio per derivazione , incroci, riduzioni per canalina inox 150	cad	17,17
06.P41.B.07.F 020	coperchio per derivazione , incroci, riduzioni per canalina inox 200	cad	21,11
06.P41.B.07.F 025	coperchio per derivazione , incroci, riduzioni per canalina inox 300	cad	27,06
06.P41.B.07.F 030	coperchio per derivazione , incroci, riduzioni per canalina inox 400	cad	37,95

Curve sghembe (cambi di direzione e/o variazioni di piano) complete di coperchi, per canaline in acciaio inox. compreso i giunti di messa a terra, i raccordi, la bolloneria ed ogni accessorio					
06.P41.B.07.G					
06.P41.B.07.G 005	curva sghemba per canalina inox	75x75	cad		52,31
06.P41.B.07.G 010	curva sghemba per canalina inox	100x75	cad		58,03
06.P41.B.07.G 015	curva sghemba per canalina inox	150x75	cad		68,29
06.P41.B.07.G 020	curva sghemba per canalina inox	200x75	cad		74,68
06.P41.B.07.G 025	curva sghemba per canalina inox	300x75	cad		103,92
06.P41.B.07.G 030	curva sghemba per canalina inox	400x75	cad		158,89
06.P41.B.07.H	Separatori per canaline in acciaio inox.				
06.P41.B.07.H 005	separatore per canalina inox	altezza 75	m		10,74
06.P41.B.08	Passerella metallica a filo				
06.P41.B.08.A	Base per passerella a filo di acciaio zincato a caldo autoportante.				
06.P41.B.08.A 005	passerella a filo	dimensione 100x25	m		3,57
06.P41.B.08.A 010	passerella a filo	dimensione 200x25	m		4,96
06.P41.B.08.A 015	passerella a filo	dimensione 75x50	m		3,47
06.P41.B.08.A 020	passerella a filo	dimensione 100x50	m		3,93
06.P41.B.08.A 025	passerella a filo	dimensione 150x50	m		4,92
06.P41.B.08.A 030	passerella a filo	dimensione 200x50	m		5,56
06.P41.B.08.A 035	passerella a filo	dimensione 300x50	m		7,52
06.P41.B.08.A 040	passerella a filo	dimensione 400x50	m		10,50
06.P41.B.08.A 045	passerella a filo	dimensione 500x50	m		12,95
06.P41.B.08.A 050	passerella a filo	dimensione 75x75	m		3,27
06.P41.B.08.A 055	passerella a filo	dimensione 100x75	m		3,93
06.P41.B.08.A 060	passerella a filo	dimensione 150x75	m		5,43
06.P41.B.08.A 065	passerella a filo	dimensione 200x75	m		5,95
06.P41.B.08.A 070	passerella a filo	dimensione 300x75	m		8,10
06.P41.B.08.A 075	passerella a filo	dimensione 400x75	m		11,18
06.P41.B.08.A 080	passerella a filo	dimensione 500x75	m		13,65
06.P41.B.08.A 085	passerella a filo	dimensione 200x100	m		8,79
06.P41.B.08.A 090	passerella a filo	dimensione 300x100	m		12,25
06.P41.B.08.A 095	passerella a filo	dimensione 400x100	m		14,90
06.P41.B.08.A 100	passerella a filo	dimensione 500x100	m		18,49
06.P41.B.08.A 105	passerella a filo	dimensione 600x100	m		26,53
06.P41.B.08.B	Base per passerella a filo autoportante in acciaio inox.				
06.P41.B.08.B 005	passerella a filo in inox	100x25	m		12,78
06.P41.B.08.B 010	passerella a filo in inox	200x25	m		20,23
06.P41.B.08.B 015	passerella a filo in inox	75x50	m		12,99
06.P41.B.08.B 020	passerella a filo in inox	100x50	m		17,38
06.P41.B.08.B 025	passerella a filo in inox	150x50	m		19,99
06.P41.B.08.B 030	passerella a filo in inox	200x50	m		23,12
06.P41.B.08.B 035	passerella a filo in inox	300x50	m		29,63
06.P41.B.08.B 040	passerella a filo in inox	400x50	m		38,03
06.P41.B.08.B 045	passerella a filo in inox	500x50	m		45,42
06.P41.B.08.B 050	passerella a filo in inox	75x75	m		18,36
06.P41.B.08.B 055	passerella a filo in inox	100x75	m		21,59
06.P41.B.08.B 060	passerella a filo in inox	150x75	m		24,63
06.P41.B.08.B 065	passerella a filo in inox	200x75	m		28,48
06.P41.B.08.B 070	passerella a filo in inox	300x75	m		36,43
06.P41.B.08.B 075	passerella a filo in inox	400x75	m		43,51
06.P41.B.08.B 080	passerella a filo in inox	500x75	m		51,57
06.P41.B.08.B 085	passerella a filo in inox	200x100	m		34,14
06.P41.B.08.B 090	passerella a filo in inox	300x100	m		50,20

06.P41.B.08.B 095	passerella a filo in inox 400x100	m	58,88
06.P41.B.08.B 100	passerella a filo in inox 500x100	m	66,89
06.P41.B.08.B 105	passerella a filo in inox 600x100	m	73,50
06.P41.B.08.C	Base per per passerella a traversini in acciaio zincato a caldo dopo lavorazione.		
06.P41.B.08.C 005	passerella a traversini 100x100	m	13,74
06.P41.B.08.C 010	passerella a traversini 200x100	m	13,71
06.P41.B.08.C 015	passerella a traversini 300x100	m	14,67
06.P41.B.08.C 020	passerella a traversini 400x100	m	15,54
06.P41.B.08.C 025	passerella a traversini 500x100	m	16,75
06.P41.B.08.C 030	passerella a traversini 600x100	m	19,27
06.P41.B.08.D	Curve piane o verticali per passerelle a traversini in acciaio zincato a caldo dopo lavorazione, compresa la posa degli accessori.		
06.P41.B.08.D 005	curve piane per passerella a traversini 100x100	m	28,57
06.P41.B.08.D 010	curve piane per passerella a traversini 200x100	m	29,62
06.P41.B.08.D 015	curve piane per passerella a traversini 300x100	m	32,38
06.P41.B.08.D 020	curve piane per passerella a traversini 400x100	m	34,54
06.P41.B.08.D 025	curve piane per passerella a traversini 500x100	m	37,61
06.P41.B.08.D 030	curve piane per passerella a traversini 600x100	m	42,17
06.P41.B.08.E	Curve sghembe (cambi di direzione e/o variazioni di piano) e derivazioni a "T", incroci, riduzioni, per passerella a traversini in acciaio zincato a caldo dopo lavorazione.		
06.P41.B.08.E 005	curve sghembe, derivazioni per passerella a traversini 100x100	m	47,51
06.P41.B.08.E 010	curve sghembe, derivazioni per passerella a traversini 200x100	m	47,32
06.P41.B.08.E 015	curve sghembe, derivazioni per passerella a traversini 300x100	m	51,15
06.P41.B.08.E 020	curve sghembe, derivazioni per passerella a traversini 400x100	m	54,77
06.P41.B.08.E 025	curve sghembe, derivazioni per passerella a traversini 500x100	m	59,92
06.P41.B.08.E 030	curve sghembe, derivazioni per passerella a traversini 600x100	m	65,49
06.P41.B.09	Canalina per sospensione		
06.P41.B.09.A	Canalina in lamiera di acciaio zincata a caldo e verniciata a forno con resine di poliestere e stabilizzata ai raggi UV per sospensione apparecchi illuminati, completa di coperchio.		
06.P41.B.09.A 005	canalina per sostegno apparecchi illuminanti 60x40	m	4,87
06.P41.B.09.A 010	canalina per sostegno apparecchi illuminanti 80x45	m	7,00
06.P41.B.09.B	Sistema di sospensione a soffitto regolabile, a catena o fune.		
06.P41.B.09.B 005	sostensione a soffitto regolabile	cad	7,65
06.P41.B.09.C	ACCESSORI		
06.P41.B.09.C 005	Giunto snodato	cad	7,18
06.P41.B.09.C 010	giunto lineare	cad	2,98
06.P41.B.09.C 015	Derivazione o incrocio	cad	0,84
06.P41.B.09.C 020	staffa per apparecchio illuminante	cad	0,84
06.P41.B.09.C 025	staffa fissa per sospensione canale	cad	2,74

06.P41.B.10	Accessori comuni		
	Staffa di ancoraggio a soffitto fissa o regolabile, completa di profilato semplice o doppio, asolato, esclusa mensola (già compresa con le canalizzazioni).		
06.P41.B.10.A	sostegni a soffitto zincato portata standard		
06.P41.B.10.A 005	fino a 100 kg	cad	11,19
06.P41.B.10.A 010	sostegni a soffitto zincato tipo pesante portata fino a 200 kg	cad	14,45
06.P41.B.10.A 015	sostegni a soffitto in acciaio inox portata standard fino a 100 kg	cad	41,13
06.P41.B.10.A 020	sostegni a soffitto in acciaio inox tipo pesante portata fino a 200 kg	cad	65,96
06.P41.B.10.B	Mensole zincate		
06.P41.B.10.B 005	mensola a parete per canalina con larghezza fino a 150	cad	2,91
06.P41.B.10.B 010	mensola a parete per canalina con larghezza 200	cad	3,44
06.P41.B.10.B 015	mensola a parete per canalina con larghezza 300	cad	4,68
06.P41.B.10.B 020	mensola a parete per canalina con larghezza 400	cad	6,38
06.P41.B.10.B 025	mensola a parete per canalina con larghezza 500	cad	7,87
06.P41.B.10.B 030	mensola a parete per canalina con larghezza 600	cad	9,10
06.P41.B.10.C	Mensole in acciaio inox		
06.P41.B.10.C 005	mensola a parete per canalina inox larghezza fino a 150	cad	11,45
06.P41.B.10.C 010	mensola a parete per canalina inox larghezza 200	cad	14,07
06.P41.B.10.C 015	mensola a parete per canalina inox larghezza 300	cad	16,45
06.P41.B.10.C 020	mensola a parete per canalina inox larghezza 400	cad	25,95
06.P41.B.10.C 025	mensola a parete per canalina inox larghezza 500	cad	31,08
06.P41.B.10.C 030	mensola a parete per canalina inox larghezza 600	cad	36,47
06.P41.B.10.D	Accessori per il montaggio di canaline metalliche compresi bulloni e viteria.		
06.P41.B.10.D 005	giunzione semplice	cad	1,04
06.P41.B.10.D 010	giunzione variabile	cad	2,20
06.P41.B.10.D 015	ganci a clips per coperchio	cad	0,04
06.P41.B.11	Canaline e passerelle in vetroresina		
	Base per canalina chiusa o asolata autoportante in vetroresina, con grado di protezione IP 54.		
06.P41.B.11.A			
06.P41.B.11.A 005	canalina vetroresina 50x50	m	10,18
06.P41.B.11.A 010	canalina vetroresina 100x80	m	13,92
06.P41.B.11.A 015	canalina vetroresina 150x80	m	18,36
06.P41.B.11.A 020	canalina vetroresina 200x80	m	20,53
06.P41.B.11.A 025	canalina vetroresina 250x80	m	22,67
06.P41.B.11.A 030	canalina vetroresina 300x80	m	27,06
06.P41.B.11.A 035	canalina vetroresina 400x80	m	34,72
06.P41.B.11.A 040	canalina vetroresina 500x80	m	45,03
06.P41.B.11.A 045	canalina vetroresina 600x80	m	54,73
06.P41.B.11.A 050	canalina vetroresina 100x110	m	20,27
06.P41.B.11.A 055	canalina vetroresina 200x110	m	25,41
06.P41.B.11.A 060	canalina vetroresina 300x110	m	30,67
06.P41.B.11.A 065	canalina vetroresina 400x110	m	37,41
06.P41.B.11.A 070	canalina vetroresina 500x110	m	48,03

06.P41.B.11.A 075	canalina vetroresina 600x110	m	58,60
06.P41.B.11.B	Coperchi per canaline in vetroresina.		
06.P41.B.11.B 005	coperchio per canalina vetroresina 50	m	6,92
06.P41.B.11.B 010	coperchio per canalina vetroresina 100	m	10,27
06.P41.B.11.B 015	coperchio per canalina vetroresina 150	m	11,66
06.P41.B.11.B 020	coperchio per canalina vetroresina 200	m	14,18
06.P41.B.11.B 025	coperchio per canalina vetroresina 250	m	16,71
06.P41.B.11.B 030	coperchio per canalina vetroresina 300	m	19,01
06.P41.B.11.B 035	coperchio per canalina vetroresina 400	m	22,84
06.P41.B.11.B 040	coperchio per canalina vetroresina 500	m	31,11
06.P41.B.11.B 045	coperchio per canalina vetroresina 600	m	42,94
06.P41.B.11.C	Separatori per canaline in vetroresina.		
06.P41.B.11.C 005	separatore per canalina h 80	m	10,40
06.P41.B.11.C 010	separatore per canalina h 110	m	17,97
06.P41.B.11.D	Curve piane per canaline in vetroresina.		
06.P41.B.11.D 005	curva piana per canalina vetroresina 50x50	cad	17,75
06.P41.B.11.D 010	curva piana per canalina vetroresina 100x80	cad	22,49
06.P41.B.11.D 015	curva piana per canalina vetroresina 150x80	cad	24,10
06.P41.B.11.D 020	curva piana per canalina vetroresina 200x80	cad	25,71
06.P41.B.11.D 025	curva piana per canalina vetroresina 250x80	cad	31,28
06.P41.B.11.D 030	curva piana per canalina vetroresina 300x80	cad	36,85
06.P41.B.11.D 035	curva piana per canalina vetroresina 400x80	cad	139,00
06.P41.B.11.D 040	curva piana per canalina vetroresina 500x80	cad	152,92
06.P41.B.11.D 045	curva piana per canalina vetroresina 600x80	cad	166,93
06.P41.B.11.D 050	curva piana per canalina vetroresina 100x110	cad	76,18
06.P41.B.11.D 055	curva piana per canalina vetroresina 200x110	cad	86,84
06.P41.B.11.D 060	curva piana per canalina vetroresina 300x110	cad	95,45
06.P41.B.11.D 065	curva piana per canalina vetroresina 400x110	cad	193,29
06.P41.B.11.D 070	curva piana per canalina vetroresina 500x110	cad	211,04
06.P41.B.11.D 075	curva piana per canalina vetroresina 600x110	cad	219,92
06.P41.B.11.E	Coperchi per curve piane in vetroresina.		
06.P41.B.11.E 005	coperchio per curva piana vetroresina 50	cad	15,23
06.P41.B.11.E 010	coperchio per curva piana vetroresina 100	cad	20,80
06.P41.B.11.E 015	coperchio per curva piana vetroresina 150	cad	22,71
06.P41.B.11.E 020	coperchio per curva piana vetroresina 200	cad	24,54
06.P41.B.11.E 025	coperchio per curva piana vetroresina 250	cad	26,67
06.P41.B.11.E 030	coperchio per curva piana vetroresina 300	cad	28,76
06.P41.B.11.E 035	coperchio per curva piana vetroresina 400	cad	125,42
06.P41.B.11.E 040	coperchio per curva piana vetroresina 500	cad	139,09

06.P41.B.11.E 045	coperchio per curva piana vetroresina	600 cad	152,70
06.P41.B.11.F	Curve verticali per canaline in vetroresina.		
06.P41.B.11.F 005	curva verticale per canalina vetroresina 50x50	cad	18,84
06.P41.B.11.F 010	curva verticale per canalina vetroresina 100x80	cad	24,75
06.P41.B.11.F 015	curva verticale per canalina vetroresina 150x80	cad	26,49
06.P41.B.11.F 020	curva verticale per canalina vetroresina 200x80	cad	28,23
06.P41.B.11.F 025	curva verticale per canalina vetroresina 250x80	cad	31,67
06.P41.B.11.F 030	curva verticale per canalina vetroresina 300x80	cad	35,15
06.P41.B.11.F 035	curva verticale per canalina vetroresina 400x80	cad	47,42
06.P41.B.11.F 040	curva verticale per canalina vetroresina 500x80	cad	66,30
06.P41.B.11.F 045	curva verticale per canalina vetroresina 600x80	cad	75,83
06.P41.B.11.F 050	curva verticale per canalina vetroresina 100x110	cad	99,02
06.P41.B.11.F 055	curva verticale per canalina vetroresina 200x110	cad	104,50
06.P41.B.11.F 060	curva verticale per canalina vetroresina 300x110	cad	108,63
06.P41.B.11.F 065	curva verticale per canalina vetroresina 400x110	cad	112,72
06.P41.B.11.F 070	curva verticale per canalina vetroresina 500x110	cad	116,77
06.P41.B.11.F 075	curva verticale per canalina vetroresina 600x110	cad	120,90
06.P41.B.11.G	Coperchi per curve verticali in vetroresina.		
06.P41.B.11.G 005	coperchio per curva verticale vetroresina 50	cad	16,53
06.P41.B.11.G 010	coperchio per curva verticale vetroresina 100	cad	22,32
06.P41.B.11.G 015	coperchio per curva verticale vetroresina 150	cad	22,93
06.P41.B.11.G 020	coperchio per curva verticale vetroresina 200	cad	25,36
06.P41.B.11.G 025	coperchio per curva verticale vetroresina 250	cad	28,50
06.P41.B.11.G 030	coperchio per curva verticale vetroresina 300	cad	31,63
06.P41.B.11.G 035	coperchio per curva verticale vetroresina 400	cad	46,42
06.P41.B.11.G 040	coperchio per curva verticale vetroresina 500	cad	49,20
06.P41.B.11.G 045	coperchio per curva verticale vetroresina 600	cad	56,03
06.P41.B.11.H	Derivazioni per canaline in vetroresina.		
06.P41.B.11.H 005	derivazione per canalina vetroresina	50x50 cad	16,44
06.P41.B.11.H 010	derivazione per canalina vetroresina 100x80	cad	27,97
06.P41.B.11.H 015	derivazione per canalina vetroresina 150x80	cad	30,71
06.P41.B.11.H 020	derivazione per canalina vetroresina 200x80	cad	33,41
06.P41.B.11.H 025	derivazione per canalina vetroresina 250x80	cad	36,94

06.P41.B.11.H 030	derivazione per canalina vetroresina 300x80	cad	40,37
06.P41.B.11.H 035	derivazione per canalina vetroresina 400x80	cad	49,47
06.P41.B.11.H 040	derivazione per canalina vetroresina 500x80	cad	60,95
06.P41.B.11.H 045	derivazione per canalina vetroresina 600x80	cad	70,43
06.P41.B.11.H 050	derivazione per canalina vetroresina 100x110	cad	96,32
06.P41.B.11.H 055	derivazione per canalina vetroresina 200x110	cad	101,45
06.P41.B.11.H 060	derivazione per canalina vetroresina 300x110	cad	104,50
06.P41.B.11.H 065	derivazione per canalina vetroresina 400x110	cad	107,28
06.P41.B.11.H 070	derivazione per canalina vetroresina 500x110	cad	110,15
06.P41.B.11.H 075	derivazione per canalina vetroresina 600x110	cad	113,03
06.P41.B.11.I	Coperchi per derivazioni in vetroresina.		
06.P41.B.11.I 005	coperchio per derivazione vetroresina	50 cad	11,09
06.P41.B.11.I 010	coperchio per derivazione vetroresina	100 cad	24,84
06.P41.B.11.I 015	coperchio per derivazione vetroresina	150 cad	26,63
06.P41.B.11.I 020	coperchio per derivazione vetroresina	200 cad	30,11
06.P41.B.11.I 025	coperchio per derivazione vetroresina	250 cad	33,37
06.P41.B.11.I 030	coperchio per derivazione vetroresina	300 cad	36,67
06.P41.B.11.I 035	coperchio per derivazione vetroresina	400 cad	44,98
06.P41.B.11.I 040	coperchio per derivazione vetroresina	500 cad	55,38
06.P41.B.11.I 045	coperchio per derivazione vetroresina	600 cad	64,04
06.P41.B.11.L	Riduzioni per canaline in vetroresina.		
06.P41.B.11.L 005	riduzione per canalina vetroresina 200/100 h 80	cad	38,63
06.P41.B.11.L 010	riduzione per canalina vetroresina 300/200 h 80	cad	41,24
06.P41.B.11.L 015	riduzione per canalina vetroresina 400/300 h 80	cad	55,38
06.P41.B.11.L 020	riduzione per canalina vetroresina 500/400 h 80	cad	62,21
06.P41.B.11.L 025	riduzione per canalina vetroresina 600/500 h 80	cad	67,65
06.P41.B.11.L 030	riduzione per canalina vetroresina 300/200 h 110	cad	113,81
06.P41.B.11.L 035	riduzione per canalina vetroresina 400/300 h 110	cad	142,13
06.P41.B.11.L 040	riduzione per canalina vetroresina 500/400 h 110	cad	155,75
06.P41.B.11.L 045	riduzione per canalina vetroresina 600/500 h 110	cad	166,71
06.P41.B.11.M	Coperchi per riduzioni in vetroresina.		
06.P41.B.11.M 005	coperchi per riduzione vetroresina	200/100 cad	26,67
06.P41.B.11.M 010	coperchi per riduzione vetroresina	300/200 cad	31,15
06.P41.B.11.M 015	coperchi per riduzione vetroresina	400/300 cad	44,33

06.P41.B.11.M 020	coperchi per riduzione vetroresina 500/400 cad		51,68
06.P41.B.11.M 025	coperchi per riduzione vetroresina 600/500 cad		57,77
06.P41.B.11.N	Terminali per canaline in vetroresina.		
06.P41.B.11.N 005	terminale per canalina vetroresina 50x50 cad		6,53
06.P41.B.11.N 010	terminale per canalina vetroresina 100x80 cad		7,00
06.P41.B.11.N 015	terminale per canalina vetroresina 150x80 cad		7,61
06.P41.B.11.N 020	terminale per canalina vetroresina 200x80 cad		8,14
06.P41.B.11.N 025	terminale per canalina vetroresina 250x80 cad		9,05
06.P41.B.11.N 030	terminale per canalina vetroresina 300x80 cad		10,22
06.P41.B.11.N 035	terminale per canalina vetroresina 400x80 cad		11,88
06.P41.B.11.N 040	terminale per canalina vetroresina 500x80 cad		16,23
06.P41.B.11.N 045	terminale per canalina vetroresina 600x80 cad		22,93
06.P41.B.11.N 050	terminale per canalina vetroresina 100x110 cad		15,36
06.P41.B.11.N 055	terminale per canalina vetroresina 200x110 cad		19,36
06.P41.B.11.N 060	terminale per canalina vetroresina 300x110 cad		21,40
06.P41.B.11.N 065	terminale per canalina vetroresina 400x110 cad		23,88
06.P41.B.11.N 070	terminale per canalina vetroresina 500x110 cad		35,20
06.P41.B.11.N 075	terminale per canalina vetroresina 600x110 cad		46,46
06.P41.B.11.O	Base per rastrelliere in vetroresina.		
06.P41.B.11.O 005	rastrelliere per fissaggio cavi fino a 200 cad		3,13
06.P41.B.11.O 010	rastrelliere per fissaggio cavi fino a 250 cad		4,31
06.P41.B.11.O 015	rastrelliere per fissaggio cavi fino a 300 cad		4,92
06.P41.B.11.O 020	rastrelliere per fissaggio cavi fino a 400 cad		5,74
06.P41.B.11.O 025	rastrelliere per fissaggio cavi fino a 500 cad		7,79
06.P41.B.11.O 030	rastrelliere per fissaggio cavi fino a 600 cad		8,96
06.P41.B.11.P	Clips per fissaggio coperchio.		
06.P41.B.11.P 005	clips per fissaggio coperchio cad		1,61
06.P41.B.11.Q	Base per passerella a traversini autoportante in vetroresina.		
06.P41.B.11.Q 005	passerella a traversini in vetroresina 150x100 m		56,64
06.P41.B.11.Q 010	passerella a traversini in vetroresina 200x100 m		59,86
06.P41.B.11.Q 015	passerella a traversini in vetroresina 300x100 m		66,52
06.P41.B.11.Q 020	passerella a traversini in vetroresina 400x100 m		69,74
06.P41.B.11.Q 025	passerella a traversini in vetroresina 500x100 m		72,70
06.P41.B.11.Q 030	passerella a traversini in vetroresina 600x100 m		76,09
06.P41.B.11.Q 035	passerella a traversini in vetroresina 700x100 m		78,53
06.P41.B.11.Q 040	passerella a traversini in vetroresina 800x100 m		82,27
06.P41.B.11.Q 045	passerella a traversini in vetroresina 900x100 m		90,75



06.P41.B.11.R	Curve piane per passerella a traversini in vetroresina.		
06.P41.B.11.R 005	curve piane o verticali per passerella vetroresina 150x100	cad	133,39
06.P41.B.11.R 010	curve piane o verticali per passerella vetroresina 200x100	cad	136,04
06.P41.B.11.R 015	curve piane o verticali per passerella vetroresina 300x100	cad	141,39
06.P41.B.11.R 020	curve piane o verticali per passerella vetroresina 400x100	cad	147,83
06.P41.B.11.R 025	curve piane o verticali per passerella vetroresina 500x100	cad	155,79
06.P41.B.11.R 030	curve piane o verticali per passerella vetroresina 600x100	cad	164,93
06.P41.B.11.R 035	curve piane o verticali per passerella vetroresina 700x100	cad	175,06
06.P41.B.11.R 040	curve piane o verticali per passerella vetroresina 800x100	cad	185,55
06.P41.B.11.R 045	curve piane o verticali per passerella vetroresina 900x100	cad	196,16
06.P41.B.11.S	Derivazioni per passerella a traversini in vetroresina.		
06.P41.B.11.S 005	derivazioni o incroci per passerella vetroresina 150x100	cad	266,82
06.P41.B.11.S 010	derivazioni o incroci per passerella vetroresina 200x100	cad	272,08
06.P41.B.11.S 015	derivazioni o incroci per passerella vetroresina 300x100	cad	282,78
06.P41.B.11.S 020	derivazioni o incroci per passerella vetroresina 400x100	cad	295,62
06.P41.B.11.S 025	derivazioni o incroci per passerella vetroresina 500x100	cad	311,63
06.P41.B.11.S 030	derivazioni o incroci per passerella vetroresina 600x100	cad	329,72
06.P41.B.11.S 035	derivazioni o incroci per passerella vetroresina 700x100	cad	350,13
06.P41.B.11.S 040	derivazioni o incroci per passerella vetroresina 800x100	cad	371,23
06.P41.B.11.S 045	derivazioni o incroci per passerella vetroresina 900x100	cad	392,24
06.P41.B.11.T	piastre di giunzione		
06.P41.B.11.T 005	piastre di giunzione h 80	cad	3,31
06.P41.B.11.T 010	piastre di giunzione h 110	cad	5,39
06.P41.B.11.U	viti di fissaggio in acciaio		
06.P41.B.11.U 005	viti di fissaggio in acciaio	cad	0,26
06.P41.B.11.V	Mensole in vetroresina		
06.P41.B.11.V 005	Mensole da parete 100/150 mm	cad	10,44
06.P41.B.11.V 010	Mensole da parete 200/300 mm	cad	12,53
06.P41.B.11.V 015	Mensole da parete 400/600 mm	cad	32,02

## **CASSETTE DI DERIVAZIONE, SCATOLE PORTAFRUTTI, POZZETTI, PRESSACAVI**

06.P42.A	CASSETTE DI DERIVAZIONE		
06.P42.A.01	Cassette di derivazione da incasso		
06.P42.A.01.A	Cassette di derivazione da incasso completa di coperchio, separatori e accessori.		
06.P42.A.01.A 005	cassetta da incasso rotonda D.85	cad	0,42
06.P42.A.01.A 010	cassetta da incasso 92x92x45	cad	0,42

06.P42.A.01.A 015	cassetta da incasso 118x118x70	cad	0,59
06.P42.A.01.A 020	cassetta da incasso 152x152x70	cad	0,66
06.P42.A.01.A 025	cassetta da incasso 160x130x70	cad	0,92
06.P42.A.01.A 030	cassetta da incasso 196x152x70	cad	1,20
06.P42.A.01.A 035	cassetta da incasso 294x152x70	cad	1,86
06.P42.A.01.A 040	cassetta da incasso 392x152x70	cad	3,21
06.P42.A.01.A 045	cassetta da incasso 480x160x70	cad	4,23
06.P42.A.01.A 050	cassetta da incasso 516x202x80	cad	5,96
06.P42.A.01.A 055	cassetta da incasso 516x294x80	cad	13,44
06.P42.A.01.B	Coperchi in materiale termoplastico, per cassette di derivazione da incasso.		
06.P42.A.01.B 005	coperchio per cassetta da incasso rotonda D.85	cad	0,35
06.P42.A.01.B 010	coperchio per cassetta da incasso 92x92x45	cad	0,40
06.P42.A.01.B 015	coperchio per cassetta da incasso 118x118x70	cad	0,45
06.P42.A.01.B 020	coperchio per cassetta da incasso 152x152x70	cad	0,58
06.P42.A.01.B 025	coperchio per cassetta da incasso 160x130x70	cad	0,95
06.P42.A.01.B 030	coperchio per cassetta da incasso 196x152x70	cad	1,23
06.P42.A.01.B 035	coperchio per cassetta da incasso 294x152x70	cad	1,73
06.P42.A.01.B 040	coperchio per cassetta da incasso 392x152x70	cad	3,32
06.P42.A.01.B 045	coperchio per cassetta da incasso 480x160x70	cad	4,28
06.P42.A.01.B 050	coperchio per cassetta da incasso 516x202x80	cad	5,70
06.P42.A.01.B 055	coperchio per cassetta da incasso 516x294x80	cad	7,25
06.P42.A.02	Cassette di derivazione in PVC da esterno per tubazioni		
06.P42.A.02.A	Scatola di derivazione da esterno in PVC con coperchio basso, grado di protezione minimo IP 55.		
06.P42.A.02.A 005	cassetta da parete rotonda fino a D.100 mm	cad	0,73
06.P42.A.02.A 010	cassetta da parete 80x80x40	cad	0,90
06.P42.A.02.A 015	cassetta da parete 100x100x50	cad	1,61
06.P42.A.02.A 020	cassetta da parete 150x110x70	cad	2,79
06.P42.A.02.A 025	cassetta da parete 190x140x70	cad	4,92
06.P42.A.02.A 030	cassetta da parete 240x190x90	cad	8,05
06.P42.A.02.A 035	cassetta da parete 300x220x120	cad	16,90
06.P42.A.02.A 040	cassetta da parete 380x300x120	cad	21,38
06.P42.A.02.A 045	cassetta da parete 460x380x120	cad	28,13
06.P42.A.02.B	Fornitura o posa di scatola di derivazione da esterno in PVC con coperchio alto, grado di protezione minimo IP 55, compreso ogni accessorio per la posa in opera.		
06.P42.A.02.B 005	cassetta da parete con coperchio alto 100x100x120	cad	2,34
06.P42.A.02.B 010	cassetta da parete con coperchio alto 150x110x140	cad	3,93
06.P42.A.02.B 015	cassetta da parete con coperchio alto 190x140x140	cad	6,69
06.P42.A.02.B 020	cassetta da parete con coperchio alto 240x190x160	cad	10,60

06.P42.A.02.B 025	cassetta da parete con coperchio alto 300x220x180	cad	18,09
06.P42.A.02.B 030	cassetta da parete con coperchio alto 380x300x180	cad	20,36
06.P42.A.02.B 035	cassetta da parete con coperchio alto 460x380x180	cad	29,25
06.P42.A.02.C	Cassetta di derivazione da esterno in PVC con coperchio basso trasparente, grado di protezione minimo IP 55.		
06.P42.A.02.C 005	cassetta da parete con coperchio trasparente 150x110x70	cad	4,98
06.P42.A.02.C 010	cassetta da parete con coperchio trasparente 190x140x70	cad	8,48
06.P42.A.02.C 015	cassetta da parete con coperchio trasparente 240x190x90	cad	14,16
06.P42.A.02.C 020	cassetta da parete con coperchio trasparente 300x220x120	cad	20,03
06.P42.A.02.C 025	cassetta da parete con coperchio trasparente 380x300x120	cad	29,15
06.P42.A.02.C 030	cassetta da parete con coperchio trasparente 460x380x120	cad	41,37
06.P42.A.02.D	Cassetta di derivazione da esterno in PVC con coperchi alto trasparente, grado di protezione minimo IP 55.		
06.P42.A.02.D 005	cassetta da parete con coperchio trasparente alto 150x110x140	cad	7,11
06.P42.A.02.D 010	cassetta da parete con coperchio trasparente alto 190x140x140	cad	10,91
06.P42.A.02.D 015	cassetta da parete con coperchio trasparente alto 240x190x160	cad	16,40
06.P42.A.02.D 020	cassetta da parete con coperchio trasparente alto 300x220x180	cad	23,21
06.P42.A.02.D 025	cassetta da parete con coperchio trasparente alto 380x300x180	cad	35,51
06.P42.A.02.D 030	cassetta da parete con coperchio trasparente alto 460x380x180	cad	48,68
06.P42.A.03	Cassette di derivazione metalliche		
06.P42.A.03.A	Cassette di derivazione da esterno in metallo, grado di protezione minimo IP 67, completa di coperchio, piastre e guarnizioni.		
06.P42.A.03.A 005	cassetta metallica IP 67 100x100x50	cad	4,88
06.P42.A.03.A 010	cassetta metallica IP 67 150x110x70	cad	7,57
06.P42.A.03.A 015	cassetta metallica IP 67 190x140x70	cad	12,14
06.P42.A.03.A 020	cassetta metallica IP 67 240x190x90	cad	19,49
06.P42.A.03.A 025	cassetta metallica IP 67 300x220x120	cad	31,85
06.P42.A.03.A 030	cassetta metallica IP 67 380x300x120	cad	59,37
06.P42.A.03.B	Cassette di derivazione in alluminio pressofuso per impianti "AD.PE"		
06.P42.A.03.B 005	cassetta in alluminio AD-PE 90x90x65	cad	5,91
06.P42.A.03.B 010	cassetta in alluminio AD-PE 130x105x65	cad	8,05
06.P42.A.03.B 015	cassetta in alluminio AD-PE 155x130x65	cad	10,04
06.P42.A.03.B 020	cassetta in alluminio AD-PE 180x150x90	cad	15,09
06.P42.A.03.B 025	cassetta in alluminio AD-PE 240x200x90	cad	22,95
06.P42.A.03.B 030	cassetta in alluminio AD-PE 290x250x120	cad	38,57
06.P42.A.03.B 035	cassetta in alluminio AD-PE 390x300x120	cad	55,34
06.P42.B	SCATOLE PORTAFRUTTI		
06.P42.B.01	Scatola portafrutti		
06.P42.B.01.A	Scatola portafrutti modulari da parete in materiale termoplasitico per l'installazione di apparecchiatura modulare componibile, con grado di protezione IP40.		

06.P42.B.01.A 005	scat.portafrutti da parete IP40 da 1 o 2 moduli	cad	1,38
06.P42.B.01.A 010	scat.portafrutti da parete IP40 da 3 o 4 moduli	cad	1,73
06.P42.B.01.A 015	scat.portafrutti da parete IP40 da 6 o 8 moduli	cad	2,24
06.P42.B.01.A 020	scat.portafrutti da parete IP40 da 12 moduli	cad	3,62
06.P42.B.01.B	Scatola portafrutti modulari da parete in materiale termoplasitico per l'installazione di apparecchiatura modulare componibile, con grado di protezione IP55.		
06.P42.B.01.B 005	scat.portafrutti da parete IP55 da 1 o 2 moduli	cad	2,08
06.P42.B.01.B 010	scat.portafrutti da parete IP55 da 3 moduli	cad	3,06
06.P42.B.01.B 015	scat.portafrutti da parete IP55 da 4 moduli	cad	4,99
06.P42.B.01.B 020	scat.portafrutti da parete IP55 da 6 moduli	cad	8,10
06.P42.B.01.B 025	scat.portafrutti da parete IP55 da 12 moduli	cad	10,80
06.P42.B.01.C	Scatola portafrutti modulari in materiale termoplasitico da incasso ( nel muro) per l'installazione di apparecchiatura modulare componibile, compreso il supporto portafrutti.		
06.P42.B.01.C 005	scat.portafrutti da incasso fino a 3 moduli o tonde	cad	0,21
06.P42.B.01.C 010	scat.portafrutti da incasso da 4 moduli	cad	0,75
06.P42.B.01.C 015	scat.portafrutti da incasso da 6 moduli	cad	1,51
06.P42.B.01.C 020	scat.portafrutti da incasso telefoniche	cad	0,38
06.P42.B.01.D	Scatola portafrutti modulari in materiale termoplasitico da cartongesso per l'installazione di apparecchiatura modulare componibile, compreso i supporto portafrutti.		
06.P42.B.01.D 005	scat.portafrutti per cartongesso da 3 moduli	cad	0,94
06.P42.B.01.D 010	scat.portafrutti per cartongesso da 4 moduli	cad	1,37
06.P42.B.01.D 015	scat.portafrutti per cartongesso da 6 moduli	cad	2,18
06.P42.B.01.D 020	scat.portafrutti per cartongesso telefoniche	cad	0,56
06.P42.B.01.E	Scatola portafrutti modulari in materiale termoplasitico da tavolo, grado di protezione minimo IP40, per l'installazione di apparecchiatura modulare componibile.		
06.P42.B.01.E 005	scat.portafrutti da tavolo da 3 o 4 moduli	cad	3,26
06.P42.B.01.E 010	scat.portafrutti da tavolo da 6 o 8 moduli	cad	4,18
06.P42.C	POZZETTI		
06.P42.C.01	Pozzetti in PVC		
06.P42.C.01.A	Pozzetto in termopolimero con pretranciatura dei fori e dei fondi e possibilità di sovrapposizione, coperchi ad alta resistenza chiusi o grigliati, carico di rottura del coperchio non inferiore a 7 Kg/cm <sup>2</sup> , completo di guarnizione, separatore interno ed eventuali viti di acciaio per il fissaggio del coperchio ed ogni altro accessorio.		
06.P42.C.01.A 005	Pozzetto in PVC 200x200x200	cad	6,35
06.P42.C.01.A 010	Pozzetto in PVC 300x300x300	cad	12,67
06.P42.C.01.A 015	Pozzetto in PVC 400x400x400	cad	24,38
06.P42.C.01.A 020	Pozzetto in PVC 550x550x550	cad	99,26

	Coperchi per pozzetti in termopolimero ad alta resistenza chiusi o grigliati, carico di rottura del coperchio non inferiore a 7 Kg/cm <sup>2</sup> , completo di guarnizione ed eventuali viti di acciaio per il fissaggio.		
06.P42.C.01.B			
06.P42.C.01.B 005	coperchio per pozzetto 200x200	cad	2,33
06.P42.C.01.B 010	coperchio per pozzetto 300x300	cad	4,32
06.P42.C.01.B 015	coperchio per pozzetto 400x400	cad	12,19
06.P42.C.01.B 020	coperchio per pozzetto 550x550	cad	27,37
06.P42.D	ACCESSORI		
06.P42.D.01	Pressacavi		
	Pressacavo o raccordo filettato con controdado, in materiale plastico autoestinguente, grado di protezione IP 66 o superiore.		
06.P42.D.01.A			
06.P42.D.01.A 005	pressacavo in materiale termoplastico fino a PG 9 - fino a D. 8 mm	cad	0,25
06.P42.D.01.A 010	pressacavo in materiale termoplastico fino a PG 16 - da D. 9 a D.14 mm	cad	0,36
06.P42.D.01.A 015	pressacavo in materiale termoplastico PG 21 - da D.14 a D.18 mm	cad	0,51
06.P42.D.01.A 020	pressacavo in materiale termoplastico PG 29 - da D.19 a D.26 mm	cad	0,62
06.P42.D.01.A 025	pressacavo in materiale termoplastico PG 36 - da D.30 a D.34 mm	cad	1,04
06.P42.D.01.A 030	pressacavo in materiale termoplastico PG 42 - da D.30 a D.38 mm	cad	1,38
06.P42.D.01.A 035	pressacavo in materiale termoplastico PG 48 - da D.38 a D.50 mm	cad	1,50

## CAVI E LINEE BLINDATE

06.P43.A	CAVI M.T.		
	CAVI ISOLATI IN GOMMA G5, U <sub>0</sub> /U = 15/20 KV (EX GRADO DI ISOLAMENTO 40); ISOLANTE IN GOMMA ETILENPROPILENICA; GUAINA IN resina, CONDUTTORE IN CORDA DI RAME STAGNATO CONFORMI NORME CEI 20-13		
06.P43.A.01	Cavi UNIpolari rg5h1r/40, u <sub>0</sub> /u = 15/20 conduttore in rame stagnato isolamento in gomma g5 schermo concentrico in fili di rame		
06.P43.A.01.A			
06.P43.A.01.A 010	cavo 30 kV rg5h1r/40, sezione 1 x 35 mm <sup>2</sup>	m	13,87
06.P43.A.01.A 012	cavo 30 kV rg5h1r/40, sezione 1 x 50 mm <sup>2</sup>	m	15,30
06.P43.A.01.A 014	cavo 30 kV rg5h1r/40, sezione 1 x 95 mm <sup>2</sup>	m	20,16
	Cavi tripolari rg5h1or/40, u <sub>0</sub> /u = 15/20 kV conduttore in rame stagnato isolamento in gomma g5 schermo concentrico in fili di rame		
06.P43.A.01.B			
06.P43.A.01.B 010	cavo 30 kV rg5h1or/40, sezione 3 x 35 mm <sup>2</sup>	m	41,26
06.P43.A.01.B 012	cavo 30 kV rg5h1or/40, sezione 3 x 50 mm <sup>2</sup>	m	46,12
06.P43.A.01.B 014	cavo 30 kV rg5h1or/40, sezione 3 x 95 mm <sup>2</sup>	m	62,72
	Cavi tripolari rg5h10zr/40, u <sub>0</sub> /u = 15/20 kV conduttore in rame stagnato isolamento in gomma g5 schermo concentrico in fili di rame armatura con lamine di acciaio		
06.P43.A.01.C			

06.P43.A.01.C 010	cavo 30 kV rg5h1ozr/40, sezione 3 x 35 mm <sup>2</sup>	m	52,65
06.P43.A.01.C 012	cavo 30 kV rg5h1ozr/40, sezione 3 x 50 mm <sup>2</sup>	m	58,33
06.P43.A.01.C 014	cavo 30 kV rg5h1ozr/40, sezione 3 x 95 mm <sup>2</sup>	m	78,01
06.P43.A.02	CAVI ISOLATI IN GOMMA G5, U0/U = 12/20 KV (EX GRADO DI ISOLAMENTO 32); ISOLANTE IN GOMMA ETILENPROPILENICA; GUAINA IN resina ; CONDUTTORE IN CORDA DI RAME STAGNATO CONFORMI NORME CEI 20/13		
06.P43.A.02.A	Cavi UNIpolari rg5h1r/32, u0/u = 12/20 kv conduttore in rame stagnato isolamento in gomma g5 schermo concentrico in fili di rame		
06.P43.A.02.A 010	cavo 20 kV rg5h1r/32, sezione 1 x 16 mm <sup>2</sup>	m	10,27
06.P43.A.02.A 012	cavo 20 kV rg5h1r/32, sezione 1 x 25 mm <sup>2</sup>	m	11,26
06.P43.A.02.A 014	cavo 20 kV rg5h1r/32, sezione 1 x 50 mm <sup>2</sup>	m	13,99
06.P43.A.02.A 016	cavo 20 kV rg5h1r/32, sezione 1 x 95 mm <sup>2</sup>	m	18,97
06.P43.A.02.B	Cavi tripolari rg5h1or/32, u0/u = 12/20 kV conduttore in rame stagnato isolamento in gomma g5 schermo concentrico in fili di rame		
06.P43.A.02.B 010	cavo 20 kV rg5h1or/32, sezione 3 x 16 mm <sup>2</sup>	m	29,53
06.P43.A.02.B 012	cavo 20 kV rg5h1or/32, sezione 3 x 25 mm <sup>2</sup>	m	33,44
06.P43.A.02.B 014	cavo 20 kV rg5h1or/32, sezione 3 x 50 mm <sup>2</sup>	m	41,74
06.P43.A.02.B 016	cavo 20 kV rg5h1or/32, sezione 3 x 95 mm <sup>2</sup>	m	54,78
06.P43.A.02.C	Cavi tripolari rg5h1ozr/32, u0/u = 12/20 kV conduttore in rame stagnato isolamento in gomma g5		
06.P43.A.02.C 010	cavo 20 kV rg5h1ozr/32, sezione 3 x 16 mm <sup>2</sup>	m	39,24
06.P43.A.02.C 012	cavo 20 kV rg5h1ozr/32, sezione 3 x 25 mm <sup>2</sup>	m	43,87
06.P43.A.02.C 014	cavo 20 kV rg5h1ozr/32, sezione 3 x 50 mm <sup>2</sup>	m	52,87
06.P43.A.02.C 016	cavo 20 kV rg5h1ozr/32, sezione 3 x 95 mm <sup>2</sup>	m	68,17
06.P43.A.03	CAVI ISOLATI IN GOMMA G5, U0/U = 6/10 KV (EX GRADO DI ISOLAMENTO 17); ISOLANTE IN GOMMA ETILENPROPILENICA; GUAINA IN resina; CONDUTTORE IN CORDA DI RAME STAGNATO CONFORMI NORME CEI 20-13		
06.P43.A.03.A	Cavi UNIpolari rg5h1r/17, u0/u = 6/10 kV conduttore in rame stagnato isolamento in gomma g5 schermo concentrico in fili di rame		
06.P43.A.03.A 010	cavo 10 kV rg5h1r/17, sezione 1 x 16 mm <sup>2</sup>	m	7,03
06.P43.A.03.A 012	cavo 10 kV rg5h1r/17, sezione 1 x 25 mm <sup>2</sup>	m	8,03
06.P43.A.03.A 014	cavo 10 kV rg5h1r/17, sezione 1 x 50 mm <sup>2</sup>	m	10,27
06.P43.A.03.A 016	cavo 10 kV rg5h1r/17, sezione 1 x 95 mm <sup>2</sup>	m	15,30

	Cavi tripolari rg5h1or/17, u0/u = 6/10 kV conduttore in rame stagnato isolamento in gomma g5 schermo concentrico in fili di rame		
06.P43.A.03.B			
06.P43.A.03.B 010	cavo 10 kV rg5h1or/17, sezione 3 x 16 mm <sup>2</sup>	m	19,32
06.P43.A.03.B 012	cavo 10 kV rg5h1or/17, sezione 3 x 25 mm <sup>2</sup>	m	23,01
06.P43.A.03.B 014	cavo 10 kV rg5h1or/17, sezione 3 x 50 mm <sup>2</sup>	m	30,83
06.P43.A.03.B 016	cavo 10 kV rg5h1or/17, sezione 3 x 95 mm <sup>2</sup>	m	45,05
06.P43.A.03.C	Cavi tripolari rg5h1ozr/17, u0/u = 6/10 kV conduttore in rame stagnato isolamento in gomma g5		
06.P43.A.03.C 010	cavo 10 kV rg5h1ozr/17, sezione 3 x 16 mm <sup>2</sup>	m	25,84
06.P43.A.03.C 012	cavo 10 kV rg5h1ozr/17, sezione 3 x 25 mm <sup>2</sup>	m	30,47
06.P43.A.03.C 014	cavo 10 kV rg5h1ozr/17, sezione 3 x 50 mm <sup>2</sup>	m	38,89
06.P43.A.03.C 016	cavo 10 kV rg5h1ozr/17, sezione 3 x 95 mm <sup>2</sup>	m	54,78
06.P43.A.04	ACCESSORI PER CAVI M.T.		
06.P43.A.04.A	Terminazioni e giunzioni autorestringenti ed a resina iniettata per cavi m.t.		
06.P43.A.04.A 010	terminazioni 1p autor. v.n. 30 kV, s. 25/ 50 mm <sup>2</sup>	cad	102,08
06.P43.A.04.A 015	terminazioni 1p autor. v.n. 30 kV, s. 95/150 mm <sup>2</sup>	cad	124,49
06.P43.A.04.A 020	terminazioni 1p autor. v.n. 20 kV, s. 25/ 50 mm <sup>2</sup>	cad	64,50
06.P43.A.04.A 025	terminazioni 1p autor. v.n. 20 kV, s. 95/150 mm <sup>2</sup>	cad	82,64
06.P43.A.04.A 030	terminazioni 1p autor. v.n. 15 kV, s. 25/150 mm <sup>2</sup>	cad	78,96
06.P43.A.04.A 035	giunzione 1p resina in. v.n.30 kV, s. 25/150 mm <sup>2</sup>	cad	302,33
06.P43.A.04.A 040	giunzione 1p resina in. v.n.20 kV, s. 25/ 95 mm <sup>2</sup>	cad	163,61
06.P43.A.04.A 045	giunzione 1p resina in. v.n.15 kV, s. 25/ 95 mm <sup>2</sup>	cad	138,72
06.P43.A.04.A 050	giunzione 3p resina in. v.n.20 kV, s. 25/ 50 mm <sup>2</sup>	cad	432,74
06.P43.A.04.A 055	giunzione 3p resina in. v.n.20 kV, s. 70/ 95 mm <sup>2</sup>	cad	480,17
06.P43.A.04.A 060	giunzione 3p resina in. v.n.15 kV, s. 25/ 50 mm <sup>2</sup>	cad	330,78
06.P43.A.04.A 065	giunzione 3p resina in. v.n.15 kV, s. 70/ 95 mm <sup>2</sup>	cad	388,88
06.P43.A.04.A 070	capocorda per cavo mt sez. fino a 50 mm <sup>2</sup>	cad	2,39
06.P43.A.04.A 075	capocorda per cavo mt sez. da 50 a 95 mm <sup>2</sup>	cad	5,63
06.P43.B	CAVI ENERGIA PER BASSA TENSIONE		
	Conduttori in rame rigidi o flessibili isolati in PVC, a norme CEI 20-20, non propaganti l'incendio a norme CEI 20-22 II (tipo NO7V-k).		
06.P43.B.01			
06.P43.B.01.A	unipolare		
06.P43.B.01.A 005	cavo tipo N07V-K 1 x 1	m	0,17
06.P43.B.01.A 010	cavo tipo N07V-K 1 x 1,5	m	0,21
06.P43.B.01.A 015	cavo tipo N07V-K 1 x 2,5	m	0,34
06.P43.B.01.A 020	cavo tipo N07V-K 1 x 4	m	0,55

06.P43.B.01.A 025	cavo tipo N07V-K	1 x 6	m	0,80
06.P43.B.01.A 030	cavo tipo N07V-K	1 x 10	m	1,38
06.P43.B.01.A 035	cavo tipo N07V-K	1 x 16	m	2,25
06.P43.B.01.A 040	cavo tipo N07V-K	1 x 25	m	3,32
06.P43.B.01.A 045	cavo tipo N07V-K	1 x 35	m	4,59
06.P43.B.01.A 050	cavo tipo N07V-K	1 x 50	m	6,57
06.P43.B.01.A 055	cavo tipo N07V-K	1 x 70	m	9,20
06.P43.B.01.A 060	cavo tipo N07V-K	1 x 95	m	12,06
06.P43.B.01.A 065	cavo tipo N07V-K	1 x 120	m	15,62
06.P43.B.01.A 070	cavo tipo N07V-K	1 x 150	m	19,39
06.P43.B.01.A 075	cavo tipo N07V-K	1 x 185	m	23,72
06.P43.B.01.A 080	cavo tipo N07V-K	1 x 240	m	31,49
06.P43.B.01.B	Linea composta da 2 conduttori unipolari.			
06.P43.B.01.B 005	cavo tipo N07V-K	2 x 1	m	0,33
06.P43.B.01.B 010	cavo tipo N07V-K	2 x 1,5	m	0,42
06.P43.B.01.B 015	cavo tipo N07V-K	2 x 2,5	m	0,68
06.P43.B.01.B 020	cavo tipo N07V-K	2 x 4	m	1,08
06.P43.B.01.B 025	cavo tipo N07V-K	2 x 6	m	1,61
06.P43.B.01.B 030	cavo tipo N07V-K	2 x 10	m	2,77
06.P43.B.01.B 035	cavo tipo N07V-K	2 x 16	m	4,50
06.P43.B.01.B 040	cavo tipo N07V-K	2 x 25	m	6,65
06.P43.B.01.C	Linea composta da 3 conduttori unipolari.			
06.P43.B.01.C 005	cavo tipo N07V-K	3 x 1	m	0,50
06.P43.B.01.C 010	cavo tipo N07V-K	3 x 1,5	m	0,63
06.P43.B.01.C 015	cavo tipo N07V-K	3 x 2,5	m	1,04
06.P43.B.01.C 020	cavo tipo N07V-K	3 x 4	m	1,63
06.P43.B.01.C 025	cavo tipo N07V-K	3 x 6	m	2,41
06.P43.B.01.C 030	cavo tipo N07V-K	3 x 10	m	4,15
06.P43.B.01.C 035	cavo tipo N07V-K	3 x 16	m	6,75
06.P43.B.01.C 040	cavo tipo N07V-K	3 x 25	m	9,96
06.P43.B.01.D	Linea composta da 4 conduttori unipolari.			
06.P43.B.01.D 005	cavo tipo N07V-K	4 x 1	m	0,66
06.P43.B.01.D 010	cavo tipo N07V-K	4 x 1,5	m	0,84
06.P43.B.01.D 015	cavo tipo N07V-K	4 x 2,5	m	1,38
06.P43.B.01.D 020	cavo tipo N07V-K	4 x 4	m	2,17
06.P43.B.01.D 025	cavo tipo N07V-K	4 x 6	m	3,21
06.P43.B.01.D 030	cavo tipo N07V-K	4 x 10	m	5,54
06.P43.B.01.D 035	cavo tipo N07V-K	4 x 16	m	9,01
06.P43.B.01.D 040	cavo tipo N07V-K	4 x 25	m	13,29
06.P43.B.01.E	Linea composta da 5 conduttori unipolari.			
06.P43.B.01.E 005	cavo tipo N07V-K	5 x 1	m	0,83
06.P43.B.01.E 010	cavo tipo N07V-K	5 x 1,5	m	1,05
06.P43.B.01.E 015	cavo tipo N07V-K	5 x 2,5	m	1,72
06.P43.B.01.E 020	cavo tipo N07V-K	5 x 4	m	2,71
06.P43.B.01.E 025	cavo tipo N07V-K	5 x 6	m	4,01
06.P43.B.01.E 030	cavo tipo N07V-K	5 x 10	m	6,92
06.P43.B.01.E 035	cavo tipo N07V-K	5 x 16	m	11,25
06.P43.B.01.E 040	cavo tipo N07V-K	5 x 25	m	16,61
06.P43.B.02	Cavi in rame flessibili isolati in PVC, con guaina in PVC a norme CEI 20-20 per tensione nominale fino a 300/500 V (Tipo H05VV-F).			
06.P43.B.02.A	bipolare			
06.P43.B.02.A 005	cavo tipo H05VV-K	2 x 0,50	m	0,34
06.P43.B.02.A 010	cavo tipo H05VV-K	2 x 0,75	m	0,43
06.P43.B.02.A 015	cavo tipo H05VV-K	2 x 1	m	0,51



06.P43.B.02.A 020	cavo tipo H05VV-K	2 x 1,5	m	0,63
06.P43.B.02.A 025	cavo tipo H05VV-K	2 x 2,5	m	0,97
06.P43.B.02.B	tripolare			
06.P43.B.02.B 005	cavo tipo H05VV-K	3 x 0,50	m	0,42
06.P43.B.02.B 010	cavo tipo H05VV-K	3 x 0,75	m	0,56
06.P43.B.02.B 015	cavo tipo H05VV-K	3 x 1	m	0,66
06.P43.B.02.B 020	cavo tipo H05VV-K	3 x 1,5	m	0,83
06.P43.B.02.B 025	cavo tipo H05VV-K	3 x 2,5	m	1,31
06.P43.B.02.C	Quadripolare			
06.P43.B.02.C 005	cavo tipo H05VV-K	4 x 0,50	m	0,51
06.P43.B.02.C 010	cavo tipo H05VV-K	4 x 0,75	m	0,72
06.P43.B.02.C 015	cavo tipo H05VV-K	4 x 1	m	0,82
06.P43.B.02.C 020	cavo tipo H05VV-K	4 x 1,5	m	1,07
06.P43.B.02.C 025	cavo tipo H05VV-K	4 x 2,5	m	1,69
06.P43.B.02.D	Pentapolare			
06.P43.B.02.D 010	cavo tipo H05VV-K	5 x 0,75	m	0,90
06.P43.B.02.D 015	cavo tipo H05VV-K	5 x 1	m	1,06
06.P43.B.02.D 020	cavo tipo H05VV-K	5 x 1,5	m	1,37
06.P43.B.02.D 025	cavo tipo H05VV-K	5 x 2,5	m	2,10

Cavi in rame rigidi o flessibili isolati in PVC, sotto guaina di PVC, a norme CEI 20-20 per tensioni nominale fino a 450/750 V (Tipo FROR 450/750 V) non propagante l'incendio ed a ridotta emissione di gas corrosivi secondo le norme CEI 20-22 II; CEI 20-34; CEI 20-35; CEI 20-37.

06.P43.B.03				
06.P43.B.03.A	bipolare			
06.P43.B.03.A 005	cavo tipo FROR 450/750 V	2 x 1	m	0,51
06.P43.B.03.A 010	cavo tipo FROR 450/750 V	2 x 1,5	m	0,64
06.P43.B.03.A 015	cavo tipo FROR 450/750 V	2 x 2,5	m	0,98
06.P43.B.03.A 020	cavo tipo FROR 450/750 V	2 x 4	m	1,41
06.P43.B.03.A 025	cavo tipo FROR 450/750 V	2 x 6	m	2,02
06.P43.B.03.B	Tripolare			
06.P43.B.03.B 005	cavo tipo FROR 450/750 V	3 x 1	m	0,67
06.P43.B.03.B 010	cavo tipo FROR 450/750 V	3 x 1,5	m	0,84
06.P43.B.03.B 015	cavo tipo FROR 450/750 V	3 x 2,5	m	1,32
06.P43.B.03.B 020	cavo tipo FROR 450/750 V	3 x 4	m	1,96
06.P43.B.03.B 025	cavo tipo FROR 450/750 V	3 x 6	m	2,82
06.P43.B.03.C	Quadripolare			
06.P43.B.03.C 005	cavo tipo FROR 450/750 V	4 x 1	m	0,84
06.P43.B.03.C 010	cavo tipo FROR 450/750 V	4 x 1,5	m	1,08
06.P43.B.03.C 015	cavo tipo FROR 450/750 V	4 x 2,5	m	1,70
06.P43.B.03.C 020	cavo tipo FROR 450/750 V	4 x 4	m	2,54
06.P43.B.03.C 025	cavo tipo FROR 450/750 V	4 x 6	m	3,68
06.P43.B.03.D	Pentapolare			
06.P43.B.03.D 005	cavo tipo FROR 450/750 V	5 x 1	m	1,06
06.P43.B.03.D 010	cavo tipo FROR 450/750 V	5 x 1,5	m	1,38
06.P43.B.03.D 015	cavo tipo FROR 450/750 V	5 x 2,5	m	2,12
06.P43.B.03.D 020	cavo tipo FROR 450/750 V	5 x 4	m	3,20
06.P43.B.03.D 025	cavo tipo FROR 450/750 V	5 x 6	m	4,59
06.P43.B.03.E	Multipolare			
06.P43.B.03.E 005	cavo tipo FROR 450/750 V	7 x 1	m	1,72
06.P43.B.03.E 010	cavo tipo FROR 450/750 V	7 x 1,5	m	2,29
06.P43.B.03.E 015	cavo tipo FROR 450/750 V	7 x 2,5	m	3,63
06.P43.B.03.E 020	cavo tipo FROR 450/750 V	10 x 1	m	2,30
06.P43.B.03.E 025	cavo tipo FROR 450/750 V	10 x 1,5	m	3,11
06.P43.B.03.E 030	cavo tipo FROR 450/750 V	10 x 2,5	m	4,92

06.P43.B.03.E 035	cavo tipo FR0R 450/750 V 12 x 1	m	2,59
06.P43.B.03.E 040	cavo tipo FR0R 450/750 V 12 x 1,5	m	3,53
06.P43.B.03.E 045	cavo tipo FR0R 450/750 V 12 x 2,5	m	5,64
06.P43.B.03.E 050	cavo tipo FR0R 450/750 V 14 x 1	m	2,96
06.P43.B.03.E 055	cavo tipo FR0R 450/750 V 14 x 1,5	m	4,06
06.P43.B.03.E 065	cavo tipo FR0R 450/750 V 16 x 1	m	3,36
06.P43.B.03.E 070	cavo tipo FR0R 450/750 V 16 x 1,5	m	4,65
06.P43.B.03.E 075	cavo tipo FR0R 450/750 V 16 x 2,5	m	7,50
06.P43.B.03.E 080	cavo tipo FR0R 450/750 V 19 x 1	m	3,92
06.P43.B.03.E 085	cavo tipo FR0R 450/750 V 19 x 1,5	m	5,42
06.P43.B.03.E 090	cavo tipo FR0R 450/750 V 19 x 2,5	m	8,87
06.P43.B.03.E 095	cavo tipo FR0R 450/750 V 24 x 1	m	5,00
06.P43.B.03.E 100	cavo tipo FR0R 450/750 V 24 x 1,5	m	6,87
06.P43.B.03.E 105	cavo tipo FR0R 450/750 V 24 x 2,5	m	11,22

Cavi in rame rigidi o flessibili isolati in PVC, schermo in calza di rame, sotto guaina di PVC, a norme CEI 20-20 per tensioni nominale fino a 450/750 V (Tipo FROH2R 450/750 V) non propagante l'incendio ed a ridotta emissione di gas corrosivi secondo le norme CEI 20-22 II; CEI 20-34; CEI 20-35; CEI 20-37.

06.P43.B.04

06.P43.B.04.A	bipolare		
06.P43.B.04.A 015	cavo tipo FR0H2R 450/750 V 2 x 1	m	0,88
06.P43.B.04.A 020	cavo tipo FR0H2R 450/750 V 2 x 1,5	m	1,15
06.P43.B.04.A 025	cavo tipo FR0H2R 450/750 V 2 x 2,5	m	1,82
06.P43.B.04.A 030	cavo tipo FR0H2R 450/750 V 2 x 4	m	2,72
06.P43.B.04.A 035	cavo tipo FR0H2R 450/750 V 2 x 6	m	3,47
06.P43.B.04.B	tripolare		
06.P43.B.04.B 015	cavo tipo FR0H2R 450/750 V 3 x 1	m	1,15
06.P43.B.04.B 020	cavo tipo FR0H2R 450/750 V 3 x 1,5	m	1,55
06.P43.B.04.B 025	cavo tipo FR0H2R 450/750 V 3 x 2,5	m	2,34
06.P43.B.04.B 030	cavo tipo FR0H2R 450/750 V 3 x 4	m	3,51
06.P43.B.04.B 035	cavo tipo FR0H2R 450/750 V 3 x 6	m	4,33
06.P43.B.04.C	Quadripolare		
06.P43.B.04.C 015	cavo tipo FR0H2R 450/750 V 4 x 1	m	1,44
06.P43.B.04.C 020	cavo tipo FR0H2R 450/750 V 4 x 1,5	m	1,92
06.P43.B.04.C 025	cavo tipo FR0H2R 450/750 V 4 x 2,5	m	2,90
06.P43.B.04.C 030	cavo tipo FR0H2R 450/750 V 4 x 4	m	4,28
06.P43.B.04.C 035	cavo tipo FR0H2R 450/750 V 4 x 6	m	6,00
06.P43.B.04.D	Pentapolare		
06.P43.B.04.D 015	cavo tipo FR0H2R 450/750 V 5 x 1	m	1,74
06.P43.B.04.D 020	cavo tipo FR0H2R 450/750 V 5 x 1,5	m	2,23
06.P43.B.04.D 025	cavo tipo FR0H2R 450/750 V 5 x 2,5	m	4,00
06.P43.B.04.E	Multipolare		
06.P43.B.04.E 005	cavo tipo FR0H2R 450/750 V 7 x 1	m	2,54
06.P43.B.04.E 010	cavo tipo FR0H2R 450/750 V 7 x 1,5	m	3,36
06.P43.B.04.E 015	cavo tipo FR0H2R 450/750 V 7 x 2,5	m	6,70
06.P43.B.04.E 020	cavo tipo FR0H2R 450/750 V 10 x 1	m	3,40
06.P43.B.04.E 025	cavo tipo FR0H2R 450/750 V 10 x 1,5	m	4,45
06.P43.B.04.E 030	cavo tipo FR0H2R 450/750 V 10 x 2,5	m	8,25
06.P43.B.04.E 035	cavo tipo FR0H2R 450/750 V 12 x 1	m	3,83
06.P43.B.04.E 040	cavo tipo FR0H2R 450/750 V 12 x 1,5	m	5,10
06.P43.B.04.E 045	cavo tipo FR0H2R 450/750 V 12 x 2,5	m	9,95
06.P43.B.04.E 050	cavo tipo FR0H2R 450/750 V 24 x 1	m	8,57
06.P43.B.04.E 055	cavo tipo FR0H2R 450/750 V 24 x 1,5	m	9,95
06.P43.B.04.E 060	cavo tipo FR0H2R 450/750 V 24 x 2,5	m	18,79

Cavi in rame rigidi o flessibili isolati in gomma etilpropilenica ad alto modulo qualità G7, sotto guaina di PVC, a norme CEI 20-13, per tensione nominale 0,6/1 kV (Tipo U/R/FG70R 0,6/1 kV) non propagante l'incendio ed a ridotta emissione di gas corrosivi secondo le norme CEI 20-22 II; CEI 20-37.

06.P43.B.05				
06.P43.B.05.A	unipolare			
06.P43.B.05.A 005	cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 1 x 1,5	m		0,55
06.P43.B.05.A 010	cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 1 x 2,5	m		0,67
06.P43.B.05.A 015	cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 1 x 4	m		0,87
06.P43.B.05.A 020	cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 1 x 6	m		1,12
06.P43.B.05.A 025	cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 1 x 10	m		1,65
06.P43.B.05.A 030	cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 1 x 16	m		2,39
06.P43.B.05.A 035	cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 1 x 25	m		3,65
06.P43.B.05.A 040	cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 1 x 35	m		4,95
06.P43.B.05.A 045	cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 1 x 50	m		6,92
06.P43.B.05.A 050	cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 1 x 70	m		9,66
06.P43.B.05.A 055	cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 1 x 95	m		12,64
06.P43.B.05.A 060	cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 1 x 120	m		16,18
06.P43.B.05.A 065	cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 1 x 150	m		20,06
06.P43.B.05.A 070	cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 1 x 185	m		24,20
06.P43.B.05.A 075	cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 1 x 240	m		31,58
06.P43.B.05.A 080	cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 1 x 300	m		40,14
06.P43.B.05.A 085	cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 1 x 400	m		53,26
06.P43.B.05.B	Bipolare			
06.P43.B.05.B 005	cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 2 x 1,5	m		0,93
06.P43.B.05.B 010	cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 2 x 2,5	m		1,24
06.P43.B.05.B 015	cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 2 x 4	m		1,70
06.P43.B.05.B 020	cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 2 x 6	m		2,31
06.P43.B.05.B 025	cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 2 x 10	m		3,63
06.P43.B.05.B 030	cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 2 x 16	m		5,30
06.P43.B.05.B 035	cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 2 x 25	m		8,04
06.P43.B.05.B 040	cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 2 x 35	m		11,02
06.P43.B.05.B 045	cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 2 x 50	m		15,33
06.P43.B.05.C	Tripolare			
06.P43.B.05.C 005	cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 3 x 1,5	m		1,16
06.P43.B.05.C 010	cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 3 x 2,5	m		1,57
06.P43.B.05.C 015	cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 3 x 4	m		2,23
06.P43.B.05.C 020	cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 3 x 6	m		3,06
06.P43.B.05.C 025	cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 3 x 10	m		4,99
06.P43.B.05.C 030	cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 3 x 16	m		7,39
06.P43.B.05.C 035	cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 3 x 25	m		11,27
06.P43.B.05.C 040	cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 3 x 35	m		15,45
06.P43.B.05.C 045	cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 3 x 50	m		21,74
06.P43.B.05.C 050	cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 3 x 70	m		30,47
06.P43.B.05.C 055	cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 3 x 95	m		39,44
06.P43.B.05.C 060	cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 3 x 120	m		50,80
06.P43.B.05.D	Quadripolare			
06.P43.B.05.D 005	cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 4 x 1,5	m		1,49
06.P43.B.05.D 010	cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 4 x 2,5	m		1,96
06.P43.B.05.D 015	cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 4 x 4	m		2,84
06.P43.B.05.D 020	cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 4 x 6	m		3,99
06.P43.B.05.D 025	cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 4 x 10	m		6,44
06.P43.B.05.D 030	cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 4 x 16	m		9,59
06.P43.B.05.D 035	cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 4 x 25	m		14,73

06.P43.B.05.D 040	cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 3x 35+1x25	m	18,51
06.P43.B.05.D 045	cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 3x50+1x25	m	25,10
06.P43.B.05.D 050	cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 3x70+1x35	m	34,88
06.P43.B.05.D 055	cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 3x95+1x50	m	45,93
06.P43.B.05.D 060	cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 3x120+1x70	m	60,58
06.P43.B.05.D 065	cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 3x150+1x95	m	76,51
06.P43.B.05.D 070	cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 3x185+1x95	m	90,92
06.P43.B.05.D 075	cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 3x240+1x150	m	122,91
06.P43.B.05.E	Pentapolare		
06.P43.B.05.E 005	cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 5 x 1,5	m	1,72
06.P43.B.05.E 010	cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 5 x 2,5	m	2,36
06.P43.B.05.E 015	cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 5 x 4	m	3,44
06.P43.B.05.E 020	cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 5 x 6	m	4,97
06.P43.B.05.E 025	cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 5 x 10	m	7,97
06.P43.B.05.E 030	cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 5 x 16	m	12,02
06.P43.B.05.E 035	cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 5 x 25	m	18,81
	Cavi in rame rigidi o flessibili isolati in gomma etilpropilenica ad alto modulo qualità G7, schermo a nastri, fili o treccia di rame, sotto guaina di PVC, a norme CEI 20-13, per tensione nominale 0,6/1 kV (Tipo U/R/FG70H1R 0,6/1 kV) non propagante l'incendio ed a ridotta emissione di gas corrosivi secondo le norme CEI 20-22 II; CEI 20-37.		
06.P43.B.06			
06.P43.B.06.A	Bipolare		
06.P43.B.06.A 005	cavo tipo FG70H1R 0,6/1 kV 2 x 1,5	m	1,79
06.P43.B.06.A 010	cavo tipo FG70H1R 0,6/1 kV 2 x 2,5	m	2,25
06.P43.B.06.A 015	cavo tipo FG70H1R 0,6/1 kV 2 x 4	m	3,01
06.P43.B.06.A 020	cavo tipo FG70H1R 0,6/1 kV 2 x 6	m	3,94
06.P43.B.06.A 025	cavo tipo FG70H1R 0,6/1 kV 2 x 10	m	6,12
06.P43.B.06.A 030	cavo tipo FG70H1R 0,6/1 kV 2 x 16	m	8,36
06.P43.B.06.A 035	cavo tipo FG70H1R 0,6/1 kV 2 x 25	m	11,83
06.P43.B.06.B	tripolare		
06.P43.B.06.B 005	cavo tipo FG70H1R 0,6/1 kV 3 x 1,5	m	2,12
06.P43.B.06.B 010	cavo tipo FG70H1R 0,6/1 kV 3 x 2,5	m	2,75
06.P43.B.06.B 015	cavo tipo FG70H1R 0,6/1 kV 3 x 4	m	3,84
06.P43.B.06.B 020	cavo tipo FG70H1R 0,6/1 kV 3 x 6	m	5,06
06.P43.B.06.B 025	cavo tipo FG70H1R 0,6/1 kV 3 x 10	m	7,80
06.P43.B.06.B 030	cavo tipo FG70H1R 0,6/1 kV 3 x 16	m	11,15
06.P43.B.06.B 035	cavo tipo FG70H1R 0,6/1 kV 3 x 25	m	16,19
06.P43.B.06.C	Quadripolare		
06.P43.B.06.C 005	cavo tipo FG70H1R 0,6/1 kV 4 x 1,5	m	2,44
06.P43.B.06.C 010	cavo tipo FG70H1R 0,6/1 kV 4 x 2,5	m	3,25
06.P43.B.06.C 015	cavo tipo FG70H1R 0,6/1 kV 4 x 4	m	4,69
06.P43.B.06.C 020	cavo tipo FG70H1R 0,6/1 kV 4 x 6	m	6,37
06.P43.B.06.C 025	cavo tipo FG70H1R 0,6/1 kV 4 x 10	m	10,12
06.P43.B.06.C 030	cavo tipo FG70H1R 0,6/1 kV 4 x 16	m	14,88
06.P43.B.06.C 035	cavo tipo FG70H1R 0,6/1 kV 4 x 25	m	21,24
06.P43.B.06.D	Pentapolare		
06.P43.B.06.D 005	cavo tipo FG70H1R 0,6/1 kV 5 x 1,5	m	3,09
06.P43.B.06.D 010	cavo tipo FG70H1R 0,6/1 kV 5 x 2,5	m	3,96
06.P43.B.06.D 015	cavo tipo FG70H1R 0,6/1 kV 5 x 4	m	5,68
06.P43.B.06.D 020	cavo tipo FG70H1R 0,6/1 kV 5 x 6	m	7,65
06.P43.B.06.D 025	cavo tipo FG70H1R 0,6/1 kV 5 x 10	m	12,15
06.P43.B.06.D 030	cavo tipo FG70H1R 0,6/1 kV 5 x 16	m	17,85
06.P43.B.06.D 035	cavo tipo FG70H1R 0,6/1 kV 5 x 25	m	26,65

06.P43.B.06.E	Multipolare			
06.P43.B.06.E 005	cavo tipo FG70H1R 0,6/1 kV 7 x 1,5	m		4,26
06.P43.B.06.E 010	cavo tipo FG70H1R 0,6/1 kV 7 x 2,5	m		5,81
06.P43.B.06.E 015	cavo tipo FG70H1R 0,6/1 kV 10 x 1,5	m		5,69
06.P43.B.06.E 020	cavo tipo FG70H1R 0,6/1 kV 10 x 2,5	m		7,91
06.P43.B.06.E 025	cavo tipo FG70H1R 0,6/1 kV 12 x 1,5	m		6,44
06.P43.B.06.E 030	cavo tipo FG70H1R 0,6/1 kV 12 x 2,5	m		8,86
06.P43.B.06.E 035	cavo tipo FG70H1R 0,6/1 kV 16 x 1,5	m		8,08
06.P43.B.06.E 040	cavo tipo FG70H1R 0,6/1 kV 16 x 2,5	m		11,53
06.P43.B.06.E 045	cavo tipo FG70H1R 0,6/1 kV 19 x 1,5	m		9,21
06.P43.B.06.E 050	cavo tipo FG70H1R 0,6/1 kV 19 x 2,5	m		13,14
06.P43.B.06.E 055	cavo tipo FG70H1R 0,6/1 kV 24 x 1,5	m		11,46
06.P43.B.06.E 060	cavo tipo FG70H1R 0,6/1 kV 24 x 2,5	m		15,78

Cavi in rame rigidi o flessibili, isolati in gomma etilpropilenica ad alto modulo qualità G7, sotto guaina termoplastica di qualità M1, a norme CEI 20-13, per tensione nominale 0,6/1 kV (Tipo U/R/FG70M1 0,6/1 kV) non propagante l'incendio ed a bassa emissione di fumi opachi e gas tossici e corrosivi secondo le norme CEI 20-22 III; CEI 20-37; CEI 20-38.

06.P43.B.07				
06.P43.B.07.A	Unipolare			
06.P43.B.07.A 025	cavo tipo FG70M1 0,6/1 kV 1 x 10	m		2,02
06.P43.B.07.A 030	cavo tipo FG70M1 0,6/1 kV 1 x 16	m		2,75
06.P43.B.07.A 035	cavo tipo FG70M1 0,6/1 kV 1 x 25	m		4,05
06.P43.B.07.A 040	cavo tipo FG70M1 0,6/1 kV 1 x 35	m		5,46
06.P43.B.07.A 045	cavo tipo FG70M1 0,6/1 kV 1 x 50	m		7,57
06.P43.B.07.A 050	cavo tipo FG70M1 0,6/1 kV 1 x 70	m		10,42
06.P43.B.07.A 055	cavo tipo FG70M1 0,6/1 kV 1 x 95	m		13,69
06.P43.B.07.A 060	cavo tipo FG70M1 0,6/1 kV 1 x 120	m		17,54
06.P43.B.07.A 065	cavo tipo FG70M1 0,6/1 kV 1 x 150	m		21,53
06.P43.B.07.A 070	cavo tipo FG70M1 0,6/1 kV 1 x 185	m		25,98
06.P43.B.07.A 075	cavo tipo FG70M1 0,6/1 kV 1 x 240	m		34,20
06.P43.B.07.A 080	cavo tipo FG70M1 0,6/1 kV 1 x 300	m		42,96
06.P43.B.07.B	Bipolare			
06.P43.B.07.B 005	cavo tipo FG70M1 0,6/1 kV 2 x 1,5	m		10,65
06.P43.B.07.B 010	cavo tipo FG70M1 0,6/1 kV 2 x 2,5	m		1,39
06.P43.B.07.B 015	cavo tipo FG70M1 0,6/1 kV 2 x 4	m		1,89
06.P43.B.07.B 020	cavo tipo FG70M1 0,6/1 kV 2 x 6	m		2,54
06.P43.B.07.B 025	cavo tipo FG70M1 0,6/1 kV 2 x 10	m		3,90
06.P43.B.07.B 030	cavo tipo FG70M1 0,6/1 kV 2 x 16	m		5,77
06.P43.B.07.B 035	cavo tipo FG70M1 0,6/1 kV 2 x 25	m		8,69
06.P43.B.07.B 040	cavo tipo FG70M1 0,6/1 kV 2 x 35	m		11,90
06.P43.B.07.B 045	cavo tipo FG70M1 0,6/1 kV 2 x 50	m		16,43
06.P43.B.07.C	Tripolare			
06.P43.B.07.C 005	cavo tipo FG70M1 0,6/1 kV 3 x 1,5	m		1,31
06.P43.B.07.C 010	cavo tipo FG70M1 0,6/1 kV 3 x 2,5	m		1,76
06.P43.B.07.C 015	cavo tipo FG70M1 0,6/1 kV 3 x 4	m		2,49
06.P43.B.07.C 020	cavo tipo FG70M1 0,6/1 kV 3 x 6	m		3,37
06.P43.B.07.C 025	cavo tipo FG70M1 0,6/1 kV 3 x 10	m		5,39
06.P43.B.07.C 030	cavo tipo FG70M1 0,6/1 kV 3 x 16	m		7,99
06.P43.B.07.C 035	cavo tipo FG70M1 0,6/1 kV 3 x 25	m		12,19
06.P43.B.07.C 040	cavo tipo FG70M1 0,6/1 kV 3 x 35	m		16,72
06.P43.B.07.C 045	cavo tipo FG70M1 0,6/1 kV 3 x 50	m		23,50
06.P43.B.07.C 050	cavo tipo FG70M1 0,6/1 kV 3 x 70	m		32,90

06.P43.B.07.C 055	cavo tipo FG70M1 0,6/1 kV 3 x 95	m	42,21
06.P43.B.07.D	Quadripolare		
06.P43.B.07.D 005	cavo tipo FG70M1 0,6/1 kV 4 x 1,5	m	1,63
06.P43.B.07.D 010	cavo tipo FG70M1 0,6/1 kV 4 x 2,5	m	2,21
06.P43.B.07.D 015	cavo tipo FG70M1 0,6/1 kV 4 x 4	m	3,12
06.P43.B.07.D 020	cavo tipo FG70M1 0,6/1 kV 4 x 6	m	4,35
06.P43.B.07.D 025	cavo tipo FG70M1 0,6/1 kV 4 x 10	m	7,03
06.P43.B.07.D 030	cavo tipo FG70M1 0,6/1 kV 4 x 16	m	10,45
06.P43.B.07.D 035	cavo tipo FG70M1 0,6/1 kV 4 x 25	m	16,07
06.P43.B.07.D 040	cavo tipo FG70M1 0,6/1 kV 3x 35+1x25	m	20,09
06.P43.B.07.D 045	cavo tipo FG70M1 0,6/1 kV 3x50+1x25	m	27,12
06.P43.B.07.D 050	cavo tipo FG70M1 0,6/1 kV 3x70+1x35	m	37,72
06.P43.B.07.D 055	cavo tipo FG70M1 0,6/1 kV 3x95+1x50	m	49,56
06.P43.B.07.E	Pentapolare		
06.P43.B.07.E 005	cavo tipo FG70M1 0,6/1 kV 5 x 1,5	m	1,97
06.P43.B.07.E 010	cavo tipo FG70M1 0,6/1 kV 5 x 2,5	m	2,68
06.P43.B.07.E 015	cavo tipo FG70M1 0,6/1 kV 5 x 4	m	3,88
06.P43.B.07.E 020	cavo tipo FG70M1 0,6/1 kV 5 x 6	m	5,46
06.P43.B.07.E 025	cavo tipo FG70M1 0,6/1 kV 5 x 10	m	8,69
06.P43.B.07.E 030	cavo tipo FG70M1 0,6/1 kV 5 x 16	m	13,10
06.P43.B.07.E 035	cavo tipo FG70M1 0,6/1 kV 5 x 25	m	20,31

Cavi in rame rigidi o flessibili, isolati in gomma etilpropilenica ad alto modulo qualità G7, schermo a nastri, fili o treccia di rame, sotto guaina termoplastica di qualità M1, a norme CEI 20-13, per tensione nominale 0,6/1 kV (Tipo U/R/FG70H1M1 0,6/1 kV (Tipo U/R/FG70H1M1 0,6/1 kV) non propagante l'incendio ed a bassissima emissione di fumi opachi e gas tossici e corrosivi secondo le norme CEI 20-22 III; CEI 20-37; CEI 20-38.

06.P43.B.08			
06.P43.B.08.A	Bipolare		
06.P43.B.08.A 005	cavo tipo FG70H1M1 0,6/1 kV 2 x 1,5	m	1,94
06.P43.B.08.A 010	cavo tipo FG70H1M1 0,6/1 kV 2 x 2,5	m	2,47
06.P43.B.08.A 015	cavo tipo FG70H1M1 0,6/1 kV 2 x 4	m	3,32
06.P43.B.08.A 020	cavo tipo FG70H1M1 0,6/1 kV 2 x 6	m	4,34
06.P43.B.08.A 025	cavo tipo FG70H1M1 0,6/1 kV 2 x 10	m	6,70
06.P43.B.08.A 030	cavo tipo FG70H1M1 0,6/1 kV 2 x 16	m	8,90
06.P43.B.08.A 035	cavo tipo FG70H1M1 0,6/1 kV 2 x 25	m	12,88
06.P43.B.08.B	Tripolare		
06.P43.B.08.B 005	cavo tipo FG70H1M1 0,6/1 kV 3 x 1,5	m	2,34
06.P43.B.08.B 010	cavo tipo FG70H1M1 0,6/1 kV 3 x 2,5	m	3,08
06.P43.B.08.B 015	cavo tipo FG70H1M1 0,6/1 kV 3 x 4	m	4,23
06.P43.B.08.B 020	cavo tipo FG70H1M1 0,6/1 kV 3 x 6	m	5,53
06.P43.B.08.B 025	cavo tipo FG70H1M1 0,6/1 kV 3 x 10	m	8,71
06.P43.B.08.B 030	cavo tipo FG70H1M1 0,6/1 kV 3 x 16	m	11,96
06.P43.B.08.B 035	cavo tipo FG70H1M1 0,6/1 kV 3 x 25	m	17,49
06.P43.B.08.B 040	cavo tipo FG70H1M1 0,6/1 kV 3 x 35	m	22,45
06.P43.B.08.B 045	cavo tipo FG70H1M1 0,6/1 kV 3 x 50	m	30,92
06.P43.B.08.C	Quadripolare		
06.P43.B.08.C 005	cavo tipo FG70H1M1 0,6/1 kV 4 x 1,5	m	2,85
06.P43.B.08.C 010	cavo tipo FG70H1M1 0,6/1 kV 4 x 2,5	m	3,58
06.P43.B.08.C 015	cavo tipo FG70H1M1 0,6/1 kV 4 x 4	m	5,00
06.P43.B.08.C 020	cavo tipo FG70H1M1 0,6/1 kV 4 x 6	m	6,89
06.P43.B.08.C 025	cavo tipo FG70H1M1 0,6/1 kV 4 x 10	m	11,07
06.P43.B.08.C 030	cavo tipo FG70H1M1 0,6/1 kV 4 x 16	m	15,95

06.P43.B.08.C 035	cavo tipo FG70H1M1 0,6/1 kV 4 x 25	m	22,57
06.P43.B.08.C 040	cavo tipo FG70H1M1 0,6/1 kV 4 x 35	m	26,79
06.P43.B.08.C 045	cavo tipo FG70H1M1 0,6/1 kV 4 x 50	m	35,10
06.P43.B.08.D	Pentapolare		
06.P43.B.08.D 005	cavo tipo FG70H1M1 0,6/1 kV 5 x 1,5	m	3,33
06.P43.B.08.D 010	cavo tipo FG70H1M1 0,6/1 kV 5 x 2,5	m	4,31
06.P43.B.08.D 015	cavo tipo FG70H1M1 0,6/1 kV 5 x 4	m	6,34
06.P43.B.08.D 020	cavo tipo FG70H1M1 0,6/1 kV 5 x 6	m	8,29
06.P43.B.08.D 025	cavo tipo FG70H1M1 0,6/1 kV 5 x 10	m	13,21
06.P43.B.08.D 030	cavo tipo FG70H1M1 0,6/1 kV 5 x 16	m	19,21
06.P43.B.08.D 035	cavo tipo FG70H1M1 0,6/1 kV 5 x 25	m	28,08
06.P43.B.08.E	Multipolare		
06.P43.B.08.E 005	cavo tipo FG70H1M1 0,6/1 kV 7 x 1,5	m	4,80
06.P43.B.08.E 010	cavo tipo FG70H1M1 0,6/1 kV 7 x 2,5	m	6,43
06.P43.B.08.E 015	cavo tipo FG70H1M1 0,6/1 kV 10 x 1,5	m	6,37
06.P43.B.08.E 020	cavo tipo FG70H1M1 0,6/1 kV 10 x 2,5	m	8,74
06.P43.B.08.E 025	cavo tipo FG70H1M1 0,6/1 kV 12 x 1,5	m	7,00
06.P43.B.08.E 030	cavo tipo FG70H1M1 0,6/1 kV 12 x 2,5	m	9,52
06.P43.B.08.E 035	cavo tipo FG70H1M1 0,6/1 kV 16 x 1,5	m	8,90
06.P43.B.08.E 040	cavo tipo FG70H1M1 0,6/1 kV 16 x 2,5	m	12,02
06.P43.B.08.E 045	cavo tipo FG70H1M1 0,6/1 kV 19 x 1,5	m	10,15
06.P43.B.08.E 050	cavo tipo FG70H1M1 0,6/1 kV 19 x 2,5	m	13,74
06.P43.B.08.E 055	cavo tipo FG70H1M1 0,6/1 kV 24 x 1,5	m	12,65
06.P43.B.08.E 060	cavo tipo FG70H1M1 0,6/1 kV 24 x 2,5	m	17,04

Cavi in rame rigidi o flessibili, isolati in gomma etilpropilenica ad alto modulo qualità G7, guaina termoplastica di qualità M1, schermo a nastri, fili o treccia di rame, sotto guaina termoplastica di qualità M1, a norme CEI 20-13, per tensione nominale 0,6/1 kV (Tipo U/R/FG70M1H1M1 0,6/1 kV) non propagante l'incendio ed a bassissima emissione di fumi opachi e gas tossici e corrosivi secondo le norme CEI 20-22 III; CEI 20-37; CEI 20-38.

06.P43.B.09			
06.P43.B.09.A	Unipolare		
06.P43.B.09.A 025	cavo tipo FG70M1H1M1 0,6/1 kV 1 x 10	m	3,42
06.P43.B.09.A 030	cavo tipo FG70M1H1M1 0,6/1 kV 1 x 16	m	4,41
06.P43.B.09.A 035	cavo tipo FG70M1H1M1 0,6/1 kV 1 x 25	m	6,44
06.P43.B.09.A 040	cavo tipo FG70M1H1M1 0,6/1 kV 1 x 35	m	8,21
06.P43.B.09.A 045	cavo tipo FG70M1H1M1 0,6/1 kV 1 x 50	m	11,09
06.P43.B.09.A 050	cavo tipo FG70M1H1M1 0,6/1 kV 1 x 70	m	14,63
06.P43.B.09.A 055	cavo tipo FG70M1H1M1 0,6/1 kV 1 x 95	m	18,79
06.P43.B.09.A 060	cavo tipo FG70M1H1M1 0,6/1 kV 1 x 120	m	23,47
06.P43.B.09.A 065	cavo tipo FG70M1H1M1 0,6/1 kV 1 x 150	m	28,84
06.P43.B.09.A 070	cavo tipo FG70M1H1M1 0,6/1 kV 1 x 185	m	34,29
06.P43.B.09.A 075	cavo tipo FG70M1H1M1 0,6/1 kV 1 x 240	m	44,45
06.P43.B.09.A 080	cavo tipo FG70M1H1M1 0,6/1 kV 1 x 300	m	51,11
06.P43.B.09.B	Bipolare		
06.P43.B.09.B 005	cavo tipo FG70M1H1M1 0,6/1 kV 2 x 1,5	m	2,00
06.P43.B.09.B 010	cavo tipo FG70M1H1M1 0,6/1 kV 2 x 2,5	m	2,66
06.P43.B.09.B 015	cavo tipo FG70M1H1M1 0,6/1 kV 2 x 4	m	3,41
06.P43.B.09.B 020	cavo tipo FG70M1H1M1 0,6/1 kV 2 x 6	m	4,42
06.P43.B.09.B 025	cavo tipo FG70M1H1M1 0,6/1 kV 2 x 10	m	6,82
06.P43.B.09.B 030	cavo tipo FG70M1H1M1 0,6/1 kV 2 x 16	m	9,30
06.P43.B.09.B 035	cavo tipo FG70M1H1M1 0,6/1 kV 2 x 25	m	13,49
06.P43.B.09.B 040	cavo tipo FG70M1H1M1 0,6/1 kV 2 x 35	m	16,46

06.P43.B.09.B 045	cavo tipo FG70M1H1M1 0,6/1 kV 2 x 50	m	22,69
06.P43.B.09.C	Tripolare		
06.P43.B.09.C 005	cavo tipo FG70M1H1M1 0,6/1 kV 3 x 1,5	m	2,41
06.P43.B.09.C 010	cavo tipo FG70M1H1M1 0,6/1 kV 3 x 2,5	m	3,15
06.P43.B.09.C 015	cavo tipo FG70M1H1M1 0,6/1 kV 3 x 4	m	4,41
06.P43.B.09.C 020	cavo tipo FG70M1H1M1 0,6/1 kV 3 x 6	m	5,76
06.P43.B.09.C 025	cavo tipo FG70M1H1M1 0,6/1 kV 3 x 10	m	9,06
06.P43.B.09.C 030	cavo tipo FG70M1H1M1 0,6/1 kV 3 x 16	m	12,48
06.P43.B.09.C 035	cavo tipo FG70M1H1M1 0,6/1 kV 3 x 25	m	18,31
06.P43.B.09.C 040	cavo tipo FG70M1H1M1 0,6/1 kV 3 x 35	m	23,53
06.P43.B.09.C 045	cavo tipo FG70M1H1M1 0,6/1 kV 3 x 50	m	32,24
06.P43.B.09.C 050	cavo tipo FG70M1H1M1 0,6/1 kV 3 x 70	m	45,22
06.P43.B.09.C 055	cavo tipo FG70M1H1M1 0,6/1 kV 3 x 95	m	57,90
06.P43.B.09.D	Quadripolare		
06.P43.B.09.D 005	cavo tipo FG70M1H1M1 0,6/1 kV 4 x 1,5	m	2,90
06.P43.B.09.D 010	cavo tipo FG70M1H1M1 0,6/1 kV 4 x 2,5	m	3,77
06.P43.B.09.D 015	cavo tipo FG70M1H1M1 0,6/1 kV 4 x 4	m	5,13
06.P43.B.09.D 020	cavo tipo FG70M1H1M1 0,6/1 kV 4 x 6	m	7,10
06.P43.B.09.D 025	cavo tipo FG70M1H1M1 0,6/1 kV 4 x 10	m	11,64
06.P43.B.09.D 030	cavo tipo FG70M1H1M1 0,6/1 kV 4 x 16	m	17,04
06.P43.B.09.D 035	cavo tipo FG70M1H1M1 0,6/1 kV 4 x 25	m	23,52
06.P43.B.09.D 040	cavo tipo FG70M1H1M1 0,6/1 kV 3x 35+1x25	m	27,44
06.P43.B.09.D 045	cavo tipo FG70M1H1M1 0,6/1 kV 3x50+1x25	m	35,96
06.P43.B.09.D 050	cavo tipo FG70M1H1M1 0,6/1 kV 3x70+1x35	m	49,53
06.P43.B.09.D 055	cavo tipo FG70M1H1M1 0,6/1 kV 3x95+1x50	m	64,44
06.P43.B.09.E	Pentapolare		
06.P43.B.09.E 005	cavo tipo FG70M1H1M1 0,6/1 kV 5 x 1,5	m	3,41
06.P43.B.09.E 010	cavo tipo FG70M1H1M1 0,6/1 kV 5 x 2,5	m	4,53
06.P43.B.09.E 015	cavo tipo FG70M1H1M1 0,6/1 kV 5 x 4	m	6,46
06.P43.B.09.E 020	cavo tipo FG70M1H1M1 0,6/1 kV 5 x 6	m	8,57
06.P43.B.09.E 025	cavo tipo FG70M1H1M1 0,6/1 kV 5 x 10	m	13,50
06.P43.B.09.E 030	cavo tipo FG70M1H1M1 0,6/1 kV 5 x 16	m	19,49
06.P43.B.09.E 035	cavo tipo FG70M1H1M1 0,6/1 kV 5 x 25	m	28,56
06.P43.B.10	Fornitura o posa, entro tubi o canaline predisposte di cavi in rame rigidi o flessibili isolati in gomma etilpropilenica ad alto modulo qualità G7, guaina di PVC, armatura a fili o nastri di acciaio, sotto guaina di PVC, a norme CEI 20-13, per tensione nominale 0,6/1 kV (Tipo U/RFG70RAR 0,6/1 kV) non propagante l'incendio ed a ridotta emissione di gas corrosivi secondo le norme CEI 20-22 II; CEI 20-37.		
06.P43.B.10.A	Unipolare		
06.P43.B.10.A 025	cavo tipo FG70RAR 0,6/1 kV 1 x 10	m	3,04
06.P43.B.10.A 030	cavo tipo FG70RAR 0,6/1 kV 1 x 16	m	4,07
06.P43.B.10.A 035	cavo tipo FG70RAR 0,6/1 kV 1 x 25	m	5,88
06.P43.B.10.A 040	cavo tipo FG70RAR 0,6/1 kV 1 x 35	m	7,76
06.P43.B.10.A 045	cavo tipo FG70RAR 0,6/1 kV 1 x 50	m	10,50
06.P43.B.10.A 050	cavo tipo FG70RAR 0,6/1 kV 1 x 70	m	14,18
06.P43.B.10.A 055	cavo tipo FG70RAR 0,6/1 kV 1 x 95	m	18,03
06.P43.B.10.A 060	cavo tipo FG70RAR 0,6/1 kV 1 x 120	m	23,38
06.P43.B.10.A 065	cavo tipo FG70RAR 0,6/1 kV 1 x 150	m	28,09
06.P43.B.10.A 070	cavo tipo FG70RAR 0,6/1 kV 1 x 185	m	33,39



06.P43.B.10.A 075	cavo tipo FG70RAR 0,6/1 kV 1 x 240	m	41,59
06.P43.B.10.A 080	cavo tipo FG70RAR 0,6/1 kV 1 x 300	m	52,68
06.P43.B.10.B	Bipolare		
06.P43.B.10.B 005	cavo tipo FG70RAR 0,6/1 kV 2 x 1,5	m	1,87
06.P43.B.10.B 010	cavo tipo FG70RAR 0,6/1 kV 2 x 2,5	m	2,43
06.P43.B.10.B 015	cavo tipo FG70RAR 0,6/1 kV 2 x 4	m	3,24
06.P43.B.10.B 020	cavo tipo FG70RAR 0,6/1 kV 2 x 6	m	4,17
06.P43.B.10.B 025	cavo tipo FG70RAR 0,6/1 kV 2 x 10	m	6,48
06.P43.B.10.B 030	cavo tipo FG70RAR 0,6/1 kV 2 x 16	m	8,84
06.P43.B.10.B 035	cavo tipo FG70RAR 0,6/1 kV 2 x 25	m	12,84
06.P43.B.10.B 040	cavo tipo FG70RAR 0,6/1 kV 2 x 35	m	15,65
06.P43.B.10.B 045	cavo tipo FG70RAR 0,6/1 kV 2 x 50	m	21,44
06.P43.B.10.C	tripolare		
06.P43.B.10.C 005	cavo tipo FG70RAR 0,6/1 kV 3 x 1,5	m	2,18
06.P43.B.10.C 010	cavo tipo FG70RAR 0,6/1 kV 3 x 2,5	m	2,84
06.P43.B.10.C 015	cavo tipo FG70RAR 0,6/1 kV 3 x 4	m	3,80
06.P43.B.10.C 020	cavo tipo FG70RAR 0,6/1 kV 3 x 6	m	5,20
06.P43.B.10.C 025	cavo tipo FG70RAR 0,6/1 kV 3 x 10	m	8,19
06.P43.B.10.C 030	cavo tipo FG70RAR 0,6/1 kV 3 x 16	m	11,83
06.P43.B.10.C 035	cavo tipo FG70RAR 0,6/1 kV 3 x 25	m	17,44
06.P43.B.10.C 040	cavo tipo FG70RAR 0,6/1 kV 3 x 35	m	22,59
06.P43.B.10.C 045	cavo tipo FG70RAR 0,6/1 kV 3 x 50	m	30,73
06.P43.B.10.C 050	cavo tipo FG70RAR 0,6/1 kV 3 x 70	m	42,48
06.P43.B.10.C 055	cavo tipo FG70RAR 0,6/1 kV 3 x 95	m	55,67
06.P43.B.10.D	Quadrifolare		
06.P43.B.10.D 005	cavo tipo FG70RAR 0,6/1 kV 4 x 1,5	m	2,61
06.P43.B.10.D 010	cavo tipo FG70RAR 0,6/1 kV 4 x 2,5	m	3,52
06.P43.B.10.D 015	cavo tipo FG70RAR 0,6/1 kV 4 x 4	m	4,92
06.P43.B.10.D 020	cavo tipo FG70RAR 0,6/1 kV 4 x 6	m	6,75
06.P43.B.10.D 025	cavo tipo FG70RAR 0,6/1 kV 4 x 10	m	10,74
06.P43.B.10.D 030	cavo tipo FG70RAR 0,6/1 kV 4 x 16	m	15,70
06.P43.B.10.D 035	cavo tipo FG70RAR 0,6/1 kV 4 x 25	m	22,73
06.P43.B.10.D 040	cavo tipo FG70RAR 0,6/1 kV 3x 35+1x25	m	26,66
06.P43.B.10.D 045	cavo tipo FG70RAR 0,6/1 kV 3x50+1x25	m	35,34
06.P43.B.10.D 050	cavo tipo FG70RAR 0,6/1 kV 3x70+1x35	m	49,27
06.P43.B.10.D 055	cavo tipo FG70RAR 0,6/1 kV 3x95+1x50	m	64,98
06.P43.B.10.E	Pentapolare		
06.P43.B.10.E 005	cavo tipo FG70RAR 0,6/1 kV 5 x 1,5	m	3,29
06.P43.B.10.E 010	cavo tipo FG70RAR 0,6/1 kV 5 x 2,5	m	4,21
06.P43.B.10.E 015	cavo tipo FG70RAR 0,6/1 kV 5 x 4	m	5,78
06.P43.B.10.E 020	cavo tipo FG70RAR 0,6/1 kV 5 x 6	m	8,07
06.P43.B.10.E 025	cavo tipo FG70RAR 0,6/1 kV 5 x 10	m	12,79
06.P43.B.10.E 030	cavo tipo FG70RAR 0,6/1 kV 5 x 16	m	18,96
06.P43.B.10.E 035	cavo tipo FG70RAR 0,6/1 kV 5 x 25	m	27,30
06.P43.B.10.F	Multipolare		
06.P43.B.10.F 005	cavo tipo FG70RAR 0,6/1 kV 7 x 1,5	m	4,57
06.P43.B.10.F 010	cavo tipo FG70RAR 0,6/1 kV 7 x 2,5	m	6,22
06.P43.B.10.F 015	cavo tipo FG70RAR 0,6/1 kV 10 x 1,5	m	5,99
06.P43.B.10.F 020	cavo tipo FG70RAR 0,6/1 kV 10 x 2,5	m	8,36
06.P43.B.10.F 025	cavo tipo FG70RAR 0,6/1 kV 12 x 1,5	m	6,69
06.P43.B.10.F 030	cavo tipo FG70RAR 0,6/1 kV 12 x 2,5	m	9,26
06.P43.B.10.F 035	cavo tipo FG70RAR 0,6/1 kV 16 x 1,5	m	8,46
06.P43.B.10.F 040	cavo tipo FG70RAR 0,6/1 kV 16 x 2,5	m	11,89
06.P43.B.10.F 045	cavo tipo FG70RAR 0,6/1 kV 19 x 1,5	m	9,63
06.P43.B.10.F 050	cavo tipo FG70RAR 0,6/1 kV 19 x 2,5	m	13,22
06.P43.B.10.F 055	cavo tipo FG70RAR 0,6/1 kV 24 x 1,5	m	12,03

06.P43.B.10.F 060	cavo tipo FG70RAR 0,6/1 kV 24 x 2,5	m	16,45
	Cavi in rame flessibili isolati in gomma elastomerica di qualità G9, a norme CEI 20-35, per tensione nominale 450/750 V (Tipo N07G9-K) non propagante l'incendio ed a ridotta emissione di fumi opachi e gas tossici e corrosivi secondo le norme CEI 20-22 II; CEI 20-37; CEI 20-38.		
06.P43.B.11			
06.P43.B.11.A	unipolare		
06.P43.B.11.A 005	cavo tipo N07G9-K 1 x 1,5	m	0,36
06.P43.B.11.A 010	cavo tipo N07G9-K 1 x 2,5	m	0,52
06.P43.B.11.A 015	cavo tipo N07G9-K 1 x 4	m	0,76
06.P43.B.11.A 020	cavo tipo N07G9-K 1 x 6	m	1,06
06.P43.B.11.A 025	cavo tipo N07G9-K 1 x 10	m	1,88
06.P43.B.11.A 030	cavo tipo N07G9-K 1 x 16	m	2,78
06.P43.B.11.A 035	cavo tipo N07G9-K 1 x 25	m	4,15
06.P43.B.11.A 040	cavo tipo N07G9-K 1 x 35	m	5,79
06.P43.B.11.A 045	cavo tipo N07G9-K 1 x 50	m	7,54
06.P43.B.11.A 050	cavo tipo N07G9-K 1 x 70	m	11,38
06.P43.B.11.A 055	cavo tipo N07G9-K 1 x 95	m	14,92
	Cavi in rame rigidi o flessibili, isolati in gomma elastomerica qualità G10, sotto guaina termoplastica di qualità M1, a norme CEI 20-45, per tensione nominale 0,6/1 kV (Tipo FTG100M1 0,6/1 kV), resistente al fuoco per 3 ore secondo norme CEI 20-36 non propagante l'incendio ed a bassa emissione di fumi opachi e gas tossici e corrosivi secondo le norme CEI 20-22 III; CEI 20-37.		
06.P43.B.12			
06.P43.B.12.A	unipolare		
06.P43.B.12.A 005	cavo tipo FTG100M1 06/1 kV 1 x 1,5	m	1,46
06.P43.B.12.A 010	cavo tipo FTG100M1 06/1 kV 1 x 2,5	m	1,64
06.P43.B.12.A 015	cavo tipo FTG100M1 06/1 kV 1 x 4	m	1,92
06.P43.B.12.A 020	cavo tipo FTG100M1 06/1 kV 1 x 6	m	2,41
06.P43.B.12.A 025	cavo tipo FTG100M1 06/1 kV 1 x 10	m	3,34
06.P43.B.12.A 030	cavo tipo FTG100M1 06/1 kV 1 x 16	m	4,74
06.P43.B.12.A 035	cavo tipo FTG100M1 06/1 kV 1 x 25	m	6,54
06.P43.B.12.A 040	cavo tipo FTG100M1 06/1 kV 1 x 35	m	8,40
06.P43.B.12.A 045	cavo tipo FTG100M1 06/1 kV 1 x 50	m	11,30
06.P43.B.12.A 050	cavo tipo FTG100M1 06/1 kV 1 x 70	m	15,28
06.P43.B.12.A 055	cavo tipo FTG100M1 06/1 kV 1 x 95	m	19,20
06.P43.B.12.A 060	cavo tipo FTG100M1 06/1 kV 1 x 120	m	24,58
06.P43.B.12.A 065	cavo tipo FTG100M1 06/1 kV 1 x 150	m	29,67
06.P43.B.12.B	bipolare		
06.P43.B.12.B 005	cavo tipo FTG100M1 06/1 kV 2 x 1,5	m	2,45
06.P43.B.12.B 010	cavo tipo FTG100M1 06/1 kV 2 x 2,5	m	2,80
06.P43.B.12.B 015	cavo tipo FTG100M1 06/1 kV 2 x 4	m	3,67
06.P43.B.12.B 020	cavo tipo FTG100M1 06/1 kV 2 x 6	m	4,86
06.P43.B.12.B 025	cavo tipo FTG100M1 06/1 kV 2 x 10	m	7,50
06.P43.B.12.B 030	cavo tipo FTG100M1 06/1 kV 2 x 16	m	10,28
06.P43.B.12.B 035	cavo tipo FTG100M1 06/1 kV 2 x 25	m	13,85
06.P43.B.12.C	tripolare		
06.P43.B.12.C 005	cavo tipo FTG100M1 06/1 kV 3 x 1,5	m	3,12
06.P43.B.12.C 010	cavo tipo FTG100M1 06/1 kV 3 x 2,5	m	3,96
06.P43.B.12.C 015	cavo tipo FTG100M1 06/1 kV 3 x 4	m	5,61
06.P43.B.12.C 020	cavo tipo FTG100M1 06/1 kV 3 x 6	m	6,32
06.P43.B.12.C 025	cavo tipo FTG100M1 06/1 kV 3 x 10	m	10,11

06.P43.B.12.C 030	cavo tipo FTG100M1 06/1 kV 3 x 16	m	13,65
06.P43.B.12.C 035	cavo tipo FTG100M1 06/1 kV 3 x 25	m	19,63
06.P43.B.12.D	Quadripolare		
06.P43.B.12.D 005	cavo tipo FTG100M1 06/1 kV 4 x 1,5	m	3,78
06.P43.B.12.D 010	cavo tipo FTG100M1 06/1 kV 4 x 2,5	m	4,65
06.P43.B.12.D 015	cavo tipo FTG100M1 06/1 kV 4 x 4	m	6,12
06.P43.B.12.D 020	cavo tipo FTG100M1 06/1 kV 4 x 6	m	7,91
06.P43.B.12.D 025	cavo tipo FTG100M1 06/1 kV 4 x 10	m	12,56
06.P43.B.12.D 030	cavo tipo FTG100M1 06/1 kV 4 x 16	m	12,76
06.P43.B.12.D 035	cavo tipo FTG100M1 06/1 kV 4 x 25	m	24,37
06.P43.B.12.E	Pentapolare		
06.P43.B.12.E 005	cavo tipo FTG100M1 06/1 kV 5 x 1,5	m	4,53
06.P43.B.12.E 010	cavo tipo FTG100M1 06/1 kV 5 x 2,5	m	5,73
06.P43.B.12.E 015	cavo tipo FTG100M1 06/1 kV 5 x 4	m	7,46
06.P43.B.12.E 020	cavo tipo FTG100M1 06/1 kV 5 x 6	m	9,76
06.P43.B.12.E 025	cavo tipo FTG100M1 06/1 kV 5 x 10	m	15,75
06.P43.B.12.E 030	cavo tipo FTG100M1 06/1 kV 5 x 16	m	23,67
06.P43.B.12.E 035	cavo tipo FTG100M1 06/1 kV 5 x 25	m	31,99
06.P43.B.12.F	Multipolare		
06.P43.B.12.F 005	cavo tipo FTG100M1 06/1 kV 7 x 1,5	m	7,27
06.P43.B.12.F 010	cavo tipo FTG100M1 06/1 kV 7 x 2,5	m	8,52
06.P43.B.12.F 015	cavo tipo FTG100M1 06/1 kV 10 x 1,5	m	9,18
06.P43.B.12.F 020	cavo tipo FTG100M1 06/1 kV 10 x 2,5	m	11,73
06.P43.B.12.F 025	cavo tipo FTG100M1 06/1 kV 12 x 1,5	m	11,29
06.P43.B.12.F 030	cavo tipo FTG100M1 06/1 kV 12 x 2,5	m	13,26
06.P43.B.12.F 035	cavo tipo FTG100M1 06/1 kV 16 x 1,5	m	13,71
06.P43.B.12.F 040	cavo tipo FTG100M1 06/1 kV 16 x 2,5	m	17,28
06.P43.B.12.F 045	cavo tipo FTG100M1 06/1 kV 19 x 1,5	m	16,01
06.P43.B.12.F 050	cavo tipo FTG100M1 06/1 kV 19 x 2,5	m	19,20
06.P43.B.12.F 055	cavo tipo FTG100M1 06/1 kV 24 x 1,5	m	19,38
06.P43.B.12.F 060	cavo tipo FTG100M1 06/1 kV 24 x 2,5	m	24,49
	Cavi in rame rigidi o flessibili, isolati in gomma, sotto guaina di policloroprene, a norme CEI 20-19, per tensione nominale 450/750 V (Tipo H07RN-F), per collegamenti mobili.		
06.P43.B.13			
06.P43.B.13.A	Unipolare		
06.P43.B.13.A 005	cavo tipo H07RN-F 1 x 1,5	m	0,83
06.P43.B.13.A 010	cavo tipo H07RN-F 1 x 2,5	m	0,96
06.P43.B.13.A 015	cavo tipo H07RN-F 1 x 4	m	1,28
06.P43.B.13.A 020	cavo tipo H07RN-F 1 x 6	m	1,60
06.P43.B.13.A 025	cavo tipo H07RN-F 1 x 10	m	2,36
06.P43.B.13.A 030	cavo tipo H07RN-F 1 x 16	m	3,25
06.P43.B.13.A 035	cavo tipo H07RN-F 1 x 25	m	4,53
06.P43.B.13.A 040	cavo tipo H07RN-F 1 x 35	m	6,19
06.P43.B.13.A 045	cavo tipo H07RN-F 1 x 50	m	8,55
06.P43.B.13.A 050	cavo tipo H07RN-F 1 x 70	m	11,67
06.P43.B.13.A 055	cavo tipo H07RN-F 1 x 95	m	15,24
06.P43.B.13.A 060	cavo tipo H07RN-F 1 x 120	m	19,20
06.P43.B.13.A 065	cavo tipo H07RN-F 1 x 150	m	23,66
06.P43.B.13.A 070	cavo tipo H07RN-F 1 x 185	m	28,32
06.P43.B.13.A 075	cavo tipo H07RN-F 1 x 240	m	36,09
06.P43.B.13.B	Bipolare		
06.P43.B.13.B 005	cavo tipo H07RN-F 2 x 1,5	m	1,21
06.P43.B.13.B 010	cavo tipo H07RN-F 2 x 2,5	m	1,65
06.P43.B.13.B 015	cavo tipo H07RN-F 2 x 4	m	2,36

06.P43.B.13.B 020	cavo tipo H07RN-F 2 x 6	m	3,19
06.P43.B.13.B 025	cavo tipo H07RN-F 2 x 10	m	5,42
06.P43.B.13.B 030	cavo tipo H07RN-F 2 x 16	m	7,33
06.P43.B.13.B 035	cavo tipo H07RN-F 2 x 25	m	10,90
06.P43.B.13.C	Tripolare		
06.P43.B.13.C 005	cavo tipo H07RN-F 3 x 1,5	m	1,53
06.P43.B.13.C 010	cavo tipo H07RN-F 3 x 2,5	m	2,04
06.P43.B.13.C 015	cavo tipo H07RN-F 3 x 4	m	3,00
06.P43.B.13.C 020	cavo tipo H07RN-F 3 x 6	m	4,40
06.P43.B.13.C 025	cavo tipo H07RN-F 3 x 10	m	7,14
06.P43.B.13.C 030	cavo tipo H07RN-F 3 x 16	m	10,08
06.P43.B.13.C 035	cavo tipo H07RN-F 3 x 25	m	14,67
06.P43.B.13.C 040	cavo tipo H07RN-F 3 x 35	m	19,82
06.P43.B.13.C 045	cavo tipo H07RN-F 3 x 50	m	27,80
06.P43.B.13.D	Quadrifilare		
06.P43.B.13.D 005	cavo tipo H07RN-F 4 x 1,5	m	1,79
06.P43.B.13.D 010	cavo tipo H07RN-F 4 x 2,5	m	2,58
06.P43.B.13.D 015	cavo tipo H07RN-F 4 x 4	m	3,69
06.P43.B.13.D 020	cavo tipo H07RN-F 4 x 6	m	5,87
06.P43.B.13.D 025	cavo tipo H07RN-F 4 x 10	m	9,44
06.P43.B.13.D 030	cavo tipo H07RN-F 4 x 16	m	13,13
06.P43.B.13.D 035	cavo tipo H07RN-F 4 x 25	m	18,74
06.P43.B.13.E	Pentafilare		
06.P43.B.13.E 005	cavo tipo H07RN-F 5 x 1,5	m	2,43
06.P43.B.13.E 010	cavo tipo H07RN-F 5 x 2,5	m	3,25
06.P43.B.13.E 015	cavo tipo H07RN-F 5 x 4	m	4,79
06.P43.B.13.E 020	cavo tipo H07RN-F 5 x 6	m	7,08
06.P43.B.13.E 025	cavo tipo H07RN-F 5 x 10	m	11,29
06.P43.B.13.E 030	cavo tipo H07RN-F 5 x 16	m	16,45
06.P43.B.13.E 035	cavo tipo H07RN-F 5 x 25	m	24,61
Conduttori in rame rosso o stagnato, rigido o flessibile, isolati in gomma siliconica con temperatura caratteristica di 180°C, a norme CEI 20-19 (tipo FG4)			
06.P43.B.14			
06.P43.B.14.A	Unipolare		
06.P43.B.14.A 005	cavo per alte temperature 1 x 0,5	m	0,22
06.P43.B.14.A 010	cavo per alte temperature 1 x 0,75	m	0,29
06.P43.B.14.A 015	cavo per alte temperature 1 x 1	m	0,35
06.P43.B.14.A 020	cavo per alte temperature 1 x 1,5	m	0,49
06.P43.B.14.A 025	cavo per alte temperature 1 x 2,5	m	0,76
06.P43.C	CAVI SCALDANTI		
06.P43.C.01	Cavi scaldanti autoregolanti per tubazioni		
06.P43.C.01.A	Cavi scaldanti autoregolanti per la protezione antigelo delle tubazioni di acqua.		
06.P43.C.01.A 005	cavo scaldante autoregolante per tubazioni da 10 W/m	m	15,54
06.P43.C.01.A 010	cavo scaldante autoregolante per tubazioni da 16 W/m	m	17,56
06.P43.C.01.A 015	cavo scaldante autoregolante per tubazioni da 25 W/m	m	20,10
06.P43.C.01.A 020	cavo scaldante autoregolante per tubazioni da 32 W/m	m	24,51
06.P43.C.01.B	Cavi scaldanti autoregolanti per realizzare sistemi antighiaccio e antineve su superfici esterne rampe, scale ecc..		
06.P43.C.01.B 005	cavo scaldante autoregolante per rampe da 70 W/m	m	25,91

06.P43.C.01.B 010	cavo scaldante autoregolante per rampe da 90 W/m	m	37,35
06.P43.C.01.C	Cavi scaldanti a potenza costante.		
06.P43.C.01.C 005	cavo scaldante da 90 W/m	m	50,59
06.P43.C.01.D	Accessori per terminazione, collegamento e regolazione		
06.P43.C.01.D 005	Kit giunzione di linea	cad	98,45
06.P43.C.01.D 010	Kit terminazione con terminale	cad	92,03
06.P43.C.01.D 015	Kit derivazione a"T" con alimentazione e terminali	cad	195,48
06.P43.C.01.D 020	Terminale	cad	20,61
06.P43.C.01.D 025	Centralina di controllo con sensori		742,14
06.P43.C.01.D 030	Centralina di controllo con sensori per rampe		1.405,91
06.P43.C.01.D 035	Sensore di ricambio		47,24
06.P43.D	CAVI AD ISOLAMENTO MINERALE		
	Cavi ad isolamento minerale con guaina esterna in tubo di rame nudo o ricoperto da guaina di PVC per tensioni 300/500V e 450/750 V e accessori.		
06.P43.D.01			
06.P43.D.01.A	Multipolari 500 V nudo		
06.P43.D.01.A 005	Cavo isolamento minerale 500 V, nudo, 2x1 mmq	m	4,08
06.P43.D.01.A 010	Cavo isolamento minerale 500 V, nudo, 2x1.5 mmq	m	4,91
06.P43.D.01.A 015	Cavo isolamento minerale 500 V, nudo, 2x2.5 mmq	m	6,46
06.P43.D.01.A 020	Cavo isolamento minerale 500 V, nudo, 2x4 mmq	m	8,60
06.P43.D.01.A 025	Cavo isolamento minerale 500 V, nudo, 3x1 mmq	m	4,75
06.P43.D.01.A 030	Cavo isolamento minerale 500 V, nudo, 3x1.5 mmq	m	5,99
06.P43.D.01.A 035	Cavo isolamento minerale 500 V, nudo, 3x2.5 mmq	m	8,56
06.P43.D.01.A 040	Cavo isolamento minerale 500 V, nudo, 4x1 mmq	m	5,71
06.P43.D.01.A 045	Cavo isolamento minerale 500 V, nudo, 4x1.5 mmq	m	7,19
06.P43.D.01.A 050	Cavo isolamento minerale 500 V, nudo, 4x2.5 mmq	m	10,05
06.P43.D.01.A 055	Cavo isolamento minerale 500 V, nudo, 7x1 mmq	m	8,11
06.P43.D.01.A 060	Cavo isolamento minerale 500 V, nudo, 7x1.5 mmq	m	10,08
06.P43.D.01.A 065	Cavo isolamento minerale 500 V, nudo, 7x2.5 mmq	m	12,98
06.P43.D.01.B	Multipolare 500 V rivestito in PVC		
06.P43.D.01.B 005	Cavo isolamento minerale 500 V, rivest. esterno 2x1 mmq	m	5,27
06.P43.D.01.B 010	Cavo isolamento minerale 500 V, rivest. esterno 2x1.5 mmq	m	6,24
06.P43.D.01.B 015	Cavo isolamento minerale 500 V, rivest. esterno 2x2.5 mmq	m	7,81
06.P43.D.01.B 020	Cavo isolamento minerale 500 V, rivest. esterno 2x4 mmq	m	10,34
06.P43.D.01.B 025	Cavo isolamento minerale 500 V, rivest. esterno 3x1 mmq	m	6,08
06.P43.D.01.B 030	Cavo isolamento minerale 500 V, rivest. esterno 3x1.5 mmq	m	7,43
06.P43.D.01.B 035	Cavo isolamento minerale 500 V, rivest. esterno 3x2.5 mmq	m	10,44
06.P43.D.01.B 040	Cavo isolamento minerale 500 V, rivest. esterno 4x1 mmq	m	7,16

06.P43.D.01.B 045	Cavo isolamento minerale 500 V, rivest. esterno 4x1.5 mmq	m	8,79
06.P43.D.01.B 050	Cavo isolamento minerale 500 V, rivest. esterno 4x2.5 mmq	m	12,33
06.P43.D.01.B 055	Cavo isolamento minerale 500 V, rivest. esterno 7x1 mmq	m	10,07
06.P43.D.01.B 060	Cavo isolamento minerale 500 V, rivest. esterno 7x1.5 mmq	m	12,29
06.P43.D.01.B 065	Cavo isolamento minerale 500 V, rivest. esterno 7x2.5 mmq	m	15,36
06.P43.D.01.C	Unipolare 750 V nudo		
06.P43.D.01.C 005	Cavo isolamento minerale 750 V, nudo, 1x1.5 mmq	m	5,69
06.P43.D.01.C 010	Cavo isolamento minerale 750 V, nudo, 1x2.5 mmq	m	6,69
06.P43.D.01.C 015	Cavo isolamento minerale 750 V, nudo, 1x4 mmq	m	7,89
06.P43.D.01.C 020	Cavo isolamento minerale 750 V, nudo, 1x6 mmq	m	8,53
06.P43.D.01.C 025	Cavo isolamento minerale 750 V, nudo, 1x10 mmq	m	9,01
06.P43.D.01.C 030	Cavo isolamento minerale 750 V, nudo, 1x16 mmq	m	11,16
06.P43.D.01.C 035	Cavo isolamento minerale 750 V, nudo, 1x25 mmq	m	13,19
06.P43.D.01.C 040	Cavo isolamento minerale 750 V, nudo, 1x35 mmq	m	17,42
06.P43.D.01.C 045	Cavo isolamento minerale 750 V, nudo, 1x50 mmq	m	22,39
06.P43.D.01.C 050	Cavo isolamento minerale 750 V, nudo, 1x70 mmq	m	29,01
06.P43.D.01.C 055	Cavo isolamento minerale 750 V, nudo, 1x95 mmq	m	37,13
06.P43.D.01.C 060	Cavo isolamento minerale 750 V, nudo, 1x120 mmq	m	44,38
06.P43.D.01.C 065	Cavo isolamento minerale 750 V, nudo, 1x150 mmq	m	54,67
06.P43.D.01.C 070	Cavo isolamento minerale 750 V, nudo, 1x185 mmq	m	66,21
06.P43.D.01.C 075	Cavo isolamento minerale 750 V, nudo, 1x240 mmq	m	85,03
06.P43.D.01.C 080	Cavo isolamento minerale 750 V, nudo, 1x300 mmq	m	109,65
06.P43.D.01.C 085	Cavo isolamento minerale 750 V, nudo, 1x400 mmq	m	134,91
06.P43.D.01.D	Bipolare 750 V nudo		
06.P43.D.01.D 005	Cavo isolamento minerale 750 V, nudo, 2x1.5 mmq	m	9,23
06.P43.D.01.D 010	Cavo isolamento minerale 750 V, nudo, 2x2.5 mmq	m	11,56
06.P43.D.01.D 015	Cavo isolamento minerale 750 V, nudo, 2x4 mmq	m	13,03
06.P43.D.01.D 020	Cavo isolamento minerale 750 V, nudo, 2x6 mmq	m	15,69
06.P43.D.01.D 025	Cavo isolamento minerale 750 V, nudo, 2x10 mmq	m	20,29
06.P43.D.01.D 030	Cavo isolamento minerale 750 V, nudo, 2x16 mmq	m	27,17
06.P43.D.01.D 035	Cavo isolamento minerale 750 V, nudo, 2x25 mmq	m	37,45
06.P43.D.01.E	Tripolare 750 V nudo		
06.P43.D.01.E 005	Cavo isolamento minerale 750 V, nudo, 3x1.5 mmq	m	9,95
06.P43.D.01.E 010	Cavo isolamento minerale 750 V, nudo, 3x2.5 mmq	m	12,14

06.P43.D.01.E 015	Cavo isolamento minerale 750 V, nudo, 3x4 mmq	m	14,30
06.P43.D.01.E 020	Cavo isolamento minerale 750 V, nudo, 3x6 mmq	m	17,97
06.P43.D.01.E 025	Cavo isolamento minerale 750 V, nudo, 3x10 mmq	m	24,13
06.P43.D.01.E 030	Cavo isolamento minerale 750 V, nudo, 3x16 mmq	m	31,34
06.P43.D.01.E 035	Cavo isolamento minerale 750 V, nudo, 3x25 mmq	m	46,03
06.P43.D.01.F	Quadripolare 750 V nudo		
06.P43.D.01.F 005	Cavo isolamento minerale 750 V, nudo, 4x1.5 mmq	m	12,13
06.P43.D.01.F 010	Cavo isolamento minerale 750 V, nudo, 4x2.5 mmq	m	14,84
06.P43.D.01.F 015	Cavo isolamento minerale 750 V, nudo, 4x4 mmq	m	17,39
06.P43.D.01.F 020	Cavo isolamento minerale 750 V, nudo, 4x6 mmq	m	21,74
06.P43.D.01.F 025	Cavo isolamento minerale 750 V, nudo, 4x10 mmq	m	28,16
06.P43.D.01.F 030	Cavo isolamento minerale 750 V, nudo, 4x16 mmq	m	39,23
06.P43.D.01.F 035	Cavo isolamento minerale 750 V, nudo, 4x25 mmq	m	56,24
06.P43.D.01.G	Multipolare 750 V nudo		
06.P43.D.01.G 005	Cavo isolamento minerale 750 V, nudo, 7x1.5 mmq	m	15,44
06.P43.D.01.G 010	Cavo isolamento minerale 750 V, nudo, 7x2.5 mmq	m	19,95
06.P43.D.01.G 015	Cavo isolamento minerale 750 V, nudo, 12x1.5 mmq	m	28,57
06.P43.D.01.G 020	Cavo isolamento minerale 750 V, nudo, 12x2.5 mmq	m	34,74
06.P43.D.01.G 025	Cavo isolamento minerale 750 V, nudo, 19x1.5 mmq	m	48,21
06.P43.D.01.H	Unipolare 750 V in PVC		
06.P43.D.01.H 005	Cavo isolamento minerale 750 V, rivest. esterno 1x1.5 mmq	m	7,49
06.P43.D.01.H 010	Cavo isolamento minerale 750 V, rivest. esterno 1x2.5 mmq	m	8,68
06.P43.D.01.H 015	Cavo isolamento minerale 750 V, rivest. esterno 1x4 mmq	m	9,25
06.P43.D.01.H 020	Cavo isolamento minerale 750 V, rivest. esterno 1x6 mmq	m	9,63
06.P43.D.01.H 025	Cavo isolamento minerale 750 V, rivest. esterno 1x10 mmq	m	11,51
06.P43.D.01.H 030	Cavo isolamento minerale 750 V, rivest. esterno 1x16 mmq	m	14,25
06.P43.D.01.H 035	Cavo isolamento minerale 750 V, rivest. esterno 1x25 mmq	m	16,56
06.P43.D.01.H 040	Cavo isolamento minerale 750 V, rivest. esterno 1x35 mmq	m	20,92
06.P43.D.01.H 045	Cavo isolamento minerale 750 V, rivest. esterno 1x50 mmq	m	26,60
06.P43.D.01.H 050	Cavo isolamento minerale 750 V, rivest. esterno 1x70 mmq	m	34,14
06.P43.D.01.H 055	Cavo isolamento minerale 750 V, rivest. esterno 1x95 mmq	m	44,05
06.P43.D.01.H 060	Cavo isolamento minerale 750 V, rivest. esterno 1x120 mmq	m	52,50
06.P43.D.01.H 065	Cavo isolamento minerale 750 V, rivest. esterno 1x150 mmq	m	64,01
06.P43.D.01.H 070	Cavo isolamento minerale 750 V, rivest. esterno 1x185 mmq	m	78,85

06.P43.D.01.H 075	Cavo isolamento minerale 750 V, rivest. esterno 1x240 mmq	m	102,65
06.P43.D.01.H 080	Cavo isolamento minerale 750 V, rivest. esterno 1x300 mmq	m	130,05
06.P43.D.01.H 085	Cavo isolamento minerale 750 V, rivest. esterno 1x400 mmq	m	161,21
06.P43.D.01.I	Bipolare 750 V in PVC		
06.P43.D.01.I 005	Cavo isolamento minerale 750 V, rivest. esterno 2x1.5 mmq	m	11,29
06.P43.D.01.I 010	Cavo isolamento minerale 750 V, rivest. esterno 2x2.5 mmq	m	14,10
06.P43.D.01.I 015	Cavo isolamento minerale 750 V, rivest. esterno 2x4 mmq	m	15,42
06.P43.D.01.I 020	Cavo isolamento minerale 750 V, rivest. esterno 2x6 mmq	m	18,22
06.P43.D.01.I 025	Cavo isolamento minerale 750 V, rivest. esterno 2x10 mmq	m	23,09
06.P43.D.01.I 030	Cavo isolamento minerale 750 V, rivest. esterno 2x16 mmq	m	30,55
06.P43.D.01.I 035	Cavo isolamento minerale 750 V, rivest. esterno 2x25 mmq	m	42,58
06.P43.D.01.L	Tripolare 750 V in PVC		
06.P43.D.01.L 005	Cavo isolamento minerale 750 V, rivest. esterno 3x1.5 mmq	m	12,15
06.P43.D.01.L 010	Cavo isolamento minerale 750 V, rivest. esterno 3x2.5 mmq	m	14,64
06.P43.D.01.L 015	Cavo isolamento minerale 750 V, rivest. esterno 3x4 mmq	m	16,74
06.P43.D.01.L 020	Cavo isolamento minerale 750 V, rivest. esterno 3x6 mmq	m	20,65
06.P43.D.01.L 025	Cavo isolamento minerale 750 V, rivest. esterno 3x10 mmq	m	27,39
06.P43.D.01.L 030	Cavo isolamento minerale 750 V, rivest. esterno 3x16 mmq	m	35,60
06.P43.D.01.L 035	Cavo isolamento minerale 750 V, rivest. esterno 3x25 mmq	m	51,64
06.P43.D.01.M	Quadripolare 750 V in PVC		
06.P43.D.01.M 005	Cavo isolamento minerale 750 V, rivest. esterno 4x1.5 mmq	m	14,56
06.P43.D.01.M 010	Cavo isolamento minerale 750 V, rivest. esterno 4x2.5 mmq	m	17,53
06.P43.D.01.M 015	Cavo isolamento minerale 750 V, rivest. esterno 4x4 mmq	m	20,05
06.P43.D.01.M 020	Cavo isolamento minerale 750 V, rivest. esterno 4x6 mmq	m	24,72
06.P43.D.01.M 025	Cavo isolamento minerale 750 V, rivest. esterno 4x10 mmq	m	31,71
06.P43.D.01.M 030	Cavo isolamento minerale 750 V, rivest. esterno 4x16 mmq	m	44,15
06.P43.D.01.M 035	Cavo isolamento minerale 750 V, rivest. esterno 4x25 mmq	m	63,67
06.P43.D.01.N	Multipolare 750 V in PVC		
06.P43.D.01.N 005	Cavo isolamento minerale 750 V, rivest. esterno 7x1.5 mmq	m	17,98
06.P43.D.01.N 010	Cavo isolamento minerale 750 V, rivest. esterno 7x2.5 mmq	m	22,98
06.P43.D.01.N 015	Cavo isolamento minerale 750 V, rivest. esterno 12x1.5 mmq	m	31,45
06.P43.D.01.N 020	Cavo isolamento minerale 750 V, rivest. esterno 12x2.5 mmq	m	39,15
06.P43.D.01.N 025	Cavo isolamento minerale 750 V, rivest. esterno 19x1.5 mmq	m	55,02
06.P43.D.01.O	Terminali per cavo ad isolamento minerale per qualsiasi tensione.		



06.P43.D.01.O 005	Terminale standard unipolare fino a 35 mmq	cad	2,58
06.P43.D.01.O 010	Terminale standard unipolare da 50 a 95 mmq	cad	6,58
06.P43.D.01.O 015	Terminale standard unipolare da 120 a 185 mmq	cad	8,68
06.P43.D.01.O 020	Terminale standard unipolare da 240 a 400 mmq	cad	11,13
06.P43.D.01.O 025	Terminale standard bipolare fino a 6 mmq	cad	2,58
06.P43.D.01.O 030	Terminale standard bipolare da 10 a 16 mmq	cad	6,58
06.P43.D.01.O 035	Terminale standard bipolare da 25 mmq	cad	8,68
06.P43.D.01.O 040	Terminale standard tripolare fino a 4 mmq	cad	2,58
06.P43.D.01.O 045	Terminale standard tripolare da 6 a 16 mmq	cad	6,58
06.P43.D.01.O 050	Terminale standard tripolare da 25 mmq	cad	11,53
06.P43.D.01.O 055	Terminale standard quadripolare fino a 2,5mmq	cad	2,58
06.P43.D.01.O 060	Terminale standard quadripolare da 4 a 10 mmq	cad	6,58
06.P43.D.01.O 065	Terminale standard quadripolare da 16 mmq	cad	8,68
06.P43.D.01.O 070	Terminale standard quadripolare da 25 mmq	cad	11,53
06.P43.D.01.O 075	Terminale standard multipolare fino a 12x1,5 mmq	cad	6,58
06.P43.D.01.O 080	Terminale standard multipolare da 12x2,5 mmq	cad	8,68
06.P43.D.01.O 085	Terminale standard multipolare da 19x1,5 mmq	cad	11,53
06.P43.D.01.P	Raccordi IP67 per cavo ad isolamento minerale per qualsiasi tensione.		
06.P43.D.01.P 005	Raccordo IP67 per cavo unipolare fino a 35 mmq	cad	5,29
06.P43.D.01.P 010	Raccordo IP67 per cavo unipolare da 50 a 95 mmq	cad	8,01
06.P43.D.01.P 015	Raccordo IP67 per cavo unipolare da 120 a 185 mmq	cad	11,99
06.P43.D.01.P 020	Raccordo IP67 per cavo unipolare da 240 mmq	cad	34,90
06.P43.D.01.P 025	Raccordo IP67 per cavo bipolare fino a 6 mmq	cad	5,29
06.P43.D.01.P 030	Raccordo IP67 per cavo bipolare da 10 a 16 mmq	cad	8,01
06.P43.D.01.P 035	Raccordo IP67 per cavo bipolare da 25 mmq	cad	11,99
06.P43.D.01.P 045	Raccordo IP67 per cavo tripolare da 6 a 16 mmq	cad	8,01
06.P43.D.01.P 050	Raccordo IP67 per cavo tripolare da 25 mmq	cad	11,99
06.P43.D.01.P 055	Raccordo IP67 per cavo quadripolare fino a 2,5mmq	cad	5,29
06.P43.D.01.P 060	Raccordo IP67 per cavo quadripolare da 4 a 10 mmq	cad	8,01
06.P43.D.01.P 065	Raccordo IP67 per cavo quadripolare da 16 mmq	cad	11,99
06.P43.D.01.P 070	Raccordo IP67 per cavo quadripolare da 25 mmq	cad	34,90
06.P43.D.01.P 075	Raccordo IP67 per cavo multipolare fino a 12x1,5 mmq	cad	8,01
06.P43.D.01.P 080	Raccordo IP67 per cavo multipolare da 12x2,5 mmq	cad	11,99
06.P43.D.01.P 085	Raccordo IP67 per cavo multipolare da 19x1,5 mmq	cad	34,90

06.P43.D.01.Q	Raccordi AD-PE per cavo ad isolamento minerale per qualsiasi tensione.		
06.P43.D.01.Q 005	Raccordo AD-PE per cavo unipolare fino a 25 mmq	cad	7,56
06.P43.D.01.Q 010	Raccordo AD-PE per cavo unipolare da 35 a 70 mmq	cad	9,34
06.P43.D.01.Q 015	Raccordo AD-PE per cavo unipolare da 95 a 120 mmq	cad	15,05
06.P43.D.01.Q 020	Raccordo AD-PE per cavo unipolare da 150 a 240 mmq	cad	31,83
06.P43.D.01.Q 025	Raccordo AD-PE per cavo bipolare fino a 4 mmq	cad	7,56
06.P43.D.01.Q 030	Raccordo AD-PE per cavo bipolare da 6 a 16 mmq	cad	9,34
06.P43.D.01.Q 035	Raccordo AD-PE per cavo bipolare da 25 mmq	cad	15,05
06.P43.D.01.Q 040	Raccordo AD-PE per cavo tripolare fino a 2,5 mmq	cad	7,56
06.P43.D.01.Q 045	Raccordo AD-PE per cavo tripolare da 4 a 10 mmq	cad	9,34
06.P43.D.01.Q 050	Raccordo AD-PE per cavo tripolare da 16 mmq	cad	15,05
06.P43.D.01.Q 055	Raccordo AD-PE per cavo tripolare da 25 mmq	cad	31,83
06.P43.D.01.Q 060	Raccordo AD-PE per cavo quadripolare da 1,5 mmq	cad	7,56
06.P43.D.01.Q 065	Raccordo AD-PE per cavo quadripolare da 2,5 a 6 mmq	cad	9,34
06.P43.D.01.Q 070	Raccordo AD-PE per cavo quadripolare da 10 a 16 mmq	cad	15,05
06.P43.D.01.Q 075	Raccordo AD-PE per cavo quadripolare da 25 mmq	cad	31,83
06.P43.D.01.Q 080	Raccordo AD-PE per cavo multipolare fino a 12x1,5 mmq	cad	9,34
06.P43.D.01.Q 085	Raccordo AD-PE per cavo multipolare da 12x2,5 mmq	cad	15,05
06.P43.D.01.Q 090	Raccordo AD-PE per cavo multipolare da 19x1,5 mmq	cad	31,83
06.P43.D.01.R	Giunti in ottone, per cavo ad isolamento minerale, completi di 2 terminali, 2 raccordi, connettori testa-testa per i conduttori e guaine isolanti.		
06.P43.D.01.R 005	Giunti in ottone piccoli (GSG)	cad	86,72
06.P43.D.01.R 010	Giunti in ottone medi (GSJ)	cad	122,44
06.P43.D.01.R 015	Giunti in ottone grandi (GSK)	cad	147,94
06.P43.D.01.R 020	Giunti in ottone extra grandi (GSM)	cad	183,64
06.P43.D.01.S	Graffette in rame, per cavo ad isolamento minerale.		
06.P43.D.01.S 005	Graffette in rame nudo piccole	cad	0,67
06.P43.D.01.S 010	Graffette in rame nudo medie	cad	1,08
06.P43.D.01.S 015	Graffette in rame nudo grandi	cad	1,76
06.P43.D.01.S 020	Graffette in rame rivestito piccole	cad	0,67
06.P43.D.01.S 025	Graffette in rame rivestito medie	cad	1,50
06.P43.D.01.S 030	Graffette in rame rivestito grandi	cad	2,27
06.P43.F	ACCESSORI PER CAVI		
06.P43.F.02	Morsetti		
06.P43.F.02.A	Morsetti a mantello		
06.P43.F.02.A 005	Morsetti a mantello 10 mmq	cad	0,62
06.P43.F.02.A 010	Morsetti a mantello 16 - 35 mmq	cad	0,80
06.P43.F.02.A 015	Morsetti a mantello 50 mmq	cad	1,16
06.P43.F.02.A 020	Morsetti a mantello 70 mmq	cad	1,47

06.P43.F.02.B	Morsetti tipo a "mammut" per la connessione di cavi elettrici, con viti e bussola in ottone.		
06.P43.F.02.B 005	Morsetti tipo mammut 6 mmq	cad	0,09
06.P43.F.02.B 010	Morsetti tipo mammut 10-16 mmq	cad	0,13
06.P43.F.02.B 015	Morsetti tipo mammut 25 mmq	cad	0,51
06.P43.F.02.C	Morsetti tipo a "cappuccio" per la connessione di cavi elettrici.		
06.P43.F.02.C 005	Morsetti a cappuccio 4 mm	cad	0,08
06.P43.F.02.C 010	Morsetti a cappuccio 5-9 mm	cad	0,10
06.P43.F.02.C 015	Morsetti a cappuccio 10-16 mmq	cad	0,18
06.P43.F.02.C 020	Morsetti a cappuccio 25-35 mmq	cad	0,25
06.P43.F.02.D	Capicorda di qualunque tipo in rame stagnato.		
06.P43.F.02.D 010	Capicorda fino a 4-6 mmq	cad	0,05
06.P43.F.02.D 015	Capicorda da 10-16 mmq	cad	0,15
06.P43.F.02.D 020	Capicorda da 25-35 mmq	cad	0,24
06.P43.F.02.D 025	Capicorda da 50-70 mmq	cad	0,47
06.P43.F.02.D 030	Capicorda da 95-120 mmq	cad	1,00
06.P43.F.02.D 035	Capicorda da 150-240 mmq	cad	2,14
06.P43.F.02.D 040	Capicorda da 300-400 mmq	cad	5,36
06.P43.F.02.D 045	Capicorda da 500-600 mmq	cad	10,72
06.P43.F.02.E	Guaina termorestringente in "poliofelina", per tensioni fino ad 1 kV.		
06.P43.F.02.E 005	Guaina termorestringente D. max 1,5 - min 0,5 mm	m	1,76
06.P43.F.02.E 010	Guaina termorestringente D. max 3 - min 1 mm	m	2,10
06.P43.F.02.E 015	Guaina termorestringente D. max 9 - min 3 mm	m	3,43
06.P43.F.02.E 020	Guaina termorestringente D. max 18 - min 6 mm	m	5,18
06.P43.F.02.E 025	Guaina termorestringente D. max 39 - min 13 mm	m	13,14
06.P43.F.02.F	Giunti per linea tripolari o quadripolari con materiale termorestringente comprensivo di connettore a doppia vite, per cavi con o senza guaina, per tensioni fino ad 1 kV ad isolamento estruso.		
06.P43.F.02.F 005	Giunti termorestringenti multipolari fino a 6 mmq	cad	31,00
06.P43.F.02.F 010	Giunti termorestringenti multipolari da 10 a 35 mmq	cad	61,08
06.P43.F.02.F 015	Giunti termorestringenti multipolari da 50 a 120 mmq	cad	113,97
06.P43.F.02.F 020	Giunti termorestringenti multipolari da 120 a 240 mmq	cad	169,83
06.P43.F.02.G	Giunti per linea unipolari con muffole, resine isolanti e connettori, per cavi con o senza guaina, per tensioni fino ad 1 kV ad isolamento estruso		
06.P43.F.02.G 005	Giunti con muffole unipolare fino a 50 mmq	cad	27,63
06.P43.F.02.G 010	Giunti con muffole unipolare 70-150 mmq	cad	49,20
06.P43.F.02.G 015	Giunti con muffole unipolare 185-300 mmq	cad	89,27
06.P43.F.02.H	Giunti in linea tripolari o quadripolare con muffole, resine isolanti e connettori, per cavi con o senza guaina, per tensioni fino ad 1 kV ad isolamento estruso.		
06.P43.F.02.H 005	Giunti con muffole tripolare fino a 6 mq	cad	24,35
06.P43.F.02.H 010	Giunti con muffole tripolare 10-35 mmq	cad	49,15

06.P43.F.02.H 015	Giunti con muffole tripolare 50-70 mmq	cad	68,66
06.P43.F.02.H 020	Giunti con muffole tripolare 95-185 mmq	cad	156,86
06.P43.F.02.H 025	Giunti con muffole tripolare 150-185 mmq	cad	318,84
06.P43.F.02.H 030	Giunti con muffole tripolare 240-300 mmq	cad	667,56
06.P43.F.02.I	Giunti di derivazione unipolari e multipolare con muffole e resine isolanti, per cavi con o senza guaina, per tensioni fino ad 1 kV ad isolamento estruso.		
06.P43.F.02.I 005	Giunti con muffole passante fino a 1x70 / 3x10 / 4x6 mmq	cad	34,90
06.P43.F.02.I 010	Giunti con muffole passante fino a 1x150 / 3x35 / 4x25 mmq	cad	52,93
06.P43.F.02.I 015	Giunti con muffole passante fino a 1x400 / 3x70 / 4x50 mmq	cad	139,22
06.P43.F.02.L	Terminali con materiale termorestringente, per cavi quadripolari con o senza guaina, per tensioni fino ad 1 kV ad isolamento estruso.		
06.P43.F.02.L 005	Terminali termorestringenti multipolari fino a 16 mmq	cad	10,99
06.P43.F.02.L 010	Terminali termorestringenti multipolari da 25 a 50 mmq	cad	13,21
06.P43.F.02.L 015	Terminali termorestringenti multipolari da 70 a 150 mmq	cad	26,43
06.P43.F.02.L 020	Terminali termorestringenti multipolari da 185 a 400 mmq	cad	29,33
06.P43.F.02.M	Calotte in materiale termorestringente per sigillare l'estremità di qualsiasi cavo.		
06.P43.F.02.M 005	Calotte termorestringenti D. fino a 20 mm	cad	3,01
06.P43.F.02.M 010	Calotte termorestringenti D. 21- 63 mm	cad	5,87
06.P43.F.02.M 015	Calotte termorestringenti D. oltre 63 mm	cad	10,99
06.P43.G	CAVI SPECIALI E PER SEGNALI		
06.P43.G.01	Cavi telefonici a coppie per impianti interni in rame stagnato con conduttore a filo unico da 0,6, isolati in PVC, schermati o non schermati sotto guaina di PVC, a norme CEI 46-5, CEI 20-20 II (tipo TR/R oppure TRH/R).		
06.P43.G.01.A	Cavi telefonici a coppie per impianti interni in rame stagnato con conduttore a filo unico da 0,6, isolati in PVC, schermati o non schermati sotto guaina di PVC, a norme CEI 46-5, CEI 20-20 II (tipo TR/R oppure TRH/R).		
06.P43.G.01.A 005	cavo per telefonia tipo TR...H/R	1x2x0,6 m	0,31
06.P43.G.01.A 010	cavo per telefonia tipo TR...H/R	2x2x0,6 m	0,46
06.P43.G.01.A 015	cavo per telefonia tipo TR...H/R	3x2x0,6 m	0,64
06.P43.G.01.A 020	cavo per telefonia tipo TR...H/R	5x2x0,6 m	0,96
06.P43.G.01.A 025	cavo per telefonia tipo TR...H/R	6x2x0,6 m	1,14
06.P43.G.01.A 030	cavo per telefonia tipo TR...H/R	11x2x0,6 m	2,05
06.P43.G.01.A 035	cavo per telefonia tipo TR...H/R	16x2x0,6 m	2,79
06.P43.G.01.A 040	cavo per telefonia tipo TR...H/R	21x2x0,6 m	3,44
06.P43.G.01.A 045	cavo per telefonia tipo TR...H/R	26x2x0,6 m	4,21
06.P43.G.01.A 050	cavo per telefonia tipo TR...H/R	30x2x0,6 m	5,45
06.P43.G.01.A 055	cavo per telefonia tipo TR...H/R	40x2x0,6 m	6,86
06.P43.G.01.A 060	cavo per telefonia tipo TR...H/R	50x2x0,6 m	8,31
06.P43.G.01.A 065	cavo per telefonia tipo TR...H/R	1002x2x0,6 m	16,68
06.P43.G.02	Cavi per trasmissione dati e accessori		

	Cavo in rame a 4 coppie twistate, non schermato (UTP) o schermato (FTP) per reti locali Ethernet CAT 5E e CAT 6, (tipo UTP 4x2x24 AWG).		
06.P43.G.02.A			
06.P43.G.02.A 005	cavo UTP cat 5E	m	0,32
06.P43.G.02.A 010	cavo FTP cat 5E	m	0,42
06.P43.G.02.A 015	cavo UTP cat 6	m	0,43
06.P43.G.02.A 020	cavo FTP cat 6	m	0,49
06.P43.G.02.B	Cordoni di permutazione "patch cord" non schermati (UTP) tipo RJ45, cat. 6		
06.P43.G.02.B 005	patch cord, cat 6 da 1,5 metri	cad	6,35
06.P43.G.02.B 010	patch cord, cat 6 da 2 a 3 metri	cad	7,93
06.P43.G.02.B 015	patch cord, cat 6 da 5 metri	cad	10,43
06.P43.G.03	Cavi coassiali per TV e TVCC		
	Cavo coassiale per impianti di antenna TV digitale terrestre o satellitare, con bassa attenuazione, conduttori in rame a filo unico o flessibili, dielettrico in politene espanso, schermatura con foglio di alluminio e treccia di rame stagnato, guaina in PVC, impedenza di 75 o 50 ohm, non propagante l'incendio ed a ridotta emissione di fumi e gas corrosivi.		
06.P43.G.03.A			
06.P43.G.03.A 005	cavo per TV	m	0,56
	Cavo coassiale RG58 a norme MIL C-17 conduttori in rame a filo unico, dielettrico in politene espanso, schermatura con foglio di alluminio e treccia di rame stagnato, guaina in PVC, non propagante l'incendio ed a ridotta emissione di fumi e gas corrosivi.		
06.P43.G.03.B			
06.P43.G.03.B 005	cavo RG 58	m	0,65
	Cavo coassiale RG59 a norme MIL C-17 conduttori in rame a filo unico, dielettrico in politene espanso, schermatura con foglio di alluminio e treccia di rame stagnato, guaina in PVC, non propagante l'incendio ed a ridotta emissione di fumi e gas corrosivi.		
06.P43.G.03.C			
06.P43.G.03.C 005	cavo RG 59	m	0,65
	Cavo coassiale RG59 a norme MIL C-17 conduttori in rame a filo unico, dielettrico in politene espanso, schermatura con foglio di alluminio e treccia di rame stagnato, guaina in PVC, non propagante l'incendio ed a ridotta emissione di fumi e gas corrosivi, isolato per tensione nominale 0,6/1kV.		
06.P43.G.03.D			
06.P43.G.03.D 005	cavo RG 59 GRADO 4	m	0,88
06.P43.G.03.E	Cavo coassiale RG11.		
06.P43.G.03.E 005	cavo RG11	m	1,82
06.P43.G.04	Cavi per impianti video - citofonia		
	Cavo composito per videocitofonia, coassiale + conduttori isolati, schermo con nastri di alluminio e/o treccia di rame, guaina in PVC, non propagante l'incendio ed a ridotta emissione di di fumi e gas corrosivi.		
06.P43.G.04.A			
06.P43.G.04.A 005	Videocitofonia per COAX+2x0,50	m	1,41
06.P43.G.04.A 010	Videocitofonia per COAX+2x0,75	m	1,61
06.P43.G.04.A 015	Videocitofonia per COAX+2x0,75+2x0,22	m	1,76
06.P43.G.04.A 020	Videocitofonia per COAX+9x0,50	m	2,84

	Cavo per citofoni in rame flessibile isolati in PVC, guaina in PVC, (tipo FROR) non propagante l'incendio ed a ridotta emissione di di fumi e gas corrosivi.		
06.P43.G.04.B			
06.P43.G.04.B 005	cavo per citofonia 2x0,5	m	0,29
06.P43.G.04.B 010	cavo per citofonia 3x0,5	m	0,41
06.P43.G.04.B 015	cavo per citofonia 4x0,5	m	0,55
06.P43.G.04.B 020	cavo per citofonia 5x0,5	m	0,67
06.P43.G.04.B 025	cavo per citofonia 6x0,5	m	0,80
06.P43.G.04.B 030	cavo per citofonia 8x0,5	m	1,06
06.P43.G.04.B 035	cavo per citofonia 10x0,5	m	1,21
06.P43.G.04.B 040	cavo per citofonia 12x0,5	m	1,56
06.P43.G.04.B 045	cavo per citofonia 14x0,5	m	1,80
06.P43.G.04.B 050	cavo per citofonia 16x0,5	m	2,05
06.P43.G.04.B 055	cavo per citofonia 18x0,5	m	2,29
06.P43.G.04.B 060	cavo per citofonia 20x0,5	m	2,53
06.P43.G.04.B 065	cavo per citofonia 24x0,5	m	3,01
	Cavi speciali per impianti di sicurezza (antintrusione) con conduttori in rame flessibili, isolati in PVC, schermatura a nastro accoppiato di poliestere-alluminio con conduttore di continuità, guaina esterna in PVC, non propagante l'incendio ed a ridotta emissione di fumi opachi e gas tossici e corrosivi secondo le norme CEI 20-22 II.		
06.P43.G.05			
06.P43.G.05.A	Cavi 300 V		
06.P43.G.05.A 005	cavo per impianti di sicurezza 4x0,22	m	0,27
06.P43.G.05.A 010	cavo per impianti di sicurezza 6x0,22	m	0,41
06.P43.G.05.A 015	cavo per impianti di sicurezza 2x0,50+2x0,22	m	0,46
06.P43.G.05.A 020	cavo per impianti di sicurezza 2x0,50+4x0,22	m	0,51
06.P43.G.05.A 025	cavo per impianti di sicurezza 2x0,50+6x0,22	m	0,67
06.P43.G.05.A 030	cavo per impianti di sicurezza 2x0,50+8x0,22	m	0,79
06.P43.G.05.A 035	cavo per impianti di sicurezza 2x0,50+10x0,22	m	0,89
06.P43.G.05.A 040	cavo per impianti di sicurezza 2x0,75+2x0,22	m	0,60
06.P43.G.05.A 045	cavo per impianti di sicurezza 2x0,75+4x0,22	m	0,65
06.P43.G.05.A 050	cavo per impianti di sicurezza 2x0,75+6x0,22	m	0,82
06.P43.G.05.A 055	cavo per impianti di sicurezza 2x0,75+8x0,22	m	0,92
06.P43.G.05.A 060	cavo per impianti di sicurezza 2x0,75+10x0,22	m	1,04
06.P43.G.05.B	Cavi 0,6/1 kV		
06.P43.G.05.B 005	cavo per impianti di sicurezza 4x0,22	m	0,34
06.P43.G.05.B 010	cavo per impianti di sicurezza 6x0,22	m	0,49
06.P43.G.05.B 015	cavo per impianti di sicurezza 2x0,50+2x0,22	m	0,56
06.P43.G.05.B 020	cavo per impianti di sicurezza 2x0,50+4x0,22	m	0,63
06.P43.G.05.B 025	cavo per impianti di sicurezza 2x0,50+6x0,22	m	0,81
06.P43.G.05.B 030	cavo per impianti di sicurezza 2x0,50+8x0,22	m	0,93
06.P43.G.05.B 035	cavo per impianti di sicurezza 2x0,50+10x0,22	m	1,08

06.P43.G.05.B 040	cavo per impianti di sicurezza 2x0,75+2x0,22	m	0,72
06.P43.G.05.B 045	cavo per impianti di sicurezza 2x0,75+4x0,22	m	0,79
06.P43.G.05.B 050	cavo per impianti di sicurezza 2x0,75+6x0,22	m	0,99
06.P43.G.05.B 055	cavo per impianti di sicurezza 2x0,75+8x0,22	m	1,11
06.P43.G.05.B 060	cavo per impianti di sicurezza 2x0,75+10x0,22	m	1,36
06.P43.G.06	Cavo tipo "BUS" per trasmissione segnali e comandi (es.antincendio), con conduttori in rame flessibili, isolati in PVC, twistati a coppie, schermato, guaina esterna in PVC, non propagante l'incendio ed a ridotta emissione di fumi opachi e gas tossici e corrosivi secondo le norme CEI 20-22 II.		
06.P43.G.06.A	Schermo con nastro di alluminio e/o calza di rame, per tensione nominale 300 V.		
06.P43.G.06.A 005	cavo con schermo totale 300 V 2 x 0,5	m	0,38
06.P43.G.06.A 010	cavo con schermo totale 300 V 2 x 1,0	m	0,67
06.P43.G.06.A 015	cavo con schermo totale 300 V 2 x 1,5	m	0,93
06.P43.G.06.A 020	cavo con schermo totale 300 V 2 x 2,5	m	1,46
06.P43.G.06.A 025	cavo con schermo totale 300 V 4 x 0,50	m	0,75
06.P43.G.06.A 030	cavo con schermo totale 300 V 4 x 1	m	1,07
06.P43.G.06.A 035	cavo con schermo totale 300 V 4 x 1,5	m	1,58
06.P43.G.06.A 040	cavo con schermo totale 300 V 4 x 2,5	m	2,49
06.P43.G.06.B	Cavo con schermo in nastro di alluminio e/o calza di rame, per tensione nominale 0,6/1 kV		
06.P43.G.06.B 005	cavo con schermo totale 0,6/1 KV 2 x 0,5	m	0,44
06.P43.G.06.B 010	cavo con schermo totale 0,6/1 KV 2 x 1,0	m	0,82
06.P43.G.06.B 015	cavo con schermo totale 0,6/1 KV 2 x 1,5	m	1,13
06.P43.G.06.B 020	cavo con schermo totale 0,6/1 KV 2 x 2,5	m	1,74
06.P43.G.07	Cavi a fibra ottica e accessori		
06.P43.G.07.A	Cavo con fibre multimodali 62,5/125 o 50/125 di tipo OM2 con guaina esterna a bassa emissione di fumi, adatto per posa all'interno di edifici.		
06.P43.G.07.A 005	cavo Multimodale 50/125 OM2 4 FO	m	1,82
06.P43.G.07.A 010	cavo Multimodale 50/125 OM2 6 FO	m	2,39
06.P43.G.07.A 015	cavo Multimodale 50/125 OM2 8 FO	m	3,00
06.P43.G.07.A 020	cavo Multimodale 50/125 OM2 12 FO	m	4,14
06.P43.G.07.B	Cavo con fibre multimodali 50/125 di tipo OM2, armatura dielettrica realizzata con filati in vetro, che garantisce buona resistenza meccanica e protezione antioditori, guaina esterna in PE; adatto per posa anche all'esterno degli edifici in cavidotti con altri cavi.		
06.P43.G.07.B 005	cavo Multimodale 50/125 OM2 arm. dielettrica 4 FO	m	1,03
06.P43.G.07.B 010	cavo Multimodale 50/125 OM2 arm. dielettrica 8 FO	m	1,45
06.P43.G.07.B 015	cavo Multimodale 50/125 OM2 arm. dielettrica 12 FO	m	1,85
06.P43.G.07.B 020	cavo Multimodale 50/125 OM2 arm. dielettrica 24 FO	m	3,11

06.P43.G.07.C	Cavo con fibre multimodali 50/125 di tipo OM3, armatura dielettrica realizzata con filati in vetro, che garantisce buona resistenza meccanica e protezione antiroditori, guaina esterna in PE; adatto per posa anche all'esterno degli edifici in cavidotti con altri cavi.		
06.P43.G.07.C 005	cavo Multimodale 50/125 OM3 arm. dielettrica 6 FO	m	2,72
06.P43.G.07.C 010	cavo Multimodale 50/125 OM3 arm. dielettrica 12 FO	m	4,77
06.P43.G.07.D	Cavo con fibre monomodali 9/125 di tipo OS1, armatura dielettrica realizzata con filati in vetro, che garantisce buona resistenza meccanica e protezione antiroditori, guaina esterna in PE; adatto per posa anche all'esterno degli edifici in cavidotti con altri cavi.		
06.P43.G.07.D 005	cavo Monomodale 9/125 OS1 arm. dielettrica 4 FO	m	0,87
06.P43.G.07.D 010	cavo Monomodale 9/125 OS1 arm. dielettrica 8 FO	m	1,03
06.P43.G.07.D 015	cavo Monomodale 9/125 OS1 arm. dielettrica 12 FO	m	1,20
06.P43.G.07.D 020	cavo Monomodale 9/125 OS1 arm. dielettrica 24 FO	m	1,85
06.P43.G.07.E	Cavo con fibre multimodali 50/125 di tipo OM3, armatura metallica realizzata con nastri, fili o calza d'acciaio, che garantisce ottima resistenza meccanica e protezione antiroditori, guaina esterna in PE; adatto per posa anche all'esterno degli edifici in cavidotti con altri cavi.		
06.P43.G.07.E 005	cavo Multimodale 50/125 OM3 arm. in ferro 4 FO	m	2,00
06.P43.G.07.E 010	cavo Multimodale 50/125 OM3 arm. in ferro 8 FO	m	2,41
06.P43.G.07.E 015	cavo Multimodale 50/125 OM3 arm. in ferro 12 FO	m	2,86
06.P43.G.07.E 020	cavo Multimodale 50/125 OM3 arm. in ferro 24 FO	m	4,08
06.P43.G.07.F	Cavo con fibre monomodali 9/125 di tipo OS1, armatura metallica realizzata con nastri, fili o calza d'acciaio, che garantisce ottima resistenza meccanica e protezione antiroditori, guaina esterna in PE; adatto per posa anche all'esterno degli edifici in cavidotti con altri cavi.		
06.P43.G.07.F 005	cavo Monomodale 9/125 OS1 armata in ferro 4 FO	m	1,93
06.P43.G.07.F 010	cavo Monomodale 9/125 OS1 armata in ferro 8 FO	m	2,07
06.P43.G.07.F 015	cavo Monomodale 9/125 OS1 armata in ferro 12 FO	m	2,26
06.P43.G.07.F 020	cavo Monomodale 9/125 OS1 armata in ferro 24 FO	m	2,80
06.P43.G.07.G	Connettore di qualsiasi tipo per cavo a fibra ottica.		
06.P43.G.07.G 005	Connettore per FO monomodali	cad	4,08
06.P43.G.07.G 010	Connettore per FO multimodale	cad	2,04
06.P43.G.07.G 015	Connettore per FO monomodali	cad	4,08
06.P43.G.07.G 020	Connettore per FO multimodale	cad	2,04
06.P43.G.07.H	Bretelle in fibra ottica da interno di qualsiasi tipo.		
06.P43.G.07.H 005	bretelle in FO fino a 5 m	cad	18,86



06.P43.G.07.H 010	bretelle in FO da 10 m	cad	23,63
06.P43.G.07.H 015	bretelle in FO da 15 m	cad	28,42
06.P43.G.07.H 020	bretelle in FO da 20 m	cad	33,21
06.P43.H	BLINDOSBARRE PER BASSA TENSIONE		
	Blindosbarre per impianti di illuminazione o distribuzione di piccola potenza fino a 63 A nominali, con conduttori in rame elettrolitico per tensione nominale fino a 400V, grado di protezione non inferiore a IP 55, conduttore di neutro pari alla sezione di fase, conduttore di protezione realizzato dall'involucro o dedicato.		
06.P43.H.01	Elementi rettilinei per blindosbarre con involucro esterno in lamiera di acciaio zincato.		
06.P43.H.01.A	Blindosbarra - elemento rettilineo da 25 A - 2 P	m	10,66
06.P43.H.01.A 005	Blindosbarra - elemento rettilineo da 25 A - 4 P	m	12,62
06.P43.H.01.A 010	Blindosbarra - elemento rettilineo doppio da 25 A - 2+2P	m	17,60
06.P43.H.01.A 015	Blindosbarra - elemento rettilineo doppio da 25 A - 6 P	m	18,80
06.P43.H.01.A 020	Blindosbarra - elemento rettilineo doppio da 25 A - 8 P	m	36,69
06.P43.H.01.A 025	Blindosbarra - elemento rettilineo da 40 A - 2 P	m	12,27
06.P43.H.01.A 030	Blindosbarra - elemento rettilineo da 40 A - 4 P	m	14,25
06.P43.H.01.A 035	Blindosbarra - elemento rettilineo doppio da 40 A - 2+2P	m	19,94
06.P43.H.01.A 040	Blindosbarra - elemento rettilineo doppio da 40 A - 6 P	m	53,74
06.P43.H.01.A 045	Blindosbarra - elemento rettilineo doppio da 40 A - 8 P	m	43,53
06.P43.H.01.A 050	Blindosbarra - elemento rettilineo da 63 A - 4 P	m	26,78
06.P43.H.01.A 055	Testata di alimentazione destra o sinistra.		
06.P43.H.01.B	Blindosbarra - aliment. di testata per sbarre da 25/40 A - 2/4 P	cad	27,61
06.P43.H.01.B 005	Blindosbarra - aliment. di testata doppia per sbarre 25/40 A-6/8P	cad	63,48
06.P43.H.01.B 010	Blindosbarra - aliment. di testata per sbarre da 63 A - 4 P	cad	43,72
06.P43.H.01.B 015	Gruppo per alimentazione intermedia.		
06.P43.H.01.C	Blindosbarra - aliment. intermedia per sbarre da 25/40 A - 2/4 P	cad	172,60
06.P43.H.01.C 005	Blindosbarra-aliment. intermedia doppia per sbarre 25/40 A-6/8P	cad	245,00
06.P43.H.01.C 010	Testata di chiusura.		
06.P43.H.01.D	Blindosbarra - testata di chiusura per sbarre da 25/40 A - 2/4 P	cad	4,49
06.P43.H.01.D 005	Blindosbarra - testata di chiusura per sbarre da 25/40 A - 6/8 P	cad	6,45
06.P43.H.01.D 010	Blindosbarra - testata di chiusura per sbarre da 63 A - 4 P	cad	14,20
06.P43.H.01.D 015	Elemento di giunzione flessibile.		
06.P43.H.01.E	Blindosbarra - giunzione flessibile per sbarre da 25/40 A - 2/4 P	cad	76,76
06.P43.H.01.E 005	Blindosbarra - giunzione flessibile per sbarre da 25/40 A - 6/8 P	cad	182,71
06.P43.H.01.E 010	Blindosbarra - giunzione flessibile per sbarre da 63 A - 4 P	cad	177,74
06.P43.H.01.E 015			

06.P43.H.01.F	Spina con portafusibili o cassetta di derivazione con portafusibili per l'alimentazione dei carichi.		
06.P43.H.01.F 005	Blindosbarra - spina con portafusibile 16A - 2P	cad	10,33
06.P43.H.01.F 010	Blindosbarra - spina con portafusibile 32A - 2P	cad	19,82
06.P43.H.01.F 015	Blindosbarra - spina con portafusibile 16A - 3/4P	cad	22,34
06.P43.H.01.F 020	Blindosbarra - cassetta di derivazione 32A - 3/4P	cad	72,12
06.P43.H.01.G	Elemento composto da staffa di ancoraggio a soffitto e profilato di sospensione.		
06.P43.H.01.G 005	Portastaffa da soffitto	cad	10,49
06.P43.H.01.H	Maggiorazione sulla fornitura di elementi rettilinei, alimentazioni e giunti flessibili con involucro esterno in acciaio zincato e verniciato anzichè zincato.		
06.P43.H.01.H 005	Maggiorazioni per canali in acciaio zincato e verniciato	%	34,20
06.P43.H.01.I	Maggiorazione sulla fornitura di elementi rettilinei, alimentazioni e giunti flessibili con involucro esterno in acciaio inox anzichè zincato.		
06.P43.H.01.I 005	Maggiorazioni per canali in acciaio inox	%	22,80
06.P43.H.01.L	Maggiorazione sulla fornitura di elementi rettilinei, alimentazioni e giunti flessibili con involucro esterno in alluminio anzichè zincato.		
06.P43.H.01.L 005	Maggiorazioni per canali in alluminio	%	19,38
06.P43.H.01.M	Elementi flessibili per blindosbarre.		
06.P43.H.01.M 005	Blindosbarra - elemento flessibili fino a 20A 2P+T	m	9,94
06.P43.H.01.M 010	Blindosbarra - elemento flessibili fino a 20A 4P+T	m	11,62
06.P43.H.02	Blindosbarre per impianti di potenza da 63 A 1000A nominali, con conduttori in rame elettrolitico per tensione nominale fino a 400V, grado di protezione non inferiore a IP 55, conduttore di neutro pari alla sezione di fase, conduttore di protezione realizzato dall'involucro o dedicato.		
06.P43.H.02.A	Elementi rettilinei per blindosbarre con involucro esterno in lamiera di acciaio zincato.		
06.P43.H.02.A 005	Blindosbarra - elemento rettilineo da 100A - 4P Cu	m	42,33
06.P43.H.02.A 010	Blindosbarra - elemento rettilineo da 160 A - 4P Cu	m	56,29
06.P43.H.02.A 015	Blindosbarra - elemento rettilineo da 250 A - 4P Cu	m	155,27
06.P43.H.02.A 020	Blindosbarra - elemento rettilineo da 315 A - 4P Cu	m	128,28
06.P43.H.02.A 025	Blindosbarra - elemento rettilineo da 400 A - 4P Cu	m	188,13
06.P43.H.02.A 030	Blindosbarra - elemento rettilineo da 630 A - 4P Cu	m	277,34
06.P43.H.02.A 035	Blindosbarra - elemento rettilineo da 800 A - 4P Cu	m	385,42
06.P43.H.02.A 040	Blindosbarra - elemento rettilineo da 1000 A - 4P Cu	m	429,51

	Elementi rettilinei con barriera interna ed esterna tagliafiamma (E120) per blindosbarre con involucro esterno in lamiera di acciaio zincato.		
06.P43.H.02.B			
06.P43.H.02.B 005	Blindosbarra - elemento rettilineo da 100A - 4P Cu - REI 120	m	103,16
06.P43.H.02.B 010	Blindosbarra - elemento rettilineo da 160 A - 4P Cu - REI 120	m	148,92
06.P43.H.02.B 015	Blindosbarra - elemento rettilineo da 250 A - 4P Cu - REI 120	m	209,29
06.P43.H.02.B 020	Blindosbarra - elemento rettilineo da 315 A - 4P Cu - REI 120	m	231,11
06.P43.H.02.B 025	Blindosbarra - elemento rettilineo da 400 A - 4P Cu - REI 120	m	276,75
06.P43.H.02.B 030	Blindosbarra - elemento rettilineo da 630 A - 4P Cu - REI 120	m	356,10
06.P43.H.02.B 035	Blindosbarra - elemento rettilineo da 800 A - 4P Cu - REI 120	m	426,52
06.P43.H.02.B 040	Blindosbarra - elemento rettilineo da 1000 A - 4P Cu	m	498,93
	Elementi ad angolo piano o verticale, destro o sinistro, interno o esterno, per blindosbarre, involucro esterno in lamiera di acciaio zincato.		
06.P43.H.02.C			
06.P43.H.02.C 005	Blindo - angoli orizzontali o verticali per sbarre da 100 A-4P Cu	cad	139,86
06.P43.H.02.C 010	Blindo - angoli orizzontali o verticali per sbarre da 160 A-4P Cu	cad	177,27
06.P43.H.02.C 015	Blindo - angoli orizzontali o verticali per sbarre da 250 A-4P Cu	cad	316,45
06.P43.H.02.C 020	Blindo - angoli orizzontali o verticali per sbarre da 315 A-4P Cu	cad	381,89
06.P43.H.02.C 025	Blindo - angoli orizzontali o verticali per sbarre da 400 A-4P Cu	cad	431,31
06.P43.H.02.C 030	Blindo - angoli orizzontali o verticali per sbarre da 630 A-4P Cu	cad	598,98
06.P43.H.02.C 035	Blindo - angoli orizzontali o verticali per sbarre da 800 A-4P Cu	cad	636,67
06.P43.H.02.C 040	Blindo - angoli orizzontali o verticali per sbarre da 1000 A-4P Cu	cad	811,38
	Elementi per derivazione a forma di "T" destro o sinistro, per blindosbarre, involucro esterno in lamiera di acciaio zincato.		
06.P43.H.02.D			
06.P43.H.02.D 005	Blindosbarra - elementi a T per sbarre da 100 A-4P Cu	cad	216,24
06.P43.H.02.D 010	Blindosbarra - elementi a T per sbarre da 160 A-4P Cu	cad	235,08
06.P43.H.02.D 015	Blindosbarra - elementi a T per sbarre da 250 A-4P Cu	cad	555,48
06.P43.H.02.D 020	Blindosbarra - elementi a T per sbarre da 315 A-4P Cu	cad	565,39
06.P43.H.02.D 025	Blindosbarra - elementi a T per sbarre da 400 A-4P Cu	cad	611,87
06.P43.H.02.D 030	Blindosbarra - elementi a T per sbarre da 630 A-4P Cu	cad	852,87
06.P43.H.02.D 035	Blindosbarra - elementi a T per sbarre da 800 A-4P Cu	cad	898,99
06.P43.H.02.D 040	Blindosbarra - elementi a T per sbarre da 1000 A-4P Cu	cad	1.129,79
	Elementi per incroci a forma di "X" destro o sinistro, per blindosbarre, involucro esterno in lamiera di acciaio zincato.		
06.P43.H.02.E			
06.P43.H.02.E 005	Blindosbarra - elementi a X per sbarre da 100 A-4P Cu	cad	222,19

06.P43.H.02.E 010	Blindosbarra - elementi a X per sbarre da 160 A-4P Cu	cad	285,67
06.P43.H.02.E 015	Blindosbarra - elementi a X per sbarre da 250 A-4P Cu	cad	718,14
06.P43.H.02.E 020	Blindosbarra - elementi a X per sbarre da 315 A-4P Cu	cad	731,04
06.P43.H.02.E 025	Blindosbarra - elementi a X per sbarre da 400 A-4P Cu	cad	861,98
06.P43.H.02.E 030	Blindosbarra - elementi a X per sbarre da 630 A-4P Cu	cad	1.112,93
06.P43.H.02.E 035	Blindosbarra - elementi a X per sbarre da 800 A-4P Cu	cad	1.279,57
06.P43.H.02.E 040	Blindosbarra - elementi a X per sbarre da 1000 A-4P Cu	cad	1.483,90
06.P43.H.02.F	Testata di chiusura.		
06.P43.H.02.F 005	Blindosbarra - testata di chiusura per sbarre fino a 160 A - 4P Cu	cad	24,80
06.P43.H.02.F 010	Blindosbarra - testata di chiusura per sbarre da 250/400 A-4P Cu	cad	31,12
06.P43.H.02.F 015	Blindosbarra - testata di chiusura per sbarre da 500/1000A-4P Cu	cad	43,63
06.P43.H.02.G	Gruppo di alimentazione destra o sinistra.		
06.P43.H.02.G 005	Blindosbarra - alimentazione di testata per sbarre da 100 A - 4P Cu	cad	76,10
06.P43.H.02.G 010	Blindosbarra - alimentazione di testata per sbarre da 160 A - 4P Cu	cad	104,60
06.P43.H.02.G 015	Blindosbarra - alimentazione di testata per sbarre da 250 A - 4P Cu	cad	404,24
06.P43.H.02.G 020	Blindosbarra - alimentazione di testata per sbarre da 315 A - 4P Cu	cad	346,17
06.P43.H.02.G 025	Blindosbarra - alimentazione di testata per sbarre da 400 A - 4P Cu	cad	459,78
06.P43.H.02.G 030	Blindosbarra - alimentazione di testata per sbarre da 630 A - 4P Cu	cad	668,93
06.P43.H.02.G 035	Blindosbarra - alimentazione di testata per sbarre da 800 A - 4P Cu	cad	654,67
06.P43.H.02.G 040	Blindosbarra - alimentazione di testata per sbarre da 1000 A - 4P Cu	cad	793,53
06.P43.H.02.H	Testata di alimentazione destra o sinistra con interruttore di manovra (sezionatore).		
06.P43.H.02.H 005	Blindo - aliment.di testata con inter.per sbarre da 100 A-4P Cu	cad	1.107,97
06.P43.H.02.H 010	Blindo - aliment.di testata con inter.per sbarre da 160 A-4P Cu	cad	1.125,75
06.P43.H.02.H 015	Blindo - aliment.di testata con inter.per sbarre da 250 A-4P Cu	cad	1.360,91
06.P43.H.02.H 020	Blindo - aliment.di testata con inter.per sbarre da 315 A-4P Cu	cad	1.431,33
06.P43.H.02.H 025	Blindo - aliment.di testata con inter.per sbarre da 400 A-4P Cu	cad	1.734,85
06.P43.H.02.H 030	Blindo - aliment.di testata con inter.per sbarre da 630 A-4P Cu	cad	3.017,40
06.P43.H.02.H 035	Blindo - aliment.di testata con inter.per sbarre da 800 A - 4P Cu	cad	3.546,10
06.P43.H.02.H 040	Blindo - aliment.di testata con inter. per sbarre da 1000 A-4P Cu	cad	3.687,93
06.P43.H.02.I	Gruppo di alimentazione intermedia.		
06.P43.H.02.I 005	Blindosbarra - aliment. intermedia per sbarre da 100 A - 4P Cu	cad	119,03
06.P43.H.02.I 010	Blindosbarra - aliment. intermedia per sbarre da 160 A - 4P Cu	cad	134,66
06.P43.H.02.I 015	Blindosbarra - aliment. intermedia per sbarre da 250 A - 4P Cu	cad	319,39
06.P43.H.02.I 020	Blindosbarra - aliment. intermedia per sbarre da 315 A - 4P Cu	cad	330,30

06.P43.H.02.I 025	Blindosbarra - aliment. intermedia per sbarre da 400 A - 4P Cu	cad	341,21
06.P43.H.02.I 030	Blindosbarra - aliment. intermedia per sbarre da 630 A - 4P Cu	cad	439,41
06.P43.H.02.I 035	Blindosbarra - aliment. intermedia per sbarre da 800 A - 4P Cu	cad	500,92
06.P43.H.02.I 040	Blindosbarra - aliment. intermedia per sbarre da 1000 A - 4P Cu	cad	513,81
06.P43.H.02.L	Gruppo di alimentazione da quadro o trasformatore.		
06.P43.H.02.L 005	Blindosbarra - aliment. da quadro per sbarre da 250 A - 4P Cu	cad	257,90
06.P43.H.02.L 010	Blindosbarra - aliment. da quadro per sbarre da 315 A - 4P Cu	cad	262,86
06.P43.H.02.L 015	Blindosbarra - aliment. da quadro per sbarre da 400 A - 4P Cu	cad	315,43
06.P43.H.02.L 020	Blindosbarra - aliment. da quadro per sbarre da 630 A - 4P Cu	cad	422,55
06.P43.H.02.L 025	Blindosbarra - aliment. da quadro per sbarre da 800 A - 4P Cu	cad	476,12
06.P43.H.02.L 030	Blindosbarra - aliment. da quadro per sbarre da 1000 A - 4P Cu	cad	649,71
06.P43.H.02.M	Sezionatore di linea.		
06.P43.H.02.M 005	Blindosbarra - sezionatore di linea per sbarre da 100A-4P Cu	cad	1.616,82
06.P43.H.02.M 010	Blindosbarra - sezionatore di linea per sbarre da 160A-4P Cu	cad	1.523,12
06.P43.H.02.M 015	Blindosbarra - sezionatore di linea per sbarre da 250 -4P Cu	cad	1.931,25
06.P43.H.02.M 020	Blindosbarra - sezionatore di linea per sbarre da 315-4P Cu	cad	2.059,22
06.P43.H.02.M 025	Blindosbarra - sezionatore di linea per sbarre da 400A-4P Cu	cad	2.491,69
06.P43.H.02.M 030	Blindosbarra - sezionatore di linea per sbarre da 630A-4P Cu	cad	4.068,83
06.P43.H.02.M 035	Blindosbarra - sezionatore di linea per sbarre da 800A-4P Cu	cad	4.641,17
06.P43.H.02.M 040	Blindosbarra - sezionatore di linea per sbarre da 1000A-4P Cu	cad	5.118,28
06.P43.H.03	Blindosbarre per impianti di potenza da 63 A 1000A nominali, con conduttori in lega di alluminio per tensione nominale fino a 400V, grado di protezione non inferiore a IP 55, conduttore di neutro pari alla sezione di fase, conduttore di protezione realizzato dall'involucro o dedicato.		
06.P43.H.03.A	Elementi rettilinei per blindosbarre con involucro esterno in lamiera di acciaio zincato.		
06.P43.H.03.A 005	Blindosbarra - elemento rettilineo da 63A - 4P Al	m	25,72
06.P43.H.03.A 010	Blindosbarra - elemento rettilineo da 100A - 4P Al	m	39,92
06.P43.H.03.A 015	Blindosbarra - elemento rettilineo da 160 A - 4P Al	m	57,86
06.P43.H.03.A 020	Blindosbarra - elemento rettilineo da 250 A - 4P Al	m	74,59
06.P43.H.03.A 025	Blindosbarra - elemento rettilineo da 315 A - 4P Al	m	91,92
06.P43.H.03.A 030	Blindosbarra - elemento rettilineo da 400 A - 4P Al	m	127,40
06.P43.H.03.A 035	Blindosbarra - elemento rettilineo da 500 A - 4P Al	m	148,85
06.P43.H.03.A 040	Blindosbarra - elemento rettilineo da 630 A - 4P Al	m	175,23

06.P43.H.03.A 045	Blindosbarra - elemento rettilineo da 800 A - 4P Al	m	211,48
06.P43.H.03.B	Elementi rettilinei con barriera interna ed esterna tagliafiamma (E120) per blindosbarre con involucro esterno in lamiera di acciaio zincato.		
06.P43.H.03.B 005	Blindosbarra - elemento rettilineo da 63A - 4P Al - REI 120	m	93,43
06.P43.H.03.B 010	Blindosbarra - elemento rettilineo da 100A - 4P Al - REI 120	m	97,65
06.P43.H.03.B 015	Blindosbarra - elemento rettilineo da 160 A - 4P Al - REI 120	m	178,16
06.P43.H.03.B 020	Blindosbarra - elemento rettilineo da 250 A - 4P Al - REI 120	m	191,05
06.P43.H.03.B 025	Blindosbarra - elemento rettilineo da 315 A - 4P Al - REI 120	m	175,57
06.P43.H.03.B 030	Blindosbarra - elemento rettilineo da 400 A - 4P Al - REI 120	m	232,06
06.P43.H.03.B 035	Blindosbarra - elemento rettilineo da 500 A - 4P Al - REI 120	m	251,68
06.P43.H.03.B 040	Blindosbarra - elemento rettilineo da 630 A - 4P Al - REI 120	m	269,04
06.P43.H.03.B 045	Blindosbarra - elemento rettilineo da 800 A - 4P Al - REI 120	m	297,31
06.P43.H.03.C	Elementi ad angolo piano o verticale, destro o sinistro, interno o esterno, per blindosbarre, involucro esterno in lamiera di acciaio zincato.		
06.P43.H.03.C 005	Blindosbarra - angoli orizzontali o verticali per sbarre da 63 A-4P Al	cad	99,19
06.P43.H.03.C 010	Blindo - angoli orizzontali o verticali per sbarre da 100 A-4P Al	cad	162,11
06.P43.H.03.C 015	Blindo - angoli orizzontali o verticali per sbarre da 160 A-4P Al	cad	225,86
06.P43.H.03.C 020	Blindo - angoli orizzontali o verticali per sbarre da 250 A-4P Al	cad	230,82
06.P43.H.03.C 025	Blindo - angoli orizzontali o verticali per sbarre da 315 A-4P Al	cad	217,24
06.P43.H.03.C 030	Blindo - angoli orizzontali o verticali per sbarre da 400 A-4P Al	cad	333,64
06.P43.H.03.C 035	Blindo - angoli orizzontali o verticali per sbarre da 500 A-4P Al	cad	368,62
06.P43.H.03.C 040	Blindo - angoli orizzontali o verticali per sbarre da 630 A-4P Al	cad	434,34
06.P43.H.03.C 045	Blindo - angoli orizzontali o verticali per sbarre da 800 A-4P Al	cad	444,93
06.P43.H.03.D	Elementi per derivazione a forma di "T" destro o sinistro, per blindosbarre, involucro esterno in lamiera di acciaio zincato.		
06.P43.H.03.D 005	Blindosbarra - elementi a T per sbarre da 63 A-4P Al	cad	176,72
06.P43.H.03.D 010	Blindosbarra - elementi a T per sbarre da 100 A-4P Al	cad	209,60
06.P43.H.03.D 015	Blindosbarra - elementi a T per sbarre da 160 A-4P Al	cad	291,97
06.P43.H.03.D 020	Blindosbarra - elementi a T per sbarre da 250 A-4P Al	cad	309,49
06.P43.H.03.D 025	Blindosbarra - elementi a T per sbarre da 315 A-4P Al	cad	342,26
06.P43.H.03.D 030	Blindosbarra - elementi a T per sbarre da 400 A-4P Al	cad	471,75
06.P43.H.03.D 035	Blindosbarra - elementi a T per sbarre da 500 A-4P Al	cad	515,02

06.P43.H.03.D 040	Blindosbarra - elementi a T per sbarre da 630 A-4P Al	cad	630,72
06.P43.H.03.D 045	Blindosbarra - elementi a T per sbarre da 800 A-4P Al	cad	656,50
06.P43.H.03.E	Elementi per incroci a forma di "X" destro o sinistro, per blindosbarre, involucro esterno in lamiera di acciaio zincato.		
06.P43.H.03.E 005	Blindosbarra - elementi a X per sbarre da 63 A-4P Al	cad	141,84
06.P43.H.03.E 010	Blindosbarra - elementi a X per sbarre da 100 A-4P Al	cad	326,55
06.P43.H.03.E 015	Blindosbarra - elementi a X per sbarre da 160 A-4P Al	cad	404,80
06.P43.H.03.E 020	Blindosbarra - elementi a X per sbarre da 250 A-4P Al	cad	436,55
06.P43.H.03.E 025	Blindosbarra - elementi a X per sbarre da 315 A-4P Al	cad	546,55
06.P43.H.03.E 030	Blindosbarra - elementi a X per sbarre da 400 A-4P Al	cad	752,51
06.P43.H.03.E 035	Blindosbarra - elementi a X per sbarre da 500 A-4P Al	cad	752,51
06.P43.H.03.E 040	Blindosbarra - elementi a X per sbarre da 630 A-4P Al	cad	881,81
06.P43.H.03.E 045	Blindosbarra - elementi a X per sbarre da 800 A-4P Al	cad	1.025,64
06.P43.H.03.F	Testata di chiusura.		
06.P43.H.03.F 005	Blindosbarra - testata di chiusura per sbarre fino a 160 A - 4P Al	cad	20,85
06.P43.H.03.F 010	Blindosbarra - testata di chiusura per sbarre da 250/315 A-4P Al	cad	29,31
06.P43.H.03.F 015	Blindosbarra - testata di chiusura per sbarre da 400/800A-4P Al	cad	41,56
06.P43.H.03.G	Testata di alimentazione destra o sinistra.		
06.P43.H.03.G 005	Blindosbarra - alimentazione di testata per sbarre da 63 A - 4P Al	cad	68,58
06.P43.H.03.G 010	Blindosbarra - alimentazione di testata per sbarre da 100 A - 4P Al	cad	64,64
06.P43.H.03.G 015	Blindosbarra - alimentazione di testata per sbarre da 160 A - 4P Al	cad	232,17
06.P43.H.03.G 020	Blindosbarra - alimentazione di testata per sbarre da 250 A - 4P Al	cad	235,15
06.P43.H.03.G 025	Blindosbarra - alimentazione di testata per sbarre da 315 A - 4P Al	cad	263,09
06.P43.H.03.G 030	Blindosbarra - alimentazione di testata per sbarre da 400 A - 4P Al	cad	347,80
06.P43.H.03.G 035	Blindosbarra - alimentazione di testata per sbarre da 500 A - 4P Al	cad	402,10
06.P43.H.03.G 040	Blindosbarra - alimentazione di testata per sbarre da 630 A - 4P Al	cad	524,91
06.P43.H.03.G 045	Blindosbarra - alimentazione di testata per sbarre da 800 A - 4P Al	cad	534,83
06.P43.H.03.H	Testata di alimentazione destra o sinistra con interruttore di manovra (sezionatore).		
06.P43.H.03.H 005	Blindo - aliment. di testata con inter. per sbarre da 63 A - 4P Al	cad	1.033,09
06.P43.H.03.H 010	Blindo - aliment. di testata con inter. per sbarre da 100 A-4P Al	cad	958,20
06.P43.H.03.H 015	Blindo - aliment. di testata con inter. per sbarre da 160 A-4P Al	cad	1.197,56
06.P43.H.03.H 020	Blindo - aliment. di testata con inter. per sbarre da 250 A-4P Al	cad	1.249,88
06.P43.H.03.H 025	Blindo - aliment. di testata con inter. per sbarre da 315 A-4P Al	cad	1.242,87
06.P43.H.03.H 030	Blindo - aliment. di testata con inter. per sbarre da 400 A-4P Al	cad	1.850,94

06.P43.H.03.H 035	Blindo - aliment. di testata con inter. per sbarre da 500 A-4P AI	cad	1.979,15
06.P43.H.03.H 040	Blindo - aliment. di testata con inter. per sbarre da 630 A-4P AI	cad	2.189,71
06.P43.H.03.H 045	Blindo - aliment. di testata con inter. per sbarre da 800 A - 4P AI	cad	2.922,69
06.P43.H.03.I	Gruppo di alimentazione intermedia.		
06.P43.H.03.I 005	Blindosbarra - aliment. intermedia per sbarre da 63 A - 4P AI	cad	104,16
06.P43.H.03.I 010	Blindosbarra - aliment. intermedia per sbarre da 100 A - 4P AI	cad	176,94
06.P43.H.03.I 015	Blindosbarra - aliment. intermedia per sbarre da 160 A - 4P AI	cad	277,49
06.P43.H.03.I 020	Blindosbarra - aliment. intermedia per sbarre da 250 A - 4P AI	cad	278,81
06.P43.H.03.I 025	Blindosbarra - aliment. intermedia per sbarre da 315 A - 4P AI	cad	289,94
06.P43.H.03.I 030	Blindosbarra - aliment. intermedia per sbarre da 400 A - 4P AI	cad	291,92
06.P43.H.03.I 035	Blindosbarra - aliment. intermedia per sbarre da 500 A - 4P AI	cad	376,13
06.P43.H.03.I 040	Blindosbarra - aliment. intermedia per sbarre da 630 A - 4P AI	cad	435,15
06.P43.H.03.I 045	Blindosbarra - aliment. intermedia per sbarre da 800 A - 4P AI	cad	435,15
06.P43.H.03.L	Fornitura o posa di alimentazione da quadro o trasformatore.		
06.P43.H.03.L 005	Blindosbarra - aliment. da quadro per sbarre da 160 A - 4P AI	cad	185,47
06.P43.H.03.L 010	Blindosbarra - aliment. da quadro per sbarre da 250 A - 4P AI	cad	189,43
06.P43.H.03.L 015	Blindosbarra - aliment. da quadro per sbarre da 315 A - 4P AI	cad	197,25
06.P43.H.03.L 020	Blindosbarra - aliment. da quadro per sbarre da 400 A - 4P AI	cad	271,33
06.P43.H.03.L 025	Blindosbarra - aliment. da quadro per sbarre da 500 A - 4P AI	cad	304,84
06.P43.H.03.L 030	Blindosbarra - aliment. da quadro per sbarre da 630 A - 4P AI	cad	401,25
06.P43.H.03.L 035	Blindosbarra - aliment. da quadro per sbarre da 800 A - 4P AI	cad	408,19
06.P43.H.03.M	Sezionatore di linea.		
06.P43.H.03.M 005	Blindosbarra - sezionatore di linea per sbarre da 63 A-4P AI	cad	1.422,16
06.P43.H.03.M 010	Blindosbarra - sezionatore di linea per sbarre da 100 A-4P AI	cad	1.109,04
06.P43.H.03.M 015	Blindosbarra - sezionatore di linea per sbarre da 160A-4P AI	cad	1.332,44
06.P43.H.03.M 020	Blindosbarra - sezionatore di linea per sbarre da 250 -4P AI	cad	1.569,03
06.P43.H.03.M 025	Blindosbarra - sezionatore di linea per sbarre da 315-4P AI	cad	1.850,92
06.P43.H.03.M 030	Blindosbarra - sezionatore di linea per sbarre da 400A-4P AI	cad	1.855,14
06.P43.H.03.M 035	Blindosbarra - sezionatore di linea per sbarre da 500A-4P AI	cad	2.036,05
06.P43.H.03.M 040	Blindosbarra - sezionatore di linea per sbarre da 630A-4P AI	cad	2.459,42
06.P43.H.03.M 045	Blindosbarra - sezionatore di linea per sbarre da 800A-4P AI	cad	3.009,32



06.P43.H.04	Cassette di derivazione per blindosbarre di potenza, con conduttori in rame elettrolitico o in lega di alluminio, per tensione nominale fino a 400V, grado di protezione non inferiore a IP 55, conduttore di protezione realizzato dall'involucro o dedicato.		
06.P43.H.04.A	Cassetta di derivazione in materiale termoplastico senza dispositivo di sezionamento con base portafusibile o contenitore con guida DIN per apparecchiature modulari.		
06.P43.H.04.A 005	Blindo-cassetta derivazione con portafus.o guida DIN =16A - 4P	cad	35,77
06.P43.H.04.A 010	Blindo-cassetta derivazione con portafus.o guida DIN =32A - 4P	cad	51,56
06.P43.H.04.B	Cassetta di derivazione in materiale termoplastico senza dispositivo di sezionamento con base portafusibile o contenitore con guida DIN per apparecchiature modulari e presa tipo CEE.		
06.P43.H.04.B 005	Blindo-cassetta derivazione con portafus.e presa CEE <=32A-4P	cad	137,87
06.P43.H.04.C	Cassetta di derivazione in materiale termoplastico senza dispositivo di sezionamento con contenitore per guida DIN e interruttore magnetotermico modulare.		
06.P43.H.04.C 005	Blindo-cassetta di derivazione interr.MT modulare <= 16A - 4P	cad	178,55
06.P43.H.04.C 010	Blindo-cassetta di derivazione interr.MT modulare <= 32A - 4P	cad	233,10
06.P43.H.04.D	Cassetta di derivazione in materiale termoplasico con dispositivo di sezionamento sul coperchio, base portafusibile o contenitore con guida DIN per apparecchi modulari.		
06.P43.H.04.D 005	Blindo - cassetta di deriv.con sezion. fusibile/guida DIN 32 A - 4P	cad	64,99
06.P43.H.04.D 010	Blindo - cassetta di deriv.con sezion. fusibile/guida DIN 63 A - 4P	cad	115,39
06.P43.H.04.D 015	Blindo - cassetta di deriv.con sezion. fusibile/guida DIN 125 A - 4P	cad	137,19
06.P43.H.04.D 020	Blindo - cassetta di deriv.con sezion. fusibile/guida DIN 160 A - 4P	cad	215,60
06.P43.H.04.D 025	Blindo - cassetta di deriv.con sezion. fusibile/guida DIN 250 A - 4P	cad	415,86
06.P43.H.04.D 030	Blindo - cassetta di deriv.con sezion. fusibile/guida DIN 400 A - 4P	cad	537,21
06.P43.H.04.E	Cassetta di derivazione in metallo con dispositivo di sezionamento sul coperchio, base portafusibile o contenitore con guida DIN per apparecchi modulari.		
06.P43.H.04.E 005	Blindo - cassetta di deriv. metallo con portafusibile 63 A - 4P	cad	371,97
06.P43.H.04.E 010	Blindo - cassetta di deriv. metallo con portafusibile 125 A - 4P	cad	289,61
06.P43.H.04.E 015	Blindo - cassetta di deriv. metallo con portafusibile 160 A - 4P	cad	347,31
06.P43.H.04.E 020	Blindo - cassetta di deriv. metallo con portafusibile 250 A - 4P	cad	617,00
06.P43.H.04.E 025	Blindo - cassetta di deriv. metallo con portafusibile 400 A - 4P	cad	856,03
06.P43.H.04.E 030	Blindo - cassetta di deriv. metallo con portafusibile 630 A - 4P	cad	

06.P43.H.04.F	Cassetta di derivazione in metallo con dispositivo di sezionamento sul coperchio e interruttore di manovra (sezionatore).		
06.P43.H.04.F 005	Blindo - cassetta di deriv. metallo con sezion. 63 A - 4P	cad	723,10
06.P43.H.04.F 010	Blindo - cassetta di deriv. metallo con sezion. 125 A - 4P	cad	819,32
06.P43.H.04.F 015	Blindo - cassetta di deriv. metallo con sezion. 160 A - 4P	cad	907,60
06.P43.H.04.F 020	Blindo - cassetta di deriv. metallo con sezion. 250 A - 4P	cad	1.038,53
06.P43.H.04.F 025	Blindo - cassetta di deriv. metallo con sezion. 400 A - 4P	cad	1.179,39
06.P43.H.04.F 030	Blindo - cassetta di deriv. metallo con sezion. 630 A - 4P	cad	1.605,91
06.P43.H.04.G	Cassetta di derivazione in metallo con dispositivo di sezionamento sul coperchio e contenitore vuoto.		
06.P43.H.04.G 005	Blindo - cassetta di deriv. metallo vuota 63 A - 4P	cad	311,46
06.P43.H.04.G 010	Blindo - cassetta di deriv. metallo vuota 125 A - 4P	cad	323,36
06.P43.H.04.G 015	Blindo - cassetta di deriv. metallo vuota 160 A - 4P	cad	252,08
06.P43.H.04.G 020	Blindo - cassetta di deriv. metallo vuota 250 A - 4P	cad	397,16
06.P43.H.04.G 025	Blindo - cassetta di deriv. metallo vuota 400 A - 4P	cad	464,22
06.P43.H.04.G 030	Blindo - cassetta di deriv. metallo vuota 630 A - 4P	cad	657,64
06.P43.H.05	Blindosbarre per alimentazione di utenze in movimento (es. carroponete) con 5 conduttori in rame ( 3F+N+P) per tensione nominale fino a 400V, grado di protezione IP 20.		
06.P43.H.05.A	Elementi rettilinei per blindosbarre.		
06.P43.H.05.A 005	Blindosbarra - elemento rettilineo da 63A - 5P Cu	m	46,30
06.P43.H.05.A 010	Blindosbarra - elemento rettilineo da 70 A - 5P Cu	m	50,91
06.P43.H.05.A 015	Blindosbarra - elemento rettilineo da 110 A - 5P Cu	m	58,82
06.P43.H.05.A 020	Blindosbarra - elemento rettilineo da 150 A - 5P Cu	m	62,79
06.P43.H.05.A 025	Blindosbarra - elemento rettilineo da 250 A - 5P Cu	m	119,72
06.P43.H.05.B	Elementi rettilinei per blindosbarre con dispositivo per inserimento carrello.		
06.P43.H.05.B 005	Blindosbarra - elem.rettilineo per carrello da 70/110 A - 5P Cu	m	79,65
06.P43.H.05.B 010	Blindosbarra - elem.rettilineo per carrello da 150 A - 5P Cu	m	82,63
06.P43.H.05.B 015	Blindosbarra - elem.rettilineo per carrello da 250 A - 5P Cu	m	197,09
06.P43.H.05.C	Elementi rettilinei per blindosbarre con giunto di dilatazione.		
06.P43.H.05.C 005	Blindosbarra - elem.rettilineo dilat termico da 70/110 A - 5P Cu	m	202,05
06.P43.H.05.C 010	Blindosbarra - elem.rettilineo dilatazione termina da 150 A - 5P Cu	m	217,52
06.P43.H.05.C 015	Blindosbarra - elem.rettilineo dilatazione termica da 250 A - 5P Cu	m	263,85
06.P43.H.05.D	Elemento curvo per blindosbarre.		
06.P43.H.05.D 005	Blindosbarra - elem.curvo da 70/110 A - 5P Cu	m	380,90

06.P43.H.05.D 010	Blindosbarra - elem.curvo 150 A - 5P Cu	m	396,77
06.P43.H.05.E	Testata di chiusura.		
06.P43.H.05.E 005	Blindosbarra - testata di estremità per sbarre fino a 150 A - 5P Cu	cad	22,32
06.P43.H.05.E 010	Blindosbarra - testata di estremità per sbarre da 250 A - 5P Cu	cad	28,76
06.P43.H.05.F	Presa a carrello scorrevole.		
06.P43.H.05.F 005	Carrello scorrevole di derivazione 25A - 5P	cad	85,60
06.P43.H.05.F 010	Carrello scorrevole di derivazione 40A - 5P	cad	148,79
06.P43.H.05.F 015	Carrello scorrevole di derivazione 80A - 5P	cad	289,64
06.P43.H.05.G	Gruppo di alimentazione di testata o intermedia.		
06.P43.H.05.G 005	Alimentazione di testata o intermedia per sbarre fino a 150 A - 5P Cu	cad	80,84
06.P43.H.05.G 010	Alimentazione di testata o intermedia per sbarre da 250 A - 5P Cu	cad	249,97
06.P43.H.05.H	Elemento di congiunzione elettrica e meccanica per blindosbarre.		
06.P43.H.05.H 005	Elemento di congiunzione per sbarre fino a 150 A 5P	cad	12,70
06.P43.H.05.H 010	Elemento di congiunzione per sbarre da 250 A 5P	cad	54,95

## APPARECCHIATURE CIVILI

06.P44.A	APPARECCHI MODULARI STANDARD ED ELITE'		
	Apparecchi modulari componibili della serie civile standard di normale livello estetico, (tipo: serie Magic della Bticino, serie System della Gewiss, serie Cross della Legrand ecc.), di qualsiasi colore, per tensioni fino a 230 V.		
06.P44.A.01	Apparecchi modulari di comando componibili, compresi i collegamenti elettrici.		
06.P44.A.01.A			
06.P44.A.01.A 005	interruttore 1P 16A	cad	1,37
06.P44.A.01.A 010	interruttore 1P 16A luminoso	cad	2,24
06.P44.A.01.A 015	interruttore 2P 16A	cad	3,92
06.P44.A.01.A 020	interruttore 2P 16A luminoso	cad	3,55
06.P44.A.01.A 025	interruttore 2P 16A a chiave	cad	13,11
06.P44.A.01.A 030	interruttore 2P 25A	cad	12,16
06.P44.A.01.A 035	deviatore 1P 16A	cad	1,71
06.P44.A.01.A 040	deviatore 1P 16A luminoso	cad	2,51
06.P44.A.01.A 045	invertitore 1P 16A	cad	4,42
06.P44.A.01.A 050	commutatore 1P 16A	cad	4,29
06.P44.A.01.A 055	pulsante 1P 10A	cad	1,62
06.P44.A.01.A 060	pulsante 1P 10A luminoso	cad	2,36
06.P44.A.01.A 065	pulsante 1P 10A a chiave	cad	14,18
06.P44.A.01.A 070	pulsante 1P 10A a tirante	cad	5,74
06.P44.A.01.A 075	targa portanome	cad	5,63
06.P44.A.01.A 080	copriforo	cad	0,40
06.P44.A.01.A 085	relè passo passo 1P 10A	cad	9,51
06.P44.A.01.A 090	relè passo passo 2P 10A	cad	11,04
06.P44.A.01.A 095	relè monostabile 1P 10A	cad	12,52
06.P44.A.01.A 100	rivelatore infrarossi con relè e crepuscolare 1P 10A	cad	57,09
06.P44.A.01.A 105	lampada a scarica per comandi luminosi	cad	1,55

06.P44.A.01.B	Prese elettriche componibili.		
06.P44.A.01.B 005	presa italiano 2P+T 10A	cad	1,81
06.P44.A.01.B 010	presa italiano 2P+T 10/16A	cad	1,99
06.P44.A.01.B 015	presa tedesco-italiano 2P+T 10/16A	cad	4,06
	Presa elettrica di qualsiasi tipo (10A - 16 A - bivalente - universale) con dispositivo di protezione magnetotermico differenziale, potenza fissa o regolabile, corrente differenziale da 10 o 30 mA.		
06.P44.A.01.C			
06.P44.A.01.C 005	presa protetta potenza massima fissa	cad	100,14
06.P44.A.01.C 010	presa protetta potenza massima regolabile	cad	106,72
	Connettori modulari per i segnali TV, telefono, dati, ecc.		
06.P44.A.01.D			
06.P44.A.01.D 005	presa TV terrestre	cad	5,64
06.P44.A.01.D 010	presa TV SAT	cad	5,13
06.P44.A.01.D 015	miscelatore per TV		24,87
06.P44.A.01.D 020	presa circuiti ausiliari polarizzata	cad	2,06
06.P44.A.01.D 025	presa per altoparlante	cad	0,98
06.P44.A.01.D 030	presa dati RJ45 cat 5e UTP	cad	8,01
06.P44.A.01.D 035	presa dati RJ45 cat 6 UTP	cad	9,97
06.P44.A.01.D 040	presa dati RJ45 cat 5e-6 FTP schermata	cad	10,53
06.P44.A.01.D 045	presa telefono RJ12-RJ11	cad	6,22
	Apparecchi modulari di protezione componibili, con potere d'interruzione fino a 3kA.		
06.P44.A.01.E			
06.P44.A.01.E 005	interr. MT 1P fino a 16A	cad	19,89
06.P44.A.01.E 010	interr. MT 1P+N fino a 16A	cad	23,74
06.P44.A.01.E 015	interr. MTD 1P+N fino a 16A	cad	61,37
06.P44.A.01.E 020	portafusibile	cad	3,19
06.P44.A.01.E 025	limitatore di sovratensione	cad	12,01
	Apparecchi modulari per la regolazione elettronica di carichi resistivi e induttivi (Dimmer), compresi i collegamenti elettrici.		
06.P44.A.01.F			
06.P44.A.01.F 005	Dimmer per carico resistivo	cad	13,28
06.P44.A.01.F 010	Dimmer per carico resistivo/induttivo con deviatore	cad	18,12
06.P44.A.01.F 015	Regolatore per agitatori d'aria	cad	28,34
06.P44.A.01.F 020	Regolatore per alimentatori elettronici	cad	33,83
	Apparecchi modulari di controllo del clima elettronici con funzione estate inverno.		
06.P44.A.01.G			
06.P44.A.01.G 005	cronotermostato settimanale a batteria 3 livelli di temperatura	cad	98,92
06.P44.A.01.G 010	termostato con display e tastiera	cad	69,17
06.P44.A.01.G 015	termostato a manopola con led	cad	64,77
	Apparecchi modulari di segnalazione ottica acustica.		
06.P44.A.01.H			
06.P44.A.01.H 005	suonerie e ronzatori	cad	8,63
06.P44.A.01.H 010	suoneria elettronica 3 toni	cad	45,28
06.P44.A.01.H 015	spia di segnalazione	cad	3,18
06.P44.A.01.H 020	spia di segnalazione doppia	cad	5,27
06.P44.A.01.H 025	lampada segnapasso	cad	10,79
06.P44.A.01.H 030	lampada emergenza estraibile	cad	33,76
06.P44.A.01.H 035	lampada emergenza fissa	cad	48,84
06.P44.A.01.H 040	lampada a siluro da 2W di ricambio	cad	1,23

	Apparecchi modulari componibili della serie civile èlite di alto livello estetico e qualitativo, (tipo: serie Living della Bticino; serie Playbus della Gewiss, serie Vela della Legrand ecc.), di qualsiasi colore, per tensioni fino a 230 V.		
06.P44.A.02	Apparecchi modulari di comando componibili.		
06.P44.A.02.A	Apparecchi modulari di comando componibili.		
06.P44.A.02.A 005	interruttore 1P 16A - serie èlite	cad	2,62
06.P44.A.02.A 010	interruttore 1P 16A luminoso - serie èlite	cad	3,26
06.P44.A.02.A 015	interruttore 2P 16A - serie èlite	cad	4,55
06.P44.A.02.A 020	interruttore 2P 16A luminoso - serie èlite	cad	4,85
06.P44.A.02.A 025	interruttore 2P 16A a chiave - serie èlite	cad	20,48
06.P44.A.02.A 035	deviatore 1P 16A - serie èlite	cad	3,10
06.P44.A.02.A 040	deviatore 1P 16A luminoso - serie èlite	cad	3,60
06.P44.A.02.A 045	invertitore 1P 16A - serie èlite	cad	5,21
06.P44.A.02.A 050	commutatore 1P 16A - serie èlite	cad	3,82
06.P44.A.02.A 055	pulsante 1P 10A - serie èlite	cad	2,97
06.P44.A.02.A 060	pulsante 1P 10A luminoso - serie èlite	cad	3,46
06.P44.A.02.A 065	pulsante 1P 10A a chiave - serie èlite	cad	16,09
06.P44.A.02.A 070	targa portanome - serie èlite	cad	7,13
06.P44.A.02.A 075	copriforo - serie èlite	cad	0,47
06.P44.A.02.A 080	relè passo passo 1P 10A - serie èlite	cad	8,50
06.P44.A.02.A 085	relè passo passo 2P 10A - serie èlite	cad	10,54
06.P44.A.02.A 090	relè monostabile 1P 10A - serie èlite	cad	12,82
06.P44.A.02.A 095	rivelatore infrarossi con relè e crepuscolare 1P 10A - serie èlite	cad	49,48
06.P44.A.02.A 100	pulsante 1P 10A a tirante	cad	5,74
06.P44.A.02.B	Prese elettriche componibili.		
06.P44.A.02.B 005	presa italiano 2P+T 10A - serie èlite	cad	2,28
06.P44.A.02.B 010	presa italiano 2P+T 10/16A - serie èlite	cad	3,06
06.P44.A.02.B 015	presa tedesco-italiano 2P+T 10/16A - serie èlite	cad	6,05
06.P44.A.02.D	Connettori modulari per i segnali TV, telefono, dati, ecc.		
06.P44.A.02.D 005	presa TV terrestre - serie èlite	cad	7,09
06.P44.A.02.D 010	presa TV SAT - serie èlite	cad	5,04
06.P44.A.02.D 015	Miscelatore TV		24,87
06.P44.A.02.D 020	presa circuiti ausiliari polarizzata - serie èlite	cad	1,94
06.P44.A.02.D 025	presa per altoparlante - serie èlite	cad	5,74
06.P44.A.02.D 030	presa dati RJ45 cat 5e UTP - serie èlite	cad	7,17
06.P44.A.02.D 035	presa dati RJ45 cat 6 UTP - serie èlite	cad	8,49
06.P44.A.02.D 040	presa dati RJ45 cat 5e-6 FTP scherm - serie èlite	cad	12,76
06.P44.A.02.D 045	presa telefono RJ12-RJ11 - serie èlite	cad	7,74
06.P44.A.02.E	Apparecchi modulari di protezione componibili, con potere d'interruzione fino a 3kA.		
06.P44.A.02.E 005	interr. MT 1P fino a 16A - serie èlite	cad	18,89
06.P44.A.02.E 010	interr. MT 1P+N fino a 16A - serie èlite	cad	24,58
06.P44.A.02.E 015	interr. MT differenziale 1P+N fino a 16A - serie èlite	cad	61,12
06.P44.A.02.E 020	portafusibile - serie èlite	cad	4,62
06.P44.A.02.E 025	limitatore di sovratensione - serie èlite	cad	12,49
06.P44.A.02.F	Apparecchi modulari per la regolazione elettronica di carichi resistivi e induttivi (Dimmer).		
06.P44.A.02.F 005	Dimmer per carico resistivo - serie èlite	cad	13,43

06.P44.A.02.F 010	Dimmer per carico resistivo/induttivo con deviatore - serie èlite	cad	18,41
06.P44.A.02.F 015	Regolatore per agitatori d'aria - serie èlite	cad	19,16
06.P44.A.02.F 020	Regolatore per alimentatori elettronici - serie èlite	cad	31,45
06.P44.A.02.G	Apparecchi modulari di controllo del clima elettronici con funzione estate inverno.		
06.P44.A.02.G 005	cronotermostato settimanale 3 livelli di temperatura - serie èlite	cad	104,46
06.P44.A.02.G 010	termostato con display e tastiera - serie èlite	cad	78,24
06.P44.A.02.G 015	termostato digitale - serie èlite	cad	50,27
06.P44.A.02.H	Apparecchi modulari di segnalazione ottica acustica.		
06.P44.A.02.H 005	suonerie e ronzatori - serie èlite	cad	10,49
06.P44.A.02.H 010	suoneria elettronica 3 toni - serie èlite	cad	42,48
06.P44.A.02.H 015	spia di segnalazione - serie èlite	cad	3,09
06.P44.A.02.H 020	spia di segnalazione doppia - serie èlite	cad	4,55
06.P44.A.02.H 025	lampada segnapasso - serie èlite	cad	11,32
06.P44.A.02.H 030	lampada emergenza estraibile - serie èlite	cad	53,79
06.P44.A.03	Supporti e placche		
06.P44.A.03.A	Supporti in materiale isolante per l'installazione di apparecchiature modulari componibili nelle scatole portafrutti da incasso.		
06.P44.A.03.A 005	supporti fino a 3 moduli	cad	0,50
06.P44.A.03.A 010	supporti da 4 moduli	cad	1,21
06.P44.A.03.A 015	supporti da 6 moduli	cad	2,15
06.P44.A.03.A 020	supporti da 7 a 14 moduli	cad	3,00
06.P44.A.03.B	Placche di copertura in materiale plastico con finitura in tecnopolimero o alluminio anodizzato.		
06.P44.A.03.B 005	placche finitura in tecnopolimero fino a 3 moduli	cad	1,56
06.P44.A.03.B 010	placche finitura in tecnopolimero da 4 moduli	cad	2,28
06.P44.A.03.B 015	placche finitura in tecnopolimero da 6 moduli	cad	3,27
06.P44.A.03.B 020	placche finitura in tecnopolimero da 7 a 14 moduli	cad	8,05
06.P44.A.03.C	Placche di copertura con finitura metallica, a vite o ad incastro.		
06.P44.A.03.C 005	placche finitura metallica fino a 3 moduli	cad	5,28
06.P44.A.03.C 010	placche finitura metallica da 4 moduli	cad	8,02
06.P44.A.03.C 015	placche finitura metallica da 6 moduli	cad	10,93
06.P44.A.03.C 020	placche finitura metallica da 7 a 14 moduli	cad	9,42
06.P44.A.03.D	Placche di copertura autoportanti, in materiale plastico con grado di protezione IP55.		
06.P44.A.03.D 005	placche stagne fino a 3 moduli	cad	3,31
06.P44.A.03.D 010	placche stagne da 4 moduli	cad	4,87
06.P44.A.03.E	Placche autoportanti, in materiale plastico complete di scatola isolante per pannelli e profilati.		
06.P44.A.03.E 005	placche per profilati da 1 o 2 moduli	cad	1,28
06.P44.A.03.E 010	placche per profilati da 4 moduli	cad	1,84
06.P44.C	APPARECCHI COMPLETI A PARETE PROTETTI		

APPARECCHI DI COMANDO E PRESE, COMPLETI DI SCATOLA IN MATERIALE ISOLANTE AUTOESTINGUENTE Munita DI PRESSACAPO, COPERCHIO A SPORTELLO O A MEMBRANA.° DI PROTEZIONE IP-40 A IP- 67			
06.P44.C.01	Apparecchi di comando ad-ft in poliestere nero		
06.P44.C.01.E			
06.P44.C.01.E 010	interruttore bipolare ad-ft	cad	133,12
06.P44.C.01.E 015	pulsante ad-ft a 1 funzione	cad	76,75
06.P44.C.01.E 020	pulsante ad-ft a 2 funzioni	cad	120,64
06.P44.C.01.E 025	pulsante ad-ft a 3 funzioni	cad	159,12
06.P44.D	PRESE TIPO CEE-17		
06.P44.D.01	PRESE TIPO CEE-17, IP-44, IP-55, IP-65 IN ESECUZIONE DA PARETE CON E SENZA INTERRUTTORE DI BLOCCO		
06.P44.D.01.A	Prese tipo CEE-17 in materiale plastico IP- 44. In esecuzione da parete senza interruttore di blocco		
06.P44.D.01.A 010	presa tipo CEE 17 , parete 2p+t, 16 A, IP- 44	cad	7,52
06.P44.D.01.A 015	presa tipo CEE 17 , parete 3p+t, 16 A, IP- 44	cad	7,86
06.P44.D.01.A 020	presa tipo CEE 17 , parete 4p+t, 16 A, IP- 44	cad	14,14
06.P44.D.01.A 025	presa tipo CEE 17 , parete 2p+t, 32 A, IP- 44	cad	11,13
06.P44.D.01.A 030	presa tipo CEE 17 , parete 3p+t, 32 A, IP- 44	cad	10,61
06.P44.D.01.A 035	presa tipo CEE 17 , parete 4p+t, 32 A, IP- 44	cad	12,58
06.P44.D.01.B	Prese tipo CEE-17 in materiale plastico IP- 44. In esecuzione da parete con interruttore di blocco		
06.P44.D.01.B 010	presa tipo CEE 17 , interbloc. 2p+t, 16 A, IP-44	cad	44,51
06.P44.D.01.B 015	presa tipo CEE 17 , interbloc. 3p+t, 16 A, IP-44	cad	47,32
06.P44.D.01.B 020	presa tipo CEE 17 , interbloc. 4p+t, 16 A, IP-44	cad	52,83
06.P44.D.01.B 025	presa tipo CEE 17 , interbloc. 2p+t, 32 A, IP-44	cad	64,58
06.P44.D.01.B 030	presa tipo CEE 17 , interbloc. 3p+t, 32 A, IP-44	cad	70,20
06.P44.D.01.B 035	presa tipo CEE 17 , interbloc. 4p+t, 32 A, IP-44	cad	77,38
06.P44.D.01.B 040	presa tipo CEE 17 , interbloc. 3p+t, 63 A, IP-44	cad	98,80
06.P44.D.01.B 045	presa tipo CEE 17 , interbloc. 4p+t, 63 A, IP-44	cad	110,24
06.P44.D.01.C	Prese tipo CEE-17 in materiale plastico IP- 55 e IP-65 in esecuzione da parete con interruttore di blocco e fusibili di protezione		
06.P44.D.01.C 010	presa CEE-17 interbloc. 2p+t, 16 A, IP-65, 6 h	cad	54,81
06.P44.D.01.C 015	presa CEE-17 interbloc. 3p+t, 16 A, IP-65, 6 h	cad	60,32
06.P44.D.01.C 020	presa CEE-17 interbloc. 4p+t, 16 A, IP-65, 6 h	cad	63,96
06.P44.D.01.C 025	presa CEE-17 interbloc. 2p+t, 32 A, IP-65, 6 h	cad	87,26
06.P44.D.01.C 030	presa CEE-17 interbloc. 3p+t, 32 A, IP-65, 6 h	cad	91,83

06.P44.D.01.C 035	presa CEE-17 interbloc. 4p+t, 32 A, IP-65, 6 h	cad	97,03
06.P44.D.01.C 040	presa CEE-17 interbloc. 3p+t, 63 A, IP-65, 6 h	cad	120,64
06.P44.D.01.C 045	presa CEE-17 interbloc. 4p+t, 63 A, IP-65, 6 h	cad	137,28
06.P44.D.01.C 050	presa CEE-17 2p,16 A,+trasf.380/24 V,144 VA, 1pr	cad	115,44
06.P44.D.01.C 055	presa CEE-17 2p,16 A,+trasf.380/24 V,144 VA, 2pr	cad	214,24
06.P44.D.01.D	Prese tipo CEE-17 in contenitore metallico IP-55 e IP-65 in esecuzione da parete con interruttore di blocco e fusibili di protezione		
06.P44.D.01.D 010	presa CEE-17 interbloc. 2p+t, 16 A, IP-65, 6 h	cad	48,98
06.P44.D.01.D 015	presa CEE-17 interbloc. 3p+t, 16 A, IP-65, 6 h	cad	52,42
06.P44.D.01.D 020	presa CEE-17 interbloc. 4p+t, 16 A, IP-65, 6 h	cad	58,45
06.P44.D.01.D 025	presa CEE-17 interbloc. 2p+t, 32 A, IP-65, 6 h	cad	79,46
06.P44.D.01.D 030	presa CEE-17 interbloc. 3p+t, 32 A, IP-65, 6 h	cad	82,06
06.P44.D.01.D 035	presa CEE-17 interbloc. 4p+t, 32 A, IP-65, 6 h	cad	86,01
06.P44.D.01.D 040	presa CEE-17 interbloc. 3p+t, 63 A, IP-55, 6 h	cad	110,24
06.P44.D.01.D 045	presa CEE-17 interbloc. 4p+t, 63 A, IP-55, 6 h	cad	120,64
06.P44.D.01.D 050	presa CEE-17 2p,16 A,+trasf.380/24 V,144 VA,1 pr	cad	113,36
06.P44.D.01.D 055	presa CEE-17 2p,16 A,+trasf.380/24 V,144 VA,2 pr	cad	192,40
06.P44.D.01.E	Basi modulari per montaggio in batteria di prese CEE con interruttore di blocco complete di accessori		
06.P44.D.01.E 010	base modulare per 1 presa 16/32 A	cad	13,10
06.P44.D.01.E 015	base modulare per 2 prese 16/32 A	cad	21,94
06.P44.D.01.E 020	base modulare per 3 prese 16/32 A	cad	33,28
06.P44.D.01.E 025	base modulare per 1 presa 63 A	cad	11,23
06.P44.D.01.E 030	raccordi per UNione base-presa	cad	0,57
06.P44.D.01.E 035	raccordi per UNione base-base	cad	0,48
06.P44.E	PRESE E SPINE MOBILI		
06.P44.E.01	Spine mobili		
06.P44.E.01.A	Spine per condutture mobili di qualsiasi tipo (piatte, rotonde, ad angolo) standard italiano o straniero, a 2 poli + terra, per correnti fino a 16A con tensioni fino a 250 V.		
06.P44.E.01.A 005	spina mobile fino a 16A	cad	0,66
06.P44.E.01.B	Prese per condutture mobili di qualsiasi tipo (piatte, rotonde, ad angolo) standard italino o straniero, a 2 poli + terra, per correnti fino a 16A con tensioni fino a 250 V.		
06.P44.E.01.B 005	presa mobile fino a 16A	cad	0,94
06.P44.E.01.B 010	presa mobile bivalente 10/16A	cad	1,20
06.P44.E.01.C	Adattatori di qualsiasi tipo, 2P + terra, per correnti fino a 16A con tensioni fino a 250 V.		
06.P44.E.01.C 005	adattatore fino a 16 A	cad	1,22
06.P44.E.01.C 010	adattatore universale bivalente 10/16 A	cad	1,39



06.P44.E.01.D	Prese multiple con cavo fino a 2 metri, spina da 16A e fino a 6 uscite da 16A per tensioni fino a 250 V.		
06.P44.E.01.D 005	presa mobile multipla con 6 uscite da 10 o 16 A	cad	7,18
06.P44.E.01.D 010	presa mobile multipla con 6 uscite universali	cad	7,54
06.P44.E.02	SPINE A NORMA CEE-17 IN MATERIALE PLASTICO IN ESECUZIONE IP-44 E IP-67		
06.P44.E.02.A	Spine a norma CEE-17 protette grado di protezione IP-44 50/60 Hz		
06.P44.E.02.A 010	spiNa 2p+t, 16 A, 220 V, ore 6	cad	2,44
06.P44.E.02.A 015	spiNa 3p+t, 16 A, 380 V, ore 6	cad	2,97
06.P44.E.02.A 020	spiNa 3p+n+t, 16 A, 380 V, ore 6	cad	3,49
06.P44.E.02.A 025	spiNa 2p+t, 32 A, 220 V, ore 6	cad	3,85
06.P44.E.02.A 030	spiNa 3p+t, 32 A, 380 V, ore 6	cad	4,37
06.P44.E.02.A 035	spiNa 3p+n+t, 32 A, 380 V, ore 6	cad	4,90
06.P44.E.02.B	Spine a norma CEE-17 protette grado di protezione IP-67 50/60 Hz		
06.P44.E.02.B 010	spiNa 2p+t, 16 A, 220 V, ore 6	cad	4,19
06.P44.E.02.B 015	spiNa 3p+t, 16 A, 380 V, ore 6	cad	4,90
06.P44.E.02.B 020	spiNa 3p+n+t, 16 A, 380 V, ore 6	cad	5,68
06.P44.E.02.B 025	spiNa 2p+t, 32 A, 220 V, ore 6	cad	6,21
06.P44.E.02.B 030	spiNa 3p+t, 32 A, 380 V, ore 6	cad	6,73
06.P44.E.02.B 035	spiNa 3p+n+t, 32 A, 380 V, ore 6	cad	7,43
06.P44.E.02.B 040	spiNa 3p+t, 63 A, 380 V, ore 6	cad	12,58
06.P44.E.02.B 045	spiNa 3p+n+t, 63 A, 380 V, ore 6	cad	13,10

## IMPIANTI SPECIALI

06.P45.A	SEGNALAZIONI ACUSTICHE E LUMINOSE		
06.P45.A.01	SUONERIE E RONZATORI MODULARI DA INCASSO		
06.P45.A.01.A	Suonerie e ronzatori modulari da incasso da installare su supporti e placche modulari. Ronzatori con pulsante o lampada di segnalazione		
06.P45.A.01.A 010	suoneria in bronzo 12 V 50 Hz 8 vA modulare	cad	5,94
06.P45.A.01.A 015	suoneria in bronzo 127 V 50 Hz 8 vA modulare	cad	7,34
06.P45.A.01.A 020	suoneria in bronzo 220 V 50 Hz 8 vA modulare	cad	7,52
06.P45.A.01.A 025	suoneria in bronzo 24 V 50 Hz 8 vA modulare	cad	6,73
06.P45.A.01.A 030	ronzatore 12 V 50 Hz 8 vA modulare	cad	4,54
06.P45.A.01.A 035	ronzatore 127 V 50 Hz 8 vA modulare	cad	5,68
06.P45.A.01.A 040	ronzatore 220 V 50 Hz 8 vA modulare	cad	6,03
06.P45.A.01.A 045	ronzatore 24 V 50 Hz 8 vA modulare	cad	5,24
06.P45.A.01.A 050	ronzatore 12 V c.c. 8 W modulare	cad	5,86
06.P45.A.01.A 055	ronzatore 24 V c.c. 8 W modulare	cad	6,65
06.P45.A.01.A 060	pulsante in chiusura con ronzatore 12 V 50 Hz	cad	5,60
06.P45.A.01.A 065	pulsante in apertura con ronzatore 12 V 50 Hz	cad	5,60
06.P45.A.01.A 070	pulsante in chiusura con ronzatore 24 V 50 Hz	cad	5,60
06.P45.A.01.A 075	pulsante in apertura con ronzatore 24 V 50 Hz	cad	6,12
06.P45.A.01.A 080	portalampada con lamp. arancio + ronz. 24 V ca	cad	5,94

06.P45.A.01.A 085	portalampada con lamp. trasp. + ronz. 24 V ca	cad	5,94
06.P45.A.01.A 090	portalampada con lamp. rossa + ronz. 24 V ca	cad	5,94
06.P45.A.01.A 095	portalampada con lamp. verde + ronz. 24 V ca	cad	5,94
06.P45.A.02	SUONERIE A TIMPANO; SUONERIE A NOTE MELODIOSE; 1SUONERIE E RONZATORI MODULARI PER MONTAGGIO SU PLACCHE		
06.P45.A.02.A	Suonerie a timpano per installazione a parete; timpano in bronzo, alluminio, acciaio, resina.		
06.P45.A.02.A 010	suoneria a timpano in bronzo 24 V c.c. 9 W	cad	10,61
06.P45.A.02.A 015	suoneria a timpano in bronzo 24 V c.a. 6 vA	cad	8,30
06.P45.A.02.A 020	suoneria a timpano in bronzo 110-135 V c.a.	cad	9,88
06.P45.A.02.A 025	suoneria a timpano in bronzo 8-12 V c.a. 5-10 vA	cad	7,52
06.P45.A.02.A 030	suoneria a timpano in bronzo 200-250 V c.a.	cad	10,61
06.P45.A.02.A 035	suoneria a timpano in bronzo 8-12 V c.c. 8-11 W	cad	11,44
06.P45.A.02.A 040	suoneria a timpano in bronzo 4.5-6 V c.c. 8-11 W	cad	13,62
06.P45.A.02.A 045	suoneria a timpano in allum. 110-135 V c.a.	cad	8,30
06.P45.A.02.A 050	suoneria a timpano in allum. 8-12 V c.a. 5-10 vA	cad	7,52
06.P45.A.02.A 055	suoneria a timpano in allum. 200-250 V c.a.	cad	9,09
06.P45.A.02.A 060	suoneria a timpano in acciaio 110-135 V c.a.	cad	8,30
06.P45.A.02.A 065	suoneria a timpano in acciaio 8-12 V c.a. 5-10 V	cad	7,17
06.P45.A.02.A 070	suoneria a timpano in acciaio 24 V c.a.	cad	7,60
06.P45.A.02.A 075	suoneria a timpano in acciaio 200-250 V c.a.	cad	8,74
06.P45.A.02.A 080	suoneria a timpano in resina 110-135 V c.a.	cad	7,69
06.P45.A.02.A 085	suoneria a timpano in resina 8-12 V c.a. 5-10 vA	cad	6,81
06.P45.A.02.A 090	suoneria a timpano in resina 200-250 V	cad	8,83
06.P45.A.02.B	Suonerie a note melodiose da parete o da incasso con mostriNa in alluminio anodizzato, complete di accessori per installazione		
06.P45.A.02.B 010	suoneria a note melodiose 8 V c.a. 15 vA	cad	8,04
06.P45.A.02.B 015	suoneria a note melodiose 12 V c.a. 15 vA	cad	8,04
06.P45.A.02.B 020	suoneria a note melodiose 110 V c.a.	cad	8,65
06.P45.A.02.B 025	suoneria a note melodiose 220 V c.a.	cad	9,09
06.P45.A.02.B 030	suoneria a note melodiose 110-220 V c.a.	cad	10,61
06.P45.A.02.C	Suonerie (badenie) industriali stagne e non, con timpano in acciaio e corpo in alluminio pressofuso. Diametro 150 mm circa.		
06.P45.A.02.C 010	suoneria industriale stagNa 12 V c.a.	cad	94,43
06.P45.A.02.C 015	suoneria industriale stagNa 24 V c.a.	cad	94,43
06.P45.A.02.C 020	suoneria industriale stagNa 12 V c.c.	cad	124,80
06.P45.A.02.C 025	suoneria industriale stagNa 24 V c.c.	cad	132,08
06.P45.A.02.C 030	suoneria industriale non stagNa 12 V c.a.	cad	38,90

06.P45.A.02.C 035	suoneria industriale non stagNa 24 V c.a.	cad	38,69
06.P45.A.02.C 040	suoneria industriale non stagNa 110/130 V c.a.	cad	41,81
06.P45.A.02.C 045	suoneria industriale non stagNa 220/250 V c.a.	cad	42,43
06.P45.A.02.C 050	suoneria industriale non stagNa 12 V c.c.	cad	50,96
06.P45.A.02.C 055	suoneria industriale non stagNa 24 V c.c.	cad	50,96
06.P45.A.02.D	Campanelle in bronzo complete di staffa per fissaggio a parete		
06.P45.A.02.D 010	campanella diametro 90 mm, 12 V c.a./c.c.	cad	27,04
06.P45.A.02.D 015	campanella diametro 90 mm, 220 V c.a.	cad	28,39
06.P45.A.02.D 020	campanella diametro 120 mm, 12 V c.a./c.c.	cad	35,88
06.P45.A.02.D 025	campanella diametro 120 mm, 24 V c.a./c.c.	cad	37,34
06.P45.A.02.D 030	campanella diametro 120 mm, 220 V c.a.	cad	37,34
06.P45.A.02.D 035	campanella diametro 140 mm, 12 V c.a./c.c.	cad	46,59
06.P45.A.02.D 040	campanella diametro 140 mm, 24 V c.a./c.c.	cad	53,66
06.P45.A.02.D 045	campanella diametro 140 mm, 220 V c.a.	cad	48,88
06.P45.A.03	TRASFORMATORI DI SICUREZZA PER SUONERIE E SEGNALAZIONI. TIPI: DA PARETE, CON CALOTTA IN resina; DA INCASSO CON PLACCA IN ALLUMINIO ANODIZZATO; A GIORNO; CON COPRIMORSETTI DI ENTRATA; MODULARI CON MODULI 25 MM.		
06.P45.A.03.A	Trasformatori di sicurezza da parete con calotta in resina per suonerie e segnalazioni.		
06.P45.A.03.A 010	trasformatore da parete 220/4-8-12 V 7.5 VA	cad	14,35
06.P45.A.03.A 015	trasformatore da parete 220/4-8-12 V 15 VA	cad	15,18
06.P45.A.03.A 020	trasformatore da parete 220/4-8-12 V 20 VA	cad	20,38
06.P45.A.03.A 025	trasformatore da parete 220/5-10-15 V 30 VA	cad	24,65
06.P45.A.03.A 030	trasformatore da parete 220/5-10-15 V 40 VA	cad	29,54
06.P45.A.03.A 035	trasformatore da parete 220/24 V 20 VA	cad	18,62
06.P45.A.03.A 040	trasformatore da parete 220/24 V 30 VA	cad	27,77
06.P45.A.03.A 045	trasformatore da parete 220/24 V 40 VA	cad	31,30
06.P45.A.03.B	Trasformatori di sicurezza da incasso con placca in alluminio anodizzato, per suonerie e segnalazioni.		
06.P45.A.03.B 010	trasformatore da incasso 220/4-8-12 V 15 VA	cad	21,22
06.P45.A.03.B 015	trasformatore da incasso 220/4-8-12 V 20 VA	cad	23,50
06.P45.A.03.B 020	trasformatore da incasso 220/5-10-15 V 30 VA	cad	30,16
06.P45.A.03.B 025	trasformatore da incasso 220/5-10-15 V 40 VA	cad	34,01
06.P45.A.03.B 030	trasformatore da incasso 220/24 V 20 VA	cad	23,19
06.P45.A.03.C	Trasformatori di sicurezza a giorno, con coprimorsetti di entrata, per suonerie e segnalazioni.		
06.P45.A.03.C 010	trasformatore a giorno 220/4-8-12 V 5 VA	cad	15,18

06.P45.A.03.C 015	trasformatore a giorno 220/4-8-12 V 7.5 VA cad		15,18
06.P45.A.03.C 020	trasformatore a giorno 220/4-8-12 V 15 VA cad		16,64
06.P45.A.03.C 025	trasformatore a giorno 220/4-8-12 V 20 VA cad		19,66
06.P45.A.03.C 030	trasformatore a giorno 220/5-10-15 V 20 VA cad		19,66
06.P45.A.03.C 035	trasformatore a giorno 220/5-10-15 V 30 VA cad		24,96
06.P45.A.03.C 040	trasformatore a giorno 220/5-10-15 V 40 VA cad		30,26
06.P45.A.03.C 045	trasformatore a giorno 220/24 V 20 VA cad		18,62
06.P45.A.03.C 050	trasformatore a giorno 220/24 V 30 VA cad		26,52
06.P45.A.03.C 055	trasformatore a giorno 220/24 V 40 VA cad		31,62
06.P45.A.04	<p>QUADRETTI INDICATORI DI TIPO            COMPONIBILE FORMATI DA SCATOLA DA            INCASSO, PLACCA CON SUPPORTO,            EVENTUALE TRASFORMATORE, FOTORELE',            CON PELLICOLA ADESIVA NUMERATA.            QUADRETTI CON NUMERI BASCULANTI E            LUMINOSI</p>		
06.P45.A.04.A	<p>Quadretti indicatori di tipo componibile            formati da scatola da incasso, placca con            supporto, eventuale trasformatore, fotorelè            con pellicola adesiva numerata</p>		
06.P45.A.04.A 010	scatola da incasso in resina 158 x 116 mm cad		3,06
06.P45.A.04.A 015	scatola da incasso in resina 276 x 116 mm cad		5,42
06.P45.A.04.A 020	placca con supporto per 10 apparecchi cad		11,65
06.P45.A.04.A 025	placca con supporto per 6 apparecchi + 1 trasf. cad		11,23
06.P45.A.04.A 030	placca con supporto per 20 apparecchi cad		17,78
06.P45.A.04.A 035	placca con supporto per 16 apparecchi + 1 trasf. cad		17,47
06.P45.A.04.A 040	fotorelè modulare 24 V con lampada sostituibile cad		13,10
06.P45.A.04.A 045	pellicola con numero verticale da 1 a 30 cad		0,22
06.P45.A.04.A 050	pellicola con numero orizzontale da 1 a 30 cad		0,22
06.P45.A.04.B	<p>Quadretti indicatori a numeri basculanti            formati da scatola da incasso, placca e relè            a cartellino, alimentazione 12 V</p>		
06.P45.A.04.B 010	quadretti ind.a numeri basculanti a 6 chiamate cad		60,32
06.P45.A.04.B 015	quadretti ind.a numeri basculanti a 8 chiamate cad		69,58
06.P45.A.04.B 020	quadretti ind.a numeri basculanti a 10 chiamate cad		80,70
06.P45.A.04.B 025	quadretti ind.a numeri basculanti a 12 chiamate cad		90,90
06.P45.A.04.C	<p>Quadretti indicatori luminosi con accensione            delle caselle e singolo spegnimento, formati            da scatola da incasso, placca, relè, lampade            e ronzatore</p>		
06.P45.A.04.C 010	quadretti indicatori luminosi a 4 chiamate cad		98,90
06.P45.A.04.C 015	quadretti indicatori luminosi a 6 chiamate cad		136,24
06.P45.A.04.C 020	quadretti indicatori luminosi a 8 chiamate cad		177,84
06.P45.A.04.C 025	quadretti indicatori luminosi a 10 chiamate cad		213,20
06.P45.A.04.C 030	quadretti indicatori luminosi a 12 chiamate cad		249,60
06.P45.A.04.C 035	quadretti indicatori luminosi a 16 chiamate cad		335,92
06.P45.A.04.C 040	quadretti indicatori luminosi a 20 chiamate cad		401,44
06.P45.A.05	<p>PULSANTIERE E CENTRALINI RICHIESTA DI            UDIENZA</p>		

	Pulsantiera e centralini richiesta di udienza pulsantiera da tavolo; centralini da incasso fuori porta.		
06.P45.A.05.A			
06.P45.A.05.A 010	pulsantiera da tavolo 12 V 50 Hz con 2 int 1 pul	cad	45,34
06.P45.A.05.A 015	pulsantiera da tavolo 24 V 50 Hz con 2 int 1 pul	cad	46,80
06.P45.A.05.A 020	centralino fuori porta 12 V con puls 3 segn. ron	cad	50,34
06.P45.A.05.A 025	centralino fuori porta 24 V con puls 3 segn. ron	cad	52,83
06.P45.B	IMPIANTI CITOFONICI		
06.P45.B.01	PULSANTIERE PER CITOFONI IN ALLUMINIO ANODIZZATO		
06.P45.B.01.A	Pulsantiera a uNa fila predisposte per posto esterno verticale.		
06.P45.B.01.A 010	pulsantiera a 1 pulsante uNa fila	cad	20,07
06.P45.B.01.A 015	pulsantiera a 2 pulsanti uNa fila	cad	24,96
06.P45.B.01.A 020	pulsantiera a 3 pulsanti uNa fila	cad	29,85
06.P45.B.01.A 025	pulsantiera a 4 pulsanti uNa fila	cad	31,72
06.P45.B.01.A 030	pulsantiera a 5 pulsanti uNa fila	cad	37,75
06.P45.B.01.A 035	pulsantiera a 6 pulsanti uNa fila	cad	41,08
06.P45.B.01.A 040	pulsantiera a 7 pulsanti uNa fila	cad	45,34
06.P45.B.01.A 045	pulsantiera a 8 pulsanti uNa fila	cad	48,78
06.P45.B.01.A 050	pulsantiera a 9 pulsanti uNa fila	cad	51,38
06.P45.B.01.A 055	pulsantiera a 10 pulsanti uNa fila	cad	55,85
06.P45.B.01.B	Pulsantiera a due file predisposte per posto esterno orizzontale		
06.P45.B.01.B 010	pulsantiera a 4 pulsanti due file	cad	32,24
06.P45.B.01.B 015	pulsantiera a 6 pulsanti due file	cad	40,04
06.P45.B.01.B 020	pulsantiera a 8 pulsanti due file	cad	47,63
06.P45.B.01.B 025	pulsantiera a 10 pulsanti due file	cad	55,43
06.P45.B.01.B 030	pulsantiera a 12 pulsanti due file	cad	63,44
06.P45.B.01.B 035	pulsantiera a 14 pulsanti due file	cad	71,55
06.P45.B.01.B 040	pulsantiera a 16 pulsanti due file	cad	79,46
06.P45.B.01.B 045	pulsantiera a 18 pulsanti due file	cad	87,26
06.P45.B.01.B 050	pulsantiera a 20 pulsanti due file	cad	96,20
06.P45.B.01.B 055	pulsantiera a 22 pulsanti due file	cad	104,10
06.P45.B.01.B 060	pulsantiera a 24 pulsanti due file	cad	112,32
06.P45.B.01.C	Pulsantiera a tre file predisposte per posto esterno orizzontale.		
06.P45.B.01.C 010	pulsantiera a 21 pulsanti tre file	cad	136,24
06.P45.B.01.C 015	pulsantiera a 27 pulsanti tre file	cad	149,76
06.P45.B.01.C 020	pulsantiera a 33 pulsanti tre file	cad	179,92
06.P45.B.01.C 025	pulsantiera a 39 pulsanti tre file	cad	208,00
06.P45.B.01.D	Pulsantiera a quattro e sei file predisposte per posto esterno orizzontale.		
06.P45.B.01.D 010	pulsantiera a 28 pulsanti 4 file	cad	133,12
06.P45.B.01.D 015	pulsantiera a 32 pulsanti 4 file	cad	151,84
06.P45.B.01.D 020	pulsantiera a 36 pulsanti 4 file	cad	170,56
06.P45.B.01.D 025	pulsantiera a 40 pulsanti 4 file	cad	189,28
06.P45.B.01.D 030	pulsantiera a 44 pulsanti 4 file	cad	206,64
06.P45.B.01.D 035	pulsantiera a 48 pulsanti 4 file	cad	224,64
06.P45.B.01.D 040	pulsantiera a 52 pulsanti 4 file	cad	242,32
06.P45.B.01.D 045	pulsantiera a 56 pulsanti 4 file	cad	261,04
06.P45.B.01.D 050	pulsantiera a 60 pulsanti 4 file	cad	279,76
06.P45.B.01.D 055	pulsantiera a 66 pulsanti 6 file	cad	306,80
06.P45.B.01.D 060	pulsantiera a 72 pulsanti 6 file	cad	334,88
06.P45.B.01.D 065	pulsantiera a 78 pulsanti 6 file	cad	373,36

06.P45.B.01.D 070	pulsantiera a 84 pulsanti 6 file	cad	388,96
06.P45.B.01.D 075	pulsantiera a 90 pulsanti 6 file	cad	416,00
06.P45.B.01.D 080	pulsantiera a 102 pulsanti 6 file	cad	471,12
06.P45.B.01.E	Pulsantiera con visiera con frontale in alluminio anodizzato, cassa di ferro.		
06.P45.B.01.E 010	pulsantiera a 1 pulsante con visiera	cad	15,18
06.P45.B.01.E 015	pulsantiera a 2 pulsanti con visiera	cad	17,16
06.P45.B.01.F	Pulsante singolo per montaggio su frutto luce con piastrina di alluminio anodizzato.		
06.P45.B.01.F 010	pulsante singolo	cad	3,06
06.P45.B.01.F 015	pulsante singolo con targhetta portanome	cad	3,67
06.P45.B.01.G	sistema di chiamata digitale a 48 nominativi		
06.P45.B.01.G 010	modulo di chiamata (tastiera e display)	cad	301,60
06.P45.B.01.G 015	piastra elenco per 48 nominativi	cad	38,48
06.P45.B.01.G 020	scatola di piano con decodifica (4 utenze)	cad	115,44
06.P45.B.01.G 025	scatola di decodifica (1 utenza)	cad	37,96
06.P45.B.01.G 030	alimentatore 60 VA, 110/220/240 V	cad	120,64
06.P45.B.01.G 035	posto esterno 6 V c.c. senza piastra	cad	31,20
06.P45.B.01.H	Pulsantiera a una fila bicanale in alluminio anodizzato, con microfono e altoparlante, disposti in senso verticale, incorporati.		
06.P45.B.01.H 010	pulsantiera bicanale a 1 pulsante 1 fila	cad	63,65
06.P45.B.01.H 015	pulsantiera bicanale a 2 pulsanti 1 fila	cad	67,60
06.P45.B.01.H 020	pulsantiera bicanale a 3 pulsanti 1 fila	cad	70,82
06.P45.B.01.H 025	pulsantiera bicanale a 4 pulsanti 1 fila	cad	74,78
06.P45.B.01.I	Pulsantiera a due file bicanale in alluminio anodizzato, con microfono e altoparlante, disposti in senso orizzontale, incorporati.		
06.P45.B.01.I 010	pulsantiera bicanale a 6 pulsanti 2 file	cad	77,38
06.P45.B.01.I 015	pulsantiera bicanale a 8 pulsanti 2 file	cad	83,93
06.P45.B.01.I 020	pulsantiera bicanale a 10 pulsanti 2 file	cad	90,90
06.P45.B.01.I 025	pulsantiera bicanale a 12 pulsanti 2 file	cad	96,20
06.P45.B.01.I 030	pulsantiera bicanale a 14 pulsanti 2 file	cad	103,17
06.P45.B.01.I 035	pulsantiera bicanale a 16 pulsanti 2 file	cad	110,24
06.P45.B.01.I 040	pulsantiera bicanale a 18 pulsanti 2 file	cad	115,44
06.P45.B.01.I 045	pulsantiera bicanale a 20 pulsanti 2 file	cad	122,72
06.P45.B.01.L	Pulsantiera a tre file bicanale in alluminio anodizzato, con microfono e altoparlante, disposti in senso orizzontale, incorporati.		
06.P45.B.01.L 010	pulsantiera bicanale a 24 pulsanti 3 file	cad	164,32
06.P45.B.01.L 015	pulsantiera bicanale a 27 pulsanti 3 file	cad	175,76
06.P45.B.01.L 020	pulsantiera bicanale a 30 pulsanti 3 file	cad	184,08
06.P45.B.01.M	Pulsantiera a quattro file bicanale in alluminio anodizzato, con microfono e altoparlante, disposti in senso orizzontale, incorporati.		
06.P45.B.01.M 010	pulsantiera bicanale a 32 pulsanti 4 file	cad	189,28
06.P45.B.01.M 015	pulsantiera bicanale a 36 pulsanti 4 file	cad	203,84
06.P45.B.01.M 020	pulsantiera bicanale a 40 pulsanti 4 file	cad	219,44
06.P45.B.01.M 025	pulsantiera bicanale a 44 pulsanti 4 file	cad	235,04
06.P45.B.01.M 030	pulsantiera bicanale a 48 pulsanti 4 file	cad	249,60
06.P45.B.01.M 035	pulsantiera bicanale a 52 pulsanti 4 file	cad	264,16
06.P45.B.01.M 040	pulsantiera bicanale a 56 pulsanti 4 file	cad	279,76
06.P45.B.01.M 045	pulsantiera bicanale a 60 pulsanti 4 file	cad	295,36
06.P45.B.02	CITOFONI DA PARETE E DA TAVOLO PER SERVIZIO DI PORTIERE ELETTRICO (PE), CENTRALINO E INTERCOMUNICANTE		

06.P45.B.02.A	Citofoni da parete e da tavolo per portiere elettrico o centralino.		
06.P45.B.02.A 010	citofono con cordone spiralato	cad	15,39
06.P45.B.02.A 015	citofono con commutatore incorporato	cad	49,82
06.P45.B.02.A 020	base da tavolo	cad	11,54
	Citofoni intercomUNICanti a tasti selettivi per un servizio (intercomUNICante) o per due servizi (intercomUNICante e portiere elettrico); tipo a un servizio con tasti di selezione e tasto di chiamata (ch); tipo a due servizi con tasti di selezione e tasto di chiamata, portiere elettrico, apriporta (ch + pe + ap).		
06.P45.B.02.B			
06.P45.B.02.B 010	citofono intercom a 2 tasti	cad	18,10
06.P45.B.02.B 015	citofono intercom a 4 tasti	cad	21,94
06.P45.B.02.B 020	citofono intercom a 8 tasti	cad	61,88
06.P45.B.02.B 025	citofono intercom a 10-12 tasti	cad	72,90
06.P45.B.02.B 030	citofono intercom a 14-16 tasti	cad	83,30
06.P45.B.02.B 035	citofono intercom intelligente 1 + 1	cad	16,64
06.P45.B.02.B 040	modulo aggiuntivo per citof.intelligente 4 tasti	cad	34,12
06.P45.B.02.B 045	modulo aggiuntivo per citof.intelligente 8 tasti	cad	55,12
06.P45.B.02.C	Posto interno bicanale per servizio di portiere elettrico o di centralino.		
06.P45.B.02.C 010	posto interno bicanale per portiere elettr.	cad	20,38
06.P45.B.02.C 015	posto int. bican. per port. elet. e luce scale	cad	22,67
06.P45.B.02.C 020	posto interno bicanale per centralino	cad	21,22
06.P45.B.02.C 025	posto int. bican. per centralino e luce scale	cad	24,13
06.P45.B.03	CENTRALINI CITOFONICI UNIFILARI, ALIMENTATORI STABILIZZATI, POSTI ESTERNI AMPLIFICATI, DISPOSITIVI PER IMPIANTI SPECIALI.		
	Centralini citofonici da parete, da incasso, o da tavolo. Per servizio normale e con commutazione a portiere elettrico.		
06.P45.B.03.A			
06.P45.B.03.A 010	centralino da parete o incasso a 12 utenti	cad	264,16
06.P45.B.03.A 015	centralino da parete o incasso a 20 utenti	cad	352,56
06.P45.B.03.A 020	centralino da parete o incasso a 24 utenti	cad	377,52
06.P45.B.03.A 025	centralino da parete o incasso a 30 utenti	cad	437,84
06.P45.B.03.A 030	centralino da parete o incasso a 36 utenti	cad	482,56
06.P45.B.03.A 035	centralino da parete o incasso a 45 utenti	cad	551,20
06.P45.B.03.A 040	centralino da parete o incasso a 60 utenti	cad	752,96
06.P45.B.03.A 045	centralino da parete o incasso a 75 utenti	cad	878,80
06.P45.B.03.A 050	centralino da parete o incasso a 90 utenti	cad	1.067,04
06.P45.B.03.B	Alimentatori stabilizzati per impianti citofonici a portiere elettrico, centralizzati, intercomUNICanti e bicanale.		
06.P45.B.03.B 010	alimentat. stab. 28 VA 220 V + imp. per intercom	cad	44,82
06.P45.B.03.B 015	alimentat. stab. 28 VA 220 V per impianti a p.e.	cad	43,06
06.P45.B.03.B 020	alimentat. stab. 28 VA 110/220/240 V per centr.	cad	52,10
06.P45.B.03.B 025	alimentat. stab. 28 VA 110/220/240 V intercom.	cad	46,59
06.P45.B.03.B 030	alimentat. stab. 38 VA 110/220/240 V intercom.	cad	52,10
06.P45.B.03.B 035	alimentat. stab. 28 VA 110/220/240 V con relè	cad	76,75
06.P45.B.03.B 040	alimentat. stab. 38 VA 110/220/240 V can relè	cad	66,87

06.P45.B.03.B 045	trasf. 28 VA 110/220/240 V per sistema 1+1 fili	cad	22,26
06.P45.B.03.B 050	alimentat. stab. 20 VA per impianti bicanale	cad	82,06
06.P45.B.03.C	Posti esterni amplificati con microfono ad elettrete; posti esterni per impianti bicanale		
06.P45.B.03.C 010	posto est. amplif. microf. 4 fili senza piastra	cad	31,20
06.P45.B.03.C 015	posto est. amplif. microf. 3 fili senza piastra	cad	31,20
06.P45.B.03.C 020	posto est. 12 V c.a.	cad	45,45
06.P45.B.03.C 025	posto est. 12 V c.c. per sistema a 1 + 1 fili	cad	61,67
06.P45.B.03.C 030	scatola incasso alluminio anodiz. per port. el.	cad	11,75
06.P45.B.03.D	Dispositivi per impianti speciali a relè per commutazione automatica o per segreto di conversazione.		
06.P45.B.03.D 010	dispositivo a relè "cr"	cad	42,74
06.P45.B.03.D 015	dispositivo a relè per comm. autom. su 2 puls.	cad	66,87
06.P45.B.03.D 020	scatola di commutazione autom. su 4 pulsantiere	cad	256,88
06.P45.B.04	ACCESSORI PER CITOFOINI BORCHIE PER TRASFORMAZIONE DI CITOFOINI DA PARETE IN APPARECCHI DA TAVOLO; RONZATORI SUPPLEMENTARI; DISPOSITIVI PER SEGRETO DI CONVERSAZIONE; TASTI DI SERVIZIO E NUMERATI PER APPARECCHI INTERCOM.		
06.P45.B.04.A	Borchie passanti con zavorra per citofoni da tavolo.		
06.P45.B.04.A 010	borchia passante con zavorra per citof. ut5600	cad	16,33
06.P45.B.04.A 015	borchia passante con zavorra per citof. ut563x	cad	19,24
06.P45.B.04.A 020	borchia passante con zavorra per citof. ut5800	cad	13,83
06.P45.B.04.A 025	borchia passante con zavorra per citof. ut5810	cad	13,83
06.P45.B.04.B	Ronzatore elettronico supplementare		
06.P45.B.04.B 010	ronzatore elettronico supplementare	cad	7,78
06.P45.B.04.C	Dispositivo per segreto di conversazione per impianti con solo portiere elettrico		
06.P45.B.04.C 010	dispositivo per segreto di conversazione	cad	14,35
06.P45.B.04.D	Gruppi di tasti di servizio e di tasti numerati per apparecchi intercomUNICanti.		
06.P45.B.04.D 010	gruppo di 2 tasti di servizio	cad	4,90
06.P45.B.04.D 015	gruppo di 4 tasti di servizio	cad	5,94
06.P45.B.04.D 020	gruppo di 8 tasti di servizio	cad	8,65
06.P45.B.04.D 025	gruppo di 2 tasti numerati + 2 tasti di servizio	cad	5,60
06.P45.B.04.E	Capsule di ricambio (pastiglie al carbone)		
06.P45.B.04.E 010	capsule di ricambio	cad	4,02
06.P45.C	IMPIANTI VIDEOCITOFONICI		
06.P45.C.01	MONITOR PER VIDEOCITOFONI DA 4 E 6 POLLICI.		
06.P45.C.01.A	Monitor da parete e da tavolo, da 4" e 6", con apriporta separato.		
06.P45.C.01.A 010	monitor 4" parete con aprip., 1 tasto serv.	cad	189,28
06.P45.C.01.A 012	monitor 6" parete/tav. con aprip., 2 tasti serv.	cad	166,40



06.P45.C.01.A 014	monitor 6" parete/tav. a centralino a.p., 2 tas.	cad	189,28
06.P45.C.01.A 016	monitor 6" con comm. 1 tas. chiamata 1 tas.serv.	cad	206,96
06.P45.C.01.A 018	monitor 6" con comm. e 2 tasti auto inserzione	cad	208,00
06.P45.C.01.A 020	monitor 6" con comm. 5 tas. chiamata 2 tas.serv.	cad	226,72
06.P45.C.01.A 022	monitor 6" con comm. 5 tas. e 2 tas. servizio	cad	215,28
06.P45.C.01.A 024	monitor 6" con 1 tas. serv. 1 tas. autoins. sil.	cad	201,76
06.P45.C.01.A 026	monitor 6" c. comm. 8 tas. chiam. autoins.1 serv	cad	226,72
06.P45.C.01.A 028	monitor 6" con 2 tasti serv. e ronzatore in c.c.	cad	202,80
06.P45.C.01.A 030	monitor 6" 9 tas. chiam. 1 tas. serv. 1 autoins.	cad	226,76
06.P45.C.01.A 032	scatola incasso prof. 95 mm per incasso monitor	cad	9,09
06.P45.C.01.A 034	scatola incasso prof. 70 mm per incasso monitor	cad	9,09
06.P45.C.01.A 036	fascia distanziatrice per incasso 70 mm	cad	3,23
06.P45.C.01.A 038	ronzatore elettronico supplementare	cad	4,63
06.P45.C.01.A 040	confez. per trasformazione del monitor da tavolo	cad	37,75
06.P45.C.01.A 042	confez per exec. tav. per appar. a più di 4 tas	cad	10,40
06.P45.C.01.A 044	spiNa a 16 poli	cad	9,09
06.P45.C.01.A 046	presa da incasso per spina a 16 poli	cad	14,35
06.P45.C.01.A 048	scatola da incasso per presa	cad	3,06
06.P45.C.01.A 050	staffa con connettore per imp. di videoportiere	cad	15,18
06.P45.C.01.A 052	staffa con connettore per imp. a centralino	cad	15,18
06.P45.C.01.A 054	cornice per installazione appoggio parete	cad	6,73
06.P45.C.02	PULSANTIERE PER VIDEOCITOFONI IN ALLUMINIO ANODIZZATO, PREDISPOSTE PER POSTO ESTERNO, PER IMPIANTI UNI O PLURIFAMILIARI. GRUPPI DI FRONTALE E SCATOLA INCASSO PER unità DI RIPRESA COMPATTA, DA ABBINARE ALLE PULSANTIERE SEMPLICI. TELECAMERE, unità DI RIPRESA E ACCESSORI.		
06.P45.C.02.A	Pulsantiera mUNite di tasti con scatola da incasso per unità di ripresa compatta.		
06.P45.C.02.A 010	pulsantiera per videocitofoni munita di 1 tasto	cad	73,42
06.P45.C.02.A 015	pulsantiera per videocitofoni munita di 2 tasti	cad	77,38
06.P45.C.02.B	Frontale e scatola incasso per unità di ripresa con frontale in alluminio anodizzato.		
06.P45.C.02.B 010	frontale e scatola larghezza 130 mm senza tasti	cad	51,69
06.P45.C.02.B 015	frontale e scatola larghezza 206 mm senza tasti	cad	62,61
06.P45.C.02.C	unità di ripresa e telecamere da incasso e da esterno, con accessori		
06.P45.C.02.C 010	unità ripresa comp. inc. con telec. ob. ill. telecamera senza frontale, obiettivo, illuminaz.	cad	471,12
06.P45.C.02.C 015	custodia metall. da est. per telec. snodo staffa	cad	361,92
06.P45.C.02.C 020	custodia antipioggia per unità compatta	cad	203,84
06.P45.C.02.C 025	custodia antipioggia per unità compatta	cad	101,40

06.P45.C.02.C 030	testina a snodo per supporto telecamera	cad	28,29
06.P45.C.02.C 035	staffa con testina a snodo per interno	cad	18,93
06.P45.C.02.C 040	obiettivo 4.5 mm supergrandangolo	cad	174,72
06.P45.C.02.C 045	obiettivo 6.5 mm grandangolo	cad	111,28
06.P45.C.02.C 050	obiettivo 8.5 mm normale	cad	52,83
06.P45.C.02.C 055	obiettivo 25 mm semiteleobiettivo	cad	75,50
06.P45.C.02.C 060	obiettivo 50 mm teleobiettivo	cad	141,44
06.P45.C.03	ALIMENTATORI PER VIDEOCITOFONI		
06.P45.C.03.A	Alimentatori per videocitofoni		
06.P45.C.03.A 010	alimentatore integrale 60 VA 220 V	cad	151,84
06.P45.C.03.A 015	alimentatore integrale 60 VA 110-220-240 V	cad	151,84
06.P45.C.03.A 020	alim. 60 VA 110-220-240 V con antiapp. usc+rI ap	cad	164,32
06.P45.C.03.A 025	alim. locale 15 VA per monitor 110-220-240 V	cad	34,01
06.P45.C.03.A 030	alimentatore per impianti a batteria	cad	151,84
06.P45.C.04	ACCESSORI PER IMPIANTI DI VIDEOCITOFONO DISPOSITIVI DI COMMUTAZIONE; DISPOSITIVI PER LAMPADE SUPPLEMENTARI; RIPETITORI; DISTRIBUTORI; DISPOSITIVI PER SEGRETO DI CONVERSAZIONE; CAVI.		
06.P45.C.04.A	Accessori per impianti di videocitofono dispositivi di commutazione; dispositivi per lampade supplementari; ripetitori; distributori; dispositivi per segreto di conversazione; cavi.		
06.P45.C.04.A 010	dispositivo a relè "cr"	cad	25,69
06.P45.C.04.A 015	disp. a relè per comm. autom. su 2 videoport.	cad	40,04
06.P45.C.04.A 020	disp. a relè per accensione lampade supplem.	cad	35,15
06.P45.C.04.A 025	disp. comm. modulare per più di 2 videoportieri	cad	73,42
06.P45.C.04.A 030	ripetitore 350 ohm per intercettazione chiamate	cad	37,75
06.P45.C.04.A 035	ripetitore di chiamata 200 ohm 12 V c.c./c.a.	cad	30,99
06.P45.C.04.A 040	distributore video a 4 uscite	cad	27,98
06.P45.C.04.A 045	amplificatore di linea	cad	409,76
06.P45.C.04.A 050	dispositivo per segreto di conver. con cornice	cad	12,90
06.P45.C.04.A 055	cavo multipolare 14 conduttori + coassiale	m	2,44
06.P45.C.04.A 060	cavo multipolare 8 conduttori + coassiale	m	2,01
06.P45.C.04.A 065	scatola relè per impianti a 5 fili	cad	89,23
06.P45.C.04.A 070	cavo multiplo per impianti a 5 fili	cad	0,96
06.P45.D	IMPIANTI DI TV CC		
06.P45.D.01	TELECAMERE PER IMPIANTI DI TV CC IN ESECUZIONE DA INTERNO O DA ESTERNO. ALIMENTAZIONE DIRETTA O REMOTA 220 V 50 Hz.		
06.P45.D.01.A	Telecamere per impianti di tv cc ad alta sensibilità in bianco e nero (b/n) o a colori, nelle versioni da interno con tubi vidicon o newvicon e allo stato solido (ccd).		
06.P45.D.01.A 010	telecamera vidicon 2/3" b/n	cad	361,92
06.P45.D.01.A 015	telecamera vidicon 1" b/n sincronizzata	cad	1.147,12
06.P45.D.01.A 020	telecamera neWvicon 2/3" b/n	cad	1.043,12
06.P45.D.01.A 025	telecamera neWvicon 1" b/n sincronizzata	cad	2.327,52

06.P45.D.01.A 030	telecamera ccd 2/3" b/n	cad	903,76
06.P45.D.01.A 035	telecamera ccd 1/2" interl. 2:1 b/n	cad	1.182,48
06.P45.D.01.A 040	telecamera ccd 1/2" alta risoluzione b/n	cad	3.335,28
06.P45.D.01.A 045	telecamera ccd 2/3" a colori	cad	2.571,92
06.P45.D.02	MONITOR VIDEO BIANCO E NERO (B/N) O A COLORI PER IMPIANTI TV CC.		
	Monitor video bianco e nero (b/n) o a colori in custodia metallica per fissaggio su armadio a rack o a tavolo, con regolazione luminosa e contrasto.		
06.P45.D.02.A			
06.P45.D.02.A 010	monitor b/n 9" da tavolo	cad	361,92
06.P45.D.02.A 015	monitor b/n 12" da rack	cad	487,76
06.P45.D.02.A 020	monitor b/n 12" da tavolo	cad	410,80
06.P45.D.02.A 025	monitor b/n 12" da rack	cad	556,40
06.P45.D.02.A 030	monitor b/n 17" da tavolo	cad	1.111,76
06.P45.D.02.A 035	monitor b/n 24" da tavolo	cad	1.215,76
06.P45.D.02.A 040	monitor a colori 9" da tavolo	cad	1.182,48
06.P45.D.02.A 045	monitor a colori 14" da tavolo	cad	1.251,12
	ACCESSORI VARI PER IMPIANTI TV CC: BRANDEGGI MOTORIZZATI PER TELECAMERE; OBIETTIVI PER TELECAMERA; CUSTODIE, DISTRIBUTORI, CAVI, CENTRALINE DI COMMUTAZIONE.		
06.P45.D.03	Dispositivo di brandeggio motorizzato con rotazione orizzontale e verticale		
06.P45.D.03.A			
06.P45.D.03.A 010	brandeggio per uso interno portata 5 kg	cad	437,84
06.P45.D.03.A 015	brandeggio per uso esterno portata 5 kg	cad	796,64
06.P45.D.03.A 020	brandeggio per uso interno portata 15 kg	cad	979,68
06.P45.D.03.A 025	brandeggio per uso esterno portata 15 kg	cad	1.286,48
06.P45.D.03.B	Obiettivi a focale fissa e diaframma manuale		
06.P45.D.03.B 010	obiettivo diaframma manuale 4 mm, f=1.8	cad	271,44
06.P45.D.03.B 015	obiettivo diaframma manuale 6.5 mm, f=1.8	cad	292,24
06.P45.D.03.B 020	obiettivo diaframma manuale 8 mm, f=1.3	cad	132,08
06.P45.D.03.B 025	obiettivo diaframma manuale 10 mm, f=1.4	cad	83,30
06.P45.D.03.B 030	obiettivo diaframma manuale 12.5 mm, f=1.3	cad	232,96
06.P45.D.03.B 035	obiettivo diaframma manuale 16 mm, f=1.6	cad	118,56
06.P45.D.03.B 040	obiettivo diaframma manuale 25 mm, f=1.4	cad	160,16
06.P45.D.03.B 045	obiettivo diaframma manuale 50 mm, f=1.3	cad	222,56
06.P45.D.03.B 050	obiettivo diaframma manuale 75 mm, f=1.4	cad	299,52
06.P45.D.03.B 055	obiettivo diafr. manuale 90°, 8.5 mm, f=1.5	cad	118,56
06.P45.D.03.C	Obiettivi a focale fissa e diaframma automatico		
06.P45.D.03.C 010	obiettivo diaframma automatico 4.8 mm, f=1.8	cad	584,48
06.P45.D.03.C 015	obiettivo diaframma automatico 6 mm, f=1.2	cad	556,40
06.P45.D.03.C 020	obiettivo diaframma automatico 8.5 mm, f=1.3	cad	487,76
06.P45.D.03.C 025	obiettivo diaframma automatico 12.5 mm, f=1.3	cad	541,84

06.P45.D.03.C 030	obiettivo diaframma automatico 16 mm, f=1.3	cad	465,92
06.P45.D.03.C 035	obiettivo diaframma automatico 25 mm, f=1.3	cad	494,00
06.P45.D.03.C 040	obiettivo diaframma automatico 50 mm, f=1.8	cad	541,84
06.P45.D.03.D	Obiettivi a focale fissa variabile (zoom), manuali e motorizzati.		
06.P45.D.03.D 010	obiettivo zoom manuale 12.5/75 mm, f=1.8	cad	591,76
06.P45.D.03.D 015	obiettivo zoom motorizzato 12.5/75 mm, f=1.4	cad	1.737,84
06.P45.D.03.D 020	obiettivo zoom motorizzato 11/110 mm, f=1.8	cad	2.779,92
06.P45.D.03.E	Custodie da esterno per telecamere in alluminio con termostato di riscaldamento (40 W circa), o in acciaio inox antisabotaggio		
06.P45.D.03.E 010	custodia in alluminio per telecamera con zoom	cad	556,40
06.P45.D.03.E 015	custodia in acciaio inox blindata	cad	1.182,48
06.P45.D.03.E 020	custodia in alluminio con snodo, 390x185x100 mm	cad	292,24
06.P45.D.03.E 025	custodia in alluminio con snodo, 300x145x100 mm	cad	243,36
06.P45.D.03.F	Dispositivo per l'inserimento ciclico automatico delle telecamere, completo di pulsantiera, variatore di tempi, segnalazione luminosa della telecamera inserita.		
06.P45.D.03.F 010	disp. ciclico inserzione, 5-8 ingressi/1 uscita	cad	398,32
06.P45.D.03.F 015	disp. ciclico inserzione, 5-8 ingressi/2 uscite	cad	737,36
06.P45.D.03.F 020	disp. ciclico inserzione, 15 ingressi/1 uscita	cad	587,60
06.P45.D.03.F 025	disp. ciclico inserzione, 15 ingressi/2 uscite	cad	903,76
06.P45.D.03.G	Distributori di segnali video, per ripartire su più monitor i segnali provenienti da una sola telecamera - equalizzatori per segnali video - telecomandi tramite cavo telefonico a 5 coppie di brandeggio orizzontale o verticale, ed obiettivo zoom motorizzato completo di unità ricevente e trasmittente 220 V, 50 Hz.		
06.P45.D.03.G 010	distributore ad 1 ingresso, 4 uscite	cad	292,24
06.P45.D.03.G 015	equalizzatore per 1 segnale video	cad	626,08
06.P45.D.03.G 020	telecomando brandeggio-zoom	cad	938,08
06.P45.D.03.H	Connettori e cavi per impianti tv cc		
06.P45.D.03.H 010	connettore bnc 75 ohm	cad	3,49
06.P45.D.03.H 015	cavo coassiale 75 ohm	m	1,39
06.P45.D.03.H 020	cavo coassiale a basse perdite	m	2,80
06.P45.D.04	VIDEOREGISTRATORI PER IMPIANTI TV CC E LORO ANNESSI.		
06.P45.D.04.A	Videoregistratori per impianti tv cc di tipo professionale VHS, 1/2", completo di generatore data/tempo; ingresso per telecamera e microfono.		
06.P45.D.04.A 010	videoregistratore VHS	cad	4.169,36
06.P45.D.04.B	Stampanti video su carta completa di caricatori a 40 coppie - cassetta video		
06.P45.D.04.B 010	stampante video	cad	1.910,48
06.P45.D.04.B 015	cassetta video 60'	cad	27,87

06.P45.E	IMPIANTI INTERFONICI		
	APPARECCHI PER IMPIANTI INTERFONICI		
	TIPO MONO E PLURICANALE O A ONDE		
06.P45.E.01	CONVOGLIATE IN FM.		
	Apparecchi per impianti interfonici		
06.P45.E.01.A	monolocale con segreto di conversazione.		
	posto principale a 3 tasti senza borchia 1		
06.P45.E.01.A 010	can.	cad	166,40
	posto princ. 6 tasti con borchia e cord. 1		
06.P45.E.01.A 015	can.	cad	346,32
	posto princ. 12 tasti con borchia e cord. 1		
06.P45.E.01.A 020	can.	cad	380,64
06.P45.E.01.A 025	derivato semplice senza borchia 1 canale	cad	113,36
	alimentatore stab. 28 VA 220 V per mont. a		
06.P45.E.01.A 030	barra	cad	43,06
	Apparecchi per impianti interfonici		
06.P45.E.01.B	pluricanale con segreto di conversazione.		
	posto principale imp. fino 6 linee		
06.P45.E.01.B 010	pluricanale	cad	323,44
	posto principale imp. fino 12 linee		
06.P45.E.01.B 015	pluricanale	cad	367,12
06.P45.E.01.B 020	alimentatore 220 V 50 Hz pluricanale	cad	101,40
	Apparecchi per impianti interfonici a onde		
06.P45.E.01.C	convogliate in FM		
	apparecchio interfonico a onde convogliate		
06.P45.E.01.C 010	FM	cad	68,22
06.P45.E.01.C 015	disaccoppiatore di carichi capacitivi	cad	9,09
06.P45.F	IMPIANTI TELEFONICI		
	APPARECCHI PER IMPIANTI TELEFONICI		
06.P45.F.01	OMOLOGAZIONE SIP		
	Apparecchi telefonici da interno a disco o a		
06.P45.F.01.A	tastiera		
	apparecchio telefonico a disco combinatore		
06.P45.F.01.A 010		cad	72,90
	apparecchio telefonico a tastiera		
06.P45.F.01.A 015		cad	76,75
	apparecchio telefonico a tasti larghi		
06.P45.F.01.A 020		cad	139,36
	Centraline telefoniche complete di display e		
	posto operatore, con: segreto di		
	conversazione, chiamate automatiche,		
	scaricatori		
06.P45.F.01.B			
	centralina telefonica 3 est./ 8 int.		
06.P45.F.01.B 010		cad	2.432,56
	centralina telefonica 3 est./12 int.		
06.P45.F.01.B 015		cad	2.779,92
	centralina telefonica 32 espans. 2 est./ 6		
06.P45.F.01.B 020	int.	cad	3.474,64
	scheda di espansione aggiuntiva		
06.P45.F.01.B 025		cad	1.390,48
06.P45.F.01.C	Accessori vari per impianti telefonici		
	suoneria supplementare con condensatore		
06.P45.F.01.C 010		cad	6,99
	borchia a 4/6 morsetti		
06.P45.F.01.C 015		cad	1,49
	presa unificata a 3 poli		
06.P45.F.01.C 020		cad	0,70
	spina unificata a 3 poli		
06.P45.F.01.C 025		cad	0,70
	scatola da incasso per presa		
06.P45.F.01.C 030		cad	0,04
	cassetta di distribuzione IP-55 10 cp		
06.P45.F.01.C 035		cad	23,61
	box telefonico da interno 10 cp		
06.P45.F.01.C 040		cad	15,39
	cassette di derivazione stagne 5/11 cp		
06.P45.F.01.C 045		cad	4,19
	cassette di derivazione stagne 10/15 cp		
06.P45.F.01.C 050		cad	6,12
	cassette di derivazione stagne 20/30 cp		
06.P45.F.01.C 055		cad	7,25
	cassette di derivazione da incasso 5/11 cp		
06.P45.F.01.C 060		cad	5,16
	cassette di derivazione da incasso 10/15 cp		
06.P45.F.01.C 065		cad	6,73
	cassette di derivazione da incasso 20/30 cp		
06.P45.F.01.C 070		cad	9,17

06.P45.F.01.C 075	strisce dn a 10 morsetti	cad	1,23
06.P45.F.01.C 080	strisce dn a 22 morsetti	cad	3,15
06.P45.F.01.C 085	strisce vite/vite kr a 40 morsetti	cad	16,02
06.P45.F.01.C 090	presa unificata standard USA	cad	2,97
06.P45.G	OROLOGI ELETTRICI		
06.P45.G.01	OROLOGI ELETTRICI A LANCETTE O PALETTE PER IMPIANTI CON OROLOGIO SEGNALATORE O PILOTA, E PER IMPIANTI AD INSERIMENTO DIRETTO.		
	Orologi elettrici principali con funzione di segnalatore o di pilota. Alimentazione 220 V 50 Hz, con batteria a bordo per riserva di funzionamento. Base del tempo a quarzo. Visore a 16 caratteri alfanumerici. Orologio segnalatore con circuiti programmabili su base annua.		
06.P45.G.01.A			
06.P45.G.01.A 010	orologio pilota modulo rack 19"	cad	891,28
06.P45.G.01.A 015	orologio pilota e segnalatore 6 circ. rack 19"	cad	1.591,20
06.P45.G.01.A 020	orologio segnalatore 2 circuiti	cad	755,04
	Orologi elettrici secondari a lancette o palette di tipo analogico o a cristalli liquidi con vetro di protezione. tipo ricevitore da orologio pilota a 24 V c.c. alimentati a 220 V con riserva di carica e con movimento al quarzo		
06.P45.G.01.B			
06.P45.G.01.B 010	orologio ricevitore a lancette diametro 230 mm	cad	84,66
06.P45.G.01.B 015	orologio ricevitore a lancette diametro 300 mm	cad	120,64
06.P45.G.01.B 020	orologio ricevitore a lancette diametro 400 mm	cad	140,40
06.P45.G.01.B 025	orologio ricev. lancette doppio quad.diam.230 mm	cad	226,72
06.P45.G.01.B 030	orologio ricev. lancette doppio quad.diam.300 mm	cad	264,16
06.P45.G.01.B 035	orologio ricev. lancette doppio quad.diam.400 mm	cad	301,60
06.P45.G.01.B 040	orologio palette ora/min h=12.5 cm 220 V	cad	264,16
06.P45.G.01.B 045	orologio palette ora/min h=12.5 cm ricev.	cad	151,84
06.P45.G.01.B 050	orologio palette ora/min h=19 cm 220 V	cad	521,04
06.P45.G.01.B 055	orologio palette ora/min h=19 cm ricev.	cad	490,88
06.P45.G.01.B 060	orologio palette ora/data h=12.5 cm 220 V	cad	596,96
06.P45.G.01.B 065	orologio palette ora/data h=12.5 cm ricev.	cad	528,32
06.P45.G.01.B 070	orologio palette ora/data h=19 cm 220 V	cad	792,48
06.P45.G.01.B 075	orologio palette ora/data h=19 cm ricev.	cad	679,12
06.P45.G.01.B 080	orologio a cristalli liquidi 220 V	cad	1.621,36
06.P45.G.01.C	Accessori vari per orologi elettrici		
06.P45.G.01.C 010	sincronizzatore radio per segnale RAI	cad	904,80
06.P45.G.01.C 015	scheda uscita seriale	cad	528,32
06.P45.G.01.C 020	gruppo ripetitore impulsi 5/6 ah alim. batt.	cad	694,72
06.P45.G.01.C 025	sostegno a tige o a bandiera	cad	120,64
06.P45.G.01.C 030	modulo illuminazione	cad	94,43
06.P45.G.01.C 035	gruppo riscaldamento interno	cad	114,40
06.P45.G.01.C 040	alimentatore per alimentazione indipendente	cad	403,52
06.P45.G.01.C 045	alimentatore ricevitore	cad	68,22
06.P45.G.01.C 050	batteria stagna tampone 63 A 12 V	cad	264,16
06.P45.G.01.C 055	batteria stagna tampone 36 A 12 V	cad	143,52
06.P45.G.01.C 060	batteria stagna tampone 20 A 12 V	cad	128,96

06.P45.G.01.C 065	batteria stagna tampone 5.7 A 12 V	cad	68,22
06.P45.G.01.C 070	batteria stagna tampone 1.8 A 12 V	cad	41,60
06.P45.H	IMPIANTI DI DIFFUSIONE SONORA		
06.P45.H.01	MICROFONI ED ACCESSORI		
	Microfoni dinamici impedenza 250 ohm risposta 100-12000 / 50-16000 / 40-18000 Hz sensibilità 1.5-2.5 millivolt/pascal rapporto avanti indietro fino a 22 db.		
06.P45.H.01.A	microfono onnidirezionale 250 ohm 100- 12000 Hz	cad	62,61
06.P45.H.01.A 010	microfono direz. dinamico 250 ohm 50- 16000 Hz	cad	43,16
06.P45.H.01.A 015	microfono dinam. cardioide 250 ohm 50- 16000 Hz	cad	90,90
06.P45.H.01.A 020	microfono dinam. cardioide profess. 40- 18000 Hz	cad	139,36
06.P45.H.01.B	Accessori vari per microfoni		
06.P45.H.01.B 010	supporto a giraffa regolabile	cad	34,84
06.P45.H.01.B 015	base da pavimento con asta 1.70 m	cad	41,70
06.P45.H.01.B 020	base da tavolo in ghisa	cad	27,87
06.P45.H.01.B 025	supporto flessibile	cad	24,34
06.P45.H.01.B 030	base microfonica preamplificata	cad	139,36
06.P45.H.01.B 035	trasformatore separatore 250/250 ohm	cad	20,90
06.P45.H.01.B 040	trasformatore separatore di ingresso 3500 ohm	cad	26,42
06.P45.H.01.B 045	trasformatore di disaccoppiamento 1110 ohm	cad	22,26
06.P45.H.01.B 050	connettore volante per microfono	cad	3,49
	DIFFUSORI SONORI, PROIETTORI DI SUONO, CASSETTE ALTOPARLANTI DA PARETE O DA PLAFONE E DA INCASSO, COLONNE SONORE, TROMBE ESPONENZIALI		
06.P45.H.02	Diffusori sonori costituiti da due altoparlanti per bassi ed acuti con filtro crossover in mobile di resina semiespana		
06.P45.H.02.A	diffusore sonoro 20 W senza traslatore	cad	90,90
06.P45.H.02.A 010	diffusore sonoro 20 W con traslatore	cad	104,10
	Proiettori di suono dotati di altoparlante a cono tropicalizzato con staffa metallica per fissaggio con o senza trasformatore di linea		
06.P45.H.02.B	proiettore di suono 6 W	cad	42,43
06.P45.H.02.B 010	proiettore di suono 6 W con trasformatore linea	cad	59,18
06.P45.H.02.B 015	proiettore di suono 20 W	cad	69,58
06.P45.H.02.B 020	proiettore di suono 20 W con trasformatore linea	cad	90,90
06.P45.H.02.B 025			
	Cassette con altoparlanti in materiale plastico o in legno di diversa potenza ed installazione		
06.P45.H.02.C	altoparlante plastico 4/6 W diametro 20 cm	cad	27,87
06.P45.H.02.C 010	altoparlante plastico 4/5 W ellittico 15 x 10 cm	cad	20,90
06.P45.H.02.C 015	altoparlante plastico 6 W bandiera bilat. 16 cm	cad	29,22
06.P45.H.02.C 020	altoparlante plastico 6 W a colonna 35 x 8 cm	cad	32,76
06.P45.H.02.C 025	altoparlante in legno 2 W diametro 13 cm	cad	52,10
06.P45.H.02.C 030	altoparlante in legno 4 W diametro 17 cm	cad	59,80
06.P45.H.02.C 035			

06.P45.H.02.D	Altoparlanti da plafone e da incasso di forma circolare, rettangolare o quadrata, di diverse dimensioni e potenza		
06.P45.H.02.D 010	altoparlante a plafone 4/6 W diametro 20 cm	cad	26,42
06.P45.H.02.D 015	altoparlante a plafone 4/6 W quadrato lato 20 cm	cad	27,14
06.P45.H.02.D 020	altoparlante a plafone 4/6 W quadr. c/traslatore	cad	43,47
06.P45.H.02.D 025	altoparlante a plafone 1.5 W rettangolare	cad	27,87
06.P45.H.02.D 030	altoparlante a plafone 1.5 W rett. contr. volume	cad	60,22
06.P45.H.02.D 035	altoparlante a plafone 1.5 W rett. tast. 5 prog.	cad	72,90
06.P45.H.02.E	Colonne sonore in metallo ed in legno con o senza traslatore angolo di irradiazione: 120-140° in orizzontale 18-40° in verticale		
06.P45.H.02.E 010	col. sonora met. 3 altop. 12/6/3 W	cad	69,58
06.P45.H.02.E 015	col. sonora met. 3 altop. 12/6/3 W c/traslatore	cad	83,30
06.P45.H.02.E 020	col. sonora met. 8 altop. 24/12/6 W	cad	167,44
06.P45.H.02.E 025	col. sonora met. 8 altop. 24/12/6 W c/traslatore	cad	201,76
06.P45.H.02.E 030	col. sonora leg. 2 altop. 8/4/2 W c/traslatore	cad	76,75
06.P45.H.02.E 035	col. sonora leg. 4 altop. 130-19000 Hz	cad	243,36
06.P45.H.02.E 040	col. sonora leg. 4 altop. 130-19000 Hz c/trasf.	cad	278,72
06.P45.H.02.F	Trombe esponenziali in mopen infrangibili dotate di unità magnetodinamica corredata di organo di staffaggio impedenza 16 ohm risposta in frequenza 300-9000 Hz rettangolare con angoli di irradiazione: 120° (orizzontale) e 60° (verticale) circolare con angolo di irradiazione 100°		
06.P45.H.02.F 010	tromba esponenziale 10/15 W rettangolare	cad	56,37
06.P45.H.02.F 015	tromba esponenziale 10/15 W rettang. c/trasform.	cad	72,18
06.P45.H.02.F 020	tromba esponenziale 10/15 W circolare	cad	55,64
06.P45.H.03	AMPLIFICATORI INGRESSO DIN PENTAPOLARE CON REGOLATORE DI LIVELLO PER BASE AMPLIFICATA USCITA ALTOPARLANTI IMPEDENZA 4/8/16 OHM RISPOSTA IN FREQUENZA 40-20000 Hz INGRESSI MICROFONICI INDIPENDENTI CON COMANDI FRONTALI DI LIVELLO, PREDISPOSTI PER INSERZIONE TRASLATORE DI LINEA. INGRESSO PER REGISTRATORE IN/OUT, USCITA PER unità DI POTENZA. MORSETTIERA PER PRECEDENZA PRESE MICROFONI SU INGRESSI AUX. PREDISPOSTO PER SCHEDA "DIN - DON". LED OVERLOAD.		
06.P45.H.03.A	Amplificatori ingresso din pentapolare con regolatore di livello. manopole frontali con indice mobile per la memorizzazione delle regolazioni controlli di volume e tono		
06.P45.H.03.A 010	amplificatore 20 W	cad	201,76
06.P45.H.03.A 015	amplificatore 30 W	cad	257,92
06.P45.H.03.A 020	amplificatore 60 W	cad	487,76
06.P45.H.03.A 025	amplificatore 120 W	cad	529,36



06.P45.H.04	unità DI POTENZA: BOOSTER CON INGRESSO DI LINEA CON PRESA DIN E CONTROLLO DI LIVELLO USCITA CON PRESA DIN PENTAPOLARE CONTROLLI PER TONI ALTI E BASSI E VOLUME INGRESSI PER LINEA E BASE PREAMPLIFICATA USCITE BOOSTER - MONITOR USCITE ALTOPARLANTI 14/8/16 OHM RISPOSTA IN FREQUENZA 40-17000 Hz		
06.P45.H.04.A	unità di potenza controlli sul retro per 2 volumi, toni alti e bassi		
06.P45.H.04.A 010	unità di potenza 60 W	cad	437,84
06.P45.H.04.A 015	unità di potenza 120 W	cad	553,28
06.P45.H.04.A 020	unità di potenza 200 W	cad	639,60

06.P45.H.05	MISCELATORE IN CARPENTERIA METALLICA SCHERMANTE COMANDI FRONTALI, PRESE PER CONNESS. POSTERIORI INGRESSI MICROFONICI, INGRESSI AUX SELEZIONABILI FONO MAGNETICO, FONO CERAMICO, REGISTRATORI, AUX GENERICO INGRESSO MISCELATO PER GENERATORE "DIN - DON" PRESA PER COMANDO DEL DISPOSITIVO ELETTRONICO A PRECEDENZA VOCE/MUSICA, PRESA MIC - BUS DOPPI CONTROLLI DI TONO PER BASSI ED ACUTI RISPOSTA 20-20000 Hz +/- 2 DB		
06.P45.H.05.A	Miscelatore inseribile in rack 19" 4 ingressi microfonici 5 ingressi aux 2 registratori		
06.P45.H.05.A 010	miscelatore	cad	348,40
06.P45.H.06	CONTENITORI A RACK		
06.P45.H.06.A	Contenitori a rack per centralino		
06.P45.H.06.A 010	contenitore a rack per centralino 6 unità	cad	127,92
06.P45.H.06.A 015	contenitore a rack per centralino 8 unità	cad	139,36
06.P45.H.06.A 020	contenitore a rack per centralino 10 unità	cad	146,64
06.P45.H.06.A 025	contenitore a rack per centralino 12 unità	cad	167,44
06.P45.H.06.A 030	contenitore a rack per centralino 16 unità	cad	186,16
06.P45.H.06.A 035	contenitore a rack per centralino 20 unità	cad	200,72
06.P45.H.06.A 040	contenitore a rack per centralino 24 unità	cad	227,76
06.P45.H.06.A 045	contenitore a rack per centralino 28 unità	cad	253,76

06.P45.H.06.B	Amplificatori con ingressi microfonici ed aux, booster, equalizzatore, ricevitore, - accensione e protezione generale e monitor con altoparlante, strumento di misura, commutatore traslatore di linea, volume miscelatore, filodiffusione, lettore di cassette registratore di cassette, sintonizzatore con ricerca automatica della frequenza, preselezione di canale.		
06.P45.H.06.B 010	amplificatore 20 W ingressi 1 mic 1 aux	cad	201,76
06.P45.H.06.B 015	amplificatore 30 W ingressi 3 mic 2 aux	cad	278,72
06.P45.H.06.B 020	amplificatore 60 W ingressi 5 mic 2 aux	cad	487,76
06.P45.H.06.B 025	amplificatore 120 W ingressi 5 mic 2 aux selez.	cad	521,04
06.P45.H.06.B 030	booster di potenza 120 W	cad	452,40
06.P45.H.06.B 035	equalizzatore 20-20000 Hz +/- 2 db c/traslatori	cad	335,92
06.P45.H.06.B 040	ricevitore FM	cad	212,16
06.P45.H.06.B 045	ricevitore per radiomicrofoni HF	cad	227,76
06.P45.H.06.B 050	ricevitore per radiomicrofoni VHF	cad	339,04

06.P45.H.06.B 055	accensione e protezione generale e monitor	cad	212,16
06.P45.H.06.B 060	cassetto su guide c/giradischi 2 velocità	cad	246,48
06.P45.H.06.B 065	miscelatore preampl. ingressi 4 mic 5 aux selez.	cad	356,72
06.P45.H.06.B 070	filodiff. 5 canali simultanei 6 uscite ricez. am	cad	396,24
06.P45.H.06.B 075	lettore autoreverse di cassette 4.75 cm/s	cad	299,52
06.P45.H.06.B 080	registratore di cassette a due meccaniche	cad	636,48
06.P45.H.06.B 085	sintonizzatore AM/FM digitale ricerca aut. freq.	cad	313,04
06.P45.H.07	ACCESSORI PER IMPIANTI DI DIFFUSIONE SONORA		
	Accessori per impianti di diffusione sonora cavo, presa, trasformatore, connettore nastro e cassetta audio, dischi		
06.P45.H.07.A			
06.P45.H.07.A 010	cavo schermato microfonico	m	1,66
06.P45.H.07.A 015	cavo attenuato uscita aux ingresso mic	m	14,66
06.P45.H.07.A 020	presa microfonica	cad	13,94
06.P45.H.07.A 025	trasf. separ. alta/bassa impeded. (250/45000 ohm)	cad	34,84
06.P45.H.07.A 030	trasformatore separatore 250/250 ohm	cad	20,90
06.P45.H.07.A 035	trasf. disaccopp. prim.1110 ohm sec.500/600 ohm	cad	22,26
06.P45.H.07.A 040	connettore bnc	cad	4,19
06.P45.H.07.A 045	connettore pl	cad	2,80
06.P45.H.07.A 050	connettore pl/bnc	cad	8,30
06.P45.H.07.A 055	nastro audio 18 cm	cad	14,66
06.P45.H.07.A 060	cassetta audio 30'	cad	2,80
06.P45.H.07.A 065	cassetta audio 60'	cad	4,19
06.P45.H.07.A 070	cassetta audio 90'	cad	6,21
06.P45.H.07.A 075	dischi laser	cad	17,47
06.P45.I	IMPIANTI DI ANTENNE TV		
06.P45.I.01	IMPIANTI DI ANTENNE TV		
	Antenne per ricezione tv di vario tipo complete di accessori di montaggio su tutti i tipi di tetto		
06.P45.I.01.A			
06.P45.I.01.A 010	antenna logaritmica acc. zincocrom. attacco palo	cad	18,10
06.P45.I.01.A 015	antenna logaritmica allum. anodizz. attacco palo	cad	20,90
06.P45.I.01.A 020	antenna logaritmica 5 elem. VHF guad. 3.5- 8 db	cad	32,76
06.P45.I.01.A 025	antenna direttiva larga banda UHF fino 90 elem.	cad	79,98
06.P45.I.01.A 030	antenna UHF a pannello	cad	20,90
06.P45.I.01.B	Accessori per antenne tv		
06.P45.I.01.B 010	palo semplice h = 2.5 m diametro 32 mm	cad	13,94
06.P45.I.01.B 015	palo composto h = 5 m diametro 32 mm x 2	cad	19,55
06.P45.I.01.B 020	palo composto h = 7.5 m diametro 25-40 mm	cad	36,92
06.P45.I.01.B 025	raccordi in acciaio zincato	cad	6,99
06.P45.I.01.B 030	accoppiatore 2 ingr. 1 uscita 75 ohm atten. 4 db	cad	9,09
06.P45.I.01.B 035	zanca per palo UNiversale	cad	2,80
06.P45.I.01.B 040	zanca per palo da camino	cad	7,34
06.P45.I.01.B 045	zanca per palo a muro	cad	6,21
06.P45.I.01.B 050	angolare salvaspigoli	cad	0,35
06.P45.I.01.B 055	base per pali telescopici	cad	9,35
06.P45.I.01.B 060	mensola da murare fino 800 mm	cad	27,87

06.P45.I.02	CENTRALINI E MODULI AMPLIFICATORI DI POTENZA COMPLETI DI ACCESSORI		
	Centralini a larga banda completamente schermati con componenti s.m.d. 5 ingressi, contenitore in metallo pressofuso ingressi ed uscita con connettori coassiali alimentazione 220 V, circuito automatico di protezione contro i cortocircuiti, fissaggio a parete, telealimentazione su ogni ingresso, attenuatore da 0 a 20 db per ogni ingresso, uNa sola uscita miscelata corrente di telealimentazione fino a 50 MA uscita fino a 119 db		
06.P45.I.02.A			
06.P45.I.02.A 010	centralino a larga banda	cad	209,04
	Moduli amplificatori di potenza a larga banda per amplificare il segnale automiscelato in uscita. 1 ingresso rf+dc, 1 ingresso dc r.o.s. minore di 2 2 uscite indipendenti supporto modulare, 1 ponticello, 2 ganci di ritenuta gn80, 2 spine 2 attenuatori variabili da 0 a 20 db guadagno fino a 26 db, consumo 500 MA, banda passante 470-862 MHz		
06.P45.I.02.B	modulo amplificatore di potenza a larga banda	cad	167,44
06.P45.I.02.B 010			
	Accessori vari, tra cui: - disaccoppiatore per passaggio di segnale rf su linea 75 ohm, blocco della corrente continua - spiNa con carico 75 ohm isolato, chiude linee rf su 75 ohm anche con correnti continue - filtri attivi alimentati 12 V, dislivello tra portante video e portante colore minore 1 db due connettori in uscita per automiscelazione - finali amplificazione separata 2+3 transistori con attenuatori variabili da 0 a 20 db - convertitori con 2 conn. uscita per automisc.		
06.P45.I.02.C			
06.P45.I.02.C 010	disaccoppiatore linea 75 ohm per segnale rf	cad	4,19
06.P45.I.02.C 015	spiNa con carico 75 ohm isolato	cad	2,80
	ponticello uscite per trasferimento		
06.P45.I.02.C 020	rf+continua	cad	6,99
06.P45.I.02.C 025	supporto modulare per fissaggio moduli	cad	2,10
06.P45.I.02.C 030	gancio di ritenuta per bloccaggio connettori	cad	0,18
06.P45.I.02.C 035	morsettiera di presa a terra	cad	5,60
06.P45.I.02.C 040	spiNa di collegamento moduli	cad	4,19
06.P45.I.02.C 045	filtro attivo di canale, alimentazione 12 V	cad	52,94
06.P45.I.02.C 050	convertitore, alimentazione 12 V	cad	195,52
06.P45.I.02.C 055	finale larga banda VHF-UHF amplificaz. separata	cad	76,75
06.P45.I.02.C 060	modulo alimentatore stabiliz. uscita fino 100 MA	cad	66,87
06.P45.I.03	AMPLIFICATORI PER ANTENNE TV ED ACCESSORI		
	Amplificatori per antenne tv UNICA uscita miscelata r.o.s. minore di 2 morsetti schermati guadagno da 0 a 20 db alimentabili via cavo amplificazioni VHF/UHF separate - multingressi autoalim. con fissaggio a parete, presa supplementare di corrente continua 12 V		
06.P45.I.03.A			
06.P45.I.03.A 010	mix ampl.larga banda da palo, 203 gruppi antenne	cad	41,70

06.P45.I.03.A 015	amplificatore multingressi da palo con atten.cad		66,35
06.P45.I.03.A 020	ampl.larga banda tv da interno autoalim. 1 ingr.	cad	56,37
06.P45.I.03.A 025	multingressi a larga banda autoalimentato	cad	76,75
	Accessori per amplificatori per antenne tv - convertitori miscelatori da palo per qualsiasi canale da miscelare con segnali di un impianto esistente, con filtro passacanal selettivo in ingresso, 1 ingresso rf, 1 ingresso impianto esistente, UNICA uscita miscelata convertita a 97 db(microvolt), assorbimento 10 MA, r.o.s. minore di 2, guadagno 8 db. miscelatore, demiscelatore, cassette, prese, spine, altri accessori.		
06.P45.I.03.B			
06.P45.I.03.B 010	convertitore miscelatore da palo	cad	43,89
06.P45.I.03.B 015	partitore ibrido	cad	10,14
06.P45.I.03.B 020	deviatore	cad	11,23
06.P45.I.03.B 025	demiscelatore	cad	5,24
06.P45.I.03.B 030	miscelatore	cad	18,82
06.P45.I.03.B 035	cassetta di derivazione 1 uscita derivata	cad	5,94
06.P45.I.03.B 040	cassetta di derivazione 2 uscite derivate	cad	7,08
06.P45.I.03.B 045	cassetta di derivazione 3 uscite derivate	cad	10,61
06.P45.I.03.B 050	cassetta di derivazione 4 uscite derivate	cad	11,34
06.P45.I.03.B 055	presa da incasso 75 ohm	cad	4,19
06.P45.I.03.B 060	presa da incasso attenuata 20 db	cad	7,25
06.P45.I.03.B 065	demiscelatore VHF/UHF	cad	6,99
06.P45.I.03.B 070	spina per cavo coassiale	cad	1,05
06.P45.L	IMPIANTI DI RIVELAZIONE FUMI E GAS		
	IMPIANTI DI RIVELAZIONE FUMI TIPO CONVENZIONALE A ZONE DI RIVELAZIONE A MICROPROCESSORE		
06.P45.L.01	COMPONENTI INDIVIDUALI PER SISTEMA CONVENZIONALE ,SENSORI, ZOCCOLI E BASI PER RIVELATORI DI TIPO CONVENZIONALE		
06.P45.L.01.A	sensore termico di massima temperatura 58/82 gradi		
06.P45.L.01.A 005		cad	27,11
06.P45.L.01.A 010	sensore termovelocimetrico più massima temperatura	cad	27,60
06.P45.L.01.A 015	sensore ottico di fumo	cad	29,88
06.P45.L.01.A 020	sensore ottico multicriterio (almeno doppia tecnologia)	cad	43,91
06.P45.L.01.A 025	base standard per sensori convenzionali o analogici	cad	6,52
06.P45.L.01.A 030	base per sensori convenzionali o analogici, con relè allarme	cad	18,55
	CENTRALI A MICROPROCESSORE PER RILEVAZIONE FUMI DI TIPO CONVENZIONALE DISPLAY LCD PER SEGNALAZIONE ZONA DI ALLARME CONTROLLO MANCANZA RETE, OROLOGIO E ALIMENTATORI		
06.P45.L.01.B	centrale antincendio convenzionale con analisi linee ad assorbimento da almeno 12 zone espandibili , completa di alimentatore da almeno 1,8a 24v, display e tastiera di comando a bordo e memoria eventi.		
06.P45.L.01.B 005		cad	745,61
06.P45.L.01.B 010	scheda di espansione da almeno 8 zone	cad	166,28
06.P45.L.01.B 015	scheda di espansione 8 relè di uscita + 8 o.c.	cad	88,59

06.P45.L.01.B 020	fornitura di alimentatore in armadio metallico 24v 4+1a (per ricarica) con vano atto ad accogliere batterie della capacità di 24/28ah	cad	243,85
06.P45.L.01.B 025	centrale antincendio convenzionale con analisi linee ad assorbimento da 4 zone espandibili ad almeno 8 zone, completa di alimentatore, segnalazioni a led e tastiera di comando a bordo.	cad	319,13
06.P45.L.01.B 030	espansione da 4 zone per centrale antincendio convenzionale con analisi linee ad assorbimento da 4 zone espandibili ad almeno 8 zone.	cad	103,69
06.P45.L.02	IMPIANTI DI RIVELAZIONE FUMI DI TIPO ANALOGICO CON CONSULTAZIONE AUTOMATICA DI OGNI SINGOLO SENSORE, AUTODIAGNOSTICA TRASMISSIONE CON SINGOLA COPPIA DI FILI		
06.P45.L.02.A	sensori, zoccoli, basi, isolatori, unità di interfaccia per sistemi di rivelazione fumi analogici		
06.P45.L.02.A 005	sensore analogico multicriterio (almeno doppia tecnologia)	cad	63,52
06.P45.L.02.A 010	sensore analogico termico o termovelocimetrico	cad	46,67
06.P45.L.02.A 015	sensore analogico ottico di fumo	cad	51,12
06.P45.L.02.A 020	unità interfaccia ad un ingresso indirizzata	cad	52,94
06.P45.L.02.A 025	unità interfaccia ad un ingresso e ad una uscita indirizzate	cad	59,37
06.P45.L.02.A 030	unità interfaccia ad almeno 4 ingressi e 4 uscite indirizzate	cad	159,17
06.P45.L.02.A 035	unità interfaccia a 10 ingressi	cad	249,59
06.P45.L.02.A 040	modulo isolatore di linea	cad	50,26
06.P45.L.02.A 045	unità relè indirizzabile	cad	58,17
06.P45.L.02.A 050	camera d'analisi per condotte d'aria, comprensiva di tubi di campionamento, escluso il sensore e relativa base.	cad	136,20
06.P45.L.02.A.036	unita' interfaccia a 10 uscite		315,22
06.P45.L.02.B	Centrali indirizzate a microprocessore, display lcd multiriga da 2 a 4 linee di collegamento espandibili, almeno 125 dispositivi collegabili ogni linea loop; scheda di comunicazione dati predisposizione per stampante segnalazione di preallarme, allarme e guasto		
06.P45.L.02.B 005	centrale antincendio a 2 loop non espandibile completa di alimentatore, display e tastiera di comando, in grado di gestire almeno 396 dispositivi	cad	1.491,60
06.P45.L.02.B 010	centrale antincendio a 2 loop non espandibile completa di alimentatore, display e tastiera di comando, in grado di gestire almeno 125 dispositivi	cad	1.209,87
06.P45.L.02.B 015	centrale antincendio a 4 loop espandibile completa di alimentatore, display e tastiera di comando, in grado di gestire almeno 792 dispositivi (non espansa)	cad	3.231,80
06.P45.L.02.B 020	centrale antincendio a 4 loop espandibile completa di alimentatore, display e tastiera di comando in grado di gestire almeno 384 dispositivi	cad	764,45

06.P45.L.02.B 025	struttura atta a contenere fino a 4 schede di espansione, da 4 loop ciascuna, da inserire nello chassis della centrale art. 06.p45.L.02.B 015	cad	254,57
06.P45.L.02.B 030	scheda di espansione per centrale da 4 loop per art. 06.p45.L.02.B 015 (max 3 installabili)	cad	1.409,06
06.P45.L.02.B 035	scheda di espansione per centrale da 4 loop art. 06.p45.L.02.B.020- modulo analogico per due loop, gestente fino 128 dispositivi	cad	113,36
06.P45.L.02.B 040	pannello a display lcd per la visione remota dello stato dell'impianto e l'invio di comandi elementari per art. 06.p45.L.02.B 005 e 015	cad	556,86
06.P45.L.02.B 045	pannello a display lcd per la visione remota dello stato dell'impianto e l'invio di comandi elementari per art. 06.p45.L.02.B 020	cad	103,11
06.P45.L.02.B 050	fornitura di unità autonoma per il controllo e la gestione di un sistema di estinzione incendi automatico/manuale - due zone di spegnimento indipendenti	cad	636,42
06.P45.L.02.B 055	fornitura di scheda elettronica per la programmazione delle centrali art. 06.p45.L.02.B 015 da p.c. mediante porta rs-232 e per la programmazione e la gestione di pannelli "annunciator"	cad	281,91
06.P45.L.03	IMPIANTI DI RIVELAZIONE GAS		
06.P45.L.03.A	RIVELATORI DI GAS ESPLOSIVI (METANO, ETANO, PROPANO, BUTANO, ETC.) COMPLETI DI CENTRALINA CON DISPOSITIVO DI ANALISI E SIRENA RESETTABILE CAMPO DI TEMPERATURA DA 20 A 40 GRADI CAMPO DI PRESSIONE DA 920 A 1080 MILLIBAR CORRENTE DI RISCALDAMENTO 0,14		
06.P45.L.03.A 005	modulo di interfaccia ad indirizzo per la gestione completa di un sensore gas	cad	77,07
06.P45.L.03.A 010	sensore catalitico gas esplosivi uscita a relè in contenitore ip55	cad	145,68
06.P45.L.03.A 015	sensore catalitico gas esplosivi uscita a relè in contenitore ip55 antipolvere	cad	186,70
06.P45.L.03.A 020	sensore catalitico gas esplosivi 4-20 ma in contenitore ip55 antipolvere	cad	222,26
06.P45.L.03.A 025	sensore catalitico per analisi monossido di carbonio (co) in contenitore ip55 antipolvere	cad	205,00
06.P45.L.03.A 030	sensore catalitico gas esplosivi in contenitore antideflagrante certificato cesi per aree classificate atex	cad	340,12
06.P45.L.04	ACCESSORI PER IMPIANTI DI RIVELAZIONE FUMI E GAS		
06.P45.L.04.A	ACCESSORI VARI		
06.P45.L.04.A 005	stampante per centrali antincendio	cad	816,18
06.P45.L.04.A 010	sirena 24 v in corrente continua	cad	40,07
06.P45.L.04.A 015	campana antincendio 12/24 v	cad	42,57
06.P45.L.04.A 020	pulsante manuale a rottura di vetro, per impianti convenzionali	cad	28,68
06.P45.L.04.A 025	pulsante manuale riarmabile, per impianti convenzionali	cad	13,71
06.P45.L.04.A 030	pulsante a rottura di vetro o riarmabile, con indirizzamento a bordo	cad	54,46
06.P45.L.04.A 035	ripetitore ottico di allarme per linee loop o tradizionali	cad	15,09

06.P45.L.04.A 040	pannello acustico/luminoso con crittogramma non autoalimentato	cad	57,01
06.P45.L.04.A 045	pannello acustico/luminoso con crittogramma autoalimentato	cad	72,78
06.P45.L.04.A 050	fornitura di magneti di trattenimento porte, con pulsante di sgancio, da 100 kg completo di contropiastra	cad	58,11
06.P45.L.04.B	RILEVATORI OTTICI A BARRIERA		
06.P45.L.04.B 005	barriera lineare del tipo a riflessione su catadiottro con indirizzamento a bordo o con uscite a relè, portata fino a 70 metri	cad	745,80
06.P45.L.04.B 010	barriera lineare formata da 2 elementi separati tx e rx per portate fino a 100 metri	cad	770,00
06.P45.L.05	CAVI TERMOSENSIBILI		
06.P45.L.05.A	CAVI TERMOSENSIBILI		
06.P45.L.05.A 005	cavo termosensibile 68 °C	m	4,75
06.P45.L.05.A 010	cavo termosensibile 105 °C	m	3,49
06.P45.M	IMPIANTI ANTI-INTRUSIONE		
06.P45.M.01	CENTRALI DI ALLARME PER IMPIANTI ANTI-INTRUSIONE		
	Centrali di controllo e comando composta da 3 zone (di cui uNa per il controllo dell'impianto), dotata di protezione antisradicamento e di microsWitch contro l'apertura comandata da chiave elettronica esclusa batteria		
06.P45.M.01.A			
06.P45.M.01.A 010	centrale di controllo e comando a 3 zone	cad	149,76
	Centrali di controllo e comando a moduli da 1 a 16 moduli ulteriore modulo per il controllo dell'impianto dotata di chiave elettronica completa di alimentatore 12 V, 2-6 A predisposta per il collegamento con inseritori esterni automatici o manuali esclusi moduli e batteria		
06.P45.M.01.B			
06.P45.M.01.B 010	centrale a moduli	cad	302,64
06.P45.M.01.B 015	centrale a moduli protez. integr. antisabotaggio	cad	379,60
06.P45.M.01.B 020	centrale a moduli protez. antincendio	cad	302,64
06.P45.M.01.B 025	centrale a moduli a 16 zone	cad	421,20
06.P45.M.01.B 030	centrale a moduli a 16 zone protez. antincendio	cad	421,20
06.P45.M.01.C	Moduli per centrali di controllo e comando		
06.P45.M.01.C 010	modulo bilanciato/istantaneo	cad	22,26
06.P45.M.01.C 015	modulo bilanciato/temporizzato	cad	26,42
06.P45.M.02	BATTERIE ED ALIMENTATORI		
06.P45.M.02.A	Batterie al piombo sigillato tensione di alimentazione 12 V		
06.P45.M.02.A 010	batteria al piombo sigillato 12 V 1.2 ah	cad	20,18
06.P45.M.02.A 015	batteria al piombo sigillato 12 V 1.9 ah	cad	18,51
06.P45.M.02.A 020	batteria al piombo sigillato 12 V 6 ah	cad	23,09
06.P45.M.02.A 025	batteria al piombo sigillato 12 V 24 ah	cad	61,26
	Alimentatori supplementari da esterno autoprotetti contro i cortocircuiti contenuti in box autoprotetti contro l'apertura segnalazioni ottiche: presenza tensione di rete, batteria scarica corrente disponibile verso i carichi esterni minore o uguale ad 1 A		
06.P45.M.02.B			
06.P45.M.02.B 010	alimentatore da esterno autoprotetto	cad	122,72
06.P45.M.03	ACCESSORI VARI E COMPONENTI PER IMPIANTI ANTI-INTRUSIONE		

	Codice elettronico in contenitore autoprotetto con tastiera di comando, set di chiavi ohmiche, circuito di temporizzazione		
06.P45.M.03.A			
06.P45.M.03.A 010	invertitore remoto a chiave elettronica	cad	10,40
06.P45.M.03.A 015	scheda di commutazione a chiave elettronica	cad	38,27
06.P45.M.03.A 020	gruppo di 5 chiavi elettroniche	cad	18,10
06.P45.M.03.A 025	codice elettron. completo in conten. autoprotet.	cad	167,44
06.P45.M.03.A 030	teca di contenimento per chiavi	cad	56,99
06.P45.M.03.B	Contatti magnetici		
06.P45.M.03.B 010	contatto magnetico 64 mm	cad	6,99
06.P45.M.03.B 015	contatto magnetico cilindrico	cad	6,99
06.P45.M.03.B 020	contatto a vibrazione	cad	10,14
06.P45.M.03.B 025	contatto per protezione saracinesche/tapparelle	cad	11,54
06.P45.M.03.B 030	contatto magnetico secur. bilanc. doppio flusso	cad	42,12
06.P45.M.03.C	Microfoni selettivi e sensori a vibrazione		
06.P45.M.03.C 010	microfono selettivo autoprot. con piastra lavoro	cad	134,16
06.P45.M.03.C 015	piastra aggiuntiva lavoro/riposo install. mobile	cad	5,60
06.P45.M.03.C 020	rivelatore rottura vetro raggio azione max 1.5 m	cad	23,09
06.P45.M.03.D	Rivelatori volumetrici da interno		
06.P45.M.03.D 010	rivelatore raggi infrarossi passivi portata 10 m	cad	61,26
06.P45.M.03.D 015	rivelatore raggi infrarossi passivi portata 20 m	cad	96,20
06.P45.M.03.D 020	rivelatore bistatico microonde con ricev./trasm.	cad	357,76
06.P45.M.03.D 025	rivelatore microonde area protetta 25 m	cad	132,08
06.P45.M.03.E	Rivelatori volumetrici da esterno coppia di microonde per esterno completa di trasformatori		
06.P45.M.03.E 010	coppia microonde portata 30 m con trasformatori	cad	786,24
06.P45.M.03.E 015	coppia microonde portata 50 m con trasformatori	cad	948,48
06.P45.M.03.E 020	coppia microonde portata 80 m con trasformatori	cad	1.108,64
06.P45.M.03.E 025	coppia microonde portata 120 m con trasformatori	cad	1.182,48
06.P45.M.03.E 030	coppia microonde portata 200 m con trasformatori	cad	1.261,52
06.P45.M.03.E 035	coppia di pali di sostegno altezza 1 m	cad	153,92
06.P45.M.03.F	Barriere laser da esterno a raggi modulati sincronizzati composte da: - 2 colonne - 2 alimentatori - 2 basamenti altezza delle colonne, numero di resistenze per colonna, numero di resistenze per raggio, numero di coppie di raggi come indicato.		
06.P45.M.03.F 010	barr.laser 1 m 1 coppia rag. 1 r/col. 2 r/rag.	cad	574,08
06.P45.M.03.F 015	barr.laser 1.5 m 2 coppie rag. 2 r/col. 4 r/rag.	cad	923,52
06.P45.M.03.F 020	barr.laser 2 m 3 coppie rag. 4 r/col. 6 r/rag.	cad	1.307,28
06.P45.M.03.F 025	barr.laser 2.5 m 4 coppie rag. 4 r/col. 8 r/rag.	cad	1.648,40
06.P45.M.03.G	Segnalatori acustici e luminosi		



06.P45.M.03.G 010	sirena elettronica da interno 12 V	cad	18,10
06.P45.M.03.G 015	sirena elettronica da esterno con lampeggiatore	cad	74,78
06.P45.M.03.G 020	sirena elettronica da esterno autoprotetta	cad	68,22
06.P45.M.03.G 025	campana antincendio 12/24 V	cad	20,90
06.P45.M.03.G 030	pannello allarme incendio	cad	72,18
06.P45.N	IMPIANTI DI MOTORIZZAZIONE		
06.P45.N.01	IMPIANTI DI MOTORIZZAZIONE		
06.P45.N.01.A	Automazioni per cancelli scorrevoli medi e pesanti		
06.P45.N.01.A 010	motore monofase 0.4 hp, carico max 500 kg	cad	328,64
06.P45.N.01.A 012	motore monofase 0.5 hp, carico max 1300 kg	cad	452,40
06.P45.N.01.A 014	motore monofase 1.0 hp, carico max 2000 kg	cad	474,24
06.P45.N.01.A 016	centralina comando programmabile cancelli fino 1 hp	cad	210,08
06.P45.N.01.A 018	centralina per cancelli a battente	cad	124,80
06.P45.N.01.A 020	pulsantiera a chiave in contenitore plastico	cad	18,10
06.P45.N.01.A 022	lettore a chiave magnetica	cad	167,44
06.P45.N.01.A 024	chiave magnetica	cad	4,90
06.P45.N.01.A 026	colonna per selettore a chiave radiocomando 300 MHz: trasmettitore miniaturizz.	cad	39,00
06.P45.N.01.A 028	radiocomando 300 MHz: ricevitore/scatola uso est.	cad	37,54
06.P45.N.01.A 030	antenna accordata 29.7 MHz	cad	112,32
06.P45.N.01.A 032	segnalatore lampeggiante	cad	40,35
06.P45.N.01.A 034	costa pneumatica in gomma	cad	22,26
06.P45.N.01.A 036	cartello metallico di segnalazione	m	20,90
06.P45.N.01.A 038	colonna per fotocellula	cad	4,19
06.P45.N.01.A 040	fotocellula con portata fino a 50 metri	cad	27,87
06.P45.N.01.A 042	cremagliera in ferro 22 x 22	cad	72,90
06.P45.N.01.A 044	cremagliera in plastica 22 x 22	m	16,02
06.P45.N.01.A 046	fine corsa	m	13,94
06.P45.N.01.A 048	pulsante di emergenza	cad	26,42
06.P45.N.01.A 050	stelo telescopico revers. friz. antischiacciam.	cad	31,30
06.P45.N.01.A 052	sbraccio a snodo e frizione antischiacciam. 2	cad	271,44
06.P45.N.01.A 054	elettroserratura 220 V resist. di battuta nulla	cad	271,44
06.P45.N.01.A 056	Automazioni per serrande e tapparelle avvolgibili	cad	66,35
06.P45.N.01.B	motorizz. revers. serr. bilanciate fino 220 kg	cad	
06.P45.N.01.B 010	motorizz. revers. elettrofreno e sblocco manuale	cad	180,96
06.P45.N.01.B 015	motorizzazione per tapparelle max 50 kg	cad	222,56
06.P45.N.01.B 020	motorizzazione per tapparelle max 90 kg	cad	214,24
06.P45.N.01.B 025	motorizzazione per tapparelle max 130 kg	cad	251,68
06.P45.N.01.B 030	disco di compensazione	cad	299,52
06.P45.N.01.B 035	interruttore da incasso	cad	5,60
06.P45.N.01.B 040	asta con gancio per manovra manuale	cad	13,21
06.P45.N.01.B 045	Barriere motorizzate comprendenti asta con strisce segnaletiche, forcella di appoggio, base per fissaggio al suolo, lunghezza massima dell'asta 5 metri	cad	32,03
06.P45.N.01.C	barriera motorizzata l= 5 m	cad	
06.P45.N.01.C 010		cad	1.070,16

06.P45.N.01.C 015	barriera motorizzata doppio pistone l=6 m	cad	1.341,60
06.P45.N.01.C 020	barriera motorizzata con sbarra irreversibile	cad	1.111,76
06.P45.N.01.C 025	lampeggiatori	cad	86,01
06.P45.N.01.C 030	siepe da montare sulla sbarra	m	33,49
06.P45.P	IMPIANTO A SPEGNIMENTO A GAS INERTE		
06.P45.P.01	BOMBOLE		
06.P45.P.01.A	Bombola 300bar, colore rosso RAL 3000, con ogiva verde		
06.P45.P.01.A 005	bombola da l140 300 bar	cad	2.299,55
06.P45.P.01.A 010	bombola da l 90 300 bar	cad	1.118,70
06.P45.P.02	BOMBOLA CON COMANDO PILOTA		
	Fornitura di bombola PILOTA 300bar per IG-55, colore rosso RAL 3000, con ogiva verde completa di: Valvola a scarica rapida per gas inerti uscita $\frac{3}{4}$ dia valvola di sicurezza (disco di rottura e a elemento fusibile 90C°), Collo d oca flessibile per alte alte pressioni diametro $\frac{3}{4}$ , manichetta flessibile di attuazione bombole, carica con AZOTO 50%+ARGON 50%, comando di attuazione removibile composto da elettrovalvola solenoide 24Vcc e comando manuale a volantino, manometro, sfiatore, cappello di protezione in acciaio f 102mm FORMA T per innesto diretto sulla bombola e Certificato T-Ped.		
06.P45.P.02.A			
06.P45.P.02.A 005	bombola 300 bar da l 140, con 56,15 kg di carica IG55 (pilota)	cad	3.541,06
06.P45.P.02.A 010	bombola 300 bar da l 90, con 32,4 kg di carica IG55 (pilota)	cad	2.109,28
06.P45.P.03	BOMBOLA PILOTATA		
	Fornitura di Bombola 300bar, colore rosso RAL 3000, con ogiva verde completa di: Valvola a scarica rapida per gas inerti uscita $\frac{3}{4}$ completa di valvola di sicurezza, gruppo removibile con manometro, collo d oca flessibile per alte pressioni diametro $\frac{3}{4}$ , manichetta flessibile di attuazione bombole, carica con Azoto 50%+Argon 50%, cappello di protezione in acciaio f 102mm FORMA T per innesto diretto sulla bombola e Certificato T-Ped.		
06.P45.P.03.A			
06.P45.P.03.A 005	bombola 300 bar da l 140, con 56,15 kg di carica IG55 (pilotata)	cad	3.425,51
06.P45.P.03.A 010	bombola 300 bar da l 90, con 32,4 kg di carica IG55 (pilotata)	cad	1.993,74
06.P45.P.04	VALVOLE, GRUPPI COMANDO E DI SICUREZZA		
06.P45.P.04.A	VALVOLE ED ELETTROVALVOLE		
06.P45.P.04.A 005	valvola sfogo aria automatica a galleggiante oltre $\varnothing \frac{3}{4}$	cad	9,63
06.P45.P.04.A 010	valvola di sicurezza a membrana $\varnothing \frac{1}{2} * \frac{3}{4}$	cad	43,01
06.P45.P.04.A 015	separatori d'aria con valvola di sfogo D.1"	cad	44,93
06.P45.P.04.A 020	elettrovalvola per intercettazione per gas $\varnothing 1 -1/4$	cad	160,48
06.P45.P.04.A 025	elettrovalvola a riarmo manuale per gas $\varnothing 3/4$		96,30
06.P45.P.04.B	GRUPPO COMANDO		
06.P45.P.04.B 005	Comando pilota removibile 24V cc, con manometro e volantino	cad	287,85
06.P45.P.04.B 010	Comando removibile, con manometro e volantino	cad	181,94

06.P45.P.04.C	GRUPPO DI SICUREZZA		
06.P45.P.04.C 005	valvola a scarica rapida 3/4		95,65
06.P45.P.05	ESTINGUENTE		
06.P45.P.05.A	GAS INERTI		
06.P45.P.05.A 005	gas IG-55	kg	10,57
06.P45.P.05.B	RECUPERO E SMALTIMENTO		
06.P45.P.05.B 005	recupero e smaltimento gas	kg	21,00
06.P45.P.06	COMPONENTI		
06.P45.P.06.A	COMPONENTI PER IMPIANTI A GAS INERTE ALTA PRESSIONE		
06.P45.P.06.A 005	collo d'oca flessibile alta pressione 3/4	cad	74,58
06.P45.P.06.A 010	manichetta flessibile di attuazione	cad	31,08
06.P45.P.06.A 015	cappello di protezione	cad	16,16
06.P45.P.06.A 020	manometro a gas a membrana	cad	31,08
06.P45.P.06.B	UGELLI		
06.P45.P.06.B 005	ugelli radiali in alluminio con diaframma calibrato da Ø 1/2 a Ø 1"	cad	84,52
06.P45.P.06.B 010	ugelli radiali in alluminio con diaframma calibrato da Ø 1 a Ø 1"1/2	cad	89,50
06.P45.P.07	COLLETTORI E ACCESSORI		
06.P45.P.07.A	Fornitura di collettore per IG.55 fino a 6 posti bombola posizionate su 1 o 2 file, completo di valvole di non ritorno e staffe per fissaggio a parete		
06.P45.P.07.A 005	Collettore per bombole a 300 bar	cad	248,60
06.P45.P.07.B	ACCESSORI		
06.P45.P.07.B 005	riduttore di pressione 300-60 bar ASA6000	cad	198,88
06.P45.P.07.B 010	Interruttore a pressione (300 bar) a 2 contatti con riarmo manuale	cad	161,59
06.P45.P.07.B 015	staffaggio completo di profilato per ogni bombola su 1 fila	cad	95,71
06.P45.P.07.B 020	staffaggio completo di profilato per ogni bombola su 2 file	cad	93,23
06.P45.P.08	TUBAZIONI		
06.P45.P.08.A	TUBAZIONI SCHEDULA 80		
06.P45.P.08.A 005	tubazione D. 1/2" inclusi pezzi speciali schedula 80	m	22,37
06.P45.P.08.A 010	tubazione D. 1" inclusi pezzi speciali schedula 80	cad	26,10
06.P45.P.08.A 015	tubazione D. 1"1/2 inclusi pezzi speciali schedula 80	cad	37,29
06.P45.P.08.A 020	tubazione D. 2" inclusi pezzi speciali schedula 80	cad	45,99
06.P45.P.08.A 025	tubazione D. 2"1/2 inclusi pezzi speciali schedula 80	cad	55,94
06.P45.P.09	DOCUMENTAZIONI E VERIFICHE		
06.P45.P.09.A	DOCUMENTAZIONE		
06.P45.P.09.A 005	Certificato T-Ped		18,65
06.P45.P.09.A 010	calcolo idraulico certificato VdS	cad	517,09
06.P45.P.09.B	VERIFICHE		
06.P45.P.09.B 005	prova di tenuta DOOR FAN INTEGRITY TEST	cad	2.973,75

## CORPI ILLUMINANTI

06.P46.A	PLAFONIERE PER INTERNI		
06.P46.A.01	PLAFONIERE PER LAMPADE A INCANDESCENZA O COMPATTE, ADATTE PER ANDRONI, SCALE, CORRIDOI		

06.P46.A.01.A	Plafoniere per lampade a incandescenza o compatte con corpo in PVC e diffusore in policarbonato o in vetro, di varia forma.		
06.P46.A.01.A 010	plaf. ovale l=200 mm diffus. policarb. incand.	cad	5,94
06.P46.A.01.A 015	plaf. ovale l=200 mm diffus. policarb. compatta	cad	12,38
06.P46.A.01.A 020	plaf. ovale l=200 mm diffus. vetro incand.	cad	6,65
06.P46.A.01.A 025	plaf. ovale l=200 mm diffus. vetro compatta	cad	13,62
06.P46.A.01.A 030	plaf. ovale l=300 mm diffus. policarb. incand.	cad	11,23
06.P46.A.01.A 035	plaf. ovale l=300 mm diffus. policarb. compatta	cad	19,34
06.P46.A.01.A 040	plaf. ovale l=300 mm diffus. vetro incand.	cad	13,94
06.P46.A.01.A 045	plaf. ovale l=300 mm diffus. vetro compatta	cad	22,05
06.P46.A.01.A 050	plaf. rotonda d=100 mm diffus. policarb. incand.	cad	6,99
06.P46.A.01.A 055	plaf. rotonda d=200 mm diffus. policarb. incand.	cad	12,38
06.P46.A.01.A 060	plaf. rotonda d=200 mm diffus. vetro compatta	cad	23,34
06.P46.A.01.A 065	plaf. quadr. 300x300 mm diff. policarb. incand.	cad	23,30
06.P46.A.01.A 070	plaf. quadr. 300x300 mm diff. policarb. compatta	cad	37,23
06.P46.A.02	PLAFONIERE SPORGENTI CON COPPA PER LAMPADE FLUORESCENTI; FISSAGGIO A SOFFITTO O A PARETE; CABLATE E COMPLETE DI: REATTORE RIFASATO A BASSE PERDITE, CONDENSATORE ANTIDISTURBI, STARTER ELETTRONICO, FUSIBILI; EVENTUALE CABLAGGIO ANTI-STROBOSCOPICO.		
06.P46.A.02.A	Plafoni per lampade fluorescenti circolari; coppa in metacrilato satinato e stampato ad iniezione; corpo in lamiera d'acciaio verniciata.		
06.P46.A.02.A 010	plafone per lampada circolare 1x22 W	cad	39,31
06.P46.A.02.A 015	plafone per lampada circolare 1x32 W	cad	42,74
06.P46.A.02.A 020	plafone per lampada circolare 1x40 W	cad	50,96
06.P46.A.02.A 025	plafone per lampada circolare 1x32 W + 1x40 W	cad	59,70
06.P46.A.02.B	Plafoniere per lampade fluorescenti tubolari; coppa in metacrilato trasparente stampato ad iniezione; corpo in lamiera d'acciaio verniciata.		
06.P46.A.02.B 010	plaf. per lamp. tubolare coppa metacril. 1x18 W	cad	33,28
06.P46.A.02.B 015	plaf. per lamp. tubolare coppa metacril. 1x36 W	cad	43,58
06.P46.A.02.B 020	plaf. per lamp. tubolare coppa metacril. 1x58 W	cad	54,81
06.P46.A.02.B 025	plaf. per lamp. tubolare coppa metacril. 2x18 W	cad	41,60
06.P46.A.02.B 030	plaf. per lamp. tubolare coppa metacril. 2x36 W	cad	57,41
06.P46.A.02.B 035	plaf. per lamp. tubolare coppa metacril. 2x58 W	cad	71,55
06.P46.A.02.B 040	plaf. per lamp. tubolare coppa metacril. 4x18 W	cad	83,30

	Plafoniere per lampade fluorescenti tubolari; coppa in policarbonato autoestinguente, infrangibile, trasparente, plurilenticolare, stampato ad iniezione; corpo in lamiera d'acciaio verniciata.		
06.P46.A.02.C			
06.P46.A.02.C 010	plaf. per lamp. tubolare coppa policarb. 1x18 W	cad	36,19
06.P46.A.02.C 015	plaf. per lamp. tubolare coppa policarb. 1x36 W	cad	44,93
06.P46.A.02.C 020	plaf. per lamp. tubolare coppa policarb. 1x58 W	cad	57,41
06.P46.A.02.C 025	plaf. per lamp. tubolare coppa policarb. 2x18 W	cad	45,34
06.P46.A.02.C 030	plaf. per lamp. tubolare coppa policarb. 2x36 W	cad	62,61
06.P46.A.02.C 035	plaf. per lamp. tubolare coppa policarb. 2x58 W	cad	85,28
06.P46.A.02.C 040	plaf. per lamp. tubolare coppa policarb. 4x18 W	cad	98,80
	Plafoniere per lampade fluorescenti tubolari; coppa in metacrilato trasparente stampato ad iniezione; riflettore interno copricablaggio; corpo in lamiera d'acciaio verniciata.		
06.P46.A.02.D			
06.P46.A.02.D 010	plaf. con riflettore coppa in metacril. 1x36 W	cad	43,99
06.P46.A.02.D 015	plaf. con riflettore coppa in metacril. 1x58 W	cad	55,33
06.P46.A.02.D 020	plaf. con riflettore coppa in metacril. 2x36 W	cad	64,58
06.P46.A.02.D 025	plaf. con riflettore coppa in metacril. 2x58 W	cad	78,73
	Plafoniere per lampade fluorescenti tubolari; coppa in policarbonato autoestinguente, infrangibile, trasparente, plurilenticolare, stampato iniezione; riflettore interno copricablaggio; corpo in lamiera d'acciaio verniciata.		
06.P46.A.02.E			
06.P46.A.02.E 010	plaf. con riflettore coppa in policarb. 1x36 W	cad	45,34
06.P46.A.02.E 015	plaf. con riflettore coppa in policarb. 1x58 W	cad	57,72
06.P46.A.02.E 020	plaf. con riflettore coppa in policarb. 2x36 W	cad	69,58
06.P46.A.02.E 025	plaf. con riflettore coppa in policarb. 2x58 W	cad	92,66
	Plafoniere angolari per lampade fluorescenti a distribuzione asimmetrica; coppa in metacrilato trasparente stampato ad iniezione; corpo in lamiera d'acciaio verniciata.		
06.P46.A.02.F			
06.P46.A.02.F 010	plaf. angolare con coppa in metacrilato 1x18 W	cad	49,40
06.P46.A.02.F 015	plaf. angolare con coppa in metacrilato 1x36 W	cad	59,49
06.P46.A.02.F 020	plaf. angolare con coppa in metacrilato 1x58 W	cad	72,90
06.P46.A.02.F 025	plaf. angolare con coppa in metacrilato 2x36 W	cad	78,10
06.P46.A.02.F 030	plaf. angolare con coppa in metacrilato 2x58 W	cad	94,43
	Schermi di ricambio in metacrilato e policarbonato per plafoniere con coppa per lampade fluorescenti tubolari.		
06.P46.A.02.G			
06.P46.A.02.G 010	schermo in metacrilato per plaf. 1x22 W	cad	2,80

06.P46.A.02.G 012	schermo in metacrilato per plaf. 1x32 W	cad	3,85
06.P46.A.02.G 014	schermo in metacrilato per plaf. 1x18 W	cad	8,04
06.P46.A.02.G 016	schermo in metacrilato per plaf. 1x36 W	cad	11,86
06.P46.A.02.G 018	schermo in metacrilato per plaf. 1x58 W	cad	17,47
06.P46.A.02.G 020	schermo in metacrilato per plaf. 2x18 W l=200 mm	cad	11,54
06.P46.A.02.G 022	schermo in metacrilato per plaf. 2x36 W l=200 mm	cad	15,39
06.P46.A.02.G 024	schermo in metacrilato per plaf. 2x58 W l=200 mm	cad	20,90
06.P46.A.02.G 026	schermo in metacrilato per plaf. 2x18 W l=300 mm	cad	16,02
06.P46.A.02.G 028	schermo in metacrilato per plaf. 2x36 W l=300 mm	cad	21,63
06.P46.A.02.G 030	schermo in metacrilato per plaf. 2x58 W l=300 mm	cad	29,95
06.P46.A.02.G 032	schermo in metacrilato per plaf. 4x18 W	cad	26,83
06.P46.A.02.G 034	schermo piano in metacrilato	m <sup>2</sup>	20,18
06.P46.A.02.G 036	schermo in policarb. per plaf. 1x18 W	cad	10,82
06.P46.A.02.G 038	schermo in policarb. per plaf. 1x36 W	cad	13,62
06.P46.A.02.G 040	schermo in policarb. per plaf. 1x58 W	cad	19,86
06.P46.A.02.G 042	schermo in policarb. per plaf. 2x18 W l=200 mm	cad	14,98
06.P46.A.02.G 044	schermo in policarb. per plaf. 2x36 W l=200 mm	cad	20,18
06.P46.A.02.G 046	schermo in policarb. per plaf. 2x58 W l=200 mm	cad	33,49
06.P46.A.02.G 048	schermo in policarb. per plaf. 2x18 W l=300 mm	cad	20,18
06.P46.A.02.G 050	schermo in policarb. per plaf. 2x36 W l=300 mm	cad	29,22
06.P46.A.02.G 052	schermo in policarb. per plaf. 2x58 W l=300 mm	cad	47,74
06.P46.A.02.G 054	schermo in policarbonato per plaf. 4x18 W	cad	21,63
06.P46.A.02.G 056	schermo piano in policarbonato	m <sup>2</sup>	25,79
06.P46.A.02.H	Accessori per plafoniere per lampade fluorescenti con coppa: rosoni, tiges (complete di dadi), griglie scrocchi recuperatori di flusso.		
06.P46.A.02.H 010	rosone per 2 tiges diametro 13 mm, in PVC	cad	2,27
06.P46.A.02.H 012	rosone per 1 tiges diametro 13 mm, in PVC	cad	0,79
06.P46.A.02.H 014	tiges diametro 13 mm, in PVC, 50 cm	cad	0,66
06.P46.A.02.H 016	tiges diametro 13 mm, in PVC, 80 cm	cad	0,96
06.P46.A.02.H 018	tiges diametro 13 mm, in PVC,100 cm	cad	1,23
06.P46.A.02.H 020	tiges diametro 13 mm, in PVC,150 cm	cad	1,83
06.P46.A.02.H 022	tiges diametro 13 mm, in PVC,200 cm	cad	2,54
06.P46.A.02.H 024	tiges diametro 13 mm, in acciaio, 50 cm	cad	1,66
06.P46.A.02.H 026	tiges diametro 13 mm, in acciaio, 80 cm	cad	2,62
06.P46.A.02.H 028	tiges diametro 13 mm, in acciaio,100 cm	cad	3,06
06.P46.A.02.H 030	tiges diametro 13 mm, in acciaio,150 cm	cad	4,54
06.P46.A.02.H 032	tiges diametro 13 mm, in acciaio,200 cm	cad	6,03
06.P46.A.02.H 034	recuperatore di flusso	cad	6,47
06.P46.A.02.H 036	coppia di scrocchi metallici	cad	1,92
06.P46.A.02.H 038	coppia di scrocchi in PVC	cad	0,61
06.P46.A.02.H 040	gabbia di protezione largh. 110 mm - 36 W	cad	39,31
06.P46.A.02.H 042	gabbia di protezione largh. 210 mm - 36 W	cad	42,33

06.P46.A.02.H 044	gabbia di protezione largh. 310 mm - 36 W	cad	53,66
06.P46.A.02.H 046	gabbia di protezione largh. 110 mm - 58 W	cad	44,62
06.P46.A.02.H 048	gabbia di protezione largh. 210 mm - 58 W	cad	47,63
06.P46.A.02.H 050	gabbia di protezione largh. 310 mm - 58 W	cad	58,24
06.P46.A.03	<p>PLAFONIERE PER LAMPADE FLUORESCENTI TUBOLARI CORPO IN LAMIERA D'ACCIAIO VERNICIATA; CABLATE E COMPLETE DI: REATTORE RIFASATO A BASSE PERDITE, CONDENSATORE ANTIDISTURBI, STARTER ELETTRONICO, FUSIBILI; EVENTUALE CABLAGGIO ANTI-STROBOSCOPICO.</p> <p>Plafoniere per lampade fluorescenti tubolari; con ottica in lamierini d'acciaio verniciati; riflettori longitudinali sui lati; riflettore a "V" centrale; corpo in lamiera d'acciaio verniciata.</p>		
06.P46.A.03.A			
06.P46.A.03.A 010	plaf. 1x18 W sporgente ottica normale in acc.	cad	35,57
06.P46.A.03.A 015	plaf. 1x36 W sporgente ottica normale in acc.	cad	41,60
06.P46.A.03.A 020	plaf. 1x58 W sporgente ottica normale in acc.	cad	53,14
06.P46.A.03.A 025	plaf. 2x9 W sporgente ottica normale in acc.	cad	43,06
06.P46.A.03.A 030	plaf. 2x11 W sporgente ottica normale in acc.	cad	43,06
06.P46.A.03.A 035	plaf. 2x18 W sporgente ottica normale in acc.	cad	42,22
06.P46.A.03.A 040	plaf. 2x36 W sporgente ottica normale in acc.	cad	55,85
06.P46.A.03.A 045	plaf. 2x58 W sporgente ottica normale in acc.	cad	75,50
06.P46.A.03.A 050	plaf. 3x18 W sporgente ottica normale in acc.	cad	53,66
06.P46.A.03.A 055	plaf. 3x36 W sporgente ottica normale in acc.	cad	79,98
06.P46.A.03.A 060	plaf. 3x58 W sporgente ottica normale in acc.	cad	94,43
06.P46.A.03.A 065	plaf. 4x18 W sporgente ottica normale in acc.	cad	66,35
06.P46.A.03.A 070	plaf. 4x36 W sporgente ottica normale in acc.	cad	108,16
06.P46.A.03.A 075	plaf. 4x58 W sporgente ottica normale in acc.	cad	130,00
06.P46.A.03.B	<p>Plafoniere per lampade fluorescenti tubolari; con ottica a flusso controllato in alluminio purissimo anodizzato; riflettori longitudinali sui lati; riflettore a "v" centrale; lamelle trasversali profilate; corpo in lamiera d'acciaio verniciata.</p>		
06.P46.A.03.B 010	plaf. 1x18 W sporgente flusso controll. in all.	cad	43,06
06.P46.A.03.B 015	plaf. 1x36 W sporgente flusso controll. in all.	cad	51,38
06.P46.A.03.B 020	plaf. 1x58 W sporgente flusso controll. in all.	cad	65,62
06.P46.A.03.B 022	plaf. 2x9 W sporgente flusso controll. in all.	cad	48,78
06.P46.A.03.B 023	plaf. 2x11 W sporgente flusso controll. in all.	cad	48,78

06.P46.A.03.B 025	plaf. 2x18 W sporgente flusso controll. in all.	cad	51,38
06.P46.A.03.B 030	plaf. 2x36 W sporgente flusso controll. in all.	cad	68,22
06.P46.A.03.B 035	plaf. 2x58 W sporgente flusso controll. in all.	cad	92,66
06.P46.A.03.B 040	plaf. 3x18 W sporgente flusso controll. in all.	cad	65,42
06.P46.A.03.B 045	plaf. 3x36 W sporgente flusso controll. in all.	cad	98,80
06.P46.A.03.B 050	plaf. 3x58 W sporgente flusso controll. in all.	cad	115,44
06.P46.A.03.B 055	plaf. 4x18 W sporgente flusso controll. in all.	cad	79,46
06.P46.A.03.B 060	plaf. 4x36 W sporgente flusso controll. in all.	cad	132,08
06.P46.A.03.B 065	plaf. 4x58 W sporgente flusso controll. in all.	cad	148,72
06.P46.A.03.C	Plafoniere per lampade fluorescenti tubolari; con ottica parabolica in alluminio 99.99 % placcato; riflettori parabolici longitudinali e trasversali; darklight e batwing; corpo in lamiera d'acciaio verniciata.		
06.P46.A.03.C 010	plaf. 1x36 W ottica parab. in alluminio placcato	cad	122,72
06.P46.A.03.C 015	plaf. 1x58 W ottica parab. in alluminio placcato	cad	139,36
06.P46.A.03.C 020	plaf. 2x36 W ottica parab. in alluminio placcato	cad	180,96
06.P46.A.03.C 025	plaf. 2x58 W ottica parab. in alluminio placcato	cad	216,32
06.P46.A.03.C 030	plaf. 3x18 W ottica parab. in alluminio placcato	cad	180,96
06.P46.A.03.C 035	plaf. 3x36 W ottica parab. in alluminio placcato	cad	264,16
06.P46.A.03.C 040	plaf. 3x58 W ottica parab. in alluminio placcato	cad	320,32
06.P46.A.03.D	Plafoniere per lampade fluorescenti tubolari; con ottica parabolica in alluminio purissimo anodizzato (spessore inferiore a 4 micron); riflettori parabolici longitudinali e trasversali; darklight e batwing; luminanza limitata $I \leq 200 \text{ cd/m}^2$ per gamma $\geq 60$ corpo in lamiera d'acciaio verniciata.		
06.P46.A.03.D 010	plaf. 1x18 W ottica parab. darklight $s \leq 4$ micron	cad	64,90
06.P46.A.03.D 015	plaf. 1x36 W ottica parab. darklight $s \leq 4$ micron	cad	76,13
06.P46.A.03.D 020	plaf. 1x58 W ottica parab. darklight $s \leq 4$ micron	cad	98,80
06.P46.A.03.D 025	plaf. 2x18 W ottica parab. darklight $s \leq 4$ micron	cad	76,13
06.P46.A.03.D 030	plaf. 2x36 W ottica parab. darklight $s \leq 4$ micron	cad	104,10
06.P46.A.03.D 035	plaf. 2x58 W ottica parab. darklight $s \leq 4$ micron	cad	131,04
06.P46.A.03.D 040	plaf. 3x18 W ottica parab. darklight $s \leq 4$ micron	cad	106,08
06.P46.A.03.D 045	plaf. 3x36 W ottica parab. darklight $s \leq 4$ micron	cad	167,44
06.P46.A.03.D 050	plaf. 4x18 W ottica parab. darklight $s \leq 4$ micron	cad	111,28
06.P46.A.03.D 055	plaf. 4x36 W ottica parab. darklight $s \leq 4$ micron	cad	182,00



06.P46.A.03.D 060	plaf. 1x18 W ottica parab. batwing s<=4 micron	cad	89,23
06.P46.A.03.D 065	plaf. 1x36 W ottica parab. batwing s<=4 micron	cad	108,16
06.P46.A.03.D 070	plaf. 1x58 W ottica parab. batwing s<=4 micron	cad	139,36
06.P46.A.03.E	Plafoniere per lampade fluorescenti tubolari; con ottica parabolica in alluminio purissimo anodizzato (spessore inferiore a 8 micron); riflettori parabolici longitudinali e trasversali; darklight e batwing; corpo in lamiera di acciaio verniciata.		
06.P46.A.03.E 010	plaf. 1x36 W ottica parab. darklight s<=8 micron	cad	160,16
06.P46.A.03.E 015	plaf. 1x58 W ottica parab. darklight s<=8 micron	cad	186,16
06.P46.A.03.E 020	plaf. 2x36 W ottica parab. darklight s<=8 micron	cad	241,28
06.P46.A.03.E 025	plaf. 2x58 W ottica parab. darklight s<=8 micron	cad	277,68
06.P46.A.03.E 030	plaf. 1x36 W ottica parab. batwing s<=8 micron	cad	126,88
06.P46.A.03.E 035	plaf. 1x58 W ottica parab. batwing s<=8 micron	cad	140,40
06.P46.A.03.E 040	plaf. 2x36 W ottica parab. batwing s<=8 micron	cad	159,12
06.P46.A.03.E 045	plaf. 2x58 W ottica parab. batwing s<=8 micron	cad	206,96
06.P46.A.03.F	Plafoniere per lampade fluorescenti tubolari; corpo in pezzo unico in lamiera d'acciaio verniciata e con spigoli saldati; schermo rinforzato con tondini d'acciaio e doppie lamelle.		
06.P46.A.03.F 010	plaf. 1x36 W con schermo rinforzato in acciaio	cad	102,34
06.P46.A.03.F 015	plaf. 1x58 W con schermo rinforzato in acciaio	cad	115,44
06.P46.A.03.F 020	plaf. 2x36 W con schermo rinforzato in acciaio	cad	142,48
06.P46.A.03.F 025	plaf. 3x36 W con schermo rinforzato in acciaio	cad	186,16
06.P46.A.03.F 030	plaf. 3x58 W con schermo rinforzato in acciaio	cad	212,16
06.P46.A.03.F 035	plaf. 4x18 W con schermo rinforzato in acciaio	cad	162,24
06.P46.A.03.F 040	plaf. 4x36 W con schermo rinforzato in acciaio	cad	172,64
06.P46.A.03.F 045	plaf. 1x36 W con schermo rinforzato in alluminio	cad	123,76
06.P46.A.03.F 050	plaf. 1x58 W con schermo rinforzato in alluminio	cad	138,32
06.P46.A.03.F 055	plaf. 2x36 W con schermo rinforzato in alluminio	cad	175,75
06.P46.A.03.F 060	plaf. 3x36 W con schermo rinforzato in alluminio	cad	232,96
06.P46.A.03.F 065	plaf. 3x58 W con schermo rinforzato in alluminio	cad	266,24
06.P46.A.03.F 070	plaf. 4x18 W con schermo rinforzato in alluminio	cad	192,40
06.P46.A.03.F 075	plaf. 4x36 W con schermo rinforzato in alluminio	cad	226,72
06.P46.A.03.G	Plafoniere per lampade fluorescenti tubolari; corpo in acciaio verniciato e cornice in alluminio estruso anodizzato; schermo in alluminio speculare con lamelle in alluminio satinato.		

06.P46.A.03.G 010	plafoniera 1x36 W con doppia cornice	cad	125,84
06.P46.A.03.G 015	plafoniera 1x58 W con doppia cornice	cad	150,80
06.P46.A.03.G 020	plafoniera 2x18 W con doppia cornice	cad	132,08
06.P46.A.03.G 025	plafoniera 2x36 W con doppia cornice	cad	186,16
06.P46.A.03.G 030	plafoniera 2x58 W con doppia cornice	cad	153,92
06.P46.A.03.G 035	plafoniera 3x36 W con doppia cornice	cad	251,68
06.P46.A.03.G 040	plafoniera 3x58 W con doppia cornice	cad	304,72
06.P46.A.03.G 045	plafoniera 4x18 W con doppia cornice	cad	211,12

Plafoniere per lampade fluorescenti tubolari; corpo in lamiera d'acciaio verniciata; schermo ad alveoli parabolici in alluminio anodizzato e satinato; aperture sulla parte superiore per la componente indiretta della luce.

06.P46.A.03.H	plaf. 1x36 W doppia emissione ott. parabolica	cad	137,28
06.P46.A.03.H 010	plaf. 1x58 W doppia emissione ott. parabolica	cad	164,32
06.P46.A.03.H 015	plaf. 2x36 W doppia emissione ott. parabolica	cad	224,64
06.P46.A.03.H 020	plaf. 2x58 W doppia emissione ott. parabolica	cad	254,80
06.P46.A.03.H 025	plaf. 1x36 W doppia emissione ott. darklight	cad	147,68
06.P46.A.03.H 030	plaf. 1x58 W doppia emissione ott. darklight	cad	179,92
06.P46.A.03.H 035	plaf. 2x36 W doppia emissione ott. darklight	cad	230,88
06.P46.A.03.H 040	plaf. 2x58 W doppia emissione ott. darklight	cad	268,32
06.P46.A.03.H 045	plaf. 1x36 W doppia emissione ott. lumin. ridot.	cad	156,00
06.P46.A.03.H 050	plaf. 1x58 W doppia emissione ott. lumin. ridot.	cad	192,40
06.P46.A.03.H 055	plaf. 2x36 W doppia emissione ott. lumin. ridot.	cad	239,20
06.P46.A.03.H 060	plaf. 2x58 W doppia emissione ott. lumin. ridot.	cad	279,76
06.P46.A.03.H 065	Plafoniere con lampade a vista con corpo e parabola in lamiera d'acciaio verniciata.		
06.P46.A.03.I			
06.P46.A.03.I 010	plaf. 1x18 W rifl. con parabola in acciaio	cad	14,66
06.P46.A.03.I 015	plaf. 1x36 W rifl. con parabola in acciaio	cad	17,47
06.P46.A.03.I 020	plaf. 1x18 W rifl. con parabola in acciaio	cad	21,94
06.P46.A.03.I 025	plaf. 2x18 W rifl. con parabola in acciaio	cad	18,10
06.P46.A.03.I 030	plaf. 2x36 W rifl. con parabola in acciaio	cad	23,09
06.P46.A.03.I 035	plaf. 2x58 W rifl. con parabola in acciaio	cad	28,91
06.P46.A.03.I 040	plaf. 1x18 W rifl. con parabola in alluminio	cad	19,55
06.P46.A.03.I 045	plaf. 1x36 W rifl. con parabola in alluminio	cad	24,75
06.P46.A.03.I 050	plaf. 1x58 W rifl. con parabola in alluminio	cad	30,99
06.P46.A.03.I 055	plaf. 2x18 W rifl. con parabola in alluminio	cad	22,67
06.P46.A.03.I 060	plaf. 2x36 W rifl. con parabola in alluminio	cad	31,30
06.P46.A.03.I 065	plaf. 2x58 W rifl. con parabola in alluminio	cad	38,27

PLAFONIERE PER LAMPADE FLUORESCENTI TUBOLARI; CORPO IN LAMIERA D'ACCIAIO VERNICIATA; PER DOGHE 100-200 MM; PER PANNELLI 300-600 MM; CABLATE E COMPLETE DI: REATTORE RIFASATO A BASSE PERDITE, CONDENSATORE ANTIDISTURBI, STARTER ELETTRONICO, FUSIBILI; EVENTUALE CABLAGGIO ANTI-STROBOSCOPICO.

06.P46.A.04

	Plafoniere per lampade fluorescenti tubolari; griglia in lamierini di acciaio verniciata riflettori longitudinali sui lati; riflettore a "V" centrale; per doghe 100-200 mm; per pannelli 300-600 mm; corpo in lamiera d'acciaio verniciata.	
06.P46.A.04.A		
06.P46.A.04.A 010	plaf. 1x18 W inc. ottica in acciaio l=100 mm cad	40,77
06.P46.A.04.A 015	plaf. 1x36 W inc. ottica in acciaio l=100 mm cad	48,26
06.P46.A.04.A 020	plaf. 1x58 W inc. ottica in acciaio l=100 mm cad	62,30
06.P46.A.04.A 025	plaf. 1x18 W inc. ottica in acciaio l=200 mm cad	37,75
06.P46.A.04.A 030	plaf. 1x36 W inc. ottica in acciaio l=200 mm cad	43,37
06.P46.A.04.A 035	plaf. 1x58 W inc. ottica in acciaio l=200 mm cad	55,85
06.P46.A.04.A 040	plaf. 2x18 W inc. ottica in acciaio pann. 300 mm cad	39,62
06.P46.A.04.A 045	plaf. 2x36 W inc. ottica in acciaio pann. 300 mm cad	53,66
06.P46.A.04.A 050	plaf. 3x18 W inc. ottica in acciaio pann. 600 mm cad	52,10
06.P46.A.04.A 055	plaf. 3x36 W inc. ottica in acciaio pann. 600 mm cad	93,60
06.P46.A.04.A 060	plaf. 4x18 W inc. ottica in acciaio pann. 600 mm cad	57,41
06.P46.A.04.A 065	plaf. 4x36 W inc. ottica in acciaio pann. 600 mm cad	103,17
	Plafoniere per lampade fluorescenti tubolari; griglia ottica a flusso controllato in alluminio purissimo anodizzato; riflettori longitudinali sui lati; riflettore a "V" centrale; lamelle trasversali profilate; per doghe 100-200 mm; per pannelli 300-600 mm; corpo in lamiera d'acciaio verniciata.	
06.P46.A.04.B		
06.P46.A.04.B 010	plaf. 1x18 W inc. ottica in allum. l=100 mm cad	46,80
06.P46.A.04.B 015	plaf. 1x36 W inc. ottica in allum. l=100 mm cad	55,95
06.P46.A.04.B 020	plaf. 1x58 W inc. ottica in allum. l=100 mm cad	70,82
06.P46.A.04.B 025	plaf. 1x18 W inc. ottica in allum. l=200 mm cad	45,34
06.P46.A.04.B 030	plaf. 1x36 W inc. ottica in allum. l=200 mm cad	50,96
06.P46.A.04.B 035	plaf. 1x58 W inc. ottica in allum. l=200 mm cad	65,62
06.P46.A.04.B 040	plaf. 2x18 W inc. ottica in allum. pann. 300 mm cad	52,10
06.P46.A.04.B 045	plaf. 2x36 W inc. ottica in allum. pann. 300 mm cad	68,22
06.P46.A.04.B 050	plaf. 3x18 W inc. ottica in allum. pann. 600 mm cad	68,22
06.P46.A.04.B 055	plaf. 3x36 W inc. ottica in allum. pann. 600 mm cad	110,24
06.P46.A.04.B 060	plaf. 4x18 W inc. ottica in allum. pann. 600 mm cad	71,55
06.P46.A.04.B 065	plaf. 4x36 W inc. ottica in allum. pann. 600 mm cad	122,72

06.P46.A.04.C	Plafoniere per lampade fluorescenti tubolari; griglia parabol. in allum. purissimo anodizzato; riflettori parabolici longitudinali e trasversali; darklight e batwing; luminanza limitata $l \leq 200 \text{ cd/m}^2$ per gamma $\geq 60$ ; per doghe 100-200 mm; per pannelli 300-600 mm; corpo in lamiera di acciaio verniciata.		
06.P46.A.04.C 010	plaf. 1x18 W inc. ottica parab. darkl. l=100 mm	cad	69,58
06.P46.A.04.C 015	plaf. 1x36 W inc. ottica parab. darkl. l=100 mm	cad	83,30
06.P46.A.04.C 020	plaf. 1x58 W inc. ottica parab. darkl. l=100 mm	cad	107,12
06.P46.A.04.C 025	plaf. 1x18 W inc. ottica parab. darkl. l=200 mm	cad	68,22
06.P46.A.04.C 030	plaf. 1x36 W inc. ottica parab. darkl. l=200 mm	cad	79,46
06.P46.A.04.C 035	plaf. 1x58 W inc. ottica parab. darkl. l=200 mm	cad	101,40
06.P46.A.04.C 040	plaf. 2x18 W inc. ott. par. darkl. pann. 300 mm	cad	76,13
06.P46.A.04.C 045	plaf. 2x36 W inc. ott. par. darkl. pann. 300 mm	cad	104,10
06.P46.A.04.C 050	plaf. 3x18 W inc. ott. par. darkl. pann. 600 mm	cad	106,08
06.P46.A.04.C 055	plaf. 3x36 W inc. ott. par. darkl. pann. 600 mm	cad	167,44
06.P46.A.04.C 060	plaf. 4x18 W inc. ott. par. darkl. pann. 600 mm	cad	110,24
06.P46.A.04.C 065	plaf. 4x36 W inc. ott. par. darkl. pann. 600 mm	cad	174,72
06.P46.A.04.C 070	plaf. 1x18 W inc. ottica parab. batwing l=100 mm	cad	86,53
06.P46.A.04.C 072	plaf. 1x36 W inc. ottica parab. batwing l=100 mm	cad	105,04
06.P46.A.04.C 074	plaf. 1x58 W inc. ottica parab. batwing l=100 mm	cad	137,28
06.P46.A.04.C 076	plaf. 1x18 W inc. ottica parab. batwing l=200 mm	cad	85,28
06.P46.A.04.C 078	plaf. 1x36 W inc. ottica parab. batwing l=200 mm	cad	102,34
06.P46.A.04.C 080	plaf. 1x58 W inc. ottica parab. batwing l=200 mm	cad	132,08
06.P46.A.04.C 082	plaf. 2x18 W inc. ott. par. batwing pann. 300 mm	cad	83,30
06.P46.A.04.C 084	plaf. 2x36 W inc. ott. par. batwing pann. 300 mm	cad	98,80
06.P46.A.05	SISTEMI DI ILLUMINAZIONE TUBOLARI MODULARI; ELEMENTI IN ALLUMINIO ESTRUSO VERNICIATO IN VARI COLORI DI SEZIONE: OVALE (D=70 MM E D=100 MM), PIATTA A SPIGOLI ARROTONDATI, TRAPEZOIDALE; CABLATI E COMPLETI DI: REATTORE RIFASATO A BASSE PERDITE, CONDENSATORE ANTIDISTURBI, STARTER ELETTRONICO, FUSIBILI; EVENTUALE CABLAGGIO ANTI-STROBOSCOPICO.		
06.P46.A.05.A	Sistemi di illuminazione tubolari a sezione ovoidale di diam. 70 mm; IP-20.		
06.P46.A.05.A 010	elemento fluorescente 1x18 W l=110 cm d=70 mm	cad	60,53
06.P46.A.05.A 012	elemento fluorescente 1x36 W l=170 cm d=70 mm	cad	74,78

06.P46.A.05.A 014	elemento fluorescente 1x58 W l=200 cm d=70 mm	cad	90,90
06.P46.A.05.A 016	elemento emergenza 1x18 W batt. Ni-Cd d=70 mm	cad	268,32
06.P46.A.05.A 018	elemento emergenza 1x36 W batt. Ni-Cd d=70 mm	cad	276,64
06.P46.A.05.A 020	frangiluce metallico 18 W d=70 mm	cad	11,23
06.P46.A.05.A 022	frangiluce metallico 36 W d=70 mm	cad	14,46
06.P46.A.05.A 024	frangiluce metallico 58 W d=70 mm	cad	17,26
06.P46.A.05.A 026	diffusore in metacrilato 18 W d=70 mm	cad	6,21
06.P46.A.05.A 028	diffusore in metacrilato 36 W d=70 mm	cad	9,96
06.P46.A.05.A 030	diffusore in metacrilato 58 W d=70 mm	cad	12,90
06.P46.A.05.A 032	elemento distanziatore d=70 mm	m	41,70
06.P46.A.05.A 034	elemento con 3 lampade incand. e 27 mm	cad	78,73
06.P46.A.05.A 036	giunto curva a 90° d=70 mm	cad	24,13
06.P46.A.05.A 038	giunto a T d=70 mm	cad	34,84
06.P46.A.05.A 040	giunto a crociera d=70 mm	cad	44,93
06.P46.A.05.A 042	giunto a 3 vie a 120° d=70 mm	cad	59,18
06.P46.A.05.A 044	giunto lineare d=70 mm	cad	19,34
06.P46.A.05.A 046	snodo articolato a 90° d=70 mm	cad	26,42
06.P46.A.05.A 048	elemento terminale con faretto spot d=70 mm	cad	24,34
06.P46.A.05.A 050	staffa per applicazione a parete d=70 mm	cad	13,21
06.P46.A.05.A 052	elemento diffusione sonora d=70 mm	cad	55,64
06.P46.A.05.A 054	elemento binario elettr. 4 accen. 16 A d=70 mm	cad	66,35
06.P46.A.05.A 056	elemento lampada alogena 300 W d=70 mm	cad	50,86
06.P46.A.05.A 058	elemento lampada incandescenza 100 W d=70 mm	cad	51,17
06.P46.A.05.A 060	sospensione cavo acciaio con cilindro d=70 mm	cad	11,02
06.P46.A.05.A 062	sospensione cavo acciaio con spirale d=70 mm	cad	13,83
06.P46.A.05.A 064	attacco a plafone d=70 mm	cad	1,39
06.P46.A.05.B	Sistemi di illuminazione tubolari a sezione ovoidale di diam. 100 mm; IP-20.		
06.P46.A.05.B 010	elemento fluorescente 1x18 W l=130 cm d=100 mm	cad	81,33
06.P46.A.05.B 012	elemento fluorescente 1x36 W l=190 cm d=100 mm	cad	103,17
06.P46.A.05.B 014	elemento fluorescente 1x58 W l=230 cm d=100 mm	cad	125,84
06.P46.A.05.B 016	elemento emergenza 1x18 W batt. Ni-Cd d=100 mm	cad	268,32
06.P46.A.05.B 018	elemento emergenza 1x36 W batt. Ni-Cd d=100 mm	cad	287,04
06.P46.A.05.B 020	frangiluce metallico 18 W d=100 mm	cad	12,17
06.P46.A.05.B 022	frangiluce metallico 36 W d=100 mm	cad	15,91
06.P46.A.05.B 024	frangiluce metallico 58 W d=100 mm	cad	17,47
06.P46.A.05.B 026	diffusore in metacrilato 18 W d=100 mm	cad	6,73
06.P46.A.05.B 028	diffusore in metacrilato 36 W d=100 mm	cad	11,02
06.P46.A.05.B 030	diffusore in metacrilato 58 W d=100 mm	cad	14,04
06.P46.A.05.B 032	elemento distanziatore d=100 mm	m	51,58
06.P46.A.05.B 034	elemento con 3 lampade incand. e 27 d=100 mm	cad	74,15
06.P46.A.05.B 036	giunto curva a 90° d=100 mm	cad	35,57
06.P46.A.05.B 038	giunto a T d=100 mm	cad	44,41
06.P46.A.05.B 040	giunto a crociera d=100 mm	cad	51,38
06.P46.A.05.B 042	giunto a scomparsa d=100 mm	cad	5,42

06.P46.A.05.B 044	snodo articolato a 90° d=100 mm	cad	42,12
06.P46.A.05.B 046	elemento terminale con faretto spot d=100 mm	cad	27,46
06.P46.A.05.B 048	staffa per applicazione a parete d=100 mm	cad	14,87
06.P46.A.05.B 050	elemento diffusione sonora d=100 mm	cad	59,49
06.P46.A.05.B 052	elem. biemissione 4 accens. 16 A 18 W d=100 mm	cad	130,00
06.P46.A.05.B 054	elem. biemissione 4 accens. 16 A 36 W d=100 mm	cad	164,32
06.P46.A.05.B 056	elem. biemissione 4 accens. 16 A 58 W d=100 mm	cad	193,44
06.P46.A.05.B 058	elemento lampada alogena 300 W d=100 mm	cad	90,90
06.P46.A.05.B 060	elemento lampada incandescenza 100 W d=100 mm	cad	54,29
06.P46.A.05.B 062	sospensione cavo acciaio con cilindro d=100 mm	cad	11,02
06.P46.A.05.B 064	sospensione cavo acciaio con spirale d=100 mm	cad	13,83
06.P46.A.05.B 066	attacco a plafone d=100 mm	cad	1,39
06.P46.A.05.C	Sistemi di illuminazione tubolari a sezione piatta con spigoli arrotondati; larghezza circa 170 mm; IP-20.		
06.P46.A.05.C 010	elemento fluorescente 1x18 W l=100 cm piatto	cad	111,28
06.P46.A.05.C 012	elemento fluorescente 1x36 W l=170 cm piatto	cad	137,28
06.P46.A.05.C 014	elemento fluorescente 1x58 W l=200 cm piatto	cad	157,04
06.P46.A.05.C 016	elemento fluorescente 2x18 W l=100 cm piatto	cad	117,52
06.P46.A.05.C 018	elemento fluorescente 2x36 W l=170 cm piatto	cad	150,80
06.P46.A.05.C 020	elemento fluorescente 2x58 W l=200 cm piatto	cad	176,80
06.P46.A.05.C 022	elemento fluorescente 3x18 W l=100 cm piatto	cad	137,28
06.P46.A.05.C 024	elemento fluorescente 3x36 W l=170 cm piatto	cad	172,64
06.P46.A.05.C 026	elemento fluorescente 3x58 W l=200 cm piatto	cad	202,80
06.P46.A.05.C 028	elemento fluorescente 1x18 W asimmetr. piatto	cad	147,68
06.P46.A.05.C 030	elemento fluorescente 1x36 W asimmetr. piatto	cad	164,32
06.P46.A.05.C 032	elemento emergenza 1x18 W batt. Ni-Cd piatto	cad	306,80
06.P46.A.05.C 034	elemento emergenza 1x36 W batt. Ni-Cd piatto	cad	330,72
06.P46.A.05.C 036	elemento emergenza 2x18 W batt. Ni-Cd piatto	cad	317,20
06.P46.A.05.C 038	elemento emergenza 2x36 W batt. Ni-Cd piatto	cad	342,16
06.P46.A.05.C 040	frangiluce metallico 18 W piatto	cad	18,93
06.P46.A.05.C 042	frangiluce metallico 36 W piatto	cad	24,13
06.P46.A.05.C 044	frangiluce metallico 58 W piatto	cad	28,18
06.P46.A.05.C 046	diffusore in metacrilato 18 W piatto	cad	8,30
06.P46.A.05.C 048	diffusore in metacrilato 36 W piatto	cad	14,35
06.P46.A.05.C 050	diffusore in metacrilato 58 W piatto	cad	17,58
06.P46.A.05.C 052	elemento distanziatore piatto	m	70,20
06.P46.A.05.C 054	elemento con 3 lampade incand. e 27 piatto	cad	118,56

06.P46.A.05.C 056	giunto curva a 90° piatto	cad	40,35
06.P46.A.05.C 058	giunto a T piatto	cad	52,94
06.P46.A.05.C 060	giunto a crociera piatto	cad	58,97
06.P46.A.05.C 062	giunto a scomparsa piatto	cad	5,68
06.P46.A.05.C 064	elemento diffusione sonora piatto	cad	68,22
06.P46.A.05.C 066	elemento lampada alogena 300 W piatto	cad	68,95
06.P46.A.05.C 068	attacco a parete o soffitto piatto	cad	22,15
06.P46.A.05.D	Sistemi di illuminazione tubolari a sezione trapezoidale di dim. circa 50x80 mm; IP-20.		
06.P46.A.05.D 010	elemento fluoresc. 1x18 W l=100 cm trapezoidale	cad	49,40
06.P46.A.05.D 012	elemento fluoresc. 1x36 W l=160 cm trapezoidale	cad	59,80
06.P46.A.05.D 014	elemento fluoresc. 1x58 W l=200 cm trapezoidale	cad	73,42
06.P46.A.05.D 016	elemento emerg. 1x18 W batt. Ni-Cd trapezoidale	cad	253,76
06.P46.A.05.D 018	elemento emerg. 1x36 W batt. Ni-Cd trapezoidale	cad	262,08
06.P46.A.05.D 020	elemento lampada alogena 300 W trapezoidale	cad	73,42
06.P46.A.05.D 022	elemento diffusione sonora trapezoidale	cad	54,91
06.P46.A.05.D 024	elemento distanziatore trapezoidale	m	33,49
06.P46.A.05.D 026	giunto multiuso rotante trapezoidale	cad	6,65
06.P46.A.05.D 028	giunto flessibile a 90° trapezoidale	cad	6,47
06.P46.A.05.D 030	giunto a scomparsa trapezoidale	cad	2,44
06.P46.A.05.D 032	attacco a parete o soffitto trapezoidale	cad	15,39
06.P46.A.05.E	Sistemi di illuminazione tubolari a sezione ovoidale di diam. 100 mm; IP-55.		
06.P46.A.05.E 010	elem. fluoresc. 1x18 W l=130 cm IP-55 d=100 mm	cad	194,48
06.P46.A.05.E 012	elem. fluoresc. 1x36 W l=190 cm IP-55 d=100 mm	cad	264,16
06.P46.A.05.E 014	elem. fluoresc. 1x58 W l=230 cm IP-55 d=100 mm	cad	284,96
06.P46.A.05.E 016	elem. emerg. 1x18 W batt. Ni-Cd IP-55 d=100 mm	cad	437,84
06.P46.A.05.E 018	elem. emerg. 1x36 W batt. Ni-Cd IP-55 d=100 mm	cad	476,32
06.P46.A.05.E 020	giunto a 90° IP-55 d=100 mm	cad	37,54
06.P46.A.05.E 022	giunto a T IP-55 d=100 mm	cad	45,76
06.P46.A.05.E 024	giunto a crociera IP-55 d=100 mm	cad	52,94
06.P46.A.05.E 026	giunto a scomparsa IP-55 d=100 mm	cad	5,24
06.P46.A.05.E 028	elemento distanziatore IP-55 d=100 mm	m	48,78
06.P46.A.05.E 030	tappo con alimentazione IP-55 d=100 mm	cad	21,11
06.P46.A.05.E 032	attacco a plafone IP-55 d=100 mm	cad	20,59
06.P46.A.05.F	Sistemi di illuminazione tubolari a sezione piatta con spigoli arrotondati; larghezza circa 170 mm; IP-55.		
06.P46.A.05.F 010	elem. fluoresc. 1x18 W l=130 cm IP-55 piatto	cad	230,88
06.P46.A.05.F 012	elem. fluoresc. 1x36 W l=130 cm IP-55 piatto	cad	298,48
06.P46.A.05.F 014	elem. fluoresc. 1x58 W l=130 cm IP-55 piatto	cad	340,08
06.P46.A.05.F 016	elem. fluoresc. 2x18 W l=130 cm IP-55 piatto	cad	361,92
06.P46.A.05.F 018	elem. fluoresc. 2x36 W l=130 cm IP-55 piatto	cad	390,00
06.P46.A.05.F 020	elem. fluoresc. 2x58 W l=130 cm IP-55 piatto	cad	511,68

06.P46.A.05.F 022	elem. emerg. 1x18 W batt. Ni-Cd IP-55 piatto	cad	476,32
06.P46.A.05.F 024	elem. emerg. 1x36 W batt. Ni-Cd IP-55 piatto	cad	504,40
06.P46.A.05.F 026	giunto a 90° IP-55 piatto	cad	42,22
06.P46.A.05.F 028	giunto a T IP-55 piatto	cad	55,64
06.P46.A.05.F 030	giunto a crociera IP-55 piatto	cad	61,05
06.P46.A.05.F 032	giunto a scomparsa IP-55 piatto	cad	5,86
06.P46.A.05.F 034	elemento distanziatore IP-55 piatto	m	81,33
06.P46.A.05.F 036	tappo con alimentazione IP-55 piatto	cad	26,94
06.P46.A.05.F 038	attacco a parete o soffitto IP-55 piatto	cad	26,94
06.P46.A.05.G	Sistemi di illuminazione a binario polifunzionale con moduli base a barre di alluminio formanti la struttura per i moduli di servizio.		
06.P46.A.05.G 010	modulo base in alluminio attivo 2 prese 10 A	cad	79,46
06.P46.A.05.G 012	modulo base in alluminio non alimentato	cad	52,62
06.P46.A.05.G 014	giunto di continuità con barre	cad	27,14
06.P46.A.05.G 016	coppia di barre l=200 cm	cad	36,19
06.P46.A.05.G 018	giunto curva a 90°	cad	29,95
06.P46.A.05.G 020	giunto a T	cad	38,27
06.P46.A.05.G 022	giunto a crociera	cad	48,78
06.P46.A.05.G 024	giunto terminale a 180°	cad	18,82
06.P46.A.05.G 026	attacco a parete/soffitto per moduli	cad	15,18
06.P46.A.05.G 028	attacco a parete/soffitto per barre	cad	44,51
06.P46.A.05.G 030	elemento fluorescente 1x18 W binario d= 70 mm	cad	89,23
06.P46.A.05.G 032	elemento fluorescente 1x36 W binario d= 70 mm	cad	102,34
06.P46.A.05.G 034	elemento fluorescente 1x58 W binario d= 70 mm	cad	119,60
06.P46.A.05.G 036	elemento fluorescente 1x18 W binario d=100 mm	cad	110,24
06.P46.A.05.G 038	elemento fluorescente 1x36 W binario d=100 mm	cad	133,12
06.P46.A.05.G 040	elemento fluorescente 1x58 W binario d=100 mm	cad	153,92
06.P46.A.05.G 042	elemento fluorescente 1x18 W binario piatto	cad	151,84
06.P46.A.05.G 044	elemento fluorescente 1x36 W binario piatto	cad	176,80
06.P46.A.05.G 046	elemento fluorescente 1x58 W binario piatto	cad	196,56
06.P46.A.05.G 048	elemento fluorescente 2x18 W binario piatto	cad	156,00
06.P46.A.05.G 050	elemento fluorescente 2x36 W binario piatto	cad	191,36
06.P46.A.05.G 052	elemento fluorescente 2x58 W binario piatto	cad	216,32
06.P46.A.05.G 054	elem. fluoresc. 2x18 W ruotante binario piatto	cad	159,12
06.P46.A.05.G 056	elem. fluoresc. 2x18 W ruotante binario piatto	cad	186,16
06.P46.A.05.G 058	elem. fluoresc. 2x18 W ruotante binario piatto	cad	209,04
06.P46.A.06	FARETTI PER INSTALLAZIONE IN INTERNI DI TIPO DA BINARIO ELETTRIFICATO, DA PARETE, DA INCASSO IN CONTROSOFFITTO, DA PIANTANA.		



	Faretti con base per installazione a parete o con supporto per binario elettrificato, corpo in materiale plastico (doppio isolamento), per lampade par 38, corpo in fusione di alluminio e acciaio stampato per lampade par 38, o par 56 (fino a 300 W).		
06.P46.A.06.A			
06.P46.A.06.A 010	faretto plastico da parete par 38	cad	20,90
06.P46.A.06.A 015	faretto plastico da parete spot	cad	5,60
06.P46.A.06.A 020	faretto plastico da rotaia par 38	cad	27,87
06.P46.A.06.A 025	faretto plastico da rotaia spot	cad	7,08
06.P46.A.06.A 030	faretto plastico spot con pinza	cad	12,58
06.P46.A.06.A 035	faretto in allum. c/parabola par 38	cad	39,00
06.P46.A.06.A 040	faretto in allum. c/parabola par 56 c/lamp.300 W	cad	76,13
06.P46.A.06.A 045	faretto in allum. per alogena 300 W	cad	44,51
06.P46.A.06.A 050	faretto in allum. per alogena 200 W con vetro	cad	53,04
	Faretti da incasso in controsoffitto con corpo in acciaio cromato o verniciato, adatto per lampade alogene a bassa tensione, lampade par e lampade compatte.		
06.P46.A.06.B			
06.P46.A.06.B 010	faretto da incasso diam. 80 mm per alogena bt	cad	19,55
06.P46.A.06.B 015	faretto da incasso diam. 120 mm per alogena bt	cad	27,87
06.P46.A.06.B 020	faretto da incasso per lampade compatte	cad	21,63
06.P46.A.06.B 025	faretto incasso lamp. dicroica 12 V/50 W	cad	32,03
06.P46.A.06.B 030	faretto incasso lamp. dicroica 12 V/50 W orient.	cad	34,84
	Piantane per illuminazione in acciaio verniciato cromato o ottonato, altezza circa 2 m, complete di gruppo ottico orientabile per lampade alogene fino a 300 W, di cavo di alimentazione e di interruttore a pedale.		
06.P46.A.06.C			
06.P46.A.06.C 010	piantaNa per lampada alogena 200 W	cad	183,04
06.P46.A.06.C 015	piantaNa per lampada alogena 300 W	cad	236,08
	Proiettori da interno con corpo in resina rinforzata colore bianco-avorio o nero, con vano alimentatore incorporato, con riflettore in alluminio 99.8 % anodizzato e brillantato schermo in policarbonato anti-vandalico.		
06.P46.A.06.D			
06.P46.A.06.D 010	proiettore da interno 70 W sodio a.p.	cad	60,53
06.P46.A.06.D 015	proiettore da interno 150 W sodio a.p.	cad	93,60
06.P46.A.06.D 020	proiettore da interno 70 W ioduri metallici	cad	62,61
06.P46.A.06.D 025	proiettore da interno 150 W ioduri metallici	cad	104,10
06.P46.A.06.E	Accessori per faretti da interno		
06.P46.A.06.E 010	basi in plastica per spot	cad	3,15
06.P46.A.06.E 015	vetro per faretti	cad	14,35
06.P46.A.06.E 020	alette direzionali per faretti	cad	8,30
06.P46.A.06.E 025	parabola per faretti	cad	11,54
06.P46.A.06.E 030	derivatore per rotaia elettrificata	cad	15,39
06.P46.A.06.E 035	trasformatore per faretti 100 VA	cad	25,17
06.P46.A.07	PLAFONIERE PER APPLICAZIONI SPECIALI		

06.P46.A.07.A	Testaletto da parete per servizio elettrico ad uso ospedaliero con corpo in lamiera di acciaio spessore 6/10 mm verniciata; equipaggiato con: lampada incandescenza da 75 W, lampada incandescenza da 40 W per lettura 2 interruttori frontali, 1 interruttore a catenella, 1 presa laterale.		
06.P46.A.07.A 010	testaletto a parete per servizio elettrico	cad	68,22
06.P46.A.07.B	Testaletto da parete per più servizi ad uso ospedaliero; tipo a canalizzazione continua con corpo in lamiera d'acciaio verniciata; equipaggiato con: settore contenitore per cavi elettrici, tubazione per gas medici con attacchi lampada fluorescente da 36, lampada a incand. da 40 W per lettura, 2 interruttori frontali, 1 interruttore a catenella, 1 pulsante chiamata, prese di tipo modulare.		
06.P46.A.07.B 010	testaletto a parete per più servizi	cad	164,32
06.P46.B	PLAFONIERE INDUSTRIALI		
06.P46.B.01	PLAFONIERE STAGNE CON CORPO IN ALLUMINIO PRESSO - FUSO O IN BACHELITE E COPPA IN VETRO TEMPERATO; GABBIA IN FILO D'ACCIAIO ZINCATO.		
06.P46.B.01.A	Plafoniere tipo tartaruga rotonde		
06.P46.B.01.A 010	plaf. 100 W tartaruga rotonda corpo allum. IP-44	cad	13,73
06.P46.B.01.A 015	plaf. 200 W tartaruga rotonda corpo allum. IP-44	cad	22,26
06.P46.B.01.A 020	plaf. 100 W tartaruga rotonda corpo allum. IP-55	cad	14,35
06.P46.B.01.A 025	plaf. 200 W tartaruga rotonda corpo allum. IP-55	cad	24,65
06.P46.B.01.A 030	plaf. 100 W tartaruga rotonda corpo in PVC IP-44	cad	22,26
06.P46.B.01.A 035	plaf. 200 W tartaruga rotonda corpo in PVC IP-44	cad	25,69
06.P46.B.01.B	Plafoniere tipo tartaruga ovali		
06.P46.B.01.B 010	plaf. 60 W tartaruga ovale corpo allum. IP-55	cad	5,34
06.P46.B.01.B 015	plaf. 100 W tartaruga ovale corpo allum. IP-55	cad	6,81
06.P46.B.01.B 020	plaf. 100 W tartaruga ovale corpo allum. IP-67	cad	14,77
06.P46.B.01.B 025	plaf. 100 W tartaruga ovale corpo in PVC IP-44	cad	9,96
06.P46.B.01.B 030	plaf. 200 W tartaruga ovale corpo in PVC IP-44	cad	22,26
06.P46.B.01.C	Plafoniere per segnalazioni di cantiere; 1doppio isolamento; schermo rosso; 1gabbia di protezione; IP-55.		
06.P46.B.01.C 010	plafoniera 60 W rossa per cantiere	cad	8,74
06.P46.B.01.C 015	plafoniera 100 W rossa per cantiere	cad	10,14
06.P46.B.02	PLAFONIERE INDUSTRIALI CON COPPA; CABLATE E COMPLETE DI: REATTORE RIFASATO A BASSE PERDITE, CONDENSATORE ANTIDISTURBI, STARTER ELETTRONICO, FUSIBILI; EVENTUALE CABLAGGIO ANTI-STROBOSCOPICO.		
06.P46.B.02.A	Plafoniere industriali con coppa in metacrilato trasparente stampato ad iniezione; corpo in resina poliester e fibra di vetro; IP-54.		

06.P46.B.02.A 010	plaf. 1x36 W in fibra con coppa in metacrilato	cad	94,43
06.P46.B.02.A 015	plaf. 1x58 W in fibra con coppa in metacrilato	cad	110,24
06.P46.B.02.A 020	plaf. 2x36 W in fibra con coppa in metacrilato	cad	133,12
06.P46.B.02.A 025	plaf. 2x58 W in fibra con coppa in metacrilato	cad	159,12
06.P46.B.02.B	Plafoniere industriali con coppa e corpo in resina trasparente stampata ad iniezione; riflettore in lamiera di acciaio verniciato bianco; IP-65.		
06.P46.B.02.B 010	plaf. 1x18 W in resina con coppa in metacrilato	cad	23,50
06.P46.B.02.B 015	plaf. 1x36 W in resina con coppa in metacrilato	cad	28,29
06.P46.B.02.B 020	plaf. 1x58 W in resina con coppa in metacrilato	cad	35,57
06.P46.B.02.B 025	plaf. 2x18 W in resina con coppa in metacrilato	cad	29,12
06.P46.B.02.B 030	plaf. 2x36 W in resina con coppa in metacrilato	cad	41,60
06.P46.B.02.B 035	plaf. 2x58 W in resina con coppa in metacrilato	cad	50,54
06.P46.B.02.C	Plafoniere industriali con coppa e corpo in policarbonato; riflettore in lamiera di acciaio verniciato bianco; IP-65.		
06.P46.B.02.C 010	plaf. 1x18 W con corpo e coppa in policarbonato	cad	29,12
06.P46.B.02.C 015	plaf. 1x36 W con corpo e coppa in policarbonato	cad	40,04
06.P46.B.02.C 020	plaf. 1x58 W con corpo e coppa in policarbonato	cad	50,54
06.P46.B.02.C 025	plaf. 2x18 W con corpo e coppa in policarbonato	cad	37,75
06.P46.B.02.C 030	plaf. 2x36 W con corpo e coppa in policarbonato	cad	58,86
06.P46.B.02.C 035	plaf. 2x58 W con corpo e coppa in policarbonato	cad	74,15
06.P46.B.02.D	Plafoniere industr. con coppa in policarbonato; corpo in acciaio inossidabile; IP-65.		
06.P46.B.02.D 010	plaf. 1x36 W in acciaio inox coppa in polcarbon.	cad	70,20
06.P46.B.02.D 015	plaf. 1x58 W in acciaio inox coppa in polcarbon.	cad	80,70
06.P46.B.02.D 020	plaf. 2x36 W in acciaio inox coppa in polcarbon.	cad	78,73
06.P46.B.02.D 025	plaf. 2x58 W in acciaio inox coppa in polcarbon.	cad	90,90
06.P46.B.02.E	Plafoniere industr. con coppa in policarbonato; corpo in lamiera d'acciaio; IP-65.		
06.P46.B.02.E 010	plaf. 1x36 W in lamiera con coppa in policarbon.	cad	50,86
06.P46.B.02.E 015	plaf. 1x58 W in lamiera con coppa in policarbon.	cad	58,14
06.P46.B.02.E 020	plaf. 2x36 W in lamiera con coppa in policarbon.	cad	55,95
06.P46.B.02.E 025	plaf. 2x58 W in lamiera con coppa in policarbon.	cad	66,35

	Plafoniere industriali in esecuzione "ex-d"; corpo in poliestere rinforzato con fibra di vetro, autoestinguente e resistente alle sostanze chimiche; coppa in policarbonato; IP-65		
06.P46.B.02.F			
06.P46.B.02.F 010	plafoniera 1x36 W in fibra di vetro	cad	169,52
06.P46.B.02.F 015	plafoniera 2x36 W in fibra di vetro	cad	224,64
06.P46.B.02.G	Schermi per plafoniere industriali		
06.P46.B.02.G 010	schermo in policarbonato per plafoniera 1x18 W	cad	9,09
06.P46.B.02.G 015	schermo in policarbonato per plafoniera 2x18 W	cad	11,54
06.P46.B.02.G 020	schermo in policarbonato per plafoniera 1x36 W	cad	15,39
06.P46.B.02.G 025	schermo in policarbonato per plafoniera 2x36 W	cad	18,72
06.P46.B.02.G 030	schermo in policarbonato per plafoniera 1x58 W	cad	17,99
06.P46.B.02.G 035	schermo in policarbonato per plafoniera 2x58 W	cad	23,09
06.P46.B.02.G 040	schermo in metacrilato per plafoniera 1x18 W	cad	6,65
06.P46.B.02.G 045	schermo in metacrilato per plafoniera 2x18 W	cad	7,78
06.P46.B.02.G 050	schermo in metacrilato per plafoniera 1x36 W	cad	9,17
06.P46.B.02.G 055	schermo in metacrilato per plafoniera 2x36 W	cad	11,54
06.P46.B.02.G 060	schermo in metacrilato per plafoniera 1x58 W	cad	11,23
06.P46.B.02.G 065	schermo in metacrilato per plafoniera 2x58 W	cad	13,94
06.P46.B.02.H	Accessori per plafoniere industriali con coppa: riflettori, gabbie, staffe, scrocchi, levette di bloccaggio.		
06.P46.B.02.H 010	riflettori parabolici recup.flusso 36 W	cad	7,96
06.P46.B.02.H 015	riflettori parabolici recup.flusso 58 W	cad	9,88
06.P46.B.02.H 020	coppia di staffe per sospensione	cad	1,66
06.P46.B.02.H 025	gabbia di protezione per plafoniera 18 W	cad	7,96
06.P46.B.02.H 030	gabbia di protezione per plafoniera 36 W	cad	12,17
06.P46.B.02.H 035	gabbia di protezione per plafoniera 58 W	cad	14,04
06.P46.B.02.H 040	coppia di scrocchi metallici	cad	1,92
06.P46.B.02.H 045	coppia di scrocchi in PVC	cad	0,61
06.P46.B.02.H 050	levette di bloccaggio	cad	1,05
06.P46.B.03	PLAFONIERE INDUSTRIALI CON SCHERMO A LASTRA PIANA IN VETRO; CABLATE E COMPLETE DI: REATTORE RIFASATO A BASSE PERDITE, CONDENSATORE ANTIDISTURBI, STARTER ELETTRONICO, FUSIBILI; EVENTUALE CABLAGGIO ANTI- STROBOSCOPICO.		
06.P46.B.03.A	Plafoniere industriali da soffitto con schermo in vetro piano temperato e corpo in lamiera d'acciaio verniciata a fuoco; IP-54.		
06.P46.B.03.A 010	plaf. 1x18 W da soffitto con schermo in vetro	cad	61,88
06.P46.B.03.A 015	plaf. 1x36 W da soffitto con schermo in vetro	cad	75,50
06.P46.B.03.A 020	plaf. 1x58 W da soffitto con schermo in vetro	cad	95,26
06.P46.B.03.A 025	plaf. 2x18 W da soffitto con schermo in vetro	cad	65,62

06.P46.B.03.A 030	plaf. 2x36 W da soffitto con schermo in vetro	cad	83,30
06.P46.B.03.A 035	plaf. 2x58 W da soffitto con schermo in vetro	cad	106,08
06.P46.B.03.B	Plafoniere industriali da incasso a parete con schermo in vetro piano temperato e corpo in lamiera d'acciaio verniciata a fuoco; IP-54.		
06.P46.B.03.B 010	plaf. 1x18 W incass. da parete schermo in vetro	cad	71,55
06.P46.B.03.B 015	plaf. 1x36 W incass. da parete schermo in vetro	cad	94,43
06.P46.B.03.B 020	plaf. 1x58 W incass. da parete schermo in vetro	cad	121,68
06.P46.B.03.B 025	plaf. 2x18 W incass. da parete schermo in vetro	cad	79,46
06.P46.B.03.B 030	plaf. 2x36 W incass. da parete schermo in vetro	cad	101,40
06.P46.B.03.B 035	plaf. 2x58 W incass. da parete schermo in vetro	cad	125,84
06.P46.B.03.C	Plafoniere industriali con schermo in vetro temperato spessore 4 mm e corpo in alluminio verniciato e stampato in unico pezzo; IP-65.		
06.P46.B.03.C 010	plaf. 1x36 W in alluminio con schermo in vetro	cad	74,78
06.P46.B.03.C 015	plaf. 1x58 W in alluminio con schermo in vetro	cad	88,30
06.P46.B.03.C 020	plaf. 2x36 W in alluminio con schermo in vetro	cad	83,30
06.P46.B.03.C 025	plaf. 2x58 W in alluminio con schermo in vetro	cad	98,80
06.P46.B.03.D	Accessori per plafoniere industriali con schermo piano in vetro: lastra, gabbie, scrocchi.		
06.P46.B.03.D 010	lastra piaNa in vetro temperato	m <sup>2</sup>	59,18
06.P46.B.03.D 015	coppia di scrocchi metallici	cad	1,75
06.P46.B.03.D 020	coppia di scrocchi in PVC	cad	0,57
06.P46.B.03.D 025	gabbia di protezione per plaf. in vetro 1x36 W	cad	32,76
06.P46.B.03.D 030	gabbia di protezione per plaf. in vetro 2x36 W	cad	34,84
06.P46.B.03.D 035	gabbia di protezione per plaf. in vetro 1x58 W	cad	36,19
06.P46.B.03.D 040	gabbia di protezione per plaf. in vetro 2x58 W	cad	38,27
06.P46.B.04	PLAFONIERE INDUSTRIALI CON LAMPADE A VISTA; CABLATE E COMPLETE DI: REATTORE RIFASATO A BASSE PERDITE, CONDENSATORE ANTIDISTURBI, STARTER ELETTRONICO, FUSIBILI; EVENTUALE CABLAGGIO ANTI-STROBOSCOPICO.		
06.P46.B.04.A	Plafoniere industriali con lampade a vista senzatubo di protezione; corpo in poliestere e fibra di vetro; IP-65.		
06.P46.B.04.A 010	plaf. 1x18 W lampade a vista senza tubo protez.	cad	37,75
06.P46.B.04.A 015	plaf. 1x36 W lampade a vista senza tubo protez.	cad	38,48
06.P46.B.04.A 020	plaf. 1x58 W lampade a vista senza tubo protez.	cad	46,38
06.P46.B.04.A 025	plaf. 2x18 W lampade a vista senza tubo protez.	cad	45,34

06.P46.B.04.A 030	plaf. 2x36 W lampade a vista senza tubo protez.	cad	49,09
06.P46.B.04.A 035	plaf. 2x58 W lampade a vista senza tubo protez.	cad	63,44
06.P46.B.04.B	Plafoniere industriali con lampade a vista protette da tubo in metacrilato trasparente; corpo in poliestere e fibra di vetro; IP-65.		
06.P46.B.04.B 010	plaf. 1x18 W lampade protette tubo metacrilato	cad	40,77
06.P46.B.04.B 015	plaf. 1x36 W lampade protette tubo metacrilato	cad	43,78
06.P46.B.04.B 020	plaf. 1x58 W lampade protette tubo metacrilato	cad	54,29
06.P46.B.04.B 025	plaf. 2x18 W lampade protette tubo metacrilato	cad	53,98
06.P46.B.04.B 030	plaf. 2x36 W lampade protette tubo metacrilato	cad	61,46
06.P46.B.04.B 035	plaf. 2x58 W lampade protette tubo metacrilato	cad	76,75
06.P46.B.04.C	Plafoniere industriali con lampade a vista protette da tubo in policarbonato trasparente; corpo in poliestere e fibra di vetro; IP-65.		
06.P46.B.04.C 010	plaf. 1x18 W lampade protette tubo policarbonato	cad	43,06
06.P46.B.04.C 015	plaf. 1x36 W lampade protette tubo policarbonato	cad	45,34
06.P46.B.04.C 020	plaf. 1x58 W lampade protette tubo policarbonato	cad	56,89
06.P46.B.04.C 025	plaf. 2x18 W lampade protette tubo policarbonato	cad	55,85
06.P46.B.04.C 030	plaf. 2x36 W lampade protette tubo policarbonato	cad	66,35
06.P46.B.04.C 035	plaf. 2x58 W lampade protette tubo policarbonato	cad	82,68
06.P46.B.04.D	Accessori per plafoniere industriali con lampade vista.		
06.P46.B.04.D 010	tubo in metacrilato l= 600 mm	cad	4,19
06.P46.B.04.D 015	tubo in metacrilato l=1200 mm	cad	8,30
06.P46.B.04.D 020	tubo in metacrilato l=1600 mm	cad	10,40
06.P46.B.04.D 025	tubo in policarbonato l= 600 mm	cad	5,60
06.P46.B.04.D 030	tubo in policarbonato l=1200 mm	cad	11,23
06.P46.B.04.D 035	tubo in policarbonato l=1600 mm	cad	13,94
06.P46.B.05	PLAFONIERE INDUSTRIALI ANTIDIFLAGRANTI; CABLATE E COMPLETE DI: REATTORE RIFASATO A BASSE PERDITE, CONDENSATORE ANTIDISTURBI, STARTER ELETTRONICO, FUSIBILI; EVENTUALE CABLAGGIO ANTI-STROBOSCOPICO.		
06.P46.B.05.A	Plafoniere industriali antideflagranti secondo norme CEI 31.1 e 31.8 con riflettore in acciaio verniciato e gabbia di protezione; IP-54.		
06.P46.B.05.A 010	plafoniera 1x20 W antideflagrante eex-d	cad	196,56
06.P46.B.05.A 015	plafoniera 2x20 W antideflagrante eex-d	cad	282,88
06.P46.B.05.A 020	plafoniera 1x40 W antideflagrante eex-d	cad	203,84
06.P46.B.05.A 025	plafoniera 2x40 W antideflagrante eex-d	cad	306,80
06.P46.C	PLAFONIERE PER ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA		

PLAFONIERE PER ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA CON ACCUMULATORI ERMETICI RICARICABILI INCORPORATI; PORTATILI E FISSE.			
06.P46.C.01	Plafoniere per illuminazione di emergenza di tipo portatile con: custodia in materiale plastico e accumulatori ermetici ricaricabili incorporati; tempo di ricarica 24 ore.		
06.P46.C.01.A	plaf. emerg. portatile 1x6 W fluor. auton. 2 h		
06.P46.C.01.A 010	cad		36,19
06.P46.C.01.A 015	plaf. emerg. portatile 1x6 W fluor. auton. 6 h		
06.P46.C.01.A 020	cad		41,70
06.P46.C.01.A 020	plaf. emerg. portatile 4 W incand. auton. 2 h		
06.P46.C.01.A 025	cad		27,87
06.P46.C.01.A 025	plaf. emerg. portatile 4 W incand. auton. >2 h		
	cad		36,19
06.P46.C.01.B	Plafoniere per illuminazione di emergenza di tipo fisso con: corpo in materiale plastico, schermo in materiale acrilico, accumulatori ermetici Ni-Cd ricaricabili incorporati		
06.P46.C.01.B 010	plaf. emerg. fissa 1x 6 W fluor. auton. 2 h	cad	36,61
06.P46.C.01.B 015	plaf. emerg. fissa 1x 8 W fluor. auton. 2 h	cad	60,84
06.P46.C.01.B 020	plaf. emerg. fissa 1x18 W fluor. auton. 2 h	cad	78,73
06.P46.C.01.B 025	plaf. emerg. fissa 2x 6 W fluor. auton. 2 h	cad	67,60
06.P46.C.01.B 030	plaf. emerg. fissa 2x 6 W fluor. auton. 4 h	cad	78,73
06.P46.C.01.B 035	plaf. emerg. fissa 2x(2.4 V/0.5 A) inc. aut. 2 h	cad	20,18
06.P46.C.01.C	Plafoniere per illuminazione di emergenza di tipo fisso con: corpo in materiale plastico, schermo in materiale acrilico, accumulatori ermetici Ni-Cd ricaricabili incorporati; per funzionamento normale permanente con rete.		
06.P46.C.01.C 010	plaf. emerg. fissa 1x 8 W fluor. perm. auton. 2	cad	91,83
06.P46.C.01.C 015	plaf. emerg. fissa 1x18 W fluor. perm. auton. 2	cad	115,44
06.P46.C.01.C 020	plaf. emerg. fissa 2x 6 W fluor. perm. auton. 2	cad	93,60
06.P46.C.01.C 025	plaf. emerg. fissa 2x 6 W fluor. perm. auton. 4	cad	110,24
06.P46.C.01.D	Plafoniere IP-65 per illuminazione di emergenza con: corpo in materiale plastico, schermo in materiale acrilico, accumulatori ermetici Ni-Cd ricaricabili incorporati.		
06.P46.C.01.D 010	plaf. emerg. IP-65 1x 8 W fluores. auton. 2 h	cad	83,30
06.P46.C.01.D 015	plaf. emerg. IP-65 2x 8 W fluores. auton. 2 h	cad	104,10
06.P46.C.01.D 020	plaf. emerg. IP-65 1x18 W fluores. auton. 2 h	cad	101,40
06.P46.C.01.D 025	plaf. emerg. IP-65 pl 24 W fluores. auton. 2 h	cad	104,10
06.P46.C.01.E	Plafoniere di emergenza per segnalazioni varie: a bandiera, segNa°no.		
06.P46.C.01.E 010	plaf. emer. att. bandiera 1x 8 W fluor. aut. 2 h	cad	90,90
06.P46.C.01.E 015	plaf. emer. att. bandiera 1x18 W fluor. aut. 2 h	cad	125,84
06.P46.C.01.E 020	plaf. emer. segnagrado 1.2 V/0.4 A	cad	9,70
06.P46.C.01.E 025	plaf. emer. segnagrado 1.2 V/0.4 A con presa	cad	9,70

06.P46.C.01.F	Accessori per plafoniere di emergenza		
06.P46.C.01.F 010	griglia di protezione per plaf. emerg. fluores.	cad	28,18
06.P46.C.01.F 015	griglia di protezione per plaf. emerg. IP-65	cad	25,79
06.P46.C.01.F 020	contenitore da incasso per plaf. rettangolare	cad	5,24
06.P46.C.01.F 025	contenitore da incasso per plaf. quadrata	cad	10,40
06.P46.C.01.F 030	etichetta adesiva per indicazioni varie	cad	0,70
06.P46.D	CORPI ILLUMINANTI PER ESTERNO		
06.P46.D.01	RIFLETTORI INDUSTRIALI		
	Riflettori industriali con: corpo in acciaio verniciato, chiusura vano cablaggio in acciaio con asole di raffreddamento, riflettore parabolico in alluminio anodizzato, diametro circa 500 mm, grado di protezione IP-20.		
06.P46.D.01.A			
06.P46.D.01.A 010	riflet. industriale lamp. vapori Hg 250 W	cad	105,04
06.P46.D.01.A 015	riflet. industriale lamp. vapori Hg 400 W	cad	113,36
06.P46.D.01.A 020	riflet. industriale lamp. vapori Na Ap 100 W	cad	108,16
06.P46.D.01.A 025	riflet. industriale lamp. vapori Na Ap 150 W	cad	115,44
06.P46.D.01.A 030	riflet. industriale lamp. vapori Na Ap 250 W	cad	136,24
06.P46.D.01.A 035	riflet. industriale lamp. vapori Na Ap 400 W	cad	148,72
06.P46.D.01.A 040	riflet. industriale lamp. ioduri metal. 250 W	cad	136,24
06.P46.D.01.A 045	riflet. industriale lamp. ioduri metal. 400 W	cad	136,24
06.P46.D.01.A 050	gabbia di protezione acciaio zincato 5 mm	cad	24,13
06.P46.D.01.A 055	gabbia di protezione acciaio verniciato	cad	29,95
	Riflettori industriali con: corpo in lega leggera pressofusa UNI 5079 verniciato epossidicamente, riflettore in alluminio purissimo 0,998 brillantato e anodizzato, complesso elettrico racchiuso in contenitore pressofuso in lega leggera, gancio contenitore a regolazione continua in acciaio tropicalizzato verniciato, grado di protezione IP-20.		
06.P46.D.01.B			
06.P46.D.01.B 010	riflett. industriale lamp. vapori Hg 250 W	cad	174,72
06.P46.D.01.B 015	riflett. industriale lamp. vapori Hg 400 W	cad	195,52
06.P46.D.01.B 020	riflett. industriale lamp. vapori Na Ap 150 W	cad	216,32
06.P46.D.01.B 025	riflett. industriale lamp. vapori Na Ap 250 W	cad	232,96
06.P46.D.01.B 030	riflett. industriale lamp. vapori Na Ap 400 W	cad	257,92
06.P46.D.01.B 035	riflett. industriale lamp. ioduri metal. 250 W	cad	209,04
06.P46.D.01.B 040	riflett. industriale lamp. ioduri metal. 400 W	cad	222,56
	Riflettori industriali con: contenitore per il gruppo di alimentazione in pressofusione di alluminio al silicio alettato, riflettore in alluminio purissimo protetto con strato di 'algas' fissato chimicamente, coppa in materiale acrilico ad alta trasparenza, filtro ai carboni attivi per purificazione aria all'interno del gruppo ottico, gruppo di alimentazione in classe i, grado di protezione IP-44.		
06.P46.D.01.C			
06.P46.D.01.C 010	riflett. industriale lamp. vapori Hg 250 W	cad	447,20
06.P46.D.01.C 015	riflett. industriale lamp. vapori Hg 400 W	cad	556,40



06.P46.D.01.C 020	riflett. industriale lamp. vapori Na Ap 250 W cad	476,32
06.P46.D.01.C 025	riflett. industriale lamp. vapori Na Ap 400 W cad	591,76
06.P46.D.01.C 030	riflett. industriale lamp. ioduri metal. 250 W cad	476,32
06.P46.D.01.C 035	riflett. industriale lamp. ioduri metal. 400 W cad	584,48
	Riflettori industriali con: contenitore per il gruppo di alimentazione in alluminio al silicio pressofuso alettato, riflettore in alluminio purissimo protetto con strato di 'algas' fissato chimicamente, schermo di chiusura in vetro piano trasparente, filtro ai carboni attivi per purificazione aria all'interno del gruppo ottico, supporto portalampada regolabile, gruppo di alimentazione in classe I, grado di protezione IP-44.	
06.P46.D.01.D		
06.P46.D.01.D 010	riflett. industriale lamp. vapori Hg 250 W cad	453,44
06.P46.D.01.D 015	riflett. industriale lamp. vapori Hg 400 W cad	473,20
06.P46.D.01.D 020	riflett. industriale lamp. vapori Na Ap 250 W cad	484,64
06.P46.D.01.D 025	riflett. industriale lamp. vapori Na Ap 400 W cad	509,60
06.P46.D.01.D 030	riflett. industriale lamp. ioduri metal. 250 W cad	484,64
06.P46.D.01.D 035	riflett. industriale lamp. ioduri metal. 400 W cad	500,24
	Riflettori industriali con: corpo in alluminio pressofuso con morsettiera incorporata, riflettore in alluminio brillantato e ossidato stampato in un solo pezzo, schermo in plexiglass trasparente, scatola porta-complesso elettrico amovibile alloggiata all'interno dell'apparecchio, grado di protezione IP-44.	
06.P46.D.01.E		
06.P46.D.01.E 010	riflett. industriale lamp. vapori Hg 125 W cad	201,76
06.P46.D.01.E 015	riflett. industriale lamp. vapori Hg 250 W cad	222,56
06.P46.D.01.E 020	riflett. industriale lamp. vapori Na Ap 70 W cad	216,32
06.P46.D.01.E 025	riflett. industriale lamp. vapori Na Ap 150 W cad	230,88
06.P46.D.01.E 030	coppa in policarbonato cad	17,47
06.P46.D.02	ARMATURE E LAMPIONI STRADALI	
	Armature stradali IP-54; corpo in alluminio pressofuso; coperchio copriaccessori e telaio con rifrattore apribili a cerniera; rifrattore prismaticizzato in vetro borosilicato; riflettore in alluminio 99.85%; verniciatura bicolore poliuretana; vano accessori in esecuzione IP-23.	
06.P46.D.02.A		
06.P46.D.02.A 010	armatura stradale per lamp. vapori Na 100 W cad	226,72
06.P46.D.02.A 015	armatura stradale per lamp. vapori Na 150 W cad	243,36
06.P46.D.02.A 020	armatura stradale per lamp. vapori Na 250 W cad	246,48
	Armature stradali IP-55; corpo in alluminio pressofuso con carenatura per protezione completa del riflettore; riflettore in alluminio di elevata purezza; piastra per ausiliari elettrici asportabile coppa di chiusura in plexiglass trasparente; verniciatura monocolore poliuretana.	
06.P46.D.02.B		

06.P46.D.02.B 010	armatura stradale per lamp. vapori Hg 125 W	cad	139,36
06.P46.D.02.B 015	armatura stradale per lamp. vapori Hg 250 W	cad	174,72
06.P46.D.02.B 020	armatura stradale per lamp. vapori Na ap 100 W	cad	180,96
06.P46.D.02.B 025	armatura stradale per lamp. vapori Na ap 150 W	cad	195,52
06.P46.D.02.B 030	armatura stradale per lamp. vapori Na ap 250 W	cad	209,04
06.P46.D.02.B 035	supplemento per apparecchi in classe ii	cad	55,64
06.P46.D.02.C	Armature stradali IP-55; corpo in alluminio pressofuso con carenatura per protezione completa del riflettore; riflettore in alluminio di elevata purezza; piastra per ausiliari elettrici incorporata; coppa di chiusura in metacrilato trasparente verniciatura monocolora poliuretanic.		
06.P46.D.02.C 010	armatura stradale per lamp. vapori Hg 80 W	cad	104,10
06.P46.D.02.C 015	armatura stradale per lamp. vapori Hg 125 W	cad	112,32
06.P46.D.02.C 020	armatura stradale per lamp. vapori Na Ap 70 W	cad	132,08
06.P46.D.02.C 025	armatura stradale per lamp. vapori Na Ap 150 W	cad	153,92
06.P46.D.02.C 030	supplemento per apparecchi in classe ii	cad	45,24
06.P46.D.02.D	Armature stradali IP-55; corpo in metacrilato diffondente ornamentale; gruppo ottico simmetrico con possibilità di illuminazione dall'interno tramite lampada addizionale; profilo in pressofusione di alluminio; vetro piano di chiusura; riflettore in alluminio anodizzato.		
06.P46.D.02.D 010	armatura strad. verticale lamp. vap. Hg 80 W	cad	226,72
06.P46.D.02.D 015	armatura strad. verticale lamp. vap. Hg 125 W	cad	226,72
06.P46.D.02.D 020	armatura strad. verticale lamp. vap. Hg 250 W	cad	487,76
06.P46.D.02.D 025	armatura strad. verticale lamp. vap. Hg 400 W	cad	591,76
06.P46.D.02.D 030	armatura strad. verticale lamp. vap. Na 70 W	cad	219,44
06.P46.D.02.D 035	armatura strad. verticale lamp. vap. Na 250 W	cad	521,04
06.P46.D.02.D 040	armatura strad. verticale lamp. vap. Na 400 W	cad	612,56
06.P46.D.02.D 045	armatura strad. sospensione lamp. vap. Hg 80 W	cad	274,56
06.P46.D.02.D 050	armatura strad. sospensione lamp. vap. Hg 125 W	cad	274,56
06.P46.D.02.D 055	armatura strad. sospensione lamp. vap. Hg 250 W	cad	452,40
06.P46.D.02.D 060	armatura strad. sospensione lamp. vap. Hg 400 W	cad	556,40
06.P46.D.02.D 065	armatura strad. sospensione lamp. vap. Na 70 W	cad	268,32
06.P46.D.02.D 070	armatura strad. sospensione lamp. vap. Na 250 W	cad	487,76
06.P46.D.02.D 075	armatura strad. sospensione lamp. vap. Na 400 W	cad	577,20

	Lampioni stradali con sfera in policarbonato; staffa di sostegno in alluminio pressofuso o PVC attacco a palo o a parete; esecuzione trasparente 0 fumè; per lampade a incandescenza o vapori di mercurio grado di protezione IP-55; diametro della sfera 300 o 400 mm.		
06.P46.D.02.E			
06.P46.D.02.E 010	lampione a sfera diam. 300 mm 100 W incand.	cad	26,42
06.P46.D.02.E 015	lampione a sfera diam. 300 mm 200 W incand.	cad	34,84
06.P46.D.02.E 020	lampione a sfera diam. 400 mm 200 W incand.	cad	74,78
06.P46.D.02.E 025	lampione a sfera diam. 400 mm 125 W vapori Hg	cad	80,70
06.P46.D.02.E 030	lampione a sfera diam. 400 mm 250 W vapori Hg	cad	111,28
06.P46.D.02.E 035	lampione a sfera diam. 400 mm 70 W vapori Na	cad	97,97
06.P46.D.02.E 045	lampione a sfera diam. 400 mm 150 W vapori Na	cad	146,64
	Lampioni stradali con cubo in policarbonato; staffa di sostegno in alluminio pressofuso o PVC attacco a palo o a parete esecuzione trasparente o fumè; per lampade a incandescenza, vapori di sodio, vapori di mercurio; grado di protezione IP-55; spigolo del cubo 272 e 360 mm.		
06.P46.D.02.F			
06.P46.D.02.F 010	lampione a cubo spigolo 270 mm 100 W incand.	cad	32,03
06.P46.D.02.F 015	lampione a cubo spigolo 270 mm 200 W incand.	cad	52,10
06.P46.D.02.F 020	lampione a cubo spigolo 360 mm 200 W incand.	cad	87,26
06.P46.D.02.F 025	lampione a cubo spigolo 360 mm 125 W vapori Hg	cad	93,60
06.P46.D.02.F 030	lampione a cubo spigolo 360 mm 70 W vapori Na	cad	114,40
06.P46.D.03	PROIETTORI PER ESTERNO		
	Proiettori per esterno IP-55; corpo in alluminio pressofuso; riflettore in alluminio martellato 99.85%; cristallo frontale temperato; vano per accessori elettrici.		
06.P46.D.03.A			
06.P46.D.03.A 010	proiettore IP-55 per lamp. alogena 150-500 W	cad	27,87
06.P46.D.03.A 015	proiettore IP-55 per lamp. ioduri metallici 70 W	cad	201,76
06.P46.D.03.A 020	frangiluce per proiettore	cad	20,90
	Proiettori per estrno IP-55; corpo in alluminio pressofuso; fascio simmetrico largo e stretto con recuperatore di flusso; riflettore in alluminio al 99.8%; dispositivo di orientamento a scala goniometrica vetro frontale temperato, spessore 5 mm, fissato con ganci in acciaio inossidabile.		
06.P46.D.03.B			
06.P46.D.03.B 010	proiettore IP-55 lamp. ioduri/Na 250-400 W	cad	170,56
06.P46.D.03.B 015	proiettore IP-55 lamp. ioduri/Na 1000 W	cad	403,52
06.P46.D.03.B 020	proiettore IP-55 lamp. ioduri/Na 2x400 W	cad	417,04
06.P46.D.03.B 025	proiettore IP-55 lamp. ioduri 2000 W	cad	431,60

06.P46.D.03.C	Proiettori per estrno IP-55; corpo infusione di alluminio al silicio; gruppo ottico in lastra di alluminio brillantato distribuzione del flusso luminoso simmetrica e asimmetrica, stretta e larga; vetro frontale temperato; vernice nera.		
06.P46.D.03.C 010	proiettore IP-55 per lamp. alogena 250/400 W	cad	139,36
06.P46.D.03.C 015	proiettore IP-55 per lamp. ioduri/Na 250 W	cad	292,24
06.P46.D.03.C 020	proiettore IP-55 per lamp. ioduri 400 W	cad	278,72
06.P46.D.03.C 025	proiettore IP-55 per lamp. Na 400 W	cad	313,04
06.P46.D.03.D	Proiettori per esterno IP-66; corpo in fusione di lega leggera; riflettore in alluminio purissimo 0.999, brillantato e anodizzato, con prismatico diffondente; cristallo di sicurezza temperato UNI 7142-72.		
06.P46.D.03.D 010	proiettore IP-66 per lamp. ioduri 35 W	cad	228,80
06.P46.D.03.D 015	proiettore IP-66 per lamp. ioduri 70 W	cad	230,88
06.P46.D.03.D 020	proiettore IP-66 per lamp. vapori Hg 80 W	cad	184,08
06.P46.D.03.D 030	proiettore IP-66 per lamp. vapori Na 70 W	cad	189,28
06.P46.D.03.D 035	proiettore IP-66 per lamp. fluoresc. 18 W	cad	167,44
06.P46.D.03.D 040	proiettore IP-66 per lamp. fluoresc. 26 W	cad	170,56
06.P46.D.03.E	Proiettori per esterno IP-68 ad immersione in classe iii per profondità fino a 10 m; per lampade par56-300 W 12 v.; completi di cavo 2x6 mm <sup>2</sup> e trasformatore IP-65 da sistemare in zona esterna; corpo in rame e riflettore in bronzo.		
06.P46.D.03.E 010	proiettore IP-68	cad	271,44
06.P46.D.04	LAMPIONI DA GIARDINO		
06.P46.D.04.A	Lanterne stagne in rame con imboccatura in ferro con 12 vetri molati a cono e finalini in ottone colore naturale, in stile classico-barocco; dimensioni: altezza 100 cm, larghezza 50 cm; installazione su palo o a sospensione; adatte per lampade incandescenza fino a 200 W o per lampade a vapori luce miscelata.		
06.P46.D.04.A 010	lanterna in rame da palo	cad	437,84
06.P46.D.04.A 015	lanterna in rame a sospensione	cad	417,04
06.P46.D.04.B	Lampioni con base in fusione di alluminio e parte superiore in acciaio zincato a caldo; diffusore in vetro; portalamпада in porcellana; adatti per lampade a incadescenza o a vapori.		
06.P46.D.04.B 010	lampione in alluminio per lamp. incadesc. 100 W	cad	47,01
06.P46.D.04.B 015	lampione in alluminio per lamp. incadesc. 200 W	cad	57,72
06.P46.D.04.B 020	lampione in alluminio per lamp. incadesc. 300 W	cad	68,22
06.P46.D.04.B 025	lampione in alluminio per lamp. vapori hg 125 W	cad	128,96
06.P46.D.04.B 030	lampione in alluminio per lamp. vapori hg 250 W	cad	161,20
06.P46.D.04.B 035	lampione in alluminio per lamp. vapori na 70 W	cad	131,04
06.P46.D.04.B 040	lampione in alluminio per lamp. vapori na 150 W	cad	191,36

06.P46.D.04.C	Lampioni con base in fusione di alluminio; diffusore prismatizzato in materiale plastico stampato a iniezione o in policarbonato; portalampana in porcellana; adatti per lampade a incandescenza o a vapori.		
06.P46.D.04.C 010	lampione in mat. plastico lamp. incandes. 150 W	cad	49,82
06.P46.D.04.C 015	lampione in policarbonato lamp. incandes. 150 W	cad	70,82
06.P46.D.04.C 020	lampione in mat. plastico lamp. vapori Hg 150 W	cad	74,78
06.P46.D.04.C 025	lampione in policarbonato lamp. vapori Hg 150 W	cad	96,20

## LAMPADE

06.P47.A	LAMPADE AD INCANDESCENZA ED ALOGENE		
06.P47.A.01	LAMPADE AD INCANDESCENZA NORMALI PER TENSIONI 220-230 V		
06.P47.A.01.A	Lampade con ampolla chiara trasparente		
06.P47.A.01.A 010	lampada ad incandescenza normale 15 W e 27	cad	0,66
06.P47.A.01.A 015	lampada ad incandescenza normale 25 W e 27	cad	0,48
06.P47.A.01.A 020	lampada ad incandescenza normale 40 W e 27	cad	0,44
06.P47.A.01.A 025	lampada ad incandescenza normale 60 W e 27	cad	0,44
06.P47.A.01.A 030	lampada ad incandescenza normale 75 W e 27	cad	0,57
06.P47.A.01.A 035	lampada ad incandescenza normale 100 W e 27	cad	0,57
06.P47.A.01.A 040	lampada ad incandescenza normale 150 W e 27	cad	1,13
06.P47.A.01.A 045	lampada ad incandescenza normale 200 W e 27	cad	1,49
06.P47.A.01.A 050	lampada ad incandescenza normale 300 W e 40	cad	3,15
06.P47.A.01.A 055	lampada ad incandescenza normale 500 W e 40	cad	6,29
06.P47.A.01.A 065	lampada ad incandescenza normale 1000 W e 40	cad	11,13
06.P47.A.01.B	Lampade con ampolla smerigliata internamente		
06.P47.A.01.B 010	lampada ad incandescenza normale 25 W e 27	cad	0,57
06.P47.A.01.B 015	lampada ad incandescenza normale 40 W e 27	cad	0,52
06.P47.A.01.B 020	lampada ad incandescenza normale 60 W e 27	cad	0,52
06.P47.A.01.B 025	lampada ad incandescenza normale 100 W e 27	cad	0,61
06.P47.A.01.C	Lampade con ampolla opalizzata internamente		
06.P47.A.01.C 010	lampada ad incandescenza normale 25 W e 27	cad	0,70
06.P47.A.01.C 015	lampada ad incandescenza normale 40 W e 27	cad	0,70
06.P47.A.01.C 020	lampada ad incandescenza normale 60 W e 27	cad	0,70
06.P47.A.01.C 025	lampada ad incandescenza normale 75 W e 27	cad	0,96

06.P47.A.01.C 030	lampada ad incandescenza normale 100 W e 27	cad	0,96
06.P47.A.01.D	Lampade con ampolla in vetro azzurrato		
06.P47.A.01.D 010	lampada ad incandescenza normale 25 W e 27	cad	1,23
06.P47.A.01.D 015	lampada ad incandescenza normale 40 W e 27	cad	1,23
06.P47.A.01.D 020	lampada ad incandescenza normale 60 W e 27	cad	1,23
06.P47.A.01.D 025	lampada ad incandescenza normale 100 W e 27	cad	1,57
06.P47.A.01.E	Lampade con ampolla a fungo smerigliata e corpo luminoso a doppia spirale		
06.P47.A.01.E 010	lampada ad incandescenza normale 40 W e 27	cad	0,70
06.P47.A.01.E 015	lampada ad incandescenza normale 60 W e 27	cad	0,70
06.P47.A.01.E 020	lampada ad incandescenza normale 100 W e 27	cad	0,87
06.P47.A.01.F	Lampade con ampolla a fungo opalizzata internamente e corpo luminoso a doppia spirale		
06.P47.A.01.F 010	lampada ad incandescenza normale 40 W e 27	cad	0,79
06.P47.A.01.F 015	lampada ad incandescenza normale 60 W e 27	cad	0,79
06.P47.A.01.F 020	lampada ad incandescenza normale 100 W e 27	cad	0,96
06.P47.A.01.G	Lampade con ampolla a fungo silicata internamente e cupola smerigliata internamente		
06.P47.A.01.G 010	lampada ad incandescenza normale 40 W e 27	cad	0,87
06.P47.A.01.G 015	lampada ad incandescenza normale 60 W e 27	cad	0,84
06.P47.A.01.G 020	lampada ad incandescenza normale 100 W e 27	cad	1,13
06.P47.A.01.H	Lampade con ampolla sferica trasparente		
06.P47.A.01.H 010	lampada ad incandescenza normale 15 W e 27	cad	0,66
06.P47.A.01.H 015	lampada ad incandescenza normale 25 W e 27	cad	0,52
06.P47.A.01.H 020	lampada ad incandescenza normale 40 W e 27	cad	0,52
06.P47.A.01.H 025	lampada ad incandescenza normale 60 W e 27	cad	0,57
06.P47.A.01.H 030	lampada ad incandescenza normale 15 W e 14	cad	0,66
06.P47.A.01.H 035	lampada ad incandescenza normale 25 W e 14	cad	0,57
06.P47.A.01.H 040	lampada ad incandescenza normale 40 W e 14	cad	0,57
06.P47.A.01.H 045	lampada ad incandescenza normale 60 W e 14	cad	0,61
06.P47.A.01.I	Lampade con ampolla sferica smerigliata internamente		
06.P47.A.01.I 010	lampada ad incandescenza normale 15 W e 27	cad	0,70
06.P47.A.01.I 015	lampada ad incandescenza normale 25 W e 27	cad	0,61
06.P47.A.01.I 020	lampada ad incandescenza normale 40 W e 27	cad	0,61
06.P47.A.01.I 025	lampada ad incandescenza normale 60 W e 27	cad	0,61

06.P47.A.01.I 030	lampada ad incandescenza normale e 14	15 W	cad	0,70
06.P47.A.01.I 035	lampada ad incandescenza normale e 14	25 W	cad	0,61
06.P47.A.01.I 040	lampada ad incandescenza normale e 14	40 W	cad	0,61
06.P47.A.01.I 045	lampada ad incandescenza normale e 14	60 W	cad	0,66
06.P47.A.01.L	Lampade con ampolla sferica opalizzata internamente			
06.P47.A.01.L 010	lampada ad incandescenza normale e 27	15 W	cad	0,96
06.P47.A.01.L 015	lampada ad incandescenza normale e 27	25 W	cad	0,96
06.P47.A.01.L 020	lampada ad incandescenza normale e 27	40 W	cad	0,96
06.P47.A.01.L 025	lampada ad incandescenza normale e 27	60 W	cad	0,96
06.P47.A.01.L 030	lampada ad incandescenza normale e 14	15 W	cad	0,96
06.P47.A.01.L 035	lampada ad incandescenza normale e 14	25 W	cad	0,96
06.P47.A.01.L 040	lampada ad incandescenza normale e 14	40 W	cad	0,96
06.P47.A.01.L 045	lampada ad incandescenza normale e 14	60 W	cad	0,96
06.P47.A.01.M	Lampade con ampolla sferica in vetro azzurrato			
06.P47.A.01.M 010	lampada ad incandescenza normale e 14	15 W	cad	1,23
06.P47.A.01.M 015	lampada ad incandescenza normale e 14	25 W	cad	1,23
06.P47.A.01.M 020	lampada ad incandescenza normale e 14	40 W	cad	1,23
06.P47.A.01.N	Lampade con ampolla chiara ad oliva			
06.P47.A.01.N 010	lampada ad incandescenza normale e 14	15 W	cad	0,66
06.P47.A.01.N 015	lampada ad incandescenza normale e 14	25 W	cad	0,57
06.P47.A.01.N 020	lampada ad incandescenza normale e 14	40 W	cad	0,57
06.P47.A.01.N 025	lampada ad incandescenza normale e 14	60 W	cad	0,57
06.P47.A.01.O	Lampade con ampolla ad oliva smerigliata internamente			
06.P47.A.01.O 010	lampada ad incandescenza normale e 14	15 W	cad	0,70
06.P47.A.01.O 015	lampada ad incandescenza normale e 14	25 W	cad	0,61
06.P47.A.01.O 020	lampada ad incandescenza normale e 14	40 W	cad	0,61
06.P47.A.01.O 025	lampada ad incandescenza normale e 14	60 W	cad	0,66
06.P47.A.01.P	Lampade con ampolla ad oliva opalizzata internamente			
06.P47.A.01.P 010	lampada ad incandescenza normale e 14	25 W	cad	0,87
06.P47.A.01.P 015	lampada ad incandescenza normale e 14	40 W	cad	0,87
06.P47.A.01.P 020	lampada ad incandescenza normale e 14	60 W	cad	0,87
06.P47.A.01.Q	Lampade con ampolla chiara a tortiglione			
06.P47.A.01.Q 010	lampada ad incandescenza normale e 14	15 W	cad	0,70

06.P47.A.01.Q 015	lampada ad incandescenza normale 25 W e 14	cad	0,61
06.P47.A.01.Q 020	lampada ad incandescenza normale 40 W e 14	cad	0,61
06.P47.A.01.Q 025	lampada ad incandescenza normale 60 W e 14	cad	0,66
06.P47.A.01.R	Lampade con ampolla a tortiglione smerigliata internamente		
06.P47.A.01.R 010	lampada ad incandescenza normale 15 W e 14	cad	0,79
06.P47.A.01.R 015	lampada ad incandescenza normale 25 W e 14	cad	0,66
06.P47.A.01.R 020	lampada ad incandescenza normale 40 W e 14	cad	0,63
06.P47.A.01.R 025	lampada ad incandescenza normale 60 W e 14	cad	0,70
06.P47.A.01.S	Lampade a cupola argentata in vetro chiaro con argentatura interna		
06.P47.A.01.S 010	lampada incand. cupola argentata ogiva 25 W	cad	2,10
06.P47.A.01.S 015	lampada incand. cupola argentata ogiva 40 W	cad	2,10
06.P47.A.01.S 020	lampada incand. cupola argentata goccia 40 W	cad	2,27
06.P47.A.01.S 025	lampada incand. cupola argentata goccia 100 W	cad	2,80
06.P47.A.01.S 030	lampada incand. cupola argentata goccia 150 W	cad	4,54
06.P47.A.01.T	Lampade a palloncino opalizzate internamente; attacco e 27.		
06.P47.A.01.T 010	lampada incand. a palloncino diam. 80 mm 40 W	cad	2,80
06.P47.A.01.T 015	lampada incand. a palloncino diam. 80 mm 60 W	cad	2,80
06.P47.A.01.T 020	lampada incand. a palloncino diam. 80 mm 100 W	cad	3,15
06.P47.A.01.T 025	lampada incand. a palloncino diam. 100 mm 40 W	cad	4,19
06.P47.A.01.T 030	lampada incand. a palloncino diam. 100 mm 60 W	cad	4,19
06.P47.A.01.T 035	lampada incand. a palloncino diam. 100 mm 100 W	cad	4,54
06.P47.A.01.T 040	lampada incand. a palloncino diam. 100 mm 150 W	cad	4,98
06.P47.A.01.T 045	lampada incand. a palloncino diam. 126 mm 40 W	cad	5,16
06.P47.A.01.T 050	lampada incand. a palloncino diam. 126 mm 60 W	cad	5,16
06.P47.A.01.T 055	lampada incand. a palloncino diam. 126 mm 100 W	cad	5,60
06.P47.A.01.T 060	lampada incand. a palloncino diam. 126 mm 150 W	cad	6,47
06.P47.A.01.U	Supplementi da applicarsi per tensioni diverse da 220/230 V e per attacchi particolari.		
06.P47.A.01.U 010	sovrapprezzo per tensioni 110-120 V	%	57,00
06.P47.A.01.U 015	sovrapprezzo per tensioni 230-240 V	%	23,00
06.P47.A.01.U 020	sovrapprezzo per tensioni 250-260 V	%	57,00
06.P47.A.01.U 025	sovrapprezzo per tensioni diverse	%	138,00
06.P47.A.01.U 030	sovrapprezzo per attacchi diversi	%	57,00
06.P47.A.02	LAMPADE AD INCANDESCENZA TUBOLARI PER TENSIONI 220-230 V		
06.P47.A.02.A	Lampade tubolari chiare a semplice attacco		



06.P47.A.02.A 010	lampada incandescenza tubolare 3c e 14 17 mm	cad	0,87
06.P47.A.02.A 015	lampada incandescenza tubolare 15 W e 14 20 mm	cad	1,75
06.P47.A.02.A 020	lampada incandescenza tubolare 25 W e 14 20 mm	cad	1,75
06.P47.A.02.A 025	lampada incandescenza tubolare 25 W e 14 28 mm	cad	0,87
06.P47.A.02.A 030	lampada incandescenza tubolare 40 W e 14 28 mm	cad	0,87
06.P47.A.02.A 035	lampada incandescenza tubolare 60 W e 27 38 mm	cad	5,68
06.P47.A.02.B	Lampade tubolari smerigliate internamente a semplice attacco		
06.P47.A.02.B 010	lampada incandescenza tubolare 60 W e 14	cad	2,01
06.P47.A.02.B 015	lampada incandescenza tubolare 60 W e 27	cad	2,01
06.P47.A.02.C	Lampade tubolari opalizzate internamente a semplice attacco		
06.P47.A.02.C 010	lampada incandescenza tubolare 60 W e 27	cad	6,47
06.P47.A.03	LAMPADE A FASCIO LUMINOSO ORIENTATO CON RIFLETTORE SPECULARE INCORPORATO		
06.P47.A.03.A	Lampade con parte superiore argentata, cupola satinata, angolo di apertura 80°		
06.P47.A.03.A 010	lampada incandescenza speciale 40 W e 27	cad	1,57
06.P47.A.03.A 015	lampada incandescenza speciale 60 W e 27	cad	1,57
06.P47.A.03.A 020	lampada incandescenza speciale 75 W e 27	cad	1,75
06.P47.A.03.A 025	lampada incandescenza speciale 100 W e 27	cad	1,75
06.P47.A.03.B	lampada con parte superiore argentata, cupola satinata, angolo di apertura 35°		
06.P47.A.03.B 010	lampada incand. spec. flusso 170 lm 25 W e 14	cad	1,75
06.P47.A.03.B 015	lampada incand. spec. flusso 450 lm 40 W e 14	cad	1,75
06.P47.A.03.B 020	lampada incand. spec. flusso 300 lm 40 W e 27	cad	1,49
06.P47.A.03.B 025	lampada incand. spec. flusso 500 lm 60 W e 27	cad	1,49
06.P47.A.03.B 030	lampada incand. spec. flusso 650 lm 75 W e 27	cad	2,36
06.P47.A.03.B 035	lampada incand. spec. flusso 1000 lm 100 W e 27	cad	2,36
06.P47.A.03.B 040	lampada incand. spec. flusso 1500 lm 150 W e 27	cad	4,63
06.P47.A.03.C	Lampade con riflettore speculare incorporato, in vetro pressato, vetro frontale granulato fine a fascio stretto, angolo di apertura 12°		
06.P47.A.03.C 010	lampada incand. spec. flusso 650 lm 60 W e 27	cad	5,16
06.P47.A.03.C 015	lampada incand. spec. flusso 820 lm 80 W e 27	cad	5,42
06.P47.A.03.C 020	lampada incand. spec. flusso 1500 lm 120 W e 27	cad	5,42
06.P47.A.03.D	Lampade con riflettore speculare incorporato, in vetro pressato, vetro frontale granulato fine, a fascio largo, angolo di apertura 30°		

06.P47.A.03.D 010	lampada incand. spec. flusso 650 lm 60 W e 27	cad	5,16
06.P47.A.03.D 015	lampada incand. spec. flusso 820 lm 80 W e 27	cad	5,42
06.P47.A.03.D 020	lampada incand. spec. flusso 1500 lm 120 W e 27	cad	5,42
06.P47.A.03.E	Lampade con specchio freddo incorporato, in vetro pressato, vetro frontale granulato fine a fascio stretto, angolo di apertura 12°		
06.P47.A.03.E 010	lampada incand. spec. flusso 1500 lm 120 W e 27	cad	15,91
06.P47.A.03.F	Lampade con specchio freddo incorporato, in vetro pressato, vetro frontale granulato a fascio largo, angolo di apertura 30°		
06.P47.A.03.F 010	lampada incand. spec. flusso 1500 lm 120 W e 27	cad	15,91
06.P47.A.03.G	Lampade con bulbo di vetro al neodimio per accentuazione dei colori gialli e rossi		
06.P47.A.03.G 010	lampada al neodimio 60 W	cad	4,54
06.P47.A.03.G 015	lampada al neodimio 100 W	cad	4,63
06.P47.A.03.G 020	lampada al neodimio 100 W con riflettore	cad	8,39
06.P47.A.03.G 025	lampada al neodimio 150 W con riflettore	cad	9,09
06.P47.A.04	LAMPADE AD INCANDESCENZA CON ALOGENI		
06.P47.A.04.A	Lampade alogene chiare o smerigliate con attacco e 27		
06.P47.A.04.A 010	lampada alogena flusso 2500 lm 150 W e 27	cad	15,18
06.P47.A.04.A 015	lampada alogena flusso 4200 lm 250 W e 27	cad	15,18
06.P47.A.04.B	Lampade alogene chiare o smerigliate con attacco e 40		
06.P47.A.04.B 020	lampada alogena 500 W e 40	cad	29,12
06.P47.A.04.B 025	lampada alogena 1000 W e 40	cad	32,34
06.P47.A.04.C	Lampade alogene chiare o smerigliate con attacco b 15 d a baionetta		
06.P47.A.04.C 010	lampada alogena flusso 2500 lm 75 W b 15 d	cad	17,06
06.P47.A.04.C 015	lampada alogena flusso 4200 lm 150 W b 15 d	cad	17,06
06.P47.A.04.D	Lampade alogene con attacco r 7 s-15		
06.P47.A.04.D 010	lampada alogena flusso 1400 lm 100 W r 7 s-15	cad	7,86
06.P47.A.04.D 015	lampada alogena flusso 2200 lm 150 W r 7 s-15	cad	7,86
06.P47.A.04.D 020	lampada alogena flusso 3100 lm 200 W r 7 s-15	cad	6,21
06.P47.A.04.D 025	lampada alogena flusso 5000 lm 300 W r 7 s-15	cad	6,21
06.P47.A.04.D 030	lampada alogena flusso 9500 lm 500 W r 7 s-15	cad	6,21
06.P47.A.04.D 035	lampada alogena flusso 15500 lm 750 W r 7 s-15	cad	8,83
06.P47.A.04.D 040	lampada alogena flusso 22000 lm 1000 W r 7 s-15	cad	8,74
06.P47.A.04.D 045	lampada alogena flusso 33000 lm 1500 W r 7 s-15	cad	10,05
06.P47.A.04.D 050	lampada alogena flusso 45000 lm 2000 W r 7 s-15	cad	14,04
06.P47.A.05	LAMPADE AD INCANDESCENZA CON ALOGENI PER TENSIONI 6-12-24 V		

	Lampade alogene per tensioni 6-12-24 V senza riflettore; qualsiasi posizione di funzionamento; temperatura di colore 3000K; attacchi g 4 / gy 6,35.		
06.P47.A.05.A			
06.P47.A.05.A 010	lamp. alogena senza riflet. 6 V 10 W g 4	cad	4,11
06.P47.A.05.A 015	lamp. alogena senza riflet. 6 V 35 W gy 6.35	cad	4,63
06.P47.A.05.A 020	lamp. alogena senza riflet. 12 V 5 W g 4	cad	3,85
06.P47.A.05.A 025	lamp. alogena senza riflet. 12 V 10 W g 4	cad	4,02
06.P47.A.05.A 030	lamp. alogena senza riflet. 12 V 20 W g 4	cad	4,02
06.P47.A.05.A 035	lamp. alogena senza riflet. 12 V 35 W gy 6.35	cad	4,80
06.P47.A.05.A 040	lamp. alogena senza riflet. 12 V 50 W gy 6.35	cad	4,98
06.P47.A.05.A 045	lamp. alogena senza riflet. 12 V 75 W gy 6.35	cad	5,60
06.P47.A.05.A 050	lamp. alogena senza riflet. 12 V 100 W gy 6.35	cad	6,12
06.P47.A.05.A 055	lamp. alogena senza riflet. 24 V 20 W g 4	cad	4,63
06.P47.A.05.A 060	lamp. alogena senza riflet. 24 V 50 W gy 6.35	cad	4,98
06.P47.A.05.A 065	lamp. alogena senza riflet. 24 V 105 W gy 6.35	cad	4,98
	Lampade alogene per tensioni 6-12 V con riflettore in alluminio; qualsiasi posizione di funzionamento; ampiezza del fascio da 3 a 32°; attacco b 15 d.		
06.P47.A.05.B			
06.P47.A.05.B 010	lamp. alogena c/riflet. 6 V 15 W 3- 4-14°	cad	12,27
06.P47.A.05.B 015	lamp. alogena c/riflet. 12 V 35 W 4-18-32°	cad	12,27
06.P47.A.05.B 020	lamp. alogena c/riflet. 6 V 35 W 6-14°	cad	12,27
06.P47.A.05.B 025	lamp. alogena c/riflet. 12 V 50 W 10-25°	cad	13,94
	Lampade alogene per tensione 12 V con riflettore dicroico; qualsiasi posizione di funzionamento; attacchi g 24 / gx 5,3.		
06.P47.A.05.C			
06.P47.A.05.C 010	lamp. alogena riflet. dicroico 12 V 20 W g 24	cad	10,92
06.P47.A.05.C 015	lamp. alogena riflet. dicroico 12 V 20 W gx 5.3	cad	11,54
06.P47.A.05.C 020	lamp. alogena riflet. dicroico 12 V 50 W gx 5.3	cad	11,75
06.P47.A.05.C 025	lamp. alogena riflet. dicroico 12 V 65 W gx 5.3	cad	12,27
06.P47.A.06	LAMPADE PER APPLICAZIONI SPECIALI		
	Lampade a raggi infrarossi per agricoltura; tensioni 220-230 V; attacco e 27.		
06.P47.A.06.A			
06.P47.A.06.A 010	lamp. infrarossi agricol. 100 W vetro pressato	cad	16,22
06.P47.A.06.A 015	lamp. infrarossi agricol. 150 W filtro rosso	cad	6,81
06.P47.A.06.A 020	lamp. infrarossi agricol. 250 W filtro rosso	cad	7,78
06.P47.A.06.A 025	lamp. infrarossi agricol. 250 W satinata	cad	7,78
06.P47.A.06.A 030	lamp. infrarossi agricol. 375 W satinata	cad	14,66
06.P47.A.06.B	Lampade a raggi infrarossi per terapia tensioni 220-230 V; attacco e 27.		
06.P47.A.06.B 010	lamp. infrarossi terapia 150 W vetro pressato	cad	14,46
06.P47.A.06.B 015	lamp. infrarossi terapia 250 W vetro normale	cad	8,91
06.P47.A.06.C	Lampade nane con attacco e 10		
06.P47.A.06.C 010	lampada nana sferica 2.5-8.5 V 0.2-0.3 A	cad	0,35

06.P47.A.06.C 015	lampada nana bulbo lenticolare 1.2-2.2 V 0.22 A	cad	0,35
06.P47.A.06.C 020	lampada nana a sferetta 6 V 0.6 W	cad	0,48
06.P47.A.06.D	Lampade a siluro per tensioni 6-12-24 V con attacchi sv 6 / sv 8,5.		
06.P47.A.06.D 010	lampada a siluro lunghezza 28 mm 6 V 3 W	cad	0,70
06.P47.A.06.D 015	lampada a siluro lunghezza 28 mm 12 V 3 W	cad	0,61
06.P47.A.06.D 020	lampada a siluro lunghezza 28 mm 24 V 3 W	cad	0,87
06.P47.A.06.D 025	lampada a siluro lunghezza 36 mm 6 V 3 W	cad	0,70
06.P47.A.06.D 030	lampada a siluro lunghezza 36 mm 12 V 3 W	cad	0,61
06.P47.A.06.D 035	lampada a siluro lunghezza 36 mm 24 V 3 W	cad	0,87
06.P47.A.06.D 040	lampada a siluro lunghezza 36 mm 6 V 5 W	cad	0,70
06.P47.A.06.D 045	lampada a siluro lunghezza 36 mm 12 V 5 W	cad	0,61
06.P47.A.06.D 050	lampada a siluro lunghezza 36 mm 24 V 5 W	cad	0,87
06.P47.A.06.D 055	lampada a siluro lunghezza 36 mm 6 V 10 W	cad	0,79
06.P47.A.06.D 060	lampada a siluro lunghezza 36 mm 12 V 10 W	cad	0,66
06.P47.A.06.D 065	lampada a siluro lunghezza 36 mm 24 V 10 W	cad	0,96
06.P47.A.06.D 070	lampada a siluro lunghezza 41 mm 6 V 15 W	cad	0,96
06.P47.A.06.D 075	lampada a siluro lunghezza 41 mm 12 V 15 W	cad	0,87
06.P47.A.06.D 080	lampada a siluro lunghezza 41 mm 6 V 18 W	cad	0,96
06.P47.A.06.D 085	lampada a siluro lunghezza 41 mm 12 V 18 W	cad	0,87
06.P47.A.06.E	Lampade tipo glimm con attacchi e 10 / e 14 e a siluro.		
06.P47.A.06.E 010	lampada glimm e 14 110 V 1.2 MA	cad	2,70
06.P47.A.06.E 015	lampada glimm e 14 220 V 2 MA	cad	1,75
06.P47.A.06.E 020	lampada glimm e 14 380 V 1 MA	cad	2,01
06.P47.A.06.E 025	lampada glimm e 10 110 V 0.7 MA	cad	2,10
06.P47.A.06.E 030	lampada glimm e 10 220 V 1.5 MA	cad	1,39
06.P47.A.06.E 035	lampada glimm e 10 380 V 0.8 MA	cad	1,39
06.P47.A.06.E 040	lampada glimm a siluro l=23 mm 220 V 0.08 MA	cad	0,61
06.P47.A.06.E 045	lampada glimm a siluro l=43 mm 220 V 0.17 MA	cad	1,23
06.P47.A.06.E 050	lampada glimm a siluro l=52 mm 220 V 0.25 MA	cad	1,39
06.P47.A.07	ACCESSORI PER LAMPADE AD INCANDESCENZA		
06.P47.A.07.A	Accessori per lampade ad incandescenza		
06.P47.A.07.A 010	portalampada in resina attacco e 40	cad	1,39
06.P47.A.07.A 015	portalampada in resina attacco e 27	cad	0,79
06.P47.A.07.A 020	portalampada in resina attacco e 14	cad	0,70
06.P47.A.07.A 025	portalampada in resina attacco e 10	cad	0,44
06.P47.B	LAMPADE FLUORESCENTI		
06.P47.B.01	LAMPADE A POLVERI FLUORESCENTI PER FUNZIONAMENTO CON ALIMENTATORE CON O SENZA STARTER A 3 O 5 BANDE LUMINOSE.		

06.P47.B.01.A	Lampade fluorescenti lineari normali a tonalità bianchissima; diametro 38 mm; attacco bispina normale g 13.		
06.P47.B.01.A 010	lampada fluorescente 20 W, 1150 lm, g 13 cad		2,18
06.P47.B.01.A 015	lampada fluorescente 40 W, 3000 lm, g 13 cad		2,18
06.P47.B.01.A 020	lampada fluorescente 65 W, 4800 lm, g 13 cad		2,80
06.P47.B.01.B	Lampade fluorescenti lineari ad alta frequenza per impianti con regolazione di luce senza starter; diametro 38 mm; attacco bispina normale g 13.		
06.P47.B.01.B 010	lampada fluorescente 40 W, 3000 lm, g 13 cad		9,27
06.P47.B.01.B 015	lampada fluorescente 65 W, 5000 lm, g 13 cad		12,90
06.P47.B.01.C	Lampade fluorescenti lineari con striscia vetrificata; diametro 38 mm; attacco normale g 13.		
06.P47.B.01.C 010	lampada fluorescente 20 W, 1150 lm, g 13 cad		3,85
06.P47.B.01.C 015	lampada fluorescente 40 W, 2500 lm, g 13 cad		3,85
06.P47.B.01.D	Lampade fluorescenti lineari con accensione rapida per funzionamento senza starter; diametro 38 mm; attacco normale g 13.		
06.P47.B.01.D 010	lampada fluorescente 20 W, 1150 lm, g 13 cad		3,85
06.P47.B.01.D 015	lampada fluorescente 40 W, 3000 lm, g 13 cad		3,85
06.P47.B.01.D 020	lampada fluorescente 65 W, 4800 lm, g 13 cad		5,06
06.P47.B.01.E	Lampade fluorescenti lineari normali; grado 2; diametro 26 mm; attacco bispina normale g 13.		
06.P47.B.01.E 010	lampada fluorescente 14 W, 750 lm, g 13 cad		3,41
06.P47.B.01.E 015	lampada fluorescente 15 W, 900 lm, g 13 cad		3,06
06.P47.B.01.E 020	lampada fluorescente 16 W, 950 lm, g 13 cad		5,34
06.P47.B.01.E 025	lampada fluorescente 18 W, 1150 lm, g 13 cad		2,18
06.P47.B.01.E 030	lampada fluorescente 18 W, 1080 lm, g 13 cad		2,18
06.P47.B.01.E 035	lampada fluorescente 23 W, 1500 lm, g 13 cad		3,59
06.P47.B.01.E 040	lampada fluorescente 30 W, 2250 lm, g 13 cad		3,15
06.P47.B.01.E 045	lampada fluorescente 36 W, 3000 lm, g 13 cad		2,18
06.P47.B.01.E 050	lampada fluorescente 36 W, 2500 lm, g 13 cad		3,32
06.P47.B.01.E 055	lampada fluorescente 58 W, 4800 lm, g 13 cad		3,15
06.P47.B.01.E 060	lampada fluorescente 58 W, 4000 lm, g 13 cad		4,37
06.P47.B.01.F	Lampade fluorescenti lineari ad alta efficienza; resa dei colori ra > 85 grado 1; diametro 26 mm; attacco bispina normale g 13.		
06.P47.B.01.F 010	lampada fluorescente 10 W, 630 lm, g 13 cad		5,06
06.P47.B.01.F 015	lampada fluorescente 15 W, 1000 lm, g 13 cad		4,72
06.P47.B.01.F 020	lampada fluorescente 16 W, 1300 lm, g 13 cad		5,94

06.P47.B.01.F 025	lampada fluorescente 18 W, 1450 lm, g 13 cad	4,46
06.P47.B.01.F 030	lampada fluorescente 30 W, 2400 lm, g 13 cad	5,42
06.P47.B.01.F 035	lampada fluorescente 36 W, 3450 lm, g 13 cad	4,46
06.P47.B.01.F 040	lampada fluorescente 38 W, 3200 lm, g 13 cad	5,60
06.P47.B.01.F 045	lampada fluorescente 58 W, 5400 lm, g 13 cad	5,68
06.P47.B.01.G	Lampade fluorescenti lineari ad alta efficienza; resa dei colori ra > 95 grado 1; diametro 26 mm; attacco bispina normale g 13.	
06.P47.B.01.G 010	lampada fluorescente 15 W, 650 lm, g 13 cad	5,68
06.P47.B.01.G 015	lampada fluorescente 16 W, 850 lm, g 13 cad	6,47
06.P47.B.01.G 020	lampada fluorescente 18 W, 1000 lm, g 13 cad	5,06
06.P47.B.01.G 025	lampada fluorescente 30 W, 1600 lm, g 13 cad	6,21
06.P47.B.01.G 030	lampada fluorescente 36 W, 2350 lm, g 13 cad	5,16
06.P47.B.01.G 035	lampada fluorescente 58 W, 3750 lm, g 13 cad	6,47
06.P47.B.01.H	Lampade fluorescenti lineari a luce calda tipo comfort/de luxe grado 1; diametro 26 mm; attacco bispina normale g 13.	
06.P47.B.01.H 010	lampada fluorescente 18 W, 1000 lm, g 13 cad	5,16
06.P47.B.01.H 015	lampada fluorescente 36 W, 2350 lm, g 13 cad	5,16
06.P47.B.01.H 020	lampada fluorescente 58 W, 3750 lm, g 13 cad	6,47
06.P47.B.01.I	Lampade fluorescenti lineari normali tipo tonalità bianchissima grado 2; diametro 26 mm; attacco bispina mignon g 5.	
06.P47.B.01.I 010	lampada fluorescente 4 W, 120 lm, g 5 cad	2,27
06.P47.B.01.I 015	lampada fluorescente 6 W, 240 lm, g 5 cad	2,27
06.P47.B.01.I 020	lampada fluorescente 8 W, 350 lm, g 5 cad	2,27
06.P47.B.01.I 025	lampada fluorescente 13 W, 650 lm, g 5 cad	2,62
06.P47.B.01.L	Lampade fluorescenti circolari normali; diametro 29-32 mm; attacco a 4 spine g 10 q.	
06.P47.B.01.L 010	lampada fluorescente 22 W, 1000 lm, g 10-q cad	4,90
06.P47.B.01.L 015	lampada fluorescente 32 W, 1700 lm, g 10-q cad	4,90
06.P47.B.01.L 020	lampada fluorescente 40 W, 2300 lm, g 10-q cad	7,17
06.P47.B.02	LAMPADE FLUORESCENTI SPECIALI	
06.P47.B.02.A	Lampade fluorescenti compatte attacco g 23 con starter incorporato	
06.P47.B.02.A 010	lampada fluorescente 5 W, 250 lm, g 23 cad	7,78
06.P47.B.02.A 015	lampada fluorescente 7 W, 400 lm, g 23 cad	7,78
06.P47.B.02.A 020	lampada fluorescente 9 W, 600 lm, g 23 cad	7,78
06.P47.B.02.A 025	lampada fluorescente 11 W, 900 lm, g 23 cad	8,12
06.P47.B.02.B	Lampade fluorescenti compatte; attacchi g 24 d1/d2/d3; doppia lampada.	
06.P47.B.02.B 010	lampada fluorescente 10 W, 600 lm, g 24 d-1 cad	13,62
06.P47.B.02.B 015	lampada fluorescente 13 W, 900 lm, g 24 d-1 cad	14,77

06.P47.B.02.B 020	lampada fluorescente 18 W, 1200 lm, g 24 d-2	cad	15,81
06.P47.B.02.B 025	lampada fluorescente 26 W, 1800 lm, g 24 d-3	cad	17,58
06.P47.B.02.C	Lampade fluorescenti compatte attacco 2 g 11		
06.P47.B.02.C 010	lampada fluorescente 18 W, 1200 lm, 2 g 11	cad	14,77
06.P47.B.02.C 015	lampada fluorescente 24 W, 1800 lm, 2 g 11	cad	15,91
06.P47.B.02.C 020	lampada fluorescente 36 W, 2900 lm, 2 g 11	cad	17,58
06.P47.B.02.D	Lampade fluorescenti slim attacco fa 8		
06.P47.B.02.D 010	lampada fluorescente slim 37.5 W	cad	17,47
06.P47.B.02.D 015	lampada fluorescente slim 50 W	cad	17,47
06.P47.B.02.D 020	lampada fluorescente slim 57.5 W	cad	13,62
06.P47.B.02.D 025	lampada fluorescente slim 75 W	cad	13,73
06.P47.B.02.E	Lampade fluorescenti lineari con accensione rapida per funzionamento senza starter; diametro 38 mm; attacco unipolare spec. r 18 s.		
06.P47.B.02.E 010	lampada fluorescente 40 W, 2600 lm, r 18 s	cad	7,43
06.P47.B.02.F	Lampade fluorescenti lineari per armatura antideflagrante per funzionamento senza starter; diametro 38 mm; attacco monospina fa 6.		
06.P47.B.02.F 010	lampada fluorescente 20 W, 980 lm, fa 6	cad	7,43
06.P47.B.02.F 015	lampada fluorescente 40 W, 2500 lm, fa 6	cad	7,43
06.P47.B.02.G	Lampade fluorescenti lineari direzionali; diametro 38 mm; attacco bispina normale g 13		
06.P47.B.02.G 010	lampada fluorescente 20 W, 1050 lm, g 13	cad	4,63
06.P47.B.02.G 015	lampada fluorescente 40 W, 2750 lm, g 13	cad	4,63
06.P47.B.02.G 020	lampada fluorescente 65 W, 4400 lm, g 13	cad	5,68
06.P47.B.02.H	Lampade fluorescenti lineari colorate; diametro 38 mm; attacco bispina normale g13.		
06.P47.B.02.H 010	lampada fluorescente 40 W, 660-3300 lm, g 13	cad	5,68
06.P47.B.02.I	Lampade fluorescenti ad u; diametri 26-38 mm; attacco bispina normale g 13.		
06.P47.B.02.I 010	lampada fluorescente 16 W, 900 lm, g 13	cad	6,21
06.P47.B.02.I 015	lampada fluorescente 40 W, 2400 lm, g 13	cad	7,96
06.P47.B.02.L	Lampade fluorescenti ad u tipo corto; diametro 38 mm; attacco bispina normale g 13.		
06.P47.B.02.L 010	lampada fluorescente 15 W, 500 lm, g 13	cad	5,68
06.P47.B.02.L 015	lampada fluorescente 18 W, 700 lm, g 13	cad	4,11
06.P47.B.02.L 020	lampada fluorescente 30 W, 1150 lm, g 13	cad	5,94
06.P47.B.02.L 025	lampada fluorescente 36 W, 1700 lm, g 13	cad	4,11
06.P47.B.02.L 030	lampada fluorescente 58 W, 2700 lm, g 13	cad	5,50
06.P47.B.02.M	Lampade fluorescenti lineari a colori naturali per generi alimentari; diametro 26 mm; attacco bispina normale g 13.		
06.P47.B.02.M 010	lampada fluorescente 15 W, 720 lm, g 13	cad	5,68

06.P47.B.02.M 015	lampada fluorescente 18 W, 1050 lm, g 13	cad	4,98
06.P47.B.02.M 020	lampada fluorescente 30 W, 1800 lm, g 13	cad	5,94
06.P47.B.02.M 025	lampada fluorescente 36 W, 2500 lm, g 13	cad	4,98
06.P47.B.02.M 030	lampada fluorescente 58 W, 4000 lm, g 13	cad	6,38
06.P47.B.02.N	Lampade fluorescenti lineari per serre e acquari diametro 26 mm; attacco bispina normale g 13.		
06.P47.B.02.N 010	lampada fluorescente 15 W, g 13	cad	6,03
06.P47.B.02.N 015	lampada fluorescente 18 W, g 13	cad	6,03
06.P47.B.02.N 020	lampada fluorescente 30 W, g 13	cad	6,47
06.P47.B.02.N 025	lampada fluorescente 36 W, g 13	cad	6,47
06.P47.B.02.N 030	lampada fluorescente 58 W, g 13	cad	7,52
06.P47.B.02.O	Lampade fluorescenti lineari germicide; attacco bispina normale g 13.		
06.P47.B.02.O 010	lampada fluorescente 18 W, g 13	cad	6,21
06.P47.B.02.O 015	lampada fluorescente 36 W, g 13	cad	7,52
06.P47.B.02.P	Lampade fluorescenti lineari in vetro di Wood a luce nera; diametro 26 mm; attacco g 13.		
06.P47.B.02.P 010	lampada fluorescente in vetro di Wood 18 W, g 13	cad	21,32
06.P47.B.02.P 015	lampada fluorescente in vetro di Wood 36 W, g 13	cad	30,16
06.P47.B.02.Q	Lampade fluorescenti lineari superattiniche per fotoriproduzioni e fototerapia; diametro 38 mm; attacco g 13.		
06.P47.B.02.Q 010	lampada fluorescente superattinica 20 W, g 13	cad	7,08
06.P47.B.02.Q 015	lampada fluorescente superattinica 40 W, g 13	cad	8,91
06.P47.B.02.Q 020	lampada fluorescente superattinica 120 W, g 13	cad	21,22
06.P47.B.02.Q 025	lampada fluorescente superattinica 140 W, g 13	cad	18,93
06.P47.B.03	ACCESSORI PER LAMPADE FLUORESCENTI		
06.P47.B.03.A	Alimentatori per lampade fluorescenti		
06.P47.B.03.A 010	alimentatore 220 V sino a 13 W	cad	3,06
06.P47.B.03.A 015	alimentatore 220 V sino a 40 W	cad	2,70
06.P47.B.03.A 020	alimentatore 220 V sino a 65 W	cad	4,54
06.P47.B.03.A 025	alimentatore rifasato 220 V sino a 40 W	cad	6,81
06.P47.B.03.A 030	alimentatore rapido 220 V sino a 40 W	cad	10,61
06.P47.B.03.A 035	alimentatore per apparecchiatura antideflagrante	cad	16,12
06.P47.B.03.A 040	alimentatore rapido 220 V sino a 215 W	cad	45,34
06.P47.B.03.A 045	alimentatore elettron. 35 kHz 1 lamp. sino 58 W	cad	60,32
06.P47.B.03.A 050	alimentatore elettron. 35 kHz 2 lamp. sino 58 W	cad	70,82
06.P47.B.03.A 055	sovrapprezzo per alimentazione a 125 v	%	57,00
06.P47.B.03.B	Alimentatori per lampade fluorescenti a basse perdite		
06.P47.B.03.B 010	alimentatore 220 V sino a 13 W	cad	4,02
06.P47.B.03.B 015	alimentatore 220 V sino a 40 W	cad	3,49
06.P47.B.03.B 020	alimentatore 220 V sino a 65 W	cad	5,86
06.P47.B.03.B 025	alimentatore rifasato 220 V sino a 40 W	cad	8,83
06.P47.B.03.B 030	alimentatore rapido 220 V sino a 40 W	cad	13,73



06.P47.B.03.B 035	alimentatore per apparecchiatura antideflagrante	cad	20,80
06.P47.B.03.B 040	alimentatore rapido 220 V sino a 215 W	cad	58,45
06.P47.B.03.B 045	alimentatore elettron. 35 kHz 1 lamp. sino 58 W	cad	78,10
06.P47.B.03.B 050	alimentatore elettron. 35 kHz 2 lamp. sino 58 W	cad	90,90
06.P47.B.03.B 055	sovrapprezzo per alimentazione a 125 V	%	57,00
06.P47.B.03.C	Starter		
06.P47.B.03.C 010	starter sino a 80 W, 110 o 220 V	cad	0,57
06.P47.B.03.C 015	starter per 100 / 115 / 140 W	cad	1,92
06.P47.B.03.C 020	starter sino a 32 W 110 - 130 V	cad	0,96
06.P47.B.03.C 030	starter elettronico	cad	2,36
06.P47.B.03.D	Accessori per lampade fluorescenti: portalampada, portastarter, morsettiere.		
06.P47.B.03.D 010	portalampada attacco g 13	cad	2,01
06.P47.B.03.D 015	portalampada attacco g 23	cad	0,96
06.P47.B.03.D 020	portalampada attacco g 24 d1/d2/d3	cad	0,96
06.P47.B.03.D 025	portalampada attacco 2 g 11	cad	1,23
06.P47.B.03.D 030	portastarter	cad	0,18
06.P47.B.03.D 035	morsettiera con portafusibile	cad	0,70
06.P47.C	LAMPADE A VAPORI DI MERCURIO		
06.P47.C.01	LAMPADE A VAPORI DI MERCURIO NORMALI		
06.P47.C.01.A	Lampade a vapori di mercurio ellissoidali con bulbo diffondente		
06.P47.C.01.A 010	lampada hql 50 W, 1800 lm, e 27	cad	6,81
06.P47.C.01.A 015	lampada hql 80 W, 3800 lm, e 27	cad	6,81
06.P47.C.01.A 020	lampada hql 125 W, 6300 lm, e 27	cad	7,08
06.P47.C.01.A 025	lampada hql 250 W, 13000 lm, e 40	cad	14,87
06.P47.C.01.A 030	lampada hql 400 W, 22000 lm, e 40	cad	21,63
06.P47.C.01.A 035	lampada hql 700 W, 40000 lm, e 40	cad	47,63
06.P47.C.01.A 040	lampada hql 1000 W, 58000 lm, e 40	cad	70,82
06.P47.C.02	LAMPADE A VAPORI DI MERCURIO SPECIALI		
06.P47.C.02.A	Lampade a vapori di mercurio ellissoidali con bulbo diffondente a luce miscelata		
06.P47.C.02.A 010	lampada hwl 100 W, 1100 lm, e 27	cad	11,65
06.P47.C.02.A 015	lampada hwl 160 W, 3100 lm, e 27	cad	11,02
06.P47.C.02.A 020	lampada hwl 250 W, 5600 lm, e 40	cad	16,12
06.P47.C.02.A 025	lampada hwl 500 W, 14000 lm, e 40	cad	30,99
06.P47.C.02.B	Lampade a vapori di mercurio a fungo con riflettore incorporato		
06.P47.C.02.B 010	lampada hql 250 W, 11500 lm, e 40	cad	38,06
06.P47.C.02.B 015	lampada hql 400 W, 20500 lm, e 40	cad	50,65
06.P47.C.02.C	Lampade a vapori di mercurio ellissoidali con bulbo diffondente tipo a luce calda e maggior flusso luminoso (tipo de luxe)		
06.P47.C.02.C 010	lampada hql 50 W, 2000 lm, e 27	cad	8,30
06.P47.C.02.C 015	lampada hql 80 W, 4000 lm, e 27	cad	8,30
06.P47.C.02.C 020	lampada hql 125 W, 6500 lm, e 27	cad	8,56
06.P47.C.02.C 025	lampada hql 250 W, 14000 lm, e 40	cad	18,51
06.P47.C.02.C 030	lampada hql 400 W, 24000 lm, e 40	cad	26,21
06.P47.C.02.C 035	lampada hql a fungo 80 W, 3000 lm, e 27	cad	23,71
06.P47.C.02.C 040	lampada hql a fungo 125 W, 5000 lm, e 27	cad	25,38
06.P47.C.02.C 045	lampada hwl a fungo 160 W, 2500 lm, e 27	cad	25,69

06.P47.C.02.D	Lampade a vapori di mercurio con bulbo diffondente; tonalità di luce 3000 k.		
06.P47.C.02.D 010	lampada hql ellissoidale 50 W, 1600 lm, e 27	cad	11,44
06.P47.C.02.D 015	lampada hql ellissoidale 80 W, 3400 lm, e 27	cad	11,44
06.P47.C.02.D 020	lampada hql ellissoidale 125 W, 5700 lm, e 27	cad	11,44
06.P47.C.02.D 025	lampada hql sferica 50 W, 1600 lm, e 27	cad	23,09
06.P47.C.02.D 030	lampada hql sferica 80 W, 3000 lm, e 27	cad	23,09
06.P47.C.02.E	Lampade a vapori di mercurio ellissoidale a luce nera		
06.P47.C.02.E 010	lampada hqv 125 W, e 27	cad	32,03
06.P47.C.03	ACCESSORI PER LAMPADE A VAPORI DI MERCURIO		
06.P47.C.03.A	Alimentatori in aria non rifasati per interni		
06.P47.C.03.A 010	alimentatore in aria non rifasato, 50 W, 220 V	cad	8,48
06.P47.C.03.A 015	alimentatore in aria non rifasato, 80 W, 220 V	cad	8,48
06.P47.C.03.A 020	alimentatore in aria non rifasato, 125 W, 220 V	cad	8,74
06.P47.C.03.A 025	alimentatore in aria non rifasato, 250 W, 220 V	cad	13,42
06.P47.C.03.A 030	alimentatore in aria non rifasato, 400 W, 220 V	cad	19,14
06.P47.C.03.A 035	alimentatore in aria non rifasato, 700 W, 220 V	cad	52,21
06.P47.C.03.A 040	alimentatore in aria non rifasato, 1000 W, 220 V	cad	70,82
06.P47.C.03.B	Alimentatori in custodia stagna rifasati per esterni		
06.P47.C.03.B 010	alimentatore in custodia rifasato, 250 W, 220 V	cad	77,38
06.P47.C.03.B 015	alimentatore in custodia rifasato, 400 W, 220 V	cad	77,38
06.P47.C.03.B 020	alimentatore in custodia rifasato, 1000 W, 220 V	cad	205,92
06.P47.C.03.C	Riduttore di potenza		
06.P47.C.03.C 010	riduttori di potenza per lamp. hql 125/80	cad	58,14
06.P47.C.03.C 015	riduttori di potenza per lamp. hql 250/130	cad	58,14
06.P47.C.03.C 020	riduttori di potenza per lamp. hql 400/250	cad	58,14
06.P47.C.03.D	Condensatori rifasatori		
06.P47.C.03.D 010	condensatori rifasatori c 7	cad	2,70
06.P47.C.03.D 015	condensatori rifasatori c 9	cad	3,32
06.P47.C.03.D 020	condensatori rifasatori c 10	cad	3,32
06.P47.C.03.D 025	condensatori rifasatori c 20	cad	4,90
06.P47.C.03.D 030	condensatori rifasatori c 25	cad	6,03
06.P47.C.03.D 035	condensatori rifasatori c 30	cad	7,60
06.P47.C.03.D 040	condensatori rifasatori c 40	cad	8,12
06.P47.C.03.E	Portalampada		
06.P47.C.03.E 010	portalampada attacco e 27 in porcellana	cad	1,13
06.P47.C.03.E 015	portalampada attacco e 40 in porcellana	cad	1,75
06.P47.C.03.E 020	portalampada attacco g 12	cad	3,23
06.P47.C.03.E 025	portalampada attacco r 75	cad	2,36
06.P47.D	LAMPADE A VAPORI DI SODIO		
06.P47.D.01	LAMPADE A VAPORI DI SODIO A BASSA PRESSIONE		
06.P47.D.01.A	Lampade a vapori di sodio a bassa pressione con strato riflettente i raggi infrarossi, tubolari chiare		

06.P47.D.01.A 010	lampada na b.p. 18 W, 1800 lm, attacco by22d	cad	24,75
06.P47.D.01.A 015	lampada na b.p. 35 W, 4800 lm, attacco by22d	cad	25,48
06.P47.D.01.A 020	lampada na b.p. 55 W, 8000 lm, attacco by22d	cad	26,73
06.P47.D.01.A 025	lampada na b.p. 90 W, 13000 lm, attacco by22d	cad	33,18
06.P47.D.01.A 030	lampada na b.p. 135 W, 22500 lm, attacco by22d	cad	44,30
06.P47.D.01.A 035	lampada na b.p. 180 W, 33000 lm, attacco by22d	cad	65,52
06.P47.D.02	LAMPADE A VAPORI DI SODIO AD ALTA PRESSIONE		
06.P47.D.02.A	Lampade a vapori di sodio ad alta pressione ellissoidali con bulbo diffondente		
06.P47.D.02.A 010	lampada Na A.P. 50 W, 3500 lm, attacco e 27	cad	24,13
06.P47.D.02.A 015	lampada Na A.P. 70 W, 5900 lm, attacco e 27	cad	24,13
06.P47.D.02.A 020	lampada Na A.P. 100 W, 9500 lm, attacco e 40	cad	33,18
06.P47.D.02.A 025	lampada Na A.P. 150 W, 14000 lm, attacco e 40	cad	33,49
06.P47.D.02.A 030	lampada Na A.P. 250 W, 25000 lm, attacco e 40	cad	37,34
06.P47.D.02.A 035	lampada Na A.P. 400 W, 47000 lm, attacco e 40	cad	44,41
06.P47.D.02.A 040	lampada Na A.P. 1000 W, 120000 lm, attacco e 40	cad	124,80
06.P47.D.02.A 045	lampada Na A.P. 110 W, 8000 lm, attacco e 27	cad	38,38
06.P47.D.02.A 050	lampada Na A.P. 210 W, 18000 lm, attacco e 40	cad	40,14
06.P47.D.02.A 055	lampada Na A.P. 350 W, 34000 lm, attacco e 40	cad	47,01
06.P47.D.02.B	Lampade a vapori di sodio ad alta pressione tubolari in vetro chiaro		
06.P47.D.02.B 010	lampada Na A.P. 70 W, 6100 lm, attacco e 27	cad	25,17
06.P47.D.02.B 015	lampada Na A.P. 100 W, 10000 lm, attacco e 40	cad	33,18
06.P47.D.02.B 020	lampada Na A.P. 150 W, 14500 lm, attacco e 40	cad	33,49
06.P47.D.02.B 025	lampada Na A.P. 250 W, 25500 lm, attacco e 40	cad	37,34
06.P47.D.02.B 030	lampada Na A.P. 400 W, 48000 lm, attacco e 40	cad	44,41
06.P47.D.02.B 035	lampada Na A.P. 1000 W, 130000 lm, attacco e 40	cad	124,80
06.P47.D.02.C	Lampade a vapori di sodio ad alta pressione tubolari con due attacchi		
06.P47.D.02.C 010	lampada Na A.P. 250 W, 25500 lm, attacco fc 2	cad	95,26
06.P47.D.02.C 015	lampada Na A.P. 400 W, 48000 lm, attacco fc 2	cad	104,10
06.P47.D.03	ACCESSORI PER LAMPADE A VAPORI DI SODIO		
06.P47.D.03.A	Alimentatori per lampade al sodio ad alta pressione in aria, non rifasati, per interni		
06.P47.D.03.A 010	alimentatori lamp. Na A.P. 50 W, 220 V	cad	9,27
06.P47.D.03.A 015	alimentatori lamp. Na A.P. 70 W, 220 V	cad	9,44
06.P47.D.03.A 020	alimentatori lamp. Na A.P. 100 W, 220 V	cad	11,02
06.P47.D.03.A 025	alimentatori lamp. Na A.P. 150 W, 220 V	cad	14,87

06.P47.D.03.A 030	alimentatori lamp. Na A.P. 250 W, 220 V	cad	19,86
06.P47.D.03.A 035	alimentatori lamp. Na A.P. 400 W, 220 V	cad	27,25
06.P47.D.03.A 040	alimentatori lamp. Na A.P. 1000 W, 220 V	cad	72,18
06.P47.D.03.B	Alimentatori per lampade al sodio ad alta pressione in custodia stagna, rifasati, per esterni		
06.P47.D.03.B 010	alimentatori lamp. Na A.P. 250 W, 220 V	cad	77,38
06.P47.D.03.B 015	alimentatori lamp. Na A.P. 400 W, 220 V	cad	93,60
06.P47.D.03.B 020	alimentatori lamp. Na A.P. 1000 W, 220 V	cad	209,04
06.P47.D.03.C	Alimentatori per lampade al sodio a bassa pressione in aria, non rifasati, per interni		
06.P47.D.03.C 010	alimentatori lamp. Na b.p. 35-55 W, 220 V	cad	30,58
06.P47.D.03.C 015	alimentatori lamp. Na b.p. 90 W, 220 V	cad	35,36
06.P47.D.03.C 020	alimentatori lamp. Na b.p. 135-180 W, 220 V	cad	49,50
06.P47.D.03.D	Riduttori di potenza per lampade al sodio		
06.P47.D.03.D 010	riduttori di potenza per lamp. Na A.P. 70/50	cad	58,14
06.P47.D.03.D 015	riduttori di potenza per lamp. Na A.P. 150/90	cad	58,14
06.P47.D.03.D 020	riduttori di potenza per lamp. Na A.P. 250/125	cad	58,14
06.P47.D.03.D 025	riduttori di potenza per lamp. Na A.P. 400/250	cad	58,14
06.P47.D.03.E	Accenditori per lampade a vapori di sodio ad alta pressione, per interni		
06.P47.D.03.E 010	accenditori per lamp. Na A.P. 50-70 W	cad	16,33
06.P47.D.03.E 015	accenditori per lamp. Na A.P. 100 W	cad	18,93
06.P47.D.03.E 020	accenditori per lamp. Na A.P. 125-250-400 W	cad	16,33
06.P47.D.03.E 025	accenditori per lamp. Na A.P. 1000 W	cad	32,66
06.P47.D.03.F	Accenditori per lampade a vapori di sodio ad alta pressione, per esterni		
06.P47.D.03.F 010	accenditori per lamp. Na A.P. 150-250-400 W	cad	80,70
06.P47.D.03.F 015	accenditori per lamp. Na A.P. 1000 W	cad	100,57
06.P47.D.03.F 020	accenditore speciale per lamp. Na A.P.250-400 W	cad	391,04
06.P47.D.03.G	Condensatori rifasatori per lampade a vapori di sodio		
06.P47.D.03.G 010	condensatore rifas.per lamp. Na A.P. c 10, 250V	cad	3,32
06.P47.D.03.G 015	condensatore rifas.per lamp. Na A.P. c 12, 250V	cad	3,59
06.P47.D.03.G 020	condensatore rifas.per lamp. Na A.P. c 20, 250V	cad	4,90
06.P47.D.03.G 025	condensatore rifas.per lamp. Na A.P. c 25, 250V	cad	6,03
06.P47.D.03.G 030	condensatore rifas.per lamp. Na A.P. c 30, 250V	cad	7,52
06.P47.D.03.G 035	condensatore rifas.per lamp. Na A.P. c 50, 250V	cad	9,88
06.P47.D.03.H	Starter per lampade a vapori di sodio		
06.P47.D.03.H 010	starter per lampade a vapori di sodio	cad	2,54
06.P47.D.03.I	Portalampane per lampade a vapori di sodio		
06.P47.D.03.I 010	portalampane attacco e 27 in porcellana	cad	1,13
06.P47.D.03.I 015	portalampane attacco e 40 in porcellana	cad	1,75
06.P47.D.03.I 020	portalampane attacco r 75	cad	2,36
06.P47.D.03.I 025	portalampane attacco fc 2	cad	5,50
06.P47.E	LAMPAD E A VAPORI DI ALOGENURI		

06.P47.E.01	LAMPADE A VAPORI DI ALOGENURI A UN ATTACCO		
06.P47.E.01.A	Lampade a vapori di alogenuri ellissoidali con bulbo diffondente		
06.P47.E.01.A 010	lampada hqi 250 W, 17000 lm, attacco e 40	cad	51,48
06.P47.E.01.A 015	lampada hqi 360 W, 25000 lm, attacco e 40	cad	52,62
06.P47.E.01.A 020	lampada hqi 1000 W, 80000 lm, attacco e 40	cad	163,28
06.P47.E.01.B	Lampade a vapori di alogenuri a fungo con riflettore incorporato		
06.P47.E.01.B 010	lampada hqi 250 W, 13500 lm, attacco e 40	cad	96,20
06.P47.E.01.C	Lampade a vapori di alogenuri tubolari in vetro chiaro		
06.P47.E.01.C 010	lampada hqi 250 W, 19000 lm, attacco e 40	cad	51,48
06.P47.E.01.C 015	lampada hqi 360 W, 27000 lm, attacco e 40	cad	52,62
06.P47.E.01.C 020	lampada hqi 1000 W, 80000 lm, attacco e 40	cad	121,68
06.P47.E.01.C 025	lampada hqi 2000 W, 170000 lm, attacco e 40 l.d.	cad	174,72
06.P47.E.01.C 030	lampada hqi 2000 W, 190000 lm, attacco e 40 l.b.	cad	182,00
06.P47.E.01.C 035	lampada hqi 3500 W, 300000 lm, attacco e 40	cad	364,00
06.P47.E.02	LAMPADE A VAPORI DI ALOGENURI A DUE ATTACCHI		
06.P47.E.02.A	Lampade a vapori di alogenuri a due attacchi tubolari chiare		
06.P47.E.02.A 010	lampada hqi 75 W, 5000 lm, attacco r7s	cad	70,20
06.P47.E.02.A 015	lampada hqi 150 W, 11250 lm, attacco r7s	cad	72,18
06.P47.E.02.A 020	lampada hqi 250 W, 19000 lm, attacco fc2 l.b.	cad	74,15
06.P47.E.02.A 025	lampada hqi 250 W, 20000 lm, attacco fc2 l.d.	cad	52,21
06.P47.E.02.A 030	lampada hqi 400 W, 25000 lm, attacco fc2	cad	61,88
06.P47.E.02.B	Lampade a vapori di alogenuri a due attacchi tubolari chiare con contatti alle due estremità		
06.P47.E.02.B 010	lampada hqi 2000 W, 170000 lm, attacco e 40	cad	341,12
06.P47.E.02.B 015	lampada hqi 3500 W, 300000 lm, attacco e 40	cad	434,72
06.P47.E.03	ACCESSORI PER LAMPADE A VAPORI DI ALOGENURI		
06.P47.E.03.A	Alimentatori per lampade a vapori di alogenuri, in aria, non rifasati, per interni		
06.P47.E.03.A 010	alimentatore per lamp. hqi 70 W, 220 V	cad	9,44
06.P47.E.03.A 015	alimentatore per lamp. hqi 150 W, 220 V	cad	14,87
06.P47.E.03.A 020	alimentatore per lamp. hqi 250 W, 220 V	cad	19,86
06.P47.E.03.A 025	alimentatore per lamp. hqi 400 W, 220 V	cad	19,86
06.P47.E.03.A 030	alimentatore per lamp. hqi 1000 W, 220 V	cad	72,18
06.P47.E.03.A 035	alimentatore per lamp. hqi 2000 W, 380 V	cad	97,97
06.P47.E.03.A 040	alimentatore per lamp. hqi 3500 W, 380- 400 V	cad	239,20
06.P47.E.03.B	Alimentatori per lampade a vapori di alogenuri, in custodia stagna, rifasati, per esterni		

06.P47.E.03.B 010	alimentatore per lamp. hqi 250 W, 220 V	cad	77,38
06.P47.E.03.B 015	alimentatore per lamp. hqi 400 W, 220 V	cad	77,38
06.P47.E.03.B 020	alimentatore per lamp. hqi 1000 W, 220 V	cad	205,92
06.P47.E.03.B 025	alimentatore per lamp. hqi 2000 W, 380 V	cad	279,76
06.P47.E.03.C	Accenditori per lampade a vapori di alogenuri, esecuzione per interni		
06.P47.E.03.C 010	accenditore per lamp. hqi 70-150 W, 220 V	cad	18,62
06.P47.E.03.C 015	accenditore per lamp. hqi 150-250-400 W, 220 V	cad	20,70
06.P47.E.03.C 020	accenditore per lamp. hqi 250-400 W, 220 V	cad	16,33
06.P47.E.03.C 025	accenditore per lamp. hqi 1000 W, 220 V	cad	32,66
06.P47.E.03.D	Accenditori per lampade a vapori di alogenuri, esecuzione per esterni		
06.P47.E.03.D 010	accenditore per lamp. hqi 2000-3500 W, 220-380 V	cad	144,56
06.P47.E.03.D 015	accenditore per lamp. hqi 2000-3500 W, 220-380 V	cad	943,28
06.P47.E.03.E	Condensatori rifasatori per lampade a vapori di alogenuri		
06.P47.E.03.E 010	condensatore rifasat.per lamp. hqi c 12 , 250 V	cad	3,59
06.P47.E.03.E 015	condensatore rifasat.per lamp. hqi c 20 , 250 V	cad	4,90
06.P47.E.03.E 020	condensatore rifasat.per lamp. hqi c 30 , 250 V	cad	7,60
06.P47.E.03.E 025	condensatore rifasat.per lamp. hqi c 40 , 250 V	cad	8,30
06.P47.E.03.E 030	condensatore rifasat.per lamp. hqi c 40 , 450 V	cad	9,27
06.P47.E.03.E 035	condensatore rifasat.per lamp. hqi c 60 , 450 V	cad	10,40
06.P47.E.03.E 040	condensatore rifasat.per lamp. hqi c 100, 450 V	cad	12,17
06.P47.E.03.F	Portalampada per lampade a vapori di alogenuri		
06.P47.E.03.F 010	portalampada attacco e 40 in porcellana	cad	1,75
06.P47.E.03.F 015	portalampada attacco g 12	cad	3,23

## IMPIANTI DI TERRA E PROTEZIONE ANTIFULMINE

06.P48.A	CORDE, TONDI, PIATTINE		
06.P48.A.01	CORDE DI RAME, D'ACCIAIO RAMATO E D'ACCIAIO ZINCATO		
06.P48.A.01.A	Corde di rame		
06.P48.A.01.A 010	corda di rame da 16 mm <sup>2</sup>	m	0,44
06.P48.A.01.A 015	corda di rame da 35 mm <sup>2</sup>	m	0,96
06.P48.A.01.A 020	corda di rame da 50 mm <sup>2</sup>	m	1,39
06.P48.A.01.A 025	corda di rame da 75 mm <sup>2</sup>	m	1,92
06.P48.A.01.A 030	corda di rame da 90 mm <sup>2</sup>	m	2,36
06.P48.A.01.B	Corde di acciaio ramato		
06.P48.A.01.B 010	corda di acciaio ramato 25 mm <sup>2</sup>	m	0,61
06.P48.A.01.B 015	corda di acciaio ramato 50 mm <sup>2</sup>	m	1,05
06.P48.A.01.B 020	corda di acciaio ramato 75 mm <sup>2</sup>	m	1,57
06.P48.A.01.B 025	corda di acciaio ramato 90 mm <sup>2</sup>	m	2,10
06.P48.A.01.C	Corde di acciaio zincato a caldo		
06.P48.A.01.C 010	corda di acciaio zincato a caldo 25 mm <sup>2</sup>	m	0,87
06.P48.A.01.C 015	corda di acciaio zincato a caldo 50 mm <sup>2</sup>	m	1,23
06.P48.A.01.D	Corde di alluminio		

06.P48.A.01.D 010	corda di alluminio 90 mm <sup>2</sup>	m	1,49
06.P48.A.01.D 015	corda di alluminio 120 mm <sup>2</sup>	m	2,01
06.P48.A.02	TONDI DI RAME, DI ACCIAIO RAMATO E DI ACCIAIO ZINCATO		
06.P48.A.02.A	Tondi di rame		
06.P48.A.02.A 010	tondo di rame 35 mm <sup>2</sup>	m	0,96
06.P48.A.02.A 015	tondo di rame 50 mm <sup>2</sup>	m	1,39
06.P48.A.02.A 020	tondo di rame 75 mm <sup>2</sup>	m	1,92
06.P48.A.02.B	Tondi di acciaio ramato		
06.P48.A.02.B 010	tondo di acciaio ramato 35 mm <sup>2</sup>	m	0,96
06.P48.A.02.B 015	tondo di acciaio ramato 50 mm <sup>2</sup>	m	1,49
06.P48.A.02.C	Tondi di acciaio zincato a caldo per immersione		
06.P48.A.02.C 010	tondo di acciaio zincato a caldo 35 mm <sup>2</sup>	m	0,87
06.P48.A.02.C 015	tondo di acciaio zincato a caldo 50 mm <sup>2</sup>	m	1,39
06.P48.A.02.C 020	tondo di acciaio zincato a caldo 75 mm <sup>2</sup>	m	2,36
06.P48.A.02.D	Tondi di acciaio flessibilissimo		
06.P48.A.02.D 010	tondo di acciaio 100 mm <sup>2</sup>	m	5,34
06.P48.A.02.D 015	tondo di acciaio 125 mm <sup>2</sup>	m	7,17
06.P48.A.02.D 020	tondo di acciaio 150 mm <sup>2</sup>	m	8,30
06.P48.A.03	PIATTINE DI RAME E BANDELLE IN ACCIAIO ZINCATO		
06.P48.A.03.A	Piattine di rame		
06.P48.A.03.A 010	piattina di rame 30 x 3 mm	m	2,36
06.P48.A.03.A 015	piattina di rame 40 x 3 mm	m	2,97
06.P48.A.03.A 020	piattina di rame 40 x 4 mm	m	3,93
06.P48.A.03.A 025	piattina di rame 50 x 4 mm	m	4,54
06.P48.A.03.B	Bandella in acciaio zincato a fuoco con spigoli arrotondati		
06.P48.A.03.B 010	bandella in acciaio zincato 30 mm <sup>2</sup>	m	0,87
06.P48.A.03.B 015	bandella in acciaio zincato 40 mm <sup>2</sup>	m	1,05
06.P48.A.03.B 020	bandella in acciaio zincato 50 mm <sup>2</sup>	m	1,23
06.P48.A.03.B 025	bandella in acciaio zincato 60 mm <sup>2</sup>	m	1,49
06.P48.A.03.B 030	bandella in acciaio zincato 80 mm <sup>2</sup>	m	2,10
06.P48.A.03.B 035	bandella in acciaio zincato 100 mm <sup>2</sup>	m	2,62
06.P48.A.03.B 040	bandella in acciaio zincato 120 mm <sup>2</sup>	m	2,44
06.P48.A.03.B 045	bandella in acciaio zincato 160 mm <sup>2</sup>	m	4,19
06.P48.A.03.B 050	bandella in acciaio zincato 200 mm <sup>2</sup>	m	5,34
06.P48.A.04	MORSETTI PER COLLEGAMENTI EQUIPOTENZIALI: GIUNZIONI, DERIVAZIONI, INCROCI, TERMINALI E MORSETTI DI SEZIONAMENTO		
06.P48.A.04.A	Giunzioni, derivazioni ed incroci		
06.P48.A.04.A 010	giunzione in ghisa	cad	2,10
06.P48.A.04.A 015	giunzione in ottone ramato	cad	5,34
06.P48.A.04.A 020	giunzione lineare in ghisa	cad	1,49
06.P48.A.04.A 025	giunzione lineare in ottone	cad	5,94
06.P48.A.04.A 030	giunzione lineare in zama	cad	1,49
06.P48.A.04.A 035	deriv. t in zama zincata	cad	1,49
06.P48.A.04.A 040	deriv. t in ottone ramato	cad	4,98
06.P48.A.04.A 045	deriv. universale in zama zincata	cad	1,83
06.P48.A.04.A 050	deriv. universale in ottone ramato	cad	6,73
06.P48.A.04.A 055	deriv. universale in acciaio zincato	cad	1,31
06.P48.A.04.A 060	deriv. universale in alluminio	cad	2,27
06.P48.A.04.A 065	deriv. universale in rame	cad	4,98
06.P48.A.04.A 070	croce in acciaio zincato	cad	3,06
06.P48.A.04.A 075	croce in rame	cad	8,56

06.P48.A.04.B	Morsetti terminali per tondo e piattina		
06.P48.A.04.B 010	morsetto base (vite-dado-rondella) in acciaio	cad	1,31
06.P48.A.04.B 015	morsetto base (vite-dado-rondella) cromato	cad	6,03
06.P48.A.04.B 020	morsetto base (vite-dado-rondella) in ottone	cad	3,85
06.P48.A.04.B 025	morsettiera ad 1 morsetto in zama	cad	1,75
06.P48.A.04.B 030	morsettiera a 2 morsetti in zama	cad	3,49
06.P48.A.04.B 035	morsettiera a 3 morsetti in zama	cad	5,68
06.P48.A.04.B 040	morsettiera ad 1 morsetto in ottone	cad	4,90
06.P48.A.04.B 045	morsettiera a 2 morsetti in ottone	cad	9,44
06.P48.A.04.B 050	morsettiera a 3 morsetti in ottone	cad	12,58
06.P48.A.04.B 055	morsetto per flangia spessore sino 12 mm	cad	4,11
06.P48.A.04.B 060	morsetto per flangia spessore sino 20 mm	cad	5,42
06.P48.A.04.B 065	morsetto con sostegno in ghisa zincata	cad	2,80
06.P48.A.04.B 070	morsetto con sostegno in ottone ramato	cad	6,73
06.P48.A.04.B 075	morsetto per incrocio a T in acc. con giunzione	cad	2,36
06.P48.A.04.B 080	morsetto per incrocio a T in rame con giunzione	cad	5,60
06.P48.A.04.B 085	morsetto per incrocio a T in zama	cad	2,27
06.P48.A.04.B 090	morsetto per incrocio a T in ottone ramato	cad	6,03
06.P48.A.04.B 092	supporto per morsetto in acciaio zincato	cad	5,42
06.P48.A.04.B 094	morsetto per 2 tondi diametro 10 mm in acciaio	cad	3,15
06.P48.A.04.B 096	morsetto per 2 tondi diametro 10 mm in rame	cad	6,65
06.P48.A.04.C	Morsetti di sezionamento per tondo e piattina		
06.P48.A.04.C 010	morsetto di sezionamento in ghisa	cad	3,93
06.P48.A.04.C 015	morsetto di sezionamento in ottone	cad	6,73
06.P48.A.04.D	Accessori vari: fascette, supporti		
06.P48.A.04.D 010	fascette in ottone 23 x 0.4 per tubo 1"	cad	1,66
06.P48.A.04.D 015	fascette in ottone 23 x 0.4 per tubo 4"	cad	2,10
06.P48.A.04.D 020	fascette in ottone 23 x 0.4 per tubo 6"	cad	2,27
06.P48.A.04.D 025	supporto a tassello per conduttori	cad	1,23
06.P48.B	PUNTAZZE E POZZETTI		
06.P48.B.01	PUNTAZZE IN ACCIAIO DOLCE ZINCATO A CROCE ED A TUBO. PIASTRE DI MESSA A TERRA IN ACCIAIO ZINCATO		
06.P48.B.01.A	Puntazze di messa a terra a croce in acciaio dolce zincato a fuoco		
06.P48.B.01.A 010	puntazza croce 50x50x5 lungh: 1 m	cad	7,17
06.P48.B.01.A 015	puntazza croce 50x50x5 lungh: 1.5 m	cad	9,88
06.P48.B.01.A 020	puntazza croce 50x50x5 lungh: 2 m	cad	13,62
06.P48.B.01.A 025	puntazza croce 50x50x5 lungh: 2.5 m	cad	16,54
06.P48.B.01.A 030	puntazza croce 50x50x5 lungh: 3 m	cad	19,97
06.P48.B.01.A 035	puntazza croce 60x60x5 lungh: 1 m	cad	21,74
06.P48.B.01.A 040	puntazza croce 60x60x5 lungh: 1.5 m	cad	31,51
06.P48.B.01.A 045	puntazza croce 60x60x5 lungh: 2 m	cad	38,38
06.P48.B.01.A 050	puntazza croce 60x60x5 lungh: 2.5 m	cad	48,78
06.P48.B.01.A 055	puntazza croce 60x60x5 lungh: 3 m	cad	57,20
06.P48.B.01.B	Puntazze di messa a terra a tubo in acciaio dolce zincato a fuoco		
06.P48.B.01.B 010	puntazza tubo 1" lungh: 1 m	cad	22,57
06.P48.B.01.B 015	puntazza tubo 1" lungh: 1.5 m	cad	28,29
06.P48.B.01.B 020	puntazza tubo 1" lungh: 2 m	cad	29,74
06.P48.B.01.B 025	puntazza tubo 1" lungh: 2.5 m	cad	37,65



06.P48.B.01.B 030	puntazza tubo 1" lung: 3 m	cad	43,99
06.P48.B.01.B 035	puntazza tubo 1 1/2 " lung: 2 m	cad	46,07
06.P48.B.01.B 040	puntazza tubo 1 1/2 " lung: 2.5 m	cad	56,58
06.P48.B.01.B 045	puntazza tubo 1 1/2 " lung: 3 m	cad	66,87
06.P48.B.01.C	Puntazze di messa a terra in acciaio ramato prolungabili ad innesto (copperweld); spessore del rame circa 50 micron		
06.P48.B.01.C 010	puntazza in acciaio ramato l = 1.5 m d = 18 mm	cad	7,25
06.P48.B.01.C 015	puntazza in acciaio ramato l = 1.5 m d = 20 mm	cad	9,35
06.P48.B.01.C 020	puntazza in acciaio ramato l = 1.5 m d = 25 mm	cad	13,10
06.P48.B.01.C 025	puntale per puntazza in acciaio ramato	cad	2,18
06.P48.B.01.D	Piastrine di messa a terra in acciaio zincato a fuoco complete di bandella		
06.P48.B.01.D 010	piastra di messa a terra 500 x 500 x 3 mm	cad	33,28
06.P48.B.01.D 015	piastra di messa a terra 500 x 1000 x 3 mm	cad	55,54
06.P48.B.01.D 020	piastra di messa a terra 1000 x 1000 x 3 mm	cad	98,80
06.P48.B.02	ACCESSORI PUNTAZZE E PIASTRE DI MESSA A TERRA: BANDELLE PER COLLEGAMENTO DELLE PUNTAZZE, MORSETTI E PIASTRE PER COLLEGAMENTI EQUIPOTENZIALI		
06.P48.B.02.A	Bandelle per il collegamento delle puntazze alle calate		
06.P48.B.02.A 010	bandella collegamento puntazza lunghezza 5 m	cad	18,10
06.P48.B.02.A 015	bandella collegamento puntazza lunghezza 10 m	cad	34,01
06.P48.B.02.B	Morsetti per collegamento delle puntazze		
06.P48.B.02.B 010	morsetto per tondo 8-10 in acciaio zincato	cad	4,46
06.P48.B.02.B 015	morsetto per bandella sino a 50 in acc. zinc.	cad	2,97
06.P48.B.02.B 020	morsetto per bandella 40 e tondo 10 in acc.zinc.	cad	2,88
06.P48.B.02.B 025	morsetto per tondo 8-10-16 in acc. zinc. rinf.	cad	15,39
06.P48.B.02.B 030	morsetto per bandella sino 30 in acc. zinc.rinf.	cad	15,91
06.P48.B.02.B 035	morsetto per tondo 8-10 bandella 40 in ghisa	cad	13,83
06.P48.B.02.B 040	morsetto per bandella sino 40 in ghisa	cad	8,30
06.P48.B.02.B 045	morsetto in rame 30 x 40	cad	15,81
06.P48.B.02.B 050	morsetto in ottone tondo 8-10	cad	5,68
06.P48.B.02.C	Piastrine per collegamenti equipotenziali: morsettiera in ottone nichelato o in acciaio zincato. basi e coperchi in acciaio zincato o in plastica		
06.P48.B.02.C 010	piastra in plastica con coperchio in plastica	cad	5,34
06.P48.B.02.C 015	piastra in acciaio con coperchio in plastica	cad	11,75
06.P48.B.02.C 020	piastra in acciaio con coperchio in acciaio	cad	4,90
06.P48.B.02.C 025	piastra in acciaio senza coperchio	cad	11,75
06.P48.B.02.C 030	piastra per bagni	cad	2,80
06.P48.B.02.C 035	piastra per bagni in cassetta	cad	5,06
06.P48.B.02.C 040	piastra in cassetta ad incasso	cad	30,16
06.P48.B.02.C 045	piastra per interconess. fra sistemi diversi	cad	6,81

06.P48.B.02.D	Accessori vari: soluzione salina, barrette, resina.		
06.P48.B.02.D 010	soluzione salina	Kg	1,83
06.P48.B.02.D 015	barretta di sezionamento con piastra metallica	cad	7,08
06.P48.B.02.D 020	barretta di sezionamento con piastra in plastica	cad	4,54
06.P48.B.02.D 025	resina termoidurente	Kg	24,86
06.P48.B.03	<b>POZZETTI ISPEZIONABILI CARRABILI</b>		
	Pozzetti ispezionabili carrabili completi di chiusino in ghisa ed accessori profondità fino 900 mm		
06.P48.B.03.A			
06.P48.B.03.A 010	pozzetto 300 x 300 mm profondità fino 900 mm	cad	45,34
06.P48.B.03.A 015	pozzetto 400 x 400 mm profondità fino 900 mm	cad	70,82
06.P48.C	<b>STAFFE DI SUPPORTO</b>		
06.P48.C.01	<b>STAFFE DI SUPPORTO</b>		
	Staffe di supporto in acciaio zincato ed in cemento		
06.P48.C.01.A			
06.P48.C.01.A 010	supporto per tetto piano 60 mm di altezza	cad	2,01
06.P48.C.01.A 015	supporto per tetto piano 100 mm di altezza	cad	2,10
06.P48.C.01.A 020	supporto per tetto piano 150 mm di altezza	cad	2,27
06.P48.C.01.A 025	supporto in cemento per tetto piano	cad	4,02
06.P48.C.01.A 030	supporto per tetti in eternit	cad	1,39
06.P48.C.01.A 035	supporto curvo per cornicioni	cad	4,11
	Staffe di supporto per tetti in tegola in acciaio zincato		
06.P48.C.01.B			
06.P48.C.01.B 010	supporto tegola ancoraggio regolabile	cad	2,80
06.P48.C.01.B 015	supporto tegola ancoraggio fisso	cad	2,27
	Staffe di supporto per tetti in coppo in acciaio zincato a fuoco		
06.P48.C.01.C			
06.P48.C.01.C 010	supporto per tetti in coppo	cad	2,70
	Supporti, morsetti ed accessori per calate morsetti per gronde, fissatubi e fascette		
06.P48.C.01.D			
06.P48.C.01.D 010	supporto calata per tondo	cad	1,49
06.P48.C.01.D 015	supporto calata per bandella sino a 40 mm	cad	1,23
06.P48.C.01.D 020	morsetto per gronde in acciaio zincato	cad	1,49
06.P48.C.01.D 025	staffa per supporti in acciaio 30 x 3 mm	cad	3,06
06.P48.C.01.D 030	fascetta in acciaio per conduttore tondo	cad	1,49
06.P48.C.01.D 035	fascetta in ottone per tubazioni	cad	1,66

## APPARECCHI UTILIZZATORI

06.P49.A	<b>SCALDA ACQUA ELETTRICI</b>		
	SCALDA ACQUA ELETTRICI SPESSORE 35/10 MM CALDAIA IN ACCIAIO ZINCATO PROVATA A 15 BAR RESISTENZA CORAZZATA, TERMOSTATO, VALVOLE DI SICUREZZA E RITENUTA, LAMPADA SPIA, COMPLETI DI RACCORDI DI ALIMENTAZIONE E SCARICO COSTRUZIONE A NORME CEI GARANZIA 7 ANNI E 10 ANNI		
06.P49.A.01			
	Scalda acqua elettrici verticali potenza 1.2 kW alimentazione 220 V		
06.P49.A.01.A			
	scalda acqua vert. 220 V 50 l garanzia 7 anni	cad	112,32
06.P49.A.01.A 010			
	scalda acqua vert. 220 V 80 l garanzia 7 anni	cad	118,56
06.P49.A.01.A 015			

06.P49.A.01.A 020	scalda acqua vert. 220 V 100 l garanzia 7 anni	cad	139,36
06.P49.A.01.A 025	scalda acqua vert. 220 V 120 l garanzia 7 anni	cad	174,72
06.P49.A.01.A 030	scalda acqua vert. 220 V 50 l garanzia 10 anni	cad	124,80
06.P49.A.01.A 035	scalda acqua vert. 220 V 80 l garanzia 10 anni	cad	131,04
06.P49.A.01.A 040	scalda acqua vert. 220 V 100 l garanzia 10 anni	cad	167,44
06.P49.A.01.B	Scalda acqua elettrici orizzontali potenza 1.2 kW alimentazione 220 V		
06.P49.A.01.B 010	scalda acqua oriz. 220 V 80 l garanzia 7 anni	cad	139,36
06.P49.A.01.B 015	scalda acqua oriz. 220 V 100 l garanzia 7 anni	cad	174,72
06.P49.A.01.B 020	scalda acqua oriz. 220 V 80 l garanzia 10 anni	cad	157,04
06.P49.A.01.C	Accessori per scalda acqua elettrici		
06.P49.A.01.C 010	resistenza corazzata 220 V, 1.2 Kw	cad	41,70
06.P49.A.01.C 015	termostato	cad	17,47
06.P49.A.01.C 020	lampada spia	cad	2,10
06.P49.A.01.C 025	raccordi per alimentazione e scarico	cad	6,99
06.P49.B	ESTRATTORI E VENTILATORI ELETTRICI		
06.P49.B.01	ESTRATTORI DA MURO O DA FINESTRA, SERIE CIVILE ALIMENTAZIONE MONOFASE 220 V, 50 Hz		
06.P49.B.01.A	Estrattori elettrici serie civile		
06.P49.B.01.A 010	estrattore da muro 90 m <sup>3</sup> /ora 15 W	cad	24,34
06.P49.B.01.A 015	estrattore da muro 120 m <sup>3</sup> /ora 20 W	cad	29,22
06.P49.B.01.A 020	estrattore da muro 300 m <sup>3</sup> /ora 40 W	cad	57,72
06.P49.B.01.A 025	estrattore da muro 600 m <sup>3</sup> /ora 40 W	cad	62,61
06.P49.B.01.A 030	estrattore da muro chius. autom. 75 m <sup>3</sup> /ora 18 W	cad	45,24
06.P49.B.01.A 035	estrattore da muro chius. autom. 140 m <sup>3</sup> /ora 25 W	cad	51,48
06.P49.B.01.A 040	estrattore da muro chius. autom. 300 m <sup>3</sup> /ora 45 W	cad	83,93
06.P49.B.01.A 045	estrattore finestra chius.autom. 70 m <sup>3</sup> /ora 18 W	cad	59,18
06.P49.B.01.A 050	estrattore finestra chius.autom. 125 m <sup>3</sup> /ora 25 W	cad	62,61
06.P49.B.01.A 055	estrattore finestra chius.autom. 200 m <sup>3</sup> /ora 47 W	cad	92,66
06.P49.B.01.A 060	estrattore finestra chius.autom. 350 m <sup>3</sup> /ora 55 W	cad	115,44
06.P49.B.01.A 065	aspiratore per cappe 150 m <sup>3</sup> /ora 43 W	cad	60,53
06.P49.B.01.A 070	aspiratore sottocappa 270 m <sup>3</sup> /ora 80 W	cad	116,48
06.P49.B.01.B	Accessori per estrattori elettrici serie civile		
06.P49.B.01.B 010	timer elettronico programmabile 3-20 minuti	cad	17,47
06.P49.B.01.B 015	comando a distanza con variatore elettronico	cad	29,22
06.P49.B.01.B 020	griglia fissa	cad	4,19
06.P49.B.01.B 025	griglia a gravità	cad	4,90
06.P49.B.01.B 030	deviatore di flusso	cad	1,75
06.P49.B.01.B 035	guarnizione anticondensa	cad	1,39
06.P49.B.02	VENTILATORI CENTRIFUGHI INDUSTRIALI PER ESPULSIONE IN CONDOTTO DI VENTILAZIONE, O DIRETTA ALL' ESTERNO ALIMENTAZIONE MONOFASE O TRIFASE, 50 Hz		

06.P49.B.02.A	Ventilatori per espulsione in condotto monofasi alimentazione 220 V, 50 Hz		
06.P49.B.02.A 010	ventilatore 1f espuls. in condotto 240 m <sup>3</sup> /ora	cad	167,44
06.P49.B.02.A 015	ventilatore 1f espuls. in condotto 480 m <sup>3</sup> /ora	cad	170,56
06.P49.B.02.A 020	ventilatore 1f espuls. in condotto 900 m <sup>3</sup> /ora	cad	258,96
06.P49.B.02.A 025	ventilatore 1f espuls. in condotto 1050 m <sup>3</sup> /ora	cad	279,76
06.P49.B.02.A 030	ventilatore 1f espuls. in condotto 1500 m <sup>3</sup> /ora	cad	364,00
06.P49.B.02.B	Ventilatori per espulsione in condotto trifasi alimentazione 380/220 V, 50 Hz		
06.P49.B.02.B 010	ventilatore 3f espuls. in condotto 240 m <sup>3</sup> /ora	cad	159,12
06.P49.B.02.B 015	ventilatore 3f espuls. in condotto 480 m <sup>3</sup> /ora	cad	161,20
06.P49.B.02.B 020	ventilatore 3f espuls. in condotto 900 m <sup>3</sup> /ora	cad	241,28
06.P49.B.02.B 025	ventilatore 3f espuls. in condotto 1050 m <sup>3</sup> /ora	cad	346,32
06.P49.B.02.B 030	ventilatore 3f espuls. in condotto 3000 m <sup>3</sup> /ora	cad	432,64
06.P49.B.02.B 035	ventilatore 3f espuls. in condotto 5000 m <sup>3</sup> /ora	cad	679,12
06.P49.B.02.C	Ventilatori per espulsione diretta monofasi alimentazione 220 V, 50 Hz		
06.P49.B.02.C 010	ventilatore 1f espulsione diretta 1100 m <sup>3</sup> /ora	cad	131,04
06.P49.B.02.C 015	ventilatore 1f espulsione diretta 1500 m <sup>3</sup> /ora	cad	141,44
06.P49.B.02.C 020	ventilatore 1f espulsione diretta 2000 m <sup>3</sup> /ora	cad	148,72
06.P49.B.02.C 025	ventilatore 1f espulsione diretta 3400 m <sup>3</sup> /ora	cad	208,00
06.P49.B.02.D	Ventilatori per espulsione diretta trifasi alimentazione 380/220 V, 50 Hz		
06.P49.B.02.D 010	ventilatore 3f espulsione diretta 1100 m <sup>3</sup> /ora	cad	126,88
06.P49.B.02.D 015	ventilatore 3f espulsione diretta 2500 m <sup>3</sup> /ora	cad	142,48
06.P49.B.02.D 020	ventilatore 3f espulsione diretta 3400 m <sup>3</sup> /ora	cad	192,40
06.P49.B.02.D 025	ventilatore 3f espulsione diretta 4500 m <sup>3</sup> /ora	cad	274,56
06.P49.B.02.D 030	ventilatore 3f espulsione diretta 6500 m <sup>3</sup> /ora	cad	330,72
06.P49.B.02.E	Accessori per ventilatori industriali		
06.P49.B.02.E 010	griglia di protezione	cad	24,34
06.P49.B.02.E 015	distanziatore	cad	24,34
06.P49.B.02.E 020	serranda a gravità	cad	32,03
06.P49.B.03	TORRINI DA TETTO AD ESPULSIONE LIBERA O IN CONDOTTO DI VENTILAZIONE 2 VELOCITA' ALIMENTAZIONE MONOFASE 220 V O TRIFASE 380/220 V		
06.P49.B.03.A	Torrini di estrazione monofasi alimentazione 220 V, 50 Hz		
06.P49.B.03.A 010	torrino di estrazione 1f 2 vel. 720/1030 m <sup>3</sup> /ora	cad	477,36
06.P49.B.03.A 015	torrino di estrazione 1f 2 vel. 1000/1400 m <sup>3</sup> /ora	cad	529,36
06.P49.B.03.B	Torrini di estrazione trifasi alimentazione 380/220 V, 50 Hz		

06.P49.B.03.B 010	torrino di estrazione 3f 2 vel. 820/1050 m <sup>3</sup> /ora	cad	472,16
06.P49.B.03.B 015	torrino di estrazione 3f 2 vel. 1150/1500 m <sup>3</sup> /ora	cad	487,76
06.P49.B.03.B 020	torrino di estrazione 3f 2 vel. 1950/2300 m <sup>3</sup> /ora	cad	665,60
06.P49.B.03.B 025	torrino di estrazione 3f 2 vel. 2450/3000 m <sup>3</sup> /ora	cad	823,68
06.P49.B.03.B 030	torrino di estrazione 3f 2 vel. 3750/5000 m <sup>3</sup> /ora	cad	1.023,36
06.P49.B.03.C	Accessori per torrini di estrazione		
06.P49.B.03.C 010	serranda a gravità per torrino monofase	cad	61,26
06.P49.B.03.C 015	serranda a gravità per torrino trifase	cad	78,73
06.P49.B.03.C 020	boccaglio di aspirazione per torrino monofase	cad	15,39
06.P49.B.03.C 025	boccaglio di aspirazione per torrino trifase	cad	23,61
06.P49.B.03.C 030	controtelaio di base	cad	36,19
06.P49.B.03.C 035	griglia di protezione	cad	9,09
06.P49.B.03.C 040	commutatore di velocità monofase	cad	56,37
06.P49.B.03.C 045	commutatore di velocità trifase	cad	77,38
06.P49.C	AEROTERMI ELETTRICI		
06.P49.C.01	AEROTERMI ELETTRICI PENSILI CON RESISTENZE ELETTRICHE CORAZZATE IN ACCIAIO A DUE STADI, VENTILATORE ELICOIDALE, MOTORE ASINCRONO TRIFASE A 4 O 6 POLI CON PROTEZIONE TERMICA INCORPORATA A REINSEZIONE AUTOMATICA GRADO DI PROTEZIONE IP-44		
06.P49.C.01.A	Aerotermi elettrici trifasi escluse apparecchiature di comando		
06.P49.C.01.A 010	aeroterme elettrico 3240/6480 W 5570 kcal/h	cad	587,60
06.P49.C.01.A 015	aeroterme elettrico 3240/9720 W 8360 kcal/h	cad	635,44
06.P49.C.01.A 020	aeroterme elettrico 5550/11100 W 9545 kcal/h	cad	814,32
06.P49.C.01.A 025	aeroterme elettrico 5550/16650 W 14320 kcal/h	cad	934,96
06.P49.C.01.A 030	aeroterme elettrico 6000/24000 W 20640 kcal/h	cad	1.044,16
06.P49.C.01.A 035	aeroterme elettrico 12000/30000 W 25800 kcal/h	cad	1.153,36
06.P49.C.01.A 040	aeroterme elettrico 12000/36000 W 30900 kcal/h	cad	1.263,60
06.P49.C.01.B	Aerotermi elettrici trifasi con apparecchiatura di comando automatico termostatico		
06.P49.C.01.B 010	aeroterme elettrico 3240/6480 W 5570 kcal/h	cad	887,12
06.P49.C.01.B 015	aeroterme elettrico 3240/9720 W 8360 kcal/h	cad	977,60
06.P49.C.01.B 020	aeroterme elettrico 5550/11100 W 9545 kcal/h	cad	1.095,12
06.P49.C.01.B 025	aeroterme elettrico 5550/16650 W 14320 kcal/h	cad	1.203,28
06.P49.C.01.B 030	aeroterme elettrico 6000/24000 W 20640 kcal/h	cad	1.303,12
06.P49.C.01.C	Accessori per aerotermi elettrici		
06.P49.C.01.C 010	staffe o mensole di sostegno	cad	69,58

	Quadretto per il comando degli aerotermi composto da: - cassetta stagna - 3 contattori (ventil., i stadio, ii stadio) - 1 termostato di sicurezza - 1 termostato cons. ventilatore - 1 morsettiera		
06.P49.C.01.D	quadretto di comando per aerotermi fino 11000 W	cad	313,04
06.P49.C.01.D 010	quadretto di comando per aerotermi fino 24000 W	cad	345,28
06.P49.C.01.D 015	Apparecchiature di controllo per aerotermi pulsantiera composta da: - cassetta stagna - 2 selettori di scelta (i stadio, ii stadio) - 1 selettore estate/inverno		
06.P49.C.01.E	pulsantiera di controllo per aerotermi	cad	79,98
06.P49.C.01.E 010	termostato ambiente	cad	40,35
06.P49.C.01.E 015			
06.P49.D	CONVETTORI ELETTRICI		
06.P49.D.01	CONVETTORI ELETTRICI		
	Convettori elettrici da parete in lamiera di acciaio verniciata con resistenze corazzate in acciaio 2 o 3 stadi alimentazione 220 V, 50 Hz completi di termostato di sicurezza, termostato regolabile, comandi luminosi		
06.P49.D.01.A	convettore elettrico statico 300/500 W	cad	81,33
06.P49.D.01.A 010	convettore elettrico statico 600/1000 W	cad	132,08
06.P49.D.01.A 015	convettore elettrico statico 1500 W	cad	148,72
06.P49.D.01.A 020	convettore elettrico statico 2000 W	cad	162,24
06.P49.D.01.A 025	convettore elettrico statico 3000 W	cad	170,56
06.P49.D.01.A 030			
	Convettori elettrici da parete in lamiera di acciaio verniciata con resistenze corazzate in acciaio 2 o 3 stadi ventilatore tangenziale alimentazione 220 V, 50 Hz completi di termostato di sicurezza, termostato regolabile, programmatore giornaliero, comandi luminosi		
06.P49.D.01.B	convettore elettrico ventilato 300/500 W	cad	147,68
06.P49.D.01.B 010	convettore elettrico ventilato 600/1000 W	cad	186,16
06.P49.D.01.B 015	convettore elettrico ventilato 1500 W	cad	216,32
06.P49.D.01.B 020	convettore elettrico ventilato 2000 W	cad	243,36
06.P49.D.01.B 025	convettore elettrico ventilato 3000 W	cad	297,44
06.P49.D.01.B 030			
06.P49.D.01.C	Supplementi per mobili in legno		
06.P49.D.01.C 010	supplem. mobili in legno convettori fino 1000 W	cad	34,84
06.P49.D.01.C 015	supplem. mobili in legno convettori 1500 W	cad	41,70
06.P49.D.01.C 020	supplem. mobili in legno convettori 2000 W	cad	48,78
06.P49.D.01.C 025	supplem. mobili in legno convettori 3000 W	cad	52,94
06.P49.E	ASCIUGAMANI ELETTRICI		
06.P49.E.01	ASCIUGAMANI ELETTRICI		
	Asciugamani elettrici automatici e relativo distributore automatico di sapone		
06.P49.E.01.A	asciugamani elettrico automatico	cad	40,35
06.P49.E.01.A 010	distributore automatico di sapone	cad	26,42
06.P49.E.01.A 015			
06.P49.F	ELETTROPOMPE SOMMERSE		

	ELETTROPOMPE MONOBLOCCO PER DRENAGGIO DI SCAVI, POZZI, SCANTINATI, SOTTOPASSAGGI, ETC. (ESCLUSE ACQUE DI FOGNATURA), AD IMMERSIONE, GRADO DI PROTEZIONE IP- 68 MOTORE CON PROTEZIONE TERMICA INCORPORATA ALIMENTAZIONE MONOFASE 220 V 50 Hz, O TRIFASE 380 V 50 Hz.		
06.P49.F.01			
06.P49.F.01.A	Elettropompe sommerse monofasi alimentazione a 220 V, 50 Hz		
06.P49.F.01.A 010	pompa sommersa 1f port. 2-4 m <sup>3</sup> /h prevalenza 5 m	cad	150,80
06.P49.F.01.A 015	pompa sommersa 1f port. 2-4 m <sup>3</sup> /h prevalenza 10 m	cad	592,80
06.P49.F.01.A 020	pompa sommersa 1f port. 6-8 m <sup>3</sup> /h prevalenza 5 m	cad	382,72
06.P49.F.01.A 025	pompa sommersa 1f port. 6-8 m <sup>3</sup> /h prevalenza 9 m	cad	592,80
06.P49.F.01.B	Elettropompe sommerse trifasi alimentazione a 380 V, 50 Hz		
06.P49.F.01.B 010	pompa sommersa 3f port.10 m <sup>3</sup> /h prevalenza 10.5 m	cad	957,84
06.P49.F.01.B 015	pompa sommersa 3f port.15 m <sup>3</sup> /h prevalenza 9.5 m	cad	957,84
06.P49.F.01.B 020	pompa sommersa 3f port.15 m <sup>3</sup> /h prevalenza 11 m	cad	1.107,60
	Accessori per elettropompe sommerse quadretto per il comando composto da: - cassetta stagna - 1 sezionatore generale - 1 salvamotore -1 commutatore manuale/automatico -1 trasformatore di sicurezza 220/24 V		
06.P49.F.01.C			
06.P49.F.01.C 010	interruttore a galleggiante	cad	29,22
06.P49.F.01.C 015	dispositivo di allarme	cad	174,72
06.P49.F.01.C 020	spina cee per protezione e servizio automatico	cad	152,88
06.P49.F.01.C 025	quadretto elettrico per comando elettropompe	cad	292,24

## GRUPPI ELETTROGENI E DI CONTINUITA'

06.P50.A	GRUPPI ELETTROGENI		
	GRUPPI ELETTROGENI AUTOMATICI, COSTITUITI DA MOTORE DIESEL, ALTERNATORE TRIFASE CON NEUTRO 380/220 V, 50 HZ, BASAMENTO IN LAMIERA SERBATOIO DI SERVIZIO, QUADRO ELETTRICO CON DISPOSITIVO DI COMMUTAZIONE AUTOMATICA POTENZE DA 10 A 220 KVA		
06.P50.A.01			
06.P50.A.01.A	Gruppi elettrogeni automatici		
06.P50.A.01.A 010	gruppo elettrogeno trifase 380/220 V, 10 kVA	cad	6.383,52
06.P50.A.01.A 015	gruppo elettrogeno trifase 380/220 V, 15 kVA	cad	6.961,76
06.P50.A.01.A 020	gruppo elettrogeno trifase 380/220 V, 20 kVA	cad	7.262,32
06.P50.A.01.A 025	gruppo elettrogeno trifase 380/220 V, 30 kVA	cad	8.537,76
06.P50.A.01.A 030	gruppo elettrogeno trifase 380/220 V, 40 kVA	cad	9.727,12
06.P50.A.01.A 035	gruppo elettrogeno trifase 380/220 V, 50 kVA	cad	10.548,72

06.P50.A.01.A 040	gruppo elettrogeno trifase 380/220 V, 60 kVA	cad	12.156,56
06.P50.A.01.A 045	gruppo elettrogeno trifase 380/220 V, 70 kVA	cad	13.677,04
06.P50.A.01.A 050	gruppo elettrogeno trifase 380/220 V, 80 kVA	cad	17.583,28
06.P50.A.01.A 055	gruppo elettrogeno trifase 380/220 V, 100 kVA	cad	19.698,64
06.P50.A.01.A 060	gruppo elettrogeno trifase 380/220 V, 150 kVA	cad	26.733,20
06.P50.A.01.A 065	gruppo elettrogeno trifase 380/220 V, 180 kVA	cad	31.636,80
06.P50.A.01.A 070	gruppo elettrogeno trifase 380/220 V, 220 kVA	cad	35.175,92
06.P50.A.01.B	Gruppi elettrogeni costituiti da: motore a benzina, alternatore monofase a 50 Hz, serbatoio di servizio; avviamento a strappo; potenze da 1.3 a 6 kVA.		
06.P50.A.01.B 010	gruppo elettrogeno monofase 220 V, 1.3 kVA	cad	744,64
06.P50.A.01.B 015	gruppo elettrogeno monofase 220 V, 1.8 kVA	cad	841,36
06.P50.A.01.B 020	gruppo elettrogeno monofase 220 V, 2.2 kVA	cad	938,08
06.P50.A.01.B 025	gruppo elettrogeno monofase 220 V, 3.6 kVA	cad	1.344,72
06.P50.A.01.B 030	gruppo elettrogeno monofase 220 V, 5 kVA	cad	2.217,28
06.P50.A.01.B 035	gruppo elettrogeno monofase 220 V, 6 kVA	cad	2.397,20
06.P50.A.02	ACCESSORI PER GRUPPI ELETTROGENI: COFANATURE INSONORIZZATE, CORREDATE DI SPORTELLI APRIBILI PER L'ISPEZIONE DEL GRUPPO, CON LIVELLO DI RUMORE A 7 M DI 65 DBA O DI 80 DBA. MARMITTE INSONORIZZATE PER LA RIDUZIONE DEL RUMORE DI SCARICO.		
06.P50.A.02.A	Accessori per gruppi elettrogeni		
06.P50.A.02.A 010	cofanatura gruppi elettrogeni 10-20 kVA, 65 dba	cad	3.497,52
06.P50.A.02.A 015	cofanatura gruppo elettrogeno 30 kVA, 65 dba	cad	4.155,84
06.P50.A.02.A 020	cofanatura gruppi elettrogeni 40-50 kVA, 65 dba	cad	4.552,08
06.P50.A.02.A 025	cofanatura gruppi elettrogeni 60-70 kVA, 65 dba	cad	5.211,44
06.P50.A.02.A 030	cofanatura gruppi elettrog. 80-100 kVA, 65 dba	cad	5.352,88
06.P50.A.02.A 035	cofanatura gruppi elettrog. 150-180 kVA, 65 dba	cad	6.181,76
06.P50.A.02.A 040	cofanatura gruppi elettrogeni 220 kVA, 65 dba	cad	7.616,96
06.P50.A.02.A 045	cofanatura gruppi elettrogeni 10-20 kVA, 80 dba	cad	2.506,40
06.P50.A.02.A 050	cofanatura gruppo elettrogeno 30 kVA, 80 dba	cad	2.969,20
06.P50.A.02.A 055	cofanatura gruppi elettrogeni 40-50 kVA, 80 dba	cad	3.297,84
06.P50.A.02.A 060	cofanatura gruppi elettrogeni 60-70 kVA, 80 dba	cad	3.694,08
06.P50.A.02.A 065	cofanatura gruppi elettrog. 80-100 kVA, 80 dba	cad	3.844,88
06.P50.A.02.A 070	cofanatura gruppi elettrog. 150-180 kVA, 80 dba	cad	4.410,64



06.P50.A.02.A 075	cofanatura gruppi elettrogeni 220 kVA, 80 dba	cad	5.466,24
06.P50.A.02.A 080	marmitte silenziose gruppi elettrog. 10- 50 kVA	cad	2.332,72
06.P50.A.02.A 085	marmitte silenziose gruppi elettrog. 60- 70 kVA	cad	3.066,96
06.P50.A.02.A 090	marmitte silenziose gruppi elettrog. 80-100 kVA	cad	3.844,88
06.P50.A.02.A 095	marmitte silenziose gruppi elettrog. 150-220 kVA	cad	4.673,76
06.P50.B	GRUPPI DI CONTINUITA' STATICI (UPS)		
	GRUPPI DI CONTINUITA' STATICI: ALIMENTAZIONE DEL CARICO TRAMITE INVERTER STATICO, CON BATTERIA INTAMPONE E RADDRIZZATORE COLLEGATO ALLA RETE. CARATTERISTICHE NOMINALI: TENSIONE DI RETE 380/220 V +-10 % FREQUENZA DI RETE 50 Hz +- 5 % TENSIONE REGOLATA 380/220 V +- 1% FREQUENZA REGOL. 50 Hz +- 0.5% (0.05% IN TRIFASE ESCLUSO LA FORNITURA DELLA BATTERIA TAMPONE.		
06.P50.B.01	Gruppi di continuità statici (UPS)		
06.P50.B.01.A 010	gruppo di continuità monofase 5 kVA	cad	5.970,64
06.P50.B.01.A 015	gruppo di continuità monofase 10 kVA	cad	9.770,80
06.P50.B.01.A 020	gruppo di continuità trifase 18 kVA	cad	17.190,16
06.P50.B.01.A 025	gruppo di continuità trifase 30 kVA	cad	21.105,76
06.P50.B.01.A 030	gruppo di continuità trifase 60 kVA	cad	25.632,88
06.P50.B.01.A 035	gruppo di continuità trifase 110 kVA	cad	35.428,64
06.P50.B.01.A 040	gruppo di continuità trifase 160 kVA	cad	47.489,52
06.P50.B.01.A 045	gruppo di continuità trifase 225 kVA	cad	49.752,56
06.P50.B.01.A 050	gruppo di continuità trifase 300 kVA	cad	66.331,20
06.P50.B.01.A 055	gruppo di continuità trifase 400 kVA	cad	68.594,24
06.P50.C	GRUPPI DI CONTINUITA' STATICI MONOBLOCCO		
	GRUPPI DI CONTINUITA' STATICI MONOBLOCCO COSTITUITI DA: FILTRO, RADDRIZZATORE, BATTERIE, CARICA BATTERIE, INVERTER; MONTATI IN UN unico CONTENITORE; CARATTERISTICHE NOMINALI: - TENSIONE DI RETE 220/240 V +/- 10 % - FREQUENZA DI RETE 50/60 Hz +/- 6 % - TENSIONE REGOLATA 220/240 V +/- 2 % - FREQUENZA REGOLATA 50/60 Hz +/- 0.1 %		
06.P50.C.01	Gruppi di continuità statici monoblocco		
06.P50.C.01.A 010	gruppo contin. statico monof. 300 VA, aut. 10'	cad	1.528,80
06.P50.C.01.A 015	gruppo contin. statico monof. 600 VA, aut. 10'	cad	1.945,84
06.P50.C.01.A 020	gruppo contin. statico monof. 1000 VA, aut. 10'	cad	2.571,92
06.P50.C.01.A 025	gruppo contin. statico monof. 1200 VA, aut. 10'	cad	2.710,24
06.P50.C.01.A 030	gruppo contin. statico monof. 1500 VA, aut. 10'	cad	3.335,28
06.P50.C.01.A 035	gruppo contin. statico monof. 1800 VA, aut. 10'	cad	4.656,08
06.P50.C.01.A 040	gruppo contin. statico monof. 2500 VA, aut. 10'	cad	5.002,40
06.P50.C.01.A 045	gruppo contin. statico monof. 3000 VA, aut. 10'	cad	5.489,12

06.P50.C.01.A 050	gruppo contin. statico monof. 1800 VA, aut. 30'	cad	5.002,40
06.P50.C.01.A 055	gruppo contin. statico monof. 2500 VA, aut. 30'	cad	5.697,12
06.P50.D	GRUPPI DI CONTINUITA' ROTANTI		
	GRUPPI DI CONTINUITA' ROTANTI COSTITUITI DA: - STABILIZZATORE ROTANTE, RADDRIZZATORE, MODULATORE E BY - PASS AUTOMATICO SU RETE - CARATTERISTICHE NOMINALI: TENSIONE DI RETE 380/220 V +/- 10 % FREQUENZA DI RETE 50 Hz +/- 5 % TENSIONE REGOLATA 380/220 V +/- 1 % FREQUENZA REGOLATA 50 Hz +/- 1 % ESCLUSA FORNITURA DELLA BATTERIA		
06.P50.D.01			
06.P50.D.01.A	Gruppi di continuità rotanti		
06.P50.D.01.A 010	gruppo di continuità rotante trifase 35 kVA	cad	40.646,32
06.P50.D.01.A 015	gruppo di continuità rotante trifase 50 kVA	cad	44.325,84
06.P50.D.01.A 020	gruppo di continuità rotante trifase 70 kVA	cad	48.013,68
06.P50.D.01.A 025	gruppo di continuità rotante trifase 100 kVA	cad	59.330,96
06.P50.D.01.A 030	gruppo di continuità rotante trifase 150 kVA	cad	72.186,40
06.P50.D.01.A 035	gruppo di continuità rotante trifase 200 kVA	cad	81.912,48
06.P50.D.01.A 040	gruppo di continuità rotante trifase 250 kVA	cad	89.760,32
06.P50.D.01.A 045	gruppo di continuità rotante trifase 300 kVA	cad	99.076,64
06.P50.D.01.A 050	gruppo di continuità rotante trifase 380 kVA	cad	120.959,28
06.P50.D.01.A 055	gruppo di continuità rotante trifase 500 kVA	cad	144.302,08
06.P50.E	BATTERIE		
	BATTERIE PER ALIMENTAZIONE GRUPPI DI CONTINUITA' STATICI E ROTANTI, E PER LAMPADE DI EMERGENZA.		
06.P50.E.01	Batterie di accumulatori al piombo per alimentazione gruppi di continuità statici e/o rotanti. autonomia 15'-120' montate in armadi o su telai a giorno		
06.P50.E.01.A			
06.P50.E.01.A 010	batt.gr.cont. 1f 5 kVA aut. 15' in armadio	cad	1.251,12
06.P50.E.01.A 011	batt.gr.cont. 1f 10 kVA aut. 15' in armadio	cad	2.085,20
06.P50.E.01.A 012	batt.gr.cont. 3f 18 kVA aut. 15' in armadio	cad	2.953,60
06.P50.E.01.A 013	batt.gr.cont. 3f 30- 35 kVA aut. 15' in armadio	cad	4.864,08
06.P50.E.01.A 014	batt.gr.cont. 3f 50- 60 kVA aut. 15' in armadio	cad	7.295,60
06.P50.E.01.A 015	batt.gr.cont. 3f 70 kVA aut. 15' su telai	cad	5.906,16
06.P50.E.01.A 016	batt.gr.cont. 3f 100-110 kVA aut. 15' su telai	cad	12.156,56
06.P50.E.01.A 017	batt.gr.cont. 3f 150-160 kVA aut. 15' su telai	cad	15.284,88
06.P50.E.01.A 018	batt.gr.cont. 3f 200 kVA aut. 15' su telai	cad	18.273,84
06.P50.E.01.A 019	batt.gr.cont. 3f 225 kVA aut. 15' su telai	cad	20.153,12
06.P50.E.01.A 020	batt.gr.cont. 3f 250 kVA aut. 15' su telai	cad	22.932,00
06.P50.E.01.A 021	batt.gr.cont. 3f 300 kVA aut. 15' su telai	cad	25.710,88

06.P50.E.01.A 022	batt.gr.cont. 3f 380-400 kVA aut. 15' su telai	cad	31.959,20
06.P50.E.01.A 023	batt.gr.cont. 1f 5 kVA aut. 30' in armadio	cad	1.668,16
06.P50.E.01.A 024	batt.gr.cont. 1f 10 kVA aut. 30' in armadio	cad	2.849,60
06.P50.E.01.A 025	batt.gr.cont. 3f 18 kVA aut. 30' in armadio	cad	4.078,88
06.P50.E.01.A 026	batt.gr.cont. 3f 30- 35 kVA aut. 30' in armadio	cad	5.906,16
06.P50.E.01.A 027	batt.gr.cont. 3f 50- 60 kVA aut. 30' in armadio	cad	12.156,56
06.P50.E.01.A 028	batt.gr.cont. 3f 70 kVA aut. 30' su telai	cad	9.867,52
06.P50.E.01.A 029	batt.gr.cont. 3f 100-110 kVA aut. 30' su telai	cad	15.145,52
06.P50.E.01.A 030	batt.gr.cont. 3f 150-160 kVA aut. 30' su telai	cad	20.153,12
06.P50.E.01.A 031	batt.gr.cont. 3f 200 kVA aut. 30' su telai	cad	22.652,24
06.P50.E.01.A 032	batt.gr.cont. 3f 225 kVA aut. 30' su telai	cad	25.012,00
06.P50.E.01.A 033	batt.gr.cont. 3f 250 kVA aut. 30' su telai	cad	29.739,84
06.P50.E.01.A 034	batt.gr.cont. 3f 300 kVA aut. 30' su telai	cad	33.349,68
06.P50.E.01.A 035	batt.gr.cont. 3f 380-400 kVA aut. 30' su telai	cad	46.554,56
06.P50.E.01.A 036	batt.gr.cont. 1f 5 kVA aut. 60' in armadio	cad	6.253,52
06.P50.E.01.A 037	batt.gr.cont. 1f 10 kVA aut. 60' in armadio	cad	10.426,00
06.P50.E.01.A 038	batt.gr.cont. 3f 18 kVA aut. 60' in armadio	cad	13.205,92
06.P50.E.01.A 039	batt.gr.cont. 3f 30- 35 kVA aut. 60' in armadio	cad	20.843,68
06.P50.E.01.A 040	batt.gr.cont. 3f 50- 60 kVA aut. 60' in armadio	cad	23.622,56
06.P50.E.01.A 041	batt.gr.cont. 3f 70 kVA aut. 60' su telai	cad	31.269,68
06.P50.E.01.A 042	batt.gr.cont. 3f 100-110 kVA aut. 60' su telai	cad	44.465,20
06.P50.E.01.A 043	batt.gr.cont. 3f 150-160 kVA aut. 60' su telai	cad	54.192,32
06.P50.E.01.A 044	batt.gr.cont. 3f 200 kVA aut. 60' su telai	cad	61.139,52
06.P50.E.01.A 045	batt.gr.cont. 3f 225 kVA aut. 60' su telai	cad	64.618,32
06.P50.E.01.A 046	batt.gr.cont. 3f 250 kVA aut. 60' su telai	cad	68.087,76
06.P50.E.01.A 047	batt.gr.cont. 3f 300 kVA aut. 60' su telai	cad	145.900,56
06.P50.E.01.A 048	batt.gr.cont. 3f 380-400 kVA aut. 60' su telai	cad	193.843,52
06.P50.E.01.A 049	batt.gr.cont. 1f 5 kVA aut.120' in armadio	cad	7.642,96
06.P50.E.01.A 050	batt.gr.cont. 1f 10 kVA aut.120' in armadio	cad	13.205,92
06.P50.E.01.A 051	batt.gr.cont. 3f 18 kVA aut.120' in armadio	cad	18.763,68
06.P50.E.01.A 052	batt.gr.cont. 3f 30- 35 kVA aut.120' in armadio	cad	27.790,88
06.P50.E.01.A 053	batt.gr.cont. 3f 50- 60 kVA aut.120' in armadio	cad	29.880,24
06.P50.E.01.A 054	batt.gr.cont. 3f 70 kVA aut.120' su telai	cad	47.944,00
06.P50.E.01.A 055	batt.gr.cont. 3f 100-110 kVA aut.120' su telai	cad	68.087,76
06.P50.E.01.A 056	batt.gr.cont. 3f 150-160 kVA aut.120' su telai	cad	77.813,84
06.P50.E.01.A 057	batt.gr.cont. 3f 200 kVA aut.120' su telai	cad	102.825,84
06.P50.E.01.A 058	batt.gr.cont. 3f 225 kVA aut.120' su telai	cad	117.420,16
06.P50.E.01.A 059	batt.gr.cont. 3f 250 kVA aut.120' su telai	cad	132.006,16
06.P50.E.01.A 060	batt.gr.cont. 3f 300 kVA aut.120' su telai	cad	208.429,52
06.P50.E.01.A 061	batt.gr.cont. 3f 380-400 kVA aut.120' su telai	cad	277.905,68

	Batterie al piombo di tipo ermetico per alimentazione gruppi di continuità statici monofasi	
06.P50.E.01.B		
06.P50.E.01.B 010	batterie gr.contin. statici 1f 300 VA, aut. 10' cad	69,58
06.P50.E.01.B 015	batterie gr.contin. statici 1f 600 VA, aut. 10' cad	167,44
06.P50.E.01.B 020	batterie gr.contin. statici 1f 1000 VA, aut. 10' cad	278,72
06.P50.E.01.B 025	batterie gr.contin. statici 1f 1200 VA, aut. 10' cad	348,40
06.P50.E.01.B 030	batterie gr.contin. statici 1f 1500 VA, aut. 10' cad	417,04
06.P50.E.01.B 035	batterie gr.contin. statici 1f 1800 VA, aut. 10' cad	487,76
06.P50.E.01.B 040	batterie gr.contin. statici 1f 2500 VA, aut. 10' cad	834,08
06.P50.E.01.B 045	batterie gr.contin. statici 1f 3000 VA, aut. 10' cad	903,76
06.P50.E.01.B 050	batterie gr.contin. statici 1f 1800 VA, aut. 30' cad	973,44
06.P50.E.01.B 055	batterie gr.contin. statici 1f 2500 VA, aut. 30' cad	1.390,48
06.P50.E.01.C	Batterie per lampade di emergenza	
06.P50.E.01.C 010	batterie per lampade di emergenza 8 W aut. 1 h cad	36,30
06.P50.E.01.C 015	batterie per lampade di emergenza 20 W aut. 1 h cad	49,92
06.P50.E.02	ACCESSORI PER LOCALI CONTENENTI BATTERIE: PEDANE, TAPPETI, GUANTI, ETC.	
06.P50.E.02.A	Accessori per locali contenenti batterie	
06.P50.E.02.A 010	pedana isol. polipropilene 0.5x0.5 m, isol.30 kV cad	34,84
06.P50.E.02.A 015	pedana isol. polipropilene 0.5x0.5 m, isol.45 kV cad	43,16
06.P50.E.02.A 020	tappeto dielettrico h=1.25 m s=3.5 mm isol.20 kV cad	50,86
06.P50.E.02.A 025	tappeto dielettrico h=1.25 m s=5 mm isol.20 kV cad	83,93
06.P50.E.02.A 030	guanti dielettrici in gomma, 5 dita isol. 5 kV cad	15,70
06.P50.E.02.A 035	guanti dielettrici in gomma, 5 dita isol. 10 kV cad	19,55
06.P50.E.02.A 040	guanti dielettrici in gomma, 5 dita isol. 20 kV cad	30,68
06.P50.E.02.A 045	guanti dielettrici in gomma, 5 dita isol. 30 kV cad	45,97
06.P50.E.02.A 050	custodia porta guanti cad	4,19
06.P50.E.02.A 055	imbuto per carico liquido cad	1,75
06.P50.E.02.A 060	densimetro con pompetta cad	6,99
06.P50.E.02.A 065	barattolo vaselina 1/2 kg cad	3,49

*Contiene le forniture utili per la formazione delle analisi non inserite nei capitoli del prezzario delle forniture*

## **CAPITOLO DI SERVIZIO**

06.P97.A	VALORI PERCENTUALI FISSI INCIDENZA ACCESSORI
06.P97.A.01	INCIDENZA ACCESSORI
06.P97.A.01.A	Incidenza accessori valori percentuali fissi

06.P97.A.01.A 001	incidenza accessori	%	1,00
06.P97.A.01.A 002	incidenza accessori	%	2,00
06.P97.A.01.A 003	incidenza accessori	%	3,00
06.P97.A.01.A 004	incidenza accessori	%	4,00
06.P97.A.01.A 005	incidenza accessori	%	5,00
06.P97.A.01.A 006	incidenza accessori	%	6,00
06.P97.A.01.A 007	incidenza accessori	%	7,00
06.P97.A.01.A 008	incidenza accessori	%	8,00
06.P97.A.01.A 009	incidenza accessori	%	9,00
06.P97.A.01.A 010	incidenza accessori	%	10,00
06.P97.A.01.A 011	incidenza accessori	%	11,00
06.P97.A.01.A 012	incidenza accessori	%	12,00
06.P97.A.01.A 013	incidenza accessori	%	13,00
06.P97.A.01.A 014	incidenza accessori	%	14,00
06.P97.A.01.A 015	incidenza accessori	%	15,00
06.P97.A.01.A 016	incidenza accessori	%	16,00
06.P97.A.01.A 017	incidenza accessori	%	17,00
06.P97.A.01.A 019	incidenza accessori	%	19,00
06.P97.A.01.A 020	incidenza accessori	%	20,00
06.P97.A.01.A 021	incidenza accessori	%	21,00
06.P97.A.01.A 022	incidenza accessori	%	22,00
06.P97.A.01.A 023	incidenza accessori	%	23,00
06.P97.A.01.A 024	incidenza accessori	%	24,00
06.P97.A.01.A 025	incidenza accessori	%	25,00
06.P97.A.01.A 026	incidenza accessori	%	26,00
06.P97.A.01.A 030	incidenza accessori	%	30,00
06.P97.B	COMPONENTI PER IMPIANTI DI TERRA ED ANTIFULMINI		
06.P97.B.01	COMPONENTI PER IMPIANTI DI TERRA		
06.P97.B.01.A	Pozzetti per impianti di terra		
06.P97.B.01.A 010	pozzetto per impianto di terra	cad	167,44
06.P97.B.01.B	Cassetta di terra		
06.P97.B.01.B 010	cassetta di terra	cad	34,22
06.P97.B.01.C	Nodo equipotenziale per locali ad uso medico		
06.P97.B.01.C 010	nodo equipotenziale base per locali a uso medico	cad	608,40
06.P97.B.01.C 015	per ogni collegamento al nodo equipotenziale	cad	76,02
06.P97.B.01.D	Cassetta di misura e sezionamento		
06.P97.B.01.D 010	cassetta di misura e sezionamento	cad	68,43
06.P97.C	COMPONENTI PER TRASFORMATORI		
06.P97.C.01	CASSONETTI PER TRASFORMATORI		
06.P97.C.01.A	Cassonetti per trasformatori trifasi		
06.P97.C.01.A 030	cassonetto per trasformatore trifase	cad	228,80
06.P97.C.01.A 040	cassonetto per trasformatore trifase	cad	304,72
06.P97.C.01.A 050	cassonetto per trasformatore trifase	cad	380,64
06.P97.C.01.A 060	cassonetto per trasformatore trifase	cad	456,56
06.P97.C.01.B	Cassette per trasformatori monofasi		
06.P97.C.01.B 005	cassetta per trasformatore monofase	cad	3,80
06.P97.C.01.B 025	cassetta per trasformatore monofase	cad	19,03
06.P97.C.01.B 050	cassetta per trasformatore monofase	cad	38,06
06.P97.C.01.C	Opere accessorie per trasformatore di isolamento		
06.P97.C.01.C 010	opere accessorie per trasformatore di isolamento	cad	1.140,88
06.P97.E	COMPONENTI PER IMPIANTI IN CAVO		

06.P97.E.01	COMPONENTI PER BARRIERE ANTIFIAMMA		
	Sistemi di barriere antifiamma - lastra di materiale sigillante spessore 7.5 mm espandibile in presenza di fiamma, REI 180 min dimensione lastra 914x 1040 mm - barriera di materiale sigillante espandibile in presenza di fiamma fino a REI 180 min dimensioni barriera in centimetri cubici (cm <sup>3</sup> )		
06.P97.E.01.A			
06.P97.E.01.A 010	lastra materiale sigillante 914x1040x7.5 mm	cad	236,08
06.P97.E.01.A 015	materiale sigillante expand. x barriera 400 cm <sup>3</sup>	cad	15,29
06.P97.E.01.A 020	materiale sigillante expand. x barriera 750 cm <sup>3</sup>	cad	34,22
06.P97.E.01.A 025	materiale sigillante expand. x barriera 950 cm <sup>3</sup>	cad	51,69
06.P97.E.01.B	Sistemi di passacavi multipli antifiamma per installazioni nuove o esistenti		
06.P97.E.01.B 010	telaio base	cad	64,69
06.P97.E.01.B 015	quota addizion. per ogni cavo fino diam. 35 mm <sup>2</sup>	cad	1,90
06.P97.E.01.B 020	quota addizion. per ogni cavo oltre diam. 35 mm <sup>2</sup>	cad	3,04

*Agli effetti della determinazione dei prezzi delle opere elettriche, i tempi indicati per la posa in opera sono da intendersi riferiti ad un operaio "elettrico" equivalente. Supposto che tutti gli interventi siano effettuati da una "squadra tipo", costituita, per ipotesi, da un operaio comune ed un operaio specializzato, il costo dell'operaio "elettrico" equivalente e' assunto pari alla media dei costi dell'operaio comune e dell'operaio specializzato, riferiti ad interventi in ore normali; per le opere compiute, i costi di manodopera vanno applicati in modo generale, indipendentemente dall'ora e dal giorno in cui vengono effettuati gli interventi, salvo che espliciti accordi contrattuali prevedano un diverso conteggio. I tempi di posa si riferiscono a lavori eseguiti a regola*

**MANODOPERA  
EQUIVALENTE**

*d'arte, da un numero adeguato di addetti e tengono implicitamente conto degli oneri accessori per assicurarsi la disponibilita' in loco delle necessarie attrezzature. I tempi, pur se riferiti ad un generico operaio "elettrico", tengono gia' conto del numero di addetti ritenuto necessario.*

06.A36.A	MANODOPERA			
06.A36.A.01	MANODOPERA			
06.A36.A.01.A	Manodopera			
06.A36.A.01.A 010	manodopera: operaio elettrico	h	26,40	100%
06.A36.B	DIRITTO DI CHIAMATA			
	LE VOCI SEGUENTI SI RIFERISCONO AD INTERVENTI SPORADICI, NON INSERITI NELL'AMBITO DI UN CONTRATTO DI APPALTO O DI MANUTENZIONE. IN TALI CASI, ALLORCHE' GLI IMPORTI COMPLESSIVI DELLE PRESTAZIONI SONO INFERIORI AI LIMITI INDICATI, E' PREVISTO UN COMPENSO ADDIZIONALE DENOMINATO DIRITTO DI CHIAMATA			
06.A36.B.01	Diritto di chiamata			
06.A36.B.01.A	per prestazioni fino a 50.000 lit.	cad	28,05	100%
06.A36.B.01.A 010	per prestazioni fino a 50.000 lit.	cad	28,05	100%
06.A36.B.01.A 015	per prestazioni fino a 100.000 lit.	cad	24,25	100%
06.A36.B.01.A 020	per prestazioni fino a 150.000 lit.	cad	19,40	100%

*Le pose in opera (p.o.) si intendono comprensive di tutto quanto necessario per il regolare funzionamento delle apparecchiature inserite nel sistema previsto, con la sola esclusione della fornitura delle apparecchiature e dei quadri. Esse pertanto includono l'effettuazione dei collegamenti elettrici tramite appositi terminali, il trasporto ed il fissaggio dei quadri tramite ferri di base, la verifica del funzionamento ed il controllo degli interblocchi, la consegna degli schemi sia elettrici che di fabbricazione, la consegna dei libretti di manutenzione degli apparecchi e, qualora la posa avvenga in sostituzione, lo smontaggio e la consegna delle apparecchiature preesistenti. Il costo relativo alla fornitura in opera (f.o.) dovrà essere ottenuto componendo il costo dell'apparecchiatura con il costo della p.o.*

## **APPARECCHIATURE DI COMANDO E PROTEZIONE M.T.**

06.A37.A	POSA IN OPERA DI APPARECCHIATURE M.T.			
06.A37.A.01	POSA IN OPERA DI APPARECCHIATURE DI MANOVRA E PROTEZIONE SU QUADRI M.T.			
06.A37.A.01.A	Posa in opera di interruttori di manovra-sezionatori su scomparti normalizzati m.t.			
06.A37.A.01.A 010	p.o.int. manovra-sezion. 12-24 kV scorrim. rettil.	cad	162,05	100%
06.A37.A.01.A 015	p.o.int.man.- sez.12-24 kV scor. ret. tel. portafus.	cad	216,07	100%
06.A37.A.01.A 020	p.o. int. di manovra-sezionatore 24 kV rotativo	cad	162,05	100%
06.A37.A.01.B	Posa in opera di sezionatori su scomparti normalizzati m.t.			
06.A37.A.01.B 010	p.o. sezionatore 12-24 kV a vuoto scorr. rettil.	cad	107,59	100%
06.A37.A.01.B 015	p.o. sezionatore 24 kV a vuoto rotativo	cad	107,59	100%
06.A37.A.01.B 020	p.o. sezionatore di terra 12-24 kV	cad	107,59	100%
06.A37.A.01.C	Posa in opera di interruttori su scomparti normalizzati m.t.			
06.A37.A.01.C 010	p.o. int. vor 12-24 kV in esecuzione fissa	cad	216,07	100%
06.A37.A.01.C 015	p.o. int. sf6 12-24 kV in esecuzione fissa	cad	216,07	100%



06.A37.A.01.C 020	p.o. int. vor 12-24 kV esec.estr. su c.con pinze	cad	268,99	100%
06.A37.A.01.C 025	p.o. int. sf6 12-24 kV esec.estr. su c.con pinze	cad	268,99	100%
06.A37.A.01.D	Posa in opera di fusibili su scomparti normalizzati m.t.			
06.A37.A.01.D 010	p.o. fusibile mt 12-24 kV	cad	5,36	100%
06.A37.A.02	POSA IN OPERA DI ACCESSORI SU SCOMPARTI NORMALIZZATI M.T.			
06.A37.A.02.A	Posa in opera di accessori su scomparti normalizzati m.t.			
06.A37.A.02.A 010	p.o. telaio portafusibili tripolare 12-24 kV	cad	80,70	100%
06.A37.A.02.A 015	p.o. gruppo derivatori cap./res. c/cassetta p.t.	cad	107,59	100%
06.A37.A.02.A 020	p.o. comando elettrico su int.vor/int.man.-sez.	cad	80,70	100%
06.A37.A.02.A 025	p.o. bobina di apertura su int. vor/sf6	cad	53,80	100%
06.A37.A.02.A 030	p.o. bobina di apertura su int. manovra-sez.	cad	53,80	100%
06.A37.A.02.A 035	p.o. contatti ausiliari (1 na + 1 nc)	cad	26,90	100%
06.A37.A.02.A 040	p.o. relè di max corrente diretti su int. vor	cad	80,70	100%
06.A37.A.02.A 045	p.o. blocco a chiave	cad	26,90	100%
06.A37.A.03	POSA IN OPERA DI TRASFORMATORI DI MISURA SU SCOMPARTI NORMALIZZATI M.T.			
06.A37.A.03.A	Posa in opera di trasformatori di misura su scomparti normalizzati m.t.			
06.A37.A.03.A 010	p.o. trasformatore di tensione 12-24 kV	cad	53,80	100%
06.A37.A.03.A 015	p.o. trasformatore di corrente 12-24 kV	cad	53,80	100%

*Posa in opera di scomparti normalizzati m.t. incluso livellamento, fissaggio a pavimento, assemblaggio. Inclusi collegamenti a monte e a valle.*

06.A37.B	POSA IN OPERA SCOMPARTI M.T.			
06.A37.B.01	POSA IN OPERA DI SCOMPARTI NORMALIZZATI M.T.			
06.A37.B.01.A	Posa in opera di scomparti normalizzati m.t.			
06.A37.B.01.A 010	p.o. scomp.esec.blind. arr./part. con int.estr.	cad	323,00	100%
06.A37.B.01.A 015	p.o. scomp.esec.prot. arr./part.con int.es.estr.	cad	268,99	100%
06.A37.B.01.A 020	p.o. scomp.esec.prot. arr./part.con int.es.fissa	cad	216,07	100%
06.A37.B.01.A 025	p.o. scomp.esec.prot. arrivo e protez.	cad	162,05	100%
06.A37.B.01.A 030	p.o. scomp.esec.prot. arrivo e misure	cad	188,51	100%
06.A37.B.01.A 035	p.o. scomp.esec.prot. arrivo e sezionamento	cad	162,05	100%
06.A37.B.01.A 040	p.o. scomp.esec.prot. arrivo con sez. di terracad	cad	134,49	100%
06.A37.B.01.A 045	p.o. scomp.esec.prot. risalita sbarre o arrivo	cad	107,59	100%
06.A37.B.01.A 050	p.o. scomp.esec.prot. risalita sbarre e misure	cad	162,05	100%
06.A37.B.01.A 055	p.o. scomp.esec.prot. trasformatore di tensione	cad	188,51	100%
06.A37.B.01.A 060	p.o. scomp.esec.prot. linea con int.man.-sez.	cad	188,51	100%

06.A37.B.01.A 065	p.o. scomp.esec.prot. linea con sezionatore	cad	162,05	100%
06.A37.B.01.A 070	p.o. scomp.esec.prot. protezione trasformatore	cad	188,51	100%
06.A37.B.01.A 075	p.o.scomparto esec. protetta per trasf. 100 kVA	cad	216,07	100%
06.A37.B.01.A 080	p.o.scomparto esec. protetta per trasf. 315 kVA	cad	268,99	100%
06.A37.B.01.A 085	p.o.scomparto esec. protetta per trasf. 630 kVA	cad	323,00	100%

*La fornitura in opera dei trasformatori (f.o.) comprende tutte le forniture e opere necessarie per garantire il corretto funzionamento del trasformatore e degli organi di controllo, senza esclusione alcuna. Essa include pertanto gli eventuali dispositivi di rilievo delle sovratemperature, le centraline d'allarme, i dispositivi di movimentazione e bloccaggio, i dispositivi di protezione meccanica, i terminali e capicorda, i collegamenti di energia e di segnale a monte e a valle, i collegamenti di terra, i certificati di collaudo o delle prove di tipo, e quant'altro necessario per un'installazione a regola d'arte. La posa in opera (p.o.) non comprende invece il costo del trasformatore.*

## TRASFORMATORI

06.A38.A	P.O. DI TRASFORMATORI			
	POSA IN OPERA DI TRASFORMATORI IN OLIO, IN ARIA O IN resina. POTENZE DA 50 A 3000 KVA, INCLUSI I COLLEGAMENTI DI POTENZA ED AUSILIARI			
06.A38.A.01				
06.A38.A.01.A	Posa in opera di trasformatori.			
06.A38.A.01.A 010	p.o. trasformatori 50- 400 kVA	cad	349,46	100%
06.A38.A.01.A 015	p.o. trasformatori 500-1000 kVA	cad	431,04	100%
06.A38.A.01.A 020	p.o. trasformatori 1250-1600 kVA	cad	532,46	100%
06.A38.A.01.A 025	p.o. trasformatori 2000-3000 kVA	cad	653,72	100%
06.A38.B	F.O. AUTOTRASFORMATORI E TRASFORMATORI			

FORNITURA IN OPERA DI AUTOTRASFORMATORI TRIFASI A SECCO, RAFFREDDAMENTO NATURALE, ISOLAMENTO CLASSE U, RAPPORTO 220/380 V, INCLUSI COLLEGAMENTI AL PRIMARIO E AL SECONDARIO E TUTTO QUANTO NECESSARIO PER L'EFFETTIVA MESSA IN SERVIZIO. INSTALLAZIONE A GIORNO O IN CASSONETTO.					
06.A38.B.01	Fornitura in opera di autotrasformatori trifasi a secco, raffreddamento naturale, isolamento classe u, rapporto 220/380 V, installazione a giorno.				
06.A38.B.01.A	f.o. autotrasf. trif. a giorno 220/380 V 10 kVA	cad	425,72	40,4 %	
06.A38.B.01.A 010	f.o. autotrasf. trif. a giorno 220/380 V 15 kVA	cad	498,52	34,4 %	
06.A38.B.01.A 015	f.o. autotrasf. trif. a giorno 220/380 V 20 kVA	cad	603,55	28,4 %	
06.A38.B.01.A 020	f.o. autotrasf. trif. a giorno 220/380 V 25 kVA	cad	660,73	25,9 %	
06.A38.B.01.A 025	f.o. autotrasf. trif. a giorno 220/380 V 30 kVA	cad	690,89	24,8 %	
06.A38.B.01.A 030	f.o. autotrasf. trif. a giorno 220/380 V 35 kVA	cad	1.010,15	16,9 %	
06.A38.B.01.A 035	f.o. autotrasf. trif. a giorno 220/380 V 40 kVA	cad	1.072,54	15,9 %	
06.A38.B.01.A 040	f.o. autotrasf. trif. a giorno 220/380 V 50 kVA	cad	1.177,58	14,5 %	
06.A38.B.01.A 045	f.o. autotrasf. trif. a giorno 220/380 V 80 kVA	cad	1.569,66	10,9 %	
06.A38.B.01.A 050	f.o. autotrasf. trif. a giorno 220/380 V 100 kVA	cad	1.731,89	9,8 %	
06.A38.B.01.A 055	f.o. autotrasf. trif. a giorno 220/380 V 125 kVA	cad	1.987,83	11,4 %	
06.A38.B.01.A 060	f.o. autotrasf. trif. a giorno 220/380 V 150 kVA	cad	2.112,63	10,8 %	
06.A38.B.01.A 065	f.o. autotrasf. trif. a giorno 220/380 V 200 kVA	cad	2.499,50	9,1 %	
06.A38.B.01.A 070	f.o. autotrasf. trif. a giorno 220/380 V 250 kVA	cad	2.843,74	8%	
06.A38.B.01.A 075	f.o. autotrasf. trif. a giorno 220/380 V 300 kVA	cad	3.111,12	9,1 %	
06.A38.B.01.A 080	f.o. autotrasf. trif. a giorno 220/380 V 400 kVA	cad	4.208,31	6,7 %	
06.A38.B.01.A 085	f.o. autotrasf. trif. a giorno 220/380 V 500 kVA	cad	4.678,39	6,1 %	
06.A38.B.01.A 090	f.o. autotrasf. trif. a giorno 220/380 V 600 kVA	cad	4.886,39	5,8 %	
06.A38.B.01.A 095	Fornitura in opera di autotrasformatori trifasi a secco, raffreddamento naturale, isolamento classe u, rapporto 220/380 V, installazione in cassonetto con dimensioni e ventilazione idonee (norme CEI 14-4), con portella a chiave e lampade di segnalazione su ogni fase.				
06.A38.B.01.B	f.o. autotrasf. trif. in cass. 220/380 V 10 kVA	cad	724,31	31,6 %	
06.A38.B.01.B 010	f.o. autotrasf. trif. in cass. 220/380 V 15 kVA	cad	800,22	28,6 %	
06.A38.B.01.B 015	f.o. autotrasf. trif. in cass. 220/380 V 20 kVA	cad	909,40	25,1 %	
06.A38.B.01.B 020	f.o. autotrasf. trif. in cass. 220/380 V 25 kVA	cad	969,71	23,5 %	
06.A38.B.01.B 025	f.o. autotrasf. trif. in cass. 220/380 V 30 kVA	cad	1.001,95	22,8 %	
06.A38.B.01.B 030					

06.A38.B.01.B 035	f.o. autotrasf. trif. in cass. 220/380 V 35 kVA	cad	1.335,77	17%
06.A38.B.01.B 040	f.o. autotrasf. trif. in cass. 220/380 V 40 kVA	cad	1.401,29	16,2 %
06.A38.B.01.B 045	f.o. autotrasf. trif. in cass. 220/380 V 50 kVA	cad	1.511,53	15,1 %
06.A38.B.01.B 050	f.o. autotrasf. trif. in cass. 220/380 V 80 kVA	cad	1.921,27	11,8 %
06.A38.B.01.B 055	f.o. autotrasf. trif. in cass. 220/380 V 100 kVA	cad	2.167,75	10,5 %
06.A38.B.01.B 060	f.o. autotrasf. trif. in cass. 220/380 V 125 kVA	cad	2.433,05	11,7 %
06.A38.B.01.B 065	f.o. autotrasf. trif. in cass. 220/380 V 150 kVA	cad	2.564,09	11,1 %
06.A38.B.01.B 070	f.o. autotrasf. trif. in cass. 220/380 V 200 kVA	cad	2.969,68	9,6 %
06.A38.B.01.B 075	f.o. autotrasf. trif. in cass. 220/380 V 250 kVA	cad	3.330,56	8,5 %
06.A38.B.01.B 080	f.o. autotrasf. trif. in cass. 220/380 V 300 kVA	cad	3.683,22	9,3 %
06.A38.B.01.B 085	f.o. autotrasf. trif. in cass. 220/380 V 400 kVA	cad	4.833,45	7,1 %
06.A38.B.01.B 090	f.o. autotrasf. trif. in cass. 220/380 V 500 kVA	cad	5.401,28	6,3 %
06.A38.B.01.B 095	f.o. autotrasf. trif. in cass. 220/380 V 600 kVA	cad	5.619,68	6,1 %
06.A38.B.02	FORNITURA IN OPERA DI TRASFORMATORI TRIFASI A SECCO, RAFFREDDAMENTO NATURALE, ISOLAMENTO CLASSE U, RAPPORTO 220/380 V, INCLUSI COLLEGAMENTI AL PRIMARIO E AL SECONDARIO E TUTTO QUANTO NECESSARIO PER L'EFFETTIVA MESSA IN SERVIZIO. INSTALLAZIONE A GIORNO O IN CASSONETTO.			
06.A38.B.02.A	Fornitura in opera di trasformatori trifasi a secco, raffreddamento naturale, isolamento classe u, rapporto 220/380 V installazione a giorno.			
06.A38.B.02.A 010	f.o. trafo trifase a giorno 380/220+n V 15 kVA	cad	1.014,31	16,8 %
06.A38.B.02.A 015	f.o. trafo trifase a giorno 380/220+n V 20 kVA	cad	1.141,19	15%
06.A38.B.02.A 020	f.o. trafo trifase a giorno 380/220+n V 25 kVA	cad	1.260,78	13,5 %
06.A38.B.02.A 025	f.o. trafo trifase a giorno 380/220+n V 30 kVA	cad	1.444,86	11,8 %
06.A38.B.02.A 030	f.o. trafo trifase a giorno 380/220+n V 35 kVA	cad	1.568,62	10,9 %
06.A38.B.02.A 035	f.o. trafo trifase a giorno 380/220+n V 40 kVA	cad	1.648,70	10,3 %
06.A38.B.02.A 040	f.o. trafo trifase a giorno 380/220+n V 50 kVA	cad	1.847,33	9,2 %
06.A38.B.02.A 045	f.o. trafo trifase a giorno 380/220+n V 80 kVA	cad	2.354,85	7,2 %
06.A38.B.02.A 050	f.o. trafo trifase a giorno 380/220+n V 100 kVA	cad	2.725,08	6,3 %
06.A38.B.02.A 055	f.o. trafo trifase a giorno 380/220+n V 125 kVA	cad	3.012,22	7,5 %
06.A38.B.02.A 060	f.o. trafo trifase a giorno 380/220+n V 150 kVA	cad	3.487,50	6,5 %
06.A38.B.02.A 065	f.o. trafo trifase a giorno 380/220+n V 200 kVA	cad	4.530,61	5%
06.A38.B.02.A 070	f.o. trafo trifase a giorno 380/220+n V 250 kVA	cad	4.727,17	4,8 %

06.A38.B.02.A 075	f.o. trafo trifase a giorno 380/220+n V 300 kVA	cad	5.419,91	5,2 %
06.A38.B.02.A 080	f.o. trafo trifase a giorno 380/220+n V 400 kVA	cad	6.365,26	4,5 %
06.A38.B.02.A 085	f.o. trafo trifase a giorno 380/220+n V 500 kVA	cad	8.267,42	3,4 %
06.A38.B.02.A 090	f.o. trafo trifase a giorno 380/220+n V 600 kVA	cad	9.272,06	3,1 %
06.A38.B.02.B	Fornitura in opera di trasformatori trifasi a secco, raffreddamento naturale, isolamento classe u, rapporto 220/380 V installazione in cassonetto con dimensioni e ventilazione idonee (norme CEI 14-4), con portella a chiave e lampade di segnalazione su ogni fase.			
06.A38.B.02.B 010	f.o. trafo trifase in cass. 380/220+n V 15 kVA	cad	1.339,93	17%
06.A38.B.02.B 015	f.o. trafo trifase in cass. 380/220+n V 20 kVA	cad	1.473,05	15,5 %
06.A38.B.02.B 020	f.o. trafo trifase in cass. 380/220+n V 25 kVA	cad	1.598,88	14,2 %
06.A38.B.02.B 025	f.o. trafo trifase in cass. 380/220+n V 30 kVA	cad	1.791,28	12,7 %
06.A38.B.02.B 030	f.o. trafo trifase in cass. 380/220+n V 35 kVA	cad	1.920,23	11,8 %
06.A38.B.02.B 035	f.o. trafo trifase in cass. 380/220+n V 40 kVA	cad	2.004,47	11,3 %
06.A38.B.02.B 040	f.o. trafo trifase in cass. 380/220+n V 50 kVA	cad	2.212,47	10,3 %
06.A38.B.02.B 045	f.o. trafo trifase in cass. 380/220+n V 80 kVA	cad	2.744,94	8,3 %
06.A38.B.02.B 050	f.o. trafo trifase in cass. 380/220+n V 100 kVA	cad	3.191,20	8,9 %
06.A38.B.02.B 055	f.o. trafo trifase in cass. 380/220+n V 125 kVA	cad	3.506,32	8,1 %
06.A38.B.02.B 060	f.o. trafo trifase in cass. 380/220+n V 150 kVA	cad	4.004,47	7,1 %
06.A38.B.02.B 065	f.o. trafo trifase in cass. 380/220+n V 200 kVA	cad	5.097,51	5,6 %
06.A38.B.02.B 070	f.o. trafo trifase in cass. 380/220+n V 250 kVA	cad	5.303,43	5,4 %
06.A38.B.02.B 075	f.o. trafo trifase in cass. 380/220+n V 300 kVA	cad	6.102,24	5,6 %
06.A38.B.02.B 080	f.o. trafo trifase in cass. 380/220+n V 400 kVA	cad	7.092,32	4,8 %
06.A38.B.02.B 085	f.o. trafo trifase in cass. 380/220+n V 500 kVA	cad	9.160,87	3,7 %
06.A38.B.02.B 090	f.o. trafo trifase in cass. 380/220+n V 600 kVA	cad	10.213,35	3,3 %
06.A38.B.03	FORNITURA IN OPERA DI TRASFORMATORI MONOFASI IN ARIA PER SERVIZIO PERMANENTE, ISOLAMENTO CLASSE E, TENSIONE PRIMARIA: 220-380 V, TENSIONE SECONDARIA: 12-220 V, INCLUSI COLLEGAMENTI AL PRIMARIO E AL SECONDARIO E TUTTO QUANTO NECESSARIO PER L'EFFETTIVA MESSA IN SERVIZIO. INSTALLAZIONE A GIORNO O IN CASSETTA.			
06.A38.B.03.A	Fornitura in opera di trasformatori monofasi in aria per servizio permanente, isolamento classe e, tensione primaria: 220-380 V, tensioni secondarie (*): 24-48 V / 55-110 V / 110-220 V / 24-220 V. Potenza riferita alla massima tensione secondaria. installazione a giorno.			

06.A38.B.03.A 010	f.o. trafo monofase a giorno 220-380/* 100 VA	cad	21,65	44,2 %
06.A38.B.03.A 015	f.o. trafo monofase a giorno 220-380/* 200 VA	cad	28,00	34,1 %
06.A38.B.03.A 020	f.o. trafo monofase a giorno 220-380/* 300 VA	cad	32,78	29,1 %
06.A38.B.03.A 025	f.o. trafo monofase a giorno 220-380/* 500 VA	cad	46,92	20,2 %
06.A38.B.03.A 030	f.o. trafo monofase a giorno 220-380/* 800 VA	cad	58,78	16,1 %
06.A38.B.03.A 035	f.o. trafo monofase a giorno 220-380/* 1000 VA	cad	67,52	14%
06.A38.B.03.A 040	f.o. trafo monofase a giorno 220-380/* 1500 VA	cad	119,64	15,9 %
06.A38.B.03.A 045	f.o. trafo monofase a giorno 220-380/* 2000 VA	cad	145,64	13,1 %
06.A38.B.03.A 050	f.o. trafo monofase a giorno 220-380/* 3000 VA	cad	205,95	9,2 %
06.A38.B.03.A 055	f.o. trafo monofase a giorno 220-380/* 4000 VA	cad	250,68	7,6 %
06.A38.B.03.A 060	f.o. trafo monofase a giorno 220-380/* 5000 VA	cad	294,35	6,4 %
06.A38.B.03.A 065	f.o. trafo monofase a giorno 220-380/* 8000 VA	cad	386,41	7,4 %
06.A38.B.03.A 070	f.o. trafo monofase a giorno 220-380/* 10000 VA	cad	483,13	5,9 %
06.A38.B.03.B	Fornitura in opera di trasformatori monofasi in aria per servizio permanente, isolamento classe e, tensione primaria: 220-380 V, tensioni secondarie (*): 24-48 V / 55-110 V / 110-220 V /24-220 V. Potenza riferita alla massima tensione secondaria. Installazione in cassetta con dimensioni e ventilazione idonee.			
06.A38.B.03.B 010	f.o. trafo monofase in cass. 220-380/* 100 VA	cad	30,87	46,5 %
06.A38.B.03.B 015	f.o. trafo monofase in cass. 220-380/* 200 VA	cad	37,52	38,2 %
06.A38.B.03.B 020	f.o. trafo monofase in cass. 220-380/* 300 VA	cad	42,51	33,7 %
06.A38.B.03.B 025	f.o. trafo monofase in cass. 220-380/* 500 VA	cad	57,39	24,9 %
06.A38.B.03.B 030	f.o. trafo monofase in cass. 220-380/* 800 VA	cad	69,76	20,4 %
06.A38.B.03.B 035	f.o. trafo monofase in cass. 220-380/* 1000 VA	cad	78,91	18%
06.A38.B.03.B 040	f.o. trafo monofase in cass. 220-380/* 1500 VA	cad	147,98	16%
06.A38.B.03.B 045	f.o. trafo monofase in cass. 220-380/* 2000 VA	cad	175,02	13,5 %
06.A38.B.03.B 050	f.o. trafo monofase in cass. 220-380/* 3000 VA	cad	238,46	9,9 %
06.A38.B.03.B 055	f.o. trafo monofase in cass. 220-380/* 4000 VA	cad	285,26	8,3 %
06.A38.B.03.B 060	f.o. trafo monofase in cass. 220-380/* 5000 VA	cad	331,02	7,2 %
06.A38.B.03.B 065	f.o. trafo monofase in cass. 220-380/* 8000 VA	cad	451,43	8,4 %
06.A38.B.03.B 070	f.o. trafo monofase in cass. 220-380/* 10000 VA	cad	552,30	6,9 %
06.A38.C	F.O. DI TRASFORMATORI DI ISOLAMENTO			

FORNITURA IN OPERA DI TRASFORMATORI DI ISOLAMENTO CON DISPOSITIVO DI CONTROLLO DELL'ISOLAMENTO E OGNI ALTRO ACCESSORIO.				
06.A38.C.01	Fornitura in opera di quadro prefabbricato con: - trasformatore di isolamento monofase con presa centrale e schermo primario/secondario; - dispositivo di controllo dell'isolamento con segnalazione a distanza del guasto; - protezioni magnetotermiche per primario e secondario - 2 fusibili per i circuiti di controllo - morsetteria per il collegamento di apparecchiature per la segnalazione a distanza; - bandelle con funzioni di nodo equipotenziale.			
06.A38.C.01.B				
06.A38.C.01.B 010	f.o. trasf. isol. 3.5 kVA con disp. contr. isol.	cad	2.172,13	15,7 %
06.A38.C.01.B 015	f.o. trasf. isol. 5 kVA con disp. contr. isol.	cad	2.278,21	15%
06.A38.C.01.B 020	f.o. trasf. isol. 7.5 kVA con disp. contr. isol.	cad	2.415,49	14,1 %
06.A38.D	F.O. DI TRASFORMATORI DI SICUREZZA			
FORNITURA IN OPERA, INCLUSI TUTTI I COLLEGAMENTI, DI TRASFORMATORI DI SICUREZZA PER SERVIZIO CONTINUO, IP-54, CLASSE II, DOTATI DI ALMENO 3 METRI DI CAVO H07RN-F CON SPINa E DI PRESE CON CORRENTE NOMINALE ADEGUATA ALLA POTENZA NOMINALE.				
06.A38.D.01	Fornitura in opera di trasformatori di sicurezza a parete.			
06.A38.D.01.B				
06.A38.D.01.B 010	f.o. trafo sicurez. a parete 220/24/42 V 200 VA	cad	202,30	4,7 %
06.A38.D.01.B 015	f.o. trafo sicurez. a parete 220/24/42 V 400 VA	cad	229,34	4,1 %
06.A38.D.01.B 020	f.o. trafo sicurez. a parete 220/24/42 V 750 VA	cad	317,74	3%
06.A38.D.01.B 025	f.o. trafo sicurez. a parete 220/24/42 V 1000 VA	cad	375,98	2,5 %
06.A38.D.01.B 030	f.o. trafo sicurez. a parete 220/24/42 V 1600 VA	cad	443,84	3,2 %
06.A38.D.01.B 035	f.o. trafo sicurez. a parete 220/24/42 V 2000 VA	cad	554,08	2,6 %
06.A38.D.01.B 040	f.o. trafo sicurez. a parete 220/24/42 V 3000 VA	cad	690,32	2,1 %
06.A38.D.01.B 045	f.o. trafo sicurez. a parete 220/24/42 V 4200 VA	cad	905,60	1,6 %
06.A38.D.01.C	Fornitura in opera di trasformatori di sicurezza con avvolgicavo e cavo di tipo h07rn-f.			
06.A38.D.01.C 010	f.o. trafo sicur. cavo 10 mt 220/24/42 V 200 VA	cad	203,34	4,7 %
06.A38.D.01.C 015	f.o. trafo sicur. cavo 15 mt 220/24/42 V 200 VA	cad	207,50	4,6 %
06.A38.D.01.C 020	f.o. trafo sicur. cavo 20 mt 220/24/42 V 200 VA	cad	211,66	4,5 %
06.A38.D.01.C 025	f.o. trafo sicur. cavo 30 mt 220/24/42 V 200 VA	cad	222,06	4,3 %
06.A38.D.01.C 030	f.o. trafo sicur. cavo 10 mt 220/24/42 V 1000 VA	cad	478,16	3%
06.A38.D.01.C 035	f.o. trafo sicur. cavo 15 mt 220/24/42 V 1000 VA	cad	483,36	2,9 %
06.A38.D.01.C 040	f.o. trafo sicur. cavo 20 mt 220/24/42 V 1000 VA	cad	487,52	2,9 %

06.A38.D.01.C 045	f.o. trafo secur. cavo 30 mt 220/24/42 V 1000 VA	cad	496,88	2,9 %
06.A38.D.01.C 050	f.o. trafo secur. cavo 40 mt 220/24/42 V 1000 VA	cad	506,24	2,8 %
06.A38.D.01.D	Fornitura in opera di apparecchi di misura e controllo dell'isolamento per la rilevazione di correnti di dispersione resistive in circuiti a bassissima tensione alimentati con trasformatore di sicurezza.			
06.A38.D.01.D 010	f.o. apparecchio di controllo dell'isolamento	cad	146,14	6,5 %
06.A38.E	F.O. DI TRASFORMATORI CON LAMPADA A GABBIA			
06.A38.E.01	FORNITURA IN OPERA DI TRASFORMATORI CON LAMPADA A GABBIA.			
06.A38.E.01.A	Fornitura in opera di trasformatore da 50 VA, 220/24/12 V in contenitore stagno dotato di: avvolgitore orientabile con 12 metri di cavoflessibile riavvolgibile a molla, lampada a incandescenza, portalamпада metallico a gabbia.			
06.A38.E.01.A 010	f.o. trasformatore con lampada a gabbia	cad	247,65	1%

## **APPARECCHIATURE DI COMANDO E PROTEZIONE B.T.**

*Le pose in opera (p.o.) delle apparecchiature b.t. comprendono tutto quanto necessario per effettuare il posizionamento dell'apparecchiature sugli appositi contenitori o supporti, i collegamenti (sia principali che ausiliari) a monte ed a valle, e l'identificazione tramite targhetta in plastica incisa. Le pose in opera in sostituzione prevedono in aggiunta che il posizionamento dei dispositivi sia preceduto dalla rimozione dei dispositivi preesistenti. La fornitura in opera (f.o.) completa si otterra' componendo le pose in opera con la fornitura dell'apparecchiatura.*



*Posa in opera di  
interruttori  
automatici aperti  
tripolari e  
quadripolari su  
quadri bt,  
comprensivo di  
collegamenti di  
potenza di ingresso  
e uscita, montaggio  
degli accessori,  
collegamenti  
ausiliari*

06.A39.A	POSA IN OPERA DI INTERRUTTORI AUTOMATICI APERTI			
06.A39.A.01	POSA IN OPERA DI INTERRUTTORI AUTOMATICI APERTI TRIPOLARI O QUADRIPOLARI, IN ESECUZIONE FISSA E SEZIONABILE.			
06.A39.A.01.A	Posa in opera di interruttori automatici aperti tripolari in esecuzione fissa			
06.A39.A.01.A 010	p.o. int. aut. aperto esec. fissa 3p 800 A	cad	435,45	100%
06.A39.A.01.A 012	p.o. int. aut. aperto esec. fissa 3p 1250 A	cad	455,29	100%
06.A39.A.01.A 014	p.o. int. aut. aperto esec. fissa 3p 1600 A	cad	576,56	100%
06.A39.A.01.A 016	p.o. int. aut. aperto esec. fissa 3p 2000 A	cad	899,56	100%
06.A39.A.01.A 018	p.o. int. aut. aperto esec. fissa 3p 2500 A	cad	1.097,99	100%
06.A39.A.01.A 020	p.o. int. aut. aperto esec. fissa 3p 3200 A	cad	1.772,66	100%
06.A39.A.01.A 022	p.o. int. aut. aperto esec. fissa 3p 4000 A	cad	2.534,42	100%
06.A39.A.01.A 024	p.o. int. aut. aperto esec. fissa 3p 5000 A	cad	2.504,65	100%
06.A39.A.01.A 026	p.o. int. aut. aperto esec. fissa 3p 6300 A	cad	3.463,74	100%
06.A39.A.01.B	Posa in opera di interruttori automatici aperti quadripolari in esecuzione fissa			
06.A39.A.01.B 010	p.o. int. aut. aperto esec. fissa 4p 800 A	cad	460,80	100%
06.A39.A.01.B 012	p.o. int. aut. aperto esec. fissa 4p 1250 A	cad	522,54	100%
06.A39.A.01.B 014	p.o. int. aut. aperto esec. fissa 4p 1600 A	cad	664,75	100%
06.A39.A.01.B 016	p.o. int. aut. aperto esec. fissa 4p 2000 A	cad	1.029,64	100%
06.A39.A.01.B 018	p.o. int. aut. aperto esec. fissa 4p 2500 A	cad	1.273,27	100%
06.A39.A.01.B 020	p.o. int. aut. aperto esec. fissa 4p 3200 A	cad	1.975,50	100%
06.A39.A.01.B 022	p.o. int. aut. aperto esec. fissa 4p 4000 A	cad	2.837,58	100%
06.A39.A.01.B 024	p.o. int. aut. aperto esec. fissa 4p 5000 A	cad	3.047,03	100%
06.A39.A.01.C	Posa in opera in sostituzione di interruttori automatici aperti tripolari in esecuzione fissa			
06.A39.A.01.C 010	sostituzione int.aut.aperto esec.fissa 3p 800 A	cad	566,63	100%
06.A39.A.01.C 012	sostituzione int.aut.aperto esec.fissa 3p 1250 A	cad	593,09	100%
06.A39.A.01.C 014	sostituzione int.aut.aperto esec.fissa 3p 1600 A	cad	750,73	100%
06.A39.A.01.C 016	sostituzione int.aut.aperto esec.fissa 3p 2000 A	cad	1.169,65	100%
06.A39.A.01.C 018	sostituzione int.aut.aperto esec.fissa 3p 2500 A	cad	1.428,71	100%
06.A39.A.01.C 020	sostituzione int.aut.aperto esec.fissa 3p 3200 A	cad	2.304,02	100%
06.A39.A.01.C 022	sostituzione int.aut.aperto esec.fissa 3p 4000 A	cad	3.295,07	100%
06.A39.A.01.C 024	sostituzione int.aut.aperto esec.fissa 3p 5000 A	cad	3.256,49	100%
06.A39.A.01.C 026	sostituzione int.aut.aperto esec.fissa 3p 6300 A	cad	4.502,20	100%

06.A39.A.01.D	Posa in opera in sostituzione di interruttori automatici aperti quadripolari in esecuzione fissa			
06.A39.A.01.D 010	sostituzione int.aut.aperto esec.fissa 4p 800 A	cad	599,71	100%
06.A39.A.01.D 012	sostituzione int.aut.aperto esec.fissa 4p 1250 A	cad	679,08	100%
06.A39.A.01.D 014	sostituzione int.aut.aperto esec.fissa 4p 1600 A	cad	864,28	100%
06.A39.A.01.D 016	sostituzione int.aut.aperto esec.fissa 4p 2000 A	cad	1.338,31	100%
06.A39.A.01.D 018	sostituzione int.aut.aperto esec.fissa 4p 2500 A	cad	1.654,70	100%
06.A39.A.01.D 020	sostituzione int.aut.aperto esec.fissa 4p 3200 A	cad	2.569,69	100%
06.A39.A.01.D 022	sostituzione int.aut.aperto esec.fissa 4p 4000 A	cad	3.688,63	100%
06.A39.A.01.D 024	sostituzione int.aut.aperto esec.fissa 4p 5000 A	cad	3.962,03	100%
06.A39.A.01.E	Posa in opera di interruttori automatici aperti tripolari in esecuzione sezionabile			
06.A39.A.01.E 010	p.o. int. aut. aperto esec. sez. 3p 800 A	cad	379,23	100%
06.A39.A.01.E 012	p.o. int. aut. aperto esec. sez. 3p 1250 A	cad	396,86	100%
06.A39.A.01.E 014	p.o. int. aut. aperto esec. sez. 3p 1600 A	cad	501,59	100%
06.A39.A.01.E 016	p.o. int. aut. aperto esec. sez. 3p 2000 A	cad	782,70	100%
06.A39.A.01.E 018	p.o. int. aut. aperto esec. sez. 3p 2500 A	cad	955,78	100%
06.A39.A.01.E 020	p.o. int. aut. aperto esec. sez. 3p 3200 A	cad	1.541,16	100%
06.A39.A.01.E 022	p.o. int. aut. aperto esec. sez. 3p 4000 A	cad	2.203,70	100%
06.A39.A.01.E 024	p.o. int. aut. aperto esec. sez. 3p 5000 A	cad	2.178,34	100%
06.A39.A.01.E 026	p.o. int. aut. aperto esec. sez. 3p 6300 A	cad	3.011,76	100%
06.A39.A.01.F	Posa in opera di interruttori automatici aperti quadripolari in esecuzione sezionabile			
06.A39.A.01.F 010	p.o. int. aut. aperto esec. sez. 4p 800 A	cad	401,27	100%
06.A39.A.01.F 012	p.o. int. aut. aperto esec. sez. 4p 1250 A	cad	454,19	100%
06.A39.A.01.F 014	p.o. int. aut. aperto esec. sez. 4p 1600 A	cad	577,66	100%
06.A39.A.01.F 016	p.o. int. aut. aperto esec. sez. 4p 2000 A	cad	895,15	100%
06.A39.A.01.F 018	p.o. int. aut. aperto esec. sez. 4p 2500 A	cad	1.106,81	100%
06.A39.A.01.F 020	p.o. int. aut. aperto esec. sez. 4p 3200 A	cad	1.717,54	100%
06.A39.A.01.F 022	p.o. int. aut. aperto esec. sez. 4p 4000 A	cad	2.467,17	100%
06.A39.A.01.F 024	p.o. int. aut. aperto esec. sez. 4p 5000 A	cad	2.650,17	100%
06.A39.A.01.G	Posa in opera in sostituzione di interruttori automatici aperti tripolari in esecuzione sezionabile			
06.A39.A.01.G 010	sostituzione int.aut. aperto esec.sez. 3p 800 A	cad	492,77	100%
06.A39.A.01.G 012	sostituzione int.aut. aperto esec.sez. 3p 1250 A	cad	514,82	100%
06.A39.A.01.G 014	sostituzione int.aut. aperto esec.sez. 3p 1600 A	cad	652,62	100%
06.A39.A.01.G 016	sostituzione int.aut. aperto esec.sez. 3p 2000 A	cad	1.017,52	100%
06.A39.A.01.G 018	sostituzione int.aut. aperto esec.sez. 3p 2500 A	cad	1.242,40	100%
06.A39.A.01.G 020	sostituzione int.aut. aperto esec.sez. 3p 3200 A	cad	2.003,06	100%
06.A39.A.01.G 022	sostituzione int.aut. aperto esec.sez. 3p 4000 A	cad	2.865,14	100%
06.A39.A.01.G 024	sostituzione int.aut. aperto esec.sez. 3p 5000 A	cad	2.832,07	100%
06.A39.A.01.G 026	sostituzione int.aut. aperto esec.sez. 3p 6300 A	cad	3.914,62	100%

06.A39.A.01.H	Posa in opera in sostituzione di interruttori automatici aperti quadripolari in esecuzione sezionabile			
06.A39.A.01.H 010	sostituzione int.aut. aperto esec.sez. 4p 800 A	cad	521,44	100%
06.A39.A.01.H 012	sostituzione int.aut. aperto esec.sez. 4p 1250 A	cad	590,89	100%
06.A39.A.01.H 014	sostituzione int.aut. aperto esec.sez. 4p 1600 A	cad	750,73	100%
06.A39.A.01.H 016	sostituzione int.aut. aperto esec.sez. 4p 2000 A	cad	1.164,13	100%
06.A39.A.01.H 018	sostituzione int.aut. aperto esec.sez. 4p 2500 A	cad	1.439,73	100%
06.A39.A.01.H 020	sostituzione int.aut. aperto esec.sez. 4p 3200 A	cad	2.233,46	100%
06.A39.A.01.H 022	sostituzione int.aut. aperto esec.sez. 4p 4000 A	cad	3.207,98	100%
06.A39.A.01.H 024	sostituzione int.aut. aperto esec.sez. 4p 5000 A	cad	3.446,10	100%
06.A39.A.02	POSA IN OPERA DI ACCESSORI PER INTERRUTTORI, INCLUSI COLLEGAMENTI			
06.A39.A.02.A	Posa in opera di accessori o ausiliari per interruttori automatici aperti			
06.A39.A.02.A 010	p.o. comando elettrico	cad	80,70	100%
06.A39.A.02.A 015	p.o. bobina min.tensione o a lancio di corrente	cad	53,80	100%
06.A39.A.02.A 020	p.o. dispositivo segnalazione scatto relè	cad	26,90	100%
06.A39.A.02.A 025	p.o. coppia contatti ausiliari (1na+1nc)	cad	26,90	100%
06.A39.A.02.A 030	p.o. interblocco tra due interruttori	cad	80,70	100%
06.A39.A.02.A 035	p.o. contatti segnalaz.posiz.interr. (1na+1nc)	cad	26,90	100%
06.A39.B	APPARECCHIATURA DI COMANDO E PROTEZIONE "BT" - INTERRUTTORI, DIFFERENZIALI, FUSIBILI			
06.A39.B.01	Interruttori automatici modulari			
06.A39.B.01.A	F.O. Fornitura in opera entro quadro o contenitore predisposto di interruttore automatico magnetotermico (MT), tipo modulare, curva C potere d'interruzione di 4,5 kA secondo norme CEI EN 60898. compreso ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici.			
06.A39.B.01.A 005	F.O. di MT 4,5 kA curva C - 1P+N - fino 6 A	cad	17,55	50,3 %
06.A39.B.01.A 010	F.O. di MT 4,5 kA curva C - 1P+N - da 10 a 32 A	cad	17,56	50,3 %
06.A39.B.01.A 015	F.O. di MT 4,5 kA curva C - 1P+N - da 40 a 63 A	cad	20,90	46,9 %
06.A39.B.01.A 020	F.O. di MT 4,5 kA curva C - 2P - fino 6 A	cad	22,35	39,5 %
06.A39.B.01.A 025	F.O. di MT 4,5 kA curva C - 2P - da 10 a 32 A	cad	21,60	40,8 %
06.A39.B.01.A 030	F.O. di MT 4,5 kA curva C - 2P - da 40 a 63 A	cad	27,79	35,3 %
06.A39.B.01.A 035	F.O. di MT 4,5 kA curva C - 3P - fino 6 A	cad	39,37	28,7 %
06.A39.B.01.A 040	F.O. di MT 4,5 kA curva C - 3P - da 10 a 32 A	cad	39,17	28,8 %
06.A39.B.01.A 045	F.O. di MT 4,5 kA curva C - 3P - da 40 a 63 A	cad	44,63	27,4 %
06.A39.B.01.A 050	F.O. di MT 4,5 kA curva C - 4P - fino 6 A	cad	48,93	28,1 %
06.A39.B.01.A 055	F.O. di MT 4,5 kA curva C - 4P - da 10 a 32 A	cad	47,39	29%
06.A39.B.01.A 060	F.O. di MT 4,5 kA curva C - 4P - da 40 a 63 A	cad	58,89	25%

	F.O. Fornitura in opera entro quadro o contenitore predisposto di interruttore automatico magnetotermico (MT), tipo modulare, curva C potere d'interruzione di 6 kA secondo norme CEI EN 60898. compreso ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici.		
06.A39.B.01.B			
06.A39.B.01.B 005	F.O. di MT 6 kA curva C - 1P+N - fino 6 A	cad	28,48 30,9 %
06.A39.B.01.B 010	F.O. di MT 6 kA curva C - 1P+N - da 10 a 32 A	cad	24,77 35,6 %
06.A39.B.01.B 015	F.O. di MT 6 kA curva C - 1P+N - da 40 a 63 A	cad	32,50 30,2 %
06.A39.B.01.B 020	F.O. di MT 6 kA curva C - 2P - fino 6 A	cad	35,62 24,8 %
06.A39.B.01.B 025	F.O. di MT 6 kA curva C - 2P - da 10 a 32 A	cad	31,02 28,5 %
06.A39.B.01.B 030	F.O. di MT 6 kA curva C - 2P - da 40 a 63 A	cad	41,75 23,5 %
06.A39.B.01.B 035	F.O. di MT 6 kA curva C - 3P - fino 6 A	cad	53,77 20,9 %
06.A39.B.01.B 040	F.O. di MT 6 kA curva C - 3P - da 10 a 32 A	cad	45,88 24,6 %
06.A39.B.01.B 045	F.O. di MT 6 kA curva C - 3P - da 40 a 63 A	cad	63,09 19,4 %
06.A39.B.01.B 050	F.O. di MT 6 kA curva C - 4P - fino 6 A	cad	70,38 19,5 %
06.A39.B.01.B 055	F.O. di MT 6 kA curva C - 4P - da 10 a 32 A	cad	55,79 24,6 %
06.A39.B.01.B 060	F.O. di MT 6 kA curva C - 4P - da 40 a 63 A	cad	76,89 19,1 %
	F.O. Fornitura in opera entro quadro o contenitore predisposto di interruttore automatico magnetotermico (MT), tipo modulare, curva C potere d'interruzione di 10 kA secondo norme CEI EN 60898. compreso ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici.		
06.A39.B.01.C			
06.A39.B.01.C 005	F.O. di MT 10 kA curva C - 1P - fino 6 A	cad	23,08 31,9 %
06.A39.B.01.C 010	F.O. di MT 10 kA curva C - 1P - da 10 a 32 A	cad	20,72 35,5 %
06.A39.B.01.C 015	F.O. di MT 10 kA curva C - 1P - da 40 a 63 A	cad	26,77 31,1 %
06.A39.B.01.C 020	F.O. di MT 10 kA curva C - 1P - da 80 A	cad	43,29 19,3 %
06.A39.B.01.C 025	F.O. di MT 10 kA curva C - 1P - da 100 A	cad	47,19 19,7 %
06.A39.B.01.C 030	F.O. di MT 10 kA curva C - 1P - da 125 A	cad	72,41 12,8 %
06.A39.B.01.C 035	F.O. di MT 10 kA curva C - 2P - fino 6 A	cad	40,57 21,8 %
06.A39.B.01.C 040	F.O. di MT 10 kA curva C - 2P - da 10 a 32 A	cad	34,56 25,5 %
06.A39.B.01.C 045	F.O. di MT 10 kA curva C - 2P - da 40 a 63 A	cad	45,85 21,4 %
06.A39.B.01.C 050	F.O. di MT 10 kA curva C - 2P - da 80 A	cad	69,65 14,1 %
06.A39.B.01.C 055	F.O. di MT 10 kA curva C - 2P - da 100 A	cad	76,04 14,2 %
06.A39.B.01.C 060	F.O. di MT 10 kA curva C - 2P - da 125 A	cad	118,94 9,1 %
06.A39.B.01.C 065	F.O. di MT 10 kA curva C - 3P - fino 6 A	cad	61,73 18,3 %
06.A39.B.01.C 070	F.O. di MT 10 kA curva C - 3P - da 10 a 32 A	cad	54,06 20,8 %
06.A39.B.01.C 075	F.O. di MT 10 kA curva C - 3P - da 40 a 63 A	cad	71,36 17,2 %
06.A39.B.01.C 080	F.O. di MT 10 kA curva C - 3P - da 80 A	cad	90,10 13,6 %
06.A39.B.01.C 085	F.O. di MT 10 kA curva C - 3P - da 100 A	cad	95,40 13,9 %
06.A39.B.01.C 090	F.O. di MT 10 kA curva C - 3P - da 125 A	cad	158,74 8,3 %
06.A39.B.01.C 095	F.O. di MT 10 kA curva C - 4P - fino 6 A	cad	79,76 17,2 %
06.A39.B.01.C 100	F.O. di MT 10 kA curva C - 4P - da 10 a 32 A	cad	67,23 20,4 %
06.A39.B.01.C 105	F.O. di MT 10 kA curva C - 4P - da 40 a 63 A	cad	89,60 16,4 %

06.A39.B.01.C 110	F.O. di MT 10 kA curva C - 4P - da 80 A	cad	111,19	13,3 %
06.A39.B.01.C 115	F.O. di MT 10 kA curva C - 4P - da 100 A	cad	116,86	13,5 %
06.A39.B.01.C 120	F.O. di MT 10 kA curva C - 4P - da 125 A	cad	198,16	7,9 %
06.A39.B.01.D	F.O. Fornitura in opera entro quadro o contenitore predisposto di interruttore automatico magnetotermico (MT), tipo modulare, curva C potere d'interruzione di 15 kA secondo norme CEI EN 60947-2. compreso ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici.			
06.A39.B.01.D 005	F.O. di MT 15 kA curva C - 1P - fino 6 A	cad	25,68	28,7 %
06.A39.B.01.D 010	F.O. di MT 15 kA curva C - 1P - da 10 a 32 A	cad	22,73	32,4 %
06.A39.B.01.D 015	F.O. di MT 15 kA curva C - 1P - da 40 a 63 A	cad	29,14	28,6 %
06.A39.B.01.D 020	F.O. di MT 15 kA curva C - 2P - fino 6 A	cad	44,56	19,8 %
06.A39.B.01.D 025	F.O. di MT 15 kA curva C - 2P - da 10 a 32 A	cad	39,46	22,4 %
06.A39.B.01.D 030	F.O. di MT 15 kA curva C - 2P - da 40 a 63 A	cad	47,46	20,6 %
06.A39.B.01.D 035	F.O. di MT 15 kA curva C - 3P - fino 6 A	cad	66,57	16,9 %
06.A39.B.01.D 040	F.O. di MT 15 kA curva C - 3P - da 10 a 32 A	cad	60,76	18,6 %
06.A39.B.01.D 045	F.O. di MT 15 kA curva C - 3P - da 40 a 63 A	cad	76,37	16,1 %
06.A39.B.01.D 050	F.O. di MT 15 kA curva C - 3P - da 80 A	cad	102,50	12%
06.A39.B.01.D 055	F.O. di MT 15 kA curva C - 3P - da 100 A	cad	103,48	12,8 %
06.A39.B.01.D 060	F.O. di MT 15 kA curva C - 3P - da 125 A	cad	185,85	7,1 %
06.A39.B.01.D 065	F.O. di MT 15 kA curva C - 4P - fino 6 A	cad	89,06	15,4 %
06.A39.B.01.D 070	F.O. di MT 15 kA curva C - 4P - da 10 a 32 A	cad	75,67	18,1 %
06.A39.B.01.D 075	F.O. di MT 15 kA curva C - 4P - da 40 a 63 A	cad	99,65	14,7 %
06.A39.B.01.D 080	F.O. di MT 15 kA curva C - 4P - da 80 A	cad	126,48	11,6 %
06.A39.B.01.D 085	F.O. di MT 15 kA curva C - 4P - da 100 A	cad	127,46	12,3 %
06.A39.B.01.D 090	F.O. di MT 15 kA curva C - 4P - da 125 A	cad	228,99	6,9 %
06.A39.B.01.F	F.O. Fornitura in opera di interruttore per protezione motori, tipo modulare, tensione nominale fino a 400V, potere d'interruzione non inferiore a 15 KA secondo norme CEI EN 60947-2 protezione termica regolabile, compreso ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici.			
06.A39.B.01.F 005	F.O. di prot.motori con term regolabile In fino 6 A	cad	49,60	29,6 %
06.A39.B.01.F 010	F.O. di prot.motori con term regolabile In da 6 a 18 A	cad	57,91	25,4 %
06.A39.B.01.F 015	F.O. di prot.motori con term regolabile In oltre 18 A	cad	70,56	20,8 %
06.A39.B.01.F 020	F.O. di contenitore universale per salvamotore	cad	15,61	25,1 %
06.A39.B.01.F 025	F.O. di spia di segnalazione qualsiasi colore e tensione	cad	12,02	16,3 %
06.A39.B.02	Differenziali modulari			
06.A39.B.02.A	F. O. Fornitura in opera di blocco differenziale da accoppiare ad interruttore magnetotermico modulare, classe AC (per correnti di guasto alternate sinusoidali), compreso ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici.			
06.A39.B.02.A 005	F.O. di Bl.diff. 2P In <= 25A cl.AC - 10 mA	cad	66,83	3,7 %

06.A39.B.02.A 010	F.O. di Bl.diff. 2P In <= 25A cl.AC - 30 mA	cad	40,26	6,1 %
06.A39.B.02.A 015	F.O. di Bl.diff. 2P In <= 25A cl.AC - 300/500 mA	cad	36,99	6,7 %
06.A39.B.02.A 020	F.O. di Bl.diff. 2P In >= 32A cl.AC - 30 mA	cad	44,65	5,5 %
06.A39.B.02.A 025	F.O. di Bl.diff. 2P In >= 32A cl.AC - 300/500 mA	cad	41,42	5,9 %
06.A39.B.02.A 030	F.O. di Bl.diff. 2P In >= 80A cl.AC - 30 mA	cad	77,76	3,8 %
06.A39.B.02.A 035	F.O. di Bl.diff. 2P In >= 80A cl.AC - 300/500 mA		71,09	4,1 %
06.A39.B.02.A 040	F.O. di Bl.diff. 3P In <= 25A cl.AC - 30 mA	cad	70,54	4,9 %
06.A39.B.02.A 045	F.O. di Bl.diff. 3P In <= 25A cl.AC - 300/500 mA	cad	50,08	6,9 %
06.A39.B.02.A 050	F.O. di Bl.diff. 3P In >= 32A cl.AC - 30 mA	cad	77,83	4,4 %
06.A39.B.02.A 055	F.O. di Bl.diff. 3P In >= 32A cl.AC - 300/500 mA	cad	55,17	6,2 %
06.A39.B.02.A 060	F.O. di Bl.diff. 3P In >= 80A cl.AC - 30 mA	cad	119,46	3,3 %
06.A39.B.02.A 065	F.O. di Bl.diff. 3P In >= 80A cl.AC - 300/500 mA	cad	86,98	4,5 %
06.A39.B.02.A 070	F.O. di Bl.diff. 4P In <= 25A cl.AC - 30 mA	cad	74,51	5,9 %
06.A39.B.02.A 075	F.O. di Bl.diff. 4P In <= 25A cl.AC - 300/500 mA	cad	55,51	7,9 %
06.A39.B.02.A 080	F.O. di Bl.diff. 4P In >= 32A cl.AC - 30 mA	cad	87,94	5%
06.A39.B.02.A 085	F.O. di Bl.diff. 4P In >= 32A cl.AC - 300/500 mA	cad	58,31	7,6 %
06.A39.B.02.A 090	F.O. di Bl.diff. 4P In >= 80A cl.AC - 30 mA	cad	123,45	4%
06.A39.B.02.A 095	F.O. di Bl.diff. 4P In >= 80A cl.AC - 300/500 mA	cad	88,87	5,5 %
06.A39.B.02.B	F.O. Fornitura in opera di blocco differenziale da accoppiare ad interruttore magnetotermico modulare, classe A, (per correnti di guasto alternate sinusoidali e pulsanti) compreso ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici.			
06.A39.B.02.B 005	F.O. di Bl.diff. 2P In <= 25A cl.A - 30 mA	cad	57,15	4,3 %
06.A39.B.02.B 010	F.O. di Bl.diff. 2P In <= 25A cl.A - 300/500 mA	cad	51,24	4,8 %
06.A39.B.02.B 015	F.O. di Bl.diff. 2P In >= 32A cl.A - 30 mA	cad	68,50	3,6 %
06.A39.B.02.B 020	F.O. di Bl.diff. 2P In >= 32A cl.A - 300/500 mA	cad	59,84	4,1 %
06.A39.B.02.B 025	F.O. di Bl.diff. 2P In >= 80A cl.A - 30 mA	cad	115,90	2,5 %
06.A39.B.02.B 030	F.O. di Bl.diff. 2P In >= 80A cl.A - 300/500 mA	cad	98,68	3%
06.A39.B.02.B 035	F.O. di Bl.diff. 2P In <= 63A cl.A - 1000 mA	cad	58,01	5,1 %
06.A39.B.02.B 040	F.O. di Bl.diff. 3P In <= 25A cl.A - 30 mA	cad	81,23	4,2 %
06.A39.B.02.B 045	F.O. di Bl.diff. 3P In <= 25A cl.A - 300/500 mA	cad	64,24	5,4 %
06.A39.B.02.B 050	F.O. di Bl.diff. 3P In >= 32A cl.A - 30 mA	cad	85,76	4%
06.A39.B.02.B 055	F.O. di Bl.diff. 3P In >= 32A cl.A - 300/500 mA	cad	72,97	4,7 %
06.A39.B.02.B 060	F.O. di Bl.diff. 3P In >= 80A cl.A - 30 mA	cad	137,91	2,9 %
06.A39.B.02.B 065	F.O. di Bl.diff. 3P In >= 80A cl.A - 300/500 mA	cad	114,67	3,4 %
06.A39.B.02.B 070	F.O. di Bl.diff. 3P In <= 63A cl.A - 1000 mA	cad	69,56	5,6 %

06.A39.B.02.B 075	F.O. di Bl.diff. 4P In <= 25A cl.A - 30 mA	cad	89,66	5%
06.A39.B.02.B 080	F.O. di Bl.diff. 4P In <= 25A cl.A - 300/500 mA	cad	70,13	6,3 %
06.A39.B.02.B 085	F.O. di Bl.diff. 4P In >= 32A cl.A - 30 mA	cad	102,01	4,3 %
06.A39.B.02.B 090	F.O. di Bl.diff. 4P In >= 32A cl.A - 300/500 mA	cad	79,49	5,6 %
06.A39.B.02.B 095	F.O. di Bl.diff. 4P In >= 80A cl.A - 30 mA	cad	145,82	3,4 %
06.A39.B.02.B 100	F.O. di Bl.diff. 4P In >= 80A cl.A - 300/500 mA	cad	117,27	4,2 %
06.A39.B.02.B 105	F.O. di Bl.diff. 4P In <= 63A cl.A - 1000 mA	cad	75,31	6,5 %
06.A39.B.02.C	F.O. Fornitura in opera di blocco differenziale da accoppiare ad interruttore magnetotermico modulare, classe A SELETTIVO, (per correnti di guasto alternate sinusoidali e pulsanti) compreso ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici.			
06.A39.B.02.C 005	F.O. di Bl.diff. 2P In <= 63A cl.A [S] - 300/500 mA	cad	80,88	3,6 %
06.A39.B.02.C 010	F.O. di Bl.diff. 2P In <= 63A cl.A [S] - 1000 mA	cad	87,07	3,4 %
06.A39.B.02.C 015	F.O. di Bl.diff. 3P In <= 63A cl.A [S] - 300/500 mA	cad	86,73	4,5 %
06.A39.B.02.C 020	F.O. di Bl.diff. 3P In <= 63A cl.A [S] - 1000 mA	cad	96,47	4%
06.A39.B.02.C 025	F.O. di Bl.diff. 4P In <= 63A cl.A [S] - 300/500 mA	cad	93,80	5,2 %
06.A39.B.02.C 030	F.O. di Bl.diff. 4P In <= 63A cl.A [S] - 1000 mA	cad	103,56	4,8 %
06.A39.B.02.D	F.O. Fornitura in opera di blocco differenziale da accoppiare ad interruttore magnetotermico modulare, classe A tipo immunizzato, (per correnti di guasto alternate sinusoidali e pulsanti), insensibile alle perturbazioni, elevata resistenza ai disturbi, protetto contro gli scatti intempestivi, capacità di sopportare correnti impulsive fino a 3kA con onda 8/20 us, compreso ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici.			
06.A39.B.02.D 005	F.O. di Bl.diff. 2P In <= 25A cl.A immuniz - 30 mA	cad	62,75	3,9 %
06.A39.B.02.D 010	F.O. di Bl.diff. 2P In >= 32A cl.A immuniz - 30 mA	cad	76,69	3,2 %
06.A39.B.02.D 015	F.O. di Bl.diff. 2P In >= 80A cl.A immuniz - 30 mA	cad	120,95	2,4 %
06.A39.B.02.D 020	F.O. di Bl.diff. 3P In <= 25A cl.A immuniz - 30 mA	cad	86,30	4%
06.A39.B.02.D 025	F.O. di Bl.diff. 3P In >= 32A cl.A immuniz - 30 mA	cad	94,83	3,6 %
06.A39.B.02.D 030	F.O. di Bl.diff. 3P In >= 80A cl.A immuniz - 30 mA	cad	142,70	2,8 %
06.A39.B.02.D 035	F.O. di Bl.diff. 4P In <= 25A cl.A immuniz - 30 mA	cad	96,13	4,5 %
06.A39.B.02.D 040	F.O. di Bl.diff. 4P In >= 32A cl.A immuniz - 30 mA	cad	113,63	3,9 %
06.A39.B.02.D 045	F.O. di Bl.diff. 4P In >= 80A cl.A immuniz - 30 mA	cad	151,66	3,3 %

	F.O. Fornitura in opera di blocco differenziale da accoppiare ad interruttore magnetotermico modulare, classe A SELETTIVO, (per correnti di guasto alternate sinusoidali e pulsanti), insensibile alle perturbazioni, elevata resistenza ai disturbi, protetto contro gli scatti intempestivi, capacità di sopportare correnti impulsive fino a 5kA con onda 8/20 us compreso ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici.			
06.A39.B.02.E				
06.A39.B.02.E 005	F.O. di Bl.diff. 2P In <= 32A cl.A [S] immuniz - 300/500 mA	cad	89,43	2,8 %
06.A39.B.02.E 010	F.O. di Bl.diff. 2P In <= 32A cl.A [S] immuniz - 1000 mA	cad	97,90	2,5 %
06.A39.B.02.E 015	F.O. di Bl.diff. 2P In <= 63A cl.A [S] immuniz - 300/500 mA	cad	95,79	3,6 %
06.A39.B.02.E 020	F.O. di Bl.diff. 2P In <= 63A cl.A [S] immuniz - 1000 mA	cad	106,07	3,3 %
06.A39.B.02.E 025	F.O. di Bl.diff. 2P In >= 80A cl.A [S] immuniz - 300/500 mA	cad	213,53	1,6 %
06.A39.B.02.E 030	F.O. di Bl.diff. 2P In >= 80A cl.A [S] immuniz - 1000 mA	cad	213,53	1,6 %
06.A39.B.02.E 035	F.O. di Bl.diff. 3P In <= 63A cl.A [S] immuniz - 300/500 mA	cad	112,28	3,5 %
06.A39.B.02.E 040	F.O. di Bl.diff. 3P In <= 63A cl.A [S] immuniz - 1000 mA	cad	118,09	3,3 %
06.A39.B.02.E 045	F.O. di Bl.diff. 3P In >= 80A cl.A [S] immuniz - 300/500 mA	cad	211,75	1,8 %
06.A39.B.02.E 050	F.O. di Bl.diff. 3P In >= 80A cl.A [S] immuniz - 1000 mA	cad	211,75	1,8 %
06.A39.B.02.E 055	F.O. di Bl.diff. 4P In <= 32A cl.A [S] immuniz - 300/500 mA	cad	103,89	4,2 %
06.A39.B.02.E 060	F.O. di Bl.diff. 4P In <= 32A cl.A [S] immuniz - 1000 mA	cad	115,80	3,8 %
06.A39.B.02.E 065	F.O. di Bl.diff. 4P In <= 63A cl.A [S] immuniz - 300/500 mA	cad	113,08	4,3 %
06.A39.B.02.E 070	F.O. di Bl.diff. 4P In <= 63A cl.A [S] immuniz - 1000 mA	cad	122,75	4%
06.A39.B.02.E 075	F.O. di Bl.diff. 4P In >= 80A cl.A [S] immuniz - 300/500 mA	cad	232,38	2,1 %
06.A39.B.02.E 080	F.O. di Bl.diff. 4P In >= 80A cl.A [S] immuniz - 1000 mA	cad	232,38	2,1 %
	F.O. Fornitura in opera di interruttore differenziale puro modulare, classe AC (per correnti di guasto alternate sinusoidali), compreso ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici.			
06.A39.B.02.F				
06.A39.B.02.F 005	F.O. di Interr.diff.puro. 2P In <= 25A cl.AC - 10 mA	cad	62,21	14,2 %
06.A39.B.02.F 010	F.O. di Interr.diff.puro. 2P In <= 25A cl.AC - 30 mA	cad	38,98	22,6 %
06.A39.B.02.F 015	F.O. di Interr.diff.puro. 2P In <= 25A cl.AC - 300/500 mA	cad	46,94	18,8 %
06.A39.B.02.F 020	F.O. di Interr.diff.puro. 2P In = 40A cl.AC - 30 mA	cad	54,59	17,9 %
06.A39.B.02.F 025	F.O. di Interr.diff.puro. 2P In = 40A cl.AC - 300/500 mA	cad	54,89	17,8 %
06.A39.B.02.F 030	F.O. di Interr.diff.puro. 2P In <= 63A cl.AC - 30 mA	cad	77,61	12,6 %
06.A39.B.02.F 035	F.O. di Interr.diff.puro. 2P In <= 63A cl.AC - 300/500 mA	cad	75,46	12,9 %
06.A39.B.02.F 040	F.O. di Interr.diff.puro. 4P In <= 25A cl.AC - 30 mA	cad	78,49	17,5 %
06.A39.B.02.F 045	F.O. di Interr.diff.puro. 4P In <= 25A cl.AC - 300/500 mA	cad	65,17	21,1 %



06.A39.B.02.F 050	F.O. di Interr.diff.puro. 4P In = 40A cl.AC - 30 mA	cad	82,94	17,7 %
06.A39.B.02.F 055	F.O. di Interr.diff.puro. 4P In = 40A cl.AC - 300/500 mA	cad	74,46	19,7 %
06.A39.B.02.F 060	F.O. di Interr.diff.puro. 4P In <= 63A cl.AC - 30 mA	cad	133,07	11,1 %
06.A39.B.02.F 065	F.O. di Interr.diff.puro. 4P In <= 63A cl.AC - 300/500 mA	cad	88,50	16,6 %
06.A39.B.02.F 070	F.O. di Interr.diff.puro. 4P In = 80A cl.AC - 30 mA	cad	185,21	7,9 %
06.A39.B.02.F 075	F.O. di Interr.diff.puro. 4P In = 80A cl.AC - 300/500 mA	cad	122,11	12%
06.A39.B.02.F 080	F.O. di Interr.diff.puro. 4P In = 100A cl.AC - 30 mA	cad	224,79	6,5 %
06.A39.B.02.F 085	F.O. di Interr.diff.puro. 4P In = 100A cl.AC - 300/500 mA	cad	145,10	10,1 %
06.A39.B.02.G	F.O. Fornitura in opera di interruttore differenziale puro modulare, classe A, (per correnti di guasto alternate sinusoidali e pulsanti) compreso ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici.			
06.A39.B.02.G 005	F.O. di Interr.diff.puro. 2P In <= 25A cl.A - 30 mA	cad	67,16	13,2 %
06.A39.B.02.G 010	F.O. di Interr.diff.puro. 2P In <= 25A cl.A - 300/500 mA	cad	62,09	14,2 %
06.A39.B.02.G 015	F.O. di Interr.diff.puro. 2P In = 40A cl.A - 30 mA	cad	77,37	12,6 %
06.A39.B.02.G 020	F.O. di Interr.diff.puro. 2P In = 40A cl.A - 300/500 mA	cad	68,51	14,3 %
06.A39.B.02.G 025	F.O. di Interr.diff.puro. 2P In <= 63A cl.A - 30 mA	cad	106,56	9,2 %
06.A39.B.02.G 030	F.O. di Interr.diff.puro. 2P In <= 63A cl.A - 300/500 mA	cad	98,06	10%
06.A39.B.02.G 035	F.O. di Interr.diff.puro. 4P In <= 25A cl.A - 30 mA	cad	101,75	13,5 %
06.A39.B.02.G 040	F.O. di Interr.diff.puro. 4P In <= 25A cl.A - 300/500 mA	cad	81,30	16,9 %
06.A39.B.02.G 045	F.O. di Interr.diff.puro. 4P In = 40A cl.A - 30 mA	cad	109,19	13,5 %
06.A39.B.02.G 050	F.O. di Interr.diff.puro. 4P In = 40A cl.A - 300/500 mA	cad	95,69	15,3 %
06.A39.B.02.G 055	F.O. di Interr.diff.puro. 4P In <= 63A cl.A - 30 mA	cad	160,58	9,2 %
06.A39.B.02.G 060	F.O. di Interr.diff.puro. 4P In <= 63A cl.A - 300/500 mA	cad	112,73	13%
06.A39.B.02.H	F.O. Fornitura in opera di interruttore differenziale puro modulare, classe A tipo immunizzato, (per correnti di guasto alternate sinusoidali e pulsanti), insensibile alle perturbazioni, elevata resistenza ai disturbi, protetto contro gli scatti intempestivi, capacità di sopportare correnti impulsive fino a 3kA con onda 8/20 us, compreso ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici.			
06.A39.B.02.H 005	F.O. di Interr.diff.puro. 2P In <= 25A cl.A immuniz - 30 mA	cad	68,50	12,8 %
06.A39.B.02.H 010	F.O. di Interr.diff.puro. 2P In = 40A cl.A immuniz - 30 mA	cad	79,63	12,3 %
06.A39.B.02.H 015	F.O. di Interr.diff.puro. 2P In <= 63A cl.A immuniz - 30 mA	cad	112,79	8,6 %
06.A39.B.02.H 020	F.O. di Interr.diff.puro. 4P In <= 25A cl.A immuniz - 30 mA	cad	107,21	12,8 %
06.A39.B.02.H 025	F.O. di Interr.diff.puro. 4P In = 40A cl.A immuniz - 30 mA	cad	115,34	12,7 %

06.A39.B.02.H 030	F.O. di Interr.diff.puro. 4P In <= 63A cl.A immuniz - 30 mA	cad	167,02	8,8 %
06.A39.B.02.I	F.O. Fornitura in opera di interruttore differenziale puro modulare, classe A SELETTIVO tipo immunizzato, (per correnti di guasto alternate sinusoidali e pulsanti), insensibile alle perturbazioni, elevata resistenza ai disturbi, protetto contro gli scatti intempestivi, capacità di sopportare correnti impulsive fino a 5kA con onda 8/20 us, compreso ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici.			
06.A39.B.02.I 005	F.O. di Interr.diff.puro. 2P In <= 25A cl.A [S] immuniz - 300/500 mA	cad	76,22	11,6 %
06.A39.B.02.I 010	F.O. di Interr.diff.puro. 2P In = 40A cl.A [S] immuniz - 300/500 mA	cad	89,78	11%
06.A39.B.02.I 015	F.O. di Interr.diff.puro. 2P In <= 63A cl.A [S] immuniz - 300/500 mA	cad	109,58	9%
06.A39.B.02.I 020	F.O. di Interr.diff.puro. 4P In <= 25A cl.A [S] immuniz - 300/500 mA	cad	107,42	12,7 %
06.A39.B.02.I 025	F.O. di Interr.diff.puro. 4P In = 40A cl.A [S] immuniz - 300/500 mA	cad	124,85	11,8 %
06.A39.B.02.I 030	F.O. di Interr.diff.puro. 4P In <= 63A cl.A [S] immuniz - 300/500 mA	cad	150,32	9,8 %
06.A39.B.02.I 035	F.O. di Interr.diff.puro. 4P In = 80A cl.A [S] immuniz - 300/500 mA	cad	208,73	7,1 %
06.A39.B.02.I 040	F.O. di Interr.diff.puro. 4P In = 100A cl.A [S] immuniz - 300/500 mA	cad	237,58	6,2 %
06.A39.B.02.L	F.O. Fornitura in opera di relè differenziale modulare a toriode separato compreso ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici.			
06.A39.B.02.L 005	F.O. di rele modulare differenziale	cad	93,97	15,7 %
06.A39.B.02.L 010	F.O. di trasf.toridale per relè differenziale D. fino a 60 mm	cad	36,70	26,7 %
06.A39.B.02.L 015	F.O. di trasf.toridale per relè differenziale D. 80-110 mm	cad	56,12	17,4 %
06.A39.B.02.L 020	F.O. di trasf.toridale per relè differenziale D. 160-210 mm	cad	122,49	12%
06.A39.B.02.L 025	F.O. di trasf.toridale per relè differenziale D. 110 mm apribile	cad	122,49	12%
06.A39.B.02.L 030	F.O. di trasf.toridale per relè differenziale D. 160-210 mm apribile	cad	158,78	9,3 %
06.A39.B.03	Interruttori modulari non automatici			
06.A39.B.03.A	F.O. Fornitura in opera di interruttore non automatico (sezionatore sotto carico) tipo modulare, compreso ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici.			
06.A39.B.03.A 005	F.O. di Interr.non automatico - 1P - fino 32 A	cad	13,55	54,2 %
06.A39.B.03.A 010	F.O. di Interr.non automatico - 1P - da 40 a 63 A	cad	18,21	45,7 %
06.A39.B.03.A 015	F.O. di Interr.non automatico - 1P - da 80 A	cad	18,54	44,9 %
06.A39.B.03.A 020	F.O. di Interr.non automatico - 1P - da 100 A	cad	22,54	41,3 %
06.A39.B.03.A 025	F.O. di Interr.non automatico - 1P - da 125 A	cad	36,01	25,9 %
06.A39.B.03.A 030	F.O. di Interr.non automatico - 2P - fino 32 A	cad	20,71	42,6 %
06.A39.B.03.A 035	F.O. di Interr.non automatico - 2P - da 40 a 63 A	cad	26,79	36,5 %
06.A39.B.03.A 040	F.O. di Interr.non automatico - 2P - da 80 A	cad	26,72	36,6 %

06.A39.B.03.A 045	F.O. di Interr.non automatico - 2P - da 100 A	cad	37,14	29%
06.A39.B.03.A 050	F.O. di Interr.non automatico - 2P - da 125 A	cad	53,21	20,2 %
06.A39.B.03.A 055	F.O. di Interr.non automatico - 3P - fino 32 A	cad	29,60	38,1 %
06.A39.B.03.A 060	F.O. di Interr.non automatico - 3P - da 40 a 63 A	cad	40,22	30,4 %
06.A39.B.03.A 065	F.O. di Interr.non automatico - 3P - da 80 A	cad	39,52	31%
06.A39.B.03.A 070	F.O. di Interr.non automatico - 3P - da 100 A	cad	50,71	26,1 %
06.A39.B.03.A 075	F.O. di Interr.non automatico - 3P - da 125 A	cad	75,26	17,6 %
06.A39.B.03.A 080	F.O. di Interr.non automatico - 4P - fino 32 A	cad	36,78	37,4 %
06.A39.B.03.A 085	F.O. di Interr.non automatico - 4P - da 40 a 63 A	cad	48,76	30,1 %
06.A39.B.03.A 090	F.O. di Interr.non automatico - 4P - da 80 A	cad	48,35	30,4 %
06.A39.B.03.A 095	F.O. di Interr.non automatico - 4P - da 100 A	cad	59,98	26,1 %
06.A39.B.03.A 100	F.O. di Interr.non automatico - 4P - da 125 A	cad	88,84	17,6 %
06.A39.B.04	Ausiliari ed accessori comuni per interruttori modulari			
06.A39.B.04.A	F.O. Fornitura in opera di ausiliari per interruttori e differenziali tipo modulare, compreso ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici.			
06.A39.B.04.A 005	F.O. di contatto ausiliario (on-of-segnal.guasto)	cad	18,07	21,7 %
06.A39.B.04.A 010	F.O. di sganciatore a lancio di corrente	cad	19,73	19,9 %
06.A39.B.04.A 015	F.O. di sganciatore max-min tensione ed emergenza	cad	33,69	11,7 %
06.A39.B.04.B	F.O. Fornitura in opera di accessori per interruttori e differenziali tipo modulare, compreso ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici.			
06.A39.B.04.B 005	F.O. di accessorio per manovra rotativa con blocco porta	cad	19,69	29,9 %
06.A39.B.04.B 010	F.O. di coprimorsetti da 1 a 2 poli	cad	3,77	26%
06.A39.B.04.B 015	F.O. di coprimorsetti da 3 a 4 poli	cad	6,28	15,7 %
06.A39.B.04.B 020	F.O. di blocco per lucchetto	cad	7,49	13%
06.A39.B.04.B 025	F.O. di piastra per rendere estraibili i modulari	cad	24,23	16,2 %
06.A39.C	SEZIONATORI PORTAFUSIBILI E FUSIBILI			
06.A39.C.01	Sezionatori portafusibili e fusibili			
06.A39.C.01.A	F.O. Fornitura in opera di sezionatori portafusibili modulari per fusibili cilindrici 8,5x31,5 - 10,3x38 - 14x51 - 22x58 con o senza lampada di segnalazione compreso ogni accessorio per la posa in opera ed i collegamenti elettrici.			
06.A39.C.01.A 005	F.O. di portafusibili 10,3x38 neutro	cad	11,09	66,3 %
06.A39.C.01.A 010	F.O. di portafusibili 10,3x38 1P	cad	11,42	64,4 %
06.A39.C.01.A 015	F.O. di portafusibili 10,3x38 3P	cad	20,88	54,1 %
06.A39.C.01.A 020	F.O. di portafusibili 10,3x38 4P	cad	26,46	51,9 %
06.A39.C.01.A 025	F.O. di portafusibili 14x51 neutro	cad	14,84	49,6 %
06.A39.C.01.A 030	F.O. di portafusibili 14x51 1P	cad	13,57	54,1 %
06.A39.C.01.A 035	F.O. di portafusibili 14x51 3P	cad	29,79	37,9 %
06.A39.C.01.A 040	F.O. di portafusibili 14x51 4P	cad	38,99	35,2 %
06.A39.C.01.A 045	F.O. di portafusibili 22x58 neutro	cad	18,30	40,2 %

06.A39.C.01.A 050	F.O. di portafusibili 22x58 1P	cad	18,27	40,3 %
06.A39.C.01.A 055	F.O. di portafusibili 22x58 3P	cad	42,98	26,2 %
06.A39.C.01.A 060	F.O. di portafusibili 22x58 4P	cad	54,98	25%
06.A39.C.01.B	F.O. Fornitura in opera di lampada per segnalazione intervento del fusibile, compreso ogni accessorio per la posa in opera ed i collegamenti elettrici.			
06.A39.C.01.B 005	F.O. di lampada di segnalazione per fusibili	cad	12,78	7,7 %
06.A39.C.01.C	F.O. di fusibili cilindrici			
06.A39.C.01.C 005	F.O. di fusibile cilindrico P.D.I. 20 kA 8.5X31.5 mm	cad	1,87	78,5 %
06.A39.C.01.C 010	F.O. di fusibile cilindrico P.D.I.100 kA 10.3X 38 mm	cad	1,95	75,2 %
06.A39.C.01.C 015	F.O. di fusibile cilindrico P.D.I.100 kA 14 X 51 mm	cad	2,31	63,6 %
06.A39.C.01.C 020	F.O. di fusibile cilindrico P.D.I.100 kA 22 X 58 mm	cad	3,14	46,8 %
06.A39.C.01.C 025	F.O. di fusibile cilindrico con segnalatore P.D.I. 20 kA 8.5X31.5 mm	cad	2,12	69,3 %
06.A39.C.01.C 030	F.O. di fusibile cilindrico con segnalatore P.D.I.100 kA 10.3X 38 mm	cad	2,68	54,7 %
06.A39.C.01.C 035	F.O. di fusibile cilindrico con segnalatore P.D.I.100 kA 14 X 51 mm	cad	4,12	35,6 %
06.A39.C.01.C 040	F.O. di fusibile cilindrico con segnalatore P.D.I.100 kA 22 X 58 mm	cad	6,02	24,5 %
06.A39.C.01.C 045	F.O. di neutro per fusibile cilindrico gr. 8.5X31.5 mm	cad	1,79	81,9 %
06.A39.C.01.C 050	F.O. di neutro per fusibile cilindrico gr. 10.3X 38 mm	cad	1,83	80,1 %
06.A39.C.01.C 055	F.O. di neutro per fusibile cilindrico gr. 14 X 51 mm	cad	1,95	75,2 %
06.A39.C.01.C 060	F.O. di neutro per fusibile cilindrico gr. 22 X 58 mm	cad	2,29	64,2 %
06.A39.C.01.D	F.O. Fornitura in opera di basi portafusibili e accessori per fusibili a coltello compreso ogni accessorio per la posa in opera ed i collegamenti elettrici.			
06.A39.C.01.D 005	F.O. di base unipolare per fus. a coltello IN=fino 100 A - gr.00	cad	18,17	80,9 %
06.A39.C.01.D 010	F.O. di base unipolare per fus. a coltello IN=125/160 A - gr. 00	cad	20,00	73,5 %
06.A39.C.01.D 015	F.O. di base unipolare per fus. a coltello IN=160 A - gr. 0	cad	21,37	68,8 %
06.A39.C.01.D 020	F.O. di base unipolare per fus. a coltello IN=250 A - gr. 1	cad	25,50	63,5 %
06.A39.C.01.D 025	F.O. di base unipolare per fus. a coltello IN=400 A - gr. 2	cad	31,07	56,8 %
06.A39.C.01.D 030	F.O. di base unipolare per fus. a coltello IN=630 A - gr. 3	cad	56,90	33,6 %
06.A39.C.01.D 035	F.O. di base unipolare per fus. a coltello IN=1250 A - gr. 4	cad	105,79	19,5 %
06.A39.C.01.D 040	F.O. di base tripolare per fus. a coltello IN=fino a 100 A - gr. 00	cad	41,39	71,1 %
06.A39.C.01.D 045	F.O. di base tripolare per fus. a coltello IN=125/160 A - gr. 00	cad	46,68	63%
06.A39.C.01.D 050	F.O. di base tripolare per fus. a coltello IN=160 A - gr. 0	cad	50,82	57,8 %
06.A39.C.01.D 055	F.O. di base tripolare per fus. a coltello IN=250 A - gr. 1	cad	64,66	53,1 %
06.A39.C.01.D 060	F.O. di base tripolare per fus. a coltello IN=400 A - gr. 2	cad	80,60	48,7 %
06.A39.C.01.D 070	F.O. di pareti divisorie per base gr. 00	cad	1,87	52,5 %
06.A39.C.01.D 075	F.O. di pareti divisorie per base gr. 0	cad	1,88	52,3 %
06.A39.C.01.D 080	F.O. di pareti divisorie per base gr. 1	cad	1,91	51,5 %

06.A39.C.01.D 085	F.O. di pareti divisorie per base gr. 2	cad	2,24	43,9 %
06.A39.C.01.D 090	F.O. di pareti divisorie per base gr. 3	cad	4,00	24,6 %
06.A39.C.01.D 095	F.O. di pareti divisorie per base gr. 4	cad	5,77	17%
06.A39.C.01.D 100	F.O. di coprimorsetti per base gr. 00	cad	1,58	62,4 %
06.A39.C.01.D 105	F.O. di coprimorsetti per base gr. 0	cad	1,62	60,6 %
06.A39.C.01.D 110	F.O. di coprimorsetti per base gr. 1	cad	1,71	57,4 %
06.A39.C.01.D 115	F.O. di coprimorsetti per base gr. 2	cad	1,88	52,3 %
06.A39.C.01.E	F.O. di Fusibili a coltello			
06.A39.C.01.E 005	F.O. di Fusibile a coltello In= 6/ 32 A - gr. C00	cad	4,16	47,1 %
06.A39.C.01.E 010	F.O. di Fusibile a coltello In= 40/ 100 A - gr. C00	cad	4,39	44,7 %
06.A39.C.01.E 015	F.O. di Fusibile a coltello In= 6/ 32 A - gr. 00	cad	4,41	44,4 %
06.A39.C.01.E 020	F.O. di Fusibile a coltello In= 40/ 100 A - gr. 00	cad	4,65	42,1 %
06.A39.C.01.E 025	F.O. di Fusibile a coltello In= 125/ 160 A - gr. 00	cad	4,98	39,4 %
06.A39.C.01.E 030	F.O. di Fusibile a coltello In= 63/ 100 A - gr. 0	cad	5,36	36,6 %
06.A39.C.01.E 035	F.O. di Fusibile a coltello In= 125/ 160 A gr. 0	cad	5,71	33,3 %
06.A39.C.01.E 040	F.O. di Fusibile a coltello In= 125/160 A - gr. 1	cad	7,09	27,7 %
06.A39.C.01.E 045	F.O. di Fusibile a coltello In= 200/250 A - gr. 1	cad	7,39	26,5 %
06.A39.C.01.E 050	F.O. di Fusibile a coltello In= 200/ 250 A - gr. 2	cad	9,95	29,6 %
06.A39.C.01.E 055	F.O. di Fusibile a coltello In= 300/ 400 A - gr. 2	cad	10,98	26,8 %
06.A39.C.01.E 060	F.O. di Fusibile a coltello In= 315/ 500 A - gr. 3	cad	24,22	16,2 %
06.A39.C.01.E 065	F.O. di Fusibile a coltello In= 630 A - gr. 3	cad	25,33	15,4 %
06.A39.C.01.E 070	F.O. di Fusibile a coltello In= 500/1000 A - gr. 4	cad	62,53	7,8 %
06.A39.C.01.E 075	F.O. di Fusibile a coltello In= 1250 A - gr. 4	cad	70,11	7%
06.A39.C.01.E 080	F.O. di Fusibile a coltello con percursore In= 63/ 100 A - gr. 0	cad	10,38	18,9 %
06.A39.C.01.E 085	F.O. di Fusibile a coltello con percursore In= 125/ 160 A gr. 0	cad	10,55	18,6 %
06.A39.C.01.E 090	F.O. di Fusibile a coltello con percursore In= 125/160 A - gr. 1	cad	13,58	14,4 %
06.A39.C.01.E 095	F.O. di Fusibile a coltello con percursore In= 200/250 A - gr. 1	cad	14,52	13,5 %
06.A39.C.01.E 100	F.O. di Fusibile a coltello con percursore In= 200/ 250 A - gr. 2	cad	17,56	16,8 %
06.A39.C.01.E 105	F.O. di Fusibile a coltello con percursore In= 300/ 400 A - gr. 2	cad	18,59	15,9 %
06.A39.C.01.E 110	F.O. di Fusibile a coltello con percursore In= 315/ 500 A - gr. 3	cad	25,15	15,5 %
06.A39.C.01.E 115	F.O. di Fusibile a coltello con percursore In= 630 A - gr. 3	cad	25,91	15,1 %
06.A39.C.01.E 120	F.O. di Fusibile a coltello con percursore In= 500/1000 A - gr. 4	cad	47,36	10,3 %
06.A39.C.01.E 125	F.O. di Fusibile a coltello con percursore In= 1250 A - gr. 4	cad	55,71	8,8 %
06.A39.C.01.E 130	F.O. di neutro per fusibile gr. 00	cad	6,27	31,2 %
06.A39.C.01.E 135	F.O. di neutro per fusibile gr. 0	cad	6,18	31,7 %
06.A39.C.01.E 140	F.O. di neutro per fusibile gr. 1	cad	6,75	29%
06.A39.C.01.E 145	F.O. di neutro per fusibile gr. 2	cad	9,40	31,3 %
06.A39.C.01.E 150	F.O. di neutro per fusibile gr. 3	cad	17,42	22,5 %

06.A39.C.01.E 155	F.O. di neutro per fusibile gr. 4	cad	42,65	11,5 %
06.A39.D	APPARECCHIATURA DI COMANDO E PROTEZIONE "BT" - CONTATTORI, RELE', OROLOGI, STRUMENTI, SEGNALEZIONE			
06.A39.D.01	Apparecchiature modulari di comando e segnalazione			
06.A39.D.01.A	F.O. Fornitura in opera entro quadro o contenitore predisposto di apparecchiatura modulare per comando e segnalazione luminosa ed acustica, per correnti fino a 16 A, per qualsiasi valore di tensione continua o alternata, compreso ogni accessorio per la posa, i collegamenti elettrici ed eventuale foro per il montaggio nel quadro.			
06.A39.D.01.A 005	F.O. di commutatore rotativo fino 5 posizioni con 1-2contatti	cad	42,29	29%
06.A39.D.01.A 010	F.O. di commutatore rotativo a chiave 2 posizioni con 1-2contatti	cad	64,67	19%
06.A39.D.01.A 015	F.O. di commutatore a leva 2-3 posizioni con 1 contatti	cad	14,64	50,3 %
06.A39.D.01.A 020	F.O. di commutatore a leva 2-3 posizioni con 2 contatti	cad	29,62	41,4 %
06.A39.D.01.A 025	F.O. di pulsante singolo con 1-2 contatti e spia	cad	15,54	47,3 %
06.A39.D.01.A 030	F.O. di pulsante doppio con 1-2 contatti e spia	cad	15,72	46,7 %
06.A39.D.01.A 035	F.O. di lampada di segnalazione singola	cad	11,59	33,8 %
06.A39.D.01.A 040	F.O. di lampada di segnalazione doppia	cad	15,19	32,3 %
06.A39.D.01.A 045	F.O. di suonerie o ronzatori a da 12 a 220 V	cad	11,67	33,6 %
06.A39.D.01.A 050	F.O. di indicatore presenza tensione 3 led	cad	25,36	23,2 %
06.A39.D.01.A 055	F.O. di pulsante norm. con guardia D. 22 mm 1NA + 1NC	cad	11,13	44%
06.A39.D.01.A 060	F.O. di pulsante a fungo D. 22 mm 1NA + 1NC	cad	12,89	38,1 %
06.A39.D.01.A 065	F.O. di pulsante ad aggancio D. 22 mm 1NA + 1NC	cad	14,65	33,5 %
06.A39.D.01.A 070	F.O. pulsante a fungo con chiave D. 22 mm 1NA + 1NC	cad	17,35	28,2 %
06.A39.D.01.A 075	F.O. blocco contatti aggiuntivi per pulsanti D 22 mm1NA + 1NC	cad	8,85	55,3 %
06.A39.D.01.A 080	F.O. lampadina incandescenza 12/220 V	cad	5,80	42,2 %
06.A39.D.01.A 085	F.O. lampadina fluorescente 110/380 V	cad	6,88	35,6 %
06.A39.D.01.A 090	F.O. lampadina neon 110/380 V	cad	4,66	52,6 %
06.A39.D.01.A 095	F.O. supporto per apparecchiature rotonde D.22	cad	8,70	56,2 %
06.A39.D.01.B	F.O. Fornitura in opera entro quadro o contenitore predisposto di relè per comando circuiti fino a 16 A con contatti normalmente aperti o chiusi, circuito di alimentazione in corrente continua o alternata e per qualsiasi tensione di funzionamento, compreso ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici.			
06.A39.D.01.B 005	F.O. di relè tipo passo passo 16 A - 1 P - aux.220 V	cad	19,39	25,3 %
06.A39.D.01.B 010	F.O. di relè tipo passo passo 16 A - 1 P - aux.8-48 V	cad	21,45	22,8 %
06.A39.D.01.B 015	F.O. di relè tipo passo passo 16 A - 2 P - aux.220 V	cad	23,25	25,3 %
06.A39.D.01.B 020	F.O. di relè tipo passo passo 16 A - 2 P - aux.8-48 V	cad	25,88	22,7 %

06.A39.D.01.B 025	F.O. di ausiliario per inserimento pulsanti luminosi con corrente > 3mA	cad	13,28	36,9 %
06.A39.D.01.B 030	F.O. di ausiliario per comando o segnalazione a distanza dei relè	cad	21,97	17,8 %
06.A39.D.02	Orologi, temporizzatori, termostati			
	F.O. Fornitura in opera entro quadro o contenitore predisposto di interruttore orario, 1 o 2 contatti in scambio, portata fino a 16 A a 230 V, con o senza autonomia di funzionamento, per qualsiasi tensione di funzionamento, compreso ogni accessorio per la posa, i collegamenti elettrici ed eventuale foro per il montaggio nel quadro.			
06.A39.D.02.A	F.O. di interr.orario a cavallieri 24H 1 contatti	cad	40,69	18%
06.A39.D.02.A 005	F.O. di interr.orario a cavallieri 24H 1 contatti con riserva	cad	53,20	13,8 %
06.A39.D.02.A 010	F.O. di interr.orario a cavallieri 24Hx7gg 1-2 contatti con riserva	cad	80,96	12,1 %
06.A39.D.02.A 015	F.O. di interr.orario digitale 24Hx7gg 1-2 contatti 26 memorie con	cad	103,94	9,4 %
06.A39.D.02.A 020	F.O. di interr.orario digitale 1 anno 1-2 contatti 116 memorie con riserva	cad	297,92	3,3 %
06.A39.D.02.A 025				
	F. O. Fornitura in opera entro quadro o contenitore predisposto di interruttore multifunzione (orologio, temporizzatore, contatore di impulsi), programmazione giornaliera, settimanale, annuale, programmazione per funzioni ad impulsi o mantenuta, con 4 contatti in scambio, portata fino a 16 A a 230 V, compreso ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici.			
06.A39.D.02.B	F.O. di interr.orario multifunzione	cad	276,09	3,6 %
06.A39.D.02.B 005				
	F.O. Fornitura in opera entro quadro o contenitore predisposto di temporizzatore elettronico programmabile da 1 sec a 100 h, 1 o 2 contatti in scambio, portata massima dei contatti 8 A, circuito di alimentazione in corrente continua o alternata e per qualsiasi tensione di funzionamento, compreso ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici.			
06.A39.D.02.C	F.O. di temporizzatore elettronici 1 contatto max 8 A	cad	58,90	12,5 %
06.A39.D.02.C 005				
	F.O. Fornitura in opera entro quadro o contenitore predisposto di temporizzatore regolabile da 1 a 7 min. 1 o 2 contatti in scambio, portata fino a 16 A a 220 V, circuito di alimentazione in corrente continua o alternata e per qualsiasi tensione di funzionamento, compreso ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici.			
06.A39.D.02.D	F.O. di temporizzatore regolabile da 1 a 7 min da 16 A	cad	41,22	23,7 %
06.A39.D.02.D 005	F.O. di temporizzatore regolabile da 1 a 7 min con preavviso da 16 A	cad	66,78	14,7 %
06.A39.D.02.D 010	F.O. di preavviso di spegnimento	cad	50,84	14,5 %
06.A39.D.02.D 015				

	F.O. Fornitura in opera entro quadro o contenitore predisposto di interruttore crepuscolare con fotocellula separata, luminosità regolabile 1 o 2 contatti in scambio, portata fino a 16 A a 230 V, circuito di alimentazione in corrente continua o alternata e per qualsiasi tensione di funzionamento, compreso ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici.			
06.A39.D.02.E				
06.A39.D.02.E 005	F.O. di interr.crepuscolare 2-200 Lux 1 contatto con fotocellula	cad	59,38	24,8 %
06.A39.D.02.E 010	F.O. di interr.crepuscolare 2-2000 Lux 1 contatto con fotocellula	cad	131,61	11,2 %
06.A39.D.02.E 015	F.O. di fotocellula	cad	36,20	20,3 %
	F.O. Fornitura in opera entro quadro o contenitore predisposto di termostato con sonda separata, con 1 o 2 contatti in scambio, portata fino a 16 A a 220 V, circuito di alimentazione in corrente continua o alternata e per qualsiasi tensione di funzionamento, compreso ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici.			
06.A39.D.02.F				
06.A39.D.02.F 005	F.O. di termostato regolabile	cad	170,75	4,3 %
06.A39.D.02.F 010	F.O. di cronotermostato programmabile	cad	204,59	3,6 %
06.A39.D.02.F 015	F.O. di sonda	cad	49,68	9,9 %
06.A39.D.03	Contattori			
	F.O. Fornitura in opera entro quadro o contenitore predisposto di contattori modulari con contatti NA oppure NC, circuito di comando a qualsiasi tensione di funzionamento (da 24 a 240-V), con possibilità di comando manuale sul fronte del contattore, compreso ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici.			
06.A39.D.03.A				
06.A39.D.03.A 005	F.O. di contattore modulare 2P 16 A (categoria AC7a)	cad	26,53	33,3 %
06.A39.D.03.A 010	F.O. di contattore modulare 2P 25 A (categoria AC7a)	cad	29,62	29,8 %
06.A39.D.03.A 015	F.O. di contattore modulare 2P 40 A (categoria AC7a)	cad	43,20	20,4 %
06.A39.D.03.A 020	F.O. di contattore modulare 2P 63 A (categoria AC7a)	cad	66,21	14,8 %
06.A39.D.03.A 025	F.O. di contattore modulare 3P 25 A (categoria AC7a)	cad	35,22	32,1 %
06.A39.D.03.A 030	F.O. di contattore modulare 3P 40 A (categoria AC7a)	cad	53,44	21,1 %
06.A39.D.03.A 035	F.O. di contattore modulare 3P 63 A (categoria AC7a)	cad	79,93	15,3 %
06.A39.D.03.A 040	F.O. di contattore modulare 4P 25 A (categoria AC7a)	cad	36,23	37,9 %
06.A39.D.03.A 045	F.O. di contattore modulare 4P 40 A (categoria AC7a)	cad	60,33	22,7 %
06.A39.D.03.A 050	F.O. di contattore modulare 4P 63 A (categoria AC7a)	cad	87,83	16,7 %
06.A39.D.03.A 055	F.O. di contattore modulare 2P 25 A (categoria AC7a) con comando	cad	29,43	30%
06.A39.D.03.A 060	F.O. di contattore modulare 2P 40 A (categoria AC7a) con comando	cad	55,46	15,9 %
06.A39.D.03.A 065	F.O. di contattore modulare 2P 63 A (categoria AC7a) con comando	cad	93,89	10,4 %



06.A39.D.03.A 070	F.O. di contattore modulare 3P 25 A (categoria AC7a) con comando	cad	34,25	32,9 %
06.A39.D.03.B	F.O. Fornitura in opera entro quadro o contenitore predisposto di contattori di priorità per la gestione dei carichi non prioritari alimentazione a 230 V, compreso ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici.			
06.A39.D.03.B 005	F.O. di contattore modul.di priorità monofase per 2 linee non prioritarie	cad	106,46	12,8 %
06.A39.D.04	Scaricatori			
06.A39.D.04.A	F.O. Fornitura in opera entro quadro o contenitore predisposto di scaricatori di sovratensione da fulmine, i valori della corrente nominale sono riferiti ad un onda 8/20us, compreso ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici.			
06.A39.D.04.A 005	F.O. di scaricatore Uc 440V - Up 1,5kV - In 20 kA - 1P+N con riporto	cad	210,58	4,7 %
06.A39.D.04.A 010	F.O. di scaricatore Uc 440V - Up 1,2kV - In 15 kA - 1P+N con riporto	cad	136,53	7,2 %
06.A39.D.04.A 015	F.O. di scaricatore Uc 440V - Up 1,2kV - In 15 kA - 1P+N	cad	114,29	8,5 %
06.A39.D.04.A 020	F.O. di scaricatore Uc 440V - Up 1,2kV - In 5 kA - 1P+N	cad	95,42	10,2 %
06.A39.D.04.A 025	F.O. di scaricatore Uc 440V - Up 1,2kV - In 2 kA - 1P+N	cad	82,31	11,9 %
06.A39.D.04.A 030	F.O. di scaricatore Uc 440V - Up 1,5kV - In 20 kA - 3P+N con riporto	cad	398,21	3,7 %
06.A39.D.04.A 035	F.O. di scaricatore Uc 440V - Up 1,2kV - In 15 kA - 3P+N con riporto	cad	292,81	5,1 %
06.A39.D.04.A 040	F.O. di scaricatore Uc 440V - Up 1,2kV - In 15 kA - 3P+N	cad	276,32	5,3 %
06.A39.D.04.A 045	F.O. di scaricatore Uc 440V - Up 1,2kV - In 5 kA - 3P+N	cad	185,99	7,9 %
06.A39.D.04.A 050	F.O. di scaricatore Uc 440V - Up 1,2kV - In 2 kA - 3P+N	cad	204,76	7,2 %
06.A39.D.04.A 055	F.O. di cartuccia Uc 440V - Up 1,5kV - In 20 kA - 1P con riporto	cad	117,95	8,3 %
06.A39.D.04.A 060	F.O. di cartuccia Uc 440V - Up 1,2kV - In 15 kA - 1P con riporto	cad	79,49	12,3 %
06.A39.D.04.A 065	F.O. di cartuccia Uc 440V - Up 1,2kV - In 15 kA - 1P	cad	62,13	15,8 %
06.A39.D.04.A 070	F.O. di cartuccia Uc 440V - Up 1,2kV - In 5 kA - 1P	cad	43,10	22,7 %
06.A39.D.04.A 075	F.O. di cartuccia Uc 440V - Up 1,2kV - In 2 kA - 1P	cad	40,56	24,2 %
06.A39.D.04.A 080	F.O. di cartuccia di neutro	cad	54,48	18%
06.A39.D.04.A 085	F.O. di induttanza di disaccoppiamento	cad	107,18	9,2 %
06.A39.D.04.A 090	F.O. di scaricatore per linea telefonica Un 200V - Up 300V - In 5kA	cad	85,49	11,5 %
06.A39.D.04.A 095	F.O. di scaricatore per linea dati Un 12-48V - Up 70V - In 5kA	cad	95,42	10,2 %
06.A39.D.04.A 100	F.O. di scaricatore per linea dati Un 6V - Up 15V - In 5kA	cad	113,35	8,6 %
06.A39.D.04.A 105	F.O. di segnalatore a distanza dello stato dello scaricatore	cad	100,25	9,8 %
06.A39.D.05	Trasformatori			

	F.O Fornitura in opera entro quadro o contenitore predisposto di trasformatore di isolamento e sicurezza monofase, tensione primaria 230 - 400 V, tensione secondaria 12 - 24 - 48 V, frequenza 50 Hz, classe di isolamento I, isolante di classe B, possibilità di montaggio su guida DIN fino a 160 VA, compreso ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici.				
06.A39.D.05.A					
06.A39.D.05.A 005	F.O. di trasf. di sicurezza fino a 100 VA	cad	38,57	38,2 %	
06.A39.D.05.A 010	F.O. di trasf. di sicurezza da 160 VA	cad	43,17	34,1 %	
06.A39.D.05.A 015	F.O. di trasf. di sicurezza da 250 VA	cad	56,25	39,2 %	
06.A39.D.05.A 020	F.O. di trasf. di sicurezza da 400 VA	cad	68,92	32,1 %	
06.A39.D.05.A 025	F.O. di trasf. di sicurezza da 630 VA	cad	92,13	23,9 %	
06.A39.D.05.A 030	F.O. di trasf. di sicurezza da 1000 VA	cad	122,25	18%	
06.A39.D.05.A 035	F.O. di trasf. di sicurezza da 1600 VA	cad	180,59	16,3 %	
06.A39.D.05.A 040	F.O. di trasf. di sicurezza da 2500 VA	cad	243,92	12,1 %	
	F.O. Fornitura in opera entro quadro o contenitore predisposto di trasformatore di isolamento monofase con schermo elettrostatico tra primario e secondario, tensione primaria 230 - 400 V, tensione secondaria 115 - 230 V, frequenza 50 Hz, classe di isolamento I, isolante di classe B, possibilità di montaggio su guida DIN fino a 160 VA, compreso ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici.				
06.A39.D.05.B					
06.A39.D.05.B 005	F.O. di trasf. di isolamento con schermo fino a 100 VA	cad	40,13	36,6 %	
06.A39.D.05.B 010	F.O. di trasf. di isolamento con schermo da 160 VA	cad	45,43	32,4 %	
06.A39.D.05.B 015	F.O. di trasf. di isolamento con schermo da 250 VA	cad	59,02	37,4 %	
06.A39.D.05.B 020	F.O. di trasf. di isolamento con schermo da 400 VA	cad	72,67	30,3 %	
06.A39.D.05.B 025	F.O. di trasf. di isolamento con schermo da 630 VA	cad	98,37	22,4 %	
06.A39.D.05.B 030	F.O. di trasf. di isolamento con schermo da 1000 VA	cad	130,55	16,9 %	
06.A39.D.05.B 035	F.O. di trasf. di isolamento con schermo da 1600 VA	cad	192,50	15,2 %	
06.A39.D.05.B 040	F.O. di trasf. di isolamento con schermo da 2500 VA	cad	261,56	11,3 %	
06.A39.D.05.B 045	F.O. di trasf. di isolamento con schermo da 4000 VA	cad	320,34	9,2 %	
06.A39.D.05.B 050	F.O. di trasf. di isolamento con schermo da 5000 VA	cad	409,43	9%	
06.A39.D.05.B 055	F.O. di trasf. di isolamento con schermo da 7500 VA	cad	507,05	7,3 %	
06.A39.D.05.B 060	F.O. di trasf. di isolamento con schermo da 10000 VA	cad	630,63	7%	
06.A39.E	INTERRUTTORI SCATOLATI AUTOMATICI FISSI				
06.A39.E.01	Interruttore automatico con sganciatore magnetotermico				

	F.O. Fornitura in opera entro quadro o contenitore predisposto di interruttore automatico con sganciatore magnetotermico su tutti i poli, tipo scatolato fisso, tensione nominale 380-400 V, tensione nominale 380-400 V, potere d'interruzione Icu a 380V 16 kA, Ics=Icu, soglia termica regolabile, soglia magnetica fissa fino a 63A, oltre regolabile, attacchi anteriori con qualsiasi tipo di terminale, compreso i capicorda, ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici			
06.A39.E.01.A				
06.A39.E.01.A 005	F.O. di interr magn.term.scatt. 16 kA - 3P - fino 63 A	cad	91,85	18,7 %
06.A39.E.01.A 010	F.O. di interr magn.term.scatt. 16 kA - 3P - da 80 a 100 A	cad	103,81	16,5 %
06.A39.E.01.A 015	F.O. di interr magn.term.scatt. 16 kA - 3P - da 125 A	cad	184,41	10,6 %
06.A39.E.01.A 020	F.O. di interr magn.term.scatt. 16 kA - 3P - da 160 A	cad	251,30	8,8 %
06.A39.E.01.A 025	F.O. di interr magn.term.scatt. 16 kA - 4P - fino 63 A	cad	116,63	18%
06.A39.E.01.A 030	F.O. di interr magn.term.scatt. 16 kA - 4P - da 80 a 100 A	cad	126,76	16,6 %
06.A39.E.01.A 035	F.O. di interr magn.term.scatt. 16 kA - 4P - da 125 A	cad	226,32	10,4 %
06.A39.E.01.A 040	F.O. di interr magn.term.scatt. 16 kA - 4P - da 160 A	cad	302,00	8,6 %
	F.O. Fornitura in opera entro quadro o contenitore predisposto di interruttore automatico con sganciatore magnetotermico su tutti i poli, tipo scatolato fisso, tensione nominale 380-400 V, potere d'interruzione Icu a 380V 25 kA, Ics=Icu, soglia termica regolabile, soglia magnetica fissa fino a 63A, oltre regolabile, attacchi anteriori con qualsiasi tipo di terminale, compreso i capicorda, ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici			
06.A39.E.01.B				
06.A39.E.01.B 005	F.O. di interr magn.term.scatt. 25 kA - 3P - fino 63 A	cad	169,12	10,1 %
06.A39.E.01.B 010	F.O. di interr magn.term.scatt. 25 kA - 3P - da 80 a 100 A	cad	181,54	9,5 %
06.A39.E.01.B 015	F.O. di interr magn.term.scatt. 25 kA - 3P - da 125 A	cad	254,70	7,7 %
06.A39.E.01.B 020	F.O. di interr magn.term.scatt. 25 kA - 3P - da 160 A	cad	292,16	7,6 %
06.A39.E.01.B 025	F.O. di interr magn.term.scatt. 25 kA - 4P - fino 63 A	cad	213,39	9,9 %
06.A39.E.01.B 030	F.O. di interr magn.term.scatt. 25 kA - 4P - da 80 a 100 A	cad	226,73	9,3 %
06.A39.E.01.B 035	F.O. di interr magn.term.scatt. 25 kA - 4P - da 125 A	cad	327,59	7,2 %
06.A39.E.01.B 040	F.O. di interr magn.term.scatt. 25 kA - 4P - da 160 A	cad	360,34	7,2 %

	F.O. Fornitura in opera entro quadro o contenitore predisposto di interruttore automatico con sganciatore magnetotermico su tutti i poli, tipo scatolato fisso, tensione nominale 380-400 V, potere d'interruzione Icu a 380V 36 kA, (tipo N) Ics=Icu, soglia termica regolabile, soglia magnetica fissa fino a 63A, oltre regolabile, attacchi anteriori con qualsiasi tipo di terminale, compreso i capicorda, ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici			
06.A39.E.01.C				
06.A39.E.01.C 005	F.O. di interr magn.term.sc. 36 kA (N) - 3P - fino 63 A	cad	203,34	9,6 %
06.A39.E.01.C 010	F.O. di interr magn.term.sc. 36 kA (N) - 3P - da 80 a 100 A	cad	213,96	9,2 %
06.A39.E.01.C 015	F.O. di interr magn.term.sc. 36 kA (N) - 3P - da 125 A	cad	298,91	7,4 %
06.A39.E.01.C 020	F.O. di interr magn.term.sc. 36 kA (N) - 3P - da 160 A	cad	324,86	7,5 %
06.A39.E.01.C 025	F.O. di interr magn.term.sc. 36 kA (N) - 3P - da 200 a 250 A	cad	460,75	5,8 %
06.A39.E.01.C 030	F.O. di interr magn.term.sc. 36 kA (N) - 3P - da 320 a 400 A	cad	834,83	3,8 %
06.A39.E.01.C 035	F.O. di interr magn.term.sc. 36 kA (N) - 3P - da 500 A	cad	1.160,45	3,2 %
06.A39.E.01.C 040	F.O. di interr magn.term.sc. 36 kA (N) - 3P - da 630 A	cad	1.227,68	3,4 %
06.A39.E.01.C 045	F.O. di interr magn.term.sc. 36 kA (N) - 3P - da 800 A	cad	1.496,77	3,1 %
06.A39.E.01.C 050	F.O. di interr magn.term.sc. 36 kA (N) - 4P - fino 63 A	cad	262,18	8,4 %
06.A39.E.01.C 055	F.O. di interr magn.term.sc. 36 kA (N) - 4P - da 80 a 100 A	cad	274,56	8%
06.A39.E.01.C 060	F.O. di interr magn.term.sc. 36 kA (N) - 4P - da 125 A	cad	384,31	6,3 %
06.A39.E.01.C 065	F.O. di interr magn.term.sc. 36 kA (N) - 4P - da 160 A	cad	410,29	6,5 %
06.A39.E.01.C 070	F.O. di interr magn.term.sc. 36 kA (N) - 4P - da 200 a 250 A	cad	575,53	5,5 %
06.A39.E.01.C 075	F.O. di interr magn.term.sc. 36 kA (N) - 4P - da 320 a 400 A	cad	1.062,54	3,5 %
06.A39.E.01.C 080	F.O. di interr magn.term.sc. 36 kA (N) - 4P - da 500 A	cad	1.445,92	3,1 %
06.A39.E.01.C 085	F.O. di interr magn.term.sc. 36 kA (N) - 4P - da 630 A	cad	1.515,01	3,4 %
06.A39.E.01.C 090	F.O. di interr magn.term.sc. 36 kA (N) - 4P - da 800 A	cad	1.949,03	3,1 %
	F.O. Fornitura in opera entro quadro o contenitore predisposto di interruttore automatico con sganciatore magnetotermico su tutti i poli, tipo scatolato fisso, tensione nominale 380-400 V, potere d'interruzione Icu a 380V 50 kA, (tipo S) Ics=Icu, soglia termica regolabile, soglia magnetica fissa fino a 63A, oltre regolabile, attacchi anteriori con qualsiasi tipo di terminale, compreso i capicorda, ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici			
06.A39.E.01.D				
06.A39.E.01.D 005	F.O. di interr magn.term.sc. 50 kA (S) - 3P - fino 63 A	cad	288,56	6,8 %
06.A39.E.01.D 010	F.O. di interr magn.term.sc. 50 kA (S) - 3P - da 80 a 100 A	cad	301,91	6,4 %

06.A39.E.01.D 015	F.O. di interr magn.term.sc. 50 kA (S) - 3P - da 125 A	cad	381,15	5,8 %
06.A39.E.01.D 020	F.O. di interr magn.term.sc. 50 kA (S) - 3P - da 160 A	cad	426,46	5,7 %
06.A39.E.01.D 025	F.O. di interr magn.term.sc. 50 kA (S) - 3P - da 200 a 250 A	cad	568,41	4,8 %
06.A39.E.01.D 030	F.O. di interr magn.term.sc. 50 kA (S) - 3P - da 320 a 400 A	cad	876,81	3,6 %
06.A39.E.01.D 035	F.O. di interr magn.term.sc. 50 kA (S) - 3P - da 500 A	cad	1.246,96	3%
06.A39.E.01.D 040	F.O. di interr magn.term.sc. 50 kA (S) - 3P - da 630 A	cad	1.308,70	3,2 %
06.A39.E.01.D 045	F.O. di interr magn.term.sc. 50 kA (S) - 3P - da 800 A	cad	1.643,99	2,9 %
06.A39.E.01.D 050	F.O. di interr magn.term.sc. 50 kA (S) - 4P - fino 63 A	cad	374,67	5,9 %
06.A39.E.01.D 055	F.O. di interr magn.term.sc. 50 kA (S) - 4P - da 80 a 100 A	cad	389,84	5,7 %
06.A39.E.01.D 060	F.O. di interr magn.term.sc. 50 kA (S) - 4P - da 125 A	cad	483,38	5,1 %
06.A39.E.01.D 065	F.O. di interr magn.term.sc. 50 kA (S) - 4P - da 160 A	cad	531,17	5,1 %
06.A39.E.01.D 070	F.O. di interr magn.term.sc. 50 kA (S) - 4P - da 200 a 250 A	cad	723,26	4,4 %
06.A39.E.01.D 075	F.O. di interr magn.term.sc. 50 kA (S) - 4P - da 320 a 400 A	cad	1.073,22	3,4 %
06.A39.E.01.D 080	F.O. di interr magn.term.sc. 50 kA (S) - 4P - da 500 A	cad	1.571,43	2,9 %
06.A39.E.01.D 085	F.O. di interr magn.term.sc. 50 kA (S) - 4P - da 630 A	cad	1.643,21	3,2 %
06.A39.E.01.D 090	F.O. di interr magn.term.sc. 50 kA (S) - 4P - da 800 A	cad	2.108,03	2,8 %

F.O. Fornitura in opera entro quadro o contenitore predisposto di interruttore automatico con sganciatore magnetotermico su tutti i poli, tipo scatolato fisso, tensione nominale 380-400 V, potere d'interruzione Icu a 380V 70 kA, (tipo H Ics=Icu, soglia termica regolabile, soglia magnetica fissa fino a 63A, oltre regolabile, attacchi anteriori con qualsiasi tipo di terminale, compreso i capicorda, ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici

06.A39.E.01.E	F.O. di interr magn.term.sc. 70 kA (H) - 3P - fino 63 A	cad	443,49	4,4 %
06.A39.E.01.E 005	F.O. di interr magn.term.sc. 70 kA (H) - 3P - da 80 a 100 A	cad	465,78	4,2 %
06.A39.E.01.E 015	F.O. di interr magn.term.sc. 70 kA (H) - 3P - da 125 A	cad	490,83	4,4 %
06.A39.E.01.E 020	F.O. di interr magn.term.sc. 70 kA (H) - 3P - da 160 A	cad	578,78	4,2 %
06.A39.E.01.E 025	F.O. di interr magn.term.sc. 70 kA (H) - 3P - da 200 a 250 A	cad	633,34	4,2 %
06.A39.E.01.E 030	F.O. di interr magn.term.sc. 70 kA (H) - 3P - da 320 a 400 A	cad	995,33	3,2 %
06.A39.E.01.E 035	F.O. di interr magn.term.sc. 70 kA (H) - 3P - da 500 A	cad	1.423,15	2,5 %
06.A39.E.01.E 040	F.O. di interr magn.term.sc. 70 kA (H) - 3P - da 630 A	cad	1.418,25	3%
06.A39.E.01.E 045	F.O. di interr magn.term.sc. 70 kA (H) - 3P - da 800 A	cad	1.790,01	2,6 %
06.A39.E.01.E 050	F.O. di interr magn.term.sc. 70 kA (H) - 4P - fino 63 A	cad	560,60	3,9 %

06.A39.E.01.E 055	F.O. di interr magn.term.sc. 70 kA (H) - 4P - da 80 a 100 A	cad	584,85	3,8 %
06.A39.E.01.E 060	F.O. di interr magn.term.sc. 70 kA (H) - 4P - da 125 A	cad	610,36	4%
06.A39.E.01.E 065	F.O. di interr magn.term.sc. 70 kA (H) - 4P - da 160 A	cad	751,15	3,6 %
06.A39.E.01.E 070	F.O. di interr magn.term.sc. 70 kA (H) - 4P - da 200 a 250 A	cad	805,70	3,9 %
06.A39.E.01.E 075	F.O. di interr magn.term.sc. 70 kA (H) - 4P - da 320 a 400 A	cad	1.189,82	3,1 %
06.A39.E.01.E 080	F.O. di interr magn.term.sc. 70 kA (H) - 4P - da 500 A	cad	1.682,57	2,6 %
06.A39.E.01.E 085	F.O. di interr magn.term.sc. 70 kA (H) - 4P - da 630 A	cad	1.774,58	2,9 %
06.A39.E.01.E 090	F.O. di interr magn.term.sc. 70 kA (H) - 4P - da 800 A	cad	2.294,41	2,5 %
06.A39.E.01.F	F.O. Fornitura in opera entro quadro o contenitore predisposto di interruttore automatico con sganciatore magnetotermico su tutti i poli, tipo scatolato fisso, tensione nominale 380-400 V, potere d'interruzione Icu a 380V 85-120 kA, (tipo L) Ics=Icu, soglia termica regolabile, soglia magnetica fissa fino a 63A, oltre regolabile, attacchi anteriori con qualsiasi tipo di terminale, compreso i capicorda, ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici			
06.A39.E.01.F 005	F.O. di interr magn.term.sc. 150 kA (L) - 3P - fino 63 A	cad	717,86	2,8 %
06.A39.E.01.F 010	F.O. di interr magn.term.sc. 150 kA (L)- 3P - da 80 a 100 A	cad	740,50	2,6 %
06.A39.E.01.F 015	F.O. di interr magn.term.sc. 150 kA (L) - 3P - da 125 A	cad	832,92	2,6 %
06.A39.E.01.F 020	F.O. di interr magn.term.sc. 150 kA (L) - 3P - da 160 A	cad	868,68	2,9 %
06.A39.E.01.F 025	F.O. di interr magn.term.sc. 150 kA (L) - 3P - da 200 a 250 A	cad	3.635,03	0,7 %
06.A39.E.01.F 030	F.O. di interr magn.term.sc. 150 kA (L) - 3P - da 320 a 400 A	cad	1.372,86	2,3 %
06.A39.E.01.F 035	F.O. di interr magn.term.sc. 150 kA (L) - 3P - da 500 A	cad	1.654,42	2,2 %
06.A39.E.01.F 040	F.O. di interr magn.term.sc. 150 kA (L) - 3P - da 630 A	cad	1.771,40	2,3 %
06.A39.E.01.F 045	F.O. di interr magn.term.sc. 150 kA (L) - 3P - da 800 A	cad	2.110,46	2,2 %
06.A39.E.01.F 050	F.O. di interr magn.term.sc. 150 kA (L) - 4P - fino 63 A	cad	818,57	2,6 %
06.A39.E.01.F 055	F.O. di interr magn.term.sc. 150 kA (L)- 4P - da 80 a 100 A	cad	855,88	2,5 %
06.A39.E.01.F 060	F.O. di interr magn.term.sc. 150 kA (L) - 4P - da 125 A	cad	914,97	2,6 %
06.A39.E.01.F 065	F.O. di interr magn.term.sc. 150 kA (L) - 4P - da 160 A	cad	1.110,06	2,4 %
06.A39.E.01.F 070	F.O. di interr magn.term.sc. 150 kA (L) - 4P - da 200 a 250 A	cad	1.210,74	2,6 %
06.A39.E.01.F 075	F.O. di interr magn.term.sc. 150 kA (L) - 4P - da 320 a 400 A	cad	1.605,43	2,3 %
06.A39.E.01.F 080	F.O. di interr magn.term.sc. 150 kA (L) - 4P - da 500 A	cad	1.963,65	2,2 %
06.A39.E.01.F 085	F.O. di interr magn.term.sc. 150 kA (L) - 4P - da 630 A	cad	2.231,12	2,3 %
06.A39.E.01.F 090	F.O. di interr magn.term.sc. 150 kA (L) - 4P - da 800 A	cad	2.660,24	2,2 %

	F.O. Fornitura in opera entro quadro o contenitore predisposto di interruttore automatico con sganciatore magnetotermico su tutti i poli, tipo scatolato fisso, tensione nominale 380-400 V, potere d'interruzione Icu a 380V 200 kA, (tipo V) Ics=Icu, soglia termica regolabile, soglia magnetica fissa fino a 63A, oltre regolabile, attacchi anteriori con qualsiasi tipo di terminale, compreso i capicorda, ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici.			
06.A39.E.01.G				
06.A39.E.01.G 005	F.O. di interr magn.term.sc. 200 kA (V) - 3P - fino 63 A	cad	732,67	2,6 %
06.A39.E.01.G 010	F.O. di interr magn.term.sc. 200 kA (V) - 3P - da 80 a 100 A	cad	751,46	3%
06.A39.E.01.G 015	F.O. di interr magn.term.sc. 200 kA (V) - 3P - da 125 A	cad	828,10	3%
06.A39.E.01.G 020	F.O. di interr magn.term.sc. 200 kA (V) - 3P - da 160 A	cad	854,66	3,2 %
06.A39.E.01.G 025	F.O. di interr magn.term.sc. 200 kA (V) - 3P - da 200 a 250 A	cad	884,60	3,6 %
06.A39.E.01.G 030	F.O. di interr magn.term.sc. 200 kA (V) - 3P - da 320 a 400 A	cad	1.368,27	2,6 %
06.A39.E.01.G 035	F.O. di interr magn.term.sc. 200 kA (V) - 3P - da 500 A	cad	1.668,07	2,5 %
06.A39.E.01.G 040	F.O. di interr magn.term.sc. 200 kA (V) - 4P - fino 63 A	cad	965,27	2,3 %
06.A39.E.01.G 045	F.O. di interr magn.term.sc. 200 kA (V) - 4P - da 80 a 100 A	cad	988,55	2,4 %
06.A39.E.01.G 050	F.O. di interr magn.term.sc. 200 kA (V) - 4P - da 125 A	cad	1.069,58	2,5 %
06.A39.E.01.G 055	F.O. di interr magn.term.sc. 200 kA (V) - 4P - da 160 A	cad	1.122,81	2,9 %
06.A39.E.01.G 060	F.O. di interr magn.term.sc. 200 kA (V) - 4P - da 200 a 250 A	cad	1.168,46	3,2 %
06.A39.E.01.G 065	F.O. di interr magn.term.sc. 200 kA (V) - 4P - da 320 a 400 A	cad	1.721,97	2,5 %
06.A39.E.01.G 070	F.O. di interr magn.term.sc. 200 kA (V) - 4P - da 500 A	cad	1.984,04	2,6 %
06.A39.E.02	Interruttore automatico con sganciatore elettronico			
	F.O. Fornitura in opera entro quadro o contenitore predisposto di interruttore automatico con sganciatore elettronico, tipo scatolato fisso, tensione nominale 380-400 V, potere d'interruzione Icu a 380V 36 kA, (tipo V) Ics=Icu, curve e soglie di intervento termica e magnetica regolabile, attacchi anteriori con qualsiasi tipo di terminale, compreso i capicorda, ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici.			
06.A39.E.02.A				
06.A39.E.02.A 005	F.O. di interr elettronico.sc. 36 kA (N) - 3P - fino 100 A	cad	367,47	5,3 %
06.A39.E.02.A 010	F.O. di interr elettronico.sc. 36 kA (N) - 3P - da 160 A	cad	408,91	6%
06.A39.E.02.A 015	F.O. di interr elettronico.sc. 36 kA (N) - 3P - da 250 A	cad	521,71	5,2 %
06.A39.E.02.A 020	F.O. di interr elettronico.sc. 36 kA (N) - 3P - da 320 a 400 A	cad	962,99	3,3 %
06.A39.E.02.A 025	F.O. di interr elettronico.sc. 36 kA (N) - 3P - da 630 A	cad	1.326,66	3,2 %

06.A39.E.02.A 030	F.O. di interr elettronico.scat. 36 kA (N) - 3P - da 800 A	cad	1.664,72	2,8 %
06.A39.E.02.A 035	F.O. di interr elettronico.scat. 36 kA (N) - 3P - da 1000 A	cad	1.729,59	3%
06.A39.E.02.A 040	F.O. di interr elettronico.scat. 36 kA (N) - 4P - fino 100 A	cad	467,00	4,8 %
06.A39.E.02.A 045	F.O. di interr elettronico.scat. 36 kA (N) - 4P - da 160 A	cad	517,20	5,2 %
06.A39.E.02.A 050	F.O. di interr elettronico.scat. 36 kA (N) - 4P - da 250 A	cad	653,35	4,9 %
06.A39.E.02.A 055	F.O. di interr elettronico.scat. 36 kA (N) - 4P - da 320 a 400 A	cad	1.196,48	3,1 %
06.A39.E.02.A 060	F.O. di interr elettronico.scat. 36 kA (N) - 4P - da 630 A	cad	1.680,24	3,1 %
06.A39.E.02.A 065	F.O. di interr elettronico.scat. 36 kA (N) - 4P - da 800 A	cad	2.117,20	2,8 %
06.A39.E.02.A 070	F.O. di interr elettronico.scat. 36 kA (N) - 4P - da 1000 A	cad	2.170,54	3,1 %
06.A39.E.02.B	F.O. Fornitura in opera entro quadro o contenitore predisposto di interruttore automatico con sganciatore elettronico, tipo scatolato fisso, tensione nominale 380-400 V, potere d'interruzione Icu a 380V 50 kA, (tipo V) Ics=Icu, curve e soglie di intervento termica e magnetica regolabile, attacchi anteriori con qualsiasi tipo di terminale, compreso i capicorda, ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici			
06.A39.E.02.B 005	F.O. di interr elettronico.scat. 50 kA (S) - 3P - fino 100 A	cad	420,10	4,7 %
06.A39.E.02.B 010	F.O. di interr elettronico.scat. 50 kA (S) - 3P - da 160 A	cad	473,47	5,2 %
06.A39.E.02.B 015	F.O. di interr elettronico.scat. 50 kA (S) - 3P - da 250 A	cad	605,36	4,4 %
06.A39.E.02.B 020	F.O. di interr elettronico.scat. 50 kA (S) - 3P - da 400 A	cad	1.129,61	2,9 %
06.A39.E.02.B 025	F.O. di interr elettronico.scat. 50 kA (S) - 3P - da 630 A	cad	1.501,89	2,8 %
06.A39.E.02.B 030	F.O. di interr elettronico.scat. 50 kA (S) - 3P - da 800 A	cad	1.823,36	2,5 %
06.A39.E.02.B 035	F.O. di interr elettronico.scat. 50 kA (S) - 3P - da 1000 A	cad	1.917,68	2,6 %
06.A39.E.02.B 040	F.O. di interr elettronico.scat. 50 kA (S) - 3P - da 1250 A	cad	2.222,91	2,5 %
06.A39.E.02.B 045	F.O. di interr elettronico.scat. 50 kA (S) - 3P - da 1600 A	cad	2.457,35	2,5 %
06.A39.E.02.B 050	F.O. di interr elettronico.scat. 50 kA (S) - 4P - fino 100 A	cad	536,03	4,1 %
06.A39.E.02.B 055	F.O. di interr elettronico.scat. 50 kA (S) - 4P - da 160 A	cad	597,42	4,5 %
06.A39.E.02.B 060	F.O. di interr elettronico.scat. 50 kA (S) - 4P - da 250 A	cad	758,42	4,2 %
06.A39.E.02.B 065	F.O. di interr elettronico.scat. 50 kA (S) - 4P - da 400 A	cad	1.366,08	2,6 %
06.A39.E.02.B 070	F.O. di interr elettronico.scat. 50 kA (S) - 4P - da 630 A	cad	1.907,74	2,6 %
06.A39.E.02.B 075	F.O. di interr elettronico.scat. 50 kA (S) - 4P - da 800 A	cad	2.317,00	2,5 %
06.A39.E.02.B 080	F.O. di interr elettronico.scat. 50 kA (S) - 4P - da 1000 A	cad	2.438,90	2,8 %
06.A39.E.02.B 085	F.O. di interr elettronico.scat. 50 kA (S) - 4P - da 1250 A	cad	2.826,23	2,6 %
06.A39.E.02.B 090	F.O. di interr elettronico.scat. 50 kA (S) - 4P - da 1600 A	cad	3.102,90	2,6 %



	F.O. Fornitura in opera entro quadro o contenitore predisposto di interruttore automatico con sganciatore elettronico, tipo scatolato fisso, tensione nominale 380-400 V, potere d'interruzione Icu a 380V 70 kA, (tipo V) Ics=Icu, curve e soglie di intervento termica e magnetica regolabile, attacchi anteriori con qualsiasi tipo di terminale, compreso i capicorda, ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici			
06.A39.E.02.C				
06.A39.E.02.C 005	F.O. di interr elettronico.scat. 70 kA (H) - 3P - fino 100 A	cad	549,59	3,6 %
06.A39.E.02.C 010	F.O. di interr elettronico.scat. 70 kA (H) - 3P - da 160 A	cad	595,15	4,1 %
06.A39.E.02.C 015	F.O. di interr elettronico.scat. 70 kA (H) - 3P - da 250 A	cad	695,58	3,9 %
06.A39.E.02.C 020	F.O. di interr elettronico.scat. 70 kA (H) - 3P - da 400 A	cad	1.128,56	2,9 %
06.A39.E.02.C 025	F.O. di interr elettronico.scat. 70 kA (H) - 3P - da 630 A	cad	1.585,55	2,6 %
06.A39.E.02.C 030	F.O. di interr elettronico.scat. 70 kA (H) - 3P - da 800 A	cad	1.972,27	2,3 %
06.A39.E.02.C 035	F.O. di interr elettronico.scat. 70 kA (H) - 3P - da 1000 A	cad	2.040,23	2,5 %
06.A39.E.02.C 040	F.O. di interr elettronico.scat. 70 kA (H) - 3P - da 1250 A	cad	2.362,28	2,4 %
06.A39.E.02.C 045	F.O. di interr elettronico.scat. 70 kA (H) - 3P - da 1600 A	cad	2.629,16	2,3 %
06.A39.E.02.C 050	F.O. di interr elettronico.scat. 70 kA (H) - 4P - fino 100 A	cad	694,60	3,2 %
06.A39.E.02.C 055	F.O. di interr elettronico.scat. 70 kA (H) - 4P - da 160 A	cad	771,96	3,5 %
06.A39.E.02.C 060	F.O. di interr elettronico.scat. 70 kA (H) - 4P - da 250 A	cad	867,64	3,7 %
06.A39.E.02.C 065	F.O. di interr elettronico.scat. 70 kA (H) - 4P - da 400 A	cad	1.441,74	2,5 %
06.A39.E.02.C 070	F.O. di interr elettronico.scat. 70 kA (H) - 4P - da 630 A	cad	1.967,26	2,6 %
06.A39.E.02.C 075	F.O. di interr elettronico.scat. 70 kA (H) - 4P - da 800 A	cad	2.517,25	2,3 %
06.A39.E.02.C 080	F.O. di interr elettronico.scat. 70 kA (H) - 4P - da 1000 A	cad	2.598,68	2,5 %
06.A39.E.02.C 085	F.O. di interr elettronico.scat. 70 kA (H) - 4P - da 1250 A	cad	2.982,20	2,4 %
06.A39.E.02.C 090	F.O. di interr elettronico.scat. 70 kA (H) - 4P - da 1600 A	cad	3.381,06	2,4 %
	F.O. Fornitura in opera entro quadro o contenitore predisposto di interruttore automatico con sganciatore elettronico, tipo scatolato fisso, tensione nominale 380-400 V, potere d'interruzione Icu a 380V 150 kA, (tipo V) Ics=Icu, curve e soglie di intervento termica e magnetica regolabile, attacchi anteriori con qualsiasi tipo di terminale, compreso i capicorda, ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici.			
06.A39.E.02.D				
06.A39.E.02.D 005	F.O. di interr elettronico.scat. 150 kA (L)- 3P - da 100 A	cad	785,62	2,5 %
06.A39.E.02.D 010	F.O. di interr elettronico.scat. 150 kA (L) - 3P - da 160 A	cad	815,31	3%
06.A39.E.02.D 015	F.O. di interr elettronico.scat. 150 kA (L) - 3P - da 250 A	cad	971,47	2,8 %

06.A39.E.02.D 020	F.O. di interr elettronico.scat. 150 kA (L) - 3P - da 320 a 400 A	cad	1.492,61	2,1 %
06.A39.E.02.D 025	F.O. di interr elettronico.scat. 150 kA (L) - 3P - da 630 A	cad	1.809,06	2,3 %
06.A39.E.02.D 030	F.O. di interr elettronico.scat. 150 kA (L) - 3P - da 800 A	cad	2.187,60	2,1 %
06.A39.E.02.D 035	F.O. di interr elettronico.scat. 150 kA (L) - 3P - da 1000 A	cad	2.276,37	2,2 %
06.A39.E.02.D 040	F.O. di interr elettronico.scat. 150 kA (L)- 4P - da 100 A	cad	951,49	2,3 %
06.A39.E.02.D 045	F.O. di interr elettronico.scat. 150 kA (L) - 4P - da 160 A	cad	1.033,09	2,6 %
06.A39.E.02.D 050	F.O. di interr elettronico.scat. 150 kA (L) - 4P - da 250 A	cad	1.238,59	2,5 %
06.A39.E.02.D 055	F.O. di interr elettronico.scat. 150 kA (L) - 4P - da 320 a 400 A	cad	1.890,19	1,9 %
06.A39.E.02.D 060	F.O. di interr elettronico.scat. 150 kA (L) - 4P - da 630 A	cad	2.321,05	2,2 %
06.A39.E.02.D 065	F.O. di interr elettronico.scat. 150 kA (L) - 4P - da 800 A	cad	2.709,47	2,2 %
06.A39.E.02.D 070	F.O. di interr elettronico.scat. 150 kA (L) - 4P - da 1000 A	cad	2.858,79	2,3 %
06.A39.E.02.E	F.O. Fornitura in opera entro quadro o contenitore predisposto di interruttore automatico con sganciatore elettronico, tipo scatolato fisso, tensione nominale 380-400 V, potere d'interruzione Icu a 380V 200 kA, (tipo V) Ics=Icu, curve e soglie di intervento termica e magnetica regolabile, attacchi anteriori con qualsiasi tipo di terminale, compreso i capicorda, ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici.			
06.A39.E.02.E 005	F.O. di interr elettronico.scat. 200 kA (V) - 3P - da 100 A	cad	850,64	2,9 %
06.A39.E.02.E 010	F.O. di interr elettronico.scat. 200 kA (V) - 3P - da 160 A	cad	883,18	3,1 %
06.A39.E.02.E 015	F.O. di interr elettronico.scat. 200 kA (V) - 3P - da 250 A	cad	927,95	3,4 %
06.A39.E.02.E 020	F.O. di interr elettronico.scat. 200 kA (V) - 3P - da 400 A	cad	1.565,23	2,6 %
06.A39.E.02.E 025	F.O. di interr elettronico.scat. 200 kA (V) - 3P - da 630 A	cad	1.858,89	2,5 %
06.A39.E.02.E 030	F.O. di interr elettronico.scat. 200 kA (V) - 4P - da 100 A	cad	1.118,13	2,4 %
06.A39.E.02.E 035	F.O. di interr elettronico.scat. 200 kA (V) - 4P - da 160 A	cad	1.150,82	2,8 %
06.A39.E.02.E 040	F.O. di interr elettronico.scat. 200 kA (V) - 4P - da 250 A	cad	1.212,62	3,1 %
06.A39.E.02.E 045	F.O. di interr elettronico.scat. 200 kA (V) - 4P - da 400 A	cad	1.922,02	2,6 %
06.A39.E.02.E 050	F.O. di interr elettronico.scat. 200 kA (V) - 4P - da 630 A	cad	2.177,55	2,8 %
06.A39.E.03	Differenziali per interruttori scatalati			
06.A39.E.03.A	F.O. Fornitura in opera di sganciatori differenziali da abbinare ad interruttori autoamntici tipo scatolato con corrente e tempo d'intervento regolabili, compreso i capicorda, ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici.			
06.A39.E.03.A 005	F.O. di Blocco diff. per interr.fino a 250A 3P	cad	312,39	5,5 %
06.A39.E.03.A 010	F.O. di Blocco diff. per interr.fino a 250A 4P	cad	359,16	5,5 %

06.A39.E.03.A 015	F.O. di Blocco diff. per interr.fino a 630A 3P	cad	424,38	5,2 %
06.A39.E.03.A 020	F.O. di Blocco diff. per interr.fino a 630A 4P	cad	461,87	5,3 %
06.A39.E.03.B	F.O. Fornitura in opera di sganciatori differenziale da quadro ( a pannello o per guida DIN) con toroide separato, corrente e tempo d'intervento regolabili, per qualsiasi tensione, compreso i capicorda, ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici.			
06.A39.E.03.B 005	F.O. di rele sganciatore differenziale + toroide chiuso da 60 mm	cad	328,06	5,7 %
06.A39.E.03.B 010	F.O. di rele sganciatore differenziale + toroide chiuso da 110 mm	cad	351,95	5,6 %
06.A39.E.03.B 015	F.O. di rele sganciatore differenziale + toroide chiuso da 185 mm	cad	430,03	4,8 %
06.A39.E.03.B 020	F.O. di rele sganciatore differenziale + toroide aperto da 110 mm	cad	548,96	3,6 %
06.A39.E.03.B 025	F.O. di rele sganciatore differenziale + toroide aperto da 185 mm	cad	640,03	3,2 %
06.A39.E.03.B 030	F.O. di rele sganciatore differenziale + toroide aperto da 230 mm	cad	683,03	3,2 %
06.A39.E.03.B 035	F.O. di rele sganciatore differenziale	cad	203,06	4,9 %
06.A39.E.03.B 040	F.O. di toroide chiuso da 60 mm	cad	59,48	14,8 %
06.A39.E.03.B 045	F.O. di toroide chiuso da 110 mm	cad	79,24	12,4 %
06.A39.E.03.B 050	F.O. di toroide chiuso da 185 mm	cad	168,17	6,4 %
06.A39.E.03.B 055	F.O. di toroide aperto da 110 mm	cad	368,83	2,6 %
06.A39.E.03.B 060	F.O. di toroide aperto da 185 mm	cad	365,18	3%
06.A39.E.03.B 065	F.O. di toroide aperto da 230 mm	cad	490,33	2,4 %
06.A39.E.04	Interruttori scatolati non automatici (sezionatori)			
06.A39.E.04.A	F.O. Fornitura in opera entro quadro o contenitore predisposto di interruttore non automatico (sezionatore sotto carico) tipo scatolato fisso, tensione nominale 380-400 V, compreso i capicorda, ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici.			
06.A39.E.04.A 005	F.O. di Sezionatore fisso 3P - da 160 A	cad	167,99	14,6 %
06.A39.E.04.A 010	F.O. di Sezionatore fisso 3P - da 250 A	cad	263,18	10,2 %
06.A39.E.04.A 015	F.O. di Sezionatore fisso 3P - da 320 A	cad	316,64	10%
06.A39.E.04.A 020	F.O. di Sezionatore fisso 3P - da 400 A	cad	477,86	6,7 %
06.A39.E.04.A 025	F.O. di Sezionatore fisso 3P - da 630 A	cad	734,50	5,7 %
06.A39.E.04.A 030	F.O. di Sezionatore fisso 3P - da 800 A	cad	901,56	5,2 %
06.A39.E.04.A 035	F.O. di Sezionatore fisso 3P - da 1000 A	cad	1.009,29	5,1 %
06.A39.E.04.A 040	F.O. di Sezionatore fisso 3P - da 1250 A	cad	1.086,59	5,2 %
06.A39.E.04.A 045	F.O. di Sezionatore fisso 3P - da 1600 A	cad	1.315,14	4,7 %
06.A39.E.04.A 050	F.O. di Sezionatore fisso 4P - da 160 A	cad	246,41	11%
06.A39.E.04.A 055	F.O. di Sezionatore fisso 4P - da 250 A	cad	330,59	9,6 %
06.A39.E.04.A 060	F.O. di Sezionatore fisso 4P - da 320 A	cad	289,13	12,7 %
06.A39.E.04.A 065	F.O. di Sezionatore fisso 4P - da 400 A	cad	565,00	6,5 %
06.A39.E.04.A 070	F.O. di Sezionatore fisso 4P - da 630 A	cad	845,20	6,1 %
06.A39.E.04.A 075	F.O. di Sezionatore fisso 4P - da 800 A	cad	1.084,19	5,4 %
06.A39.E.04.A 080	F.O. di Sezionatore fisso 4P - da 1000 A	cad	1.231,26	5,4 %
06.A39.E.04.A 085	F.O. di Sezionatore fisso 4P - da 1250 A	cad	1.362,94	5,4 %
06.A39.E.04.A 090	F.O. di Sezionatore fisso 4P - da 1600 A	cad	1.630,17	5%
06.A39.E.05	Interruttori scatolati removibili ed estraibili			

06.A39.E.05.A	F.O. Fornitura in opera entro quadro predisposto di base fissa per interruttore tipo scatolato removibile compreso i capicorda, ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici			
06.A39.E.05.A 005	F.O. di base fissa per interr.removibile fino a 160A	cad	82,09	26,8 %
06.A39.E.05.A 010	F.O. di base fissa per interr.removibile da 200 a 250A	cad	96,75	25,3 %
06.A39.E.05.A 015	F.O. di base fissa per interr.removibile da 320 a 500A	cad	202,65	14,5 %
06.A39.E.05.A 020	F.O. di base fissa per interr.removibile da 630 A	cad	248,83	13,8 %
06.A39.E.05.B	F.O. Fornitura in opera di kit per trasformate interruttori fissi in parte mobile (parte interruttiva) di interuttori removibile,con qualsiasi tipo di terminale, compreso ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici.			
06.A39.E.05.B 005	F.O. di KIT per interruttori removibili fino 160 A	cad	54,22	40,7 %
06.A39.E.05.B 010	F.O. di KIT per interruttori removibili da 200 a 250 A	cad	61,84	39,6 %
06.A39.E.05.B 015	F.O. di KIT per interruttori removibili da 320 a 500 A	cad	92,68	31,7 %
06.A39.E.05.B 020	F.O. di KIT per interruttori removibili da 630 A	cad	100,21	34,2 %
06.A39.E.05.C	F.O. Fornitura in opera entro quadro predisposto di base fissa per interruttore tipo scatolato estraibile compreso ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici.			
06.A39.E.05.C 005	F.O. di base fissa per interr.estraibile da 200 a 250A	cad	195,35	12,5 %
06.A39.E.05.C 010	F.O. di base fissa per interr.estraibile da 320 a 500A	cad	336,51	8,8 %
06.A39.E.05.C 015	F.O. di base fissa per interr.estraibile da 630 A 1000 A	cad	433,09	7,9 %
06.A39.E.05.D	F.O. Fornitura in opera di kit per trasformare interruttori fissi in parte mobile (parte interruttiva) di interruttori estraibili, con qualsiasi tipo di terminale, compreso i capicorda, ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici			
06.A39.E.05.D 005	F.O. di KIT per interruttori estraibile da 200 a 250 A	cad	74,28	33%
06.A39.E.05.D 010	F.O. di KIT per interruttori estraibile da 320 a 500 A	cad	101,31	29%
06.A39.E.05.D 015	F.O. di KIT per interruttori estraibile da 630 a 1000 A	cad	123,97	27,7 %
06.A39.E.06	Ausiliari ed accessori comuni per interruttori tipo scatolato			
06.A39.E.06.A	F.O.Fornitura in opera di bobine di sgancio per interruttori tipo scatolato compreso connettori, ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici.			
06.A39.E.06.A 005	F.O. di sganciatore di apertura per interr. fino a160 A	cad	65,80	22,3 %
06.A39.E.06.A 010	F.O. di sganciator di apertura per interr. da 200 a 1000 A	cad	69,62	21,2 %
06.A39.E.06.A 015	F.O. di sganciatore di min tensione per interr. fino a160 A	cad	75,86	19,4 %
06.A39.E.06.A 020	F.O. di sganciatore di min tensione per interr. da 200 a 1000 A	cad	78,77	18,7 %
06.A39.E.06.A 025	F.O. di ritardatore per sganciatore di min. tensione	cad	153,06	9,6 %

	F.O. Fornitura in opera di contatti ausiliari per segnalazioni di qualsiasi tipo e per qualsiasi tensione da abbinare agli interruttori tipo scatolato compreso connettori, ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici.			
06.A39.E.06.B				
06.A39.E.06.B 005	F.O. di coppia di contatti ausiliari	cad	34,23	35,8 %
06.A39.E.06.B 010	F.O. di coppia di contatto anticipato	cad	43,57	28,2 %
06.A39.E.06.C	Blocco a chiave			
06.A39.E.06.C 005	F.O. di blocco a chiave	cad	35,33	13,9 %
06.A39.E.06.C 010	F.O. di blocco a leva per lucchetto	cad	21,38	22,9 %
	F.O. Fornitura in opera di interblocco meccanico per interruttori tipo scatolato per manovra a leva o rotativa compreso i capicorda, ogni accessorio per la posa ed i collegamenti.			
06.A39.E.06.D				
06.A39.E.06.D 005	F.O. di interblocco fra 2 interr fino a 160 A	cad	173,06	12,7 %
06.A39.E.06.D 010	F.O. di interblocco fra 3 interr fino a 160 A	cad	129,77	22,7 %
06.A39.E.06.D 015	F.O. di interblocco per interr da 250 a 1000 A	cad	346,65	8,4 %
06.A39.E.06.D 020	F.O. di interblocco per interr da 1250 a 1600 A	cad	626,90	4,7 %
	F.O. Fornitura in opera di maniglia per comando rotativo diretto o rinviato per interruttore tipo scatolato.			
06.A39.E.06.E				
06.A39.E.06.E 005	F.O. di maniglia com.diretto per interr.fino a 160 A	cad	29,59	16,6 %
06.A39.E.06.E 010	F.O. di maniglia com.diretto per interr.da 200 a 630 A	cad	41,13	11,9 %
06.A39.E.06.E 015	F.O. di maniglia com.diretto per interr.da 800 a 1000 A	cad	49,40	9,9 %
06.A39.E.06.E 020	F.O. di maniglia com.diretto per interr.da 1250 a 1600 A	cad	68,14	7,2 %
06.A39.E.06.E 025	F.O. di maniglia com.rinviato per interr.fino a 160 A	cad	40,37	18,3 %
06.A39.E.06.E 030	F.O. di maniglia com.rinviato per interr.da 200 a 630 A	cad	60,36	12,2 %
06.A39.E.06.E 035	F.O. di maniglia com.rinviato per interr.da 800 a 1000 A	cad	69,88	10,5 %
06.A39.E.06.E 040	F.O. di maniglia com.rinviato per interr.da 1250 a 1600 A	cad	112,64	6,5 %
06.A39.E.06.F	Copriterminali e separatori			
06.A39.E.06.F 005	F.O. di 2 copriterminali per interr.fino a 160 A 3P	cad	16,83	11,7 %
06.A39.E.06.F 010	F.O. di 2 copriterminali per interr.da 200 a 630 A 3P	cad	25,34	7,7 %
06.A39.E.06.F 015	F.O. di 2 copriterminali per interr.da 800 a 1000 A 3P	cad	29,46	6,7 %
06.A39.E.06.F 020	F.O. di 2 copriterminali per interr.fino a 160 A 4P	cad	21,27	9,2 %
06.A39.E.06.F 025	F.O. di 2 copriterminali per interr.da 200 a 630 A 4P	cad	32,44	6%
06.A39.E.06.F 030	F.O. di 2 copriterminali per interr.da 800 a 1000 A 4P	cad	38,49	5,1 %
06.A39.E.06.F 035	F.O. di 6 separatori di fase per interr, fino a 160 A	cad	12,83	11,5 %
06.A39.E.06.F 040	F.O. di 6 separatori di fase per interr, da 200 a 630 A	cad	18,98	7,7 %
06.A39.E.06.F 045	F.O. di 6 separatori di fase per interr, da 800 a 1000 A	cad	25,05	5,9 %
06.A39.E.06.G	Contamanovre			
06.A39.E.06.G 005	F.O. di contamanovre	cad	71,34	13,8 %

06.A39.E.06.H	F.O. Fornitura in opera di comando a motore per interruttori automatici tipo scatolato compreso capicorda,ogni accessorio per la posa ed i collegamenti.			
06.A39.E.06.H 005	F.O. di comando a solenoide per interr.fino a 250 A	cad	209,11	4,7 %
06.A39.E.06.H 010	F.O. di comando ad accumulo di energia per interr. fino 500 A	cad	379,57	2,5 %
06.A39.E.06.H 015	F.O. di comando ad accumulo di energia per interr. fino 1000 A	cad	575,58	1,7 %
06.A39.E.06.H 020	F.O. di comando ad accumulo di energia elettronico interr. fino 500 A	cad	403,86	2,4 %
06.A39.E.06.H 025	F.O. di comando ad accumulo di energia elettronico interr. fino 1000 A	cad	605,49	1,9 %
06.A39.E.06.H 030	F.O. di blocco a chiave per comando a motore	cad	37,58	13%
06.A39.E.06.I	F.O. Fornitura in opera di terminali e morsetti speciali per attacchi anteriori o posteriori per interruttori tipo scatolato compreso ogni accessorio per la posa ed i collegamenti.			
06.A39.E.06.I 005	F.O. di terminali flessibili orientabili per interr. 4P fino a 500 A	cad	46,17	10,6 %
06.A39.E.06.I 010	F.O. di terminali flessibili orientabili per interr. 4P da 630 a 1000 A	cad	85,43	5,7 %
06.A39.E.06.I 015	F.O. di terminali prolungati per interr. 4P fino a 500 A	cad	69,97	7%
06.A39.E.06.I 020	F.O. di terminali prolungati per interr. 4P da 630 a 1000 A	cad	83,94	5,8 %
06.A39.E.06.I 025	F.O. di morsetti aggiuntivi per 2-3 cavi fino a 150 mm	cad	12,66	38,7 %
06.A39.E.06.I 030	F.O. di morsetti aggiuntivi per 2-3 cavi oltre 150 mm	cad	26,78	27,4 %
06.A39.E.06.I 040	F.O. di morsetti per prese tensione ausiliarie	cad	8,70	56,3 %
06.A39.E.07	Commutatore di rete			
06.A39.E.07.A	F.O. Fornitura in opera di automatismo per realizzare la commutazione automatica tra due reti elettriche (principale e riserva o gruppo elettrogeno con avviamento del gruppo e distatto dei carichi non prioritari) in funzione della presenza di tensione sulla rete principale, compreso capicorda, ogni accessorio per la posa ed i collegamenti.			
06.A39.E.07.A 005	F.O. di commutatore tra due reti elettriche	cad	850,73	5,2 %
06.A39.E.07.A 010	F.O. di commutatore rete/gruppo elett.comando avviamento e distacco	cad	1.089,40	4%
06.A39.G	POSA IN OPERA CONT., RELE' TERM., CONT. AUX., AVV.Y/D			
06.A39.G.01	POSA IN OPERA DI CONTATTORI, RELE' TERMICI, CONTATTORI AUSILIARI, AVVIATORI STELLA/TRIANGOLO			
06.A39.G.01.A	Posa in opera di contattori			
06.A39.G.01.A 010	p.o. contattore 3p ith 25 A	cad	48,51	100%
06.A39.G.01.A 012	p.o. contattore 3p ith 40-55 A	cad	53,80	100%
06.A39.G.01.A 014	p.o. contattore 3p ith 90-110 A	cad	64,60	100%
06.A39.G.01.A 016	p.o. contattore 3p ith 125-150 A	cad	96,79	100%
06.A39.G.01.A 018	p.o. contattore 3p ith 200 A	cad	98,99	100%

*Posa in opera di  
contattori, rele'  
termici, contattori  
ausiliari, avviatori  
stella/triangolo*

06.A39.G.01.A 020	p.o. contattore 3p ith 300 A	cad	213,87	100%
06.A39.G.01.A 022	p.o. contattore 3p ith 410 A	cad	134,49	100%
06.A39.G.01.A 024	p.o. contattore 3p ith 500 A	cad	173,08	100%
06.A39.G.01.A 026	p.o. contattore 3p ith 650 A	cad	227,09	100%
06.A39.G.01.A 028	p.o. contattore 3p ith 1100 A	cad	272,29	100%
06.A39.G.01.A 030	p.o. contattore 4p ith 25 A	cad	50,60	100%
06.A39.G.01.A 032	p.o. contattore 4p ith 40 A	cad	56,00	100%
06.A39.G.01.A 034	p.o. contattore 4p ith 90-110 A	cad	67,80	100%
06.A39.G.01.A 038	p.o. contattore 4p ith 200 A	cad	107,59	100%
06.A39.G.01.A 040	p.o. contattore 4p ith 300 A	cad	124,57	100%
06.A39.G.01.A 042	p.o. contattore 4p ith 410 A	cad	144,41	100%
06.A39.G.01.A 044	p.o. contattore 4p ith 500 A	cad	181,90	100%
06.A39.G.01.A 046	p.o. contattore 4p ith 650 A	cad	242,53	100%
06.A39.G.01.A 048	p.o. contattore 4p ith 1100 A	cad	291,03	100%
06.A39.G.01.B	Posa in opera di relè termici			
06.A39.G.01.B 010	p.o.relè term. 3p avv.norm.per cont. 25-55 A	cad	14,00	100%
06.A39.G.01.B 012	p.o.relè term. 3p avv.norm.per cont. 55-125 A	cad	14,00	100%
06.A39.G.01.B 014	p.o.relè term. 3p avv.norm.per cont. 150-200 A	cad	26,90	100%
06.A39.G.01.B 016	p.o.relè term. 3p avv.norm.per cont. 300-400 A	cad	26,90	100%
06.A39.G.01.B 018	p.o.relè term.3p avv.pesante montaggio separato	cad	59,20	100%
06.A39.G.01.C	Posa in opera di contattori ausiliari			
06.A39.G.01.C 010	p.o.contattori ausiliari 4 contatti	cad	29,11	100%
06.A39.G.01.C 012	p.o.blocco aggiuntivo cont.ausil. (norm.-temp.)	cad	16,21	100%
06.A39.G.01.C 014	p.o.blocco meccanico tra 2 contattori 25-150 A	cad	14,00	100%
06.A39.G.01.C 016	p.o.blocco meccanico tra 2 contattori 150-400 A	cad	26,90	100%
06.A39.G.01.C 018	p.o.blocco meccanico tra 2 contattori 500-1100 A	cad	53,80	100%
06.A39.G.01.D	Posa in opera di avviatori stella/triangolo			
06.A39.G.01.D 010	p.o. avviatore y/d su quadro 7.5-10 kW	cad	56,00	100%
06.A39.G.01.D 012	p.o. avviatore y/d su quadro 13.5-19 kW	cad	62,39	100%
06.A39.G.01.D 014	p.o. avviatore y/d su quadro 27.5-41 kW	cad	74,31	100%
06.A39.G.01.D 016	p.o. avviatore y/d su quadro 58.5 kW	cad	77,50	100%
06.A39.G.01.D 018	p.o. avviatore y/d su quadro 75 kW	cad	111,34	100%
06.A39.G.01.D 020	p.o. avviatore y/d su quadro 100 kW	cad	114,65	100%
06.A39.G.01.D 022	p.o. avviatore y/d su quadro 140 kW	cad	122,37	100%
06.A39.G.01.D 024	p.o. avviatore y/d su quadro 205 kW	cad	198,43	100%
06.A39.G.01.D 026	p.o. avviatore y/d su quadro 290 kW	cad	261,27	100%
06.A39.G.01.D 028	p.o. avviatore diretto in contenitore 4.2-5.7 kW	cad	53,80	100%
06.A39.G.01.D 030	p.o. avviatore diretto in contenitore 7.7-11 kW	cad	53,80	100%
06.A39.G.01.D 032	p.o. avviatore diretto in contenitore 16-23 kW	cad	53,80	100%
06.A39.G.01.D 034	p.o. avviatore diretto in contenitore 32-41 kW	cad	53,80	100%
06.A39.G.01.D 036	p.o. avviatore diretto in contenitore 58 kW	cad	67,80	100%
06.A39.G.01.D 038	p.o. avviatore diretto in contenitore 80 kW	cad	67,80	100%
06.A39.G.01.D 040	p.o. avviatore diretto in contenitore 117 kW	cad	80,70	100%
06.A39.G.01.D 042	p.o. avviatore diretto in contenitore 168 kW	cad	107,59	100%

06.A39.L	POSA IN OPERA DI STRUMENTI ED APPARECCHIATURE VARIE			
06.A39.L.01	POSA IN OPERA DI STRUMENTI ED APPARECCHIATURE VARIE COMPRESO COLLEGAMENTI DI POTENZA ED AUSILIARI			
06.A39.L.01.A	Posa in opera di strumenti ed apparecchiaturevarie			
06.A39.L.01.A 010	p.o.voltm./amper./freq. in c.a./c.c. gr. 48-144	cad	29,66	100%
06.A39.L.01.A 012	p.o.wattm./varm./cosf. 1/3f + conv. gr. 48-144	cad	59,20	100%
06.A39.L.01.A 014	p.o. 2 voltm./sincr./zerovolt./2 freq. gr.96-144	cad	35,50	100%
06.A39.L.01.A 016	p.o. gruppo completo di sincronizz. gr.96-144	cad	86,09	100%
06.A39.L.01.A 018	p.o. sequenz./contaore gr. 48-144	cad	29,66	100%
06.A39.L.01.A 020	p.o. ta barra passante sino 2500 A	cad	16,21	100%
06.A39.L.01.A 022	p.o. ta barra passante 2500/6000 A	cad	29,66	100%
06.A39.L.01.A 024	p.o. ta primario avvolto sino a 250 A	cad	23,70	100%
06.A39.L.01.A 026	p.o. ta primario avvolto 250/600 A	cad	29,66	100%
06.A39.L.01.A 028	p.o. ta primario avvolto 600/1000 A	cad	35,50	100%
06.A39.L.01.A 030	p.o. trafo tensione	cad	35,50	100%
06.A39.L.01.A 032	p.o. deriv. per amper. c.c. 1-150 A	cad	30,21	100%
06.A39.L.01.A 034	p.o. deriv. per amper. c.c. 250-1000 A	cad	38,81	100%
06.A39.L.01.A 036	p.o. deriv. per amper. c.c. 1500-6000 A	cad	47,40	100%
06.A39.L.01.A 038	p.o. divisori di tensione	cad	35,50	100%
06.A39.L.01.B	Posa in opera di contatori, relè di protezione, temporizzatori ed altre apparecchiature			
06.A39.L.01.B 010	p.o.contatori monof. energia attiva	cad	29,66	100%
06.A39.L.01.B 015	p.o.contatori 3f 2/3 sistemi energia att./reatt.	cad	43,10	100%
06.A39.L.01.B 020	p.o.morsett.sigill. per inserz. monof.	cad	57,10	100%
06.A39.L.01.B 025	p.o.morsett.sigill. per inserz. multif.	cad	71,00	100%
06.A39.L.01.B 030	p.o.relè monof. corr./tens.	cad	29,66	100%
06.A39.L.01.B 035	p.o.relè multif. corr./tens.	cad	45,20	100%
06.A39.L.01.B 040	p.o.trasf. toroidale	cad	16,21	100%
06.A39.L.01.B 045	p.o. relè temporizz. ecc./disecc.	cad	29,66	100%
06.A39.L.01.B 050	p.o. relè amper./voltm.	cad	29,66	100%
06.A39.L.01.B 055	p.o. relè a cartell. ecc./disecc.	cad	43,10	100%
06.A39.M	POSA IN OPERA DI APPARECCHI DI RIFASAMENTO INDUSTRIALE SU QUADRI BT			
06.A39.M.01	POSA IN OPERA DI APPARECCHI DI RIFASAMENTO INDUSTRIALE IN BT COMPRENSIVO OVE NON ESPRESSAMENTE INDICATO DI COLLEGAMENTI AUSILIARI			
06.A39.M.01.A	Posa in opera di apparecchi di rifasamento industriale			
06.A39.M.01.A 010	p.o.condensatori 3f 5-20 kVar	cad	43,10	100%
06.A39.M.01.A 012	p.o.condensatori 3f 25-50 kVar	cad	59,20	100%
06.A39.M.01.A 014	p.o.centralina reg. rifas. 3-5 gradini	cad	43,10	100%
06.A39.M.01.A 016	p.o.centralina reg. rifas. 7-14 gradini	cad	59,20	100%
06.A39.M.01.B	Posa in opera di quadri per il rifasamento industriale			
06.A39.M.01.B 010	p.o. quadro rifas. 25-50 kVar	cad	107,59	100%
06.A39.M.01.B 015	p.o. quadro rifas. 50-100 kVar	cad	134,49	100%
06.A39.M.01.B 020	p.o. quadro rifas. 120-200 kVar	cad	162,05	100%
06.A39.M.01.B 025	p.o. quadro rifas. 250-400 kVar	cad	216,07	100%



## QUADRI ELETTRICI "BT"

06.A40.A	CENTRALINI MODULARI DA PARETE			
06.A40.A.01	Centralino da parete IP 40 senza portella			
	F.O. Fornitura in opera di centralino in materiale isolante autoestinguente, grado di protezione IP 40, completo di guide DIN, senza portella, compreso ogni accessorio per la posa in opera.			
06.A40.A.01.A				
06.A40.A.01.A 005	F.O. di da parete senza portella 4 moduli	cad	12,48	74,9 %
06.A40.A.01.A 010	F.O. di da parete senza portella 8 moduli	cad	15,08	62%
06.A40.A.01.A 015	F.O. di da parete senza portella 12 moduli	cad	18,17	51,5 %
06.A40.A.01.A 020	F.O. di da parete senza portella 24 moduli	cad	24,21	42,5 %
06.A40.A.01.A 025	F.O. di da parete senza portella 36 moduli	cad	29,59	38%
	F.O. Fornitura in opera di centralino in materiale isolante, autoestinguente, grado di protezione IP 40, con portella di qualsiasi tipo (cieca, trasparente o fume), guida DIN, compreso ogni accessorio per la posa in opera.			
06.A40.A.01.B				
06.A40.A.01.B 005	F.O. di da parete IP40 con portella fino a 8 moduli	cad	18,89	49,6 %
06.A40.A.01.B 010	F.O. di da parete IP40 con portella 12 moduli	cad	22,89	40,9 %
06.A40.A.01.B 015	F.O. di da parete IP40 con portella 18 moduli	cad	28,69	35,8 %
06.A40.A.01.B 020	F.O. di da parete IP40 con portella 24 moduli	cad	30,68	33,5 %
06.A40.A.01.B 025	F.O. di da parete IP40 con portella 36 moduli	cad	46,31	24,3 %
06.A40.A.01.B 030	F.O. di da parete IP40 con portella 54 moduli	cad	67,16	19,5 %
06.A40.A.01.B 035	F.O. di da parete IP40 con portella 72 moduli	cad	109,65	13,7 %
	F.O. Fornitura in opera di centralino in materiale isolante, autoestinguente, grado di protezione minimo IP 55, con portella di qualsiasi tipo (cieca, trasparente o fume), guida DIN, compreso ogni accessorio per la posa in opera.			
06.A40.A.01.C				
06.A40.A.01.C 005	F.O. di da parete IP55 con portella 4 moduli	cad	17,83	52,5 %
06.A40.A.01.C 010	F.O. di da parete IP55 con portella 8 moduli	cad	20,44	45,7 %
06.A40.A.01.C 015	F.O. di da parete IP55 con portella 12 moduli	cad	29,90	31,2 %
06.A40.A.01.C 020	F.O. di da parete IP55 con portella 18 moduli	cad	38,36	26,8 %
06.A40.A.01.C 025	F.O. di da parete IP55 con portella 24 moduli	cad	43,10	23,8 %
06.A40.A.01.C 030	F.O. di da parete IP55 con portella 36 moduli	cad	60,71	18,5 %
06.A40.A.01.C 035	F.O. di da parete IP55 con portella 54 moduli	cad	90,42	14,5 %
06.A40.A.01.C 040	F.O. di da parete IP55 con portella 72 moduli	cad	130,55	11,5 %
06.A40.A.02	Centralini modulari da incasso			
	F.O. Fornitura in opera di centralino in materiale isolante, autoestinguente, grado di protezione minimo IP 40, con portella di qualsiasi tipo (cieca, trasparente o fumè), guida DIN, compreso la formazione di scasso, ripristino e finitura dell'intonaco ed ogni accessorio per la posa in opera.			
06.A40.A.02.A				

06.A40.A.02.A 005	F.O. di da incasso PVC IP40 con portella 4 moduli	cad	40,15	76,6 %
06.A40.A.02.A 010	F.O. di da incasso PVC IP40 con portella 8 moduli	cad	49,98	74,8 %
06.A40.A.02.A 015	F.O. di da incasso PVC IP40 con portella 12 moduli	cad	58,69	72,9 %
06.A40.A.02.A 020	F.O. di da incasso PVC IP40 con portella 18 moduli	cad	82,53	71,9 %
06.A40.A.02.A 025	F.O. di da incasso PVC IP40 con portella 24 moduli	cad	88,09	67,3 %
06.A40.A.02.A 030	F.O. di da incasso PVC IP40 con portella 36 moduli	cad	115,66	64,7 %
06.A40.A.02.A 035	F.O. di da incasso PVC IP40 con portella 54 moduli	cad	167,88	62,5 %
06.A40.A.02.A 040	F.O. di da incasso PVC IP40 con portella 72 moduli	cad	225,43	60,4 %
06.A40.A.02.B	F.O. Fornitura in opera di centralino in metallo, grado di protezione minimo IP 40, con portella di qualsiasi tipo (cieca, trasparente o fume), guida DIN, compreso la formazione di scasso, ripristino e finitura dell'intonaco ed ogni accessorio per la posa in opera.			
06.A40.A.02.B 005	F.O. di da incasso metallo IP40 con portella 12 moduli	cad	88,98	49,3 %
06.A40.A.02.B 010	F.O. di da incasso metallo IP40 con portella 24 moduli	cad	136,23	55,2 %
06.A40.A.02.B 015	F.O. di da incasso metallo IP40 con portella 36 moduli	cad	186,15	56,6 %
06.A40.A.02.B 020	F.O. di da incasso metallo IP40 con portella 48 moduli	cad	249,65	54,7 %
06.A40.B	QUADRI MONOBLOCCO			
06.A40.B.01	Quadro stagno da parete monoblocco, per automazione o distribuzione, completo di flange di chiusura con guarnizioni, serrature, montanti e struttura interna per il montaggio di piastre e pannelli, compreso ogni accessorio per la posa in opera, escluso piastre di fondo, pannelli e guide DIN. (Le dimensioni sono espresse in mm LxHxP).			
06.A40.B.01.A	F. O. Fornitura in opera di quadro in materiale isolante, autoestinguente, grado di protezione minimo IP 55, con portella cieca, guida DIN, compreso ogni accessorio per la posa in opera.			
06.A40.B.01.A 005	F.O. di in PVC IP55 con portella cieca 200x300x135	cad	40,63	23%
06.A40.B.01.A 010	F.O. di in PVC IP55 con portella cieca 300x400x160	cad	52,83	19,5 %
06.A40.B.01.A 015	F.O. di in PVC IP55 con portella cieca 400x500x160	cad	68,01	17,8 %
06.A40.B.01.B	F.O. Fornitura in opera di quadro in materiale isolante, autoestinguente, grado di protezione minimo IP 55, con portella trasparente o ad oblò, guida DIN, compreso ogni accessorio per la posa in opera.			
06.A40.B.01.B 005	F.O. di in PVC IP55 con portella ad oblò 200x300x135	cad	43,40	21,6 %
06.A40.B.01.B 010	F.O. di in PVC IP55 con portella ad oblò 300x400x160	cad	55,14	18,7 %
06.A40.B.01.B 015	F.O. di in PVC IP55 con portella ad oblò 400x500x160	cad	74,20	16,4 %

06.A40.B.01.C	F.O. Fornitura in opera di quadro in poliestere, rinforzato con fibre di vetro grado di protezione minimo IP 65, con portella cieca, guide DIN, compreso ogni accessorio per la posa in opera.			
06.A40.B.01.C 005	F.O. di in poliestere IP65 con portella cieca 250x300x160	cad	58,74	17,5 %
06.A40.B.01.C 010	F.O. di in poliestere IP65 con portella cieca 300x430x160	cad	74,14	15,1 %
06.A40.B.01.C 015	F.O. di in poliestere IP65 con portella cieca 400x500x200	cad	106,29	12,3 %
06.A40.B.01.C 020	F.O. di in poliestere IP65 con portella cieca 400x650x200	cad	129,38	11,6 %
06.A40.B.01.C 025	F.O. di in poliestere IP65 con portella cieca 500x650x250	cad	158,33	11,8 %
06.A40.B.01.C 030	F.O. di in poliestere IP65 con portella cieca 600x800x300	cad	234,83	9,6 %
06.A40.B.01.C 035	F.O. di in poliestere IP65 con portella cieca 800x1000x350	cad	430,85	6,5 %
06.A40.B.01.D	F.O. Fornitura in opera di quadro in poliestere, rinforzato con fibre di vetro, grado di protezione minimo IP 65, con portella trasparente o ad oblò, guide DIN, compreso ogni accessorio per la posa in opera.			
06.A40.B.01.D 005	F.O. di in poliestere IP65 con portella ad oblò 250x300x160	cad	75,48	13,7 %
06.A40.B.01.D 010	F.O. di in poliestere IP65 con portella ad oblò 300x430x160	cad	88,12	12,7 %
06.A40.B.01.D 015	F.O. di in poliestere IP65 con portella ad oblò 400x500x200	cad	121,34	10,7 %
06.A40.B.01.D 020	F.O. di in poliestere IP65 con portella ad oblò 400x650x200	cad	143,17	10,4 %
06.A40.B.01.D 025	F.O. di in poliestere IP65 con portella ad oblò 500x650x250	cad	186,58	10%
06.A40.B.01.D 030	F.O. di in poliestere IP65 con portella ad oblò 600x800x300	cad	249,81	9%
06.A40.B.01.D 035	F.O. di in poliestere IP65 con portella ad oblò 800x1000x350	cad	444,21	6,3 %
06.A40.B.02	Quadro in metallo			
06.A40.B.02.A	F.O. Fornitura in opera di quadro in metallo, grado di protezione minimo IP 55, con portella cieca, guida DIN, compreso ogni accessorio per la posa in opera.			
06.A40.B.02.A 005	F.O. di in metallo IP55 con portella cieca 250x300x160	cad	52,92	19,4 %
06.A40.B.02.A 010	F.O. di in metallo IP55 con portella cieca 300x430x160	cad	62,09	18%
06.A40.B.02.A 015	F.O. di in metallo IP55 con portella cieca 400x500x200	cad	90,72	14,4 %
06.A40.B.02.A 020	F.O. di in metallo IP55 con portella cieca 400x650x200	cad	109,01	13,8 %
06.A40.B.02.A 025	F.O. di in metallo IP55 con portella cieca 500x650x250	cad	128,95	14,5 %
06.A40.B.02.A 030	F.O. di in metallo IP55 con portella cieca 600x800x300	cad	167,89	13,4 %
06.A40.B.02.A 035	F.O. di in metallo IP55 con portella cieca 800x1000x350	cad	253,70	11,1 %
06.A40.B.02.B	F.O. Fornitura in opera di quadro in metallo, grado di protezione minimo IP 55, con portella trasparente o ad oblò, guide DIN, compreso ogni accessorio per la posa in opera.			
06.A40.B.02.B 005	F.O. di in metallo IP55 con portella ad oblò 300x430x160	cad	86,28	13%

06.A40.B.02.B 010	F.O. di in metallo IP55 con portella ad oblò 400x500x200	cad	109,93	11,9 %
06.A40.B.02.B 015	F.O. di in metallo IP55 con portella ad oblò 400x650x200	cad	132,41	11,3 %
06.A40.B.02.B 020	F.O. di in metallo IP55 con portella ad oblò 500x650x250	cad	158,88	11,8 %
06.A40.B.02.B 025	F.O. di in metallo IP55 con portella ad oblò 600x800x300	cad	199,54	11,3 %
06.A40.B.02.B 030	F.O. di in metallo IP55 con portella ad oblò 800x1000x350	cad	315,14	8,9 %
06.A40.B.02.C	F. O. Fornitura in opera di quadro in acciaio inox, grado di protezione minimo IP 55, con portella cieca, guide DIN, compreso ogni accessorio per la posa in opera.			
06.A40.B.02.C 005	F.O. di monoblocco in acciaio IP55 300x430x160	cad	221,55	5,1 %
06.A40.B.02.C 010	F.O. di monoblocco in acciaio IP55 400x650x200	cad	343,29	4,3 %
06.A40.B.02.C 015	F.O. di monoblocco in acciaio IP55 600x800x300	cad	549,03	4,1 %
06.A40.B.02.C 020	F.O. di monoblocco in acciaio IP55 800x1000x300	cad	771,69	3,4 %
06.A40.C	ACCESSORI PER QUADRI			
06.A40.C.01	Accessori per quadri monoblocco e centralini modulari			
06.A40.C.01.A	F.O. Fornitura in opera di controporte con cerniera in poliestere o lamiera verniciata per montaggio apparecchi non modulari, compresa bulloneria ed ogni accessori per posa in opera.			
06.A40.C.01.A 005	F.O. di controporte 300x400	cad	28,61	12%
06.A40.C.01.A 010	F.O. di controporte 400x500	cad	32,61	12%
06.A40.C.01.A 015	F.O. di controporte 400x650	cad	36,68	10,6 %
06.A40.C.01.A 020	F.O. di controporte 500x650	cad	46,77	9,4 %
06.A40.C.01.A 025	F.O. di controporte 600x800	cad	55,52	8,9 %
06.A40.C.01.A 030	F.O. di controporte 800x1000	cad	95,07	5,7 %
06.A40.C.01.B	F.O. Fornitura in opera di pannelli sfinestrati o ciechi con guida DIN per montaggio apparecchi modulari, compresa bulloneria ed ogni accessori per posa in opera.			
06.A40.C.01.B 005	F.O. di pannelli sfinestrati con guida DIN 12 moduli	cad	18,10	19%
06.A40.C.01.B 010	F.O. di pannelli sfinestrati con guida DIN 24 moduli	cad	20,59	19,1 %
06.A40.C.01.B 015	F.O. di pannelli sfinestrati con guida DIN 36 moduli	cad	26,15	16,9 %
06.A40.C.01.C	F.O. Fornitura in opera di piastre di fondo in materiale isolante o in acciaio con trattamento anticorrosivo per montaggio apparecchi non modulari, compresa bulloneria ed ogni accessori per posa in opera.			
06.A40.C.01.C 005	F.O. di piaste di fondo 250x300	cad	8,92	38,5 %
06.A40.C.01.C 010	F.O. di piaste di fondo 300x400	cad	10,36	33,1 %
06.A40.C.01.C 015	F.O. di piaste di fondo 400x500	cad	16,72	23,4 %
06.A40.C.01.C 020	F.O. di piaste di fondo 400x650	cad	19,92	19,7 %
06.A40.C.01.C 025	F.O. di piaste di fondo 500x650	cad	26,38	16,7 %
06.A40.C.01.C 030	F.O. di piaste di fondo 600x800	cad	38,04	14,2 %
06.A40.C.01.C 035	F.O. di piaste di fondo 800x1000	cad	56,15	9,6 %

06.A40.C.01.D	F.O. Fornitura in opera di basi di supporto polifunzionali da parete, fondo chiuso o aperto, in materiale isolante autoestinguente, con superficie liscia o alveolare, grado di protezione IP 41, compreso ogni accessorio per la posa in opera.			
06.A40.C.01.D 005	F.O. di basi di supporto polifunzionali 200x150x80	cad	11,43	64,3 %
06.A40.C.01.D 010	F.O. di basi di supporto polifunzionali 300x200x80	cad	14,94	52,5 %
06.A40.C.01.D 015	F.O. di basi di supporto polifunzionali 400x300x80	cad	22,25	39,7 %
06.A40.C.01.D 020	F.O. di basi di supporto polifunzionali 300x200x120	cad	16,52	47,5 %
06.A40.C.01.D 025	F.O. di basi di supporto polifunzionali 400x300x120	cad	74,17	78%
06.A40.D	QUADRI COMPONENTI IN METALLO			
06.A40.D.01	Componenti per quadri/armadi di distribuzione componibili in lamiera di acciaio zincata a caldo 15/10 e verniciata, grado di protezione minimo IP31 senza portella frontale, oppure minimo IP55 con portella frontale e pannelli ciechi, compreso ogni accessorio per la posa in opera a regola d'arte. (Le dimensioni sono espresse in mm LxHxP).			
06.A40.D.01.A	F.O. Fornitura e montaggio di struttura per quadro/armadio di distribuzione costituita da base, tettuccio, telai e montanti, compresi gli accessori (viterie, staffe, golfari ecc.) per la posa in opera.			
06.A40.D.01.A 005	F.O. di struttura per quadri fino a 600x1000x250	cad	176,79	21,2 %
06.A40.D.01.A 010	F.O. di struttura per quadri 600x1200x250	cad	192,55	19,4 %
06.A40.D.01.A 015	F.O. di struttura per quadri 600x1400x250	cad	258,27	14,5 %
06.A40.D.01.A 020	F.O. di struttura per quadri 600x1600x250	cad	284,92	13,2 %
06.A40.D.01.A 025	F.O. di struttura per quadri 600x1800x250	cad	312,99	13,5 %
06.A40.D.01.A 030	F.O. di struttura per quadri 600x2000x250	cad	339,99	12,4 %
06.A40.D.01.A 035	F.O. di struttura per quadri 800x1400x250	cad	294,25	12,7 %
06.A40.D.01.A 040	F.O. di struttura per quadri 800x1600x250	cad	325,29	11,5 %
06.A40.D.01.A 045	F.O. di struttura per quadri 800x1800x250	cad	345,60	12,2 %
06.A40.D.01.A 050	F.O. di struttura per quadri 800x2000x250	cad	376,98	11,2 %
06.A40.D.01.A 055	F.O. di struttura per quadri 600x1800/2000x400	cad	421,57	10%
06.A40.D.01.A 060	F.O. di struttura per quadri 800x1800/2000x400	cad	472,52	8,9 %
06.A40.D.01.A 065	F.O. di struttura per quadri 600x1800/2000x600	cad	487,59	8,6 %
06.A40.D.01.A 070	F.O. di struttura per quadri 800x1800/2000x600	cad	552,23	7,6 %
06.A40.D.01.A 075	F.O. di struttura per quadri 600x1800/2000x800	cad	582,35	7,2 %
06.A40.D.01.A 080	F.O. di struttura per quadri 800x1800/2000x800	cad	677,98	6,2 %
06.A40.D.01.B	F.O. Fornitura in opera di coppia di pannelli laterali ciechi compresi gli accessori (viterie, staffe ecc.) per la posa in opera.			
06.A40.D.01.B 005	F.O. di coppia di pannelli laterali ciechi - H fino a 2000 L=250	cad	74,96	9,8 %
06.A40.D.01.B 010	F.O. di coppia di pannelli laterali ciechi - H fino a 2000 L=400	cad	106,27	7%

06.A40.D.01.B 015	F.O. di coppia di pannelli laterali ciechi - H fino a 2000 L=600	cad	144,33	5,1 %
06.A40.D.01.B 020	F.O. di coppia di pannelli laterali ciechi - H fino a 2000 L=800	cad	189,26	3,9 %
06.A40.D.01.C	F.O. Fornitura in opera di coppia di pannelli laterali aerati, compresi gli accessori (viterie, staffe ecc.) per la posa in opera.			
06.A40.D.01.C 005	F.O. di coppia di pannelli laterali aerati - H fino a 2000 L=600	cad	126,83	5,8 %
06.A40.D.01.C 010	F.O. di coppia di pannelli laterali aerati - H fino a 2000 L=800	cad	117,73	6,2 %
06.A40.D.01.D	F. O. Fornitura in opera di porte laterali, compresi gli accessori (viterie, staffe ecc.) per la posa in opera.			
06.A40.D.01.D 005	F.O. di coppia di porte laterali - H fino a 2000 L=400	cad	149,70	4,9 %
06.A40.D.01.D 010	F.O. di coppia di porte laterali - H fino a 2000 L=600	cad	167,03	4,4 %
06.A40.D.01.D 015	F.O. di coppia di porte laterali - H fino a 2000 L=800	cad	199,74	3,7 %
06.A40.D.01.E	F.O. Fornitura in opera di pannelli posteriori, compresi gli accessori (viterie, staffe ecc.) per la posa in opera.			
06.A40.D.01.E 005	F.O. di pannello posteriore - H fino a 2000 L400	cad	91,03	5,4 %
06.A40.D.01.E 010	F.O. di pannello posteriore - H fino a 2000 L600	cad	126,17	3,9 %
06.A40.D.01.E 015	F.O. di pannello posteriore - H fino a 2000 L800	cad	158,08	3,1 %
06.A40.D.01.F	F.O. Fornitura in opera di porte frontali cieche, compresi gli accessori (viterie, staffe ecc.) per la posa in opera.			
06.A40.D.01.F 005	F.O. di porta frontale cieca fino a 600x1200	cad	71,28	10,3 %
06.A40.D.01.F 010	F.O. di porta frontale cieca 600x1400	cad	110,72	6,7 %
06.A40.D.01.F 015	F.O. di porta frontale cieca 800x1400	cad	121,80	6%
06.A40.D.01.F 020	F.O. di porta frontale cieca 600x1600	cad	125,89	5,8 %
06.A40.D.01.F 025	F.O. di porta frontale cieca 800x1600	cad	138,52	5,3 %
06.A40.D.01.F 030	F.O. di porta frontale cieca 400x1800	cad	140,52	5,3 %
06.A40.D.01.F 035	F.O. di porta frontale cieca 600x1800	cad	196,09	3,7 %
06.A40.D.01.F 040	F.O. di porta frontale cieca 800x1800	cad	233,73	3,2 %
06.A40.D.01.F 045	F.O. di porta frontale cieca 400x2000	cad	149,66	4,9 %
06.A40.D.01.F 050	F.O. di porta frontale cieca 600x2000	cad	172,25	4,2 %
06.A40.D.01.F 055	F.O. di porta frontale cieca 800x2000	cad	199,53	3,7 %
06.A40.D.01.G	F.O. Fornitura in opera di porte frontali in vetro, compresi gli accessori (viterie, staffe ecc.) per la posa in opera.			
06.A40.D.01.G 005	F.O. di porta frontale a vetri fino a 600x1200	cad	124,70	5,9 %
06.A40.D.01.G 010	F.O. di porta frontale a vetri 600x1400	cad	170,34	4,3 %
06.A40.D.01.G 015	F.O. di porta frontale a vetri 800x1400	cad	201,69	3,6 %
06.A40.D.01.G 020	F.O. di porta frontale a vetri 600x1600	cad	201,95	3,6 %
06.A40.D.01.G 025	F.O. di porta frontale a vetri 800x1600	cad	238,26	3,1 %
06.A40.D.01.G 030	F.O. di porta frontale a vetri 400x1800	cad	221,89	3,3 %
06.A40.D.01.G 035	F.O. di porta frontale a vetri 600x1800	cad	334,35	2,2 %
06.A40.D.01.G 040	F.O. di porta frontale a vetri 800x1800	cad	416,78	1,8 %
06.A40.D.01.G 045	F.O. di porta frontale a vetri 400x2000	cad	253,76	2,9 %
06.A40.D.01.G 050	F.O. di porta frontale a vetri 600x2000	cad	315,71	2,3 %
06.A40.D.01.G 055	F.O. di porta frontale a vetri 800x2000	cad	371,23	2%

06.A40.D.01.H	F.O. Fornitura in opera di componenti per formazione di vano cavi all'interno della struttura del quadro, compresi gli accessori (viterie, staffe ecc.) per la posa in opera.			
06.A40.D.01.H 005	F.O. di vano cavi interno qualsiasi dimensione	cad	110,31	12,7 %
06.A40.D.01.H 010	F.O. di vano cavi interno segregato qualsiasi dimensione	cad	162,22	11,5 %
06.A40.D.01.I	F.O. Fornitura in opera di componenti per la formazione di vano cavi esterno con larghezza 200 o 300 mm e di qualsiasi altezza, compresi gli accessori (viterie, staffe ecc.) per la posa in opera.			
06.A40.D.01.I 005	F.O. di vano cavi esterno per quadro P fino a 250	cad	166,73	14%
06.A40.D.01.I 010	F.O. di vano cavi esterno per quadro P=400	cad	159,51	14,6 %
06.A40.D.01.I 015	F.O. di vano cavi esterno per quadro P=600	cad	180,56	12,9 %
06.A40.D.01.I 020	F.O. di vano cavi esterno per quadro P=800	cad	268,79	8,6 %
06.A40.D.01.I 025	F.O. di porta frontale cieca per vano cavi	cad	87,80	5,6 %
06.A40.D.01.I 030	F.O. di pannello posteriore per vano cavi	cad	75,20	6,5 %
06.A40.D.01.L	F.O. Fornitura in opera di zoccoli per quadri o armati, compresi gli accessori (viterie, staffe ecc.) per la posa in opera.			
06.A40.D.01.L 005	F.O. di zoccolo H=200 L fino a 300	cad	63,08	11,7 %
06.A40.D.01.L 010	F.O. di zoccolo H=200 L fino a 600	cad	93,12	7,9 %
06.A40.D.01.L 015	F.O. di zoccolo H=200 L=800	cad	105,98	7%
06.A40.D.01.M	F.O. Fornitura in opera di guide DIN portaapparecchi, compresi gli accessori (viterie, staffe ecc.) per la posa in opera.			
06.A40.D.01.M 005	F.O. di guida DIN da 12 moduli	cad	17,43	28,2 %
06.A40.D.01.M 010	F.O. di guida DIN da 24 moduli	cad	17,85	27,4 %
06.A40.D.01.M 015	F.O. di guida DIN da 36 moduli	cad	22,75	25,9 %
06.A40.D.01.N	F.O. Fornitura in opera di pannelli frontali ciechi o sfinestrati per interruttori modulari o strumenti, compresi gli accessori (viterie, staffe ecc.) per la posa in opera.			
06.A40.D.01.N 005	F.O. di pannello modulare H fino a 200 L fino a 600	cad	15,83	24,8 %
06.A40.D.01.N 010	F.O. di pannello modulare H fino a 200 L=800	cad	18,74	20,9 %
06.A40.D.01.N 015	F.O. di pannello modulare H=300 L fino a 600	cad	19,65	19,9 %
06.A40.D.01.N 020	F.O. di pannello modulare H=300 L=800	cad	23,32	16,8 %
06.A40.D.01.O	F.O. Fornitura in opera di kit (profilati, supporti, guida, pannello frontale e accessori) per montaggio interruttori tipo scatolato fino a 630 A, compresi gli accessori (viterie, staffe ecc.) per la posa in opera.			
06.A40.D.01.O 005	F.O. di Pannello per interruttori tipo scatolati fisso L=600	cad	56,00	17,5 %
06.A40.D.01.O 010	F.O. di Pannello per interruttori tipo scatolati fisso L=800	cad	92,88	10,5 %
06.A40.D.01.O 015	F.O. di Pannello per interr.scatolati removibile segregato - quadro	cad	92,19	10,6 %
06.A40.D.01.P	F.O. Fornitura in opera di piastre di fondo, compresi gli accessori (viterie, staffe ecc.) per la posa in opera.			
06.A40.D.01.P 005	F.O. di Piastre di fondo H fino a 400 L fino a 600	cad	31,85	18,5 %

06.A40.D.01.P 010	F.O. di Piastre di fondo H fino a 600 L = 800	cad	48,31	15,2 %
06.A40.D.01.P 015	F.O. di Piastre di fondo H fino a 1800 L = 800	cad	131,70	6,7 %
06.A40.D.01.Q	F.O. Foritura in opera di pannelli per segregazioni interne, laterali, frontali o posteriori di forma 2, 3 o 4 in base alla composizione degli elementi utilizzati, compresi gli accessori (viterie, staffe ecc.) per la posa in opera.			
06.A40.D.01.Q 005	F.O. di segr. pannello verticale L fino a 400	cad	58,64	10%
06.A40.D.01.Q 010	F.O. di segr. pannello verticale L =600-800	cad	82,58	8,9 %
06.A40.D.01.Q 015	F.O. di segr. pannello orizzontale L fino a 400	cad	39,51	14,9 %
06.A40.D.01.Q 020	F.O. di segr. pannello orizzontale L =600/800	cad	60,09	12,2 %
06.A40.D.01.Q 025	F.O. di segr. pannello passacavo	cad	45,06	13%
06.A40.D.01.Q 030	F.O. di segr. pannelli per separazione montanti	cad	16,38	35,9 %
06.A40.D.01.Q 035	F.O. di segr. kit per interruttore tipo scatolato	cad	151,84	4,9 %
06.A40.D.01.R	P.O. Posa in opera a parete o a pavimento di quadro componibile completamente assemblato, compreso di tutti gli accessori per la posa in opera.			
06.A40.D.01.R 505	P.O. di quadro fino a 600x2000x250	cad	41,41	100%
06.A40.D.01.R 510	P.O. di quadro fino a 800x2000x250	cad	55,22	100%
06.A40.D.01.R 515	P.O. di quadro fino a 600x2000x400	cad	55,22	100%
06.A40.D.01.R 520	P.O. di quadro fino a 800x2000x400	cad	69,02	100%
06.A40.D.01.R 525	P.O. di quadro fino a 800x2000x600	cad	82,82	100%
06.A40.E	SISTEMI DI CABLAGGIO			
06.A40.E.01	Sistemi sbarre			
06.A40.E.01.A	F.O. Fornitura in opera di barre in rame nudo o isolato, rigide o flessibili, sagomate o lisce, forate e filettate per la distribuzione all'interno dei quadri, compreso giunti, supporti, isolatori ed ogni accessori per la posa in opera.			
06.A40.E.01.A 005	F.O. di barre rigide con sez fino a 100 mmq	m	20,84	30,5 %
06.A40.E.01.A 010	F.O. di barre rigide da 400 A sez 200 mmq	m	61,69	11,9 %
06.A40.E.01.A 015	F.O. di barre rigide da 800 A sez 300 mmq	m	74,92	9,8 %
06.A40.E.01.A 020	F.O. di barre rigide da 1250 A sez 600 mmq	m	142,47	6,2 %
06.A40.E.01.A 025	F.O. di barre rigide da 1600 A sez 700 mmq	m	171,87	5,2 %
06.A40.E.01.A 030	F.O. di barre rigide da 3200 A sez 2000 mmq	m	292,06	3,7 %
06.A40.E.01.A 035	F.O. di barre flessibili da 160 A isolate	cad	40,02	12,2 %
06.A40.E.01.A 040	F.O. di barre flessibili da 250 A isolate	cad	48,38	10,1 %
06.A40.E.01.A 045	F.O. di barre flessibili da 400 A isolate	cad	96,34	6,1 %
06.A40.E.01.A 050	F.O. di barre flessibili da 630 A isolate	cad	126,07	5,5 %
06.A40.E.01.A 055	F.O. di barre flessibili da 800 A isolate	cad	158,76	4,3 %
06.A40.E.01.B	F.O. Fornitura in opera di giunti o derivazioni quadripolari in rame per barre di distribuzione compresi bulloni e accessori per la posa in opera.			
06.A40.E.01.B 005	F.O. di Giunti per barre rigide fino a 1600 A	cad	37,26	13,2 %
06.A40.E.01.B 010	F.O. di Giunti per barre rigide da 3200 A	cad	72,78	8,1 %



06.A40.E.01.C	F.O. Fornitura in opera di isolatori e traverse di sostegno per il fissaggio delle barre alla struttura del quadro, compreso ogni accessorio per la posa in opera.			
06.A40.E.01.C 005	F.O. di isolatore e traversa portabarre per barre da 800A (tenuta 35kA)	cad	27,55	8,9 %
06.A40.E.01.C 010	F.O. di isolatore e traversa portabarre per barre da 1600A (tenuta 65kA)	cad	46,91	5,2 %
06.A40.E.01.C 015	F.O. di isolatore e traversa portabarre per barre da 3200A (tenuta 75kA)	cad	80,64	4,9 %
06.A40.E.01.C 020	F.O. di isolatore esagonale	cad	2,77	35,4 %
06.A40.E.01.D	F.O. Fornitura in opera di sistema di barre orizzontali per l'alimentazione e cablaggio di interruttori tipo scatolato composto da: ripartitore quadripolare isolato per portate fino a 400 A per fase in grado di sopportare correnti di corto circuito fino a 50kA, moduli per l'alimentazione e supporto degli interruttori ad innesto sulle barre, moduli di alimentazioni dalle sbarre principali; compreso ogni accessorio per il montaggio e la posa in opera.			
06.A40.E.01.D 005	F.O. di telaio con barre da 24 moduli per interr. scatolati	cad	37,19	19,8 %
06.A40.E.01.D 010	F.O. di telaio con barre da 36 moduli per interr. scatolati	cad	46,14	16%
06.A40.E.01.D 015	F.O. di modulo alimentatore	cad	39,72	9,9 %
06.A40.E.01.D 020	F.O. di modulo quadripolare per innesto interruttori fino a 100A	cad	27,92	14,1 %
06.A40.E.01.D 025	F.O. di modulo quadripolare per innesto interruttori da 125A e 160 A	cad	43,54	9%
06.A40.E.01.D 030	F.O. di modulo quadripolare per innesto interruttori da 250A	cad	67,91	5,8 %
06.A40.E.01.D 035	F.O. di modulo quadripolare per innesto interruttori da 630A	cad	154,05	3,5 %
06.A40.E.01.E	F.O. Fornitura in opera di sistema di barre orizzontali per l'alimentazione e cablaggio di interruttori tipo modulare composto da: ripartitore a barre di rame isolate per portate fino a 100 A per fase in grado di sopportare correnti di corto circuito fino 25kA, moduli di alimentazione e moduli di connessione tra barre ed interruttori; compreso ogni accessorio per il montaggio e la posa in opera.			
06.A40.E.01.E 005	F.O. di ripartitore 2 poli da 12 moduli per interr. Modulari	cad	7,89	62,2 %
06.A40.E.01.E 010	F.O. di ripartitore 2 poli da 24 moduli per interr. Modulari	cad	12,06	40,6 %
06.A40.E.01.E 015	F.O. di ripartitore 2 poli da 36 moduli per interr. Modulari	cad	14,45	33,9 %
06.A40.E.01.E 020	F.O. di ripartitore 4 poli da 12 moduli per interr. Modulari	cad	30,10	19,5 %
06.A40.E.01.E 025	F.O. di ripartitore 4 poli da 24 moduli per interr. Modulari	cad	40,35	14,6 %
06.A40.E.01.E 030	F.O. di ripartitore 4 poli da 36 moduli per interr. Modulari	cad	57,43	10,2 %
06.A40.E.01.E 035	F.O. di modulo alimentazione con cavo da 100A 4 poli	cad	19,66	19,9 %
06.A40.E.01.E 040	F.O. di barrette di connessione tra interruttore e ripartitore	cad	1,41	34,8 %

06.A40.E.01.F	F.O. Fornitura in opera di morsettiere tetrapolari realizzate con barre di rame forate complete di vite o morsetti per le connessioni dei cavi tramite capicorda, compreso schermo di protezione, supporti isolati per il fissaggio alla struttura del quadro o su guida DIN, targhette numerate per l'individuazione dei conduttori ed ogni altro accessorio per la posa in opera.			
06.A40.E.01.F 005	F.O. di morsettiere modulare tetrapolare da 125A	cad	26,50	22,2 %
06.A40.E.01.F 010	F.O. di morsettiere modulare tetrapolare da 160A	cad	79,63	7,4 %
06.A40.E.01.F 015	F.O. di morsettiere modulare tetrapolare da 250A	cad	95,61	7,7 %
06.A40.E.01.F 020	F.O. di morsettiere modulare tetrapolare da 400A	cad	132,52	5,6 %
06.A40.E.01.G	F.O. Fornitura in opera di morsettiere unipolare tipo a barretta con viti imperdibili, con grado di protezione minimo IP2x, per fissaggio su guida DIN, completa di targhette numerate per l'individuazione dei conduttori ed ogni altro accessorio per la posa in opera.			
06.A40.E.01.G 005	F.O. di morsettiere modulare unipolare fino a 100 A	cad	11,93	20,5 %
06.A40.E.01.G 010	F.O. di morsettiere modulare unipolare da 160 A	cad	19,68	12,4 %
06.A40.E.01.G 015	F.O. di morsettiere modulare unipolare da 250 A	cad	25,43	9,6 %
06.A40.E.01.H	F.O. Fornitura in opera di morsetti per guida DIN isolati in poliamide, serraggio a vite o automatico, di qualsiasi colore, ad 1 o 2 piani, con 1 o 2 ingressi ed 1 o 2 uscite, compresi accessori di interconnessione, di bloccaggio, di isolamento, etichette portaetichette per la siglatura ed ogni altro accessorio per la posa in opera.			
06.A40.E.01.H 005	F.O. di morsetti per guida DIN sez fino a 6 mm	cad	1,41	69,8 %
06.A40.E.01.H 010	F.O. di morsetti per guida DIN sez 10 mm	cad	1,67	58,7 %
06.A40.E.01.H 015	F.O. di morsetti per guida DIN sez ad 16 a 35 mm	cad	2,19	44,8 %
06.A40.E.01.H 020	F.O. di morsetti per guida DIN sez 70 mm	cad	7,03	20,9 %
06.A40.E.01.H 025	F.O. di morsetti per guida DIN portadiodo fino a 6 mm	cad	3,26	30,1 %
06.A40.E.01.H 030	F.O. di morsetti per guida DIN per fusibile fino a 6 mm	cad	4,11	23,8 %
06.A40.E.01.H 035	F.O. di morsetti per guida DIN sezionabili fino a 6 mm	cad	3,26	30,1 %
06.A40.F	QUADRI TIPO RACK			
06.A40.F.01	Quadri rack 19"			

	F.O. Fornitura in opera di quadro tipo rack da 19", in lamiera zincata e verniciata, completo di montanti e struttura interna per installazione di pannelli, piastre ecc, porta frontale in vetro temperato, porte laterali e posteriori apribili o removibili tramite apposita chiave per consentire un facile accesso alle apparecchiature, ingresso cavi superiore e inferiore, griglie di ventilazione, compreso barre per fissaggio cavi, eventuali golfari di sollevamento, ruote ed ogni altro accessorio per la posa in opera.			
06.A40.F.01.A				
06.A40.F.01.A 005	F.O. di Armadio rack 700x550x450	cad	247,29	7,6 %
06.A40.F.01.A 010	F.O. di Armadio rack 700x700x450	cad	277,49	7,4 %
06.A40.F.01.A 015	F.O. di Armadio rack 700x900x450	cad	351,72	6,9 %
06.A40.F.01.A 020	F.O. di Armadio rack 700x1100x450	cad	402,90	7%
06.A40.F.01.A 025	F.O. di Armadio rack 600x500x600	cad	392,73	5,3 %
06.A40.F.01.A 030	F.O. di Armadio rack 600x600x600	cad	425,01	5,7 %
06.A40.F.01.A 035	F.O. di Armadio rack 600x800x600	cad	472,25	5,9 %
06.A40.F.01.A 040	F.O. di Armadio rack 600x1000x600	cad	519,46	5,4 %
06.A40.F.01.A 045	F.O. di Armadio rack 600x1700x600	cad	701,78	4%
06.A40.F.01.A 050	F.O. di Armadio rack 600x2100x600	cad	746,04	3,8 %
06.A40.F.01.B	F.O. Fornitura in opera di componenti per quadri rack.			
06.A40.F.01.B 005	F.O. di zoccolo 600x600 per armadio rack	cad	95,16	5,2 %
06.A40.F.01.B 010	F.O. di coppia montanti verticali	cad	60,29	8,1 %
06.A40.F.01.B 015	F.O. di kit 4 ruote	cad	76,95	6,3 %
06.A40.F.01.C	F.O. Fornitura in opera di barre in metallo per il fissaggio dei cavi.			
06.A40.F.01.C 005	F.O. di barre ferma cavi orizz.	cad	10,23	19,2 %
06.A40.F.01.C 010	F.O. di barre ferma cavi verticale	cad	19,25	20,3 %
06.A40.F.01.D	F.O. Fornitura in opera di mensola fissa o estraibile in metallo verniciato, per quadri tipo rack da 19", completo degli accessori per il montaggio.			
06.A40.F.01.D 005	F.O. di mensola supporto fissa P=300	cad	29,34	8,3 %
06.A40.F.01.D 010	F.O. di mensola supporto fissa P=600	cad	48,50	5,1 %
06.A40.F.01.D 015	F.O. di mensola estraibile	cad	122,49	3,2 %
06.A40.F.01.E	F.O. Fornitura in opera di cassetto estraibile in metallo verniciato per connettori in fibra ottica (F.O.) di qualsiasi tipo, per quadri tipo rack da 19", completo degli accessori per il montaggio.			
06.A40.F.01.E 005	F.O. di cassetto per FO	cad	128,43	3,1 %
06.A40.F.01.F	F.O. Fornitura in opera di pannello passacavo in metallo verniciato per quadri tipo rack da 19", completo di anelli ed accessori per il montaggio.			
06.A40.F.01.F 005	F.O. di pannello passa cavo	cad	37,02	6,7 %
06.A40.F.01.G	F.O. Fornitura in opera di pannello cieco in metallo verniciato per quadri tipo rack da 19", completo degli accessori per il montaggio.			
06.A40.F.01.G 005	F.O. di pannello cieco H=1 unità	cad	17,65	8,3 %
06.A40.F.01.G 010	F.O. di pannello cieco H=2 unità	cad	28,05	5,3 %

	F.O. Fornitura in opera di patch pannell da 24 connessioni in categoria 6 preassemblato per quadro rack da 19", completo di connettori tipo RJ45 UTP oppure FTP ed ogni accessorio per la posa in opera, esclusi i collegamenti elettrici dei connettori.			
06.A40.F.01.H				
06.A40.F.01.H 005	F.O. di Patch pannell con 24 connettori	cad	181,94	1,4 %
06.A40.F.01.H 010	F.O. di solo pannello	cad	31,12	7,9 %
	F.O. Fornitura in opera di pannello con 5/6 prese elettiche 230V 10/16A tipo universale, per quadri tipo rack da 19", completo degli accessori per il montaggio.			
06.A40.F.01.I				
06.A40.F.01.I 005	F.O. di pannello con prese 220V	cad	95,83	3,1 %
06.A40.G	F.O. QUADRETTI IN VETRORESINA			
	FORNITURA IN OPERA DI QUADRETTI IN VETROresina, GRADO DI PROTEZIONE IP-55 ED IP-65, INCLUSA PORTINA FRONTALE ED ACCESSORI. ESECUZIONE DA PARETE. PROFONDITA' FINO A 300 MM.			
06.A40.G.01				
	Fornitura in opera a parete di quadretti in vetroresina, grado di protezione IP-55 ed IP-65			
06.A40.G.01.A				
06.A40.G.01.A 010	f.o. quadretto vetroresina l=250 h=300 mm	cad	90,97	15,6 %
06.A40.G.01.A 012	f.o. quadretto vetroresina l=300 h=350 mm	cad	130,89	12%
06.A40.G.01.A 014	f.o. quadretto vetroresina l=300 h=500 mm	cad	159,05	10,7 %
06.A40.G.01.A 016	f.o. quadretto vetroresina l=400 h=500 mm	cad	191,37	9,7 %
06.A40.G.01.A 018	f.o. quadretto vetroresina l=400 h=650 mm	cad	221,61	9%
06.A40.G.01.A 020	f.o. quadretto vetroresina l=500 h=600 mm	cad	344,41	6,2 %
06.A40.G.01.A 022	f.o. quadretto vetroresina l=600 h=800 mm	cad	438,09	5,2 %
06.A40.H	ACCESSORI COMUNI			
06.A40.H.01	accessori comuni			
	F.O. Fornitura in opera di accessori anche in sostituzione			
06.A40.H.01.A				
06.A40.H.01.A 005	F.O. di tasca portadisegni in plastica	cad	9,47	25,9 %
06.A40.H.01.A 010	F.O. di Kit maniglia + chiave + copertura	cad	38,77	19%
06.A40.H.01.A 015	F.O. di Kit filtro 130x130 con griglia	cad	14,97	32,8 %
06.A40.H.01.A 020	F.O. di Kit ventilazione 130x130 da 15W	cad	71,69	20,5 %
06.A40.H.01.A 025	F.O. di Kit filtro 255x255 con griglia	cad	30,51	19,3 %
06.A40.H.01.A 030	F.O. di Kit ventilazione 255x255 da 150W	cad	162,77	10,5 %
06.A40.H.01.A 035	F.O. di termostato	cad	46,57	26,3 %
06.A40.H.01.A 040	F.O. di riscaldatore	cad	82,46	14,8 %
06.A40.H.01.A 045	F.O. di portaetichette	cad	11,85	20,6 %
06.A40.H.01.A 050	F.O. di Kit 4 golfari di sollevamento	cad	23,52	8,3 %
06.A40.H.01.B	Posa in opera di cartelli monitori			
06.A40.H.01.B 010	p.o. cartelli monitori	cad	2,41	100%
06.A40.I	F.O. QUADRI COMPLETI			

06.A40.I.01	F.O. di quadretti inclusi organi di interruzione e collegamenti al sistema a monte ed a valle. I differenziali previsti sono quelli di tipo normale. Nel caso in cui si utilizzino differenziali di tipo diverso (ad es. antiperturbazione) occorrerà aggiungere la corrispondente differenza del prezzo in fornitura. Grado di protezione fino a IP 55. compreso la formazione di scasso, ripristino e finitura dell'intonaco ed ogni accessorio per la posa in opera.			
06.A40.I.01.A	Quadro ascensore in pvc con oblò			
06.A40.I.01.A 005	F.O. di quadro ascensore con sezionatore 4P fino a 32A	cad	85,52	33,2 %
06.A40.I.01.A 010	F.O. di quadro ascensore con MTD 4P Idn 0,3A fino 32A	cad	162,83	20,1 %
06.A40.I.01.A 015	F.O. di quadro con pulsante di sgancio	cad	65,76	29,8 %
06.A40.I.01.B	Quadro per centrale termica			
06.A40.I.01.B 005	F.O. di quadro in pvc da parete con 1 MTD 2P e 1MTD 4P Idn 0,3/0,5 A fino 32A	cad	219,31	20,6 %
06.A40.I.01.B 010	F.O. di quadro in metallo da incasso con 1 MTD 2P e 1MTD 4P Idn 0,3/0,5 A fino 32A	cad	266,99	25,3 %
06.A40.I.01.C	Quadro per alloggio in pvc (MTD + MT)			
06.A40.I.01.C 005	F.O. di quadro a parete con 1 MTD 2P 16 A Idn 0,03 e 2 MT 2P 10A e16 A	cad	170,43	25,9 %
06.A40.I.01.C 010	F.O. di quadro da incasso con 1 MTD 2P 16 A Idn 0,03 e 2 MT 2P 10A e16 A	cad	187,91	35,6 %
06.A40.I.01.D	Quadro per alloggio in pvc (MTD)			
06.A40.I.01.D 005	F.O. di quadro per alloggio a parete con 1 MTD 16A 2P Idn 0,03A	cad	94,45	27,4 %
06.A40.I.01.D 010	F.O. di quadro per alloggio da incasso con 1 MTD 2P Idn 0,03A	cad	107,42	35,3 %
06.A40.I.01.E	Quadro protezione per utilizzatori in pvc			
06.A40.I.01.E 005	F.O. di quadro di protezione utilizzatori a parete con interr.MT 16 A 2P fino a 32A	cad	54,19	43,4 %
06.A40.I.01.E 010	F.O. di quadro di protezione utilizzatori da incasso con interr.MT 16 A 2P fino a 32A	cad	67,16	53%
06.A40.I.01.E 015	F.O. di quadro protezione utilizzatori a parete con sezion. e fusibili 16A fino a 32A	cad	47,96	60,3 %
06.A40.I.01.E 020	F.O. di quadro protezione utilizzatori da incasso con sezion.e fusibili 16A 2P fino a 32A	cad	60,93	67,2 %
06.A40.I.01.F	Quadro prese in pvc			
06.A40.I.01.F 005	F.O. di quadro prese da parete con interr. MTD 16A 2P Idn 0,03A e 4 prese civili di qualunque tipo	cad	152,19	23,4 %
06.A40.I.01.F 010	F.O. di quadro prese da incasso con interr. MTD 16A 2P Idn 0,03A e 4 prese civili di qualunque tipo	cad	169,72	35%

Fornitura in opera di quadri/armadi componibili in lamiera di acciaio zincata a caldo 15/10 e verniciata, per installazioni all'interno completo di struttura portante, vano cavi interno od esterno, pannelli esterni laterali e posteriori, pannelli frontali o controporte cieci o sfinestrati per montaggio portaapparecchiature di qualsiasi tipo, guide DIN, prifilati di qualsiasi tipo, canalina interna, cavi di cablaggio, piastre di fondo, piastre per fissaggio e alimentazione interruttori, pannelli interni di separazione, morsettiere e ripartitori per il cablaggio interno, morsettiera di terra, eventuali morsettiere per la connessione agli impianti, per i quadri a pavimento da 1400 mm in poi è compreso anche lo zoccolo, ed ogni accessori per la posa in opera. Sono escluse le barrature in rame, le segregazioni in forma 3 e 4 e le apparecchiature di comando e protezione. Nota per l'altezza si intende quella della struttura senza zoccolo; nella larghezza è compreso l'eventuale vano cavi. . (Le dimensioni sono espresse in mm LxHxP).

06.A40.I.05

Quadri con portella trasparente o piena IP 43

06.A40.I.05.A

06.A40.I.05.A 005	F.O. di quadro tipo da 600x600x250 - IP43	cad	561,74	26,2 %
06.A40.I.05.A 010	F.O. di quadro tipo da 600x800x250 - IP43	cad	589,05	27,4 %
06.A40.I.05.A 015	F.O. di quadro tipo da 600x1000x250 - IP43	cad	774,56	22,8 %
06.A40.I.05.A 020	F.O. di quadro tipo da 600x1200/1400x250 - IP43	cad	955,56	24,7 %
06.A40.I.05.A 025	F.O. di quadro tipo da 600x1600x250 - IP43	cad	1.297,17	22,7 %
06.A40.I.05.A 030	F.O. di quadro tipo da 600x1800/2000x250 - IP43	cad	1.397,30	23,1 %
06.A40.I.05.A 035	F.O. di quadro tipo da 800x1800/2000x250 - IP43	cad	1.637,42	21,6 %
06.A40.I.05.A 040	F.O. di quadro tipo da 600x1800/2000x400 - IP43	cad	2.025,75	18,4 %
06.A40.I.05.A 045	F.O. di quadro tipo da 800x1800/2000x400 - IP43	cad	2.253,67	17,4 %
06.A40.I.05.B	Quadri con portella trasparente o piena minimo IP 55			
06.A40.I.05.B 005	F.O. di quadro tipo da 600x600x250 - min IP55	cad	576,71	28,1 %
06.A40.I.05.B 010	F.O. di quadro tipo da 600x800x250 - min IP55	cad	705,30	25%
06.A40.I.05.B 015	F.O. di quadro tipo da 600x1000x250 - min IP55	cad	838,63	22,8 %
06.A40.I.05.B 020	F.O. di quadro tipo da 600x1200/1400x250 - min IP55	cad	1.034,99	24,2 %
06.A40.I.05.B 025	F.O. di quadro tipo da 600x1600x250 - min IP55	cad	1.401,40	22,1 %
06.A40.I.05.B 030	F.O. di quadro tipo da 600x1800/2000x250 - min IP55	cad	1.685,25	20,1 %
06.A40.I.05.B 035	F.O. di quadro tipo da 800x1800/2000x250 - min IP55	cad	1.970,87	18,7 %
06.A40.I.05.B 040	F.O. di quadro tipo da 600x1800/2000x400 - min IP55	cad	2.070,43	18,7 %
06.A40.I.05.B 045	F.O. di quadro tipo da 800x1800/2000x400 - min IP55	cad	2.375,24	17,9 %

06.A40.I.05.B 050	F.O. di quadro tipo da 600x1800/2000x600 - min IP55	cad	2.094,78	21,8 %
06.A40.I.05.B 055	F.O. di quadro tipo da 800x1800/2000x600 - min IP55	cad	2.386,88	20,3 %

## TUBAZIONI E CANALIZZAZIONI

06.A41.A	Tubazioni			
	Tubazioni in PVC rigido e relativi accessori, serie pesante, autoesingente, resistente alla propagazione della fiamma, resistenza alla compressione =>1250N, resistenza all'urto =>2J, curvabili a freddo fino a D. 25 mm. Normativa di riferimento: EN 50086 (CEI 23-39, CEI 23-54), IEC EN 61386.			
06.A41.A.01	F.O. Fornitura in opera, a vista, di tubazione in PVC rigido con grado di protezione IP 44 / IP 55, completa di curve, manicotti, raccordi tubo-tubo, rigidi o con guaine flessibili, supporti ed ogni altro accessorio per la posa in opera. Con la sola esclusione delle scatole portafrutti e cassette di derivazione.			
06.A41.A.01.A				
06.A41.A.01.A 005	F.O. di tubo PVC rigido IP 55 D. 16 mm	m	2,15	68,2 %
06.A41.A.01.A 010	F.O. di tubo PVC rigido IP 55 D. 20 mm	m	2,53	67,8 %
06.A41.A.01.A 015	F.O. di tubo PVC rigido IP 55 D. 25 mm	m	2,99	65,4 %
06.A41.A.01.A 020	F.O. di tubo PVC rigido IP 55 D. 32 mm	m	3,72	59,2 %
06.A41.A.01.A 025	F.O. di tubo PVC rigido IP 55 D. 40 mm	m	4,54	54%
06.A41.A.01.A 030	F.O. di tubo PVC rigido IP 55 D. 50 mm	m	5,53	48,8 %
06.A41.A.01.A 035	F.O. di tubo PVC rigido IP 55 D. 63 mm	m	6,52	41,3 %
	F.O. Fornitura in opera, a vista, di tubazione in PVC rigido con grado di protezione minimo IP 65, completa di curve, manicotti, raccordi tubo-tubo, rigidi o con guaine flessibili, supporti ed ogni altro accessorio per la posa in opera. Con la sola esclusione delle scatole portafrutti e cassette di derivazione.			
06.A41.A.01.B				
06.A41.A.01.B 005	F.O. di tubo PVC rigido IP 65 D. 16 mm	m	2,59	62,7 %
06.A41.A.01.B 010	F.O. di tubo PVC rigido IP 65 D. 20 mm	m	3,01	62,2 %
06.A41.A.01.B 015	F.O. di tubo PVC rigido IP 65 D. 25 mm	m	6,62	61,9 %
06.A41.A.01.B 020	F.O. di tubo PVC rigido IP 65 D. 32 mm	m	4,31	55,2 %
06.A41.A.01.B 025	F.O. di tubo PVC rigido IP 65 D. 40 mm	m	5,40	49,1 %
06.A41.A.01.B 030	F.O. di tubo PVC rigido IP 65 D. 50 mm	m	6,35	45,5 %
06.A41.A.01.B 035	F.O. di tubo PVC rigido IP 65 D. 63 mm	m	6,88	42,1 %
	F.O. Fornitura in opera, a vista, di tubazione in PVC rigido a bassa emissioni tossiche e ridotti fumi opachi, privo di alogeni, con grado di protezione minimo IP 65, completa di curve, manicotti, raccordi tubo-tubo, rigidi o con guaine flessibili, supporti ed ogni altro accessorio per la posa in opera. Con la sola esclusione delle scatole portafrutti e cassette di derivazione.			
06.A41.A.01.C				
06.A41.A.01.C 005	F.O. di tubo PVC rigido IP 65 "senza alogeni" - D.16 mm	m	3,11	52,3 %
06.A41.A.01.C 010	F.O. di tubo PVC rigido IP 65 "senza alogeni" - D.20 mm	m	3,75	50%
06.A41.A.01.C 015	F.O. di tubo PVC rigido IP 65 "senza alogeni" - D.25 mm	m	4,59	46,5 %

06.A41.A.01.C 020	F.O. di tubo PVC rigido IP 65 "senza alogeni" - D.32 mm	m	5,71	41,8 %
06.A41.A.01.C 025	F.O. di tubo PVC rigido IP 65 "senza alogeni" - D.40 mm	m	7,56	35,1 %
06.A41.A.01.C 030	F.O. di tubo PVC rigido IP 65 "senza alogeni" - D.50 mm	m	9,22	31,3 %
06.A41.A.01.C 035	F.O. di tubo PVC rigido IP 65 "senza alogeni" - D.63 mm	m	9,60	30,1 %
06.A41.A.02	Tubo in pvc flessibile			
	F.O. Fornitura in opera, a vista o in traccia predisposta, di tubazione in PVC flessibile, serie pesante, autoesingente, resistente alla propagazione della fiamma, resistenza alla compressione =>750N, resistenza all'urto =>2J, normativa di riferimento: EN 50086 (CEI 23-39, CEI 23-55, CEI 23-56), IEC EN 61386, completa di raccordi tubo-tubo, supporti ed ogni altro accessorio per la posa in opera. Con la sola esclusione delle scatole portafrutti e cassette di derivazione. (Nel caso di posa del tubo in traccia predisposta, il fissaggio del tubo con malta e compensata dagli accessori per la posa a vista).			
06.A41.A.02.A	F.O. di tubo PVC flessibile corrugato D. 16 mm	m	1,31	75%
06.A41.A.02.A 005	F.O. di tubo PVC flessibile corrugato D. 20 mm	m	1,37	71,7 %
06.A41.A.02.A 010	F.O. di tubo PVC flessibile corrugato D. 25 mm	m	1,68	72,8 %
06.A41.A.02.A 015	F.O. di tubo PVC flessibile corrugato D. 32 mm	m	2,14	68,7 %
06.A41.A.02.A 020	F.O. di tubo PVC flessibile corrugato D. 40 mm	m	2,37	61,9 %
06.A41.A.02.A 025	F.O. di tubo PVC flessibile corrugato D. 50 mm	m	2,92	58,8 %
06.A41.A.02.A 030	F.O. di tubo PVC flessibile corrugato D. 63 mm	m	3,19	53,9 %
06.A41.A.02.A 035				
	F.O. Fornitura in opera, a vista, di tubazione in PVC flessibile, con spirale di rinforzo, autoesingente, resistente alla propagazione della fiamma, resistenza alla compressione =>350N, resistenza all'urto =>2J tipo plastificato con spirale di rinforzo interna, gardo protezione minimo IP 55, completa di raccordi tubo-tubo, supporti ed ogni altro accessorio per la posa in opera. Con la sola esclusione delle scatole portafrutti e cassette di derivazione.			
06.A41.A.02.B	F.O. di tubo PVC flessibile rinforzato IP 55 D. 10 mm	m	1,66	59,1 %
06.A41.A.02.B 005	F.O. di tubo PVC flessibile rinforzato IP 55 D. 16 mm	m	1,75	56%
06.A41.A.02.B 010	F.O. di tubo PVC flessibile rinforzato IP 55 D. 20 mm	m	2,12	57,8 %
06.A41.A.02.B 015	F.O. di tubo PVC flessibile rinforzato IP 55 D. 25 mm	m	2,29	53,6 %
06.A41.A.02.B 020	F.O. di tubo PVC flessibile rinforzato IP 55 D. 32 mm	m	3,21	45,7 %
06.A41.A.02.B 025	F.O. di tubo PVC flessibile rinforzato IP 55 D. 40 mm	m	3,81	38,6 %
06.A41.A.02.B 030	F.O. di tubo PVC flessibile rinforzato IP 55 D. 50 mm	m	4,90	35%
06.A41.A.02.B 035	F.O. di tubo PVC flessibile rinforzato IP 55 D. 60 mm	m	5,47	31,3 %
06.A41.A.02.B 040				



	F. O. Fornitura in opera, a vista, di tubazione in PVC flessibile corrugato, a bassa emissioni tossiche e ridotti fumi opachi, privo di alogeni, serie pesante, autoesingente, resistente alla propagazione della fiamma, resistenza alla compressione =>750N, resistenza all'urto => 2J, normativa di riferimento: EN 50086 (CEI 23-39, CEI 23-55, CEI 23-56), IEC EN 61386, completa di raccordi tubo-tubo, supporti ed ogni altro accessorio per la posa in opera. Con la sola esclusione delle scatole portafrutti e cassette di derivazione.			
06.A41.A.02.C				
06.A41.A.02.C 005	F.O. di tubo PVC flessibile corrugato "senza alogeni" - D. 16 mm	m	1,38	71,1 %
06.A41.A.02.C 010	F.O. di tubo PVC flessibile corrugato "senza alogeni" - D. 20 mm	m	1,44	68,3 %
06.A41.A.02.C 015	F.O. di tubo PVC flessibile corrugato "senza alogeni" - D. 25 mm	m	1,79	68,4 %
06.A41.A.02.C 020	F.O. di tubo PVC flessibile corrugato "senza alogeni" - D. 32 mm	m	2,52	58,3 %
06.A41.A.02.C 025	F.O. di tubo PVC flessibile corrugato "senza alogeni" - D. 40 mm	m	2,96	49,6 %
06.A41.A.02.C 030	F.O. di tubo PVC flessibile corrugato "senza alogeni" - D. 50 mm	m	4,01	42,8 %
	F.O. Fornitura in opera di tubazione in polietilene a doppia parete per cavidotto interrato, resistenza alla compressione =>350N, completa di raccordi ed ogni accessorio per la posa in opera, escluso la formazione e il ripristino degli scavi.			
06.A41.A.02.D				
06.A41.A.02.D 005	F.O. di tubo corrugato doppia parete per cavidotto D.40	m	3,59	78,3 %
06.A41.A.02.D 010	F.O. di tubo corrugato doppia parete per cavidotto D.50	m	3,72	75,4 %
06.A41.A.02.D 015	F.O. di tubo corrugato doppia parete per cavidotto D.63	m	4,38	74,9 %
06.A41.A.02.D 020	F.O. di tubo corrugato doppia parete per cavidotto D.75	m	5,12	73,1 %
06.A41.A.02.D 025	F.O. di tubo corrugato doppia parete per cavidotto D.90	m	5,52	67,7 %
06.A41.A.02.D 030	F.O. di tubo corrugato doppia parete per cavidotto D.110	m	6,59	63,9 %
06.A41.A.02.D 035	F.O. di tubo corrugato doppia parete per cavidotto D.125	m	7,33	57,4 %
06.A41.A.02.D 040	F.O. di tubo corrugato doppia parete per cavidotto D.140	m	8,42	50%
06.A41.A.02.D 045	F.O. di tubo corrugato doppia parete per cavidotto D.160	m	10,12	46,1 %
06.A41.A.02.D 050	F.O. di tubo corrugato doppia parete per cavidotto D.200	m	13,55	34,5 %
	F.O. Fornitura in opera di tubazione in PVC incassata, realizzata con tubi rigidi o flessibili, completa di curve, manicotti ed ogni altro accessorio per la posa in opera, compreso le opere edili di scasso e ripristino alla condizioni originale del manufatto. Con la sola esclusione delle scatole portafrutti e cassette di derivazione (nel caso di posa del tubo senza scassi e ripristino definitivo considerare la posa a vista, il fissaggio del tubo con malta è compensata dagli accessori per la posa a vista).			
06.A41.A.02.E				
06.A41.A.02.E 005	F.O. di tubo PVC incassato D. 16 mm	m	10,00	90,7 %

06.A41.A.02.E 010	F.O. di tubo PVC incassato D. 20 mm	m	10,28	90,5 %
06.A41.A.02.E 015	F.O. di tubo PVC incassato D. 25 mm	m	11,78	88,8 %
06.A41.A.02.E 020	F.O. di tubo PVC incassato D. 32 mm	m	13,03	87,2 %
06.A41.A.02.E 025	F.O. di tubo PVC incassato D. 40 mm	m	14,79	84,6 %
06.A41.A.02.E 030	F.O. di tubo PVC incassato D. 50 mm	m	16,77	81,2 %
06.A41.A.02.E 035	F.O. di tubo PVC incassato D. 63 mm	m	18,80	77,9 %
06.A41.A.03	Tubo in ferro zincato			
	F.O. Fornitura in opera, a vista, di tubazione in ferro zincato non filettato, per impianti elettrici, raccordato con giunti autobloccanti con grado di protezione minimo IP 65, completa di curve, gaffette, supporti ed ogni altro accessorio per la posa in opera, esclusa la fornitura e posa delle curve e derivazioni ispezionabili e la sola fornitura dei giunti autobloccanti.			
06.A41.A.03.A	F.O. di tubo ferro zincato rigido IP 67 D. 16 mm	m	5,81	80,3 %
06.A41.A.03.A 005	F.O. di tubo ferro zincato rigido IP 67 D. 20 mm	m	6,54	78,6 %
06.A41.A.03.A 010	F.O. di tubo ferro zincato rigido IP 67 D. 25 mm	m	7,56	74,2 %
06.A41.A.03.A 015	F.O. di tubo ferro zincato rigido IP 67 D. 32 mm	m	8,50	71,5 %
06.A41.A.03.A 020	F.O. di tubo ferro zincato rigido IP 67 D. 40 mm	m	9,49	69%
06.A41.A.03.A 025	F.O. di tubo ferro zincato rigido IP 67 D. 50 mm	m	11,15	67,1 %
06.A41.A.03.A 030	F.O. di tubo ferro zincato rigido IP 67 D. 63 mm	m	13,99	60,2 %
	F.O. Fornitura in opera, a vista, di tubazione in acciaio inox non filettato, per impianti elettrici, raccordato con giunti autobloccanti con grado di protezione minimo IP 65, completa di curve, gaffette, supporti ed ogni altro accessorio per la posa in opera, esclusa la fornitura e posa delle curve e derivazioni ispezionabili e la sola fornitura dei giunti autobloccanti.			
06.A41.A.03.B	F.O. di tubo acciaio inox D. 16 mm	m	9,62	48,6 %
06.A41.A.03.B 005	F.O. di tubo acciaio inox D. 20 mm	m	11,21	45,9 %
06.A41.A.03.B 010	F.O. di tubo acciaio inox D. 25 mm	m	13,37	42%
06.A41.A.03.B 015	F.O. di tubo acciaio inox D. 32 mm	m	16,13	37,7 %
06.A41.A.03.B 020	F.O. di tubo acciaio inox D. 40 mm	m	18,75	34,9 %
06.A41.A.03.B 025	F.O. di tubo acciaio inox D. 50 mm	m	22,31	33,5 %
06.A41.A.03.B 030	F.O. di tubo acciaio inox D. 63 mm	m	31,71	26,5 %
	F.O. Fornitura in opera, di raccordi di qualsiasi tipo in acciaio zincato o in inox per giunzione di tubi metallici rigidi o flessibili, di guaine metalliche e per i raccordi di questi a scatole, quadri ecc., con grado di protezione minimo IP 65, comprese eventuali riduzioni.			
06.A41.A.03.C	F.O. di raccordo per tubo metallico qualsiasi tipo IP 67 D. 16 mm	m	5,87	50,2 %
06.A41.A.03.C 005	F.O. di raccordo per tubo metallico qualsiasi tipo IP 67 D. 20 mm	m	6,35	46,3 %
06.A41.A.03.C 010	F.O. di raccordo per tubo metallico qualsiasi tipo IP 67 D. 25 mm	m	7,85	43,7 %
06.A41.A.03.C 015	F.O. di raccordo per tubo metallico qualsiasi tipo IP 67 D. 32 mm	m	9,26	37%
06.A41.A.03.C 020	F.O. di raccordo per tubo metallico qualsiasi tipo IP 67 D. 40 mm	m	12,47	31,4 %
06.A41.A.03.C 025				

06.A41.A.03.C 030	F.O. di raccordo per tubo metallico qualsiasi tipo IP 67 D. 50 mm	m	18,93	20,7 %
06.A41.A.03.C 035	F.O. di raccordo per tubo metallico qualsiasi tipo IP 67 D. 63 mm	m	35,23	11,2 %
06.A41.A.03.D	F.O. Fornitura in opera a vista di raccordo flessibile in acciaio rivestito di PVC completo di raccordi tubo-tubo o tubo scatola in ottone o acciaio inox, grado di protezione minimo IP 65, compreso ogni accessorio per la posa in opera.			
06.A41.A.03.D 005	F.O. di raccordo flessibile per tubo metallico IP 67 D. 16 mm	m	8,96	32,9 %
06.A41.A.03.D 010	F.O. di raccordo flessibile per tubo metallico IP 67 D. 20 mm	m	11,02	26,7 %
06.A41.A.03.D 015	F.O. di raccordo flessibile per tubo metallico IP 67 D. 25 mm	m	13,55	25,3 %
06.A41.A.03.D 020	F.O. di raccordo flessibile per tubo metallico IP 67 D. 32 mm	m	17,51	19,6 %
06.A41.A.03.D 025	F.O. di raccordo flessibile per tubo metallico IP 67 D. 40 mm	m	24,02	16,3 %
06.A41.A.04	Curve e derivazioni ispezionabili in fusione di alluminio			
06.A41.A.04.A	F.O Fornitura in opera a vista di curve ispezionabili in fusione di alluminio filettate con coperchio d'ispezione e guarnizione di tenuta, grado di protezione minimo IP 65, compreso ogni accessorio per la posa in opera e continuit� equipotenziale.			
06.A41.A.04.A 005	F.O. di curve ispezionabile metalliche IP 67 G1/4"	cad	4,47	54,8 %
06.A41.A.04.A 010	F.O. di curve ispezionabile metalliche IP 67 G3/8"	cad	4,68	52,4 %
06.A41.A.04.A 015	F.O. di curve ispezionabile metalliche IP 67 G1/2"	cad	5,24	51,5 %
06.A41.A.04.A 020	F.O. di curve ispezionabile metalliche IP 67 G3/4"	cad	6,44	45,7 %
06.A41.A.04.A 025	F.O. di curve ispezionabile metalliche IP 67 G1"	cad	8,24	38,7 %
06.A41.A.04.A 030	F.O. di curve ispezionabile metalliche IP 67 G1 1/4"	cad	10,26	33,5 %
06.A41.A.04.A 035	F.O. di curve ispezionabile metalliche IP 67 G1 1/2"	cad	11,42	32,2 %
06.A41.A.04.B	F.O Fornitura in opera a vista di di derivazione ispezionabile in fusione di alluminio a una/due uscite filettate con coperchio d'ispezione e guarnizione di tenuta, grado di protezione minimo IP 67, compreso ogni accessorio per la posa in opera e continuit� equipotenziale.			
06.A41.A.04.B 005	F.O. di derivazioni metalliche a 2 vie IP 67 72x35x36	cad	8,24	65,3 %
06.A41.A.04.B 010	F.O. di derivazioni metalliche a 2 vie IP 67 96x46x46	cad	10,65	55,1 %
06.A41.A.04.B 015	F.O. di derivazioni metalliche a 2 vie IP 67 106x54x54	cad	10,83	54,3 %
06.A41.A.04.B 020	F.O. di derivazioni metalliche a 2 vie IP 67 120x70x70	cad	13,80	46,1 %
06.A41.A.04.B 025	F.O. di derivazioni metalliche a 2 vie IP 67 130x80x84	cad	17,75	35,9 %
06.A41.A.04.B 030	F.O. di derivazioni metalliche a 2 vie IP 67 210x99x110	cad	17,68	38,9 %
06.A41.A.04.B 035	F.O. di derivazioni metalliche a 2 vie IP 67 260x107x130	cad	21,34	32,2 %

06.A41.A.04.C	F.O Fornitura in opera a vista di derivazione ispezionabile in fusione di alluminio a tre uscite filettate con coperchio d'ispezione e guarnizione di tenuta, grado di protezione minimo IP 65, compreso ogni accessorio per la posa in opera e continuità equipotenziale.			
06.A41.A.04.C 005	F.O. di derivazioni metalliche a 3 vie IP 67 72x35x36	cad	8,31	64,9 %
06.A41.A.04.C 010	F.O. di derivazioni metalliche a 3 vie IP 67 96x46x46	cad	10,91	53,9 %
06.A41.A.04.C 015	F.O. di derivazioni metalliche a 3 vie IP 67 106x54x54	cad	11,04	53,3 %
06.A41.A.04.C 020	F.O. di derivazioni metalliche a 3 vie IP 67 120x70x70	cad	14,28	44,6 %
06.A41.A.04.C 025	F.O. di derivazioni metalliche a 3 vie IP 67 130x80x84	cad	18,14	35,1 %
06.A41.A.04.C 030	F.O. di derivazioni metalliche a 3 vie IP 67 210x99x110	cad	18,28	37,6 %
06.A41.A.04.C 035	F.O. di derivazioni metalliche a 3 vie IP 67 260x107x130	cad	22,97	29,9 %
06.A41.A.04.D	F.O Fornitura in opera a vista di derivazione ispezionabile in fusione di alluminio a quattro uscite filettate con coperchio d'ispezione e guarnizione di tenuta, grado di protezione minimo IP 65, compreso ogni accessorio per la posa in opera e continuità equipotenziale.			
06.A41.A.04.D 005	F.O. di derivazioni metalliche a 4 vie IP 67 72x35x36	cad	8,65	62,4 %
06.A41.A.04.D 010	F.O. di derivazioni metalliche a 4 vie IP 67 96x46x46	cad	11,39	51,7 %
06.A41.A.04.D 015	F.O. di derivazioni metalliche a 4 vie IP 67 106x54x54	cad	11,48	51,3 %
06.A41.A.04.D 020	F.O. di derivazioni metalliche a 4 vie IP 67 120x70x70	cad	15,23	41,8 %
06.A41.A.04.D 025	F.O. di derivazioni metalliche a 4 vie IP 67 130x80x84	cad	19,96	32%
06.A41.A.04.D 030	F.O. di derivazioni metalliche a 4 vie IP 67 210x99x110	cad	19,76	34,7 %
06.A41.A.04.D 035	F.O. di derivazioni metalliche a 4 vie IP 67 260x107x130	cad	25,53	26,9 %
06.A41.A.05	Tubo flessibile metallico rivestito			
06.A41.A.05.A	F.O. Fornitura in opera, a vista, di tubazione flessibile in maglia metallica con rivestimento esterno in PVC, autoestinguente, completa di ogni accessorio per la posa in opera.			
06.A41.A.05.A 005	F.O. di tubo flessibile metallico riv in PVC D. 16 mm	m	4,14	71,1 %
06.A41.A.05.A 010	F.O. di tubo flessibile metallico riv in PVC D. 20 mm	m	5,26	56%
06.A41.A.05.A 015	F.O. di tubo flessibile metallico riv in PVC D. 25 mm	m	6,52	52,7 %
06.A41.A.05.A 020	F.O. di tubo flessibile metallico riv in PVC D. 32 mm	m	9,00	43,5 %
06.A41.A.05.A 025	F.O. di tubo flessibile metallico riv in PVC D. 40 mm	m	10,26	43%
06.A41.A.05.A 030	F.O. di tubo flessibile metallico riv in PVC D. 50 mm	m	13,01	37,7 %
06.A41.A.05.B	F.O. Fornitura in opera, a vista, di tubazione flessibile in PVC autoestinguente con superficie interna liscia e rivestimento esterno in maglia metallica, completa di ogni accessorio per la posa in opera.			

06.A41.A.05.B 005	F.O. di tubo flessibile in PVC riv. in maglia metallica D. 16 mm	m	5,13	57,3 %
06.A41.A.05.B 010	F.O. di tubo flessibile in PVC riv. in maglia metallica D. 20 mm	m	7,10	41,4 %
06.A41.A.05.B 015	F.O. di tubo flessibile in PVC riv. in maglia metallica D. 25 mm	m	9,28	36,9 %
06.A41.A.05.B 020	F.O. di tubo flessibile in PVC riv. in maglia metallica D. 32 mm	m	12,11	32,4 %
06.A41.A.05.B 025	F.O. di tubo flessibile in PVC riv. in maglia metallica D. 40 mm	m	14,30	30,8 %
06.A41.A.05.B 030	F.O. di tubo flessibile in PVC riv. in maglia metallica D. 50 mm	m	18,48	26,5 %
06.A41.A.06	Tubo per impianti "AD - PE"			
06.A41.A.06.A	F.O. Fornitura in opera, a vista, di tubazione in ferro zincato filettato, per impianti elettrici "AD-PE" ( norma UNI 7683) completa di manicotti, raccordi alle scatole e apparecchiature, curve, gaffette, supporti ed ogni altro accessorio per la posa in opera, con la sola esclusione delle scatole di derivazione.			
06.A41.A.06.A 005	F.O. di Tubo rigido in ferro zincato e filettato "AD - PE" D=1/2"	m	2,64	1,7 %
06.A41.A.06.A 010	F.O. di Tubo rigido in ferro zincato e filettato "AD - PE" D=3/4"	m	4,41	1,1 %
06.A41.A.06.A 015	F.O. di Tubo rigido in ferro zincato e filettato "AD - PE" D=1"	m	6,17	0,7 %
06.A41.A.06.A 020	F.O. di Tubo rigido in ferro zincato e filettato "AD - PE" D=1 1/4"	m	7,85	0,5 %
06.A41.A.06.A 025	F.O. di Tubo rigido in ferro zincato e filettato "AD - PE" D=1 1/2"	m	9,62	0,4 %
06.A41.A.06.A 030	F.O. di Tubo rigido in ferro zincato e filettato "AD - PE" D=2"	m	11,34	0,4 %
06.A41.A.06.A 035	F.O. di Tubo rigido in ferro zincato e filettato "AD - PE" D=3"	m	20,44	0,2 %
06.A41.A.06.B	F.O. Fornitura in opera, a vista, di curve in ferro zincato filettato per impianti elettrici "AD - PE" ( norma UNI 7683)			
06.A41.A.06.B 005	F.O. di curva 45° in ferro zincato e filettato "AD - PE" D=1/2"	cad	3,99	1,2 %
06.A41.A.06.B 010	F.O. di curva 45° in ferro zincato e filettato "AD - PE" D=3/4"	cad	3,99	1,2 %
06.A41.A.06.B 015	F.O. di curva 45° in ferro zincato e filettato "AD - PE" D=1"	cad	6,93	0,6 %
06.A41.A.06.B 020	F.O. di curva 90° in ferro zincato e filettato "AD - PE" D=1/2"	cad	6,01	0,7 %
06.A41.A.06.B 025	F.O. di curva 90° in ferro zincato e filettato "AD - PE" D=3/4"	cad	6,34	0,7 %
06.A41.A.06.B 030	F.O. di curva 90° in ferro zincato e filettato "AD - PE" D=1"	cad	10,04	0,4 %
06.A41.A.06.B 035	F.O. di curva 90° ispezionabile in ferro zincato e filettato "AD - PE" D=1/2"	cad	9,87	0,4 %
06.A41.A.06.B 040	F.O. di curva 90° ispezionabile in ferro zincato e filettato "AD - PE" D=3/4"	cad	9,54	0,4 %
06.A41.A.06.B 045	F.O. di curva 90° ispezionabile in ferro zincato e filettato "AD - PE" D=1"	cad	10,64	0,4 %
06.A41.A.07	Tesate			
06.A41.A.07.A	Corda in acciaio			
06.A41.A.07.A 005	F.O. di corda di acciaio D.5 mm	m	0,64	34,6 %
06.A41.A.07.A 010	F.O. di Corda acciaio D= 8 mm	m	1,06	20,9 %
06.A41.A.07.A 015	F.O. di Corda acciaio D= 10 mm	m	1,40	15,9 %

06.A41.A.07.B	F.O. Fornitura in opera di un punto di ancoraggio per tesate comprendente la redancia, i morsetti, il tenditore, il terminale antiscorrimento (morsetto a cavallotto) .			
06.A41.A.07.B 005	F.O. di Formazione di ancoraggio per tesate	cad	13,45	66,2 %
06.A41.A.08	Accessori comuni			
06.A41.A.08.A	Supporti in PVC			
06.A41.A.08.A 505	P.O. di supporto per fissaggio tubi PVC fino a D.25 mm	cad	0,73	100%
06.A41.A.08.A 510	P.O. di supporto per fissaggio tubi PVC D.32 mm	cad	0,73	100%
06.A41.A.08.A 515	P.O. di supporto per fissaggio tubi PVC D.40 mm	cad	0,73	100%
06.A41.A.08.A 520	P.O. di supporto per fissaggio tubi PVC D.50 mm	cad	0,73	100%
06.A41.A.08.B	Supporti in metallo			
06.A41.A.08.B 505	P.O. di supporto per fissaggio tubi metallo fino a D. 25 mm	cad	0,73	100%
06.A41.A.08.B 510	P.O. di supporto per fissaggio tubi metallo D. 32-40 mm	cad	0,73	100%
06.A41.A.08.B 515	P.O. di supporto per fissaggio tubi metallo oltre D. 40 mm	cad	0,73	100%
06.A41.B	CANALINE			
06.A41.B.01	Canaline e accessori per cablaggi			
06.A41.B.01.A	F.O. Fornitura in opera di canalina in materiale termoplastico isolante, autoestinguente, per il cablaggio, con pareti chiuse, pretranciate o a lamelle completa di coperchio fermacavi ed ogni accessorio per la posa in opera.			
06.A41.B.01.A 005	F.O. di canalina per cablaggio dimensione fino a 25x50	m	6,65	73,7 %
06.A41.B.01.A 010	F.O. di canalina per cablaggio dimensione 50x50	m	7,76	69,5 %
06.A41.B.01.A 015	F.O. di canalina per cablaggio dimensione 75x50	m	9,26	58,2 %
06.A41.B.01.A 020	F.O. di canalina per cablaggio dimensione 100x50	m	10,78	59,1 %
06.A41.B.01.A 025	F.O. di canalina per cablaggio dimensione 125x50	m	11,73	54,3 %
06.A41.B.01.A 030	F.O. di canalina per cablaggio dimensione 25x75	m	7,79	69,3 %
06.A41.B.01.A 035	F.O. di canalina per cablaggio dimensione 50x75	m	8,63	62,6 %
06.A41.B.01.A 040	F.O. di canalina per cablaggio dimensione 75x75	m	10,95	58,1 %
06.A41.B.01.A 045	F.O. di canalina per cablaggio dimensione 100x75	m	12,23	52,1 %
06.A41.B.01.A 050	F.O. di canalina per cablaggio dimensione 125x75	m	13,81	49,7 %
06.A41.B.01.A 055	F.O. di canalina per cablaggio dimensione 100x100	m	16,44	41,7 %
06.A41.B.01.B	F.O. Fornitura in opera di collari per il sostegno dei cavi nel cablaggio all'interno dei quadri.			
06.A41.B.01.B 005	F.O. di anelli per cablaggio dimensione 50x50	cad	0,91	54,1 %
06.A41.B.01.B 010	F.O. di anelli per cablaggio dimensione 100x50	cad	1,17	42%
06.A41.B.01.B 015	F.O. di anelli per cablaggio dimensione 125x75	cad	1,27	38,7 %

06.A41.B.01.C	F.O. Fornitura in opera di guaina spiralata in politene, autoestinguente per cablaggio di cavi in fasci flessibili.			
06.A41.B.01.C 005	F.O. di spirale per cablaggio - diametro fino a 6 mm	m	1,67	87,7 %
06.A41.B.01.C 010	F.O. di spirale per cablaggio - diametro oltre 6 mm	m	3,07	80%
06.A41.B.02	Canalina per distribuzione e portaapparecchi			
	F.O. Fornitura in opera di canalina chiusa o asolata autoportante in materiale termoplastico isolante, antiurto e autoestinguente per la distribuzione e protezione dei cavi o per l'installazione di apparecchiature elettriche, predisposta per l'inserimento dei setti separatori, completa di curve, raccordi, derivazioni a "T" ed incroci sia in piano che per cambi di direzione, coperchi, piastre di giunzione, flange per raccordo con le scatole, traversine reggicavo, installata a parete, a soffitto o su mensola, con grado di protezione IP 40, compreso ogni accessorio per la posa in opera, escluso setti separatori, mensola e scatole di derivazione del tipo alveolare. P.O. posa in opera di canalina in materiale termoplastico, di curve, raccordi, derivazioni a "T" ed incroci sia in piano che per cambi di direzione, coperchi, piastre di giunzione, flange per raccordo con le scatole, traversine reggicavo, posata a parete, a soffitto o su mensola, compreso ogni accessorio per la posa in opera, escluso setti separatori, mensola e scatole di derivazione del tipo alveolare.			
06.A41.B.02.A				
06.A41.B.02.A 005	F.O. di canalina PVC 30x10	m	5,89	79,4 %
06.A41.B.02.A 010	F.O. di canalina PVC 40x16	m	7,07	66,1 %
06.A41.B.02.A 015	F.O. di canalina PVC 50x20	m	7,30	64%
06.A41.B.02.A 020	F.O. di canalina PVC 60x20	m	9,15	65,7 %
06.A41.B.02.A 025	F.O. di canalina PVC 75x20	m	9,69	48,4 %
06.A41.B.02.A 030	F.O. di canalina PVC 25x30	m	6,44	72,6 %
06.A41.B.02.A 035	F.O. di canalina PVC 40x40	m	8,31	56,2 %
06.A41.B.02.A 040	F.O. di canalina PVC 60x40	m	8,97	52,1 %
06.A41.B.02.A 045	F.O. di canalina PVC 80x40	m	11,43	49,2 %
06.A41.B.02.A 050	F.O. di canalina PVC 100x40	m	12,31	45,6 %
06.A41.B.02.A 055	F.O. di canalina PVC 120x40	m	14,71	44,5 %
06.A41.B.02.A 060	F.O. di canalina PVC 60x60	m	12,86	43,6 %
06.A41.B.02.A 065	F.O. di canalina PVC 80x60	m	12,80	43,8 %
06.A41.B.02.A 070	F.O. di canalina PVC 100x60	m	17,18	38,1 %
06.A41.B.02.A 075	F.O. di canalina PVC 120x60	m	18,42	35,5 %
06.A41.B.02.A 080	F.O. di canalina PVC 150x60	m	21,94	32%
06.A41.B.02.A 085	F.O. di canalina PVC 200x60	m	26,00	28,8 %
06.A41.B.02.A 090	F.O. di canalina PVC 100x80	m	20,47	34,3 %
06.A41.B.02.A 095	F.O. di canalina PVC 120x80	m	21,27	33%
06.A41.B.02.A 105	F.O. di canalina PVC 150x80	m	25,64	29,2 %
06.A41.B.02.A 110	F.O. di canalina PVC 200x80	m	30,27	26,2 %
06.A41.B.02.A 505	P.O. di canalina PVC 30x10	m	4,78	97,6 %
06.A41.B.02.A 510	P.O. di canalina PVC 40x16	m	4,78	97,6 %
06.A41.B.02.A 515	P.O. di canalina PVC 50x20	m	4,78	97,6 %
06.A41.B.02.A 520	P.O. di canalina PVC 60x20	m	4,78	97,6 %
06.A41.B.02.A 525	P.O. di canalina PVC 75x20	m	4,78	97,6 %

06.A41.B.02.A 530	P.O. di canalina PVC 25x30	m	4,78	97,6 %
06.A41.B.02.A 535	P.O. di canalina PVC 40x40	m	4,78	97,6 %
06.A41.B.02.A 540	P.O. di canalina PVC 60x40	m	4,78	97,6 %
06.A41.B.02.A 545	P.O. di canalina PVC 80x40	m	5,73	98%
06.A41.B.02.A 550	P.O. di canalina PVC 100x40	m	5,73	98%
06.A41.B.02.A 555	P.O. di canalina PVC 120x40	m	6,66	98,3 %
06.A41.B.02.A 560	P.O. di canalina PVC 60x60	m	5,84	96,1 %
06.A41.B.02.A 565	P.O. di canalina PVC 80x60	m	5,84	96,1 %
06.A41.B.02.A 570	P.O. di canalina PVC 100x60	m	6,77	96,7 %
06.A41.B.02.A 575	P.O. di canalina PVC 120x60	m	6,77	96,7 %
06.A41.B.02.A 580	P.O. di canalina PVC 150x60	m	7,24	96,9 %
06.A41.B.02.A 585	P.O. di canalina PVC 200x60	m	7,70	97,1 %
06.A41.B.02.A 590	P.O. di canalina PVC 100x80	m	7,24	96,9 %
06.A41.B.02.A 595	P.O. di canalina PVC 120x80	m	7,24	96,9 %
06.A41.B.02.A 605	P.O. di canalina PVC 150x80	m	7,70	97,1 %
06.A41.B.02.A 610	P.O. di canalina PVC 200x80	m	8,17	97,3 %
06.A41.B.02.B	F.O. Fornitura in opera di accessori per canaline in materiale termoplastico, separatori interni, testate di chiusura, flange passamuro, compreso la bulloneria per la posa in opera.			
06.A41.B.02.B 005	F.O. di separatore interno per canalina PVC h =40	m	1,43	17,1 %
06.A41.B.02.B 010	F.O. di separatore interno per canalina PVC h = 60	m	1,82	13,5 %
06.A41.B.02.B 015	F.O. di separatore interno per canalina PVC h = 80	m	2,23	11%
06.A41.B.02.B 020	F.O. di testate di chiusura fino a 100x60 mm cad		1,82	13,5 %
06.A41.B.02.B 025	F.O. di testate di chiusura oltre 100x60 mm cad		3,82	6,4 %
06.A41.B.02.C	F.O. Fornitura in opera di scatola di derivazione e connessione con separatori interni, per canaline portacavi, in materiale termoplastico, grado di protezione minimo IP40, completa di tutti gli accessori per la posa in opera.			
06.A41.B.02.C 005	F.O. di scatola derivazione alveolare fino a 150x150x60	cad	23,03	32,5 %
06.A41.B.02.C 010	F.O. di scatola derivazione alveolare 200x200x80	cad	28,29	29,8 %
06.A41.B.02.C 015	F.O. di scatola derivazione alveolare 250x250x80	cad	35,40	26,4 %
06.A41.B.02.C 020	F.O. di scatola derivazione alveolare 300x300x80	cad	40,04	25,7 %
06.A41.B.02.D	F.O. Fornitura in opera di scatola portafrutto per canalina compreso ogni accessorio per la posa in opera.			
06.A41.B.02.D 005	F.O. di scatola portafrutti da parete per minicanali 3-4 moduli prof.53	cad	5,65	34,7 %
06.A41.B.02.D 010	F.O. di scatola da incasso nella canalina 3-4 moduli	cad	2,79	35,2 %
06.A41.B.02.D 015	F.O. di scatola da incasso nella canalina 6 moduli	cad	4,51	21,8 %
06.A41.B.02.E	F.O. Fornitura in opera di coperchio per scatola portafrutto da incasso in canalina, completo di raccordi alla canalina stessa ed ogni accessorio per la posa in opera.			
06.A41.B.02.E 005	F.O. di coperchio/raccordo per scatola incasso in canalina 3-4 moduli	cad	2,39	20,5 %
06.A41.B.02.E 010	F.O. di coperchio/raccordo per scatola incasso in canalina 6 moduli	cad	2,88	17%
06.A41.B.03	Canalina uso battiscopa o cornice			



F.O. Fornitura in opera di canalina tipo a cornice o battiscopa in materiale termoplastico isolante, antiurto e autoestinguente di qualsiasi colore, con grado di protezione minimo IP 40, completa di curve, raccordi, cassette di derivazione, coperchi, testate di chiusura, flange per raccodo con le cassette, separatori interni, compreso ogni accessorio per la posa in opera, escluso scatole portafrutti. P.O. Posa in opera di canalina a cornice o battiscopa comprensiva di curve, raccordi, cassette di derivazione, coperchi, testate di chiusura, flange per raccodo con le cassette, separatori interni, compreso ogni accessorio per la posa in opera, escluso scatole portafrutti.

06.A41.B.03.A					
06.A41.B.03.A 005	F.O. di canalina a cornice 80x20	m	11,86	47,3 %	
06.A41.B.03.A 010	F.O. di canalina a cornice 120x20	m	16,82	38,9 %	
06.A41.B.03.A 505	P.O. di canalina a cornice 80x20	m	5,84	96,1 %	
06.A41.B.03.A 510	P.O. di canalina a cornice 120x20	m	6,77	96,7 %	

F.O. Fornitura in opera di scatola portafrutto per canalina tipo a cornice o battiscopa completa di sistema di aggancio alla canalina stessa, raccordi al coperchio ed ogni altro accessorio per la posa in opera. P.O. Posa in opera di scatola portafrutto per canalina tipo a cornice o battiscopa completa di ogni accessorio per la posa in opera.

06.A41.B.03.B					
06.A41.B.03.B 005	F.O. di scatola portafrutti per canalina 80x20 a cornice 3-4 moduli	cad	8,96	49,3 %	
06.A41.B.03.B 010	F.O. di scatola portafrutti per canalina 80x20 a cornice 6 moduli	cad	11,11	44,1 %	
06.A41.B.03.B 015	F.O. di scatola portafrutti per canalina 120x20 a cornice 3/4 moduli	cad	14,56	33,7 %	
06.A41.B.03.B 020	F.O. di scatola portafrutti per canalina 120x20 a cornice 6 moduli	cad	16,56	32,6 %	
06.A41.B.03.B 025	F.O. di scatola portafrutti per canalina 120x20 a cornice 8 moduli	cad	21,81	24,8 %	
06.A41.B.03.B 505	P.O. di scatola portafrutti per canalina 80x20 a cornice 3-4 moduli	cad	4,64	95,2 %	
06.A41.B.03.B 510	P.O. di scatola portafrutti per canalina 80x20 a cornice 6 moduli	cad	5,35	91,7 %	
06.A41.B.03.B 515	P.O. di scatola portafrutti per canalina 120x20 a cornice 3/4 moduli	cad	5,13	95,6 %	
06.A41.B.03.B 520	P.O. di scatola portafrutti per canalina 120x20 a cornice 6 moduli	cad	5,83	92,3 %	
06.A41.B.03.B 525	P.O. di scatola portafrutti per canalina 120x20 a cornice 8 moduli	cad	5,83	92,3 %	
06.A41.B.04	Canalina sottopavimento				

06.A41.B.04.A	F.O. Fornitura in opera di canalina per distribuzione sottopavimento a sezione rettangolare in materiale plastico isolante, completa di raccordi, testate di chiusura, distanziali flange per raccordo con le scatole, compreso ogni accessorio per la posa in opera, escluso scatole portafrutti. P.O. Posa in opera di canalina per distribuzione sottopavimento, completa di raccordi, testate di chiusura, distanziali flange per raccordo con le scatole, compreso ogni accessorio per la posa in opera.			
06.A41.B.04.A 005	F.O. di canalina PVC sottopavimento 75x30	m	7,90	59,2 %
06.A41.B.04.A 010	F.O. di canalina PVC sottopavimento 120x30	m	9,96	56,3 %
06.A41.B.04.A 505	P.O. di canalina PVC sottopavimento 75x30	m	4,78	97,6 %
06.A41.B.04.A 510	P.O. di canalina PVC sottopavimento 120x30	m	5,73	98%
06.A41.B.04.B	F.O. Fornitura in opera di curve rigide o flessibili e cambi di livello di qualsiasi tipo, compresi tutti gli accessori per la posa in opera. P.O. Posa in opera di curve di qualsiasi tipo, compresa la posa degli accessori.			
06.A41.B.04.B 005	F.O. di curve per canalina sottopavimento qualsiasi	cad	4,82	20,3 %
06.A41.B.04.B 505	P.O. di curve per canalina sottopavimento qualsiasi	cad	0,98	100%
06.A41.B.04.C	F.O. Fornitura in opera di manicotti e bocchettoni completi di tappi da fissare sulla canalina per installazione delle torrette. P.O. posa in opera di manicotti e bocchettoni completi di tappi.			
06.A41.B.04.C 005	F.O. di bocchettoni per canalina sottopavimento qualsiasi	cad	3,63	27%
06.A41.B.04.C 505	P.O. di bocchettoni per canalina sottopavimento qualsiasi	cad	0,98	100%
06.A41.B.04.D	F. O. Fornitura in opera di cassetta di derivazione e connessione componibile con separatori interni, per canaline sottopavimento, completa di coperchio in metallo, compreso tutti gli accessori per la posa in opera. P.O. Posa in opera di cassetta di derivazione, per canaline sottopavimento, compreso la posa degli accessori.			
06.A41.B.04.D 005	F.O. di scatola di derivazione sottopavimento 270x270	cad	35,80	23,5 %
06.A41.B.04.D 010	F.O. di scatola di derivazione sottopavimento 425x425	cad	80,28	12,8 %
06.A41.B.04.D 505	P.O. di scatola di derivazione sottopavimento 270x270	cad	8,64	97,4 %
06.A41.B.04.D 510	P.O. di scatola di derivazione sottopavimento 425x425	cad	10,73	95,8 %
06.A41.B.04.E	F.O. Fornitura in opera di coperchio speciale per pavimenti in marmo con bordo alto 25 mm			
06.A41.B.04.E 010	F.O. di Coperchio per pavimenti in marmo 425x425	cad	72,38	2,8 %
06.A41.B.04.F	F.O. Fornitura in opera di cornice di finitura in acciaio inox, ottone o alluminio			
06.A41.B.04.F 010	F.O. di Cornice di finitura in acciaio 425x425	cad	120,67	1,6 %

06.A41.B.04.G	F.O. Fornitura in opera di ghiera per fissaggio torretta completa di eventuale prolunga e tutti gli accessori per la posa in opera.			
06.A41.B.04.G 005	F.O. di Ghiera per fissaggio torretta	cad	4,18	35,2 %
06.A41.B.04.H	F.O. Fornitura in opera di tappo per la chiusura fori a pavimento.			
06.A41.B.04.H 005	F.O. di Tappo di chiusura in ABS	cad	4,70	31,2 %
06.A41.B.04.H 010	F.O. di Tappo di chiusura in ottone	cad	16,88	9,3 %
06.A41.B.04.H 015	F.O. di Tappo di chiusura in alluminio	cad	9,12	16,2 %
06.A41.B.04.I	F.O. Fornitura in opera di torretta modulare bifacciale o trifacciale per canali sottopavimento, componibili in orizzontale e verticale, predisposte per 3 o 4 frutti modulari per lato, completa di base, separatore interno, eventuali raccordi fra torrette ed ogni altro accessorio per la posa in opera.			
06.A41.B.04.I 005	F.O. di Torretta	cad	31,00	31,6 %
06.A41.B.04.L	F.O. Fornitura in opera di torretta a scomparsa con finitura antiscivolo, compreso ogni accessorio per la posa in opera.			
06.A41.B.04.L 005	F.O. di Torretta a scomparsa con finitura antiscivolo 200x300	cad	48,13	15,2 %
06.A41.B.04.L 010	F.O. di Torretta a scomparsa con finitura antiscivolo 340x300	cad	68,01	10,9 %
06.A41.B.04.M	F.O. Fornitura in opera di torretta a scomparsa con coperchio per pavimento in marmo o piastrelle, compreso ogni accessorio per la posa in opera.			
06.A41.B.04.M 005	F.O. di Torretta a scomparsa per piastrelle 200x300	cad	42,16	17,4 %
06.A41.B.04.M 010	F.O. di Torretta a scomparsa per piastrelle 340x300	cad	60,06	12,2 %
06.A41.B.04.N	F.O. Fornitura in opera di cassaforma in lamiera, compreso ogni accessorio per la posa in opera.			
06.A41.B.04.N 005	F.O. di Cassaforma 200x300	cad	63,05	10,1 %
06.A41.B.04.N 010	F.O. di Cassaforma 340x300	cad	69,02	9,3 %
06.A41.B.05	Canaline e componenti in alluminio			
06.A41.B.05.A	F.O. Fornitura in opera di colonna bifacciale portaapparecchi in alluminio, ad alto livello estetico, possibilità di realizzare fino a 4 scomparti interni, grado di protezione IP 52, coperchio apribile solo con atrezzo, completa della parte telecopica, delle basi e supporti per il fissaggio, compreso ogni accessorio per la posa in opera.			
06.A41.B.05.A 005	F.O. di colonna in alluminio altezza 1,30 m	cad	128,82	15,2 %
06.A41.B.05.A 010	F.O. di colonna in alluminio altezza fino a 2,70 m	cad	363,58	12,8 %
06.A41.B.05.A 015	F.O. di colonna in alluminio altezza fino a 3,70 m	cad	401,11	14%
06.A41.B.05.B	F.O. Fornitura in opera di canalina portacavi e portaapparecchi in alluminio ad alto livello estetico, completa di piastre di giunzione, testate di chiusura, flange per raccordo, compreso ogni accessorio per la posa in opera; escluso curve e derivazioni.			

06.A41.B.05.B 005	F.O. di canalina portaapparechi in alluminio 100x70	m	50,89	18,4 %
06.A41.B.05.B 010	F.O. di canalina portaapparechi in alluminio 120x70	m	61,28	15,2 %
06.A41.B.05.B 015	F.O. di canalina portaapparechi in alluminio 160x70	m	81,03	12,7 %
06.A41.B.05.B 020	F.O. di canalina portaapparechi in alluminio 210x70	m	99,47	11,3 %
06.A41.B.05.C	F.O. Fornitura in opera di curva piana, curva ad angolo, derivazione a "T", incroci piani, riduzioni, per canalina porta apparecchi in alluminio ad alto livello estetico completa di coperchi, giunti di messa a terra, compresi raccordi, bolloneria ed ogni accessorio per la posa in opera.			
06.A41.B.05.C 005	F.O. di curve, derivazioni, incroci per canalina in alluminio 100x70	cad	47,35	15,8 %
06.A41.B.05.C 010	F.O. di curve, derivazioni, incroci per canalina in alluminio 120x70	cad	55,60	13,5 %
06.A41.B.05.C 015	F.O. di curve, derivazioni, incroci per canalina in alluminio 160x70	cad	67,11	11,2 %
06.A41.B.05.C 020	F.O. di curve, derivazioni, incroci per canalina in alluminio 210x70	cad	79,54	10,5 %
06.A41.B.06	Canalina in acciaio zincato			
06.A41.B.06.A	F.O. Fornitura in opera di base per canalina chiusa (minimo IP 40) o asolata autoportante in lamiera di acciaio zincato a caldo, completa di mensole di sostegno, piastre di giunzione, testate di chiusura, flange per raccodo con le scatole o passamuro, compreso i giunti di messa a terra, la bolloneria ed ogni accessorio per la posa in opera; escluso coperchi, curve e derivazioni.			
06.A41.B.06.A 005	F.O. di canalina metallica 50x25	m	11,64	52,3 %
06.A41.B.06.A 010	F.O. di canalina metallica 100x25	m	13,32	49,2 %
06.A41.B.06.A 015	F.O. di canalina metallica 50x50	m	12,81	51,1 %
06.A41.B.06.A 020	F.O. di canalina metallica 100x50	m	13,85	47,2 %
06.A41.B.06.A 025	F.O. di canalina metallica 150x50	m	15,23	46%
06.A41.B.06.A 030	F.O. di canalina metallica 200x50	m	17,22	43,4 %
06.A41.B.06.A 035	F.O. di canalina metallica 300x50	m	21,23	37,5 %
06.A41.B.06.A 040	F.O. di canalina metallica 400x50	m	25,58	32,9 %
06.A41.B.06.A 045	F.O. di canalina metallica 500x50	m	28,65	29,4 %
06.A41.B.06.A 050	F.O. di canalina metallica 600x50	m	32,34	27,4 %
06.A41.B.06.A 055	F.O. di canalina metallica 75x75	m	13,57	48,3 %
06.A41.B.06.A 060	F.O. di canalina metallica 100x75	m	14,44	45,3 %
06.A41.B.06.A 065	F.O. di canalina metallica 150x75	m	15,74	44,5 %
06.A41.B.06.A 070	F.O. di canalina metallica 200x75	m	18,08	41,4 %
06.A41.B.06.A 075	F.O. di canalina metallica 300x75	m	21,86	36,3 %
06.A41.B.06.A 080	F.O. di canalina metallica 400x75	m	26,22	32,2 %
06.A41.B.06.A 085	F.O. di canalina metallica 500x75	m	29,33	28,7 %
06.A41.B.06.A 090	F.O. di canalina metallica 600x75	m	33,83	26,3 %
06.A41.B.06.A 095	F.O. di canalina metallica 100x100	m	15,38	42,5 %
06.A41.B.06.A 100	F.O. di canalina metallica 150x100	m	17,01	41,2 %
06.A41.B.06.A 105	F.O. di canalina metallica 200x100	m	19,03	39,3 %
06.A41.B.06.A 110	F.O. di canalina metallica 300x100	m	23,20	34,3 %
06.A41.B.06.A 115	F.O. di canalina metallica 400x100	m	26,72	31,5 %
06.A41.B.06.A 120	F.O. di canalina metallica 500x100	m	29,58	28,5 %
06.A41.B.06.A 125	F.O. di canalina metallica 600x100	m	38,72	22,9 %

06.A41.B.06.B	F.O. Fornitura in opera di coperchi per canaline metalliche zincate.			
06.A41.B.06.B 005	F.O. di coperchio per canalina metallica larghezza 50	m	4,09	45,7 %
06.A41.B.06.B 010	F.O. di coperchio per canalina metallica larghezza 75	m	4,13	45,3 %
06.A41.B.06.B 015	F.O. di coperchio per canalina metallica larghezza 100	m	4,24	2,9 %
06.A41.B.06.B 020	F.O. di coperchio per canalina metallica larghezza 150	m	5,16	36,2 %
06.A41.B.06.B 025	F.O. di coperchio per canalina metallica larghezza 200	m	6,91	40,6 %
06.A41.B.06.B 030	F.O. di coperchio per canalina metallica larghezza 300	m	8,08	34,7 %
06.A41.B.06.B 035	F.O. di coperchio per canalina metallica larghezza 400	m	9,62	29,2 %
06.A41.B.06.B 040	F.O. di coperchio per canalina metallica larghezza 500	m	11,59	28,3 %
06.A41.B.06.B 045	F.O. di coperchio per canalina metallica larghezza 600	m	16,80	19,5 %
06.A41.B.06.C	F.O. Fornitura in opera di base per curve piane o verticali per canaline metalliche zincate, compreso i giunti di messa a terra, i raccordi, la bolloneria ed ogni accessorio per la posa in opera			
06.A41.B.06.C 005	F.O. di curve piane per canalina metallica 50x50	cad	13,53	48,4 %
06.A41.B.06.C 010	F.O. di curve piane per canalina metallica 100x50	cad	16,88	38,8 %
06.A41.B.06.C 015	F.O. di curve piane per canalina metallica 150x50	cad	18,72	37,5 %
06.A41.B.06.C 020	F.O. di curve piane per canalina metallica 200x50	cad	21,00	35,6 %
06.A41.B.06.C 025	F.O. di curve piane per canalina metallica 300x50	cad	24,82	30,1 %
06.A41.B.06.C 030	F.O. di curve piane per canalina metallica 400x50	cad	28,76	29,3 %
06.A41.B.06.C 035	F.O. di curve piane per canalina metallica 500x50	cad	32,39	26%
06.A41.B.06.C 040	F.O. di curve piane per canalina metallica 600x50	cad	40,22	23,2 %
06.A41.B.06.C 045	F.O. di curve piane per canalina metallica 75x75	cad	12,96	50,6 %
06.A41.B.06.C 050	F.O. di curve piane per canalina metallica 100x75	cad	13,33	49,2 %
06.A41.B.06.C 055	F.O. di curve piane per canalina metallica 150x75	cad	15,36	45,6 %
06.A41.B.06.C 060	F.O. di curve piane per canalina metallica 200x75	cad	19,94	37,6 %
06.A41.B.06.C 065	F.O. di curve piane per canalina metallica 300x75	cad	23,47	31,9 %
06.A41.B.06.C 070	F.O. di curve piane per canalina metallica 400x75	cad	29,10	28,9 %
06.A41.B.06.C 075	F.O. di curve piane per canalina metallica 500x75	cad	33,19	25,4 %
06.A41.B.06.C 080	F.O. di curve piane per canalina metallica 600x75	cad	43,07	21,7 %
06.A41.B.06.C 085	F.O. di curve piane per canalina metallica 100x100	cad	13,99	46,7 %
06.A41.B.06.C 090	F.O. di curve piane per canalina metallica 150x100	cad	19,19	36,5 %
06.A41.B.06.C 095	F.O. di curve piane per canalina metallica 200x100	cad	21,71	34,5 %
06.A41.B.06.C 100	F.O. di curve piane per canalina metallica 300x100	cad	25,53	29,3 %

06.A41.B.06.C 105	F.O. di curve piane per canalina metallica 400x100	cad	30,49	27,7 %
06.A41.B.06.C 110	F.O. di curve piane per canalina metallica 500x100	cad	34,58	24,4 %
06.A41.B.06.C 115	F.O. di curve piane per canalina metallica 600x100	cad	43,16	21,7 %
06.A41.B.06.D	F.O. Fornitura in opera di coperchi per curve, per canaline metalliche zincate.			
06.A41.B.06.D 005	F.O. di coperchi per curve piane canalina metallica 50	cad	4,05	24,3 %
06.A41.B.06.D 010	F.O. di coperchi per curve piane canalina metallica 100	cad	4,55	21,6 %
06.A41.B.06.D 015	F.O. di coperchi per curve piane canalina metallica 150	cad	5,45	18%
06.A41.B.06.D 020	F.O. di coperchi per curve piane canalina metallica 200	cad	6,46	15,1 %
06.A41.B.06.D 025	F.O. di coperchi per curve piane canalina metallica 300	cad	8,48	11,6 %
06.A41.B.06.D 030	F.O. di coperchi per curve piane canalina metallica 400	cad	10,43	9,4 %
06.A41.B.06.D 035	F.O. di coperchi per curve piane canalina metallica 500	cad	11,98	8,2 %
06.A41.B.06.D 040	F.O. di coperchi per curve piane canalina metallica 600	cad	15,10	6,5 %
06.A41.B.06.E	F.O. Fornitura in opera di base per derivazioni, incroci piani, riduzioni, per canaline metalliche zincate, compreso i giunti di messa a terra, i raccordi, la bolloneria ed ogni accessorio per la posa in opera.			
06.A41.B.06.E 005	F.O. di derivazione incroci per canalina metallica 50x50	cad	19,12	39,2 %
06.A41.B.06.E 010	F.O. di derivazione , incroci, riduzioni per canalina metallica 100x50	cad	20,82	40,4 %
06.A41.B.06.E 015	F.O. di derivazione , incroci, riduzioni per canalina metallica 150x50	cad	21,87	38,5 %
06.A41.B.06.E 020	F.O. di derivazione , incroci, riduzioni per canalina metallica 200x50	cad	24,54	38,1 %
06.A41.B.06.E 025	F.O. di derivazione , incroci, riduzioni per canalina metallica 300x50	cad	29,30	32%
06.A41.B.06.E 030	F.O. di derivazione , incroci, riduzioni per canalina metallica 400x50	cad	36,43	28,3 %
06.A41.B.06.E 035	F.O. di derivazione , incroci, riduzioni per canalina metallica 500x50	cad	40,04	25,7 %
06.A41.B.06.E 040	F.O. di derivazione , incroci, riduzioni per canalina metallica 600x50	cad	57,44	17,9 %
06.A41.B.06.E 045	F.O. di derivazione , incroci, riduzioni per canalina metallica 75x75	cad	17,96	41,6 %
06.A41.B.06.E 050	F.O. di derivazione , incroci, riduzioni per canalina metallica 100x75	cad	19,55	43%
06.A41.B.06.E 055	F.O. di derivazione , incroci, riduzioni per canalina metallica 150x75	cad	20,60	40,9 %
06.A41.B.06.E 060	F.O. di derivazione , incroci, riduzioni per canalina metallica 200x75	cad	23,86	39,2 %
06.A41.B.06.E 065	F.O. di derivazione , incroci, riduzioni per canalina metallica 300x75	cad	28,24	33,1 %
06.A41.B.06.E 070	F.O. di derivazione , incroci, riduzioni per canalina metallica 400x75	cad	39,23	26,2 %
06.A41.B.06.E 075	F.O. di derivazione , incroci, riduzioni per canalina metallica 500x75	cad	44,13	23,3 %
06.A41.B.06.E 080	F.O. di derivazione , incroci, riduzioni per canalina metallica 600x75	cad	55,11	18,7 %
06.A41.B.06.E 085	F.O. di derivazione , incroci, riduzioni per canalina metallica 100x100	cad	21,23	39,7 %

06.A41.B.06.E 090	F.O. di derivazione , incroci, riduzioni per canalina metallica 150x100	cad	22,35	37,7 %
06.A41.B.06.E 095	F.O. di derivazione , incroci, riduzioni per canalina metallica 200x100	cad	25,82	36,2 %
06.A41.B.06.E 100	F.O. di derivazione , incroci, riduzioni per canalina metallica 300x100	cad	30,54	30,6 %
06.A41.B.06.E 105	F.O. di derivazione , incroci, riduzioni per canalina metallica 400x100	cad	42,87	24%
06.A41.B.06.E 110	F.O. di derivazione , incroci, riduzioni per canalina metallica 500x100	cad	46,96	21,9 %
06.A41.B.06.E 115	F.O. di derivazione , incroci, riduzioni per canalina metallica 600x100	cad	54,56	18,9 %
06.A41.B.06.F	F.O. Fornitura in opera di coperchi per derivazioni, incroci piani, riduzioni, per canaline metalliche zincate.			
06.A41.B.06.F 005	F.O. di coperchi derivazione , incroci, riduzioni can.metallica 50 - 75	cad	7,83	12,5 %
06.A41.B.06.F 010	F.O. di coperchi derivazione , incroci, riduzioni can.metallica 100	cad	8,10	12,1 %
06.A41.B.06.F 015	F.O. di coperchi derivazione , incroci, riduzioni can.metallica 150	cad	8,67	11,3 %
06.A41.B.06.F 020	F.O. di coperchi derivazione , incroci, riduzioni can.metallica 200	cad	9,32	10,5 %
06.A41.B.06.F 025	F.O. di coperchi derivazione , incroci, riduzioni can.metallica 300	cad	10,91	9%
06.A41.B.06.F 030	F.O. di coperchi derivazione , incroci, riduzioni can.metallica 400	cad	13,21	7,4 %
06.A41.B.06.F 035	F.O. di coperchi derivazione , incroci, riduzioni can.metallica 500	cad	15,60	6,2 %
06.A41.B.06.F 040	F.O. di coperchi derivazione , incroci, riduzioni can.metallica 600	cad	19,61	5%
06.A41.B.06.G	F.O. Fornitura in opera di curve sghembe (cambi di direzione e/o variazioni di piano) complete di coperchi, per canaline metalliche zincate, compreso i giunti di messa a terra, i raccordi, la bolloneria ed ogni accessorio per la posa in opera.			
06.A41.B.06.G 005	F.O. di curve sghembe, per canalina metallica 50x50	cad	22,67	33%
06.A41.B.06.G 010	F.O. di curve sghembe, per canalina metallica 100x50	cad	28,65	29,4 %
06.A41.B.06.G 015	F.O. di curve sghembe, per canalina metallica 150x50	cad	31,56	26,6 %
06.A41.B.06.G 020	F.O. di curve sghembe, per canalina metallica 200x50	cad	35,71	26,2 %
06.A41.B.06.G 025	F.O. di curve sghembe, per canalina metallica 300x50	cad	41,99	22,3 %
06.A41.B.06.G 030	F.O. di curve sghembe, per canalina metallica 400x50	cad	63,74	16,2 %
06.A41.B.06.G 035	F.O. di curve sghembe, per canalina metallica 500x50	cad	74,99	13,7 %
06.A41.B.06.G 040	F.O. di curve sghembe, per canalina metallica 600x50	cad	94,95	10,9 %
06.A41.B.06.G 045	F.O. di curve sghembe, per canalina metallica 75x75	cad	23,68	31,5 %
06.A41.B.06.G 050	F.O. di curve sghembe, per canalina metallica 100x75	cad	26,61	31,6 %
06.A41.B.06.G 055	F.O. di curve sghembe, per canalina metallica 150x75	cad	29,53	28,5 %
06.A41.B.06.G 060	F.O. di curve sghembe, per canalina metallica 200x75	cad	32,68	28,6 %
06.A41.B.06.G 065	F.O. di curve sghembe, per canalina metallica 300x75	cad	38,97	24%
06.A41.B.06.G 070	F.O. di curve sghembe, per canalina metallica 400x75	cad	63,82	16,1 %

06.A41.B.06.G 075	F.O. di curve sghembe, per canalina metallica 500x75	cad	76,43	13,5 %
06.A41.B.06.G 080	F.O. di curve sghembe, per canalina metallica 600x75	cad	99,36	10,3 %
06.A41.B.06.G 085	F.O. di curve sghembe, per canalina metallica 100x100	cad	28,16	29,9 %
06.A41.B.06.G 090	F.O. di curve sghembe, per canalina metallica 150x100	cad	31,59	26,6 %
06.A41.B.06.G 095	F.O. di curve sghembe, per canalina metallica 200x100	cad	35,32	26,5 %
06.A41.B.06.G 100	F.O. di curve sghembe, per canalina metallica 300x100	cad	41,40	22,6 %
06.A41.B.06.G 105	F.O. di curve sghembe, per canalina metallica 400x100	cad	66,39	15,4 %
06.A41.B.06.G 110	F.O. di curve sghembe, per canalina metallica 500x100	cad	79,05	13%
06.A41.B.06.H	F.O. Fornitura in opera di separatori per canaline metalliche zincate.			
06.A41.B.06.H 005	F.O. di separatori per canalina metallica altezza 50	m	3,90	48,1 %
06.A41.B.06.H 010	F.O. di separatori per canalina metallica altezza 75	m	4,73	39,6 %
06.A41.B.06.H 015	F.O. di separatori per canalina metallica altezza 100	m	5,65	33,1 %
06.A41.B.06.I	F.O. Fornitura in opera di accessori per rendere la canalina IP 44 (Guarnizione, testata di chiusura, giunti base+coperchio)			
06.A41.B.06.I 005	F.O. di giunto per canalina IP44 qualsiasi altezza L=75	cad	4,03	33,2 %
06.A41.B.06.I 010	F.O. di giunto per canalina IP44 qualsiasi altezza L=100	cad	4,72	28,4 %
06.A41.B.06.I 015	F.O. di giunto per canalina IP44 qualsiasi altezza L=150	cad	5,90	22,6 %
06.A41.B.06.I 020	F.O. di giunto per canalina IP44 qualsiasi altezza L=200	cad	7,09	18,9 %
06.A41.B.06.I 025	F.O. di giunto per canalina IP44 qualsiasi altezza L=300	cad	9,41	14,2 %
06.A41.B.06.I 030	F.O. di giunto per canalina IP44 qualsiasi altezza L=400	cad	13,03	10,2 %
06.A41.B.06.I 035	F.O. di testata di chiusura per canalina IP44 qualsiasi altezza L=75	cad	4,93	18%
06.A41.B.06.I 040	F.O. di testata di chiusura per canalina IP44 qualsiasi altezza L=100	cad	5,62	15,9 %
06.A41.B.06.I 045	F.O. di testata di chiusura per canalina IP44 qualsiasi altezza L=150	cad	6,67	13,4 %
06.A41.B.06.I 050	F.O. di testata di chiusura per canalina IP44 qualsiasi altezza L=200	cad	7,57	11,8 %
06.A41.B.06.I 055	F.O. di testata di chiusura per canalina IP44 qualsiasi altezza L=300	cad	9,45	9,4 %
06.A41.B.06.I 060	F.O. di guarnizione per canalina IP44	m	1,00	31,1 %
06.A41.B.06.L	F.O. Fornitura o posa di coperchio per canalina in lamiera di acciaio zincato a caldo o verniciata, per installazione a pavimento, calpestabile, con grado di protezione IP 40, compreso ogni accessorio per la posa in opera.			
06.A41.B.06.L 005	F.O. di coperchio metallico calpestabile 25x100m		26,95	17,3 %
06.A41.B.06.L 010	F.O. di coperchio metallico calpestabile 25x200m		31,12	15%
06.A41.B.06.L 015	F.O. di coperchio metallico calpestabile 25x300m		36,00	12,9 %
06.A41.B.06.L 020	F.O. di coperchio metallico calpestabile 50x200m		40,42	13,9 %



06.A41.B.06.L 025	F.O. di coperchio metallico calpestabile 50x300m		48,07	11,7 %
06.A41.B.07	Canalina in acciaio inox			
	F.O. Fornitura in opera di base per canalina chiusa o asolata autoportante in acciaio inox, con grado di protezione IP 40, completa di mensole di sostegno, piastre di giunzione, testate di chiusura, flange per raccordo con le scatole o passamuro, compreso ogni accessorio per la posa in opera; escluso curve e derivazioni.			
06.A41.B.07.A				
06.A41.B.07.A 005	F.O. di canalina inox dimensione 75x75	m	30,42	21,6 %
06.A41.B.07.A 010	F.O. di canalina inox dimensione 100x75	m	34,47	19%
06.A41.B.07.A 015	F.O. di canalina inox dimensione 150x75	m	38,52	18,3 %
06.A41.B.07.A 020	F.O. di canalina inox dimensione 200x75	m	46,61	16,1 %
06.A41.B.07.A 025	F.O. di canalina inox dimensione 300x75	m	57,22	13,9 %
06.A41.B.07.A 030	F.O. di canalina inox dimensione 400x75	m	77,55	10,9 %
06.A41.B.07.B	F.O. Fornitura in opera di coperchi per canaline in acciaio inox.			
06.A41.B.07.B 005	F.O. di coperchio per canalina inox larghezza 75	m	10,46	17,8 %
06.A41.B.07.B 010	F.O. di coperchio per canalina inox larghezza 100	m	10,91	17,1 %
06.A41.B.07.B 015	F.O. di coperchio per canalina inox larghezza 150	m	14,40	12,9 %
06.A41.B.07.B 020	F.O. di coperchio per canalina inox larghezza 200	m	18,35	15,3 %
06.A41.B.07.B 025	F.O. di coperchio per canalina inox larghezza 300	m	24,01	11,7 %
06.A41.B.07.B 030	F.O. di coperchio per canalina inox larghezza 400	m	26,18	10,7 %
	F.O. Fornitura in opera di curve piane o verticali per canaline acciaio inox, complete di coperchi, giunti di messa a terra, compreso raccordi, bolloneria ed ogni accessorio per la posa in opera.			
06.A41.B.07.C				
06.A41.B.07.C 005	F.O. di curve piane per canalina inox dimensione 75x75	cad	25,55	25,6 %
06.A41.B.07.C 010	F.O. di curve piane per canalina inox dimensione 100x75	cad	28,03	23,3 %
06.A41.B.07.C 015	F.O. di curve piane per canalina inox dimensione 150x75	cad	32,80	21,4 %
06.A41.B.07.C 020	F.O. di curve piane per canalina inox dimensione 200x75	cad	39,15	19,1 %
06.A41.B.07.C 025	F.O. di curve piane per canalina inox dimensione 300x75	cad	49,46	15,1 %
06.A41.B.07.C 030	F.O. di curve piane per canalina inox dimensione 400x75	cad	65,81	12,8 %
06.A41.B.07.D	F.O. Fornitura in opera di coperchi per curve piane, per canaline in acciaio inox.			
06.A41.B.07.D 005	F.O. di coperchio per curve piane per canalina inox 75	cad	8,25	11,9 %
06.A41.B.07.D 010	F.O. di coperchio per curve piane per canalina inox 100	cad	9,37	10,4 %
06.A41.B.07.D 015	F.O. di coperchio per curve piane per canalina inox 150	cad	11,57	8,4 %
06.A41.B.07.D 020	F.O. di coperchio per curve piane per canalina inox 200	cad	14,32	6,9 %
06.A41.B.07.D 025	F.O. di coperchio per curve piane per canalina inox 300	cad	19,03	5,2 %
06.A41.B.07.D 030	F.O. di coperchio per curve piane per canalina inox 400	cad	22,49	4,3 %

06.A41.B.07.E	F.O. Fornitura in opera di base per derivazioni, incroci piani, riduzioni, per canaline in acciaio inox, compreso i giunti di messa a terra, i raccordi, la bolloneria ed ogni accessorio per la posa in opera.			
06.A41.B.07.E 005	F.O. di derivazione , incroci, riduzioni per canalina inox 75x75	cad	39,18	19,1 %
06.A41.B.07.E 010	F.O. di derivazione , incroci, riduzioni per canalina inox 100x75	cad	42,65	19,7 %
06.A41.B.07.E 015	F.O. di derivazione , incroci, riduzioni per canalina inox 150x75	cad	46,85	17,9 %
06.A41.B.07.E 020	F.O. di derivazione , incroci, riduzioni per canalina inox 200x75	cad	54,54	17,1 %
06.A41.B.07.E 025	F.O. di derivazione , incroci, riduzioni per canalina inox 300x75	cad	66,97	14%
06.A41.B.07.E 030	F.O. di derivazione , incroci, riduzioni per canalina inox 400x75	cad	90,54	11,4 %
06.A41.B.07.F	F.O. Fornitura in opera di coperchi per derivazioni, incroci piani, riduzioni, per canaline in acciaio inox.			
06.A41.B.07.F 005	F.O. di coperchio per derivazione , incroci, riduzioni per canalina inox	cad	14,63	6,7 %
06.A41.B.07.F 010	F.O. di coperchio per derivazione , incroci, riduzioni per canalina inox	cad	16,02	6,1 %
06.A41.B.07.F 015	F.O. di coperchio per derivazione , incroci, riduzioni per canalina inox	cad	18,16	5,4 %
06.A41.B.07.F 020	F.O. di coperchio per derivazione , incroci, riduzioni per canalina inox	cad	22,09	4,4 %
06.A41.B.07.F 025	F.O. di coperchio per derivazione , incroci, riduzioni per canalina inox	cad	28,04	3,5 %
06.A41.B.07.F 030	F.O. di coperchio per derivazione , incroci, riduzioni per canalina inox	cad	38,93	2,5 %
06.A41.B.07.G	F.O. Fornitura in opera di curve sghembe (cambi di direzione e/o variazioni di piano) complete di coperchi, per canaline in acciaio inox, compreso i giunti di messa a terra, i raccordi, la bolloneria ed ogni accessorio per la posa in opera.			
06.A41.B.07.G 005	F.O. di curva sghemba per canalina inox 75x75	cad	59,79	12,5 %
06.A41.B.07.G 010	F.O. di curva sghemba per canalina inox 100x75	cad	66,44	12,6 %
06.A41.B.07.G 015	F.O. di curva sghemba per canalina inox 150x75	cad	76,71	11%
06.A41.B.07.G 020	F.O. di curva sghemba per canalina inox 200x75	cad	84,04	11,2 %
06.A41.B.07.G 025	F.O. di curva sghemba per canalina inox 300x75	cad	113,27	8,2 %
06.A41.B.07.G 030	F.O. di curva sghemba per canalina inox 400x75	cad	169,18	6,1 %
06.A41.B.07.H	F.O. Fornitura in opera di separatori per canaline in acciaio inox.			
06.A41.B.07.H 005	F.O. di separatore per canalina inox altezza 75	m	12,61	14,8 %
06.A41.B.08	Passerella metallica a filo			

F.O. Fornitura in opera di base per passerella a filo di acciaio zincato a caldo autoportante, completa di mensole di sostegno, piastre di giunzione, testate di chiusura, flange per raccordo con le scatole o passamuro, compreso ogni accessorio per la posa in opera. (i coperchi, le curve, le derivazione, i separatori e gli altri accessori sono gli stessi dlla canalina chiusa in acciaio zincato)

06.A41.B.08.A

06.A41.B.08.A 005	F.O. di passerella a filo dimensione 100x25	m	12,31	53,2 %
06.A41.B.08.A 010	F.O. di passerella a filo dimensione 200x25	m	15,00	49,9 %
06.A41.B.08.A 015	F.O. di passerella a filo dimensione 75x50	m	12,21	53,7 %
06.A41.B.08.A 020	F.O. di passerella a filo dimensione 100x50	m	12,67	51,7 %
06.A41.B.08.A 025	F.O. di passerella a filo dimensione 150x50	m	14,13	49,7 %
06.A41.B.08.A 030	F.O. di passerella a filo dimensione 200x50	m	15,61	48%
06.A41.B.08.A 035	F.O. di passerella a filo dimensione 300x50	m	18,90	42%
06.A41.B.08.A 040	F.O. di passerella a filo dimensione 400x50	m	23,61	35,6 %
06.A41.B.08.A 045	F.O. di passerella a filo dimensione 500x50	m	27,11	31%
06.A41.B.08.A 050	F.O. di passerella a filo dimensione 75x75	m	12,01	54,5 %
06.A41.B.08.A 055	F.O. di passerella a filo dimensione 100x75	m	12,67	51,7 %
06.A41.B.08.A 060	F.O. di passerella a filo dimensione 150x75	m	14,64	48%
06.A41.B.08.A 065	F.O. di passerella a filo dimensione 200x75	m	15,99	46,7 %
06.A41.B.08.A 070	F.O. di passerella a filo dimensione 300x75	m	19,49	40,8 %
06.A41.B.08.A 075	F.O. di passerella a filo dimensione 400x75	m	24,29	34,6 %
06.A41.B.08.A 080	F.O. di passerella a filo dimensione 500x75	m	27,81	30,3 %
06.A41.B.08.A 085	F.O. di passerella a filo dimensione 200x100	m	18,90	39,6 %
06.A41.B.08.A 090	F.O. di passerella a filo dimensione 300x100	m	23,70	33,6 %
06.A41.B.08.A 095	F.O. di passerella a filo dimensione 400x100	m	28,01	30%
06.A41.B.08.A 100	F.O. di passerella a filo dimensione 500x100	m	32,65	25,8 %
06.A41.B.08.A 105	F.O. di passerella a filo dimensione 600x100	m	42,49	22%

F.O. Fornitura in opera di base per passerella a filo di acciaio inox autoportante, completa di mensole di sostegno, piastre di giunzione, testate di chiusura, flange per raccordo con le scatole o passamuro, compreso ogni accessorio per la posa in opera. (i coperchi, le curve, le derivazione, i separatori e gli altri accessori sono gli stessi dlla canalina chiusa in acciaio inox)

06.A41.B.08.B

06.A41.B.08.B 005	F.O. di passerella a filo in inox 100x25	m	27,50	23,8 %
-------------------	--	---	-------	--------

06.A41.B.08.B 010	F.O. di passerella a filo in inox 200x25	m	35,88	20,8 %
06.A41.B.08.B 015	F.O. di passerella a filo in inox 75x50	m	27,70	23,6 %
06.A41.B.08.B 020	F.O. di passerella a filo in inox 100x50	m	32,10	20,4 %
06.A41.B.08.B 025	F.O. di passerella a filo in inox 150x50	m	35,18	19,9 %
06.A41.B.08.B 030	F.O. di passerella a filo in inox 200x50	m	40,60	18,5 %
06.A41.B.08.B 035	F.O. di passerella a filo in inox 300x50	m	49,32	16,1 %
06.A41.B.08.B 040	F.O. di passerella a filo in inox 400x50	m	64,85	12,9 %
06.A41.B.08.B 045	F.O. di passerella a filo in inox 500x50	m	75,81	11,1 %
06.A41.B.08.B 050	F.O. di passerella a filo in inox 75x75	m	33,08	19,8 %
06.A41.B.08.B 055	F.O. di passerella a filo in inox 100x75	m	36,31	18%
06.A41.B.08.B 060	F.O. di passerella a filo in inox 150x75	m	39,82	17,6 %
06.A41.B.08.B 065	F.O. di passerella a filo in inox 200x75	m	45,96	16,3 %
06.A41.B.08.B 070	F.O. di passerella a filo in inox 300x75	m	56,12	14,2 %
06.A41.B.08.B 075	F.O. di passerella a filo in inox 400x75	m	70,32	12%
06.A41.B.08.B 080	F.O. di passerella a filo in inox 500x75	m	81,97	10,2 %
06.A41.B.08.B 085	F.O. di passerella a filo in inox 200x100	m	51,62	14,5 %
06.A41.B.08.B 090	F.O. di passerella a filo in inox 300x100	m	69,89	11,4 %
06.A41.B.08.B 095	F.O. di passerella a filo in inox 400x100	m	85,70	9,8 %
06.A41.B.08.B 100	F.O. di passerella a filo in inox 500x100	m	97,29	8,6 %
06.A41.B.08.B 105	F.O. di passerella a filo in inox 600x100	m	108,61	8,6 %

F.O. Fornitura in opera di base per passerella a traversini in acciaio zincato a caldo dopo lavorazione, autoportante, completa di mensole di sostegno, piastre di giunzione, testate di chiusura, flange per raccordo con le scatole o passamuro, compreso ogni accessorio per la posa in opera; escluse curve e derivazioni.

06.A41.B.08.C				
06.A41.B.08.C 005	F.O. di passerella a traversini 100x100	m	22,48	29,1 %
06.A41.B.08.C 010	F.O. di passerella a traversini 200x100	m	23,75	31,4 %
06.A41.B.08.C 015	F.O. di passerella a traversini 300x100	m	25,65	29,2 %
06.A41.B.08.C 020	F.O. di passerella a traversini 400x100	m	28,65	29,4 %
06.A41.B.08.C 025	F.O. di passerella a traversini 500x100	m	30,91	27,2 %
06.A41.B.08.C 030	F.O. di passerella a traversini 600x100	m	35,00	26,7 %

F.O. Fornitura in opera di curve piane o verticali per passarelle a traversini in acciaio zincato a caldo dopo lavorazione, compresi giunti di messa a terra, raccordi, bolloneria ed ogni accessorio per la posa in opera esclusi coperchi.

06.A41.B.08.D				
06.A41.B.08.D 005	F.O. di curve piane per passerella a traversini 100x100	m	35,12	18,7 %
06.A41.B.08.D 010	F.O. di curve piane per passerella a traversini 200x100	m	37,10	20,1 %
06.A41.B.08.D 015	F.O. di curve piane per passerella a traversini 300x100	m	39,86	18,8 %
06.A41.B.08.D 020	F.O. di curve piane per passerella a traversini 400x100	m	42,96	19,6 %
06.A41.B.08.D 025	F.O. di curve piane per passerella a traversini 500x100	m	46,03	18,3 %
06.A41.B.08.D 030	F.O. di curve piane per passerella a traversini 600x100	m	51,52	18,1 %

06.A41.B.08.E	F.O. Fornitura in opera di curve sghembe (cambi di direzione e/o variazioni di piano) e derivazioni a "T", incroci, riduzioni, per passerella a traversini in acciaio zincato a caldo dopo lavoarazione, compresi giunti di messa a terra, raccordi, bolloneria ed ogni accessorio per la posa in opera, esclusi coperchi.			
06.A41.B.08.E 005	F.O. di curve sghembe, derivazioni per passerella a traversini 100x100	m	55,93	15%
06.A41.B.08.E 010	F.O. di curve sghembe, derivazioni per passerella a traversini 200x100	m	56,68	16,5 %
06.A41.B.08.E 015	F.O. di curve sghembe, derivazioni per passerella a traversini 300x100	m	60,50	15,4 %
06.A41.B.08.E 020	F.O. di curve sghembe, derivazioni per passerella a traversini 400x100	m	65,05	15,9 %
06.A41.B.08.E 025	F.O. di curve sghembe, derivazioni per passerella a traversini 500x100	m	70,21	14,6 %
06.A41.B.08.E 030	F.O. di curve sghembe, derivazioni per passerella a traversini 600x100	m	75,77	13,6 %
06.A41.B.09	Canalina per sospensione apparecchi illuminanti			
06.A41.B.09.A	F.O Fornitura in opera di canalina in lamiera di acciaio zincata a caldo e verniciata a forno con resine di poliestere e stabilizzata ai raggi UV per sospensione apparecchi illuminati, completa di coperchio, giunti lineari, staffe di sospensione fisse (esclusa la sospensione a soffitto regolabile) compreso ogni accessorio per la posa. P.O. Posa in opera di canalina in lamiera per sospensione apparecchi illuminati, completa di coperchio, giunti lineari, staffe di sospensione fisse (esclusa la sospensione a soffitto regolabile) compreso ogni accessorio per la posa.			
06.A41.B.09.A 005	F.O. di canalina per sostegno apparecchi illuminanti 60x40	m	18,62	50,3 %
06.A41.B.09.A 010	F.O. di canalina per sostegno apparecchi illuminanti 80x45	m	20,75	45%
06.A41.B.09.A 505	P.O. di canalina per sostegno apparecchi illuminanti 60x40	m	9,51	98,3 %
06.A41.B.09.A 510	P.O. di canalina per sostegno apparecchi illuminanti 80x45	m	9,51	98,3 %
06.A41.B.09.B	F.O. Fornitura in opera di sistema di sospensione a soffitto regolabile, a catena o fune, compreso i relativi accessori per la posa.			
06.A41.B.09.B 005	F.O. di sostensione a soffitto regolabile	cad	12,56	39,1 %
06.A41.B.09.B 505	P.O. di sostensione a soffitto regolabile	cad	4,90	100%
06.A41.B.09.C	Accessori			
06.A41.B.09.C 005	F.O. di Giunto snodato	cad	8,65	17%
06.A41.B.09.C 010	F.O. di giunto lineare	cad	3,97	24,8 %
06.A41.B.09.C 015	F.O. di Derivazione o incrocio	cad	2,80	70%
06.A41.B.09.C 020	F.O. di staffa per apparecchio illuminante	cad	1,33	36,8 %
06.A41.B.09.C 025	F.O. di staffa fissa per sospensione canale	cad	3,24	15,1 %
06.A41.B.10	Accessori comuni			
06.A41.B.10.A	F.O. Fornitura in opera di staffa di ancoraggio a soffitto fissa o regolabile, completa di profilato semplice o doppio, asolato, esclusa mensola (già compresa con le canalizzazioni).			

06.A41.B.10.A 005	F.O. di sostegni a soffitto zincato portata standard fino a 100 kg	cad	18,54	39,7 %
06.A41.B.10.A 010	F.O. di sostegni a soffitto zincato tipo pesante portata fino a 200 kg	cad	21,81	33,7 %
06.A41.B.10.A 015	F.O. di sostegni a soffitto in acciaio inox portata standard fino a 100 kg	cad	48,49	15,1 %
06.A41.B.10.A 020	F.O. di sostegni a soffitto in acciaio inox tipo pesante portata fino a 200	cad	73,32	10%
06.A41.B.10.B	F.O. Fornitura in opera di mensole zincate			
06.A41.B.10.B 005	F.O. di mensola a parete per canalina con larghezza fino a 150	cad	6,83	57,4 %
06.A41.B.10.B 010	F.O. di mensola a parete per canalina con larghezza 200	cad	7,36	53,3 %
06.A41.B.10.B 015	F.O. di mensola a parete per canalina con larghezza 300	cad	8,60	45,5 %
06.A41.B.10.B 020	F.O. di mensola a parete per canalina con larghezza 400	cad	10,30	38,1 %
06.A41.B.10.B 025	F.O. di mensola a parete per canalina con larghezza 500	cad	12,28	35,9 %
06.A41.B.10.B 030	F.O. di mensola a parete per canalina con larghezza 600	cad	13,51	32,7 %
06.A41.B.10.C	F.O. Fornitura in opera di mensole in acciaio inox			
06.A41.B.10.C 005	F.O. di mensola a parete per canalina inox larghezza fino a 150	cad	15,37	25,5 %
06.A41.B.10.C 010	F.O. di mensola a parete per canalina inox larghezza 200	cad	17,99	21,8 %
06.A41.B.10.C 015	F.O. di mensola a parete per canalina inox larghezza 300	cad	20,37	19,3 %
06.A41.B.10.C 020	F.O. di mensola a parete per canalina inox larghezza 400	cad	29,87	13,2 %
06.A41.B.10.C 025	F.O. di mensola a parete per canalina inox larghezza 500	cad	35,49	12,4 %
06.A41.B.10.C 030	F.O. di mensola a parete per canalina inox larghezza 600	cad	40,89	10,7 %
06.A41.B.10.D	F.O. Fornitura in opera di accessori per il montaggio compresi bulloni e viteria			
06.A41.B.10.D 005	F.O. di giunzione semplice	cad	2,51	58,5 %
06.A41.B.10.D 010	F.O. di giunzione variabile	cad	3,66	40,1 %
06.A41.B.10.D 015	F.O. di ganci a clips per coperchio	cad	0,28	87,3 %
06.A41.B.11	Canaline e passerelle in vetroresina			
06.A41.B.11.A	F.O. Fornitura in opera di base per canalina chiusa o asolata autoportante in vetroresina, con grado di protezione IP 54, completa di mensole di sostegno, piastre di giunzione, compreso ogni accessorio per la posa in opera; escluso curve e derivazioni.			
06.A41.B.11.A 005	F.O. di canalina vetroresina 50x50	m	31,22	20,9 %
06.A41.B.11.A 010	F.O. di canalina vetroresina 100x80	m	34,96	18,8 %
06.A41.B.11.A 015	F.O. di canalina vetroresina 150x80	m	39,40	16,6 %
06.A41.B.11.A 020	F.O. di canalina vetroresina 200x80	m	44,59	16,8 %
06.A41.B.11.A 025	F.O. di canalina vetroresina 250x80	m	46,73	16%
06.A41.B.11.A 030	F.O. di canalina vetroresina 300x80	m	51,12	14,6 %
06.A41.B.11.A 035	F.O. di canalina vetroresina 400x80	m	79,21	10,6 %
06.A41.B.11.A 040	F.O. di canalina vetroresina 500x80	m	89,52	9,4 %
06.A41.B.11.A 045	F.O. di canalina vetroresina 600x80	m	100,15	9,4 %
06.A41.B.11.A 050	F.O. di canalina vetroresina 100x110	m	43,40	15,1 %
06.A41.B.11.A 055	F.O. di canalina vetroresina 200x110	m	51,56	14,5 %
06.A41.B.11.A 060	F.O. di canalina vetroresina 300x110	m	56,82	13,2 %
06.A41.B.11.A 065	F.O. di canalina vetroresina 400x110	m	84,00	10%
06.A41.B.11.A 070	F.O. di canalina vetroresina 500x110	m	94,60	8,9 %

06.A41.B.11.A 075	F.O. di canalina vetroresina 600x110	m	106,11	8,9 %
06.A41.B.11.B	F.O. Fornitura in opera di coperchi per canaline in vetroresina.			
06.A41.B.11.B 005	F.O. di coperchio per canalina vetroresina	50 m	8,79	21,3 %
06.A41.B.11.B 010	F.O. di coperchio per canalina vetroresina 100	m	12,14	15,4 %
06.A41.B.11.B 015	F.O. di coperchio per canalina vetroresina 150	m	13,53	13,8 %
06.A41.B.11.B 020	F.O. di coperchio per canalina vetroresina 200	m	16,99	16,5 %
06.A41.B.11.B 025	F.O. di coperchio per canalina vetroresina 250	m	19,51	14,4 %
06.A41.B.11.B 030	F.O. di coperchio per canalina vetroresina 300	m	21,82	12,8 %
06.A41.B.11.B 035	F.O. di coperchio per canalina vetroresina 400	m	25,65	11%
06.A41.B.11.B 040	F.O. di coperchio per canalina vetroresina 500	m	34,37	9,5 %
06.A41.B.11.B 045	F.O. di coperchio per canalina vetroresina 600	m	46,22	7,1 %
06.A41.B.11.C	F.O. Fornitura in opera di separatori per canaline in vetroresina.			
06.A41.B.11.C 005	F.O. di separatore per canalina h 80	m	12,27	15,2 %
06.A41.B.11.C 010	F.O. di separatore per canalina h 110	m	19,84	9,4 %
06.A41.B.11.D	F.O. Fornitura in opera di curve piane per canaline in vetroresina, complete di raccordi, bulloneria ed ogni accessorio per la posa in opera.			
06.A41.B.11.D 005	F.O. di curva piana per canalina vetroresina 50x50	cad	23,36	24%
06.A41.B.11.D 010	F.O. di curva piana per canalina vetroresina 100x80	cad	29,04	22,5 %
06.A41.B.11.D 015	F.O. di curva piana per canalina vetroresina 150x80	cad	30,65	21,4 %
06.A41.B.11.D 020	F.O. di curva piana per canalina vetroresina 200x80	cad	33,19	22,5 %
06.A41.B.11.D 025	F.O. di curva piana per canalina vetroresina 250x80	cad	38,76	19,3 %
06.A41.B.11.D 030	F.O. di curva piana per canalina vetroresina 300x80	cad	44,33	16,9 %
06.A41.B.11.D 035	F.O. di curva piana per canalina vetroresina 400x80	cad	147,42	5,7 %
06.A41.B.11.D 040	F.O. di curva piana per canalina vetroresina 500x80	cad	161,33	5,2 %
06.A41.B.11.D 045	F.O. di curva piana per canalina vetroresina 600x80	cad	176,28	5,3 %
06.A41.B.11.D 050	F.O. di curva piana per canalina vetroresina 100x110	cad	82,72	7,9 %
06.A41.B.11.D 055	F.O. di curva piana per canalina vetroresina 200x110	cad	94,31	7,9 %
06.A41.B.11.D 060	F.O. di curva piana per canalina vetroresina 300x110	cad	103,87	8,1 %
06.A41.B.11.D 065	F.O. di curva piana per canalina vetroresina 400x110	cad	201,70	4,1 %
06.A41.B.11.D 070	F.O. di curva piana per canalina vetroresina 500x110	cad	220,40	4,2 %
06.A41.B.11.D 075	F.O. di curva piana per canalina vetroresina 600x110	cad	229,28	4,1 %
06.A41.B.11.E	F.O. Fornitura in opera di coperchi per curve piane in vetroresina, complete di raccordi, bulloneria ed ogni accessorio per la posa in opera.			
06.A41.B.11.E 005	F.O. di coperchio per curva piana vetroresina 50	cad	16,16	5,8 %

06.A41.B.11.E 010	F.O. di coperchio per curva piana vetroresina 100	cad	21,73	4,3 %
06.A41.B.11.E 015	F.O. di coperchio per curva piana vetroresina 150	cad	23,64	3,9 %
06.A41.B.11.E 020	F.O. di coperchio per curva piana vetroresina 200	cad	25,47	3,7 %
06.A41.B.11.E 025	F.O. di coperchio per curva piana vetroresina 250	cad	27,60	3,4 %
06.A41.B.11.E 030	F.O. di coperchio per curva piana vetroresina 300	cad	30,16	4,7 %
06.A41.B.11.E 035	F.O. di coperchio per curva piana vetroresina 400	cad	126,83	1,1 %
06.A41.B.11.E 040	F.O. di coperchio per curva piana vetroresina 500	cad	140,49	1%
06.A41.B.11.E 045	F.O. di coperchio per curva piana vetroresina 600	cad	154,11	1%
06.A41.B.11.F	F.O Fornitura in opera di curve verticali per canaline in vetroresina, complete di raccordi, bulloneria ed ogni accessorio per la posa in opera.			
06.A41.B.11.F 005	F.O. di curva verticale per canalina vetroresina 50x50	cad	24,45	22,9 %
06.A41.B.11.F 010	F.O. di curva verticale per canalina vetroresina 100x80	cad	31,30	20,9 %
06.A41.B.11.F 015	F.O. di curva verticale per canalina vetroresina 150x80	cad	33,04	19,8 %
06.A41.B.11.F 020	F.O. di curva verticale per canalina vetroresina 200x80	cad	35,71	20,9 %
06.A41.B.11.F 025	F.O. di curva verticale per canalina vetroresina 250x80	cad	39,15	19,1 %
06.A41.B.11.F 030	F.O. di curva verticale per canalina vetroresina 300x80	cad	42,63	17,5 %
06.A41.B.11.F 035	F.O. di curva verticale per canalina vetroresina 400x80	cad	55,83	15%
06.A41.B.11.F 040	F.O. di curva verticale per canalina vetroresina 500x80	cad	74,72	11,3 %
06.A41.B.11.F 045	F.O. di curva verticale per canalina vetroresina 600x80	cad	85,18	11%
06.A41.B.11.F 050	F.O. di curva verticale per canalina vetroresina 100x110	cad	105,56	6,2 %
06.A41.B.11.F 055	F.O. di curva verticale per canalina vetroresina 200x110	cad	111,98	6,7 %
06.A41.B.11.F 060	F.O. di curva verticale per canalina vetroresina 300x110	cad	117,05	7,2 %
06.A41.B.11.F 065	F.O. di curva verticale per canalina vetroresina 400x110	cad	121,14	7%
06.A41.B.11.F 070	F.O. di curva verticale per canalina vetroresina 500x110	cad	126,12	7,4 %
06.A41.B.11.F 075	F.O. di curva verticale per canalina vetroresina 600x110	cad	130,25	7,2 %
06.A41.B.11.G	F.O. Fornitura in opera di coperchi per curve verticali in vetroresina, complete, raccordi, bulloneria ed ogni accessorio per la posa in opera.			
06.A41.B.11.G 005	F.O. di coperchio per curva verticale vetroresina 50	cad	17,46	5,4 %
06.A41.B.11.G 010	F.O. di coperchio per curva verticale vetroresina 100	cad	23,25	4%
06.A41.B.11.G 015	F.O. di coperchio per curva verticale vetroresina 150	cad	23,86	3,9 %
06.A41.B.11.G 020	F.O. di coperchio per curva verticale vetroresina 200	cad	26,30	3,6 %
06.A41.B.11.G 025	F.O. di coperchio per curva verticale vetroresina 250	cad	29,43	3,2 %



06.A41.B.11.G 030	F.O. di coperchio per curva verticale vetroresina 300	cad	33,03	4,2 %
06.A41.B.11.G 035	F.O. di coperchio per curva verticale vetroresina 400	cad	47,82	3%
06.A41.B.11.G 040	F.O. di coperchio per curva verticale vetroresina 500	cad	50,61	2,8 %
06.A41.B.11.G 045	F.O. di coperchio per curva verticale vetroresina 600	cad	57,44	2,4 %
06.A41.B.11.H	F.O. Fornitura in opera di derivazioni per canaline in vetroresina, complete, raccordi, bulloneria ed ogni accessorio per la posa in opera.			
06.A41.B.11.H 005	F.O. di derivazione per canalina vetroresina 50x50	cad	24,87	33,9 %
06.A41.B.11.H 010	F.O. di derivazione per canalina vetroresina 100x80	cad	36,39	23,1 %
06.A41.B.11.H 015	F.O. di derivazione per canalina vetroresina 150x80	cad	40,07	23,3 %
06.A41.B.11.H 020	F.O. di derivazione per canalina vetroresina 200x80	cad	42,77	21,9 %
06.A41.B.11.H 025	F.O. di derivazione per canalina vetroresina 250x80	cad	47,22	21,8 %
06.A41.B.11.H 030	F.O. di derivazione per canalina vetroresina 300x80	cad	51,60	21,8 %
06.A41.B.11.H 035	F.O. di derivazione per canalina vetroresina 400x80	cad	60,68	18,5 %
06.A41.B.11.H 040	F.O. di derivazione per canalina vetroresina 500x80	cad	73,11	16,6 %
06.A41.B.11.H 045	F.O. di derivazione per canalina vetroresina 600x80	cad	82,59	14,7 %
06.A41.B.11.H 050	F.O. di derivazione per canalina vetroresina 100x110	cad	104,74	8%
06.A41.B.11.H 055	F.O. di derivazione per canalina vetroresina 200x110	cad	110,81	8,4 %
06.A41.B.11.H 060	F.O. di derivazione per canalina vetroresina 300x110	cad	115,73	9,7 %
06.A41.B.11.H 065	F.O. di derivazione per canalina vetroresina 400x110	cad	119,44	10,2 %
06.A41.B.11.H 070	F.O. di derivazione per canalina vetroresina 500x110	cad	122,31	9,9 %
06.A41.B.11.H 075	F.O. di derivazione per canalina vetroresina 600x110	cad	126,12	10,4 %
06.A41.B.11.I	F.O. Fornitura in opera di coperchi per derivazioni in vetroresina, complete, raccordi, bulloneria ed ogni accessorio per la posa in opera.			
06.A41.B.11.I 005	F.O. di coperchio per derivazione vetroresina 50	cad	12,03	7,8 %
06.A41.B.11.I 010	F.O. di coperchio per derivazione vetroresina 100	cad	25,77	3,6 %
06.A41.B.11.I 015	F.O. di coperchio per derivazione vetroresina 150	cad	27,56	3,4 %
06.A41.B.11.I 020	F.O. di coperchio per derivazione vetroresina 200	cad	31,04	3%
06.A41.B.11.I 025	F.O. di coperchio per derivazione vetroresina 250	cad	34,30	2,8 %
06.A41.B.11.I 030	F.O. di coperchio per derivazione vetroresina 300	cad	38,08	3,7 %
06.A41.B.11.I 035	F.O. di coperchio per derivazione vetroresina 400	cad	46,39	3,1 %
06.A41.B.11.I 040	F.O. di coperchio per derivazione vetroresina 500	cad	56,79	2,4 %
06.A41.B.11.I 045	F.O. di coperchio per derivazione vetroresina 600	cad	65,44	2,1 %

06.A41.B.11.L	F.O. Fornitura in opera di riduzioni per canaline in vetroresina, complete, raccordi, bulloneria ed ogni accessorio per la posa in opera.			
06.A41.B.11.L 005	F.O. di riduzione per canalina vetroresina 200/100 h 80	cad	47,05	17,9 %
06.A41.B.11.L 010	F.O. di riduzione per canalina vetroresina 300/200 h 80	cad	50,60	18,5 %
06.A41.B.11.L 015	F.O. di riduzione per canalina vetroresina 400/300 h 80	cad	64,74	14,4 %
06.A41.B.11.L 020	F.O. di riduzione per canalina vetroresina 500/400 h 80	cad	72,50	14,2 %
06.A41.B.11.L 025	F.O. di riduzione per canalina vetroresina 600/500 h 80	cad	77,94	13,2 %
06.A41.B.11.L 030	F.O. di riduzione per canalina vetroresina 300/200 h 110	cad	122,22	6,9 %
06.A41.B.11.L 035	F.O. di riduzione per canalina vetroresina 400/300 h 110	cad	151,48	6,1 %
06.A41.B.11.L 040	F.O. di riduzione per canalina vetroresina 500/400 h 110	cad	165,10	5,7 %
06.A41.B.11.L 045	F.O. di riduzione per canalina vetroresina 600/500 h 110	cad	177,00	5,8 %
06.A41.B.11.M	F.O. Fornitura in opera di coperchi per riduzioni in vetroresina, complete, raccordi, bulloneria ed ogni accessorio per la posa in opera.			
06.A41.B.11.M 005	F.O. di coperchi per riduzione vetroresina 200/100	cad	36,95	27,9 %
06.A41.B.11.M 010	F.O. di coperchi per riduzione vetroresina 300/200	cad	32,08	3%
06.A41.B.11.M 015	F.O. di coperchi per riduzione vetroresina 400/300	cad	45,26	2,1 %
06.A41.B.11.M 020	F.O. di coperchi per riduzione vetroresina 500/400	cad	53,09	2,6 %
06.A41.B.11.M 025	F.O. di coperchi per riduzione vetroresina 600/500	cad	59,18	2,3 %
06.A41.B.11.N	F.O. Fornitura in opera di terminali per canaline in vetroresina.			
06.A41.B.11.N 005	F.O. di terminale per canalina vetroresina 50x50	cad	7,46	12,5 %
06.A41.B.11.N 010	F.O. di terminale per canalina vetroresina 100x80	cad	7,94	11,8 %
06.A41.B.11.N 015	F.O. di terminale per canalina vetroresina 150x80	cad	8,55	11%
06.A41.B.11.N 020	F.O. di terminale per canalina vetroresina 200x80	cad	9,07	10,3 %
06.A41.B.11.N 025	F.O. di terminale per canalina vetroresina 250x80	cad	9,98	9,4 %
06.A41.B.11.N 030	F.O. di terminale per canalina vetroresina 300x80	cad	11,63	12,1 %
06.A41.B.11.N 035	F.O. di terminale per canalina vetroresina 400x80	cad	13,28	10,5 %
06.A41.B.11.N 040	F.O. di terminale per canalina vetroresina 500x80	cad	17,63	7,9 %
06.A41.B.11.N 045	F.O. di terminale per canalina vetroresina 600x80	cad	24,33	5,8 %
06.A41.B.11.N 050	F.O. di terminale per canalina vetroresina 100x110	cad	16,29	5,7 %
06.A41.B.11.N 055	F.O. di terminale per canalina vetroresina 200x110	cad	20,29	4,7 %
06.A41.B.11.N 060	F.O. di terminale per canalina vetroresina 300x110	cad	22,81	6,1 %
06.A41.B.11.N 065	F.O. di terminale per canalina vetroresina 400x110	cad	25,29	5,6 %

06.A41.B.11.N 070	F.O. di terminale per canalina vetroresina 500x110	cad	36,60	3,8 %
06.A41.B.11.N 075	F.O. di terminale per canalina vetroresina 600x110	cad	47,87	3%
06.A41.B.11.O	F.O. Fornitura in opera di rastrelliere in vetroresina per fissaggio cavi, compreso le mensole di sostegno, la bulloneria ed ogni accessorio.			
06.A41.B.11.O 005	F.O. di rastrelliere per fissaggio cavi fino a 200 cad		4,54	30,9 %
06.A41.B.11.O 010	F.O. di rastrelliere per fissaggio cavi fino a 250 cad		5,71	24,6 %
06.A41.B.11.O 015	F.O. di rastrelliere per fissaggio cavi fino a 300 cad		6,32	22,2 %
06.A41.B.11.O 020	F.O. di rastrelliere per fissaggio cavi fino a 400 cad		7,62	24,6 %
06.A41.B.11.O 025	F.O. di rastrelliere per fissaggio cavi fino a 500 cad		9,66	19,4 %
06.A41.B.11.O 030	F.O. di rastrelliere per fissaggio cavi fino a 600 cad		10,84	17,3 %
06.A41.B.11.P	F.O. Fornitura in opera di clips per fissaggio coperchio.			
06.A41.B.11.P 005	F.O. di clips per fissaggio coperchio	cad	1,85	13,3 %
06.A41.B.11.Q	F.O. Fornitura in opera di base per passerella a traversini in vetroresina, autoportante, completa di mensole di sostegno, piastre di giunzione, compreso ogni accessorio per la posa in opera; escluse curve e derivazioni.			
06.A41.B.11.Q 005	F.O. di passerella a traversini in vetroresina 150x100	m	65,06	12,9 %
06.A41.B.11.Q 010	F.O. di passerella a traversini in vetroresina 200x100	m	69,22	13,5 %
06.A41.B.11.Q 015	F.O. di passerella a traversini in vetroresina 300x100	m	75,87	12,3 %
06.A41.B.11.Q 020	F.O. di passerella a traversini in vetroresina 400x100	m	80,02	12,8 %
06.A41.B.11.Q 025	F.O. di passerella a traversini in vetroresina 500x100	m	83,91	13,4 %
06.A41.B.11.Q 030	F.O. di passerella a traversini in vetroresina 600x100	m	87,31	12,8 %
06.A41.B.11.Q 035	F.O. di passerella a traversini in vetroresina 700x100	m	90,69	13,4 %
06.A41.B.11.Q 040	F.O. di passerella a traversini in vetroresina 800x100	m	95,36	13,8 %
06.A41.B.11.Q 045	F.O. di passerella a traversini in vetroresina 900x100	m	104,78	13,4 %
06.A41.B.11.R	F.O. Fornitura in opera di curve piane per passerella a traversini in vetroresina, complete, raccordi, bulloneria ed ogni accessorio per la posa in opera.			
06.A41.B.11.R 005	F.O. di curve piane o verticali per passerella vetroresina 150x100	cad	139,93	4,7 %
06.A41.B.11.R 010	F.O. di curve piane o verticali per passerella vetroresina 200x100	cad	143,52	5,2 %
06.A41.B.11.R 015	F.O. di curve piane o verticali per passerella vetroresina 300x100	cad	149,80	5,6 %
06.A41.B.11.R 020	F.O. di curve piane o verticali per passerella vetroresina 400x100	cad	156,25	5,4 %
06.A41.B.11.R 025	F.O. di curve piane o verticali per passerella vetroresina 500x100	cad	165,14	5,7 %
06.A41.B.11.R 030	F.O. di curve piane o verticali per passerella vetroresina 600x100	cad	174,28	5,4 %
06.A41.B.11.R 035	F.O. di curve piane o verticali per passerella vetroresina 700x100	cad	185,36	5,6 %

06.A41.B.11.R 040	F.O. di curve piane o verticali per passerella vetroresina 800x100	cad	196,78	5,7 %
06.A41.B.11.R 045	F.O. di curve piane o verticali per passerella vetroresina 900x100	cad	208,32	5,8 %
06.A41.B.11.S	F.O. Fornitura in opera di derivazioni per passerella a traversini in vetroresina, complete, raccordi, bulloneria ed ogni accessorio per la posa in opera.			
06.A41.B.11.S 005	F.O. di derivazioni o incroci per passerella vetroresina 150x100	cad	291,81	2,9 %
06.A41.B.11.S 010	F.O. di derivazioni o incroci per passerella vetroresina 200x100	cad	300,09	3,1 %
06.A41.B.11.S 015	F.O. di derivazioni o incroci per passerella vetroresina 300x100	cad	312,68	3,6 %
06.A41.B.11.S 020	F.O. di derivazioni o incroci per passerella vetroresina 400x100	cad	345,93	3,5 %
06.A41.B.11.S 025	F.O. di derivazioni o incroci per passerella vetroresina 500x100	cad	361,95	3,4 %
06.A41.B.11.S 030	F.O. di derivazioni o incroci per passerella vetroresina 600x100	cad	380,97	3,4 %
06.A41.B.11.S 035	F.O. di derivazioni o incroci per passerella vetroresina 700x100	cad	402,32	3,5 %
06.A41.B.11.S 040	F.O. di derivazioni o incroci per passerella vetroresina 800x100	cad	424,35	3,5 %
06.A41.B.11.S 045	F.O. di derivazioni o incroci per passerella vetroresina 900x100	cad	446,31	3,6 %
06.A41.B.11.T	Piastre di giunzione			
06.A41.B.11.T 005	F.O. di piastre di giunzione h 80	cad	5,18	36,1 %
06.A41.B.11.T 010	F.O. di piastre di giunzione h 110	cad	7,27	25,7 %
06.A41.B.11.U	Viti di fissaggio			
06.A41.B.11.U 005	F.O. di viti di fissaggio in acciaio	cad	1,19	78,2 %
06.A41.B.11.V	Memsole in vetroresina			
06.A41.B.11.V 005	F.O. di Mensole da parete 100/150 mm	cad	14,36	27,3 %
06.A41.B.11.V 010	F.O. di Mensole da parete 200/300 mm	cad	16,45	23,8 %
06.A41.B.11.V 015	F.O. di Mensole da parete 400/600 mm	cad	36,43	12,1 %

*La fornitura in opera comprende tutte le operazioni ed i materiali di fissaggio necessario per l'installazione, sia ex-novo che in sostituzione ed gli accessori per il collegamento al resto del sistema.*

## **CASSETTE DI DERIVAZIONE, SCATOLE PORTAFRUTTI, POZZETTI, PRESSACAVI**

06.A42.A	CASSETTE DI DERIVAZIONE			
06.A42.A.01	Cassette di derivazione da incasso in materiale plastico			
06.A42.A.01.A	F.O. Fornitura in opera di cassette di derivazione da incasso completa di coperchio, separatori e accessori, compreso le opere edili di scasso e ripristino della muratura ed intonaco con malta cementizia. P.O. Posa in opera incassata di scatola compreso gli accessori il ripristino della muratura con malta cementizia escluso lo scasso.			
06.A42.A.01.A 005	F.O. di cassetta da incasso rotonda D.85	cad	5,92	90,1 %
06.A42.A.01.A 010	F.O. di cassetta da incasso 92x92x45	cad	5,92	90,2 %

06.A42.A.01.A 015	F.O. di cassetta da incasso 118x118x70	cad	7,48	89,4 %
06.A42.A.01.A 020	F.O. di cassetta da incasso 152x152x70	cad	8,83	89,7 %
06.A42.A.01.A 025	F.O. di cassetta da incasso 160x130x70	cad	10,24	87,8 %
06.A42.A.01.A 030	F.O. di cassetta da incasso 196x152x70	cad	11,03	85,4 %
06.A42.A.01.A 035	F.O. di cassetta da incasso 294x152x70	cad	13,83	83,6 %
06.A42.A.01.A 040	F.O. di cassetta da incasso 392x152x70	cad	19,80	80,9 %
06.A42.A.01.A 045	F.O. di cassetta da incasso 480x160x70	cad	23,56	79%
06.A42.A.01.A 050	F.O. dicassetta da incasso 516x202x80	cad	33,93	80,6 %
06.A42.A.01.A 055	F.O. di cassetta da incasso 516x294x80	cad	50,72	71%
06.A42.A.01.A 505	P.O. di cassetta da incasso rotonda D.85	cad	2,83	94,3 %
06.A42.A.01.A 510	P.O. di cassetta da incasso 92x92x45	cad	2,83	94,3 %
06.A42.A.01.A 515	P.O. di cassetta da incasso 118x118x70	cad	2,88	92,7 %
06.A42.A.01.A 520	P.O. di cassetta da incasso 152x152x70	cad	3,37	92,6 %
06.A42.A.01.A 525	P.O. di cassetta da incasso 160x130x70	cad	3,44	90,6 %
06.A42.A.01.A 530	P.O. di cassetta da incasso 196x152x70	cad	3,96	89,8 %
06.A42.A.01.A 535	P.O. di cassetta da incasso 294x152x70	cad	3,96	89,8 %
06.A42.A.01.A 540	P.O. di cassetta da incasso 392x152x70	cad	4,57	87,6 %
06.A42.A.01.A 545	P.O. di cassetta da incasso 480x160x70	cad	4,65	87,2 %
06.A42.A.01.A 550	P.O. dicassetta da incasso 516x202x80	cad	5,26	86,7 %
06.A42.A.01.A 555	P.O. di cassetta da incasso 516x294x80	cad	5,26	86,2 %
06.A42.A.01.B	F.O. Fornitura in opera di coperchi in materiale termoplastico, per cassette di derivazione da incasso.			
06.A42.A.01.B 005	F.O. di coperchio per cassetta da incasso rotonda D.85	cad	0,80	56%
06.A42.A.01.B 010	F.O. di coperchio per cassetta da incasso 92x92x45	cad	0,85	52,7 %
06.A42.A.01.B 015	F.O. di coperchio per cassetta da incasso 118x118x70	cad	0,90	49,9 %
06.A42.A.01.B 020	F.O. di coperchio per cassetta da incasso 152x152x70	cad	1,03	43,4 %
06.A42.A.01.B 025	F.O. di coperchio per cassetta da incasso 160x130x70	cad	1,62	41,3 %
06.A42.A.01.B 030	F.O. di coperchio per cassetta da incasso 196x152x70	cad	1,90	35,1 %
06.A42.A.01.B 035	F.O. di coperchio per cassetta da incasso 294x152x70	cad	2,40	27,9 %
06.A42.A.01.B 040	F.O. di coperchio per cassetta da incasso 392x152x70	cad	3,99	16,7 %
06.A42.A.01.B 045	F.O. di coperchio per cassetta da incasso 480x160x70	cad	5,17	17,2 %
06.A42.A.01.B 050	F.O. di coperchio per cassetta da incasso 516x202x80	cad	6,59	13,5 %
06.A42.A.01.B 055	F.O. di coperchio per cassetta da incasso 516x294x80	cad	8,14	11%
06.A42.A.02	Cassette di derivazione in materiale plastico, autoestingente, antiurto.			
06.A42.A.02.A	F.O. Fornitura in opera di scatola di derivazione da esterno in PVC con coperchio basso, grado di protezione minimo IP 55, compreso l'esecuzione dei fori, i raccordi per le tubazioni ed ogni ulteriore accessorio per la posa in opera. P.O. Posa in opera di scatola di derivazione da esterno in PVC con coperchio, compreso ogni accessorio per la posa in opera.			
06.A42.A.02.A 005	F.O. di cassetta da parete rotonda fino a D.100 mm	cad	5,15	76,1 %
06.A42.A.02.A 010	F.O. di cassetta da parete 80x80x40	cad	5,32	73,6 %
06.A42.A.02.A 015	F.O. di cassetta da parete 100x100x50	cad	6,62	66,7 %
06.A42.A.02.A 020	F.O. di cassetta da parete 150x110x70	cad	8,60	57%

06.A42.A.02.A 025	F.O. di cassetta da parete	190x140x70	cad	10,82	45,3 %
06.A42.A.02.A 030	F.O. di cassetta da parete	240x190x90	cad	14,73	36,5 %
06.A42.A.02.A 035	F.O. di cassetta da parete	300x220x120	cad	24,28	24,3 %
06.A42.A.02.A 040	F.O. di cassetta da parete	380x300x120	cad	30,01	21,3 %
06.A42.A.02.A 045	F.O. di cassetta da parete	460x380x120	cad	37,52	17%
06.A42.A.02.A 505	P.O. di cassetta da parete	rotonda fino a D.100 mm	cad	4,14	94,6 %
06.A42.A.02.A 510	P.O. di cassetta da parete	80x80x40	cad	4,14	94,6 %
06.A42.A.02.A 515	P.O. di cassetta da parete	100x100x50	cad	4,64	95,2 %
06.A42.A.02.A 520	P.O. di cassetta da parete	150x110x70	cad	5,35	91,7 %
06.A42.A.02.A 525	P.O. di cassetta da parete	190x140x70	cad	5,35	91,7 %
06.A42.A.02.A 530	P.O. di cassetta da parete	240x190x90	cad	5,83	92,3 %
06.A42.A.02.A 535	P.O. di cassetta da parete	300x220x120	cad	6,33	92,9 %
06.A42.A.02.A 540	P.O. di cassetta da parete	380x300x120	cad	6,82	93,5 %
06.A42.A.02.A 545	P.O. di cassetta da parete	460x380x120	cad	6,82	93,5 %
06.A42.A.02.B	F.O. Fornitura in opera di scatola di derivazione da esterno in PVC con coperchio alto, grado di protezione minimo IP 55, compreso l'esecuzione dei fori, i raccordi per le tubazioni ed ogni ulteriore accessorio per la posa in opera. P.O. Posa in opera di scatola di derivazione da esterno in PVC con coperchio, compreso ogni accessorio per la posa in opera.				
06.A42.A.02.B 005	F.O. di cassetta da parete con coperchio alto	100x100x120	cad	7,34	60,1 %
06.A42.A.02.B 010	F.O. di cassetta da parete con coperchio alto	150x110x140	cad	9,74	50,4 %
06.A42.A.02.B 015	F.O. di cassetta da parete con coperchio alto	190x140x140	cad	12,60	38,9 %
06.A42.A.02.B 020	F.O. di cassetta da parete con coperchio alto	240x190x160	cad	17,29	31,2 %
06.A42.A.02.B 025	F.O. di cassetta da parete con coperchio alto	300x220x180	cad	25,47	23,1 %
06.A42.A.02.B 030	F.O. di cassetta da parete con coperchio alto	380x300x180	cad	28,99	22%
06.A42.A.02.B 035	F.O. di cassetta da parete con coperchio alto	460x380x180	cad	38,64	16,5 %
06.A42.A.02.B 505	P.O. di cassetta da parete con coperchio alto	100x100x120	cad	4,64	95,2 %
06.A42.A.02.B 510	P.O. di cassetta da parete con coperchio alto	150x110x140	cad	5,35	91,7 %
06.A42.A.02.B 515	P.O. di cassetta da parete con coperchio alto	190x140x140	cad	5,35	91,7 %
06.A42.A.02.B 520	P.O. di cassetta da parete con coperchio alto	240x190x160	cad	5,83	92,3 %
06.A42.A.02.B 525	P.O. di cassetta da parete con coperchio alto	300x220x180	cad	6,33	92,9 %
06.A42.A.02.B 530	P.O. di cassetta da parete con coperchio alto	380x300x180	cad	6,82	93,5 %
06.A42.A.02.B 535	P.O. di cassetta da parete con coperchio alto	460x380x180	cad	6,82	93,5 %
06.A42.A.02.C	F.O. Fornitura in opera di scatola di derivazione da esterno in PVC con coperchio basso trasparente, grado di protezione minimo IP 55, compreso l'esecuzione dei fori, i raccordi per le tubazioni ed ogni ulteriore accessorio per la posa in opera. P.O. Posa in opera di scatola di derivazione da esterno in PVC con coperchio compreso ogni accessorio per la posa in opera.				

06.A42.A.02.C 005	F.O. di cassetta da parete con coperchio trasparente 150x110x70	cad	10,79	45,4 %
06.A42.A.02.C 010	F.O. di cassetta da parete con coperchio trasparente 190x140x70	cad	14,38	34,1 %
06.A42.A.02.C 015	F.O. di cassetta da parete con coperchio trasparente 240x190x90	cad	20,84	25,9 %
06.A42.A.02.C 020	F.O. di cassetta da parete con coperchio trasparente 300x220x120	cad	27,41	21,5 %
06.A42.A.02.C 025	F.O. di cassetta da parete con coperchio trasparente 380x300x120	cad	37,78	16,9 %
06.A42.A.02.C 030	F.O. di cassetta da parete con coperchio trasparente 460x380x120	cad	50,77	12,5 %
06.A42.A.02.C 505	P.O. di cassetta da parete con coperchio trasparente 150x110x70	cad	5,35	91,7 %
06.A42.A.02.C 510	P.O. di cassetta da parete con coperchio trasparente 190x140x70	cad	5,35	91,7 %
06.A42.A.02.C 515	P.O. di cassetta da parete con coperchio trasparente 240x190x90	cad	5,83	92,3 %
06.A42.A.02.C 520	P.O. di cassetta da parete con coperchio trasparente 300x220x120	cad	6,33	92,9 %
06.A42.A.02.C 525	P.O. di cassetta da parete con coperchio trasparente 380x300x120	cad	6,82	93,5 %
06.A42.A.02.C 530	P.O. di cassetta da parete con coperchio trasparente 460x380x120	cad	6,82	93,5 %
06.A42.A.02.D	F.O. Fornitura in opera di scatola di derivazione da esterno in PVC con coperchio alto trasparente, grado di protezione minimo IP 55, compreso l'esecuzione dei fori, i raccordi per le tubazioni ed ogni ulteriore accessorio per la posa in opera. P.O. Posa in opera di scatola di derivazione da esterno in PVC con coperchio compreso ogni accessorio per la posa in opera.			
06.A42.A.02.D 005	F.O. di cassetta da parete con coperchio trasparente alto 150x110x140	cad	12,93	38%
06.A42.A.02.D 010	F.O. di cassetta da parete con coperchio trasparente alto 190x140x140	cad	16,82	29,2 %
06.A42.A.02.D 015	F.O. di cassetta da parete con coperchio trasparente alto 240x190x160	cad	23,08	23,3 %
06.A42.A.02.D 020	F.O. di cassetta da parete con coperchio trasparente alto 300x220x180	cad	30,59	19,2 %
06.A42.A.02.D 025	F.O. di cassetta da parete con coperchio trasparente alto 380x300x180	cad	44,14	14,4 %
06.A42.A.02.D 030	F.O. di cassetta da parete con coperchio trasparente alto 460x380x180	cad	58,08	11%
06.A42.A.02.D 505	P.O. di cassetta da parete con coperchio trasparente alto 150x110x140	cad	5,35	91,7 %
06.A42.A.02.D 510	P.O. di cassetta da parete con coperchio trasparente alto 190x140x140	cad	5,35	91,7 %
06.A42.A.02.D 515	P.O. di cassetta da parete con coperchio trasparente alto 240x190x160	cad	5,83	92,3 %
06.A42.A.02.D 520	P.O. di cassetta da parete con coperchio trasparente alto 300x220x180	cad	6,33	92,9 %
06.A42.A.02.D 525	P.O. di cassetta da parete con coperchio trasparente alto 380x300x180	cad	6,82	93,5 %
06.A42.A.02.D 530	P.O. di cassetta da parete con coperchio trasparente alto 460x380x180	cad	6,82	93,5 %
06.A42.A.03	Cassette di derivazione metalliche			

	F.O. Fornitura in opera di cassette di derivazione da esterno in metallo, grado di protezione minimo IP 67, completa di coperchio, piastre e guarnizioni, compreso l'esecuzione dei fori per i raccordi delle tubazioni e ogni altro accessorio per la posa in opera. P.O. Posa in opera di cassette di derivazione da esterno in metallo , completa di coperchio, piastre e guarnizioni, compreso l'esecuzione dei fori per i raccordi delle tubazioni e ogni altro accessorio per la posa in opera.						
06.A42.A.03.A							
06.A42.A.03.A 005	F.O. di cassetta metallica IP 67	100x100x50	cad	14,36	61,4 %		
06.A42.A.03.A 010	F.O. di cassetta metallica IP 67	150x110x70	cad	18,12	54,1 %		
06.A42.A.03.A 015	F.O. di cassetta metallica IP 67	190x140x70	cad	25,21	48,6 %		
06.A42.A.03.A 020	F.O. di cassetta metallica IP 67	240x190x90	cad	34,62	41,1 %		
06.A42.A.03.A 025	F.O. di cassetta metallica IP 67	300x220x120	cad	50,27	34,1 %		
06.A42.A.03.A 030	F.O. di cassetta metallica IP 67	380x300x120	cad	78,29	22,5 %		
06.A42.A.03.A 505	P.O. di cassetta metallica IP 67	100x100x50	cad	6,33	92,9 %		
06.A42.A.03.A 510	P.O. di cassetta metallica IP 67	150x110x70	cad	6,33	92,9 %		
06.A42.A.03.A 515	P.O. di cassetta metallica IP 67	190x140x70	cad	6,82	93,5 %		
06.A42.A.03.A 520	P.O. di cassetta metallica IP 67	240x190x90	cad	7,31	93,8 %		
06.A42.A.03.A 525	P.O. di cassetta metallica IP 67	300x220x120	cad	7,80	94,2 %		
06.A42.A.03.A 530	P.O. di cassetta metallica IP 67	380x300x120	cad	8,29	94,6 %		
	F.O. Fornitura in opera di cassette di derivazione da esterno in alluminio pressofuso per impianti AD-PE, grado di protezione minimo IP 67, completa di coperchio, piastre e guarnizioni, compreso l'esecuzione dei fori per i raccordi delle tubazioni e ogni altro accessorio per la posa in opera. P.O. Posa in opera di cassette di derivazione da esterno in alluminio pressofuso per impianti AD-PE, completa di coperchio, piastre e guarnizioni, compreso l'esecuzione dei fori per i raccordi delle tubazioni e ogni altro accessorio per la posa in opera.						
06.A42.A.03.B							
06.A42.A.03.B 005	F.O. cassetta in alluminio AD-PE	90x90x65	cad	15,40	57,3 %		
06.A42.A.03.B 010	F.O. cassetta in alluminio AD-PE	130x105x65	cad	17,54	50,3 %		
06.A42.A.03.B 015	F.O. cassetta in alluminio AD-PE	155x130x65	cad	20,57	47,7 %		
06.A42.A.03.B 020	F.O. cassetta in alluminio AD-PE	180x150x90	cad	28,16	43,5 %		
06.A42.A.03.B 025	F.O. cassetta in alluminio AD-PE	240x200x90	cad	38,08	37,4 %		
06.A42.A.03.B 030	F.O. cassetta in alluminio AD-PE	290x250x120	cad	57,00	30,1 %		
06.A42.A.03.B 035	F.O. cassetta in alluminio AD-PE	390x300x120	cad	74,26	23,7 %		
06.A42.A.03.B 505	P.O. cassetta in alluminio AD-PE	90x90x65	cad	6,33	92,9 %		



06.A42.A.03.B 510	P.O. cassetta in alluminio AD-PE 130x105x65	cad	6,33	92,9 %
06.A42.A.03.B 515	P.O. cassetta in alluminio AD-PE 155x130x65	cad	6,33	92,9 %
06.A42.A.03.B 520	P.O. cassetta in alluminio AD-PE 180x150x90	cad	6,82	93,5 %
06.A42.A.03.B 525	P.O. cassetta in alluminio AD-PE 240x200x90	cad	7,31	93,8 %
06.A42.A.03.B 530	P.O. cassetta in alluminio AD-PE 290x250x120	cad	7,80	94,2 %
06.A42.A.03.B 535	P.O. cassetta in alluminio AD-PE 390x300x120	cad	8,29	94,6 %
06.A42.B	SCATOLE PORTAFRUTTI			
06.A42.B.01	Scatole portafrutti da parete IP40			
	F.O. Fornitura in opera di scatola portafrutti modulari da parete in materiale termoplastico per l'installazione di apparecchiatura modulare componibile, con grado di protezione IP40, compreso l'esecuzione dei fori, i raccordi ed ogni ulteriore accessorio per la posa in opera.			
06.A42.B.01.A	P.O. posa in opera di scatola portafrutti modulari da parete IP40.			
06.A42.B.01.A 005	F.O. di scat.portafrutti da parete IP40 da 1 o 2 moduli	cad	5,71	70,2 %
06.A42.B.01.A 010	F.O. di scat.portafrutti da parete IP40 da 3 o 4 moduli	cad	6,06	66,1 %
06.A42.B.01.A 015	F.O. di scat.portafrutti da parete IP40 da 6 o 8 moduli	cad	7,05	63,2 %
06.A42.B.01.A 020	F.O. di scat.portafrutti da parete IP40 da 12 moduli	cad	9,02	54,3 %
06.A42.B.01.A 505	P.O. di scat.portafrutti da parete IP40 da 1 o 2 moduli	cad	4,23	94,7 %
06.A42.B.01.A 510	P.O. di scat.portafrutti da parete IP40 da 3 o 4 moduli	cad	4,23	94,7 %
06.A42.B.01.A 515	P.O. di scat.portafrutti da parete IP40 da 6 o 8 moduli	cad	4,67	95,2 %
06.A42.B.01.A 520	P.O. di scat.portafrutti da parete IP40 da 12 moduli	cad	5,12	95,6 %
	F.O. Fornitura in opera di scatola portafrutti modulari da parete in materiale termoplastico per l'installazione di apparecchiatura modulare componibile, con grado di protezione IP55, compreso l'esecuzione dei fori, i raccordi ed ogni ulteriore accessorio per la posa in opera.			
06.A42.B.01.B	P.O. posa in opera di scatola portafrutti modulari da parete IP55.			
06.A42.B.01.B 005	F.O. di scat.portafrutti da parete IP55 da 1 o 2 moduli	cad	6,40	62,6 %
06.A42.B.01.B 010	F.O. di scat.portafrutti da parete IP55 da 3 moduli	cad	7,39	54,2 %
06.A42.B.01.B 015	F.O. di scat.portafrutti da parete IP55 da 4 moduli	cad	9,31	43%
06.A42.B.01.B 020	F.O. di scat.portafrutti da parete IP55 da 6 moduli	cad	12,91	34,5 %
06.A42.B.01.B 025	F.O. di scat.portafrutti da parete IP55 da 12 moduli	cad	16,20	30,2 %
06.A42.B.01.B 505	P.O. di scat.portafrutti da parete IP55 da 1 o 2 moduli	cad	4,23	94,7 %
06.A42.B.01.B 510	P.O. di scat.portafrutti da parete IP55 da 3 moduli	cad	4,23	94,7 %
06.A42.B.01.B 515	P.O. di scat.portafrutti da parete IP55 da 4 moduli	cad	4,23	94,7 %

06.A42.B.01.B 520	P.O. di scat.portafrutti da parete IP55 da 6 moduli	cad	4,67	95,2 %
06.A42.B.01.B 525	P.O. di scat.portafrutti da parete IP55 da 12 moduli	cad	5,12	95,6 %
06.A42.B.01.C	F.O. Fornitura in opera di scatola portafrutti modulari in materiale termoplasitico da incasso per l'installazione di apparecchiatura modulare componibile, compreso il supporto portafrutti, la malta cementizia, lo scasso ed il ripristino della muratura e intonaco. P.O. Posa in opera incassata di scatola portafrutti completa di supporto, compresa la malta cementizia per il fissaggio, escluso lo scasso.			
06.A42.B.01.C 005	F.O. di scat.portafrutti da incasso fino a 3 moduli o tonde	cad	6,66	87%
06.A42.B.01.C 010	F.O. di scat.portafrutti da incasso da 4 moduli	cad	7,91	73,2 %
06.A42.B.01.C 015	F.O. di scat.portafrutti da incasso da 6 moduli	cad	10,14	61,4 %
06.A42.B.01.C 020	F.O. di scat.portafrutti da incasso telefoniche	cad	5,88	90,8 %
06.A42.B.01.C 505	P.O. di scat.portafrutti da incasso fino a 3 moduli o tonde	cad	3,78	82,5 %
06.A42.B.01.C 510	P.O. di scat.portafrutti da incasso da 4 moduli	cad	4,49	69,4 %
06.A42.B.01.C 515	P.O. di scat.portafrutti da incasso da 6 moduli	cad	5,96	59,8 %
06.A42.B.01.C 520	P.O. di scat.portafrutti da incasso telefoniche	cad	2,83	94,3 %
06.A42.B.01.D	F.O. Fornitura in opera di scatola portafrutti modulari in materiale termoplasitico da cartongesso per l'installazione di apparecchiatura modulare componibile, compreso il supporto portafrutti, la formazione del foro rifinito a regola d'arte per il fissaggio del contenitore ed eventuali accessori per la posa in opera. P.O. Posa in opera su parete di cartongesso o similare, di scatola portafrutti e supporto compresa la formazione del foro rifinito a regola d'arte per il fissaggio del contenitore ed eventuali accessori per la posa in opera.			
06.A42.B.01.D 005	F.O. di scat.portafrutti per cartongesso da 3 moduli	cad	4,56	68,4 %
06.A42.B.01.D 010	F.O. di scat.portafrutti per cartongesso da 4 moduli	cad	5,70	54,6 %
06.A42.B.01.D 015	F.O. di scat.portafrutti per cartongesso da 6 moduli	cad	7,88	45,1 %
06.A42.B.01.D 020	F.O. di scat.portafrutti per cartongesso telefoniche	cad	3,23	82,7 %
06.A42.B.01.D 505	P.O. di scat.portafrutti per cartongesso da 3 moduli	cad	3,62	86,1 %
06.A42.B.01.D 510	P.O. di scat.portafrutti per cartongesso da 4 moduli	cad	4,33	72%
06.A42.B.01.D 515	P.O. di scat.portafrutti per cartongesso da 6 moduli	cad	5,71	62,4 %
06.A42.B.01.D 520	P.O. di scat.portafrutti per cartongesso telefoniche	cad	2,67	100%

	F.O. Fornitura in opera di scatola portafrutti modulari in materiale termoplasitico da tavolo, grado di protezione minimo IP40, per l'installazione di apparecchiatura modulare componibile, compreso l'esecuzione dei fori, dei raccordi ed ogni ulteriore accessorio per la posa in opera.			
06.A42.B.01.E				
06.A42.B.01.E 005	F.O. di scat.portafrutti da tavolo da 3 o 4 moduli	cad	4,24	20,9 %
06.A42.B.01.E 010	F.O. di scat.portafrutti da tavolo da 6 o 8 moduli	cad	5,21	17,1 %
06.A42.C	POZZETTI			
06.A42.C.01	Pozzetti in pvc			
	F.O. Fornitura in opera di pozzetto in termopolimero con pretranciatura dei fori e dei fondi e possibilità di sovrapposizione, coperchi ad alta resistenza chiusi o grigliati, carico di rottura del coperchio non inferiore a 7 Kg/cm2, completo di guarnizione, separatore interno ed eventuali viti di acciaio per il fissaggio del coperchio ed ogni altro accessorio, compreso il fissaggio con malta cementizia, escluso la formazione e il ripristino degli scavi.			
06.A42.C.01.A				
06.A42.C.01.A 005	F.O. di Pozzetto in PVC 200x200x200	cad	44,72	83,7 %
06.A42.C.01.A 010	F.O. di Pozzetto in PVC 300x300x300	cad	55,72	75,5 %
06.A42.C.01.A 015	F.O. di Pozzetto in PVC 400x400x400	cad	73,06	64,1 %
06.A42.C.01.A 020	F.O. di Pozzetto in PVC 550x550x550	cad	154,52	33,3 %
	F.O. Fornitura in opera di coperchi per pozzetti in termopolimero ad alta resistenza chiusi o grigliati, carico di rottura del coperchio non inferiore a 7 Kg/cm2, completo di guarnizione ed eventuali viti di acciaio per il fissaggio.			
06.A42.C.01.B				
06.A42.C.01.B 005	F.O. di coperchio per pozzetto 200x200	cad	3,67	36,4 %
06.A42.C.01.B 010	F.O. di coperchio per pozzetto 300x300	cad	5,65	23,6 %
06.A42.C.01.B 015	F.O. di coperchio per pozzetto 400x400	cad	13,53	9,9 %
06.A42.C.01.B 020	F.O. di coperchio per pozzetto 550x550	cad	28,71	4,7 %
06.A42.D	ACCESSORI			
06.A42.D.01	Pressacavi			
	F.O. Fornitura in opera di pressacavi, o raccordo filettato con controdado, in materiale plastico autoestinguento, grado di protezione IP 66 o superiore compreso l'eventuale foro nella scatola.			
06.A42.D.01.A				
06.A42.D.01.A 005	F.O. di pressacavo in materiale termoplastico fino a PG 9 - fino a D. 8 mm	cad	2,03	87,8 %
06.A42.D.01.A 010	F.O. di pressacavo in materiale termoplastico fino a PG 16 - da D. 9 a D.14 mm	cad	2,14	83,3 %
06.A42.D.01.A 015	F.O. di pressacavo in materiale termoplastico PG 21 - da D.14 a D.18 mm	cad	2,74	81,3 %
06.A42.D.01.A 020	F.O. di pressacavo in materiale termoplastico PG 29 - da D.19 a D.26 mm	cad	2,85	78,2 %
06.A42.D.01.A 025	F.O. di pressacavo in materiale termoplastico PG 36 - da D.30 a D.34 mm	cad	3,71	72%
06.A42.D.01.A 030	F.O. di pressacavo in materiale termoplastico PG 42 - da D.30 a D.38 mm	cad	4,05	65,9 %
06.A42.D.01.A 035	F.O. di pressacavo in materiale termoplastico PG 48 - da D.38 a D.50 mm	cad	4,38	65,9 %

## CAVI E LINEE BLINDATE

*Le pose in opera (p.o.) dei collegamenti elettrici si intendono comprensive di tutto il necessario per effettuare i collegamenti elettrici a regola d'arte, con l'unica esclusione dei conduttori elettrici. Pertanto il prezzo delle pose comprende tutti gli oneri aggiuntivi quali prelievo, carico e trasporto di materiali, uso di attrezzature, asportazione e ripristino di isolamenti, bloccaggi, eventuale rimozione dei collegamenti preesistenti, realizzazione di nuovi collegamenti inclusi morsetti, capicorda, etc. Le forniture in opera (f.o.) includono anche i conduttori elettrici e risultano pertanto onnicomprensive.*

*Posa in opera di cavi m.t. ad isolamento solido, armati e non armati, entro tubazioni o canaline compresi materiali di consumo, accessori di fissaggio, montaggio dei capicorda, etichettatura e collegamenti elettrici.*

06.A43.A	POSA IN OPERA DI CAVI M.T.			
06.A43.A.01	POSA IN OPERA DI CAVI M.T.			
06.A43.A.01.A	Posa in opera di cavi m.t. esclusa la formazione delle testate ed i terminali.			
06.A43.A.01.A 010	posa di cavo mt non armato 1p fino a 35 mm <sup>2</sup> m	4,36		100%
06.A43.A.01.A 015	posa di cavo mt non armato 1p da 50 a 95 mm <sup>2</sup> m	6,54		100%
06.A43.A.01.A 020	posa di cavo mt non armato 3p fino a 35 mm <sup>2</sup> m	7,75		100%
06.A43.A.01.A 025	posa di cavo mt non armato 3p da 50 a 95 mm <sup>2</sup> m	11,68		100%

06.A43.A.01.A 030	posa di cavo mt armato 3p fino a 35 mm <sup>2</sup>	m	9,67	100%
06.A43.A.01.A 035	posa di cavo mt armato 3p da 50 a 95 mm <sup>2</sup>	m	14,55	100%
06.A43.A.01.B	Formazione di testate per cavi m.t. unipolari e tripolari			
06.A43.A.01.B 010	formazione di testata 1p per cavo m.t.	cad	58,10	100%
06.A43.A.01.B 015	formazione di testata 3p per cavo m.t.	cad	145,52	100%

*Le forniture in opera si intendono onnicomprensive di tutto il necessario per effettuare i collegamenti elettrici a regola d'arte. Il prezzo comprende tutti gli oneri addizionali quali prelievo, carico e trasporto dei materiali, uso di attrezzature, asportazione e ripristino di isolamenti bloccaggi ed eventuali rimozione dei collegamenti preesistenti.*

#### 06.A43.B CAVI ENERGIA PER BASSA TENSIONE

F.O Fornitura in opera, entro tubi o canaline predisposte, compresi i collegamenti elettrici, di conduttori in rame rigidi o flessibili isolati in PVC, a norme CEI 20-20, non propaganti l'incendio a norme CEI 20-22 II (tipo N07V-k), Per conduttori fino a 25 mmq è compresa la fornitura in opera dei morsetti per le cassette di derivazione.

06.A43.B.01	Unipolare			
06.A43.B.01.A	Unipolare			
06.A43.B.01.A 005	F.O. di cavo tipo N07V-K	1 x 1	m	0,65 73,1 %
06.A43.B.01.A 010	F.O. di cavo tipo N07V-K	1 x 1,5	m	0,68 68,1 %
06.A43.B.01.A 015	F.O. di cavo tipo N07V-K	1 x 2,5	m	1,01 64,9 %
06.A43.B.01.A 020	F.O. di cavo tipo N07V-K	1 x 4	m	1,40 60,4 %
06.A43.B.01.A 025	F.O. di cavo tipo N07V-K	1 x 6	m	1,94 57,7 %
06.A43.B.01.A 030	F.O. di cavo tipo N07V-K	1 x 10	m	2,72 48,3 %
06.A43.B.01.A 035	F.O. di cavo tipo N07V-K	1 x 16	m	3,77 39,6 %
06.A43.B.01.A 040	F.O. di cavo tipo N07V-K	1 x 25	m	5,12 34,6 %
06.A43.B.01.A 045	F.O. di cavo tipo N07V-K	1 x 35	m	6,83 32,9 %
06.A43.B.01.A 050	F.O. di cavo tipo N07V-K	1 x 50	m	9,28 29,3 %
06.A43.B.01.A 055	F.O. di cavo tipo N07V-K	1 x 70	m	12,46 26,3 %
06.A43.B.01.A 060	F.O. di cavo tipo N07V-K	1 x 95	m	15,80 23,7 %
06.A43.B.01.A 065	F.O. di cavo tipo N07V-K	1 x 120	m	19,83 21,3 %
06.A43.B.01.A 070	F.O. di cavo tipo N07V-K	1 x 150	m	24,07 19,4 %
06.A43.B.01.A 075	F.O. di cavo tipo N07V-K	1 x 185	m	28,86 17,8 %
06.A43.B.01.A 080	F.O. di cavo tipo N07V-K	1 x 240	m	37,09 15,1 %
06.A43.B.01.B	Linea composta da 2 conduttori unipolari.			
06.A43.B.01.B 005	F.O. di cavo tipo N07V-K	2 x 1	m	1,29 72,9 %
06.A43.B.01.B 010	F.O. di cavo tipo N07V-K	2 x 1,5	m	1,38 68,1 %
06.A43.B.01.B 015	F.O. di cavo tipo N07V-K	2 x 2,5	m	1,93 63,1 %

06.A43.B.01.B 020	F.O. di cavo tipo N07V-K	2 x 4	m	2,50	55,9 %
06.A43.B.01.B 025	F.O. di cavo tipo N07V-K	2 x 6	m	3,33	50,6 %
06.A43.B.01.B 030	F.O. di cavo tipo N07V-K	2 x 10	m	5,15	45,5 %
06.A43.B.01.B 035	F.O. di cavo tipo N07V-K	2 x 16	m	7,36	38,2 %
06.A43.B.01.B 040	F.O. di cavo tipo N07V-K	2 x 25	m	10,43	35,8 %
06.A43.B.01.C	Linea composta da 3 conduttori unipolari.				
06.A43.B.01.C 005	F.O. di cavo tipo N07V-K	3 x 1	m	1,55	66,3 %
06.A43.B.01.C 010	F.O. di cavo tipo N07V-K	3 x 1,5	m	1,87	65%
06.A43.B.01.C 015	F.O. di cavo tipo N07V-K	3 x 2,5	m	2,47	56,8 %
06.A43.B.01.C 020	F.O. di cavo tipo N07V-K	3 x 4	m	3,34	50,4 %
06.A43.B.01.C 025	F.O. di cavo tipo N07V-K	3 x 6	m	4,34	43,1 %
06.A43.B.01.C 030	F.O. di cavo tipo N07V-K	3 x 10	m	7,02	40%
06.A43.B.01.C 035	F.O. di cavo tipo N07V-K	3 x 16	m	10,10	32,4 %
06.A43.B.01.C 040	F.O. di cavo tipo N07V-K	3 x 25	m	14,25	29,6 %
06.A43.B.01.D	Linea composta da 4 conduttori unipolari.				
06.A43.B.01.D 005	F.O. di cavo tipo N07V-K	4 x 1	m	1,91	63,6 %
06.A43.B.01.D 010	F.O. di cavo tipo N07V-K	4 x 1,5	m	2,28	61,6 %
06.A43.B.01.D 015	F.O. di cavo tipo N07V-K	4 x 2,5	m	3,01	52,8 %
06.A43.B.01.D 020	F.O. di cavo tipo N07V-K	4 x 4	m	4,08	45,9 %
06.A43.B.01.D 025	F.O. di cavo tipo N07V-K	4 x 6	m	5,44	39,5 %
06.A43.B.01.D 030	F.O. di cavo tipo N07V-K	4 x 10	m	8,69	35,5 %
06.A43.B.01.D 035	F.O. di cavo tipo N07V-K	4 x 16	m	12,84	29,2 %
06.A43.B.01.D 040	F.O. di cavo tipo N07V-K	4 x 25	m	18,07	25,9 %
06.A43.B.01.E	Linea composta da 5 conduttori unipolari.				
06.A43.B.01.E 005	F.O. di cavo tipo N07V-K	5 x 1	m	2,37	63,2 %
06.A43.B.01.E 010	F.O. di cavo tipo N07V-K	5 x 1,5	m	2,78	60,6 %
06.A43.B.01.E 015	F.O. di cavo tipo N07V-K	5 x 2,5	m	3,74	52,5 %
06.A43.B.01.E 020	F.O. di cavo tipo N07V-K	5 x 4	m	5,01	44,8 %
06.A43.B.01.E 025	F.O. di cavo tipo N07V-K	5 x 6	m	6,91	40,5 %
06.A43.B.01.E 030	F.O. di cavo tipo N07V-K	5 x 10	m	10,29	31,8 %
06.A43.B.01.E 035	F.O. di cavo tipo N07V-K	5 x 16	m	15,58	27%
06.A43.B.01.E 040	F.O. di cavo tipo N07V-K	5 x 25	m	21,41	21,8 %
	F.O. Fornitura in opera, di cavi per servizio mobile con sforzi meccanici medi, in rame flessibili isolati in PVC, con guaina in PVC a norme CEI 20-20 per tensione nominale fino a 300/500 V (Tipo H05VV-F). Compresi i collegamenti elettrici e la fornitura in opera dei morsetti per le cassette di derivazione.				
06.A43.B.02					
06.A43.B.02.A	Bipolare				
06.A43.B.02.A 005	F.O. di cavo tipo H05VV-K	2 x 0,50	m	1,30	72,2 %
06.A43.B.02.A 010	F.O. di cavo tipo H05VV-K	2 x 0,75	m	1,39	67,5 %
06.A43.B.02.A 015	F.O. di cavo tipo H05VV-K	2 x 1	m	1,46	63,9 %
06.A43.B.02.A 020	F.O. di cavo tipo H05VV-K	2 x 1,5	m	1,57	59,4 %
06.A43.B.02.A 025	F.O. di cavo tipo H05VV-K	2 x 2,5	m	2,21	55,1 %
06.A43.B.02.B	Tripolare				
06.A43.B.02.B 005	F.O. di cavo tipo H05VV-K	3 x 0,50	m	1,66	72,9 %
06.A43.B.02.B 010	F.O. di cavo tipo H05VV-K	3 x 0,75	m	1,80	67,7 %
06.A43.B.02.B 015	F.O. di cavo tipo H05VV-K	3 x 1	m	1,89	64%
06.A43.B.02.B 020	F.O. di cavo tipo H05VV-K	3 x 1,5	m	2,07	58,5 %
06.A43.B.02.B 025	F.O. di cavo tipo H05VV-K	3 x 2,5	m	2,74	51,2 %
06.A43.B.02.C	Quadripolare				
06.A43.B.02.C 005	F.O. di cavo tipo H05VV-K	4 x 0,50	m	1,96	71,9 %
06.A43.B.02.C 010	F.O. di cavo tipo H05VV-K	4 x 0,75	m	2,15	65,3 %
06.A43.B.02.C 015	F.O. di cavo tipo H05VV-K	4 x 1	m	2,25	62,1 %
06.A43.B.02.C 020	F.O. di cavo tipo H05VV-K	4 x 1,5	m	2,50	55,9 %

06.A43.B.02.C 025	F.O. di cavo tipo H05VV-K 4 x 2,5	m	3,41	49,4 %
06.A43.B.02.D	Pentapolare			
06.A43.B.02.D 010	F.O. di cavo tipo H05VV-K 5 x 0,75	m	2,63	64%
06.A43.B.02.D 015	F.O. di cavo tipo H05VV-K 5 x 1	m	2,78	60,5 %
06.A43.B.02.D 020	F.O. di cavo tipo H05VV-K 5 x 1,5	m	3,09	54,5 %
06.A43.B.02.D 025	F.O. di cavo tipo H05VV-K 5 x 2,5	m	4,02	46,5 %
	F.O. Fornitura in opera, entro tubi o canaline predisposte, di cavi in rame rigidi o flessibili isolati in PVC, sotto guaina di PVC, a norme CEI 20-20 per tensioni nominale fino a 450/750 V (Tipo FROR 450/750 V) non propagante l'incendio ed a ridotta emissione di gas corrosivi secondo le norme CEI 20-22 II; CEI 20-34; CEI 20-35; CEI 20-37, compresi i collegamenti elettrici e la fornitura in opera dei morsetti per le cassette di derivazione.			
06.A43.B.03				
06.A43.B.03.A	Bipolare			
06.A43.B.03.A 005	F.O. di cavo tipo FROR 450/750 V 2 x 1	m	1,47	63,7 %
06.A43.B.03.A 010	F.O. di cavo tipo FROR 450/750 V 2 x 1,5	m	1,59	58,9 %
06.A43.B.03.A 015	F.O. di cavo tipo FROR 450/750 V 2 x 2,5	m	2,21	54,9 %
06.A43.B.03.A 020	F.O. di cavo tipo FROR 450/750 V 2 x 4	m	2,84	49,4 %
06.A43.B.03.A 025	F.O. di cavo tipo FROR 450/750 V 2 x 6	m	3,74	45,1 %
06.A43.B.03.B	Tripolare			
06.A43.B.03.B 005	F.O. di cavo tipo FROR 450/750 V 3 x 1	m	1,91	63,6 %
06.A43.B.03.B 010	F.O. di cavo tipo FROR 450/750 V 3 x 1,5	m	2,09	58,2 %
06.A43.B.03.B 015	F.O. di cavo tipo FROR 450/750 V 3 x 2,5	m	2,76	50,9 %
06.A43.B.03.B 020	F.O. di cavo tipo FROR 450/750 V 3 x 4	m	3,67	45,8 %
06.A43.B.03.B 025	F.O. di cavo tipo FROR 450/750 V 3 x 6	m	4,75	39,4 %
06.A43.B.03.C	Quadripolare			
06.A43.B.03.C 005	F.O. di cavo tipo FROR 450/750 V 4 x 1	m	2,28	61,6 %
06.A43.B.03.C 010	F.O. di cavo tipo FROR 450/750 V 4 x 1,5	m	2,52	55,7 %
06.A43.B.03.C 015	F.O. di cavo tipo FROR 450/750 V 4 x 2,5	m	3,43	49,1 %
06.A43.B.03.C 020	F.O. di cavo tipo FROR 450/750 V 4 x 4	m	4,45	42%
06.A43.B.03.C 025	F.O. di cavo tipo FROR 450/750 V 4 x 6	m	5,90	36,4 %
06.A43.B.03.D	Pentapolare			
06.A43.B.03.D 005	F.O. di cavo tipo FROR 450/750 V 5 x 1	m	2,79	60,4 %
06.A43.B.03.D 010	F.O. di cavo tipo FROR 450/750 V 5 x 1,5	m	3,10	54,3 %
06.A43.B.03.D 015	F.O. di cavo tipo FROR 450/750 V 5 x 2,5	m	4,04	46,2 %
06.A43.B.03.D 020	F.O. di cavo tipo FROR 450/750 V 5 x 4	m	5,59	41,8 %
06.A43.B.03.D 025	F.O. di cavo tipo FROR 450/750 V 5 x 6	m	7,49	37,5 %
06.A43.B.03.E	Multipolare			
06.A43.B.03.E 005	F.O. di cavo tipo FROR 450/750 V 7 x 1	m	3,59	52,1 %
06.A43.B.03.E 010	F.O. di cavo tipo FROR 450/750 V 7 x 1,5	m	4,44	48,4 %
06.A43.B.03.E 015	F.O. di cavo tipo FROR 450/750 V 7 x 2,5	m	6,24	41,9 %
06.A43.B.03.E 020	F.O. di cavo tipo FROR 450/750 V 10 x 1	m	4,65	50,4 %
06.A43.B.03.E 025	F.O. di cavo tipo FROR 450/750 V 10 x 1,5	m	5,73	45,7 %
06.A43.B.03.E 030	F.O. di cavo tipo FROR 450/750 V 10 x 2,5	m	8,02	38,5 %
06.A43.B.03.E 035	F.O. di cavo tipo FROR 450/750 V 12 x 1	m	5,67	54,4 %
06.A43.B.03.E 040	F.O. di cavo tipo FROR 450/750 V 12 x 1,5	m	6,81	48,1 %
06.A43.B.03.E 045	F.O. di cavo tipo FROR 450/750 V 12 x 2,5	m	9,38	39,8 %
06.A43.B.03.E 050	F.O. di cavo tipo FROR 450/750 V 14 x 1	m	6,69	55,8 %
06.A43.B.03.E 055	F.O. di cavo tipo FROR 450/750 V 14 x 1,5	m	7,80	48%
06.A43.B.03.E 065	F.O. di cavo tipo FROR 450/750 V 16 x 1	m	7,11	52,6 %

06.A43.B.03.E 070	F.O. di cavo tipo FR0R 450/750 V 16 x 1,5 m	8,39	44,6 %
06.A43.B.03.E 075	F.O. di cavo tipo FR0R 450/750 V 16 x 2,5 m	11,71	35,9 %
06.A43.B.03.E 080	F.O. di cavo tipo FR0R 450/750 V 19 x 1 m	8,13	51,8 %
06.A43.B.03.E 085	F.O. di cavo tipo FR0R 450/750 V 19 x 1,5 m	9,62	43,7 %
06.A43.B.03.E 090	F.O. di cavo tipo FR0R 450/750 V 19 x 2,5 m	13,54	34,5 %
06.A43.B.03.E 095	F.O. di cavo tipo FR0R 450/750 V 24 x 1 m	9,68	48,3 %
06.A43.B.03.E 100	F.O. di cavo tipo FR0R 450/750 V 24 x 1,5 m	11,55	40,5 %
06.A43.B.03.E 105	F.O. di cavo tipo FR0R 450/750 V 24 x 2,5 m	16,82	33,4 %
	F.O. Fornitura in opera, entro tubi o canaline predisposte, di cavi in rame rigidi o flessibili isolati in PVC, schermo in calza di rame, sotto guaina di PVC, a norme CEI 20-20 per tensioni nominale fino a 450/750 V (Tipo FROH2R 450/750 V) non propagante l'incendio ed a ridotta emissione di gas corrosivi secondo le norme CEI 20-22 II; CEI 20-34; CEI 20-35; CEI 20-37, compresi i collegamenti elettrici e la fornitura in opera dei morsetti per le cassette di derivazione.		
06.A43.B.04			
06.A43.B.04.A	Bipolare		
06.A43.B.04.A 015	F.O. di cavo tipo FROH2R 450/750 V 2 x 1 m	2,30	61%
06.A43.B.04.A 020	F.O. di cavo tipo FROH2R 450/750 V 2 x 1,5 m	2,57	54,5 %
06.A43.B.04.A 025	F.O. di cavo tipo FROH2R 450/750 V 2 x 2,5 m	3,53	47,7 %
06.A43.B.04.A 030	F.O. di cavo tipo FROH2R 450/750 V 2 x 4 m	4,61	40,5 %
06.A43.B.04.A 035	F.O. di cavo tipo FROH2R 450/750 V 2 x 6 m	5,65	38,1 %
06.A43.B.04.B	Tripolare		
06.A43.B.04.B 015	F.O. di cavo tipo FROH2R 450/750 V 3 x 1 m	2,86	59%
06.A43.B.04.B 020	F.O. di cavo tipo FROH2R 450/750 V 3 x 1,5 m	3,26	51,6 %
06.A43.B.04.B 025	F.O. di cavo tipo FROH2R 450/750 V 3 x 2,5 m	4,25	44,1 %
06.A43.B.04.B 030	F.O. di cavo tipo FROH2R 450/750 V 3 x 4 m	5,70	37,8 %
06.A43.B.04.B 035	F.O. di cavo tipo FROH2R 450/750 V 3 x 6 m	6,73	34,7 %
06.A43.B.04.C	Quadripolare		
06.A43.B.04.C 015	F.O. di cavo tipo FROH2R 450/750 V 4 x 1 m	3,35	55,9 %
06.A43.B.04.C 020	F.O. di cavo tipo FROH2R 450/750 V 4 x 1,5 m	3,81	49%
06.A43.B.04.C 025	F.O. di cavo tipo FROH2R 450/750 V 4 x 2,5 m	5,09	42,3 %
06.A43.B.04.C 030	F.O. di cavo tipo FROH2R 450/750 V 4 x 4 m	6,65	35,1 %
06.A43.B.04.C 035	F.O. di cavo tipo FROH2R 450/750 V 4 x 6 m	8,69	30,1 %
06.A43.B.04.D	Pentapolare		
06.A43.B.04.D 015	F.O. di cavo tipo FROH2R 450/750 V 5 x 1 m	3,94	54,6 %
06.A43.B.04.D 020	F.O. di cavo tipo FROH2R 450/750 V 5 x 1,5 m	4,42	48,6 %
06.A43.B.04.D 025	F.O. di cavo tipo FROH2R 450/750 V 5 x 2,5 m	6,39	36,6 %
06.A43.B.04.E	Multipolare		
06.A43.B.04.E 005	F.O. di cavo tipo FROH2R 450/750 V 7 x 1 m	4,69	45,8 %
06.A43.B.04.E 010	F.O. di cavo tipo FROH2R 450/750 V 7 x 1,5 m	5,79	42%
06.A43.B.04.E 015	F.O. di cavo tipo FROH2R 450/750 V 7 x 2,5 m	9,60	30,2 %



06.A43.B.04.E 020	F.O. di cavo tipo FR0H2R 450/750 V 10 x 1 m	6,02	43,5 %
06.A43.B.04.E 025	F.O. di cavo tipo FR0H2R 450/750 V 10 x 1,5 m	7,34	39,4 %
06.A43.B.04.E 030	F.O. di cavo tipo FR0H2R 450/750 V 10 x 2,5 m	11,62	29%
06.A43.B.04.E 035	F.O. di cavo tipo FR0H2R 450/750 V 12 x 1 m	7,19	46,8 %
06.A43.B.04.E 040	F.O. di cavo tipo FR0H2R 450/750 V 12 x 1,5 m	8,66	41%
06.A43.B.04.E 045	F.O. di cavo tipo FR0H2R 450/750 V 12 x 2,5 m	13,97	28,8 %
06.A43.B.04.E 050	F.O. di cavo tipo FR0H2R 450/750 V 24 x 1 m	13,52	36,6 %
06.A43.B.04.E 055	F.O. di cavo tipo FR0H2R 450/750 V 24 x 1,5 m	14,90	33,3 %
06.A43.B.04.E 060	F.O. di cavo tipo FR0H2R 450/750 V 24 x 2,5 m	24,68	23,9 %

F.O. Fornitura in opera, entro tubi o canaline predisposte, compresi i collegamenti elettrici, di cavi in rame rigidi o flessibili isolati in gomma etilpropilenica ad alto modulo qualità G7, sotto guaina di PVC, a norme CEI 20-13, per tensione nominale 0,6/1kV (Tipo U/R/FG70R 0,6/1 kV) non propagante l'incendio ed a ridotta emissione di gas corrosivi secondo le norme CEI 20-22 II; CEI 20-37. Per conduttori fino a 25 mmq è compresa la fornitura in opera dei morsetti per le cassette di derivazione.

#### 06.A43.B.05

##### 06.A43.B.05.A

Unipolare

06.A43.B.05.A 005	F.O. di cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 1 x 1,5 m	1,11	50,5 %
06.A43.B.05.A 010	F.O. di cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 1 x 2,5 m	1,43	52,4 %
06.A43.B.05.A 015	F.O. di cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 1 x 4 m	1,81	51,8 %
06.A43.B.05.A 020	F.O. di cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 1 x 6 m	2,36	51,6 %
06.A43.B.05.A 025	F.O. di cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 1 x 10 m	3,07	45,7 %
06.A43.B.05.A 030	F.O. di cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 1 x 16 m	4,01	39,6 %
06.A43.B.05.A 035	F.O. di cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 1 x 25 m	5,55	33,8 %
06.A43.B.05.A 040	F.O. di cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 1 x 35 m	7,29	32,1 %
06.A43.B.05.A 045	F.O. di cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 1 x 50 m	9,73	28,9 %
06.A43.B.05.A 050	F.O. di cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 1 x 70 m	12,93	25,3 %
06.A43.B.05.A 055	F.O. di cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 1 x 95 m	16,38	22,8 %
06.A43.B.05.A 060	F.O. di cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 1 x 120 m	20,38	20,7 %
06.A43.B.05.A 065	F.O. di cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 1 x 150 m	24,74	18,9 %
06.A43.B.05.A 070	F.O. di cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 1 x 185 m	29,35	17,5 %
06.A43.B.05.A 075	F.O. di cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 1 x 240 m	37,19	15%
06.A43.B.05.A 080	F.O. di cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 1 x 300 m	46,22	13,1 %
06.A43.B.05.A 085	F.O. di cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 1 x 400 m	59,80	11%

##### 06.A43.B.05.B

Bipolare

06.A43.B.05.B 005	F.O. di cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 2 x 1,5 m	1,88	49,7 %
06.A43.B.05.B 010	F.O. di cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 2 x 2,5 m	2,47	49,2 %
06.A43.B.05.B 015	F.O. di cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 2 x 4 m	3,13	44,9 %
06.A43.B.05.B 020	F.O. di cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 2 x 6 m	4,03	41,7 %
06.A43.B.05.B 025	F.O. di cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 2 x 10 m	6,00	39%
06.A43.B.05.B 030	F.O. di cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 2 x 16 m	8,16	34,4 %
06.A43.B.05.B 035	F.O. di cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 2 x 25 m	11,84	31,6 %
06.A43.B.05.B 040	F.O. di cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 2 x 35 m	15,23	27,6 %
06.A43.B.05.B 045	F.O. di cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 2 x 50 m	20,47	25,1 %

##### 06.A43.B.05.C

Tripolare

06.A43.B.05.C 005	F.O. di cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 3 x 1,5	m	2,40	50,7 %
06.A43.B.05.C 010	F.O. di cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 3 x 2,5	m	3,01	46,7 %
06.A43.B.05.C 015	F.O. di cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 3 x 4	m	3,95	42,6 %
06.A43.B.05.C 020	F.O. di cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 3 x 6	m	4,99	37,5 %
06.A43.B.05.C 025	F.O. di cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 3 x 10	m	7,86	35,7 %
06.A43.B.05.C 030	F.O. di cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 3 x 16	m	10,74	30,4 %
06.A43.B.05.C 035	F.O. di cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 3 x 25	m	15,55	27%
06.A43.B.05.C 040	F.O. di cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 3 x 35	m	20,12	23,3 %
06.A43.B.05.C 045	F.O. di cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 3 x 50	m	27,35	20,5 %
06.A43.B.05.C 050	F.O. di cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 3 x 70	m	37,02	17,7 %
06.A43.B.05.C 055	F.O. di cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 3 x 95	m	46,92	15,9 %
06.A43.B.05.C 060	F.O. di cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 3 x 120	m	59,22	14,2 %
06.A43.B.05.D	Quadripolare			
06.A43.B.05.D 005	F.O. di cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 4 x 1,5	m	2,94	47,8 %
06.A43.B.05.D 010	F.O. di cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 4 x 2,5	m	3,69	45,6 %
06.A43.B.05.D 015	F.O. di cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 4 x 4	m	4,75	39,4 %
06.A43.B.05.D 020	F.O. di cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 4 x 6	m	6,22	34,6 %
06.A43.B.05.D 025	F.O. di cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 4 x 10	m	9,60	32,2 %
06.A43.B.05.D 030	F.O. di cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 4 x 16	m	13,43	27,8 %
06.A43.B.05.D 035	F.O. di cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 4 x 25	m	19,51	23,9 %
06.A43.B.05.D 040	F.O. di cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 3x 35+1x25	m	23,67	21,7 %
06.A43.B.05.D 045	F.O. di cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 3x50+1x25	m	31,18	19,5 %
06.A43.B.05.D 050	F.O. di cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 3x70+1x35	m	41,43	15,8 %
06.A43.B.05.D 055	F.O. di cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 3x95+1x50	m	53,88	14,8 %
06.A43.B.05.D 060	F.O. di cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 3x120+1x70	m	70,87	14,5 %
06.A43.B.05.D 065	F.O. di cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 3x150+1x95	m	87,73	12,8 %
06.A43.B.05.D 070	F.O. di cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 3x185+1x95	m	103,07	11,8 %
06.A43.B.05.D 075	F.O. di cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 3x240+1x150	m	137,88	10,9 %
06.A43.B.05.E	Pentapolare			
06.A43.B.05.E 005	F.O. di cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 5 x 1,5	m	3,41	49,5 %
06.A43.B.05.E 010	F.O. di cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 5 x 2,5	m	4,27	43,8 %
06.A43.B.05.E 015	F.O. di cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 5 x 4	m	5,65	38,1 %
06.A43.B.05.E 020	F.O. di cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 5 x 6	m	8,11	38,1 %
06.A43.B.05.E 025	F.O. di cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 5 x 10	m	11,80	31,7 %
06.A43.B.05.E 030	F.O. di cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 5 x 16	m	16,78	27,8 %
06.A43.B.05.E 035	F.O. di cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 5 x 25	m	24,08	21,4 %
	F.O. Fornitura in opera, entro tubi o canaline predisposte, compresi i collegamenti elettrici, di cavi in rame rigidi o flessibili isolati in gomma etilpropilenica ad alto modulo qualità G7, schermo a nastri, fili o treccia di rame, sotto guaina di PVC, a norme CEI 20-13, per tensione nominale 0,6/1 kV (Tipo U/R/FG70H1R 0,6/1 kV) non propagante l'incendio ed a ridotta emissione di gas corrosivi secondo le norme CEI 20-22 II; CEI 20-37. Per conduttori fino a 25 mmq è compresa la fornitura in opera dei morsetti per le cassette di derivazione.			
06.A43.B.06				
06.A43.B.06.A	Bipolare			
06.A43.B.06.A 005	F.O. di cavo tipo FG70H1R 0,6/1 kV 2 x 1,5	m	3,49	48,3 %

06.A43.B.06.A 010	F.O. di cavo tipo FG70H1R 0,6/1 kV 2 x 2,5	m	4,13	45,2 %
06.A43.B.06.A 015	F.O. di cavo tipo FG70H1R 0,6/1 kV 2 x 4	m	5,09	40,4 %
06.A43.B.06.A 020	F.O. di cavo tipo FG70H1R 0,6/1 kV 2 x 6	m	6,32	37%
06.A43.B.06.A 025	F.O. di cavo tipo FG70H1R 0,6/1 kV 2 x 10	m	8,97	31,3 %
06.A43.B.06.A 030	F.O. di cavo tipo FG70H1R 0,6/1 kV 2 x 16	m	11,68	28%
06.A43.B.06.A 035	F.O. di cavo tipo FG70H1R 0,6/1 kV 2 x 25	m	16,09	26,2 %
06.A43.B.06.B	Tripolare			
06.A43.B.06.B 005	F.O. di cavo tipo FG70H1R 0,6/1 kV 3 x 1,5	m	4,02	46,6 %
06.A43.B.06.B 010	F.O. di cavo tipo FG70H1R 0,6/1 kV 3 x 2,5	m	4,83	42,6 %
06.A43.B.06.B 015	F.O. di cavo tipo FG70H1R 0,6/1 kV 3 x 4	m	6,21	37,7 %
06.A43.B.06.B 020	F.O. di cavo tipo FG70H1R 0,6/1 kV 3 x 6	m	7,74	33,9 %
06.A43.B.06.B 025	F.O. di cavo tipo FG70H1R 0,6/1 kV 3 x 10	m	11,13	29,4 %
06.A43.B.06.B 030	F.O. di cavo tipo FG70H1R 0,6/1 kV 3 x 16	m	14,97	25%
06.A43.B.06.B 035	F.O. di cavo tipo FG70H1R 0,6/1 kV 3 x 25	m	20,93	22,3 %
06.A43.B.06.C	Quadrupolare			
06.A43.B.06.C 005	F.O. di cavo tipo FG70H1R 0,6/1 kV 4 x 1,5	m	4,53	45,5 %
06.A43.B.06.C 010	F.O. di cavo tipo FG70H1R 0,6/1 kV 4 x 2,5	m	5,64	41,5 %
06.A43.B.06.C 015	F.O. di cavo tipo FG70H1R 0,6/1 kV 4 x 4	m	7,34	35,7 %
06.A43.B.06.C 020	F.O. di cavo tipo FG70H1R 0,6/1 kV 4 x 6	m	9,25	30,3 %
06.A43.B.06.C 025	F.O. di cavo tipo FG70H1R 0,6/1 kV 4 x 10	m	13,48	24,3 %
06.A43.B.06.C 030	F.O. di cavo tipo FG70H1R 0,6/1 kV 4 x 16	m	19,19	21,9 %
06.A43.B.06.C 035	F.O. di cavo tipo FG70H1R 0,6/1 kV 4 x 25	m	26,48	19,4 %
06.A43.B.06.D	Pentapolare			
06.A43.B.06.D 005	F.O. di cavo tipo FG70H1R 0,6/1 kV 5 x 1,5	m	5,47	42,7 %
06.A43.B.06.D 010	F.O. di cavo tipo FG70H1R 0,6/1 kV 5 x 2,5	m	6,63	39,4 %
06.A43.B.06.D 015	F.O. di cavo tipo FG70H1R 0,6/1 kV 5 x 4	m	8,82	35%
06.A43.B.06.D 020	F.O. di cavo tipo FG70H1R 0,6/1 kV 5 x 6	m	11,29	31,5 %
06.A43.B.06.D 025	F.O. di cavo tipo FG70H1R 0,6/1 kV 5 x 10	m	16,45	25,6 %
06.A43.B.06.D 030	F.O. di cavo tipo FG70H1R 0,6/1 kV 5 x 16	m	23,12	22,2 %
06.A43.B.06.D 035	F.O. di cavo tipo FG70H1R 0,6/1 kV 5 x 25	m	32,85	18,5 %
06.A43.B.06.E	Multipolare			
06.A43.B.06.E 005	F.O. di cavo tipo FG70H1R 0,6/1 kV 7 x 1,5	m	7,07	39,6 %
06.A43.B.06.E 010	F.O. di cavo tipo FG70H1R 0,6/1 kV 7 x 2,5	m	8,90	34,6 %
06.A43.B.06.E 015	F.O. di cavo tipo FG70H1R 0,6/1 kV 10 x 1,5	m	9,43	39,6 %
06.A43.B.06.E 020	F.O. di cavo tipo FG70H1R 0,6/1 kV 10 x 2,5	m	12,12	34,7 %
06.A43.B.06.E 025	F.O. di cavo tipo FG70H1R 0,6/1 kV 12 x 1,5	m	10,37	37,9 %
06.A43.B.06.E 030	F.O. di cavo tipo FG70H1R 0,6/1 kV 12 x 2,5	m	13,26	33,2 %

06.A43.B.06.E 035	F.O. di cavo tipo FG70H1R 0,6/1 kV 16 x 1,5 m	12,76	36,6 %
06.A43.B.06.E 040	F.O. di cavo tipo FG70H1R 0,6/1 kV 16 x 2,5 m	16,68	30,8 %
06.A43.B.06.E 045	F.O. di cavo tipo FG70H1R 0,6/1 kV 19 x 1,5 m	14,35	35,8 %
06.A43.B.06.E 050	F.O. di cavo tipo FG70H1R 0,6/1 kV 19 x 2,5 m	18,75	30%
06.A43.B.06.E 055	F.O. di cavo tipo FG70H1R 0,6/1 kV 24 x 1,5 m	17,06	32,9 %
06.A43.B.06.E 060	F.O. di cavo tipo FG70H1R 0,6/1 kV 24 x 2,5 m	21,85	27,8 %
	F.O. Fornitura in opera, entro tubi o canaline predisposte, compresi i collegamenti elettrici, di cavi in rame rigidi o flessibili, isolati in gomma etilpropilenica ad alto modulo qualità G7, sotto guaina termoplastica di qualità M1, a norme CEI 20-13, per tensione nominale 0,6/1 kV (Tipo U/R/FG70M1 0,6/1 kV) non propagante l'incendio ed a bassa emissione di fumi opachi e gas tossici e corrosivi secondo le norme CEI 20-22 III; CEI 20-37; CEI 20-38. Per conduttori fino a 25 mmq è compresa la fornitura in opera dei morsetti per le cassette di derivazione.		
06.A43.B.07			
06.A43.B.07.A	Unipolare		
06.A43.B.07.A 025	F.O. di cavo tipo FG70M1 0,6/1 kV 1 x 10 m	3,44	40,7 %
06.A43.B.07.A 030	F.O. di cavo tipo FG70M1 0,6/1 kV 1 x 16 m	4,36	36,5 %
06.A43.B.07.A 035	F.O. di cavo tipo FG70M1 0,6/1 kV 1 x 25 m	5,95	31,5 %
06.A43.B.07.A 040	F.O. di cavo tipo FG70M1 0,6/1 kV 1 x 35 m	7,80	30%
06.A43.B.07.A 045	F.O. di cavo tipo FG70M1 0,6/1 kV 1 x 50 m	10,38	27%
06.A43.B.07.A 050	F.O. di cavo tipo FG70M1 0,6/1 kV 1 x 70 m	13,69	23,9 %
06.A43.B.07.A 055	F.O. di cavo tipo FG70M1 0,6/1 kV 1 x 95 m	17,43	21,4 %
06.A43.B.07.A 060	F.O. di cavo tipo FG70M1 0,6/1 kV 1 x 120 m	21,75	19,3 %
06.A43.B.07.A 065	F.O. di cavo tipo FG70M1 0,6/1 kV 1 x 150 m	26,21	17,8 %
06.A43.B.07.A 070	F.O. di cavo tipo FG70M1 0,6/1 kV 1 x 185 m	31,13	16,6 %
06.A43.B.07.A 075	F.O. di cavo tipo FG70M1 0,6/1 kV 1 x 240 m	39,82	14,1 %
06.A43.B.07.A 080	F.O. di cavo tipo FG70M1 0,6/1 kV 1 x 300 m	49,04	12,4 %
06.A43.B.07.B	Bipolare		
06.A43.B.07.B 005	F.O. di cavo tipo FG70M1 0,6/1 kV 2 x 1,5 m	11,60	8%
06.A43.B.07.B 010	F.O. di cavo tipo FG70M1 0,6/1 kV 2 x 2,5 m	2,62	46,3 %
06.A43.B.07.B 015	F.O. di cavo tipo FG70M1 0,6/1 kV 2 x 4 m	3,31	42,4 %
06.A43.B.07.B 020	F.O. di cavo tipo FG70M1 0,6/1 kV 2 x 6 m	4,26	39,5 %
06.A43.B.07.B 025	F.O. di cavo tipo FG70M1 0,6/1 kV 2 x 10 m	6,28	37,3 %
06.A43.B.07.B 030	F.O. di cavo tipo FG70M1 0,6/1 kV 2 x 16 m	8,62	32,5 %
06.A43.B.07.B 035	F.O. di cavo tipo FG70M1 0,6/1 kV 2 x 25 m	12,49	30%
06.A43.B.07.B 040	F.O. di cavo tipo FG70M1 0,6/1 kV 2 x 35 m	16,11	26,1 %
06.A43.B.07.B 045	F.O. di cavo tipo FG70M1 0,6/1 kV 2 x 50 m	21,57	23,9 %
06.A43.B.07.C	Tripolare		
06.A43.B.07.C 005	F.O. di cavo tipo FG70M1 0,6/1 kV 3 x 1,5 m	2,55	47,6 %
06.A43.B.07.C 010	F.O. di cavo tipo FG70M1 0,6/1 kV 3 x 2,5 m	3,19	44%
06.A43.B.07.C 015	F.O. di cavo tipo FG70M1 0,6/1 kV 3 x 4 m	4,19	40,1 %
06.A43.B.07.C 020	F.O. di cavo tipo FG70M1 0,6/1 kV 3 x 6 m	5,31	35,2 %
06.A43.B.07.C 025	F.O. di cavo tipo FG70M1 0,6/1 kV 3 x 10 m	8,26	33,9 %
06.A43.B.07.C 030	F.O. di cavo tipo FG70M1 0,6/1 kV 3 x 16 m	11,35	28,9 %

06.A43.B.07.C 035	F.O. di cavo tipo FG70M1 0,6/1 kV 3 x 25	m	16,47	25,6 %
06.A43.B.07.C 040	F.O. di cavo tipo FG70M1 0,6/1 kV 3 x 35	m	21,40	21,8 %
06.A43.B.07.C 045	F.O. di cavo tipo FG70M1 0,6/1 kV 3 x 50	m	29,11	19,2 %
06.A43.B.07.C 050	F.O. di cavo tipo FG70M1 0,6/1 kV 3 x 70	m	39,44	16,6 %
06.A43.B.07.C 055	F.O. di cavo tipo FG70M1 0,6/1 kV 3 x 95	m	49,70	15%
06.A43.B.07.D	Quadripolare			
06.A43.B.07.D 005	F.O. di cavo tipo FG70M1 0,6/1 kV 4 x 1,5	m	3,06	45,8 %
06.A43.B.07.D 010	F.O. di cavo tipo FG70M1 0,6/1 kV 4 x 2,5	m	3,94	42,7 %
06.A43.B.07.D 015	F.O. di cavo tipo FG70M1 0,6/1 kV 4 x 4	m	5,03	37,1 %
06.A43.B.07.D 020	F.O. di cavo tipo FG70M1 0,6/1 kV 4 x 6	m	6,59	32,7 %
06.A43.B.07.D 025	F.O. di cavo tipo FG70M1 0,6/1 kV 4 x 10	m	10,20	30,2 %
06.A43.B.07.D 030	F.O. di cavo tipo FG70M1 0,6/1 kV 4 x 16	m	14,29	26,2 %
06.A43.B.07.D 035	F.O. di cavo tipo FG70M1 0,6/1 kV 4 x 25	m	20,85	22,4 %
06.A43.B.07.D 040	F.O. di cavo tipo FG70M1 0,6/1 kV 3x 35+1x25	m	25,23	20,4 %
06.A43.B.07.D 045	F.O. di cavo tipo FG70M1 0,6/1 kV 3x50+1x25	m	33,21	18,3 %
06.A43.B.07.D 050	F.O. di cavo tipo FG70M1 0,6/1 kV 3x70+1x35	m	44,26	14,8 %
06.A43.B.07.D 055	F.O. di cavo tipo FG70M1 0,6/1 kV 3x95+1x50	m	57,51	13,8 %
06.A43.B.07.E	Pentapolare			
06.A43.B.07.E 005	F.O. di cavo tipo FG70M1 0,6/1 kV 5 x 1,5	m	3,69	45,6 %
06.A43.B.07.E 010	F.O. di cavo tipo FG70M1 0,6/1 kV 5 x 2,5	m	4,61	40,6 %
06.A43.B.07.E 015	F.O. di cavo tipo FG70M1 0,6/1 kV 5 x 4	m	6,07	35,4 %
06.A43.B.07.E 020	F.O. di cavo tipo FG70M1 0,6/1 kV 5 x 6	m	8,65	35,7 %
06.A43.B.07.E 025	F.O. di cavo tipo FG70M1 0,6/1 kV 5 x 10	m	12,52	29,9 %
06.A43.B.07.E 030	F.O. di cavo tipo FG70M1 0,6/1 kV 5 x 16	m	17,90	26,2 %
06.A43.B.07.E 035	F.O. di cavo tipo FG70M1 0,6/1 kV 5 x 25	m	25,58	20,1 %
06.A43.B.08	F.O. Fornitura in opera, entro tubi o canaline predisposte, compresi i collegamenti elettrici, di cavi in rame rigidi o flessibili, isolati in gomma etilpropilenica ad alto modulo qualità G7, schermo a nastri, fili o treccia di rame, sotto guaina termoplastica di qualità M1, a norme CEI 20-13, per tensione nominale 0,6/1kV (Tipo U/R/FG70H1M1 0,6/1 kV) non propagante l'incendio ed a bassissima emissione di fumi opachi e gas tossici e corrosivi secondo le norme CEI 20-22 III; CEI 20-37; CEI 20-38. Per conduttori fino a 25 mmq è compresa la fornitura in opera dei morsetti per le cassette di derivazione.			
06.A43.B.08.A	Bipolare			
06.A43.B.08.A 005	F.O. di cavo tipo FG70H1M1 0,6/1 kV 2 x 1,5	m	3,64	46,3 %
06.A43.B.08.A 010	F.O. di cavo tipo FG70H1M1 0,6/1 kV 2 x 2,5	m	4,36	42,8 %
06.A43.B.08.A 015	F.O. di cavo tipo FG70H1M1 0,6/1 kV 2 x 4	m	5,40	38,2 %
06.A43.B.08.A 020	F.O. di cavo tipo FG70H1M1 0,6/1 kV 2 x 6	m	6,72	34,7 %
06.A43.B.08.A 025	F.O. di cavo tipo FG70H1M1 0,6/1 kV 2 x 10	m	9,55	29,4 %
06.A43.B.08.A 030	F.O. di cavo tipo FG70H1M1 0,6/1 kV 2 x 16	m	12,24	26,8 %

06.A43.B.08.A 035	F.O. di cavo tipo FG70H1M1 0,6/1 kV 2 x 25 m	16,67	22,4 %
06.A43.B.08.B	tripolare		
06.A43.B.08.B 005	F.O. di cavo tipo FG70H1M1 0,6/1 kV 3 x 1,5 m	4,23	44,2 %
06.A43.B.08.B 010	F.O. di cavo tipo FG70H1M1 0,6/1 kV 3 x 2,5 m	5,17	39,8 %
06.A43.B.08.B 015	F.O. di cavo tipo FG70H1M1 0,6/1 kV 3 x 4 m	6,61	35,4 %
06.A43.B.08.B 020	F.O. di cavo tipo FG70H1M1 0,6/1 kV 3 x 6 m	8,20	31,9 %
06.A43.B.08.B 025	F.O. di cavo tipo FG70H1M1 0,6/1 kV 3 x 10 m	12,04	27,2 %
06.A43.B.08.B 030	F.O. di cavo tipo FG70H1M1 0,6/1 kV 3 x 16 m	15,78	23,8 %
06.A43.B.08.B 035	F.O. di cavo tipo FG70H1M1 0,6/1 kV 3 x 25 m	22,24	21,1 %
06.A43.B.08.B 040	F.O. di cavo tipo FG70H1M1 0,6/1 kV 3 x 35 m	28,05	20%
06.A43.B.08.B 045	F.O. di cavo tipo FG70H1M1 0,6/1 kV 3 x 50 m	37,46	17,5 %
06.A43.B.08.C	Quadripolare		
06.A43.B.08.C 005	F.O. di cavo tipo FG70H1M1 0,6/1 kV 4 x 1,5 m	4,94	41,6 %
06.A43.B.08.C 010	F.O. di cavo tipo FG70H1M1 0,6/1 kV 4 x 2,5 m	5,97	39,3 %
06.A43.B.08.C 015	F.O. di cavo tipo FG70H1M1 0,6/1 kV 4 x 4 m	7,66	34,1 %
06.A43.B.08.C 020	F.O. di cavo tipo FG70H1M1 0,6/1 kV 4 x 6 m	9,76	28,8 %
06.A43.B.08.C 025	F.O. di cavo tipo FG70H1M1 0,6/1 kV 4 x 10 m	14,41	22,7 %
06.A43.B.08.C 030	F.O. di cavo tipo FG70H1M1 0,6/1 kV 4 x 16 m	20,26	20,8 %
06.A43.B.08.C 035	F.O. di cavo tipo FG70H1M1 0,6/1 kV 4 x 25 m	27,82	18,5 %
06.A43.B.08.C 040	F.O. di cavo tipo FG70H1M1 0,6/1 kV 4 x 35 m	32,88	18,5 %
06.A43.B.08.C 045	F.O. di cavo tipo FG70H1M1 0,6/1 kV 4 x 50 m	42,58	17,6 %
06.A43.B.08.D	Pentapolare		
06.A43.B.08.D 005	F.O. di cavo tipo FG70H1M1 0,6/1 kV 5 x 1,5 m	5,71	40,9 %
06.A43.B.08.D 010	F.O. di cavo tipo FG70H1M1 0,6/1 kV 5 x 2,5 m	6,98	37,5 %
06.A43.B.08.D 015	F.O. di cavo tipo FG70H1M1 0,6/1 kV 5 x 4 m	9,48	32,6 %
06.A43.B.08.D 020	F.O. di cavo tipo FG70H1M1 0,6/1 kV 5 x 6 m	11,94	29,8 %
06.A43.B.08.D 025	F.O. di cavo tipo FG70H1M1 0,6/1 kV 5 x 10 m	17,51	24%
06.A43.B.08.D 030	F.O. di cavo tipo FG70H1M1 0,6/1 kV 5 x 16 m	24,48	21%
06.A43.B.08.D 035	F.O. di cavo tipo FG70H1M1 0,6/1 kV 5 x 25 m	34,29	17,7 %
06.A43.B.08.E	Multipolare		
06.A43.B.08.E 005	F.O. di cavo tipo FG70H1M1 0,6/1 kV 7 x 1,5 m	7,60	36,9 %
06.A43.B.08.E 010	F.O. di cavo tipo FG70H1M1 0,6/1 kV 7 x 2,5 m	9,51	32,5 %
06.A43.B.08.E 015	F.O. di cavo tipo FG70H1M1 0,6/1 kV 10 x 1,5 m	10,11	37%
06.A43.B.08.E 020	F.O. di cavo tipo FG70H1M1 0,6/1 kV 10 x 2,5 m	12,95	32,5 %

06.A43.B.08.E 025	F.O. di cavo tipo FG70H1M1 0,6/1 kV 12 x 1,5	m	10,92	36%
06.A43.B.08.E 030	F.O. di cavo tipo FG70H1M1 0,6/1 kV 12 x 2,5	m	13,91	31,6 %
06.A43.B.08.E 035	F.O. di cavo tipo FG70H1M1 0,6/1 kV 16 x 1,5	m	13,58	34,4 %
06.A43.B.08.E 040	F.O. di cavo tipo FG70H1M1 0,6/1 kV 16 x 2,5	m	17,16	30%
06.A43.B.08.E 045	F.O. di cavo tipo FG70H1M1 0,6/1 kV 19 x 1,5	m	15,29	33,7 %
06.A43.B.08.E 050	F.O. di cavo tipo FG70H1M1 0,6/1 kV 19 x 2,5	m	19,34	29%
06.A43.B.08.E 055	F.O. di cavo tipo FG70H1M1 0,6/1 kV 24 x 1,5	m	18,27	30,7 %
06.A43.B.08.E 060	F.O. di cavo tipo FG70H1M1 0,6/1 kV 24 x 2,5	m	23,12	26,3 %
06.A43.B.09	F.O. Fornitura in opera, entro tubi o canaline predisposte, compresi i collegamenti elettrici, di cavi in rame rigidi o flessibili, isolati in gomma etilpropilenica ad alto modulo qualità G7, guaina termoplastica di qualità M1, schermo a nastri, fili o treccia di rame, sotto guaina ermoplastica di qualità M1, a norme CEI 20-13, per tensione nominale 0,6/1 kV (Tipo U/R/FG70M1H1M1 0,6/1 kV) non propagante l'incendio ed a bassissima emissione di fumi opachi e gas tossici e corrosivi secondo le norme CEI 20-22 III; CEI 20-37; CEI 20-38. Per conduttori fino a 25 mmq è compresa la fornitura in opera dei morsetti per le cassette di derivazione.			
06.A43.B.09.A	Unipolare			
06.A43.B.09.A 025	F.O. di cavo tipo FG70M1H1M1 0,6/1 kV 1 x 10	m	6,23	45%
06.A43.B.09.A 030	F.O. di cavo tipo FG70M1H1M1 0,6/1 kV 1 x 16	m	7,68	42,6 %
06.A43.B.09.A 035	F.O. di cavo tipo FG70M1H1M1 0,6/1 kV 1 x 25	m	10,18	36,8 %
06.A43.B.09.A 040	F.O. di cavo tipo FG70M1H1M1 0,6/1 kV 1 x 35	m	12,42	33,9 %
06.A43.B.09.A 045	F.O. di cavo tipo FG70M1H1M1 0,6/1 kV 1 x 50	m	15,77	29,7 %
06.A43.B.09.A 050	F.O. di cavo tipo FG70M1H1M1 0,6/1 kV 1 x 70	m	19,77	26%
06.A43.B.09.A 055	F.O. di cavo tipo FG70M1H1M1 0,6/1 kV 1 x 95	m	24,41	23%
06.A43.B.09.A 060	F.O. di cavo tipo FG70M1H1M1 0,6/1 kV 1 x 120	m	30,02	21,8 %
06.A43.B.09.A 065	F.O. di cavo tipo FG70M1H1M1 0,6/1 kV 1 x 150	m	36,33	20,6 %
06.A43.B.09.A 070	F.O. di cavo tipo FG70M1H1M1 0,6/1 kV 1 x 185	m	43,65	21,4 %
06.A43.B.09.A 075	F.O. di cavo tipo FG70M1H1M1 0,6/1 kV 1 x 240	m	55,66	20,2 %
06.A43.B.09.A 080	F.O. di cavo tipo FG70M1H1M1 0,6/1 kV 1 x 300	m	63,26	19,2 %
06.A43.B.09.B	Bipolare			
06.A43.B.09.B 005	F.O. di cavo tipo FG70M1H1M1 0,6/1 kV 2 x 1,5	m	4,05	50,8 %
06.A43.B.09.B 010	F.O. di cavo tipo FG70M1H1M1 0,6/1 kV 2 x 2,5	m	5,00	46,8 %
06.A43.B.09.B 015	F.O. di cavo tipo FG70M1H1M1 0,6/1 kV 2 x 4	m	6,03	43,4 %

06.A43.B.09.B 020	F.O. di cavo tipo FG70M1H1M1 0,6/1 kV 2 x 6	m	7,22	38,9 %
06.A43.B.09.B 025	F.O. di cavo tipo FG70M1H1M1 0,6/1 kV 2 x 10	m	10,09	32,5 %
06.A43.B.09.B 030	F.O. di cavo tipo FG70M1H1M1 0,6/1 kV 2 x 16	m	13,04	28,7 %
06.A43.B.09.B 035	F.O. di cavo tipo FG70M1H1M1 0,6/1 kV 2 x 25	m	17,69	23,8 %
06.A43.B.09.B 040	F.O. di cavo tipo FG70M1H1M1 0,6/1 kV 2 x 35	m	21,14	22,1 %
06.A43.B.09.B 045	F.O. di cavo tipo FG70M1H1M1 0,6/1 kV 2 x 50	m	27,83	18,5 %
06.A43.B.09.C	Tripolare			
06.A43.B.09.C 005	F.O. di cavo tipo FG70M1H1M1 0,6/1 kV 3 x 1,5	m	4,74	49,3 %
06.A43.B.09.C 010	F.O. di cavo tipo FG70M1H1M1 0,6/1 kV 3 x 2,5	m	5,76	45,5 %
06.A43.B.09.C 015	F.O. di cavo tipo FG70M1H1M1 0,6/1 kV 3 x 4	m	7,22	38,9 %
06.A43.B.09.C 020	F.O. di cavo tipo FG70M1H1M1 0,6/1 kV 3 x 6	m	9,03	36,2 %
06.A43.B.09.C 025	F.O. di cavo tipo FG70M1H1M1 0,6/1 kV 3 x 10	m	12,81	29,2 %
06.A43.B.09.C 030	F.O. di cavo tipo FG70M1H1M1 0,6/1 kV 3 x 16	m	16,69	25,2 %
06.A43.B.09.C 035	F.O. di cavo tipo FG70M1H1M1 0,6/1 kV 3 x 25	m	22,99	20,3 %
06.A43.B.09.C 040	F.O. di cavo tipo FG70M1H1M1 0,6/1 kV 3 x 35	m	28,67	17,9 %
06.A43.B.09.C 045	F.O. di cavo tipo FG70M1H1M1 0,6/1 kV 3 x 50	m	37,85	14,9 %
06.A43.B.09.C 050	F.O. di cavo tipo FG70M1H1M1 0,6/1 kV 3 x 70	m	51,30	11,8 %
06.A43.B.09.C 055	F.O. di cavo tipo FG70M1H1M1 0,6/1 kV 3 x 95	m	64,45	10,1 %
06.A43.B.09.D	Quadripolare			
06.A43.B.09.D 005	F.O. di cavo tipo FG70M1H1M1 0,6/1 kV 4 x 1,5	m	5,51	47,5 %
06.A43.B.09.D 010	F.O. di cavo tipo FG70M1H1M1 0,6/1 kV 4 x 2,5	m	6,58	42,6 %
06.A43.B.09.D 015	F.O. di cavo tipo FG70M1H1M1 0,6/1 kV 4 x 4	m	8,41	39%
06.A43.B.09.D 020	F.O. di cavo tipo FG70M1H1M1 0,6/1 kV 4 x 6	m	10,83	34,5 %
06.A43.B.09.D 025	F.O. di cavo tipo FG70M1H1M1 0,6/1 kV 4 x 10	m	15,85	26,6 %
06.A43.B.09.D 030	F.O. di cavo tipo FG70M1H1M1 0,6/1 kV 4 x 16	m	21,72	21,5 %
06.A43.B.09.D 035	F.O. di cavo tipo FG70M1H1M1 0,6/1 kV 4 x 25	m	28,66	17,9 %
06.A43.B.09.D 040	F.O. di cavo tipo FG70M1H1M1 0,6/1 kV 3x 35+1x25	m	33,06	17%
06.A43.B.09.D 045	F.O. di cavo tipo FG70M1H1M1 0,6/1 kV 3x50+1x25	m	42,04	14,5 %
06.A43.B.09.D 050	F.O. di cavo tipo FG70M1H1M1 0,6/1 kV 3x70+1x35	m	56,09	11,6 %
06.A43.B.09.D 055	F.O. di cavo tipo FG70M1H1M1 0,6/1 kV 3x95+1x50	m	71,46	9,8 %
06.A43.B.09.E	Pentapolare			
06.A43.B.09.E 005	F.O. di cavo tipo FG70M1H1M1 0,6/1 kV 5 x 1,5	m	6,22	45,1 %
06.A43.B.09.E 010	F.O. di cavo tipo FG70M1H1M1 0,6/1 kV 5 x 2,5	m	7,79	42%
06.A43.B.09.E 015	F.O. di cavo tipo FG70M1H1M1 0,6/1 kV 5 x 4	m	10,21	36,7 %



06.A43.B.09.E 020	F.O. di cavo tipo FG70M1H1M1 0,6/1 kV 5 x 6	m	12,78	33%
06.A43.B.09.E 025	F.O. di cavo tipo FG70M1H1M1 0,6/1 kV 5 x 10	m	18,17	25,7 %
06.A43.B.09.E 030	F.O. di cavo tipo FG70M1H1M1 0,6/1 kV 5 x 16	m	24,63	20,9 %
06.A43.B.09.E 035	F.O. di cavo tipo FG70M1H1M1 0,6/1 kV 5 x 25	m	34,17	16,4 %
06.A43.B.10	F.O. Fornitura in opera, entro tubi o canaline predisposte, compresi i collegamenti elettrici, di cavi in rame rigidi o flessibili isolati in gomma etilpropilenica ad alto modulo qualità G7, guaina di PVC, armatura a fili o nastri di acciaio, sotto guaina di PVC, a norme CEI 20-13, per tensione nominale 0,6/1kV (Tipo /R/ G7ORAR 0,6/1kV) non propagante l'incendio ed a ridotta emissione di gas corrosivi secondo le norme CEI 20-22 II; CEI 20-37.			
06.A43.B.10.A	Unipolare			
06.A43.B.10.A 025	F.O. di cavo tipo FG70RAR 0,6/1 kV 1 x 10	m	5,85	48%
06.A43.B.10.A 030	F.O. di cavo tipo FG70RAR 0,6/1 kV 1 x 16	m	7,35	44,6 %
06.A43.B.10.A 035	F.O. di cavo tipo FG70RAR 0,6/1 kV 1 x 25	m	9,62	38,9 %
06.A43.B.10.A 040	F.O. di cavo tipo FG70RAR 0,6/1 kV 1 x 35	m	11,97	35,1 %
06.A43.B.10.A 045	F.O. di cavo tipo FG70RAR 0,6/1 kV 1 x 50	m	15,17	30,8 %
06.A43.B.10.A 050	F.O. di cavo tipo FG70RAR 0,6/1 kV 1 x 70	m	19,32	26,7 %
06.A43.B.10.A 055	F.O. di cavo tipo FG70RAR 0,6/1 kV 1 x 95	m	23,64	23,8 %
06.A43.B.10.A 060	F.O. di cavo tipo FG70RAR 0,6/1 kV 1 x 120	m	29,93	21,8 %
06.A43.B.10.A 065	F.O. di cavo tipo FG70RAR 0,6/1 kV 1 x 150	m	35,57	21,1 %
06.A43.B.10.A 070	F.O. di cavo tipo FG70RAR 0,6/1 kV 1 x 185	m	42,75	21,8 %
06.A43.B.10.A 075	F.O. di cavo tipo FG70RAR 0,6/1 kV 1 x 240	m	52,81	21,3 %
06.A43.B.10.A 080	F.O. di cavo tipo FG70RAR 0,6/1 kV 1 x 300	m	64,84	18,8 %
06.A43.B.10.B	Bipolare			
06.A43.B.10.B 005	F.O. di cavo tipo FG70RAR 0,6/1 kV 2 x 1,5	m	3,93	52,4 %
06.A43.B.10.B 010	F.O. di cavo tipo FG70RAR 0,6/1 kV 2 x 2,5	m	4,77	49,1 %
06.A43.B.10.B 015	F.O. di cavo tipo FG70RAR 0,6/1 kV 2 x 4	m	5,86	44,7 %
06.A43.B.10.B 020	F.O. di cavo tipo FG70RAR 0,6/1 kV 2 x 6	m	6,98	40,2 %
06.A43.B.10.B 025	F.O. di cavo tipo FG70RAR 0,6/1 kV 2 x 10	m	9,75	33,6 %
06.A43.B.10.B 030	F.O. di cavo tipo FG70RAR 0,6/1 kV 2 x 16	m	12,58	29,8 %
06.A43.B.10.B 035	F.O. di cavo tipo FG70RAR 0,6/1 kV 2 x 25	m	17,04	24,7 %
06.A43.B.10.B 040	F.O. di cavo tipo FG70RAR 0,6/1 kV 2 x 35	m	20,33	23%
06.A43.B.10.B 045	F.O. di cavo tipo FG70RAR 0,6/1 kV 2 x 50	m	26,58	19,3 %
06.A43.B.10.C	Tripolare			
06.A43.B.10.C 005	F.O. di cavo tipo FG70RAR 0,6/1 kV 3 x 1,5	m	4,52	51,8 %

06.A43.B.10.C 010	F.O. di cavo tipo FG70RAR 0,6/1 kV 3 x 2,5	m	5,47	48%
06.A43.B.10.C 015	F.O. di cavo tipo FG70RAR 0,6/1 kV 3 x 4	m	6,61	42,5 %
06.A43.B.10.C 020	F.O. di cavo tipo FG70RAR 0,6/1 kV 3 x 6	m	8,47	38,7 %
06.A43.B.10.C 025	F.O. di cavo tipo FG70RAR 0,6/1 kV 3 x 10	m	11,93	31,4 %
06.A43.B.10.C 030	F.O. di cavo tipo FG70RAR 0,6/1 kV 3 x 16	m	16,04	26,3 %
06.A43.B.10.C 035	F.O. di cavo tipo FG70RAR 0,6/1 kV 3 x 25	m	22,12	21,2 %
06.A43.B.10.C 040	F.O. di cavo tipo FG70RAR 0,6/1 kV 3 x 35	m	27,74	18,6 %
06.A43.B.10.C 045	F.O. di cavo tipo FG70RAR 0,6/1 kV 3 x 50	m	36,34	15,4 %
06.A43.B.10.C 050	F.O. di cavo tipo FG70RAR 0,6/1 kV 3 x 70	m	48,56	12,5 %
06.A43.B.10.C 055	F.O. di cavo tipo FG70RAR 0,6/1 kV 3 x 95	m	62,22	10,5 %
06.A43.B.10.D	Quadripolare			
06.A43.B.10.D 005	F.O. di cavo tipo FG70RAR 0,6/1 kV 4 x 1,5	m	5,23	50,1 %
06.A43.B.10.D 010	F.O. di cavo tipo FG70RAR 0,6/1 kV 4 x 2,5	m	6,32	44,4 %
06.A43.B.10.D 015	F.O. di cavo tipo FG70RAR 0,6/1 kV 4 x 4	m	8,20	39,9 %
06.A43.B.10.D 020	F.O. di cavo tipo FG70RAR 0,6/1 kV 4 x 6	m	10,49	35,6 %
06.A43.B.10.D 025	F.O. di cavo tipo FG70RAR 0,6/1 kV 4 x 10	m	14,95	28,2 %
06.A43.B.10.D 030	F.O. di cavo tipo FG70RAR 0,6/1 kV 4 x 16	m	20,37	23%
06.A43.B.10.D 035	F.O. di cavo tipo FG70RAR 0,6/1 kV 4 x 25	m	27,87	18,5 %
06.A43.B.10.D 040	F.O. di cavo tipo FG70RAR 0,6/1 kV 3x35+1x25	m	32,28	17,4 %
06.A43.B.10.D 045	F.O. di cavo tipo FG70RAR 0,6/1 kV 3x50+1x25	m	41,41	14,7 %
06.A43.B.10.D 050	F.O. di cavo tipo FG70RAR 0,6/1 kV 3x70+1x35	m	55,81	11,7 %
06.A43.B.10.D 055	F.O. di cavo tipo FG70RAR 0,6/1 kV 3x95+1x50	m	72,00	9,7 %
06.A43.B.10.E	Pentapolare			
06.A43.B.10.E 005	F.O. di cavo tipo FG70RAR 0,6/1 kV 5 x 1,5	m	6,10	46%
06.A43.B.10.E 010	F.O. di cavo tipo FG70RAR 0,6/1 kV 5 x 2,5	m	7,48	43,7 %
06.A43.B.10.E 015	F.O. di cavo tipo FG70RAR 0,6/1 kV 5 x 4	m	9,52	39,4 %
06.A43.B.10.E 020	F.O. di cavo tipo FG70RAR 0,6/1 kV 5 x 6	m	12,28	34,2 %
06.A43.B.10.E 025	F.O. di cavo tipo FG70RAR 0,6/1 kV 5 x 10	m	17,47	26,8 %
06.A43.B.10.E 030	F.O. di cavo tipo FG70RAR 0,6/1 kV 5 x 16	m	24,10	21,4 %
06.A43.B.10.E 035	F.O. di cavo tipo FG70RAR 0,6/1 kV 5 x 25	m	32,91	17%
06.A43.B.10.F	Multipolare			
06.A43.B.10.F 005	F.O. di cavo tipo FG70RAR 0,6/1 kV 7 x 1,5	m	7,38	38,1 %
06.A43.B.10.F 010	F.O. di cavo tipo FG70RAR 0,6/1 kV 7 x 2,5	m	9,32	33,2 %
06.A43.B.10.F 015	F.O. di cavo tipo FG70RAR 0,6/1 kV 10 x 1,5	m	9,73	38,5 %
06.A43.B.10.F 020	F.O. di cavo tipo FG70RAR 0,6/1 kV 10 x 2,5	m	12,56	33,5 %
06.A43.B.10.F 025	F.O. di cavo tipo FG70RAR 0,6/1 kV 12 x 1,5	m	10,61	37%

06.A43.B.10.F 030	F.O. di cavo tipo FG70RAR 0,6/1 kV 12 x 2,5 m	13,66	32,2 %
06.A43.B.10.F 035	F.O. di cavo tipo FG70RAR 0,6/1 kV 16 x 1,5 m	13,13	35,6 %
06.A43.B.10.F 040	F.O. di cavo tipo FG70RAR 0,6/1 kV 16 x 2,5 m	17,03	30,2 %
06.A43.B.10.F 045	F.O. di cavo tipo FG70RAR 0,6/1 kV 19 x 1,5 m	14,77	34,8 %
06.A43.B.10.F 050	F.O. di cavo tipo FG70RAR 0,6/1 kV 19 x 2,5 m	18,83	29,8 %
06.A43.B.10.F 055	F.O. di cavo tipo FG70RAR 0,6/1 kV 24 x 1,5 m	17,63	31,8 %
06.A43.B.10.F 060	F.O. di cavo tipo FG70RAR 0,6/1 kV 24 x 2,5 m	22,52	26,9 %

F.O. Fornitura in opera, entro tubi o canaline predisposte, compresi i collegamenti elettrici, di cavi in rame flessibili isolati in gomma elastomerica di qualità G9, a norme CEI 20-35, per tensione nominale 450/750 V (Tipo N07G9-K) non propagante l'incendio ed a ridotta emissione di fumi opachi e gas tossici e corrosivi secondo le norme CEI 20-22; CEI 20-37; CEI 20-38. Per conduttori fino a mmq è compresa la fornitura in opera dei morsetti per le cassette di derivazione.

06.A43.B.11

06.A43.B.11.A

Unipolare

06.A43.B.11.A 005	F.O. di cavo tipo N07G9-K 1 x 1,5 m	0,94	60,2 %
06.A43.B.11.A 010	F.O. di cavo tipo N07G9-K 1 x 2,5 m	1,28	58,3 %
06.A43.B.11.A 015	F.O. di cavo tipo N07G9-K 1 x 4 m	1,71	54,7 %
06.A43.B.11.A 020	F.O. di cavo tipo N07G9-K 1 x 6 m	2,30	52,9 %
06.A43.B.11.A 025	F.O. di cavo tipo N07G9-K 1 x 10 m	3,30	42,5 %
06.A43.B.11.A 030	F.O. di cavo tipo N07G9-K 1 x 16 m	4,41	36,1 %
06.A43.B.11.A 035	F.O. di cavo tipo N07G9-K 1 x 25 m	6,04	30,9 %
06.A43.B.11.A 040	F.O. di cavo tipo N07G9-K 1 x 35 m	8,12	28,8 %
06.A43.B.11.A 045	F.O. di cavo tipo N07G9-K 1 x 50 m	10,33	27,1 %
06.A43.B.11.A 050	F.O. di cavo tipo N07G9-K 1 x 70 m	14,65	22,3 %
06.A43.B.11.A 055	F.O. di cavo tipo N07G9-K 1 x 95 m	18,66	20%

F.O. Fornitura in opera, entro tubi o canaline predisposte, compresi i collegamenti elettrici, di cavi in rame con barriera antifuoco rigidi o flessibili, isolati in gomma elastomerica qualità G10, sotto guaina termoplastica di qualità M1, a norme CEI 20-45, per tensione nominale 0,6/1 Kv (Tipo FTG100M1 0,6/1 kV), resistente al fuoco per 3 ore secondo le norme CEI 20-36 non propagante l'incendio ed a bassa emissione di fumi opachi e gas tossici e corrosivi secondo le norme CEI 20-22 III; CEI 20-37. Per conduttori fino a 25 mmq è compresa la fornitura in opera dei morsetti per le cassette di derivazione.

06.A43.B.12

06.A43.B.12.A

Unipolare

06.A43.B.12.A 005	F.O. di cavo tipo FTG100M1 06/1 kV 1 x 1,5 m	1,94	24,1 %
06.A43.B.12.A 010	F.O. di cavo tipo FTG100M1 06/1 kV 1 x 2,5 m	2,21	25,3 %
06.A43.B.12.A 015	F.O. di cavo tipo FTG100M1 06/1 kV 1 x 4 m	2,67	28%
06.A43.B.12.A 020	F.O. di cavo tipo FTG100M1 06/1 kV 1 x 6 m	3,36	27,8 %

06.A43.B.12.A 025	F.O. di cavo tipo FTG100M1 06/1 kV 1 x 10	m	4,57	26,7 %
06.A43.B.12.A 030	F.O. di cavo tipo FTG100M1 06/1 kV 1 x 16	m	6,16	22,8 %
06.A43.B.12.A 035	F.O. di cavo tipo FTG100M1 06/1 kV 1 x 25	m	8,25	20,4 %
06.A43.B.12.A 040	F.O. di cavo tipo FTG100M1 06/1 kV 1 x 35	m	10,55	20,4 %
06.A43.B.12.A 045	F.O. di cavo tipo FTG100M1 06/1 kV 1 x 50	m	14,11	19,9 %
06.A43.B.12.A 050	F.O. di cavo tipo FTG100M1 06/1 kV 1 x 70	m	18,54	17,6 %
06.A43.B.12.A 055	F.O. di cavo tipo FTG100M1 06/1 kV 1 x 95	m	22,94	16,3 %
06.A43.B.12.A 060	F.O. di cavo tipo FTG100M1 06/1 kV 1 x 120	m	28,79	14,7 %
06.A43.B.12.A 065	F.O. di cavo tipo FTG100M1 06/1 kV 1 x 150	m	34,35	13,6 %
06.A43.B.12.B	Bipolare			
06.A43.B.12.B 005	F.O. di cavo tipo FTG100M1 06/1 kV 2 x 1,5	m	3,40	27,5 %
06.A43.B.12.B 010	F.O. di cavo tipo FTG100M1 06/1 kV 2 x 2,5	m	4,05	30%
06.A43.B.12.B 015	F.O. di cavo tipo FTG100M1 06/1 kV 2 x 4	m	5,09	27,5 %
06.A43.B.12.B 020	F.O. di cavo tipo FTG100M1 06/1 kV 2 x 6	m	6,58	25,6 %
06.A43.B.12.B 025	F.O. di cavo tipo FTG100M1 06/1 kV 2 x 10	m	9,88	23,7 %
06.A43.B.12.B 030	F.O. di cavo tipo FTG100M1 06/1 kV 2 x 16	m	13,14	21,4 %
06.A43.B.12.B 035	F.O. di cavo tipo FTG100M1 06/1 kV 2 x 25	m	17,65	21,2 %
06.A43.B.12.C	Tripolare			
06.A43.B.12.C 005	F.O. di cavo tipo FTG100M1 06/1 kV 3 x 1,5	m	4,37	27,8 %
06.A43.B.12.C 010	F.O. di cavo tipo FTG100M1 06/1 kV 3 x 2,5	m	5,39	26,1 %
06.A43.B.12.C 015	F.O. di cavo tipo FTG100M1 06/1 kV 3 x 4	m	7,33	23%
06.A43.B.12.C 020	F.O. di cavo tipo FTG100M1 06/1 kV 3 x 6	m	8,24	22,7 %
06.A43.B.12.C 025	F.O. di cavo tipo FTG100M1 06/1 kV 3 x 10	m	12,97	21,6 %
06.A43.B.12.C 030	F.O. di cavo tipo FTG100M1 06/1 kV 3 x 16	m	16,99	19,2 %
06.A43.B.12.C 035	F.O. di cavo tipo FTG100M1 06/1 kV 3 x 25	m	23,92	17,6 %
06.A43.B.12.D	Quadripolare			
06.A43.B.12.D 005	F.O. di cavo tipo FTG100M1 06/1 kV 4 x 1,5	m	5,22	26,8 %
06.A43.B.12.D 010	F.O. di cavo tipo FTG100M1 06/1 kV 4 x 2,5	m	6,38	26,4 %
06.A43.B.12.D 015	F.O. di cavo tipo FTG100M1 06/1 kV 4 x 4	m	8,03	23,3 %
06.A43.B.12.D 020	F.O. di cavo tipo FTG100M1 06/1 kV 4 x 6	m	10,13	21,3 %
06.A43.B.12.D 025	F.O. di cavo tipo FTG100M1 06/1 kV 4 x 10	m	15,73	19,6 %
06.A43.B.12.D 030	F.O. di cavo tipo FTG100M1 06/1 kV 4 x 16	m	16,59	22,5 %
06.A43.B.12.D 035	F.O. di cavo tipo FTG100M1 06/1 kV 4 x 25	m	29,15	16%
06.A43.B.12.E	Pentapolare			

06.A43.B.12.E 005	F.O. di cavo tipo FTG100M1 06/1 kV 5 x 1,5 m	6,26	26,9 %
06.A43.B.12.E 010	F.O. di cavo tipo FTG100M1 06/1 kV 5 x 2,5 m	7,66	24,4 %
06.A43.B.12.E 015	F.O. di cavo tipo FTG100M1 06/1 kV 5 x 4 m	9,66	22,2 %
06.A43.B.12.E 020	F.O. di cavo tipo FTG100M1 06/1 kV 5 x 6 m	12,93	23,9 %
06.A43.B.12.E 025	F.O. di cavo tipo FTG100M1 06/1 kV 5 x 10 m	19,59	19,1 %
06.A43.B.12.E 030	F.O. di cavo tipo FTG100M1 06/1 kV 5 x 16 m	28,47	16,4 %
06.A43.B.12.E 035	F.O. di cavo tipo FTG100M1 06/1 kV 5 x 25 m	37,25	13,8 %
06.A43.B.12.F	Multipolare		
06.A43.B.12.F 005	F.O. di cavo tipo FTG100M1 06/1 kV 7 x 1,5 m	10,07	27,8 %
06.A43.B.12.F 010	F.O. di cavo tipo FTG100M1 06/1 kV 7 x 2,5 m	11,60	26,6 %
06.A43.B.12.F 015	F.O. di cavo tipo FTG100M1 06/1 kV 10 x 1,5m	12,92	29%
06.A43.B.12.F 020	F.O. di cavo tipo FTG100M1 06/1 kV 10 x 2,5m	15,94	26,4 %
06.A43.B.12.F 025	F.O. di cavo tipo FTG100M1 06/1 kV 12 x 1,5m	15,22	25,8 %
06.A43.B.12.F 030	F.O. di cavo tipo FTG100M1 06/1 kV 12 x 2,5m	17,66	24,9 %
06.A43.B.12.F 035	F.O. di cavo tipo FTG100M1 06/1 kV 16 x 1,5m	18,39	25,4 %
06.A43.B.12.F 040	F.O. di cavo tipo FTG100M1 06/1 kV 16 x 2,5m	22,42	23%
06.A43.B.12.F 045	F.O. di cavo tipo FTG100M1 06/1 kV 19 x 1,5m	21,15	24,3 %
06.A43.B.12.F 050	F.O. di cavo tipo FTG100M1 06/1 kV 19 x 2,5m	24,81	22,6 %
06.A43.B.12.F 055	F.O. di cavo tipo FTG100M1 06/1 kV 24 x 1,5m	25,00	22,4 %
06.A43.B.12.F 060	F.O. di cavo tipo FTG100M1 06/1 kV 24 x 2,5m	30,56	19,9 %
	F.O. Fornitura in opera, entro tubi o canaline predisposte, compresi i collegamenti elettrici, di cavi in rame rigidi o flessibili, isolati in gomma, sotto guaina di policloroprene, a norme CEI 20-19, per tensione nominale 450/750 V (Tipo H07RN-F), per collegamenti mobili.		
06.A43.B.13			
06.A43.B.13.A	Unipolare		
06.A43.B.13.A 005	F.O. di cavo tipo H07RN-F 1 x 1,5 m	1,39	40,3 %
06.A43.B.13.A 010	F.O. di cavo tipo H07RN-F 1 x 2,5 m	1,70	43,9 %
06.A43.B.13.A 015	F.O. di cavo tipo H07RN-F 1 x 4 m	2,21	42,3 %
06.A43.B.13.A 020	F.O. di cavo tipo H07RN-F 1 x 6 m	2,81	43,3 %
06.A43.B.13.A 025	F.O. di cavo tipo H07RN-F 1 x 10 m	3,76	37,3 %
06.A43.B.13.A 030	F.O. di cavo tipo H07RN-F 1 x 16 m	4,84	32,9 %
06.A43.B.13.A 035	F.O. di cavo tipo H07RN-F 1 x 25 m	6,40	29,3 %
06.A43.B.13.A 040	F.O. di cavo tipo H07RN-F 1 x 35 m	8,52	27,4 %
06.A43.B.13.A 045	F.O. di cavo tipo H07RN-F 1 x 50 m	11,35	24,7 %
06.A43.B.13.A 050	F.O. di cavo tipo H07RN-F 1 x 70 m	14,94	21,9 %
06.A43.B.13.A 055	F.O. di cavo tipo H07RN-F 1 x 95 m	18,98	19,7 %
06.A43.B.13.A 060	F.O. di cavo tipo H07RN-F 1 x 120 m	23,41	18%
06.A43.B.13.A 065	F.O. di cavo tipo H07RN-F 1 x 150 m	28,33	16,5 %
06.A43.B.13.A 070	F.O. di cavo tipo H07RN-F 1 x 185 m	33,46	15,3 %
06.A43.B.13.A 075	F.O. di cavo tipo H07RN-F 1 x 240 m	41,70	13,4 %

06.A43.B.13.B	Bipolare					
06.A43.B.13.B 005	F.O. di cavo tipo H07RN-F	2 x 1,5	m	2,15	43,6 %	
06.A43.B.13.B 010	F.O. di cavo tipo H07RN-F	2 x 2,5	m	2,87	42,3 %	
06.A43.B.13.B 015	F.O. di cavo tipo H07RN-F	2 x 4	m	3,76	37,3 %	
06.A43.B.13.B 020	F.O. di cavo tipo H07RN-F	2 x 6	m	4,87	34,5 %	
06.A43.B.13.B 025	F.O. di cavo tipo H07RN-F	2 x 10	m	7,76	30,1 %	
06.A43.B.13.B 030	F.O. di cavo tipo H07RN-F	2 x 16	m	10,14	27,7 %	
06.A43.B.13.B 035	F.O. di cavo tipo H07RN-F	2 x 25	m	14,64	25,6 %	
06.A43.B.13.C	tripolare					
06.A43.B.13.C 005	F.O. di cavo tipo H07RN-F	3 x 1,5	m	2,75	44,3 %	
06.A43.B.13.C 010	F.O. di cavo tipo H07RN-F	3 x 2,5	m	3,44	40,7 %	
06.A43.B.13.C 015	F.O. di cavo tipo H07RN-F	3 x 4	m	4,68	36%	
06.A43.B.13.C 020	F.O. di cavo tipo H07RN-F	3 x 6	m	6,27	29,9 %	
06.A43.B.13.C 025	F.O. di cavo tipo H07RN-F	3 x 10	m	9,95	28,2 %	
06.A43.B.13.C 030	F.O. di cavo tipo H07RN-F	3 x 16	m	13,35	24,5 %	
06.A43.B.13.C 035	F.O. di cavo tipo H07RN-F	3 x 25	m	18,88	22,3 %	
06.A43.B.13.C 040	F.O. di cavo tipo H07RN-F	3 x 35	m	24,50	19,1 %	
06.A43.B.13.C 045	F.O. di cavo tipo H07RN-F	3 x 50	m	33,41	16,8 %	
06.A43.B.13.D	Quadripolare					
06.A43.B.13.D 005	F.O. di cavo tipo H07RN-F	4 x 1,5	m	3,19	44%	
06.A43.B.13.D 010	F.O. di cavo tipo H07RN-F	4 x 2,5	m	4,26	39,5 %	
06.A43.B.13.D 015	F.O. di cavo tipo H07RN-F	4 x 4	m	5,57	33,6 %	
06.A43.B.13.D 020	F.O. di cavo tipo H07RN-F	4 x 6	m	8,02	26,8 %	
06.A43.B.13.D 025	F.O. di cavo tipo H07RN-F	4 x 10	m	12,52	24,6 %	
06.A43.B.13.D 030	F.O. di cavo tipo H07RN-F	4 x 16	m	16,88	22,1 %	
06.A43.B.13.D 035	F.O. di cavo tipo H07RN-F	4 x 25	m	23,43	20%	
06.A43.B.13.E	Pentapolare					
06.A43.B.13.E 005	F.O. di cavo tipo H07RN-F	5 x 1,5	m	4,10	41%	
06.A43.B.13.E 010	F.O. di cavo tipo H07RN-F	5 x 2,5	m	5,13	36,5 %	
06.A43.B.13.E 015	F.O. di cavo tipo H07RN-F	5 x 4	m	6,93	31%	
06.A43.B.13.E 020	F.O. di cavo tipo H07RN-F	5 x 6	m	10,16	30,3 %	
06.A43.B.13.E 025	F.O. di cavo tipo H07RN-F	5 x 10	m	15,03	24,9 %	
06.A43.B.13.E 030	F.O. di cavo tipo H07RN-F	5 x 16	m	21,12	22,1 %	
06.A43.B.13.E 035	F.O. di cavo tipo H07RN-F	5 x 25	m	29,75	17,3 %	
06.A43.B.14	F.O. Fornitura in opera entro apparecchi elettrici, di conduttori in rame rosso o stagnato, rigido o flessibile, isolati in gomma siliconica con temperatura caratteristica di 180°C, a norme CEI 20-19 (tipo FG4) compresi i collegamenti elettrici.					
06.A43.B.14.A	Unipolare					
06.A43.B.14.A 005	F.O. di cavo per alte temperature	1 x 0,5	m	0,59	63,7 %	
06.A43.B.14.A 010	F.O. di cavo per alte temperature	1 x 0,75	m	0,66	57,1 %	
06.A43.B.14.A 015	F.O. di cavo per alte temperature	1 x 1	m	0,72	51,8 %	
06.A43.B.14.A 020	F.O. di cavo per alte temperature	1 x 1,5	m	0,96	48,7 %	
06.A43.B.14.A 025	F.O. di cavo per alte temperature	1 x 2,5	m	1,33	42,3 %	
06.A43.C	CAVI SCALDANTI					
06.A43.C.01	Cavi scaldanti autoregolanti per tubazioni					
06.A43.C.01.A	F.O. Fornitura in opera di cavi scaldanti autoregolanti per la protezione antigelo delle tubazioni di acqua, compreso gli accessori per la posa, escluso le terminazioni e derivazioni.					

06.A43.C.01.A 005	F.O. di cavo scaldante autoregolante per tubazioni da 10 W/m	m	18,81	17,4 %
06.A43.C.01.A 010	F.O. di cavo scaldante autoregolante per tubazioni da 16 W/m	m	20,83	15,7 %
06.A43.C.01.A 015	F.O. di cavo scaldante autoregolante per tubazioni da 25 W/m	m	23,37	14%
06.A43.C.01.A 020	F.O. di cavo scaldante autoregolante per tubazioni da 32 W/m	m	27,78	11,8 %
06.A43.C.01.B	F.O. Fornitura in opera di cavi scaldanti autoregolanti per realizzare sistemi antighiaccio e antineve su superfici esterne rampe, scale ecc., compreso gli accessori per la posa, escluso le terminazioni e derivazioni.			
06.A43.C.01.B 005	F.O. di cavo scaldante autoregolante per rampe da 70 W/m	m	29,65	12,6 %
06.A43.C.01.B 010	F.O. di cavo scaldante autoregolante per rampe da 90 W/m	m	41,08	9,1 %
06.A43.C.01.C	F.O. Fornitura in opera di cavi scaldanti a potenza costante compreso gli accessori per la posa.			
06.A43.C.01.C 005	F.O. di cavo scaldante da 90 W/m	m	54,80	7,7 %
06.A43.C.01.D	F.O Fornitura in opera degli accessori per terminazione, collegamento e regolazione.			
06.A43.C.01.D 005	F.O. di Kit giunzione di linea	cad	140,54	30%
06.A43.C.01.D 010	F.O. di Kit terminazione con terminale	cad	134,11	31,4 %
06.A43.C.01.D 015	F.O. di Kit derivazione a"T" con alimentazione e terminali	cad	251,59	22,3 %
06.A43.C.01.D 020	F.O. di Terminale	cad	34,63	40,5 %
06.A43.C.01.D 025	F.O. di Centralina di controllo con sensori	cad	966,63	23,2 %
06.A43.C.01.D 030	F.O. di Centralina di controllo con sensori per rampe	cad	1.630,32	13,8 %
06.A43.C.01.D 035	F.O. di Sensore di ricambio	cad	103,36	54,3 %
06.A43.D	CAVI AD ISOLAMENTO MINERALE			
06.A43.D.01	F.O. Fornitura in opera di cavi e ad isolamento minerale con guaina esterna in tubo di rame nudo o ricoperto da guaina di PVC per tensioni 300/500V e 450/750 V escluso terminali, raccordi, giunti e sigillante.			
06.A43.D.01.A	Multipolari 500 V nudo			
06.A43.D.01.A 005	F.O. di Cavo isolamento minerale 500 V, nudo, 2x1 mmq	m	8,83	37,1 %
06.A43.D.01.A 010	F.O. di Cavo isolamento minerale 500 V, nudo, 2x1.5 mmq	m	9,67	33,9 %
06.A43.D.01.A 015	F.O. di Cavo isolamento minerale 500 V, nudo, 2x2.5 mmq	m	11,68	32,1 %
06.A43.D.01.A 020	F.O. di Cavo isolamento minerale 500 V, nudo, 2x4 mmq	m	14,29	29,5 %
06.A43.D.01.A 025	F.O. di Cavo isolamento minerale 500 V, nudo, 3x1 mmq	m	10,43	40,3 %
06.A43.D.01.A 030	F.O. di Cavo isolamento minerale 500 V, nudo, 3x1.5 mmq	m	11,67	36,1 %
06.A43.D.01.A 035	F.O. di Cavo isolamento minerale 500 V, nudo, 3x2.5 mmq	m	14,71	31,8 %
06.A43.D.01.A 040	F.O. di Cavo isolamento minerale 500 V, nudo, 4x1 mmq	m	11,87	39,4 %
06.A43.D.01.A 045	F.O. di Cavo isolamento minerale 500 V, nudo, 4x1.5 mmq	m	13,34	35%
06.A43.D.01.A 050	F.O. di Cavo isolamento minerale 500 V, nudo, 4x2.5 mmq	m	16,67	30,8 %
06.A43.D.01.A 055	F.O. di Cavo isolamento minerale 500 V, nudo, 7x1 mmq	m	16,13	40,5 %

06.A43.D.01.A 060	F.O. di Cavo isolamento minerale 500 V, nudo, 7x1.5 mmq	m	18,10	36,2 %
06.A43.D.01.A 065	F.O. di Cavo isolamento minerale 500 V, nudo, 7x2.5 mmq	m	21,47	32,7 %
06.A43.D.01.B	Multipolari 500 V in pvc			
06.A43.D.01.B 005	F.O. di Cavo isolamento minerale 500 V, rivest. esterno 2x1 mmq	m	10,01	32,7 %
06.A43.D.01.B 010	F.O. di Cavo isolamento minerale 500 V, rivest. esterno 2x1.5 mmq	m	10,98	29,9 %
06.A43.D.01.B 015	F.O. di Cavo isolamento minerale 500 V, rivest. esterno 2x2.5 mmq	m	13,02	28,7 %
06.A43.D.01.B 020	F.O. di Cavo isolamento minerale 500 V, rivest. esterno 2x4 mmq	m	16,03	26,3 %
06.A43.D.01.B 025	F.O. di Cavo isolamento minerale 500 V, rivest. esterno 3x1 mmq	m	11,77	35,8 %
06.A43.D.01.B 030	F.O. di Cavo isolamento minerale 500 V, rivest. esterno 3x1.5 mmq	m	13,12	32,1 %
06.A43.D.01.B 035	F.O. di Cavo isolamento minerale 500 V, rivest. esterno 3x2.5 mmq	m	16,60	28,2 %
06.A43.D.01.B 040	F.O. di Cavo isolamento minerale 500 V, rivest. esterno 4x1 mmq	m	13,32	35,1 %
06.A43.D.01.B 045	F.O. di Cavo isolamento minerale 500 V, rivest. esterno 4x1.5 mmq	m	14,93	31,3 %
06.A43.D.01.B 050	F.O. di Cavo isolamento minerale 500 V, rivest. esterno 4x2.5 mmq	m	18,96	27,1 %
06.A43.D.01.B 055	F.O. di Cavo isolamento minerale 500 V, rivest. esterno 7x1 mmq	m	18,09	36,2 %
06.A43.D.01.B 060	F.O. di Cavo isolamento minerale 500 V, rivest. esterno 7x1.5 mmq	m	20,30	32,3 %
06.A43.D.01.B 065	F.O. di Cavo isolamento minerale 500 V, rivest. esterno 7x2.5 mmq	m	23,84	29,5 %
06.A43.D.01.C	Unipolare 750 V nudo			
06.A43.D.01.C 005	F.O. di Cavo isolamento minerale 750 V, nudo, 1x1.5 mmq	m	9,97	28,1 %
06.A43.D.01.C 010	F.O. di Cavo isolamento minerale 750 V, nudo, 1x2.5 mmq	m	10,97	25,6 %
06.A43.D.01.C 015	F.O. di Cavo isolamento minerale 750 V, nudo, 1x4 mmq	m	12,64	25,9 %
06.A43.D.01.C 020	F.O. di Cavo isolamento minerale 750 V, nudo, 1x6 mmq	m	13,27	24,6 %
06.A43.D.01.C 025	F.O. di Cavo isolamento minerale 750 V, nudo, 1x10 mmq	m	14,23	26,3 %
06.A43.D.01.C 030	F.O. di Cavo isolamento minerale 750 V, nudo, 1x16 mmq	m	16,84	25%
06.A43.D.01.C 035	F.O. di Cavo isolamento minerale 750 V, nudo, 1x25 mmq	m	20,16	23,2 %
06.A43.D.01.C 040	F.O. di Cavo isolamento minerale 750 V, nudo, 1x35 mmq	m	24,85	20,7 %
06.A43.D.01.C 045	F.O. di Cavo isolamento minerale 750 V, nudo, 1x50 mmq	m	30,29	18,6 %
06.A43.D.01.C 050	F.O. di Cavo isolamento minerale 750 V, nudo, 1x70 mmq	m	37,85	17,3 %
06.A43.D.01.C 055	F.O. di Cavo isolamento minerale 750 V, nudo, 1x95 mmq	m	46,90	16%
06.A43.D.01.C 060	F.O. di Cavo isolamento minerale 750 V, nudo, 1x120 mmq	m	55,09	15,2 %
06.A43.D.01.C 065	F.O. di Cavo isolamento minerale 750 V, nudo, 1x150 mmq	m	65,85	13,5 %
06.A43.D.01.C 070	F.O. di Cavo isolamento minerale 750 V, nudo, 1x185 mmq	m	79,21	11,8 %
06.A43.D.01.C 075	F.O. di Cavo isolamento minerale 750 V, nudo, 1x240 mmq	m	98,96	10,4 %
06.A43.D.01.C 080	F.O. di Cavo isolamento minerale 750 V, nudo, 1x300 mmq	m	124,51	9%



06.A43.D.01.C 085	F.O. di Cavo isolamento minerale 750 V, nudo, 1x400 mmq	m	151,64	8,6 %
06.A43.D.01.D	Bipolare 750 V nudo			
06.A43.D.01.D 005	F.O. di Cavo isolamento minerale 750 V, nudo, 2x1.5 mmq	m	13,98	23,4 %
06.A43.D.01.D 010	F.O. di Cavo isolamento minerale 750 V, nudo, 2x2.5 mmq	m	16,77	22,3 %
06.A43.D.01.D 015	F.O. di Cavo isolamento minerale 750 V, nudo, 2x4 mmq	m	18,71	22,5 %
06.A43.D.01.D 020	F.O. di Cavo isolamento minerale 750 V, nudo, 2x6 mmq	m	21,84	21,4 %
06.A43.D.01.D 025	F.O. di Cavo isolamento minerale 750 V, nudo, 2x10 mmq	m	26,91	19,1 %
06.A43.D.01.D 030	F.O. di Cavo isolamento minerale 750 V, nudo, 2x16 mmq	m	34,26	16,4 %
06.A43.D.01.D 035	F.O. di Cavo isolamento minerale 750 V, nudo, 2x25 mmq	m	45,81	13,2 %
06.A43.D.01.E	Tripolare 750 V nudo			
06.A43.D.01.E 005	F.O. di Cavo isolamento minerale 750 V, nudo, 3x1.5 mmq	m	15,64	26,9 %
06.A43.D.01.E 010	F.O. di Cavo isolamento minerale 750 V, nudo, 3x2.5 mmq	m	18,29	25,6 %
06.A43.D.01.E 015	F.O. di Cavo isolamento minerale 750 V, nudo, 3x4 mmq	m	20,91	24,6 %
06.A43.D.01.E 020	F.O. di Cavo isolamento minerale 750 V, nudo, 3x6 mmq	m	25,06	22,4 %
06.A43.D.01.E 025	F.O. di Cavo isolamento minerale 750 V, nudo, 3x10 mmq	m	31,69	19,1 %
06.A43.D.01.E 030	F.O. di Cavo isolamento minerale 750 V, nudo, 3x16 mmq	m	40,18	16,3 %
06.A43.D.01.E 035	F.O. di Cavo isolamento minerale 750 V, nudo, 3x25 mmq	m	55,81	13,4 %
06.A43.D.01.F	Quadripolare 750 V nudo			
06.A43.D.01.F 005	F.O. di Cavo isolamento minerale 750 V, nudo, 4x1.5 mmq	m	18,29	25,6 %
06.A43.D.01.F 010	F.O. di Cavo isolamento minerale 750 V, nudo, 4x2.5 mmq	m	21,47	23,9 %
06.A43.D.01.F 015	F.O. di Cavo isolamento minerale 750 V, nudo, 4x4 mmq	m	24,47	22,9 %
06.A43.D.01.F 020	F.O. di Cavo isolamento minerale 750 V, nudo, 4x6 mmq	m	29,29	20,8 %
06.A43.D.01.F 025	F.O. di Cavo isolamento minerale 750 V, nudo, 4x10 mmq	m	37,47	18,8 %
06.A43.D.01.F 030	F.O. di Cavo isolamento minerale 750 V, nudo, 4x16 mmq	m	49,00	15,2 %
06.A43.D.01.F 035	F.O. di Cavo isolamento minerale 750 V, nudo, 4x25 mmq	m	68,29	12,3 %
06.A43.D.01.G	Multipolare 750 V nudo			
06.A43.D.01.G 005	F.O. di Cavo isolamento minerale 750 V, nudo, 7x1.5 mmq	m	24,28	26,9 %
06.A43.D.01.G 010	F.O. di Cavo isolamento minerale 750 V, nudo, 7x2.5 mmq	m	29,25	23,9 %
06.A43.D.01.G 015	F.O. di Cavo isolamento minerale 750 V, nudo, 12x1.5 mmq	m	38,34	19,5 %
06.A43.D.01.G 020	F.O. di Cavo isolamento minerale 750 V, nudo, 12x2.5 mmq	m	46,32	17,1 %
06.A43.D.01.G 025	F.O. di Cavo isolamento minerale 750 V, nudo, 19x1.5 mmq	m	60,26	14%
06.A43.D.01.H	Unipolare 750 V in pvc			
06.A43.D.01.H 005	F.O. di Cavo isolamento minerale 750 V, rivest. esterno 1x1.5 mmq	m	11,77	23,9 %
06.A43.D.01.H 010	F.O. di Cavo isolamento minerale 750 V, rivest. esterno 1x2.5 mmq	m	12,96	21,6 %

06.A43.D.01.H 015	F.O. di Cavo isolamento minerale 750 V, rivest. esterno 1x4 mmq	m	13,99	23,4 %
06.A43.D.01.H 020	F.O. di Cavo isolamento minerale 750 V, rivest. esterno 1x6 mmq	m	14,38	22,8 %
06.A43.D.01.H 025	F.O. di Cavo isolamento minerale 750 V, rivest. esterno 1x10 mmq	m	16,74	22,3 %
06.A43.D.01.H 030	F.O. di Cavo isolamento minerale 750 V, rivest. esterno 1x16 mmq	m	19,94	21,1 %
06.A43.D.01.H 035	F.O. di Cavo isolamento minerale 750 V, rivest. esterno 1x25 mmq	m	22,72	20,6 %
06.A43.D.01.H 040	F.O. di Cavo isolamento minerale 750 V, rivest. esterno 1x35 mmq	m	27,53	18,7 %
06.A43.D.01.H 045	F.O. di Cavo isolamento minerale 750 V, rivest. esterno 1x50 mmq	m	33,69	16,7 %
06.A43.D.01.H 050	F.O. di Cavo isolamento minerale 750 V, rivest. esterno 1x70 mmq	m	42,16	15,5 %
06.A43.D.01.H 055	F.O. di Cavo isolamento minerale 750 V, rivest. esterno 1x95 mmq	m	53,00	14,1 %
06.A43.D.01.H 060	F.O. di Cavo isolamento minerale 750 V, rivest. esterno 1x120 mmq	m	62,38	13,5 %
06.A43.D.01.H 065	F.O. di Cavo isolamento minerale 750 V, rivest. esterno 1x150 mmq	m	76,04	11,7 %
06.A43.D.01.H 070	F.O. di Cavo isolamento minerale 750 V, rivest. esterno 1x185 mmq	m	91,36	10,2 %
06.A43.D.01.H 075	F.O. di Cavo isolamento minerale 750 V, rivest. esterno 1x240 mmq	m	116,08	8,9 %
06.A43.D.01.H 080	F.O. di Cavo isolamento minerale 750 V, rivest. esterno 1x300 mmq	m	145,93	7,7 %
06.A43.D.01.H 085	F.O. di Cavo isolamento minerale 750 V, rivest. esterno 1x400 mmq	m	178,96	7,3 %
06.A43.D.01.I	Bipolare 750 V in pvc			
06.A43.D.01.I 005	F.O. di Cavo isolamento minerale 750 V, rivest. esterno 2x1.5 mmq	m	16,03	20,4 %
06.A43.D.01.I 010	F.O. di Cavo isolamento minerale 750 V, rivest. esterno 2x2.5 mmq	m	19,31	19,3 %
06.A43.D.01.I 015	F.O. di Cavo isolamento minerale 750 V, rivest. esterno 2x4 mmq	m	21,11	19,9 %
06.A43.D.01.I 020	F.O. di Cavo isolamento minerale 750 V, rivest. esterno 2x6 mmq	m	24,37	19,1 %
06.A43.D.01.I 025	F.O. di Cavo isolamento minerale 750 V, rivest. esterno 2x10 mmq	m	29,71	17,3 %
06.A43.D.01.I 030	F.O. di Cavo isolamento minerale 750 V, rivest. esterno 2x16 mmq	m	37,63	15%
06.A43.D.01.I 035	F.O. di Cavo isolamento minerale 750 V, rivest. esterno 2x25 mmq	m	51,80	11,7 %
06.A43.D.01.L	Tripolare 750 V in pvc			
06.A43.D.01.L 005	F.O. di Cavo isolamento minerale 750 V, rivest. esterno 3x1.5 mmq	m	17,83	23,6 %
06.A43.D.01.L 010	F.O. di Cavo isolamento minerale 750 V, rivest. esterno 3x2.5 mmq	m	20,79	22,5 %
06.A43.D.01.L 015	F.O. di Cavo isolamento minerale 750 V, rivest. esterno 3x4 mmq	m	23,35	22%
06.A43.D.01.L 020	F.O. di Cavo isolamento minerale 750 V, rivest. esterno 3x6 mmq	m	27,74	20,2 %
06.A43.D.01.L 025	F.O. di Cavo isolamento minerale 750 V, rivest. esterno 3x10 mmq	m	36,63	16,6 %
06.A43.D.01.L 030	F.O. di Cavo isolamento minerale 750 V, rivest. esterno 3x16 mmq	m	45,30	14,5 %
06.A43.D.01.L 035	F.O. di Cavo isolamento minerale 750 V, rivest. esterno 3x25 mmq	m	62,27	12%
06.A43.D.01.M	Quadripolare 750 V in pvc			
06.A43.D.01.M 005	F.O. di Cavo isolamento minerale 750 V, rivest. esterno 4x1.5 mmq	m	20,71	22,6 %
06.A43.D.01.M 010	F.O. di Cavo isolamento minerale 750 V, rivest. esterno 4x2.5 mmq	m	24,15	21,3 %

06.A43.D.01.M 015	F.O. di Cavo isolamento minerale 750 V, rivest. esterno 4x4 mmq	m	27,14	20,7 %
06.A43.D.01.M 020	F.O. di Cavo isolamento minerale 750 V, rivest. esterno 4x6 mmq	m	32,27	18,9 %
06.A43.D.01.M 025	F.O. di Cavo isolamento minerale 750 V, rivest. esterno 4x10 mmq	m	41,88	16,8 %
06.A43.D.01.M 030	F.O. di Cavo isolamento minerale 750 V, rivest. esterno 4x16 mmq	m	54,78	13,6 %
06.A43.D.01.M 035	F.O. di Cavo isolamento minerale 750 V, rivest. esterno 4x25 mmq	m	76,74	11%
06.A43.D.01.N	Multipolare 750 V in pvc			
06.A43.D.01.N 005	F.O. di Cavo isolamento minerale 750 V, rivest. esterno 7x1.5 mmq	m	27,68	23,7 %
06.A43.D.01.N 010	F.O. di Cavo isolamento minerale 750 V, rivest. esterno 7x2.5 mmq	m	33,15	21,2 %
06.A43.D.01.N 015	F.O. di Cavo isolamento minerale 750 V, rivest. esterno 12x1.5 mmq	m	42,08	17,8 %
06.A43.D.01.N 020	F.O. di Cavo isolamento minerale 750 V, rivest. esterno 12x2.5 mmq	m	51,75	15,3 %
06.A43.D.01.N 025	F.O. di Cavo isolamento minerale 750 V, rivest. esterno 19x1.5 mmq	m	68,08	12,4 %
06.A43.D.01.O	F.O. Fornitura in opera di terminali per cavo ad isolamento minerale per qualsiasi tensione, compreso guaine, sigillanti ed ogni accessorio per la posa in opera.			
06.A43.D.01.O 005	F.O. di Terminale standard unipolare fino a 35 mmq	cad	8,63	73,8 %
06.A43.D.01.O 010	F.O. di Terminale standard unipolare da 50 a 95 mmq	cad	13,13	56%
06.A43.D.01.O 015	F.O. di Terminale standard unipolare da 120 a 185 mmq	cad	17,42	56,3 %
06.A43.D.01.O 020	F.O. di Terminale standard unipolare da 240 a 400 mmq	cad	22,00	55,6 %
06.A43.D.01.O 025	F.O. di Terminale standard bipolare fino a 6 mmq	cad	6,17	63,5 %
06.A43.D.01.O 030	F.O. di Terminale standard bipolare da 10 a 16 mmq	cad	11,65	50,5 %
06.A43.D.01.O 035	F.O. di Terminale standard bipolare da 25 mmq	cad	14,96	49,2 %
06.A43.D.01.O 040	F.O. di Terminale standard tripolare fino a 4 mmq	cad	6,17	63,5 %
06.A43.D.01.O 045	F.O. di Terminale standard tripolare da 6 a 16 mmq	cad	11,65	50,5 %
06.A43.D.01.O 050	F.O. di Terminale standard tripolare da 25 mmq	cad	17,47	42,1 %
06.A43.D.01.O 055	F.O. di Terminale standard quadripolare fino a 2,5mmq	cad	6,17	63,5 %
06.A43.D.01.O 060	F.O. di Terminale standard quadripolare da 4 a 10 mmq	cad	11,65	50,5 %
06.A43.D.01.O 065	F.O. di Terminale standard quadripolare da 16 mmq	cad	14,96	49,2 %
06.A43.D.01.O 070	F.O. di Terminale standard quadripolare da 25 mmq	cad	19,92	49,3 %
06.A43.D.01.O 075	F.O. di Terminale standard multipolare fino a 12x1,5 mmq	cad	11,65	50,5 %
06.A43.D.01.O 080	F.O. di Terminale standard multipolare da 12x2,5 mmq	cad	14,96	49,2 %
06.A43.D.01.O 085	F.O. di Terminale standard multipolare da 19x1,5 mmq	cad	19,92	49,3 %
06.A43.D.01.P	F.O. Fornitura in opera di raccordi IP67 per cavo ad isolamento minerale per qualsiasi tensione, compreso guaine, sigillanti ed ogni accessorio per la posa in opera.			

06.A43.D.01.P 005	F.O. di Raccordo IP67 per cavo unipolare fino a 35 mmq	cad	11,51	59,6 %
06.A43.D.01.P 010	F.O. di Raccordo IP67 per cavo unipolare da 50 a 95 mmq	cad	14,86	52,8 %
06.A43.D.01.P 015	F.O. di Raccordo IP67 per cavo unipolare da 120 a 185 mmq	cad	20,81	49,5 %
06.A43.D.01.P 020	F.O. di Raccordo IP67 per cavo unipolare da 240 mmq	cad	43,35	29,4 %
06.A43.D.01.P 025	F.O. di Raccordo IP67 per cavo bipolare fino a 6 mmq	cad	9,06	48,8 %
06.A43.D.01.P 030	F.O. di Raccordo IP67 per cavo bipolare da 10 a 16 mmq	cad	13,40	47,6 %
06.A43.D.01.P 035	F.O. di Raccordo IP67 per cavo bipolare da 25 mmq	cad	18,35	42,7 %
06.A43.D.01.P 040	F.O. di Raccordo IP67 per cavo tripolare fino a 4 mmq	cad	9,06	48,8 %
06.A43.D.01.P 045	F.O. di Raccordo IP67 per cavo tripolare da 6 a 16 mmq	cad	13,40	47,6 %
06.A43.D.01.P 050	F.O. di Raccordo IP67 per cavo tripolare da 25 mmq	cad	18,35	42,7 %
06.A43.D.01.P 055	F.O. di Raccordo IP67 per cavo quadripolare fino a 2,5mmq	cad	9,06	48,8 %
06.A43.D.01.P 060	F.O. di Raccordo IP67 per cavo quadripolare da 4 a 10 mmq	cad	13,40	47,6 %
06.A43.D.01.P 065	F.O. di Raccordo IP67 per cavo quadripolare da 16 mmq	cad	18,35	42,7 %
06.A43.D.01.P 070	F.O. di Raccordo IP67 per cavo quadripolare da 25 mmq	cad	40,90	25,2 %
06.A43.D.01.P 075	F.O. di Raccordo IP67 per cavo multipolare fino a 12x1,5 mmq	cad	13,40	47,6 %
06.A43.D.01.P 080	F.O. di Raccordo IP67 per cavo multipolare da 12x2,5 mmq	cad	18,35	42,7 %
06.A43.D.01.P 085	F.O. di Raccordo IP67 per cavo multipolare da 19x1,5 mmq	cad	40,90	25,2 %
06.A43.D.01.Q	F.O. Fornitura in opera di raccordi AD-PE per cavo ad isolamento minerale per qualsiasi tensione, compreso guaine, sigillanti ed ogni accessorio per la posa in opera.			
06.A43.D.01.Q 005	F.O. di Raccordo AD-PE per cavo unipolare fino a 25 mmq	cad	13,99	52,6 %
06.A43.D.01.Q 010	F.O. di Raccordo AD-PE per cavo unipolare da 35 a 70 mmq	cad	16,52	50,5 %
06.A43.D.01.Q 015	F.O. di Raccordo AD-PE per cavo unipolare da 95 a 120 mmq	cad	23,98	44,9 %
06.A43.D.01.Q 020	F.O. di Raccordo AD-PE per cavo unipolare da 150 a 240 mmq	cad	41,16	32,2 %
06.A43.D.01.Q 025	F.O. di Raccordo AD-PE per cavo bipolare fino a 4 mmq	cad	11,54	42,5 %
06.A43.D.01.Q 030	F.O. di Raccordo AD-PE per cavo bipolare da 6 a 16 mmq	cad	15,05	45,6 %
06.A43.D.01.Q 035	F.O. di Raccordo AD-PE per cavo bipolare da 25 mmq	cad	21,53	38,7 %
06.A43.D.01.Q 040	F.O. di Raccordo AD-PE per cavo tripolare fino a 2,5 mmq	cad	11,54	42,5 %
06.A43.D.01.Q 045	F.O. di Raccordo AD-PE per cavo tripolare da 4 a 10 mmq	cad	15,05	45,6 %
06.A43.D.01.Q 050	F.O. di Raccordo AD-PE per cavo tripolare da 16 mmq	cad	21,53	38,7 %
06.A43.D.01.Q 055	F.O. di Raccordo AD-PE per cavo tripolare da 25 mmq	cad	37,24	25%
06.A43.D.01.Q 060	F.O. di Raccordo AD-PE per cavo quadripolare da 1,5 mmq	cad	11,54	42,5 %
06.A43.D.01.Q 065	F.O. di Raccordo AD-PE per cavo quadripolare da 2,5 a 6 mmq	cad	15,05	45,6 %

06.A43.D.01.Q 070	F.O. di Raccordo AD-PE per cavo quadripolare da 10 a 16 mmq	cad	21,53	38,7 %
06.A43.D.01.Q 075	F.O. di Raccordo AD-PE per cavo quadripolare da 25 mmq	cad	38,71	27,9 %
06.A43.D.01.Q 080	F.O. di Raccordo AD-PE per cavo multipolare fino a 12x1,5 mmq	cad	15,05	45,6 %
06.A43.D.01.Q 085	F.O. di Raccordo AD-PE per cavo multipolare da 12x2,5 mmq	cad	21,53	38,7 %
06.A43.D.01.Q 090	F.O. di Raccordo AD-PE per cavo multipolare da 19x1,5 mmq	cad	38,71	27,9 %
06.A43.D.01.R	F.O. Fornitura in opera di giunti in ottone, per cavo ad isolamento minerale, completi di 2 terminali, 2 raccordi, connettori testa-testa per i conduttori e guaine isolanti, compreso ogni altro accessorio per la posa in opera.			
06.A43.D.01.R 005	F.O. di Giunti in ottone piccoli (GSG)	cad	84,89	10,4 %
06.A43.D.01.R 010	F.O. di Giunti in ottone medi (GSJ)	cad	118,18	9,2 %
06.A43.D.01.R 015	F.O. di Giunti in ottone grandi (GSK)	cad	142,51	9%
06.A43.D.01.R 020	F.O. di Giunti in ottone extra grandi (GSM)	cad	175,79	8,3 %
06.A43.D.01.S	F.O. Fornitura in opera di graffette in rame, per cavo ad isolamento minerale, compreso ogni accessorio per la posa in opera.			
06.A43.D.01.S 005	F.O. di Graffette in rame nudo piccole	cad	1,19	41,1 %
06.A43.D.01.S 010	F.O. di Graffette in rame nudo medie	cad	1,55	31,6 %
06.A43.D.01.S 015	F.O. di Graffette in rame nudo grandi	cad	2,14	22,9 %
06.A43.D.01.S 020	F.O. di Graffette in rame rivestito piccole	cad	1,19	41,1 %
06.A43.D.01.S 025	F.O. di Graffette in rame rivestito medie	cad	1,93	25,5 %
06.A43.D.01.S 030	F.O. di Graffette in rame rivestito grandi	cad	2,59	19%
06.A43.F	ACCESSORI PER CAVI			
06.A43.F.01	FORNITURA IN OPERA DI SISTEMI DI BARRIERE ANTIFIAMMA, E DI PASSACAVI MULTIPLI ANTIFIAMMA			
06.A43.F.01.A	Fornitura in opera di sistemi di barriere antifiamma entro aperture di muri o soffitti contenenti tubazioni con cavi elettrici, eseguiti con lastre di materiale sigillante di spessore minimo 7.5 mm, oppure con altro materiale sigillante in modo da formare una barriera di spessore minimo 2.5 mm. Il materiale sigillante deve essere espandibile in presenza di fiamma fino a REI 180 min.			
06.A43.F.01.A 010	f.o. barriera antifiamma lastra 914x1040x7.5 mm	cad	303,28	21,9 %
06.A43.F.01.A 015	f.o. barriera antifiamma 400 cm cubici	cad	29,72	48,2 %
06.A43.F.01.A 020	f.o. barriera antifiamma 750 cm cubici	cad	51,17	32,6 %
06.A43.F.01.A 025	f.o. barriera antifiamma 950 cm cubici	cad	71,07	26,8 %
06.A43.F.01.B	Fornitura in opera di passacavi multipli antifiamma per installazioni nuove o esistenti. Telaio base costituito da un telaio in acciaio di dimensioni indicative 150 x 190 mm, guarnizioni passanti in gomma antifiamma, moduli premigomma in alluminio con viti di serraggio e guarnizioni, tassello di chiusura per completamento finestra del telaio. Incluso ogni altro accessorio per il montaggio. Quota addizionale per ogni cavo da considerarsi in aggiunta al costo del telaio base			
06.A43.F.01.B 010	f.o. telaio base	cad	87,19	21,8 %

06.A43.F.01.B 015	quota addizionale per ogni cavo fino diam.35 mm	cad	1,90	
06.A43.F.01.B 020	quota addizionale per ogni cavo oltre diam.35 mm	cad	3,04	
06.A43.F.02	Morsetti e giunzioni			
06.A43.F.02.A	F.O. Fornitura in opera di morsetti tipo a "mantello" per la connessione di cavi elettrici, con viti e bussola in ottone, comprese le operazioni per la preparazione dei conduttori, l'apertura e chiusura delle scatole di derivazione.			
06.A43.F.02.A 005	F.O. di Morsetti a mantello 10 mmq	cad	1,55	63,5 %
06.A43.F.02.A 010	F.O. di Morsetti a mantello 16 - 35 mmq	cad	2,18	67,2 %
06.A43.F.02.A 015	F.O. di Morsetti a mantello 50 mmq	cad	3,00	65,2 %
06.A43.F.02.A 020	F.O. di Morsetti a mantello 70 mmq	cad	3,76	65,2 %
06.A43.F.02.B	F.O. Fornitura in opera di morsetti tipo a "mammut" per la connessione di cavi elettrici, con viti e bussola in ottone, comprese le operazioni per la preparazione dei conduttori, l'apertura e chiusura delle scatole di derivazione.			
06.A43.F.02.B 005	F.O. di Morsetti tipo mammut 6 mmq	cad	0,81	90,3 %
06.A43.F.02.B 010	F.O. di Morsetti tipo mammut 10-16 mmq	cad	1,34	91,7 %
06.A43.F.02.B 015	F.O. di Morsetti tipo mammut 25 mmq	cad	2,17	79,1 %
06.A43.F.02.C	F.O. Fornitura in opera di morsetti tipo a "cappuccio" per la connessione di cavi elettrici, con viti e bussola in ottone, comprese le operazioni per la preparazione dei conduttori, l'apertura e chiusura delle scatole di derivazione.			
06.A43.F.02.C 005	F.O. di Morsetti a cappuccio 4 mm	cad	1,07	92,2 %
06.A43.F.02.C 010	F.O. di Morsetti a cappuccio 5-9 mm	cad	1,57	93,5 %
06.A43.F.02.C 015	F.O. di Morsetti a cappuccio 10-16 mmq	cad	2,13	91,8 %
06.A43.F.02.C 020	F.O. di Morsetti a cappuccio 25-35 mmq	cad	2,69	91,2 %
06.A43.F.02.D	F.O. Fornitura in opera di capicorda di qualunque tipo in rame stagnato			
06.A43.F.02.D 010	F.O. di Capicorda fino a 4-6 mmq	cad	0,54	90,8 %
06.A43.F.02.D 015	F.O. di Capicorda da 10-16 mmq	cad	0,88	83,7 %
06.A43.F.02.D 020	F.O. di Capicorda da 25-35 mmq	cad	1,21	81,6 %
06.A43.F.02.D 025	F.O. di Capicorda da 50-70 mmq	cad	1,88	77,9 %
06.A43.F.02.D 030	F.O. di Capicorda da 95-120 mmq	cad	2,85	68,7 %
06.A43.F.02.D 035	F.O. di Capicorda da 150-240 mmq	cad	4,35	56,4 %
06.A43.F.02.D 040	F.O. di Capicorda da 300-400 mmq	cad	7,66	38,4 %
06.A43.F.02.D 045	F.O. di Capicorda da 500-600 mmq	cad	12,84	26,7 %
06.A43.F.02.E	F.O. Fornitura in opera di guaina termorestringente in "poliofelina", per tensioni fino ad 1 kV.			
06.A43.F.02.E 005	F.O. di Guaina termorestringente D. max 1,5 - min 0,5 mm	m	4,66	66,9 %
06.A43.F.02.E 010	F.O. di Guaina termorestringente D. max 3 - min 1 mm	m	5,85	68,5 %
06.A43.F.02.E 015	F.O. di Guaina termorestringente D. max 9 - min 3 mm	m	7,91	61,9 %
06.A43.F.02.E 020	F.O. di Guaina termorestringente D. max 18 - min 6 mm	m	10,77	57,8 %
06.A43.F.02.E 025	F.O. di Guaina termorestringente D. max 39 - min 13 mm	m	18,65	38,2 %

06.A43.F.02.F	F.O Fornitura in opera di giunti per linea tripolari o quadripolari con materiale termorestringente comprensivo di connettore a doppia vite, per cavi con o senza guaina, per tensioni fino ad 1 kV ad isolamento estruso.			
06.A43.F.02.F 005	F.O. Giunti termorestringenti multipolari fino a 6 mmq	cad	34,05	20,1 %
06.A43.F.02.F 010	F.O. Giunti termorestringenti multipolari da 10 a 35 mmq	cad	62,40	14,1 %
06.A43.F.02.F 015	F.O. Giunti termorestringenti multipolari da 50 a 120 mmq	cad	110,75	9,7 %
06.A43.F.02.F 020	F.O. Giunti termorestringenti multipolari da 120 a 240 mmq	cad	161,71	7,9 %
06.A43.F.02.G	F.O Fornitura in opera di giunti per linea unipolare con muffole, resine isolanti e connettiri, per cavi con o senza guaina, per tensioni fino ad 1 kV ad isolamento estruso.			
06.A43.F.02.G 005	F.O. di Giunti con muffole unipolare fino a 50 mmq	cad	34,04	28,8 %
06.A43.F.02.G 010	F.O. di Giunti con muffole unipolare 70-150 mmq	cad	55,41	22,1 %
06.A43.F.02.G 015	F.O. di Giunti con muffole unipolare 185-300 mmq	cad	93,01	15,8 %
06.A43.F.02.H	F.O. Fornitura in opera di giunti per linea tripolari o quadripolare con muffole, resine isolanti e connettori, per cavi con o senza guaina, per tensioni fino ad 1 kV ad isolamento estruso.			
06.A43.F.02.H 005	F.O. di Giunti con muffole tripolare fino a 6 mq	cad	33,61	36,4 %
06.A43.F.02.H 010	F.O. di Giunti con muffole tripolare 10-35 mmq	cad	60,26	28,5 %
06.A43.F.02.H 015	F.O. di Giunti con muffole tripolare 50-70 mmq	cad	79,83	24,6 %
06.A43.F.02.H 020	F.O. di Giunti con muffole tripolare 95-185 mmq	cad	159,66	13,8 %
06.A43.F.02.H 025	F.O. di Giunti con muffole tripolare 150-185 mmq	cad	304,17	8%
06.A43.F.02.H 030	F.O. di Giunti con muffole tripolare 240-300 mmq	cad	614,98	4,8 %
06.A43.F.02.I	F.O. Fornitura in opera di giunti di derivazione unipolari e multipolare con muffole e resine isolanti, per cavi con o senza guaina, per tensioni fino ad 1 kV ad isolamento estruso.			
06.A43.F.02.I 005	F.O. di Giunti con muffole passante fino a 1x70 / 3x10 / 4x6 mmq	cad	60,01	49%
06.A43.F.02.I 010	F.O. di Giunti con muffole passante fino a 1x150 / 3x35 / 4x25 mmq	cad	83,19	44,2 %
06.A43.F.02.I 015	F.O. di Giunti con muffole passante fino a 1x400 / 3x70 / 4x50 mmq	cad	166,24	26,5 %
06.A43.F.02.L	F.O. Fornitura in opera di terminali con materiale termorestringente, per cavi quadripolari con o senza guaina, per tensioni fino ad 1 kV ad isolamento estruso			
06.A43.F.02.L 005	F.O. di Terminali termorestringenti multipolari fino a 16 mmq	cad	26,64	48,2 %
06.A43.F.02.L 010	F.O. di Terminali termorestringenti multipolari da 25 a 50 mmq	cad	33,01	48,6 %
06.A43.F.02.L 015	F.O. di Terminali termorestringenti multipolari da 70 a 150 mmq	cad	60,05	36,3 %
06.A43.F.02.L 020	F.O. di Terminali termorestringenti multipolari da 185 a 400 mmq	cad	82,28	31,9 %

06.A43.F.02.M	F.O. Fornitura in opera di calotte in materiale termorestringente per sigillare l'estremità di qualsiasi cavo.			
06.A43.F.02.M 005	F.O. di Calotte termorestringenti D. fino a 20 mm	cad	3,98	33,6 %
06.A43.F.02.M 010	F.O. di Calotte termorestringenti D. 21- 63 mm	cad	6,93	25,7 %
06.A43.F.02.M 015	F.O. di Calotte termorestringenti D. oltre 63 mm	cad	11,87	18,8 %

*Le forniture in opera si intendono onnicomprensive di tutto il necessario per effettuare i collegamenti elettrici a regola d'arte. Il prezzo comprende tutti gli oneri aggiuntivi quali prelievo, carico e trasporto dei materiali, uso di attrezzature, asportazione e ripristino di isolamenti bloccaggi ed eventuali rimozione dei collegamenti preesistenti.*

06.A43.G CAVI SPECIALI E PER SEGNALI  
06.A43.G.01 Cavi per telefonia

06.A43.G.01.A	F.O. Fornitura in opera, entro tubi o canaline predisposte, compresi i collegamenti di cavi telefonici a coppie per impianti interni in rame stagnato con conduttore a filo unico da 0,6, isolati in PVC, schermati o non schermati sotto guaina di PVC, a norme CEI 46-5, CEI 20-20 II (tipo TR,,,/R oppure TR,,,H/R).			
06.A43.G.01.A 005	F.O. di cavo per telefonia tipo TR...H/R 1x2x0,6	m	1,20	77,7 %
06.A43.G.01.A 010	F.O. di cavo per telefonia tipo TR...H/R 2x2x0,6	m	1,80	77,9 %
06.A43.G.01.A 015	F.O. di cavo per telefonia tipo TR...H/R 3x2x0,6	m	2,25	74,9 %
06.A43.G.01.A 020	F.O. di cavo per telefonia tipo TR...H/R 5x2x0,6	m	2,99	71,8 %
06.A43.G.01.A 025	F.O. di cavo per telefonia tipo TR...H/R 6x2x0,6	m	3,33	70,1 %
06.A43.G.01.A 030	F.O. di cavo per telefonia tipo TR...H/R 11x2x0,6	m	4,60	61%
06.A43.G.01.A 035	F.O. di cavo per telefonia tipo TR...H/R 16x2x0,6	m	5,73	57,1 %
06.A43.G.01.A 040	F.O. di cavo per telefonia tipo TR...H/R 21x2x0,6	m	6,76	55,3 %
06.A43.G.01.A 045	F.O. di cavo per telefonia tipo TR...H/R 26x2x0,6	m	7,90	53,4 %
06.A43.G.01.A 050	F.O. di cavo per telefonia tipo TR...H/R 30x2x0,6	m	9,92	51,9 %
06.A43.G.01.A 055	F.O. di cavo per telefonia tipo TR...H/R 40x2x0,6	m	12,10	50,3 %



06.A43.G.01.A 060	F.O. di cavo per telefonia tipo TR...H/R 50x2x0,6	m	14,77	50,7 %
06.A43.G.01.A 065	F.O. di cavo per telefonia tipo TR...H/R 1002x2x0,6	m	23,98	39%
06.A43.G.02	Cavi per trasmissione dati e accessori			
06.A43.G.02.A	F.O. Fornitura in opera, entro tubi o canaline predisposte, di cavi per la trasmissione dati in rame a 4 coppie twistate, non schermato (UTP) o schermato (FTP) per reti locali Ethernet CAT 5E e CAT 6, (tipo UTP 4x2x24 AWG).			
06.A43.G.02.A 005	F.O. di cavo UTP cat 5E	m	1,49	81,4 %
06.A43.G.02.A 010	F.O. di cavo FTP cat 5E	m	1,59	76,7 %
06.A43.G.02.A 015	F.O. di cavo UTP cat 6	m	1,59	76,3 %
06.A43.G.02.A 020	F.O. di cavo FTP cat 6	m	1,64	73,9 %
06.A43.G.02.B	F.O Fornitura in Opera di cordoni di permutazione "patch cord" non schermati (UTP) tipo RJ45, cat. 6			
06.A43.G.02.B 005	F.O. di patch cord, cat 6 da 1,5 metri	cad	7,53	26%
06.A43.G.02.B 010	F.O. di patch cord, cat 6 da 2 a 3 metri	cad	8,92	22%
06.A43.G.02.B 015	F.O. di patch cord, cat 6 da 5 metri	cad	11,60	21,2 %
06.A43.G.03	Cavi coassiali per TV e TVCC			
06.A43.G.03.A	F.O. Fornitura in opera, entro tubi o canaline predisposte, di cavi coassiali per impianti di antenna TV digitale terrestre o satellitare, con bassa attenuazione, conduttori in rame a filo unico o flessibili, dielettrico in politene espanso, schermatura con foglio di alluminio e treccia di rame stagnato, guaina in PVC, impedenza 75 o 50 ohm, non propagnate l'incendio ed a ridotta emissione di fumi e gas corrosivi			
06.A43.G.03.A 005	F.O. di cavo per TV	m	1,23	60,7 %
06.A43.G.03.B	F.O. Fornitura in opera, entro tubi o canaline predisposte, di cavo coassiale RG58 a norme MIL C-17 conduttori in rame a filo unico, dielettrico in politene espanso, schermatura con foglio di alluminio e treccia di rame stagnato, guaina in PVC, non propagante l'incendio ed a ridotta emissione di fumi e gas corrosivi.			
06.A43.G.03.B 005	F.O. di cavo RG 58	m	1,50	62,1 %
06.A43.G.03.C	F.O. Fornitura in opera, entro tubi o canaline predisposte, di cavo coassiale RG59 a norme MIL C-17 conduttori in rame a filo unico, dielettrico in politene espanso, schermatura con foglio di alluminio e treccia di rame stagnato, guaina in PVC, non propagante l'incendio ed a ridotta emissione di fumi e gas corrosivi.			
06.A43.G.03.C 005	F.O. di cavo RG 59	m	1,50	62,2 %
06.A43.G.03.D	F.O. Fornitura in opera, entro tubi o canaline predisposte, di cavo coassiale RG59 a norme MIL C-17 conduttori in rame a filo unico, dielettrico in politene espanso, schermatura con foglio di alluminio e treccia di rame stagnato, guaina in PVC, non propagante l'incendio ed a ridotta emissione di fumi e gas corrosivi, isolato per tensione nominale 0,6/1KV.			

06.A43.G.03.D 005	F.O. di cavo RG 59 GRADO 4	m	1,70	54,8 %
06.A43.G.03.E	F.O. Fornitura in opera, entro tubi o canaline predisposte, di cavo cossiale RG11			
06.A43.G.03.E 005	F.O. di cavo RG11	m	3,00	46,7 %
06.A43.G.04	Cavi per impianti video - citofonia			
06.A43.G.04.A	F.O. Fornitura in opera, entro tubi o canaline predisposte, cavo composito per videocitofonia, cossiale + conduttori isolati, schermo con nastri di alluminio e/o treccia di rame, guaina in PVC, non propagante l'incendio ed a ridotta emissione di fumi e gas corrosivi.			
06.A43.G.04.A 005	F.O. di Videocitofonia per COAX+2x0,50	m	2,17	43%
06.A43.G.04.A 010	F.O. di Videocitofonia per COAX+2x0,75	m	2,34	40%
06.A43.G.04.A 015	F.O. di Videocitofonia per COAX+2x0,75+2x0,22	m	2,47	37,9 %
06.A43.G.04.A 020	F.O. di Videocitofonia per COAX+9x0,50	m	3,61	31%
06.A43.G.04.B	F.O. Fornitura in opera, entro tubi o canaline predisposte, di cavo per citofoni in rame flessibile isolati in PVC, guaina in PVC, (tipo FR0R) non propagante l'incendio ed a ridotta emissione di fumi e gas corrosivi.			
06.A43.G.04.B 005	F.O. di cavo per citofonia 2x0,5	m	1,00	74,7 %
06.A43.G.04.B 010	F.O. di cavo per citofonia 3x0,5	m	1,29	72,3 %
06.A43.G.04.B 015	F.O. di cavo per citofonia 4x0,5	m	1,41	66,3 %
06.A43.G.04.B 020	F.O. di cavo per citofonia 5x0,5	m	1,71	65,5 %
06.A43.G.04.B 025	F.O. di cavo per citofonia 6x0,5	m	1,82	61,7 %
06.A43.G.04.B 030	F.O. di cavo per citofonia 8x0,5	m	2,33	60,1 %
06.A43.G.04.B 035	F.O. di cavo per citofonia 10x0,5	m	2,46	57%
06.A43.G.04.B 040	F.O. di cavo per citofonia 12x0,5	m	3,25	57,6 %
06.A43.G.04.B 045	F.O. di cavo per citofonia 14x0,5	m	3,46	54,1 %
06.A43.G.04.B 050	F.O. di cavo per citofonia 16x0,5	m	4,13	56,5 %
06.A43.G.04.B 055	F.O. di cavo per citofonia 18x0,5	m	4,34	53,9 %
06.A43.G.04.B 060	F.O. di cavo per citofonia 20x0,5	m	5,03	55,8 %
06.A43.G.04.B 065	F.O. di cavo per citofonia 24x0,5	m	5,45	51,6 %
06.A43.G.05	Cavi speciali per impianti di sicurezza (antintrusione). F.O. Fornitura in opera, entro tubi o canaline predisposte, compresi i collegamenti elettrici, di cavo con conduttori in rame flessibili, isolati in PVC, schermatura a nastro accoppiato di poliestere-alluminio con conduttore di continuità, guaina esterna in PVC, non propagante l'incendio ed a ridotta emissione di fumi opachi e gas tossici e corrosivi secondo le norme CEI 20-22 II.			
06.A43.G.05.A	Cavi per 300 V			
06.A43.G.05.A 005	F.O. di cavo per impianti di sicurezza 4x0,22	m	1,26	80,6 %
06.A43.G.05.A 010	F.O. di cavo per impianti di sicurezza 6x0,22	m	1,38	73,8 %
06.A43.G.05.A 015	F.O. di cavo per impianti di sicurezza 2x0,50+2x0,22	m	1,42	71,6 %
06.A43.G.05.A 020	F.O. di cavo per impianti di sicurezza 2x0,50+4x0,22	m	1,67	72,8 %
06.A43.G.05.A 025	F.O. di cavo per impianti di sicurezza 2x0,50+6x0,22	m	2,01	70,6 %
06.A43.G.05.A 030	F.O. di cavo per impianti di sicurezza 2x0,50+8x0,22	m	2,31	70,2 %

06.A43.G.05.A 035	F.O. di cavo per impianti di sicurezza 2x0,50+10x0,22	m	2,60	70%
06.A43.G.05.A 040	F.O. di cavo per impianti di sicurezza 2x0,75+2x0,22	m	1,54	65,7 %
06.A43.G.05.A 045	F.O. di cavo per impianti di sicurezza 2x0,75+4x0,22	m	1,79	68,1 %
06.A43.G.05.A 050	F.O. di cavo per impianti di sicurezza 2x0,75+6x0,22	m	2,14	66,4 %
06.A43.G.05.A 055	F.O. di cavo per impianti di sicurezza 2x0,75+8x0,22	m	2,43	66,6 %
06.A43.G.05.A 060	F.O. di cavo per impianti di sicurezza 2x0,75+10x0,22	m	2,73	66,8 %
06.A43.G.05.B	Cavi per 0,6/1 kV			
06.A43.G.05.B 005	F.O. di cavo per impianti di sicurezza 4x0,22	m	1,31	77,4 %
06.A43.G.05.B 010	F.O. di cavo per impianti di sicurezza 6x0,22	m	1,45	70%
06.A43.G.05.B 015	F.O. di cavo per impianti di sicurezza 2x0,50+2x0,22	m	1,50	67,6 %
06.A43.G.05.B 020	F.O. di cavo per impianti di sicurezza 2x0,50+4x0,22	m	1,77	68,9 %
06.A43.G.05.B 025	F.O. di cavo per impianti di sicurezza 2x0,50+6x0,22	m	2,13	66,7 %
06.A43.G.05.B 030	F.O. di cavo per impianti di sicurezza 2x0,50+8x0,22	m	2,44	66,3 %
06.A43.G.05.B 035	F.O. di cavo per impianti di sicurezza 2x0,50+10x0,22	m	2,77	65,7 %
06.A43.G.05.B 040	F.O. di cavo per impianti di sicurezza 2x0,75+2x0,22	m	1,65	61,5 %
06.A43.G.05.B 045	F.O. di cavo per impianti di sicurezza 2x0,75+4x0,22	m	1,90	64%
06.A43.G.05.B 050	F.O. di cavo per impianti di sicurezza 2x0,75+6x0,22	m	2,29	62,1 %
06.A43.G.05.B 055	F.O. di cavo per impianti di sicurezza 2x0,75+8x0,22	m	2,59	62,6 %
06.A43.G.05.B 060	F.O. di cavo per impianti di sicurezza 2x0,75+10x0,22	m	3,02	60,5 %
06.A43.G.06	Cavo speciale per trasmissione segnali e comandi. F.O. Fornitura in opera, entro tubi o canaline predisposte, compresi i collegamenti elettrici, di cavo tipo "BUS" per trasmissione segnali e comandi (es.antincendio), con conduttori in rame flessibili, isolati in PVC, twistati a coppie, schermato, guaina esterna in PVC, non propagante l'incendio ed a ridotta emissione di fumi opachi e gas tossici e corrosivi secondo le norme CEI 20-22 II.			
06.A43.G.06.A	F.O. di cavo con schermo in nastro di alluminio e/o calza di rame, per tensione nominale 300 V.			
06.A43.G.06.A 005	F.O. di cavo con schermo totale 300 V 2 x 0,5	m	1,14	71,2 %
06.A43.G.06.A 010	F.O. di cavo con schermo totale 300 V 2 x 1,0	m	1,61	63,2 %
06.A43.G.06.A 015	F.O. di cavo con schermo totale 300 V 2 x 1,5	m	2,04	59,6 %
06.A43.G.06.A 020	F.O. di cavo con schermo totale 300 V 2 x 2,5	m	2,80	54,3 %
06.A43.G.06.A 025	F.O. di cavo con schermo totale 300 V 4 x 0,50	m	1,68	60,4 %
06.A43.G.06.A 030	F.O. di cavo con schermo totale 300 V 4 x 1	m	2,16	56,4 %
06.A43.G.06.A 035	F.O. di cavo con schermo totale 300 V 4 x 1,5	m	2,92	52,2 %

06.A43.G.06.A 040	F.O. di cavo con schermo totale 300 V 4 x 2,5	m	4,00	45,6 %
06.A43.G.06.B	F.O di cavo con schermo in nastro di alluminio e/o calza di rame, per tensione nominale 0,6/1 kV			
06.A43.G.06.B 005	F.O. di cavo con schermo totale 0,6/1 KV 2 x 0,5	m	1,21	67,5 %
06.A43.G.06.B 010	F.O. di cavo con schermo totale 0,6/1 KV 2 x 1,0	m	1,73	58,5 %
06.A43.G.06.B 015	F.O. di cavo con schermo totale 0,6/1 KV 2 x 1,5	m	2,21	55%
06.A43.G.06.B 020	F.O. di cavo con schermo totale 0,6/1 KV 2 x 2,5	m	3,06	49,9 %
06.A43.G.07	Cavi a fibra ottica e accessori			
06.A43.G.07.A	F.O. Fornitura in opera, entro tubi o canaline predisposte, escluso le connessioni, di cavo con fibre multimodali 62,5/125 o 50/125 di tipo OM2, con guaina esterna a bassa emissione di fumi, adatto per posa all'interno di edifici, compresa la sigillatura delle testate per evitare l'infiltrazione dell'umidità.			
06.A43.G.07.A 005	F.O. di cavo Multimodale 50/125 OM2 4 FO	m	3,48	53,9 %
06.A43.G.07.A 010	F.O. di cavo Multimodale 50/125 OM2 6 FO	m	3,97	47,1 %
06.A43.G.07.A 015	F.O. di cavo Multimodale 50/125 OM2 8 FO	m	3,61	27,2 %
06.A43.G.07.A 020	F.O. di cavo Multimodale 50/125 OM2 12 FO	m	5,50	34%
06.A43.G.07.B	F.O. Fornitura in opera, entro tubi o canaline predisposte, escluso le connessioni, di cavo con fibre multimodali 50/125 di tipo OM2, armatura dielettrica realizzata con filati in vetro, che garantisce buona resistenza meccanica e protezione antioditori, guaina esterna in PE; adatto per posa anche all'esterno degli edifici in cavidotti con altri cavi.			
06.A43.G.07.B 005	F.O. di cavo Multimodale 50/125 OM2 arm. dielettrica 4 FO	m	3,24	72,1 %
06.A43.G.07.B 010	F.O. di cavo Multimodale 50/125 OM2 arm. dielettrica 8 FO	m	3,61	64,7 %
06.A43.G.07.B 015	F.O. di cavo Multimodale 50/125 OM2 arm. dielettrica 12 FO	m	3,96	59%
06.A43.G.07.B 020	F.O. di cavo Multimodale 50/125 OM2 arm. dielettrica 24 FO	m	5,07	46%
06.A43.G.07.C	F.O. Fornitura in opera, entro tubi o canaline predisposte, escluso le connessioni, di cavo con fibre multimodali 50/125 di tipo OM3, armatura dielettrica realizzata con filati in vetro, che garantisce buona resistenza meccanica e protezione antioditori, guaina esterna in PE; adatto per posa anche all'esterno degli edifici in cavidotti con altri cavi.			
06.A43.G.07.C 005	F.O. di cavo Multimodale 50/125 OM3 arm. dielettrica 6 FO	m	4,72	49,5 %
06.A43.G.07.C 010	F.O. di cavo Multimodale 50/125 OM3 arm. dielettrica 12 FO	m	6,51	35,9 %

06.A43.G.07.D	F.O. Fornitura in opera, entro tubi o canaline predisposte, escluso le connessioni, di cavo con fibre monomodali 9/125 di tipo OS1, armatura dielettrica realizzata con filati in vetro, che garantisce buona resistenza meccanica e protezione antioditori, guaina esterna in PE; adatto per posa anche all'esterno degli edifici in cavidotti con altri cavi.			
06.A43.G.07.D 005	F.O. di cavo Monomodale 9/125 OS1 arm. dielettrica 4 FO	m	3,09	75,6 %
06.A43.G.07.D 010	F.O. di cavo Monomodale 9/125 OS1 arm. dielettrica 8 FO	m	3,24	72,1 %
06.A43.G.07.D 015	F.O. di cavo Monomodale 9/125 OS1 arm. dielettrica 12 FO	m	3,39	69%
06.A43.G.07.D 020	F.O. di cavo Monomodale 9/125 OS1 arm. dielettrica 24 FO	m	3,96	59%
06.A43.G.07.E	F.O. Fornitura in opera, entro tubi o canaline predisposte, escluso le connessioni, di cavo con fibre multimodali 50/125 di tipo OM3, armatura metallica realizzata con nastri, fili o calza d'acciaio, che garantisce ottima resistenza meccanica e protezione antioditori, guaina esterna in PE; adatto per posa anche all'esterno degli edifici in cavidotti con altri cavi.			
06.A43.G.07.E 005	F.O. di cavo Multimodale 50/125 OM3 arm. in ferro 4 FO	m	4,56	61,6 %
06.A43.G.07.E 010	F.O. di cavo Multimodale 50/125 OM3 arm. in ferro 8 FO	m	4,92	57,1 %
06.A43.G.07.E 015	F.O. di cavo Multimodale 50/125 OM3 arm. in ferro 12 FO	m	5,31	52,9 %
06.A43.G.07.E 020	F.O. di cavo Multimodale 50/125 OM3 arm. in ferro 24 FO	m	6,39	43,9 %
06.A43.G.07.F	F.O. Fornitura in opera, entro tubi o canaline predisposte, escluso le connessioni, di cavo con fibre monomodali 9/125 di tipo OS1, armatura metallica realizzata con nastri, fili o calza d'acciaio, che garantisce ottima resistenza meccanica e protezione antioditori, guaina esterna in PE; adatto per posa anche all'esterno degli edifici in cavidotti con altri cavi.			
06.A43.G.07.F 005	F.O. di cavo Monomodale 9/125 OS1 armata in ferro 4 FO	m	4,50	62,4 %
06.A43.G.07.F 010	F.O. di cavo Monomodale 9/125 OS1 armata in ferro 8 FO	m	4,63	60,7 %
06.A43.G.07.F 015	F.O. di cavo Monomodale 9/125 OS1 armata in ferro 12 FO	m	4,79	58,6 %
06.A43.G.07.F 020	F.O. di cavo Monomodale 9/125 OS1 armata in ferro 24 FO	m	5,26	53,4 %
06.A43.G.07.G	F.O. Fornitura in opera di connettore di qualsiasi tipo per cavo a fibra ottica, compresa la bussola, gli accessori per la posa in opera e la verifica di funzionamento.			
06.A43.G.07.G 005	F.O. di Connettore per FO monomodali	cad	35,01	89,7 %
06.A43.G.07.G 010	F.O. di Connettore per FO multimodale	cad	33,22	94,6 %
06.A43.G.07.H	F.O Fornitura in opera di bretelle in fibra ottica da interno di qualsiasi tipo.			
06.A43.G.07.H 005	F.O. di bretelle in FO fino a 5 m	cad	19,16	13,7 %
06.A43.G.07.H 010	F.O. di bretelle in FO da 10 m	cad	24,93	16,8 %
06.A43.G.07.H 015	F.O. di bretelle in FO da 15 m	cad	30,17	17,3 %

06.A43.G.07.H 020	F.O. di bretelle in FO da 20 m	cad	35,42	17,7 %
06.A43.H	BLINDOSBARRE PER BASSA TENSIONE			
	Sistema di blindosbarre per impianti di illuminazione o distribuzione di piccola potenza fino a 63 A nominali, con conduttori in rame elettrolitico per tensione nominale fino a 400V, grado di protezione non inferiore a IP 55, conduttore di neutro pari alla sezione di fase, conduttore di protezione realizzato dall'involucro o dedicato.			
06.A43.H.01				
	F.O. Fornitura in opera di elementi rettilinei per blindosbarre con involucro esterno in lamiera di acciaio zincato, compreso giunzioni ed ogni accessorio per la posa in opera.			
06.A43.H.01.A				
	F.O. di Blindosbarra - elemento rettilineo da 25 A - 2 P			
06.A43.H.01.A 005		m	20,93	44,7 %
	F.O. di Blindosbarra - elemento rettilineo da 25 A - 4 P			
06.A43.H.01.A 010		m	24,52	45,7 %
	F.O. di Blindosbarra - elemento rettilineo doppio da 25 A - 2+2P			
06.A43.H.01.A 015		m	28,89	38,9 %
	F.O. di Blindosbarra - elemento rettilineo doppio da 25 A - 6 P			
06.A43.H.01.A 020		m	31,81	41,2 %
	F.O. di Blindosbarra - elemento rettilineo doppio da 25 A - 8 P			
06.A43.H.01.A 025		m	49,37	30,3 %
	F.O. di Blindosbarra - elemento rettilineo da 40 A - 2 P			
06.A43.H.01.A 030		m	22,34	41,9 %
	F.O. di Blindosbarra - elemento rettilineo da 40 A - 4 P			
06.A43.H.01.A 035		m	25,94	43,2 %
	F.O. di Blindosbarra - elemento rettilineo doppio da 40 A - 2+2P			
06.A43.H.01.A 040		m	30,93	36,2 %
	F.O. di Blindosbarra - elemento rettilineo doppio da 40 A - 6 P			
06.A43.H.01.A 045		m	62,46	20,9 %
	F.O. di Blindosbarra - elemento rettilineo doppio da 40 A - 8 P			
06.A43.H.01.A 050		m	55,37	27%
	F.O. di Blindosbarra - elemento rettilineo da 63 A - 4 P			
06.A43.H.01.A 055		m	41,62	38,2 %
	F.O. Fornitura in opera di testata di alimentazione destra o sinistra compreso giunzioni ed ogni accessorio per la posa in opera.			
06.A43.H.01.B				
	F.O. di Blindosbarra - aliment. di testata per sbarre da 25/40 A - 2/4 P			
06.A43.H.01.B 005		cad	35,44	31,6 %
	F.O. di Blindosbarra - aliment. di testata doppia per sbarre 25/40 A-6/8P			
06.A43.H.01.B 010		cad	69,71	20,1 %
	F.O. di Blindosbarra - aliment. di testata per sbarre da 63 A - 4 P			
06.A43.H.01.B 015		cad	52,38	26,8 %
	F.O. Fornitura in opera di alimentazione intermedia compreso giunzioni ed ogni accessorio per la posa in opera.			
06.A43.H.01.C				
	F.O. di Blindosbarra - aliment. intermedia per sbarre da 25/40 A - 2/4 P			
06.A43.H.01.C 005		cad	165,42	8,4 %
	F.O. di Blindosbarra-aliment. intermedia doppia per sbarre 25/40 A-6/8P			
06.A43.H.01.C 010		cad	231,76	7,3 %
	F.O. Fornitura in opera di testata di chiusura compreso ogni accessorio per la posa in opera..			
06.A43.H.01.D				
	F.O. di Blindosbarra - testata di chiusura per sbarre da 25/40 A - 2/4 P			
06.A43.H.01.D 005		cad	7,68	48,8 %
	F.O. di Blindosbarra - testata di chiusura per sbarre da 25/40 A - 6/8 P			
06.A43.H.01.D 010		cad	9,40	39,8 %
	F.O. di Blindosbarra - testata di chiusura per sbarre da 63 A - 4 P			
06.A43.H.01.D 015		cad	16,19	23,1 %

06.A43.H.01.E	F.O. Fornitura in opera di elemento di giunzione flessibile compreso ogni accessorio per la posa in opera.			
06.A43.H.01.E 005	F.O. di Blindosbarra - giunzione flessibile per sbarre da 25/40 A - 2/4 P	cad	78,56	14,3 %
06.A43.H.01.E 010	F.O. di Blindosbarra - giunzione flessibile per sbarre da 25/40 A - 6/8 P	cad	173,37	7,6 %
06.A43.H.01.E 015	F.O. di Blindosbarra - giunzione flessibile per sbarre da 63 A - 4 P	cad	169,00	7,7 %
06.A43.H.01.F	F.O. Fornitura in opera di spina con portafusibili o cassetta di derivazione con portafusibili per l'alimentazione dei carichi compreso ogni accessorio per la posa in opera.			
06.A43.H.01.F 005	F.O. di Blindosbarra - spina con portafusibile 16A - 2P	cad	15,92	43,1 %
06.A43.H.01.F 010	F.O. di Blindosbarra - spina con portafusibile 32A - 2P	cad	24,26	28,3 %
06.A43.H.01.F 015	F.O. di Blindosbarra - spina con portafusibile 16A - 3/4P	cad	26,46	25,9 %
06.A43.H.01.F 020	F.O. di Blindosbarra - cassetta di derivazione 32A - 3/4P	cad	71,10	11,1 %
06.A43.H.01.G	F.O. Fornitura in opera di elemento composto da staffa di ancoraggio a soffitto e profilato di sospensione.			
06.A43.H.01.G 005	F.O. di Portastaffa da soffitto	cad	14,55	33,7 %
06.A43.H.01.M	F.O. Fornitura in opera di elementi flessibili per blindosbarre, compreso giunzioni ed ogni accessorio per la posa in opera.			
06.A43.H.01.M 005	F.O. di Blindosbarra - elemento flessibili fino a 20A 2P+T	m	20,29	46%
06.A43.H.01.M 010	F.O. di Blindosbarra - elemento flessibili fino a 20A 4P+T	m	23,63	47,5 %
06.A43.H.02	Sistema di blindosbarre per impianti di potenza da 63 A 1000A nominali, con conduttori in rame elettrolitico per tensione nominale fino a 400V, grado di protezione non inferiore a IP 55, conduttore di neutro pari alla sezione di fase, conduttore di protezione realizzato dall'involucro o dedicato.			
06.A43.H.02.A	F.O. Fornitura in opera di elementi rettilinei per blindosbarre con involucro esterno in lamiera di acciaio zincato, compreso giunzioni ed ogni accessorio per la posa in opera.			
06.A43.H.02.A 005	F.O. di Blindosbarra - elemento rettilineo da 100A - 4P Cu	m	58,05	27,3 %
06.A43.H.02.A 010	F.O. di Blindosbarra - elemento rettilineo da 160 A - 4P Cu	m	71,24	23,6 %
06.A43.H.02.A 015	F.O. di Blindosbarra - elemento rettilineo da 250 A - 4P Cu	m	161,80	12,7 %
06.A43.H.02.A 020	F.O. di Blindosbarra - elemento rettilineo da 315 A - 4P Cu	m	140,94	16,6 %
06.A43.H.02.A 025	F.O. di Blindosbarra - elemento rettilineo da 400 A - 4P Cu	m	198,12	14,2 %
06.A43.H.02.A 030	F.O. di Blindosbarra - elemento rettilineo da 630 A - 4P Cu	m	291,07	12,8 %
06.A43.H.02.A 035	F.O. di Blindosbarra - elemento rettilineo da 800 A - 4P Cu	m	390,55	10,7 %
06.A43.H.02.A 040	F.O. di Blindosbarra - elemento rettilineo da 1000 A - 4P Cu	m	433,89	10,7 %

	F.O. Fornitura in opera di elementi rettilinei con barriera interna ed esterna tagliafiamma (REI120) per blindosbarre con involucro esterno in lamiera di acciaio zincato, compreso giunzioni ed ogni accessorio per la posa in opera.			
06.A43.H.02.B				
06.A43.H.02.B 005	F.O. di Blindosbarra - elemento rettilineo da 100A - 4P Cu - REI 120	m	127,32	25%
06.A43.H.02.B 010	F.O. di Blindosbarra - elemento rettilineo da 160 A - 4P Cu - REI 120	m	169,34	19,9 %
06.A43.H.02.B 015	F.O. di Blindosbarra - elemento rettilineo da 250 A - 4P Cu - REI 120	m	229,77	17,9 %
06.A43.H.02.B 020	F.O. di Blindosbarra - elemento rettilineo da 315 A - 4P Cu - REI 120	m	254,52	18,4 %
06.A43.H.02.B 025	F.O. di Blindosbarra - elemento rettilineo da 400 A - 4P Cu - REI 120	m	303,90	18,5 %
06.A43.H.02.B 030	F.O. di Blindosbarra - elemento rettilineo da 630 A - 4P Cu - REI 120	m	397,54	18,8 %
06.A43.H.02.B 035	F.O. di Blindosbarra - elemento rettilineo da 800 A - 4P Cu - REI 120	m	468,68	17,9 %
06.A43.H.02.B 040	F.O. di Blindosbarra - elemento rettilineo da 1000 A - 4P Cu	m	541,58	17,3 %
	F.O. Fornitura in opera di elementi ad angolo piano o verticale, destro o sinistro, interno o esterno, per blindosbarre, involucro esterno in lamiera di acciaio zincato, compreso giunzioni ed ogni accessorio per la posa in opera.			
06.A43.H.02.C				
06.A43.H.02.C 005	F.O. di Blindo - angoli orizzontali o verticali per sbarre da 100 A-4P Cu	cad	225,57	45,6 %
06.A43.H.02.C 010	F.O. di Blindo - angoli orizzontali o verticali per sbarre da 160 A-4P Cu	cad	267,73	41,9 %
06.A43.H.02.C 015	F.O. di Blindo - angoli orizzontali o verticali per sbarre da 250 A-4P Cu	cad	408,53	32,1 %
06.A43.H.02.C 020	F.O. di Blindo - angoli orizzontali o verticali per sbarre da 315 A-4P Cu	cad	475,28	29,5 %
06.A43.H.02.C 025	F.O. di Blindo - angoli orizzontali o verticali per sbarre da 400 A-4P Cu	cad	527,99	28,4 %
06.A43.H.02.C 030	F.O. di Blindo - angoli orizzontali o verticali per sbarre da 630 A-4P Cu	cad	693,75	24,3 %
06.A43.H.02.C 035	F.O. di Blindo - angoli orizzontali o verticali per sbarre da 800 A-4P Cu	cad	745,52	25,1 %
06.A43.H.02.C 040	F.O. di Blindo - angoli orizzontali o verticali per sbarre da 1000 A-4P Cu	cad	917,48	22,4 %
	F.O. Fornitura in opera di elementi per derivazione a forma di "T" destro o sinistro, per blindosbarre, involucro esterno in lamiera di acciaio zincato, compreso giunzioni ed ogni accessorio per la posa in opera.			
06.A43.H.02.D				
06.A43.H.02.D 005	F.O. di Blindosbarra - elementi a T per sbarre da 100 A-4P Cu	cad	317,81	40,3 %
06.A43.H.02.D 010	F.O. di Blindosbarra - elementi a T per sbarre da 160 A-4P Cu	cad	346,50	40,5 %
06.A43.H.02.D 015	F.O. di Blindosbarra - elementi a T per sbarre da 250 A-4P Cu	cad	650,94	25,2 %
06.A43.H.02.D 020	F.O. di Blindosbarra - elementi a T per sbarre da 315 A-4P Cu	cad	670,86	26,1 %
06.A43.H.02.D 025	F.O. di Blindosbarra - elementi a T per sbarre da 400 A-4P Cu	cad	723,76	25,8 %
06.A43.H.02.D 030	F.O. di Blindosbarra - elementi a T per sbarre da 630 A-4P Cu	cad	958,58	22%
06.A43.H.02.D 035	F.O. di Blindosbarra - elementi a T per sbarre da 800 A-4P Cu	cad	1.022,43	22,9 %
06.A43.H.02.D 040	F.O. di Blindosbarra - elementi a T per sbarre da 1000 A-4P Cu	cad	1.248,26	20,6 %



	F.O Fornitura in opera di elementi per incroci a forma di "X" destro o sinistro, per blindosbarre, involucro esterno in lamiera di acciaio zincato, compreso giunzioni ed ogni accessorio per la posa in opera.			
06.A43.H.02.E				
06.A43.H.02.E 005	F.O. di Blindosbarra - elementi a X per sbarre da 100 A-4P Cu	cad	349,23	44,2 %
06.A43.H.02.E 010	F.O. di Blindosbarra - elementi a X per sbarre da 160 A-4P Cu	cad	418,94	40,2 %
06.A43.H.02.E 015	F.O. di Blindosbarra - elementi a X per sbarre da 250 A-4P Cu	cad	826,34	23,7 %
06.A43.H.02.E 020	F.O. di Blindosbarra - elementi a X per sbarre da 315 A-4P Cu	cad	851,68	24,7 %
06.A43.H.02.E 025	F.O. di Blindosbarra - elementi a X per sbarre da 400 A-4P Cu	cad	980,59	22,9 %
06.A43.H.02.E 030	F.O. di Blindosbarra - elementi a X per sbarre da 630 A-4P Cu	cad	1.228,76	20,5 %
06.A43.H.02.E 035	F.O. di Blindosbarra - elementi a X per sbarre da 800 A-4P Cu	cad	1.403,03	20%
06.A43.H.02.E 040	F.O. di Blindosbarra - elementi a X per sbarre da 1000 A-4P Cu	cad	1.610,33	19,2 %
06.A43.H.02.F	F.O. Fornitura in opera di testata di chiusura.			
06.A43.H.02.F 005	F.O. di Blindosbarra - testata di chiusura per sbarre fino a 160 A - 4P Cu	cad	59,17	63,3 %
06.A43.H.02.F 010	F.O. di Blindosbarra - testata di chiusura per sbarre da 250/400 A-4P Cu	cad	74,06	63,2 %
06.A43.H.02.F 015	F.O. di Blindosbarra - testata di chiusura per sbarre da 500/1000A-4P Cu	cad	94,38	59,4 %
06.A43.H.02.G	F.O. Fornitura in opera di testata di alimentazione destra o sinistra compreso giunzioni ed ogni accessorio per la posa in opera.			
06.A43.H.02.G 005	F.O. di Blindosbarra - alimentazione di testata per sbarre da 100 A - 4P Cu	cad	169,63	60,7 %
06.A43.H.02.G 010	F.O. di Blindosbarra - alimentazione di testata per sbarre da 160 A - 4P Cu	cad	203,99	55%
06.A43.H.02.G 015	F.O. di Blindosbarra - alimentazione di testata per sbarre da 250 A - 4P Cu	cad	485,52	26,9 %
06.A43.H.02.G 020	F.O. di Blindosbarra - alimentazione di testata per sbarre da 315 A - 4P Cu	cad	443,96	31,6 %
06.A43.H.02.G 025	F.O. di Blindosbarra - alimentazione di testata per sbarre da 400 A - 4P Cu	cad	552,96	27%
06.A43.H.02.G 030	F.O. di Blindosbarra - alimentazione di testata per sbarre da 630 A - 4P Cu	cad	755,12	22,3 %
06.A43.H.02.G 035	F.O. di Blindosbarra - alimentazione di testata per sbarre da 800 A - 4P Cu	cad	761,32	24,6 %
06.A43.H.02.G 040	F.O. di Blindosbarra - alimentazione di testata per sbarre da 1000 A - 4P Cu	cad	883,12	21,2 %
06.A43.H.02.H	F.O. Fornitura in opera di testata di alimentazione destra o sinistra con interruttore di manovra (sezionatore) compreso giunzioni ed ogni accessorio per la posa in opera.			
06.A43.H.02.H 005	F.O. di Blindo - aliment.di testata con inter.per sbarre da 100 A-4P Cu	cad	1.074,80	9,6 %
06.A43.H.02.H 010	F.O. di Blindo - aliment.di testata con inter.per sbarre da 160 A-4P Cu	cad	1.099,74	10,2 %
06.A43.H.02.H 015	F.O. di Blindo - aliment.di testata con inter.per sbarre da 250 A-4P Cu	cad	1.324,73	9,9 %
06.A43.H.02.H 020	F.O. di Blindo - aliment.di testata con inter.per sbarre da 315 A-4P Cu	cad	1.395,81	10%
06.A43.H.02.H 025	F.O. di Blindo - aliment.di testata con inter.per sbarre da 400 A-4P Cu	cad	1.671,46	9%

06.A43.H.02.H 030	F.O. di Blindo - aliment.di testata con inter.per sbarre da 630 A-4P Cu	cad	2.815,26	6%
06.A43.H.02.H 035	F.O. di Blindo - aliment.di testata con inter.per sbarre da 800 A - 4P Cu	cad	3.297,72	5,7 %
06.A43.H.02.H 040	F.O. di Blindo - aliment.di testata con inter. per sbarre da 1000 A-4P Cu	cad	3.440,87	6%
06.A43.H.02.I	F.O. Fornitura in opera di alimentazione intermedia compreso giunzioni ed ogni accessorio per la posa in opera.			
06.A43.H.02.I 005	F.O. di Blindosbarra - aliment. intermedia per sbarre da 100 A - 4P Cu	cad	232,55	55,1 %
06.A43.H.02.I 010	F.O. di Blindosbarra - aliment. intermedia per sbarre da 160 A - 4P Cu	cad	258,40	54,2 %
06.A43.H.02.I 015	F.O. di Blindosbarra - aliment. intermedia per sbarre da 250 A - 4P Cu	cad	443,84	36,8 %
06.A43.H.02.I 020	F.O. di Blindosbarra - aliment. intermedia per sbarre da 315 A - 4P Cu	cad	464,64	37,7 %
06.A43.H.02.I 025	F.O. di Blindosbarra - aliment. intermedia per sbarre da 400 A - 4P Cu	cad	486,37	38,5 %
06.A43.H.02.I 030	F.O. di Blindosbarra - aliment. intermedia per sbarre da 630 A - 4P Cu	cad	595,89	35,3 %
06.A43.H.02.I 035	F.O. di Blindosbarra - aliment. intermedia per sbarre da 800 A - 4P Cu	cad	673,21	34,7 %
06.A43.H.02.I 040	F.O. di Blindosbarra - aliment. intermedia per sbarre da 1000 A - 4P Cu	cad	707,91	36,3 %
06.A43.H.02.L	F.O. Fornitura in opera di alimentazione da quadro o trasformatore compreso giunzioni ed ogni accessorio per la posa in opera.			
06.A43.H.02.L 005	F.O. di Blindosbarra - aliment. da quadro per sbarre da 250 A - 4P Cu	cad	389,90	42%
06.A43.H.02.L 010	F.O. di Blindosbarra - aliment. da quadro per sbarre da 315 A - 4P Cu	cad	405,47	43,1 %
06.A43.H.02.L 015	F.O. di Blindosbarra - aliment. da quadro per sbarre da 400 A - 4P Cu	cad	463,74	40,3 %
06.A43.H.02.L 020	F.O. di Blindosbarra - aliment. da quadro per sbarre da 630 A - 4P Cu	cad	581,11	36,2 %
06.A43.H.02.L 025	F.O. di Blindosbarra - aliment.da quadro per sbarre da 800 A - 4P Cu	cad	651,48	35,9 %
06.A43.H.02.L 030	F.O. di Blindosbarra - aliment. da quadro per sbarre da 1000 A - 4P Cu	cad	827,13	31,1 %
06.A43.H.02.M	F.O. Fornitura in opera di sezionatore di linea, compreso giunzioni ed ogni accessorio per la posa in opera.			
06.A43.H.02.M 005	F.O. di Blindosbarra - sezionatore di linea per sbarre da 100A-4P Cu	cad	1.521,14	6,8 %
06.A43.H.02.M 010	F.O. di Blindosbarra - sezionatore di linea per sbarre da 160A-4P Cu	cad	1.448,27	7,7 %
06.A43.H.02.M 015	F.O. di Blindosbarra - sezionatore di linea per sbarre da 250 -4P Cu	cad	1.825,03	7,2 %
06.A43.H.02.M 020	F.O. di Blindosbarra - sezionatore di linea per sbarre da 315-4P Cu	cad	1.946,59	7,2 %
06.A43.H.02.M 025	F.O. di Blindosbarra - sezionatore di linea per sbarre da 400A-4P Cu	cad	2.335,38	6,4 %
06.A43.H.02.M 030	F.O. di Blindosbarra - sezionatore di linea per sbarre da 630A-4P Cu	cad	3.737,59	4,5 %
06.A43.H.02.M 035	F.O. di Blindosbarra - sezionatore di linea per sbarre da 800A-4P Cu	cad	4.258,36	4,4 %
06.A43.H.02.M 040	F.O. di Blindosbarra - sezionatore di linea per sbarre da 1000A-4P Cu	cad	4.695,35	4,3 %

Sistema di blindosbarre per impianti di potenza da 63 A 1000A nominali, con conduttori in lega di alluminio per tensione nominale fino a 400V, grado di protezione non inferiore a IP 55, conduttore di neutro pari alla sezione di fase, conduttore di protezione non inferiore a IP 55, conduttore di neutro pari alla sezione di fase, conduttore di protezione realizzato dall'involucro o dedicato.

06.A43.H.03

F.O Fornitura in opera di elementi rettilinei per blindosbarre con involucro esterno in lamiera di acciaio zincato, compreso giunzioni ed ogni accessorio per la posa in opera.

06.A43.H.03.A

06.A43.H.03.A 005	F.O. di Blindosbarra - elemento rettilineo da 63A - 4P Al	m	42,55	35,2 %
06.A43.H.03.A 010	F.O. di Blindosbarra - elemento rettilineo da 100A - 4P Al	m	50,92	31,2 %
06.A43.H.03.A 015	F.O. di Blindosbarra - elemento rettilineo da 160 A - 4P Al	m	72,60	23,2 %
06.A43.H.03.A 020	F.O. di Blindosbarra - elemento rettilineo da 250 A - 4P Al	m	91,03	22,6 %
06.A43.H.03.A 025	F.O. di Blindosbarra - elemento rettilineo da 315 A - 4P Al	m	109,04	21,5 %
06.A43.H.03.A 030	F.O. di Blindosbarra - elemento rettilineo da 400 A - 4P Al	m	144,84	19,4 %
06.A43.H.03.A 035	F.O. di Blindosbarra - elemento rettilineo da 500 A - 4P Al	m	173,68	18,9 %
06.A43.H.03.A 040	F.O. di Blindosbarra - elemento rettilineo da 630 A - 4P Al	m	201,50	18,6 %
06.A43.H.03.A 045	F.O. di Blindosbarra - elemento rettilineo da 800 A - 4P Al	m	237,97	17,7 %

F.O. Fornitura in opera di elementi rettilinei con barriera interna ed esterna tagliafiamma (E120) per blindosbarre con involucro esterno in lamiera di acciaio zincato, compreso giunzioni ed ogni accessorio per la posa in opera.

06.A43.H.03.B

06.A43.H.03.B 005	F.O. di Blindosbarra - elemento rettilineo da 63A - 4P Al - REI 120	m	116,91	25,6 %
06.A43.H.03.B 010	F.O. di Blindosbarra - elemento rettilineo da 100A - 4P Al - REI 120	m	117,46	27%
06.A43.H.03.B 015	F.O. di Blindosbarra - elemento rettilineo da 160 A - 4P Al - REI 120	m	194,98	17,3 %
06.A43.H.03.B 020	F.O. di Blindosbarra - elemento rettilineo da 250 A - 4P Al - REI 120	m	213,77	19,3 %
06.A43.H.03.B 025	F.O. di Blindosbarra - elemento rettilineo da 315 A - 4P Al - REI 120	m	205,80	22,7 %
06.A43.H.03.B 030	F.O. di Blindosbarra - elemento rettilineo da 400 A - 4P Al - REI 120	m	264,70	21,2 %
06.A43.H.03.B 035	F.O. di Blindosbarra - elemento rettilineo da 500 A - 4P Al - REI 120	m	296,62	22,1 %
06.A43.H.03.B 040	F.O. di Blindosbarra - elemento rettilineo da 630 A - 4P Al - REI 120	m	321,20	23,3 %
06.A43.H.03.B 045	F.O. di Blindosbarra - elemento rettilineo da 800 A - 4P Al - REI 120	m	355,35	23,7 %

F.O Fornitura in opera di elementi ad angolo piano o verticale, destro o sinistro, interno o esterno, per blindosbarre, involucro esterno in lamiera di acciaio zincato, compreso giunzioni ed ogni accessorio per la posa in opera.

06.A43.H.03.C

06.A43.H.03.C 005	F.O. di Blindosbarra - angoli orizzontali o verticali per sbarre da 63 A-4P Al	cad	180,53	51,8 %
-------------------	--	-----	--------	--------

06.A43.H.03.C 010	F.O. di Blindo - angoli orizzontali o verticali per sbarre da 100 A-4P Al	cad	245,08	42%
06.A43.H.03.C 015	F.O. di Blindo - angoli orizzontali o verticali per sbarre da 160 A-4P Al	cad	310,35	36,1 %
06.A43.H.03.C 020	F.O. di Blindo - angoli orizzontali o verticali per sbarre da 250 A-4P Al	cad	333,41	39,3 %
06.A43.H.03.C 025	F.O. di Blindo - angoli orizzontali o verticali per sbarre da 315 A-4P Al	cad	330,85	42,4 %
06.A43.H.03.C 030	F.O. di Blindo - angoli orizzontali o verticali per sbarre da 400 A-4P Al	cad	442,30	33,8 %
06.A43.H.03.C 035	F.O. di Blindo - angoli orizzontali o verticali per sbarre da 500 A-4P Al	cad	482,34	33%
06.A43.H.03.C 040	F.O. di Blindo - angoli orizzontali o verticali per sbarre da 630 A-4P Al	cad	549,34	30,6 %
06.A43.H.03.C 045	F.O. di Blindo - angoli orizzontali o verticali per sbarre da 800 A-4P Al	cad	577,33	32,4 %
06.A43.H.03.D	F.O. Fornitura in opera di elementi per derivazione a forma di "T" destro o sinistro, per blindosbarre, involucro esterno in lamiera di acciaio zincato, compreso giunzioni ed ogni accessorio per la posa in opera.			
06.A43.H.03.D 005	F.O. di Blindosbarra - elementi a T per sbarre da 63 A-4P Al	cad	271,93	43%
06.A43.H.03.D 010	F.O. di Blindosbarra - elementi a T per sbarre da 100 A-4P Al	cad	312,47	41,2 %
06.A43.H.03.D 015	F.O. di Blindosbarra - elementi a T per sbarre da 160 A-4P Al	cad	396,40	35,4 %
06.A43.H.03.D 020	F.O. di Blindosbarra - elementi a T per sbarre da 250 A-4P Al	cad	435,16	37,7 %
06.A43.H.03.D 025	F.O. di Blindosbarra - elementi a T per sbarre da 315 A-4P Al	cad	475,58	36,8 %
06.A43.H.03.D 030	F.O. di Blindosbarra - elementi a T per sbarre da 400 A-4P Al	cad	600,88	31,1 %
06.A43.H.03.D 035	F.O. di Blindosbarra - elementi a T per sbarre da 500 A-4P Al	cad	650,50	30,5 %
06.A43.H.03.D 040	F.O. di Blindosbarra - elementi a T per sbarre da 630 A-4P Al	cad	763,69	27,5 %
06.A43.H.03.D 045	F.O. di Blindosbarra - elementi a T per sbarre da 800 A-4P Al	cad	809,70	28,9 %
06.A43.H.03.E	F.O. Fornitura in opera di elementi per incroci a forma di "X" destro o sinistro, per blindosbarre, involucro esterno in lamiera di acciaio zincato, compreso giunzioni ed ogni accessorio per la posa in opera.			
06.A43.H.03.E 005	F.O. di Blindosbarra - elementi a X per sbarre da 63 A-4P Al	cad	264,70	53%
06.A43.H.03.E 010	F.O. di Blindosbarra - elementi a X per sbarre da 100 A-4P Al	cad	440,77	35%
06.A43.H.03.E 015	F.O. di Blindosbarra - elementi a X per sbarre da 160 A-4P Al	cad	523,44	32,2 %
06.A43.H.03.E 020	F.O. di Blindosbarra - elementi a X per sbarre da 250 A-4P Al	cad	579,34	33,9 %
06.A43.H.03.E 025	F.O. di Blindosbarra - elementi a X per sbarre da 315 A-4P Al	cad	689,87	30,5 %
06.A43.H.03.E 030	F.O. di Blindosbarra - elementi a X per sbarre da 400 A-4P Al	cad	884,56	25,4 %
06.A43.H.03.E 035	F.O. di Blindosbarra - elementi a X per sbarre da 500 A-4P Al	cad	898,58	26,5 %
06.A43.H.03.E 040	F.O. di Blindosbarra - elementi a X per sbarre da 630 A-4P Al	cad	1.026,02	24,6 %
06.A43.H.03.E 045	F.O. di Blindosbarra - elementi a X per sbarre da 800 A-4P Al	cad	1.180,24	23,7 %

06.A43.H.03.F	F.O. Fornitura in opera di testata di chiusura.			
06.A43.H.03.F 005	F.O. di Blindosbarra - testata di chiusura per sbarre fino a 160 A - 4P Al	cad	55,70	67,2 %
06.A43.H.03.F 010	F.O. di Blindosbarra - testata di chiusura per sbarre da 250/315 A-4P Al	cad	72,47	64,5 %
06.A43.H.03.F 015	F.O. di Blindosbarra - testata di chiusura per sbarre da 400/800A-4P Al	cad	92,58	60,6 %
06.A43.H.03.G	F.O. Fornitura in opera di testata di alimentazione destra o sinistra compreso giunzioni ed ogni accessorio per la posa in opera.			
06.A43.H.03.G 005	F.O. di Blindosbarra - alimentazione di testata per sbarre da 63 A - 4P Al	cad	153,69	60,9 %
06.A43.H.03.G 010	F.O. di Blindosbarra - alimentazione di testata per sbarre da 100 A - 4P Al	cad	159,57	64,4 %
06.A43.H.03.G 015	F.O. di Blindosbarra - alimentazione di testata per sbarre da 160 A - 4P Al	cad	315,89	35,5 %
06.A43.H.03.G 020	F.O. di Blindosbarra - alimentazione di testata per sbarre da 250 A - 4P Al	cad	337,21	38,9 %
06.A43.H.03.G 025	F.O. di Blindosbarra - alimentazione di testata per sbarre da 315 A - 4P Al	cad	371,06	37,8 %
06.A43.H.03.G 030	F.O. di Blindosbarra - alimentazione di testata per sbarre da 400 A - 4P Al	cad	454,72	32,9 %
06.A43.H.03.G 035	F.O. di Blindosbarra - alimentazione di testata per sbarre da 500 A - 4P Al	cad	511,71	31%
06.A43.H.03.G 040	F.O. di Blindosbarra - alimentazione di testata per sbarre da 630 A - 4P Al	cad	628,78	26,7 %
06.A43.H.03.G 045	F.O. di Blindosbarra - alimentazione di testata per sbarre da 800 A - 4P Al	cad	656,20	28,5 %
06.A43.H.03.H	F.O. Fornitura in opera di testata di alimentazione destra o sinistra con interruttore di manovra (sezionatore) compreso giunzioni ed ogni accessorio per la posa in opera.			
06.A43.H.03.H 005	F.O. di Blindo - aliment. di testata con inter. per sbarre da 63 A - 4P Al	cad	999,76	9,4 %
06.A43.H.03.H 010	F.O. di Blindo - aliment. di testata con inter. per sbarre da 100 A-4P Al	cad	943,44	11%
06.A43.H.03.H 015	F.O. di Blindo - aliment. di testata con inter. per sbarre da 160 A-4P Al	cad	1.162,75	9,7 %
06.A43.H.03.H 020	F.O. di Blindo - aliment. di testata con inter. per sbarre da 250 A-4P Al	cad	1.227,31	10,6 %
06.A43.H.03.H 025	F.O. di Blindo - aliment. di testata con inter. per sbarre da 315 A-4P Al	cad	1.230,50	11,4 %
06.A43.H.03.H 030	F.O. di Blindo - aliment. di testata con inter. per sbarre da 400 A-4P Al	cad	1.773,27	8,4 %
06.A43.H.03.H 035	F.O. di Blindo - aliment. di testata con inter. per sbarre da 500 A-4P Al	cad	1.895,14	8,4 %
06.A43.H.03.H 040	F.O. di Blindo - aliment. di testata con inter. per sbarre da 630 A-4P Al	cad	2.089,10	8%
06.A43.H.03.H 045	F.O. di Blindo - aliment. di testata con inter. per sbarre da 800 A - 4P Al	cad	2.750,75	6,8 %
06.A43.H.03.I	F.O. Fornitura in opera di alimentazione intermedia compreso giunzioni ed ogni accessorio per la posa in opera.			
06.A43.H.03.I 005	F.O. di Blindosbarra - aliment. intermedia per sbarre da 63 A - 4P Al	cad	208,28	56,1 %
06.A43.H.03.I 010	F.O. di Blindosbarra - aliment. intermedia per sbarre da 100 A - 4P Al	cad	283,81	45,3 %
06.A43.H.03.I 015	F.O. di Blindosbarra - aliment. intermedia per sbarre da 160 A - 4P Al	cad	383,69	36,5 %
06.A43.H.03.I 020	F.O. di Blindosbarra - aliment. intermedia per sbarre da 250 A - 4P Al	cad	408,23	40,1 %

06.A43.H.03.I 025	F.O. di Blindosbarra - aliment. intermedia per sbarre da 315 A - 4P Al	cad	429,68	40,8 %
06.A43.H.03.I 030	F.O. di Blindosbarra - aliment. intermedia per sbarre da 400 A - 4P Al	cad	443,12	42,2 %
06.A43.H.03.I 035	F.O. di Blindosbarra - aliment. intermedia per sbarre da 500 A - 4P Al	cad	528,67	37,6 %
06.A43.H.03.I 040	F.O. di Blindosbarra - aliment. intermedia per sbarre da 630 A - 4P Al	cad	592,14	35,5 %
06.A43.H.03.I 045	F.O. di Blindosbarra - aliment. intermedia per sbarre da 800 A - 4P Al	cad	615,52	38%
06.A43.H.03.L	F.O Fornitura in opera di alimentazione da quadro o trasformatore compreso giunzioni ed ogni accessorio per la posa in opera.			
06.A43.H.03.L 005	F.O. di Blindosbarra - aliment. da quadro per sbarre da 160 A - 4P Al	cad	290,82	44%
06.A43.H.03.L 010	F.O. di Blindosbarra - aliment. da quadro per sbarre da 250 A - 4P Al	cad	306,45	45,7 %
06.A43.H.03.L 015	F.O. di Blindosbarra - aliment. da quadro per sbarre da 315 A - 4P Al	cad	336,70	48,7 %
06.A43.H.03.L 020	F.O. di Blindosbarra - aliment. da quadro per sbarre da 400 A - 4P Al	cad	412,90	42,3 %
06.A43.H.03.L 025	F.O. di Blindosbarra - aliment. da quadro per sbarre da 500 A - 4P Al	cad	454,47	41,2 %
06.A43.H.03.L 030	F.O. di Blindosbarra - aliment. da quadro per sbarre da 630 A - 4P Al	cad	550,24	36%
06.A43.H.03.L 035	F.O. di Blindosbarra - aliment. da quadro per sbarre da 800 A - 4P Al	cad	568,50	37%
06.A43.H.03.M	F.O. Fornitura in opera di sezionatore di linea, compreso giunzioni ed ogni accessorio per la posa in opera.			
06.A43.H.03.M 005	F.O. di Blindosbarra - sezionatore di linea per sbarre da 63 A-4P Al	cad	1.341,03	7%
06.A43.H.03.M 010	F.O. di Blindosbarra - sezionatore di linea per sbarre da 100 A-4P Al	cad	1.075,73	9,6 %
06.A43.H.03.M 015	F.O. di Blindosbarra - sezionatore di linea per sbarre da 160A-4P Al	cad	1.281,04	8,8 %
06.A43.H.03.M 020	F.O. di Blindosbarra - sezionatore di linea per sbarre da 250 -4P Al	cad	1.507,24	8,6 %
06.A43.H.03.M 025	F.O. di Blindosbarra - sezionatore di linea per sbarre da 315-4P Al	cad	1.763,86	7,9 %
06.A43.H.03.M 030	F.O. di Blindosbarra - sezionatore di linea per sbarre da 400A-4P Al	cad	1.776,99	8,4 %
06.A43.H.03.M 035	F.O. di Blindosbarra - sezionatore di linea per sbarre da 500A-4P Al	cad	1.944,94	8,1 %
06.A43.H.03.M 040	F.O. di Blindosbarra - sezionatore di linea per sbarre da 630A-4P Al	cad	2.325,80	7,3 %
06.A43.H.03.M 045	F.O. di Blindosbarra - sezionatore di linea per sbarre da 800A-4P Al	cad	2.826,87	6,7 %
06.A43.H.04	Cassette di derivazione per blindosbarre di potenza, con conduttori in rame elettrolitico o in lega di alluminio, per tensione nominale fino a 400V, grado di protezione non inferiore a IP 55, conduttore di protezione realizzato dall'involucro o dedicato.			
06.A43.H.04.A	F.O. Fornitura in opera di cassetta di derivazione in materiale termoplastico senza dispositivo di sezionamento con base portafusibile o contenitore con guida DIN per apparecchiature modulari compreso giunzioni ed ogni accessorio per la posa in opera.			
06.A43.H.04.A 005	F.O. di Blindo-cassetta derivazione con portafus.o guida DIN =16A - 4P	cad	71,93	56,3 %

06.A43.H.04.A 010	F.O. di Blindo-cassetta derivazione con portafus.o guida DIN =32A - 4P	cad	85,78	47,2 %
06.A43.H.04.B	F.O Fornitura in opera di cassetta di derivazione in materiale termoplastico senza dispositivo di sezionamento con base portafusibile o contenitore con guida DIN per apparecchiature modulari e presa tipo CEE, compreso giunzioni ed ogni accessorio per la p			
06.A43.H.04.B 005	F.O. di Blindo-cassetta derivazione con portafus.e presa CEE <=32A-4P	cad	166,57	27,3 %
06.A43.H.04.C	F.O. Fornitura in operara di cassetta di derivazione in materiale termoplastico senza dispositivo di sezionamento con contenitore per guida DIN e interruttore magnetotermico modulare, compreso giunzioni ed ogni accessorio per la posa in opera.			
06.A43.H.04.C 005	F.O. di Blindo-cassetta di derivazione interr.MT modulare <= 16A - 4P	cad	202,25	22,6 %
06.A43.H.04.C 010	F.O. di Blindo-cassetta di derivazione interr.MT modulare <= 32A - 4P	cad	260,24	21,5 %
06.A43.H.04.D	F.O. fornitura in opera di cassetta di derivazione in materiale termoplasico con dispositivo di sezionamento sul coperchio, base portafusibile o contenitore con guida DIN per apparecchi modulari, compreso giunzioni ed ogni accessorio per la posa in opera.			
06.A43.H.04.D 005	F.O. di Blindo - cassetta di deriv.con sezion. fusibile/guida DIN 32 A - 4P	cad	102,63	44,4 %
06.A43.H.04.D 010	F.O. di Blindo - cassetta di deriv.con sezion. fusibile/guida DIN 63 A - 4P	cad	156,98	35,5 %
06.A43.H.04.D 015	F.O. di Blindo - cassetta di deriv.con sezion. fusibile/guida DIN 125 A - 4P	cad	191,31	37%
06.A43.H.04.D 020	F.O. di Blindo - cassetta di deriv.con sezion. fusibile/guida DIN 160 A - 4P	cad	265,15	28,7 %
06.A43.H.04.D 025	F.O. di Blindo - cassetta di deriv.con sezion. fusibile/guida DIN 250 A - 4P	cad	445,89	18,1 %
06.A43.H.04.D 030	F.O. di Blindo - cassetta di deriv.con sezion. fusibile/guida DIN 400 A - 4P	cad	562,47	16,2 %
06.A43.H.04.E	F.O. Fornitura in opera di cassetta di derivazione in metallo con dispositivo di sezionamento sul coperchio, base portafusibile o contenitore con guida DIN per apparecchi modulari, compreso giunzioni ed ogni accessorio per la posa in opera.			
06.A43.H.04.E 005	F.O. di Blindo - cassetta di deriv. metallo con portafusibile 63 A - 4P	cad	382,05	14,6 %
06.A43.H.04.E 010	F.O. di Blindo - cassetta di deriv. metallo con portafusibile 125 A - 4P	cad	325,02	21,9 %
06.A43.H.04.E 015	F.O. di Blindo - cassetta di deriv. metallo con portafusibile 160 A - 4P	cad	380,71	20%
06.A43.H.04.E 020	F.O. di Blindo - cassetta di deriv. metallo con portafusibile 250 A - 4P	cad	622,35	13%
06.A43.H.04.E 025	F.O. di Blindo - cassetta di deriv. metallo con portafusibile 400 A - 4P	cad	842,15	10,9 %
06.A43.H.04.E 030	F.O. di Blindo - cassetta di deriv. metallo con portafusibile 630 A - 4P	cad		
06.A43.H.04.F	F.O. Fornitura in opera di cassetta di derivazione in metallo con dispositivo di sezionamento sul coperchio e interruttore di manovra (sezionatore), compreso giunzioni ed ogni accessorio per la posa in opera.			

06.A43.H.04.F 005	F.O. di Blindo - cassetta di deriv. metallo con sezion. 63 A - 4P	cad	690,08	8,1 %
06.A43.H.04.F 010	F.O. di Blindo - cassetta di deriv. metallo con sezion. 125 A - 4P	cad	789,67	9%
06.A43.H.04.F 015	F.O. di Blindo - cassetta di deriv. metallo con sezion. 160 A - 4P	cad	872,20	8,8 %
06.A43.H.04.F 020	F.O. di Blindo - cassetta di deriv. metallo con sezion. 250 A - 4P	cad	992,07	8,1 %
06.A43.H.04.F 025	F.O. di Blindo - cassetta di deriv. metallo con sezion. 400 A - 4P	cad	1.125,81	8,1 %
06.A43.H.04.F 030	F.O. di Blindo - cassetta di deriv. metallo con sezion. 630 A - 4P	cad	1.525,25	7,6 %
06.A43.H.04.G	F.O: Fornitura in opera di cassetta di derivazione in metallo con dispositivo di sezionamento sul coperchio e contenitore vuoto, compreso giunzioni ed ogni accessorio per la posa in opera.			
06.A43.H.04.G 005	F.O. di Blindo - cassetta di deriv. metallo vuota 63 A - 4P	cad	328,97	16,9 %
06.A43.H.04.G 010	F.O. di Blindo - cassetta di deriv. metallo vuota 125 A - 4P	cad	354,63	20%
06.A43.H.04.G 015	F.O. di Blindo - cassetta di deriv. metallo vuota 160 A - 4P	cad	297,17	25,6 %
06.A43.H.04.G 020	F.O. di Blindo - cassetta di deriv. metallo vuota 250 A - 4P	cad	429,50	18,9 %
06.A43.H.04.G 025	F.O. di Blindo - cassetta di deriv. metallo vuota 400 A - 4P	cad	498,47	18,4 %
06.A43.H.04.G 030	F.O. di Blindo - cassetta di deriv. metallo vuota 630 A - 4P	cad	693,46	16,8 %
06.A43.H.05	Sistema di blindosbarre per l'alimentazione di utenze in movimento (es. carroponete) con 5 conduttori in rame ( 3F+N+P) per tensione nominale fino a 400V, grado di protezione IP 20.			
06.A43.H.05.A	F.O. Fornitura in opera di elementi rettilinei per blindosbarre, compreso giunzioni ed ogni accessorio per la posa in opera.			
06.A43.H.05.A 005	F.O. di Blindosbarra - elemento rettilineo da 63A - 5P Cu	m	60,60	24,7 %
06.A43.H.05.A 010	F.O. di Blindosbarra - elemento rettilineo da 70 A - 5P Cu	m	64,66	23,1 %
06.A43.H.05.A 015	F.O. di Blindosbarra - elemento rettilineo da 110 A - 5P Cu	m	73,46	22,9 %
06.A43.H.05.A 020	F.O. di Blindosbarra - elemento rettilineo da 150 A - 5P Cu	m	78,81	23,7 %
06.A43.H.05.A 025	F.O. di Blindosbarra - elemento rettilineo da 250 A - 5P Cu	m	130,63	15,8 %
06.A43.H.05.B	F.O. Fornitura in opera di elementi rettilinei per blindosbarre con dispositivo per inerimento carrello, compreso giunzioni ed ogni accessorio per la posa in opera.			
06.A43.H.05.B 005	F.O. di Blindosbarra - elem.rettilineo per carrello da 70/110 A - 5P Cu	m	88,58	21,2 %
06.A43.H.05.B 010	F.O. di Blindosbarra - elem.rettilineo per carrello da 150 A - 5P Cu	m	93,05	22,1 %
06.A43.H.05.B 015	F.O. di Blindosbarra - elem.rettilineo per carrello da 250 A - 5P Cu	m	195,33	11,5 %
06.A43.H.05.C	F.O. Fornitura in opera di elementi rettilinei per blindosbarre con giunto di dilatazione, compreso giunzioni ed ogni accessorio per la posa in opera.			
06.A43.H.05.C 005	F.O. di Blindosbarra - elem.rettilineo dilat termico da 70/110 A - 5P Cu	m	195,95	9,6 %



06.A43.H.05.C 010	F.O. di Blindosbarra - elem.rettilineo dilatazione termina da 150 A - 5P Cu	m	211,38	9,7 %
06.A43.H.05.C 015	F.O. di Blindosbarra - elem.rettilineo dilatazione termica da 250 A - 5P Cu	m	253,89	8,9 %
06.A43.H.05.D	F.O. Fornitura in opera di elemento curvo per blindosbarre, compreso giunzioni ed ogni accessorio per la posa in opera.			
06.A43.H.05.D 005	F.O. di Blindosbarra - elem.curvo da 70/110 A - 5P Cu	m	367,19	7,6 %
06.A43.H.05.D 010	F.O. di Blindosbarra - elem.curvo 150 A - 5P Cu	m	384,86	8,2 %
06.A43.H.05.E	F.O. Fornitura in opera di testata di chiusura, compreso ogni accessorio per la posa in opera.			
06.A43.H.05.E 005	F.O. di Blindosbarra - testata di estremità per sbarre fino a 150 A - 5P Cu	cad	56,99	65,6 %
06.A43.H.05.E 010	F.O. di Blindosbarra - testata di estremità per sbarre da 250 A - 5P Cu	cad	72,00	64,9 %
06.A43.H.05.F	F.O. Fornitura in opera di carrello presa scorrevole, compreso ogni accessorio per la posa in opera.			
06.A43.H.05.F 005	F.O. di Carrello scorrevole di derivazione 25A - 5P	cad	117,17	35,9 %
06.A43.H.05.F 010	F.O. di Carrello scorrevole di derivazione 40A - 5P	cad	177,28	26,4 %
06.A43.H.05.F 015	F.O. di Carrello scorrevole di derivazione 80A - 5P	cad	310,18	18%
06.A43.H.05.G	F.O. Fornitura in opera di alimentazione di testata o intermedia, compreso ogni accessorio per la posa in opera.			
06.A43.H.05.G 005	F.O. di Alimentazione di testata o intermedia per sbarre fino a 150 A - 5P Cu	cad	211,20	66,4 %
06.A43.H.05.G 010	F.O. di Alimentazione di testata o intermedia per sbarre da 250 A - 5P Cu	cad	387,61	43,4 %
06.A43.H.05.H	F.O. Fornitura in opera di elemento di congiunzione elettrica e meccanica per blindosbarre, compreso ogni accessorio per la posa in opera.			
06.A43.H.05.H 005	F.O. di Elemento di congiunzione per sbarre fino a 150 A 5P	cad	20,49	45,6 %
06.A43.H.05.H 010	F.O. di Elemento di congiunzione per sbarre da 250 A 5P	cad	57,56	16,3 %

## IMPIANTI DI COMANDO E PRESE

06.A44.A	APPARECCHI DI COMANDO E PRESE			
06.A44.A.01	Apparecchi modulari componibili della serie civile standard di normale livello estetico, (tipo: serie Magic della Bticino, serie System della Gewiss, serie Cross della Legrand ecc.), di qualsiasi colore, per tensioni fino a 230 V.			
06.A44.A.01.A	F.O. Fornitura in opera, entro contenitori predisposti, di apparecchi modulari di comando componibili, compresi i collegamenti elettrici.			
06.A44.A.01.A 005	F.O. di interruttore 1P 16A	cad	3,33	58,9 %
06.A44.A.01.A 010	F.O. di interruttore 1P 16A luminoso	cad	4,20	46,6 %
06.A44.A.01.A 015	F.O. di interruttore 2P 16A	cad	6,37	38,5 %
06.A44.A.01.A 020	F.O. di interruttore 2P 16A luminoso	cad	6,25	43,1 %
06.A44.A.01.A 025	F.O. di interruttore 2P 16A a chiave	cad	15,56	15,8 %
06.A44.A.01.A 030	F.O. di interruttore 2P 25A	cad	14,86	18,1 %
06.A44.A.01.A 035	F.O. di deviatore 1P 16A	cad	3,92	56,4 %

06.A44.A.01.A 040	F.O. di deviatore 1P 16A luminoso	cad	4,96	49,5 %
06.A44.A.01.A 045	F.O. di invertitore 1P 16A	cad	6,88	35,6 %
06.A44.A.01.A 050	F.O. di commutatore 1P 16A	cad	6,74	36,3 %
06.A44.A.01.A 055	F.O. di pulsante 1P 10A	cad	3,58	54,7 %
06.A44.A.01.A 060	F.O. di pulsante 1P 10A luminoso	cad	4,56	48,3 %
06.A44.A.01.A 065	F.O. di pulsante 1P 10A a chiave	cad	16,14	12,1 %
06.A44.A.01.A 070	F.O. di pulsante 1P 10A a tirante	cad	2,20	100%
06.A44.A.01.A 075	F.O. di targa portanome	cad	7,59	25,8 %
06.A44.A.01.A 080	F.O. di copriforo	cad	0,64	38,2 %
06.A44.A.01.A 085	F.O. di relè passo passo 1P 10A	cad	11,96	20,5 %
06.A44.A.01.A 090	F.O. di relè passo passo 2P 10A	cad	13,98	21,1 %
06.A44.A.01.A 095	F.O. di relè monostabile 1P 10A	cad	14,97	16,4 %
06.A44.A.01.A 100	F.O. di rivelatore infrarossi con relè e crepuscolare 1P 10A	cad	59,54	4,1 %
06.A44.A.01.A 105	F.O. di lampada a scarica per comandi luminosi	cad	2,04	24%
06.A44.A.01.B	F.O. Fornitura in opera, entro contenitori predisposti, di prese elettriche componibili, compresi i collegamenti elettrici.			
06.A44.A.01.B 005	F.O. di presa italiano 2P+T 10A	cad	4,01	54,9 %
06.A44.A.01.B 010	F.O. di presa italiano 2P+T 10/16A	cad	4,20	52,7 %
06.A44.A.01.B 015	F.O. di presa tedesco-italiano 2P+T 10/16A	cad	6,26	35,2 %
06.A44.A.01.C	F.O. Fornitura in opera entro contenitori predisposti, di presa elettrica di qualsiasi tipo (10A - 16 A - bivalente - universale) con dispositivo di protezione magnetotermico differenziale, potenza fissa o regolabile, corrente differenziale da 10 o 30 mA, compresi i collegamenti elettrici.			
06.A44.A.01.C 005	F.O. di presa protetta potenza massima fissa	cad	102,59	2,4 %
06.A44.A.01.C 010	F.O. di presa protetta potenza massima regolabile	cad	109,18	2,2 %
06.A44.A.01.D	F.O. Fornitura in opera, entro contenitori predisposti, di connettori modulari per i segnali TV, telefono, dati, ecc., compresi i collegamenti elettrici.			
06.A44.A.01.D 005	F.O. di presa TV terrestre	cad	9,56	41%
06.A44.A.01.D 010	F.O. di presa TV SAT	cad	9,05	43,3 %
06.A44.A.01.D 015	F.O. di miscelatore per TV		9,81	100%
06.A44.A.01.D 020	F.O. di presa circuiti ausiliari polarizzata	cad	4,02	48,9 %
06.A44.A.01.D 025	F.O. di presa per altoparlante	cad	2,93	66,8 %
06.A44.A.01.D 030	F.O. di presa dati RJ45 cat 5e UTP	cad	12,42	35,5 %
06.A44.A.01.D 035	F.O. di presa dati RJ45 cat 6 UTP	cad	14,38	30,6 %
06.A44.A.01.D 040	F.O. di presa dati RJ45 cat 5e-6 FTP schermata	cad	14,94	29,5 %
06.A44.A.01.D 045	F.O. di presa telefono RJ12-RJ11	cad	10,14	38,7 %
06.A44.A.01.E	F.O. Fornitura in opera, entro contenitori predisposti, di apparecchi modulari di protezione componibili, con potere d'interruzione fino a 3kA, compresi i collegamenti elettrici.			
06.A44.A.01.E 005	F.O. di interr. MT 1P fino a 16A	cad	22,34	11%
06.A44.A.01.E 010	F.O. di interr. MT 1P+N fino a 16A	cad	26,68	11,1 %
06.A44.A.01.E 015	F.O. di interr. MTD 1P+N fino a 16A	cad	64,31	4,5 %
06.A44.A.01.E 020	F.O. di portafusibile	cad	5,65	43,4 %
06.A44.A.01.E 025	F.O. di limitatore di sovratensione	cad	14,46	16,9 %

	F.O. Fornitura in opera, entro contenitori predisposti, di apparecchi modulari per la regolazione elettronica di carichi resistivi e induttivi (Dimmer), compresi i collegamenti elettrici.			
06.A44.A.01.F				
06.A44.A.01.F 005	F.O. di Dimmer per carico resistivo	cad	15,74	15,5 %
06.A44.A.01.F 010	F.O. di Dimmer per carico resistivo/induttivo con deviatore	cad	20,81	12,9 %
06.A44.A.01.F 015	F.O. di Regolatore per agitatori d'aria	cad	30,79	7,9 %
06.A44.A.01.F 020	F.O. di Regolatore per alimentatori elettronici	cad	36,29	6,8 %
	F.O. Fornitura in opera, entro contenitori predisposti, di apparecchi modulari di controllo del clima elettronici con funzione estate inverno, compresi i collegamenti elettrici.			
06.A44.A.01.G				
06.A44.A.01.G 005	F.O. di cronotermostato settimanale a batteria 3 livelli di temperatura	cad	101,85	2,9 %
06.A44.A.01.G 010	F.O. di termostato con display e tastiera	cad	72,12	4,1 %
06.A44.A.01.G 015	F.O. di termostato a manopola con led	cad	67,71	4,3 %
	F.O. Fornitura in opera, entro contenitori predisposti, di apparecchi modulari di segnalazione ottica acustica, compresi i collegamenti elettrici.			
06.A44.A.01.H				
06.A44.A.01.H 005	F.O. di suonerie e ronzatori	cad	10,58	18,6 %
06.A44.A.01.H 010	F.O. di suoneria elettronica 3 toni	cad	47,24	4,1 %
06.A44.A.01.H 015	F.O. di spia di segnalazione	cad	5,14	38,2 %
06.A44.A.01.H 020	F.O. di spia di segnalazione doppia	cad	7,72	31,7 %
06.A44.A.01.H 025	F.O. di lampada segnapasso	cad	12,75	15,3 %
06.A44.A.01.H 030	F.O. di lampada emergenza estraibile	cad	35,72	5,5 %
06.A44.A.01.H 035	F.O. di lampada emergenza fissa	cad	50,80	3,8 %
06.A44.A.01.H 040	F.O. di lampada a siluro da 2W di ricambio	cad	2,21	44,3 %
	Apparecchi modulari componibili della serie civile èlite di alto livello estetico e qualitativo, (tipo: serie Living della Bticino; serie Playbus della Gewiss, serie Vela della Legrand ecc.), di qualsiasi colore, per tensioni fino a 230 V.			
06.A44.A.02				
	F.O. Fornitura in opera, entro contenitori predisposti, di apparecchi modulari di comando componibili, compresi i collegamenti elettrici			
06.A44.A.02.A				
06.A44.A.02.A 005	F.O. di interruttore 1P 16A - serie èlite	cad	4,58	42,8 %
06.A44.A.02.A 010	F.O. di interruttore 1P 16A luminoso - serie èlite	cad	5,46	40,3 %
06.A44.A.02.A 015	F.O. di interruttore 2P 16A - serie èlite	cad	7,00	35%
06.A44.A.02.A 020	F.O. di interruttore 2P 16A luminoso - serie èlite	cad	7,54	35,7 %
06.A44.A.02.A 025	F.O. di interruttore 2P 16A a chiave - serie èlite	cad	22,93	10,6 %
06.A44.A.02.A 035	F.O. di deviatore 1P 16A - serie èlite	cad	5,30	41,5 %
06.A44.A.02.A 040	F.O. di deviatore 1P 16A luminoso - serie èlite	cad	6,06	40,5 %
06.A44.A.02.A 045	F.O. di invertitore 1P 16A - serie èlite	cad	7,66	32,1 %
06.A44.A.02.A 050	F.O. di commutatore 1P 16A - serie èlite	cad	6,27	39,1 %
06.A44.A.02.A 055	F.O. di pulsante 1P 10A - serie èlite	cad	4,93	39,8 %
06.A44.A.02.A 060	F.O. di pulsante 1P 10A luminoso - serie èlite	cad	5,66	39%
06.A44.A.02.A 065	F.O. di pulsante 1P 10A a chiave - serie èlite	cad	18,05	10,9 %
06.A44.A.02.A 070	F.O. di targa portanome - serie èlite	cad	9,33	23,6 %
06.A44.A.02.A 075	F.O. di copriforo - serie èlite	cad	0,71	34,5 %

06.A44.A.02.A 080	F.O. di relè passo passo 1P 10A - serie èlite	cad	10,95	22,4 %
06.A44.A.02.A 085	F.O. di relè passo passo 2P 10A - serie èlite	cad	13,49	21,8 %
06.A44.A.02.A 090	F.O. di relè monostabile 1P 10A - serie èlite	cad	15,27	16,1 %
06.A44.A.02.A 095	F.O. di rivelatore infrarossi con relè e crepuscolare 1P 10A - serie èlite	cad	51,93	4,8 %
06.A44.A.02.A 100	F.O. pulsante 1P 10A a tirante	cad	7,94	27,8 %
06.A44.A.02.B	F.O. Fornitura in opera, entro contenitori predisposti, di prese elettriche componibili, compresi i collegamenti elettrici.			
06.A44.A.02.B 005	F.O. di presa italiano 2P+T 10A - serie èlite	cad	4,48	49,2 %
06.A44.A.02.B 010	F.O. di presa italiano 2P+T 10/16A - serie èlite	cad	5,26	41,9 %
06.A44.A.02.B 015	F.O. di presa tedesco-italiano 2P+T 10/16A - serie èlite	cad	8,25	26,7 %
06.A44.A.02.D	F.O. Fornitura in opera, entro contenitori predisposti, di connettori modulari per i segnali TV, telefono, dati, ecc., compresi i collegamenti elettrici.			
06.A44.A.02.D 005	F.O. di presa TV terrestre - serie èlite	cad	11,01	35,6 %
06.A44.A.02.D 010	F.O. di presa TV SAT - serie èlite	cad	8,96	43,7 %
06.A44.A.02.D 015	F.O. di Miscelatore TV		9,81	100%
06.A44.A.02.D 020	F.O. di presa circuiti ausiliari polarizzata - serie èlite	cad	3,90	50,3 %
06.A44.A.02.D 025	F.O. di presa per altoparlante - serie èlite	cad	7,70	25,5 %
06.A44.A.02.D 030	F.O. di presa dati RJ45 cat 5e UTP - serie èlite	cad	11,58	38,1 %
06.A44.A.02.D 035	F.O. di presa dati RJ45 cat 6 UTP - serie èlite	cad	12,90	34,2 %
06.A44.A.02.D 040	F.O. di presa dati RJ45 cat 5e-6 FTP scherm - serie èlite	cad	17,18	25,7 %
06.A44.A.02.D 045	F.O. di presa telefono RJ12-RJ11 - serie èlite	cad	11,66	33,6 %
06.A44.A.02.E	F.O. Fornitura in opera, entro contenitori predisposti, di apparecchi modulari di protezione componibili, con potere d'interruzione fino a 3kA, compresi i collegamenti elettrici.			
06.A44.A.02.E 005	F.O. di interr. MT 1P fino a 16A - serie èlite	cad	21,34	11,5 %
06.A44.A.02.E 010	F.O. di interr. MT 1P+N fino a 16A - serie èlite	cad	27,52	10,6 %
06.A44.A.02.E 015	F.O. di interr. MT differenziale 1P+N fino a 16A - serie èlite	cad	64,06	4,5 %
06.A44.A.02.E 020	F.O. di portafusibile - serie èlite	cad	7,07	34,7 %
06.A44.A.02.E 025	F.O. di limitatore di sovratensione - serie èlite	cad	14,94	16,4 %
06.A44.A.02.F	F.O. Fornitura in opera, entro contenitori predisposti, di apparecchi modulari per la regolazione elettronica di carichi resistivi e induttivi (Dimmer), compresi i collegamenti elettrici.			
06.A44.A.02.F 005	F.O. di Dimmer per carico resistivo - serie èlite	cad	15,88	15,4 %
06.A44.A.02.F 010	F.O. di Dimmer per carico resistivo/induttivo con deviatore - serie èlite	cad	21,11	12,7 %
06.A44.A.02.F 015	F.O. di Regolatore per agitatori d'aria - serie èlite	cad	21,61	11,4 %
06.A44.A.02.F 020	F.O. di Regolatore per alimentatori elettronici - serie èlite	cad	33,90	7,2 %

06.A44.A.02.G	F.O. Fornitura in opera, entro contenitori predisposti, di apparecchi modulari di controllo del clima elettronici con funzione estate invernò, compresi i collegamenti elettrici.			
06.A44.A.02.G 005	F.O. di cronotermostato settimanale 3 livelli di temperatura - serie èlite	cad	107,41	2,8 %
06.A44.A.02.G 010	F.O. di termostato con display e tastiera - serie èlite	cad	81,19	3,6 %
06.A44.A.02.G 015	F.O. di termostato digitale - serie èlite	cad	53,21	5,5 %
06.A44.A.02.H	F.O. Fornitura in opera, entro contenitori predisposti, di apparecchi modulari di segnalazione ottica acustica, compresi i collegamenti elettrici.			
06.A44.A.02.H 005	F.O. di suonerie e ronzatori - serie èlite	cad	12,45	15,8 %
06.A44.A.02.H 010	F.O. di suoneria elettronica 3 toni - serie èlite	cad	44,44	4,4 %
06.A44.A.02.H 015	F.O. di spia di segnalazione - serie èlite	cad	5,05	38,8 %
06.A44.A.02.H 020	F.O. di spia di segnalazione doppia - serie èlite	cad	7,00	35%
06.A44.A.02.H 025	F.O. di lampada segnapasso - serie èlite	cad	13,28	14,7 %
06.A44.A.02.H 030	F.O. di lampada emergenza estraibile - serie èlite	cad	54,78	1,8 %
06.A44.A.03	Supporti e placche			
06.A44.A.03.A	F.O. Fornitura in opera di supporti in materiale isolante per l'installazione di apparecchiature modulari componibili nelle scatole portafrutti da incasso. Compreso l'eventuale sostituzione dei supporti esistenti.			
06.A44.A.03.A 005	F.O. di supporti fino a 3 moduli	cad	0,95	47%
06.A44.A.03.A 010	F.O. di supporti da 4 moduli	cad	1,66	26,8 %
06.A44.A.03.A 015	F.O. di supporti da 6 moduli	cad	2,60	17,2 %
06.A44.A.03.A 020	F.O. di supporti da 7 a 14 moduli	cad	3,89	22,9 %
06.A44.A.03.B	F.O. Fornitura in opera di placche di copertura in materiale plastico con finitura in tecnopolimero o alluminio anodizzato, installate a vite o ad incastro. Compreso l'eventuale sostituzione delle placche esistenti.			
06.A44.A.03.B 005	F.O. di placche finitura in tecnopolimero fino a 3 moduli	cad	1,78	12,5 %
06.A44.A.03.B 010	F.O. di placche finitura in tecnopolimero da 4 moduli	cad	2,50	8,9 %
06.A44.A.03.B 015	F.O. di placche finitura in tecnopolimero da 6 moduli	cad	3,49	6,3 %
06.A44.A.03.B 020	F.O. di placche finitura in tecnopolimero da 7 a 14 moduli	cad	8,50	5,3 %
06.A44.A.03.C	F.O. Fornitura in opera di placche di copertura con finitura metallica, installate a vite o ad incastro.			
06.A44.A.03.C 005	F.O. di placche finitura metallica fino a 3 moduli	cad	5,50	4%
06.A44.A.03.C 010	F.O. di placche finitura metallica da 4 moduli	cad	8,24	2,8 %
06.A44.A.03.C 015	F.O. di placche finitura metallica da 6 moduli	cad	11,15	2%
06.A44.A.03.C 020	F.O. di placche finitura metallica da 7 a 14 moduli	cad	9,87	4,5 %

	F.O. Fornitura in opera di placche di copertura autoportanti, in materiale plastico con grado di protezione IP55 installate a vite sulle scatole da incasso. Compreso l'eventuale sostituzione delle placche esistenti.			
06.A44.A.03.D				
06.A44.A.03.D 005	F.O. di placche stagne fino a 3 moduli	cad	4,20	21,2 %
06.A44.A.03.D 010	F.O. di placche stagne da 4 moduli	cad	5,76	15,4 %
	F.O Fornitura in opera di placche autoportanti, in materiale plastico complete di scatola isolante per pannelli e profilati installate a vite.			
06.A44.A.03.E				
06.A44.A.03.E 005	F.O. di placche per profilati da 1 o 2 moduli	cad	1,73	25,7 %
06.A44.A.03.E 010	F.O. di placche per profilati da 4 moduli	cad	2,29	19,4 %
	POSA IN OPERA DI PRESE TIPO CEE, COMPLETE DI CUSTODIA COMPRESI I COLLEGAMENTI ELETTRICI			
06.A44.A.04				
06.A44.A.04.A	Posa in opera di prese tipo CEE, complete di custodia			
06.A44.A.04.A 010	p.o. di presa CEE 2-3-4p+t 16 A	cad	9,47	100%
06.A44.A.04.A 015	p.o. di presa CEE 2-3-4p+t 32 A	cad	14,23	100%
06.A44.A.04.A 020	p.o. di prese CEE interbloccate 2-3-4p+t 16 A	cad	14,23	100%
06.A44.A.04.A 025	p.o. di prese CEE interbloccate 2-3-4p+t 32 A	cad	16,64	100%
06.A44.A.04.A 030	p.o. di prese CEE interbloccate 2-3-4p+t 63 A	cad	18,96	100%
06.A44.A.04.A 035	p.o. presa CEE-17 2p 16 A con trasf. 380/24 V	cad	21,83	100%
06.A44.A.04.B	Posa in opera di base modulare per prese tipo CEE			
06.A44.A.04.B 010	p.o. di base modulare per presa tipo CEE	cad	4,85	100%
	POSA A PARETE DI APPARECCHI COMPLETI DI SCATOLA IN MATERIALE ISOLANTE MUNITA DI PRESSACAVO, COPERCHIO A SPORTELLO O A MEMBRANA.GRADO DI PROTEZIONE DA IP-40 AD IP-67. INCLUSI I COLLEGAMENTI ELETTRICI			
06.A44.A.05				
06.A44.A.05.B	Posa in opera di apparecchi di comando ad-ft			
06.A44.A.05.B 010	p.o. di apparecchi di comando ad-ft	cad	18,96	100%
06.A44.A.06	Apparechiature mobili			
	F.O. Fornitura in opera di spine per condutture mobili di qualsiasi tipo (piatte, rotonde, ad angolo) standard italiano o straniero, a 2 poli + terra, per correnti fino a 16A con tensioni fino a 250 V, compresi i collegamenti elettrici.			
06.A44.A.06.A				
06.A44.A.06.A 005	F.O. di spina mobile fino a 16A	cad	4,22	84,4 %
	F.O Fornitura in opera di prese per condutture mobili di qualsiasi tipo (piatte, rotonde, ad angolo) standard italiano o straniero, a 2 poli + terra, per correnti fino a 16A con tensioni fino a 250 V, compresi i collegamenti elettrici.			
06.A44.A.06.B				
06.A44.A.06.B 005	F.O. di presa mobile fino a 16A	cad	4,50	79,1 %
06.A44.A.06.B 010	F.O. di presa mobile bivalente 10/16A	cad	4,75	74,9 %
	F.O. Fornitura in opera di adattatori di qualsiasi tipo, 2P + terra, per correnti fino a 16A con tensioni fino a 250 V.			
06.A44.A.06.C				
06.A44.A.06.C 005	F.O. di adattatore fino a 16 A	cad	1,44	15,4 %

06.A44.A.06.C 010	F.O. di adattatore universale bivalente 10/16 Acad		1,61	13,9 %	
06.A44.A.06.D	F.O. Fornitura in opera di prese multiple con cavo fino a 2 metri, spina da 16A e fino a 6 uscite da 16A per tensioni fino a 250 V.				
06.A44.A.06.D 005	F.O. di presa mobile multipla con 6 uscite da 10 o 16 A	cad	8,52	15,7 %	
06.A44.A.06.D 010	F.O. di presa mobile multipla con 6 uscite universali	cad	8,88	15%	
					<i>Con la dizione punti luce e punti presa, di vario tipo, vengono considerati sistemi distributivi completi, che comprendono quindi canalizzazioni, cassette, organi di comando o prese nonche' i collegamenti elettrici (inclusa incidenza della derivazione da dorsale) all'interno di locali con superficie massima di 50 m<sup>2</sup> e con uno sviluppo delle linee sino a 30 m. Per situazioni non comprese nei limiti suddetti si dovra' procedere per composizione delle voci elementari. Sono previsti conduttori flessibili h07v-k di adeguata sezione in relazione alla potenza prelevabile, con il minimo di 1.5 mm<sup>2</sup> per i sistemi luce e 2.5 mm<sup>2</sup> per i sistemi f.m. compresi gli scassi le tracce in mattoni forati e i ritristini dell'intonaco</i>
06.A44.B	IMPIANTI DI COMANDO				
06.A44.B.01	F.O. Impianto per punto luce interrotto.				
	F.o. di sistema per il comando e l'alimentazione di un corpo illuminante, a partire dalla dorsale di alimentazione sino alla cassetta terminale dalla quale sarà derivata l'alimentazione al corpo illuminante incluso quindi canalizzazioni, cassette, telaio portafrutti, interruttore unipolare 10 A, placca e collegamento al corpo iluminante (escluso).				
06.A44.B.01.A	Impianto in tubo PVC a vista punto luce interrotto	cad	51,39	67,5 %	
06.A44.B.01.A 005	Impianto in tubo PVC incassato punto luce interrotto	cad	112,13	87,6 %	
06.A44.B.01.A 010	Impianto in tubo metallico zincato punto luce interrotto	cad	102,33	60,4 %	

06.A44.B.01.B	Fornitura in opera di sistema per l'alimentazione di un corpo illuminante in parallelo ad un punto luce già alimentato.			
06.A44.B.01.B 005	Impianto in tubo PVC a vista punto luce in parallelo	cad	29,24	70,6 %
06.A44.B.01.B 010	Impianto in tubo PVC incassato punto luce in parallelo	cad	64,27	88,6 %
06.A44.B.01.B 015	Impianto in tubo metallico zincato punto luce in parallelo	cad	59,42	61,5 %
06.A44.B.02	F.O. Fornitura in opera di sistema come il punto luce interrotto, ma con due deviatori per il comando di un singolo corpo illuminante da due punti diversi			
06.A44.B.02.A	F.o. impianto per punto luce deviato			
06.A44.B.02.A 005	Impianto in tubo PVC a vista punto luce con 2 deviatori	cad	69,72	65,8 %
06.A44.B.02.A 010	Impianto in tubo PVC incassato punto luce con 2 deviatori	cad	141,90	85,5 %
06.A44.B.02.A 015	Impianto in tubo metallico zincato punto luce con 2 deviatori	cad	131,33	59,2 %
06.A44.B.03	F.O. Fornitura in opera di sistema come il punto luce interrotto, ma con un pulsante di comando ed un relè 10A.			
06.A44.B.03.A	F.o. impianto per punto luce comandato a relè			
06.A44.B.03.A 005	Impianto in tubo PVC a vista punto luce con relè	cad	63,60	58,4 %
06.A44.B.03.A 010	Impianto in tubo PVC incassato punto luce con relè	cad	124,34	81%
06.A44.B.03.A 015	Impianto in tubo metallico zincato punto luce con relè	cad	114,54	56,1 %
06.A44.B.03.C	F.o. di comandi a relè successivi al primo			
06.A44.B.03.C 005	Impianto in tubo PVC a vista punto di comando successivo al primo	cad	31,38	67,6 %
06.A44.B.03.C 010	Impianto in tubo PVC incassato punto di comando successivo al primo	cad	56,37	85%
06.A44.B.03.C 015	Impianto in tubo metallico zincato punto di comando successivo al primo	cad	57,40	59,1 %
06.A44.B.06	F.O. impianto alimentazione lampade di sicurezza			
06.A44.B.06.A	F.o. di sistema per l'alimentazione di una singola lampada di emergenza compresa linea BUS, escluso corpo illuminante.			
06.A44.B.06.A 005	Impianto in tubo PVC a vista punto luce per lampada di emergenza con linea bus	cad	22,01	76,3 %
06.A44.B.06.A 010	Impianto in tubo PVC incassato punto luce per lampada di emergenza con linea bus	cad	37,57	88,3 %
06.A44.B.06.A 015	Impianto in tubo metallico zincato punto luce per lampada di emergenza con linea bus	cad	38,82	68%
06.A44.B.07	Impianti per comando piccoli utilizzatori			
06.A44.B.07.A	F.o. impianti per comando piccoli utilizzatori			
06.A44.B.07.A 005	Impianto in tubo PVC a vista punto di comando con int. 2P 16A di piccolo utilizzatore	cad	54,27	67%
06.A44.B.07.A 010	Impianto in tubo PVC incassato punto di comando con int. 2P 16A di piccolo utilizzatore	cad	90,85	82,1 %
06.A44.B.07.A 015	Impianto in tubo metallico zincato punto di comando con int. 2P 16A di piccolo utilizzatore	cad	83,25	64,7 %



*Fornitura in opera di sistema distributivo per l'alimentazione, a partire dalla dorsale di alimentazione sino al punto presa terminale. Inclusi canalizzazioni, cassette, telai portafrutti, frutti, placche. Nel caso in cui, all'interno di una stessa scatola si dovessero aggiungere frutti prese addizionali, si computerà il costo della f.o. della presa addizionale. Sono compresi gli scassi le tracce e i ritristini dell'intonaco.*

FORNITURA IN OPERA DI IMPIANTI PER PRESE				
06.A44.C	F.O. impianto prese civili di qualunque tipo			
06.A44.C.01	F.o. impianto prese			
06.A44.C.01.A	Impianto in tubo PVC a vista punto presa civile	cad	55,08	64,1 %
06.A44.C.01.A 005	Impianto in tubo PVC incassato punto presa civile	cad	96,94	82,4 %
06.A44.C.01.A 010	Impianto in tubo metallico zincato punto presa civile	cad	86,10	65,2 %
06.A44.C.01.A 015	F.O. Impianto per presa protetta con MT			
06.A44.C.01.B	Impianto in tubo PVC a vista punto presa con MT 16A	cad	81,26	47,1 %
06.A44.C.01.B 005	Impianto in tubo PVC incassato punto presa con MT 16A	cad	123,61	67%
06.A44.C.01.B 010	Impianto in tubo metallico zincato punto presa con MT	cad	112,78	52,4 %
06.A44.C.01.B 015	F.O. Impianto per presa protetta con MTD			
06.A44.C.01.C	Impianto in tubo PVC a vista punto presa con MTD 16A	cad	118,89	32,2 %
06.A44.C.01.C 005	Impianto in tubo PVC incassato punto presa con MTD 16A	cad	161,25	51,4 %
06.A44.C.01.C 010	Impianto in tubo metallico zincato punto presa con MTD	cad	150,41	39,3 %
06.A44.C.01.C 015	Impianto per presa con trasformatore di isolamento			
06.A44.C.02	F.o. impianto per presa da 10 A con trasformatore di isolamento			
06.A44.C.02.A	Impianto in tubo PVC a vista punto presa con trasf. d'isolamento	cad	86,16	41,3 %
06.A44.C.02.A 005	Impianto in tubo PVC incassato punto presa con trasf.d'isolamento	cad	128,52	62,4 %
06.A44.C.02.A 010	Quadretto con prese, contenente un interruttore magnetotermico bipolare da 16 A diff. 30mA e tre prese 2p + T da 16 A			
06.A44.C.03	F.o. quadretto protetto con tre prese			
06.A44.C.03.A				

06.A44.C.03.A 005	Impianto in tubo PVC a vista con quadretto prese 1MTD 2P e 3 prese	cad	173,85	33,4 %
06.A44.C.03.A 010	Impianto in tubo PVC incassato con quadretto prese 1MTD 2P e 3 prese	cad	227,17	53,7 %
06.A44.C.03.A 015	Impianto in tubo metallico zincato con quadretto prese 1MTD 2P e 3 prese	cad	204,45	37,7 %
06.A44.C.04	Impianto per l'alimentazione di prese tipo CEE-17 compreso tutti gli accessori per la posa , compreso gli scassi, le tracce ed i ripristini dell'intonaco, esclusa la sola fornitura della presa o gruppo prese CEE -17.			
06.A44.C.04.A	F.o. impianto per presa tipo CEE 2P+T (escluso il gruppo presa)			
06.A44.C.04.A 005	impianto a vista con tubo PVC per presa CEE2P+T 16A (cond. min. 4 mmq)	cad	51,68	75,4 %
06.A44.C.04.A 010	impianto incassato con tubo PVC per presa CEE2P+T 16A (cond. min. 4 mmq)	cad	93,07	88%
06.A44.C.04.A 015	impianto a vista con tubo metalico per presa CEE2P+T 16A (cond. min. 4 mmq)	cad	78,20	69,5 %
06.A44.C.04.A 020	impianto a vista con tubo PVC per presa CEE2P+T 32A (cond. min. 6 mmq)	cad	58,26	71%
06.A44.C.04.A 025	impianto incassato con tubo PVC per presa CEE2P+T 32A (cond. min. 6 mmq)	cad	99,16	85%
06.A44.C.04.A 030	impianto a vista con tubo metalico per presa CEE2P+T 32A (cond. min. 6 mmq)	cad	84,78	67%
06.A44.C.04.B	F.o. impianto per presa tipo CEE 3P+T (escluso il gruppo presa)			
06.A44.C.04.B 005	impianto a vista con tubo PVC per presa CEE3P+T 16A (cond. min. 4 mmq)	cad	57,93	73%
06.A44.C.04.B 010	impianto incassato con tubo PVC per presa CEE 3+T 16A (cond. min. 4 mmq)	cad	98,86	86,2 %
06.A44.C.04.B 015	impianto a vista con tubo metalico per presa CEE3P+T 16A (cond. min. 4 mmq)	cad	85,80	67,3 %
06.A44.C.04.B 020	impianto a vista con tubo PVC per presa CEE3P+T 32A (cond. min. 6 mmq)	cad	68,89	67,9 %
06.A44.C.04.B 025	impianto incassato con tubo PVC per presa CEE3P+T 32A (cond. min. 6 mmq)	cad	108,35	82,4 %
06.A44.C.04.B 030	impianto a vista con tubo metalico per presa CEE3P+T 32A (cond. min. 6 mmq)	cad	102,36	61,7 %
06.A44.C.04.B 035	impianto a vista con tubo PVC per presa CEE3P+T 63A (cond. min. 10 mmq)		86,02	60,9 %
06.A44.C.04.B 040	impianto incassato con tubo PVC per presa CEE3P+T 63A (cond. min. 10 mmq)		123,93	76,2 %
06.A44.C.04.B 045	impianto a vista con tubo metalico per presa CEE3P+T 63A (cond. min. 10 mmq)		119,57	57,5 %
06.A44.C.04.C	F.o. impianto per presa tipo CEE 4p+t (escluso il gruppo presa)			
06.A44.C.04.C 005	impianto a vista con tubo PVC per presa CEE4P+T 16A (cond. min. 4 mmq)	cad	66,96	71,2 %
06.A44.C.04.C 010	impianto incassato con tubo PVC per presa CEE 4+T 16A (cond. min. 4 mmq)	cad	106,71	84,5 %
06.A44.C.04.C 015	impianto a vista con tubo metalico per presa CEE4P+T 16A (cond. min. 4 mmq)	cad	100,52	63,8 %
06.A44.C.04.C 020	impianto a vista con tubo PVC per presa CEE4P+T 32A (cond. min. 6 mmq)	cad	79,16	66,9 %
06.A44.C.04.C 025	impianto incassato con tubo PVC per presa CEE4P+T 32A (cond. min. 6 mmq)	cad	117,98	80,6 %
06.A44.C.04.C 030	impianto a vista con tubo metalico per presa CEE4P+T 32A (cond. min. 6 mmq)	cad	112,72	61,5 %
06.A44.C.04.C 035	impianto a vista con tubo PVC per presa CEE4P+T 63A (cond. min. 10 mmq)		100,25	57,2 %
06.A44.C.04.C 040	impianto incassato con tubo PVC per presa CEE4P+T 63A (cond. min. 10 mmq)		135,63	73%

06.A44.C.04.C 045	impianto a vista con tubo metalico per presa CEE4P+T 63A (cond. min. 10 mmq)		138,98	53,8 %
-------------------	--	--	--------	--------

*Posa in opera (p.o.) di apparecchiature per impianti speciali, e fornitura in opera (f.o) di impianti o sottosistemi completi.*

## IMPIANTI SPECIALI

06.A45.A	SEGNALAZIONI ACUSTICHE E LUMINOSE			
06.A45.A.01	POSA IN OPERA DI SEGNALAZIONI ACUSTICHE E LUMINOSE			
06.A45.A.01.A	Posa in opera di suonerie e ronzatori			
06.A45.A.01.A 010	p.o. suonerie/ronzatori modulari da incasso	cad	9,67	100%
06.A45.A.01.A 015	p.o. suoneria/campanella da parete	cad	9,35	100%
06.A45.A.01.A 020	p.o. trasformatore per suonerie	cad	9,47	100%
06.A45.A.01.B	P.o. di quadretti indicatori da incasso a numeri basculanti o a numeri luminosi, comprese traccia e foratura			
06.A45.A.01.B 010	p.o. di quadretti indicatori fino a 8 chiamate	cad	43,65	100%
06.A45.A.01.B 015	p.o. di quadretti indicatori fino a 12 chiamate	cad	70,23	100%
06.A45.A.01.B 020	p.o. di quadretti indicatori fino a 20 chiamate	cad	89,62	100%
06.A45.A.02	Fornitura in opera di segnalazioni acustiche e luminose			
06.A45.A.02.A	f.o. di pulsantiere e centralini			
06.A45.A.02.A 010	f.o. di pulsantiera da tavolo	cad	50,08	9,3 %
06.A45.A.02.A 015	f.o. di centralino richiesta udienza	cad	86,24	32,4 %
06.A45.A.02.B	F.o. di impianto di chiamata con suoneria a ronzatore, comprendente: pulsante di chiamata, linea in cavo di sezione 1.5 mm <sup>2</sup> , suoneria a ronzatore			
06.A45.A.02.B 010	f.o. impianto di chiamata con ronzatore	cad	58,83	33,4 %
06.A45.A.02.C	F.o. di impianto di chiamata con pulsante a tirante e pulsante di tacitazione a 12 V, con linea in cavo di sezione 1.5 mm <sup>2</sup> , con segnalazione acustica a 12 V e segnalazione ottica di ripetizione			
06.A45.A.02.C 010	f.o. impianto di chiamata con pulsante a tirante	cad	86,09	40%
06.A45.A.02.C 015	f.o. pulsante addizionale	cad	31,14	31,7 %
06.A45.A.02.C 020	f.o. segnalazione addizionale	cad	34,78	28,3 %
06.A45.A.02.D	F.o. di impianto di richiesta udienza, comprendente: centralina da tavolo, linea incavo di sezione 1.5 mm <sup>2</sup> , centralina fuori porta			
06.A45.A.02.D 010	f.o. impianto di richiesta udienza	cad	164,32	
06.A45.B	IMPIANTI CITOFONICI			
06.A45.B.01	POSA IN OPERA DI APPARECCHI PER IMPIANTI CITOFONICI			
06.A45.B.01.A	Posa in opera di pulsantiera per impianti citofonici: la posa della pulsantiera si intende senza l'effettuazione dei collegamenti ai vari pulsanti, considerati separatamente			
06.A45.B.01.A 010	p.o. di pulsantiera per impianti citofonici	cad	48,51	100%
06.A45.B.01.A 012	p.o. di collegamento ad ogni singolo pulsante	cad	3,63	100%

06.A45.B.01.B	Posa in opera di posto citofonico interno			
06.A45.B.01.B 010	p.o. di posto interno bicanale	cad	28,44	100%
06.A45.B.02	FORNITURA IN OPERA APPARECCHI PER IMPIANTI CITOFOFONICI			
06.A45.B.02.A	Fornitura in opera di citofoni			
06.A45.B.02.A 010	f.o. citofono con cordone spiralato	cad	29,49	47,5 %
06.A45.B.02.A 015	f.o. citofono con commutatore incorporato	cad	68,65	27,1 %
06.A45.B.02.A 020	f.o. citofono intercom. a 2 tasti	cad	33,63	45,6 %
06.A45.B.02.A 025	f.o. citofono intercom. a 4 tasti	cad	42,32	47,6 %
06.A45.B.02.A 030	f.o. citofono intercom. a 8 tasti	cad	87,11	28,5 %
06.A45.B.02.A 035	f.o. citofono intercom. a 10-12 tasti	cad	103,19	28,9 %
06.A45.B.02.A 040	f.o. citofono intercom. a 14-16 tasti	cad	118,44	29,2 %
06.A45.B.02.B	Fornitura in opera di centralini da incasso per impianti citofonici			
06.A45.B.02.B 010	f.o. centralino citofonico 12 utenti	cad	409,54	34,9 %
06.A45.B.02.B 015	f.o. centralino citofonico 20 utenti	cad	540,92	34,3 %
06.A45.B.02.B 020	f.o. centralino citofonico 24 utenti	cad	608,87	37,6 %
06.A45.B.02.B 025	f.o. centralino citofonico 30 utenti	cad	713,23	38,1 %
06.A45.B.02.B 030	f.o. centralino citofonico 36 utenti	cad	800,94	39,3 %
06.A45.B.02.B 035	f.o. centralino citofonico 45 utenti	cad	913,61	39,2 %
06.A45.B.02.B 040	f.o. centralino citofonico 60 utenti	cad	1.159,38	34,5 %
06.A45.B.02.B 045	f.o. centralino citofonico 75 utenti	cad	1.328,19	33,3 %
06.A45.B.02.B 050	f.o. centralino citofonico 90 utenti	cad	1.559,40	31,1 %
06.A45.C	IMPIANTI VIDEOCITOFONICI			
06.A45.C.01	POSA IN OPERA DI APPARECCHIATURE PER IMPIANTI VIDEOCITOFONICI			
06.A45.C.01.A	Posa in opera di pulsantiera videocitofonica: la posa della pulsantiera non comprende l'effettuazione dei collegamenti ai vari pulsanti, considerati separatamente			
06.A45.C.01.A 010	p.o. di pulsantiera videocitofonica	cad	77,50	100%
06.A45.C.01.A 012	p.o. di collegamento ad ogni singolo pulsante	cad	3,63	100%
06.A45.C.01.B	Posa in opera di apparecchiature per impianti videocitofonici			
06.A45.C.01.B 010	p.o. monitor	cad	73,20	100%
06.A45.C.01.B 015	p.o. unità di ripresa	cad	58,10	100%
06.A45.C.01.B 020	p.o. alimentatore per impianti videocitofonici	cad	28,44	100%
06.A45.C.01.B 025	p.o. dispositivo di commutazione modulare	cad	12,13	100%
06.A45.C.01.C	Fornitura in opera di conduttori composti per impianti videocitofonici			
06.A45.C.01.C 010	f.o. cavo multipolare 8 conduttori + coassiale m		29,96	19%
06.A45.C.01.C 015	f.o. cavo multipolare 14 conduttori + coassiale m		38,21	16,2 %
06.A45.D	IMPIANTI TV CC			
06.A45.D.01	POSA IN OPERA DI APPARECCHIATURE PER IMPIANTI TVCC			
06.A45.D.01.A	Posa in opera di telecamere e monitor per impianti tv cc			
06.A45.D.01.A 010	p.o. telecamera fissa	cad	145,52	100%
06.A45.D.01.A 015	p.o. monitor su rack	cad	29,11	100%
06.A45.D.01.A 020	p.o. monitor da tavolo	cad	14,55	100%
06.A45.D.01.A 025	p.o. brandeggio portata 5 kg	cad	33,29	100%
06.A45.D.01.A 030	p.o. brandeggio portata 15 kg	cad	37,81	100%
06.A45.E	IMPIANTI INTERFONICI			
06.A45.E.01	POSA IN OPERA DI APPARECCHIATURE PER IMPIANTI INTERFONICI			

06.A45.E.01.A	Posa in opera di apparecchi per impianti interfonici monocanale o pluricanale con segreto di conversazione, e di apparecchi per impianti interfonici ad onde convogliate in FM. Inclusi collegamenti a linee predisposte				
06.A45.E.01.A 010	p.o. posto principale a 6 tasti monocanale	cad	454,19	100%	
06.A45.E.01.A 015	p.o. posto principale a 12 tasti monocanale	cad	568,84	100%	
06.A45.E.01.A 020	p.o. posto derivato	cad	227,09	100%	
06.A45.E.01.A 025	p.o. posto principale a 6 tasti pluricanale	cad	568,84	100%	
06.A45.E.01.A 030	p.o. posto principale a 12 tasti pluricanale	cad	736,40	100%	
06.A45.E.01.A 035	p.o. apparecchio interfonico onde convogliate FM	cad	31,52	100%	
06.A45.F	IMPIANTI TELEFONICI				
06.A45.F.01	FORNITURA E POSA IN OPERA DI APPARECCHIATURE PER IMPIANTI TELEFONICI.				
06.A45.F.01.A	Posa in opera di apparecchiature per impianti telefonici. la posa della centralina telefonica viene considerata mediante l'insieme di due componenti: centralina base (escluse le linee) e quota addizionale per ogni linea collegata				
06.A45.F.01.A 010	p.o. centralina telefonica base	cad	194,02	100%	
06.A45.F.01.A 012	p.o. centralina telefonica: collegamento linea	cad	9,67	100%	
06.A45.F.01.A 015	p.o. presa telefonica a 3 poli	cad	4,85	100%	
06.A45.F.01.A 020	p.o. presa telefonica standard USA	cad	7,25	100%	
06.A45.F.01.B	Fornitura in opera di punti presa per impianti telefonici: per il punto presa standard USA si intende inclusa la programmazione del centralino				
06.A45.F.01.B 010	f.o. punto presa a 3 poli	cad	149,06	16,4 %	
06.A45.F.01.B 015	f.o. punto presa standard USA	cad	156,35	15,7 %	
06.A45.G	OROLOGI ELETTRICI				
06.A45.G.01	POSA IN OPERA DI OROLOGI ELETTRICI				
06.A45.G.01.A	Posa in opera di orologi elettrici ed apparecchiature annesse, inclusi i collegamenti elettrici				
06.A45.G.01.A 010	p.o. orologio principale modulo rack	cad	114,65	100%	
06.A45.G.01.A 015	p.o. orologio principale e segnalatore	cad	133,39	100%	
06.A45.G.01.A 020	p.o. orologio ricevitore a lancette	cad	14,23	100%	
06.A45.G.01.A 025	p.o. orologio ricevitore a palette	cad	14,11	100%	
06.A45.G.01.A 030	p.o. orologio a cristalli liquidi 220 V	cad	28,44	100%	
06.A45.G.01.A 035	p.o. gruppo ripetitore impulsi	cad	33,29	100%	
06.A45.H	IMPIANTI DI DIFFUSIONE SONORA				
06.A45.H.01	POSA IN OPERA DI APPARECCHI PER IMPIANTI DI DIFFUSIONE SONORA				
06.A45.H.01.A	Posa in opera di apparecchi per impianti di diffusione sonora: microfoni completi di supporto, altoparlanti, trombe esponenziali, unità di riproduzione sonora quali amplificatori, equalizzatori o altre apparecchiature. Inclusi i collegamenti elettrici				
06.A45.H.01.A 010	p.o. microfono	cad	19,40	100%	
06.A45.H.01.A 015	p.o. altoparlante/proiettore di suono	cad	14,55	100%	
06.A45.H.01.A 020	p.o. tromba esponenziale	cad	58,10	100%	
06.A45.H.01.A 025	p.o. unità di riproduzione sonora	cad	29,11	100%	
06.A45.I	IMPIANTI DI ANTENNE TV				

	FORNITURA IN OPERA DI IMPIANTI DI ANTENNE TV, INCLUSI TUTTI I COLLEGAMENTI		
06.A45.I.01	Fornitura in opera di antenne TV		
06.A45.I.01.A	Fornitura in opera di antenne TV		
06.A45.I.01.A 010	f.o. antenna TV logaritmica attacco palo	cad	117,78 81,9 %
06.A45.I.01.A 015	f.o. antenna TV direttiva larga banda UHF	cad	196,85 58,6 %
06.A45.I.01.A 020	f.o. antenna TV UHF a pannello	cad	166,28 87,2 %
06.A45.I.01.B	Fornitura in opera di prese per antenne TV inclusa linea in cavo coassiale		
06.A45.I.01.B 010	f.o. presa per antenna TV	cad	98,25 31,3 %
06.A45.I.01.C	Fornitura in opera di accessori per antenne TV		
06.A45.I.01.C 010	f.o. filtro attivo di canale alim. 12 V	cad	81,91 34,9 %
06.A45.I.01.C 015	f.o. convertitore alimentazione 12 V	cad	224,17 12,7 %
06.A45.I.01.C 020	f.o. finale larga banda VHF-UHF amplif. separata	cad	106,67 27%
06.A45.I.01.C 025	f.o. modulo alim. stabilizz. uscita fino 100 MA	cad	95,95 29,8 %
06.A45.I.01.C 030	f.o. demiscelatore VHF-UHF	cad	36,06 80,2 %
06.A45.I.01.D	Fornitura in opera di centralino e modulo amplificatore di potenza a larga banda per antenne TV		
06.A45.I.01.D 010	f.o. centralino larga banda	cad	267,39 21,3 %
06.A45.I.01.D 015	f.o. modulo amplificatore di potenza larga banda	cad	225,80 25,4 %
06.A45.L	IMPIANTI DI RIVELAZIONE FUMI E GAS		
06.A45.L.01	IMPIANTI DI RIVELAZIONE FUMI TIPO CONVENZIONALE A ZONE DI RIVELAZIONE A MICROPROCESSORE		
06.A45.L.01.A	P.O. POSA IN OPERA DI COMPONENTI INDIVIDUALI PER SISTEMA CONVENZIONALE ,SENSORI, ZOCCOLI E BASI PER RIVELATORI DI TIPO CONVENZIONALE		
06.A45.L.01.A 005	P.O. di sensore termico di massima temperatura 58/82 gradi	cad	7,48 100%
06.A45.L.01.A 010	P.O. di sensore termovelocimetrico più massima temperatura	cad	7,48 100%
06.A45.L.01.A 015	P.O. di sensore ottico di fumo	cad	7,48 100%
06.A45.L.01.A 020	P.O di sensore ottico multicriterio (almeno doppia tecnologia)	cad	7,48 100%
06.A45.L.01.A 025	P.O. di base standard per sensori convenzionali o analogici	cad	14,97 100%
06.A45.L.01.A 030	P.O. di base per sensori convenzionali o analogici, con relè allarme	cad	18,71 100%
06.A45.L.01.B	CENTRALI A MICROPROCESSORE PER RILEVAZIONE FUMI DI TIPO CONVENZIONALE DISPLAY LCD PER SEGNALAZIONE ZONA DI ALLARME CONTROLLO MANCANZA RETE, OROLOGIO E ALIMENTATORE		
06.A45.L.01.B 005	P.O. Posa in Opera di centrale antincendio convenzionale con analisi linee ad assorbimento da almeno 12 zone espandibili , completa di alimentatore da almeno 1,8a 24v, display e tastiera di comando a bordo e memoria eventi.	cad	140,29 100%
06.A45.L.01.B 010	P.O. di scheda di espansione da almeno 8 zone	cad	56,12 100%
06.A45.L.01.B 015	P.O. di scheda di espansione 8 relè di uscita + 8 o.c.	cad	56,12 100%

06.A45.L.01.B 020	P.O. di alimentatore in armadio metallico 24v 4+1a (per ricarica) con vano atto ad accogliere batterie della capacità di 24/28ah	cad	56,12	100%
06.A45.L.01.B 025	P.O. di centrale antincendio convenzionale con analisi linee ad assorbimento da 4 zone espandibili ad almeno 8 zone, completa di alimentatore, segnalazioni a led e tastiera di comando a bordo.	cad	84,17	100%
06.A45.L.01.B 030	P.O. di espansione da 4 zone per centrale antincendio convenzionale con analisi linee ad assorbimento da 4 zone espandibili ad almeno 8 zone.	cad	42,08	100%
06.A45.L.02	IMPIANTI DI RIVELAZIONE FUMI DI TIPO ANALOGICO CON CONSULTAZIONE AUTOMATICA DI OGNI SINGOLO SENSORE, AUTODIAGNOSTICA TRASMISSIONE CON SINGOLA COPPIA DI FILI			
06.A45.L.02.A	P.O. posa in opera di sensori, zoccoli, basi, isolatori, unità di interfaccia per sistemi di rivelazione fumi analogici			
06.A45.L.02.A 005	P.O. di sensore analogico multicriterio (almeno doppia tecnologia)	cad	9,35	100%
06.A45.L.02.A 010	P.O. di sensore analogico termico o termovelocimetrico	cad	9,35	100%
06.A45.L.02.A 015	P.O. di sensore analogico ottico di fumo	cad	9,35	100%
06.A45.L.02.A 020	P.O. di unità interfaccia ad un ingresso indirizzata	cad	18,71	100%
06.A45.L.02.A 025	P.O. di unità interfaccia ad un ingresso e ad una uscita indirizzate	cad	22,45	100%
06.A45.L.02.A 030	P.O. di unità interfaccia ad almeno 4 ingressi e 4 uscite indirizzate	cad	32,73	100%
06.A45.L.02.A 035	P.O. di unità interfaccia a 10 ingressi	cad	37,41	100%
06.A45.L.02.A 040	P.O. di modulo isolatore di linea	cad	7,48	100%
06.A45.L.02.A 045	P.O. di unità relè indirizzabile	cad	18,71	100%
06.A45.L.02.A 050	P.O. di camera d'analisi per condotte d'aria, comprensiva di tubi di campionamento, escluso il sensore e relativa base.	cad	56,12	100%
06.A45.L.02.A.036	P.O. unita' interfaccia a 10 uscite	cad	39,62	100%
06.A45.L.02.B	P.O. Di centrali indirizzate a microprocessore, display lcd multiriga da 2 a 4 linee di collegamento espandibili, almeno 125 dispositivi collegabili ogni linea loop; scheda di comunicazione dati predisposizione per stampante, segnalazione di preallarme, allarme e guasto.			
06.A45.L.02.B 005	P.O. di centrale antincendio a 2 loop non espandibile completa di alimentatore, display e tastiera di comando, in grado di gestire almeno 396 dispositivi	cad	112,23	100%
06.A45.L.02.B 010	P.O. di centrale antincendio a 2 loop non espandibile completa di alimentatore, display e tastiera di comando, in grado di gestire almeno 125 dispositivi	cad	112,23	100%
06.A45.L.02.B 015	P.O. di centrale antincendio a 4 loop espandibile completa di alimentatore, display e tastiera di comando, in grado di gestire almeno 792 dispositivi (non espansa)	cad	126,26	100%

06.A45.L.02.B 020	P.O. di centrale antincendio a 4 loop espandibile completa di alimentatore, display e tastiera di comando in grado di gestire almeno 384 dispositivi	cad	126,26	100%
06.A45.L.02.B 025	P.O. di struttura atta a contenere fino a 4 schede di espansione, da 4 loop ciascuna, da inserire nello chassis della centrale art. 06.p45.L.02.B.015	cad	4,67	100%
06.A45.L.02.B 030	P.O. di scheda di espansione per centrale da 4 loop per art. 06.p45.L.02.B.015 (max 3 installabili)	cad	56,12	100%
06.A45.L.02.B 035	P.O. di scheda di espansione per centrale da 4 loop art. 06.p45.L.02.B.020- modulo analogico per due loop, gestente fino 128 dispositivi	cad	18,71	100%
06.A45.L.02.B 040	P.O. di pannello a display lcd per la visione remota dello stato dell'impianto e l'invio di comandi elementari per art. 06.p45.L.02.B.005 e 015	cad	18,71	100%
06.A45.L.02.B 045	P.O. di pannello a display lcd per la visione remota dello stato dell'impianto e l'invio di comandi elementari per art. 06.p45.L.02.B 020	cad	18,71	100%
06.A45.L.02.B 050	P.O. di unità autonoma per il controllo e la gestione di un sistema di estinzione incendi automatico/manuale - due zone di spegnimento indipendenti	cad	56,12	100%
06.A45.L.02.B 055	P.O. di scheda elettronica per la programmazione delle centrali art. 06.p45.L.02.B.015 da p.c. mediante porta rs-232 e per la programmazione e la gestione di pannelli "annunciator"	cad	14,02	100%
06.A45.L.02.C	PROGRAMMAZIONE E STARTAP DI CENTRALI ANTINCENDIO			
06.A45.L.02.C 005	programmazione di centralina antincendio di qualunque tipo, anche con uso di personal computer dotato del necessario software, per ogni sensore installato	cad	4,84	100%
06.A45.L.02.C 010	startup di centrale antincendio di qualunque tipo. avvio/verifica impianto, controllo totale delle sensoristiche e delle attuazioni. per ogni sensore installato	cad	6,78	100%
06.A45.L.03	IMPIANTI DI RIVELAZIONE GAS			
06.A45.L.03.A	P.O. POSA IN OPERA DI RIVELATORI DI GAS ESPLOSIVI (METANO, ETANO, PROPANO, BUTANO, ETC.) COMPLETI DI CENTRALINA CON DISPOSITIVO DI ANALISI E SIRENA RESETTABILECAMPO DI TEMPERATURA DA 20 A 40 GRADI CAMPO DI PRESSIONE DA 920 A 1080 MILLIBAR CORRENTE DI RISCALDAMENTO 0,14			
06.A45.L.03.A 005	P.O. di modulo di interfaccia ad indirizzo per la gestione completa di un sensore gas	cad	18,71	100%
06.A45.L.03.A 010	P.O. di sensore catalitico gas esplosivi uscita a relè in contenitore ip55	cad	42,08	100%
06.A45.L.03.A 015	P.O. di sensore catalitico gas esplosivi uscita a relè in contenitore ip55 antipolvere	cad	42,08	100%
06.A45.L.03.A 020	P.O. di sensore catalitico gas esplosivi 4-20 ma in contenitore ip55 antipolvere	cad	42,08	100%
06.A45.L.03.A 025	P.O. di sensore catalitico per analisi monossido di carbonio (co) in contenitore ip55 antipolvere	cad	42,08	100%



06.A45.L.03.A 030	P.O. di sensore catalitico gas esplosivi in contenitore antideflagrante certificato cesi per aree classificate atex	cad	46,77	100%
06.A45.L.04	ACCESSORI PER IMPIANTI DI RIVELAZIONE FUMI E GAS			
06.A45.L.04.A	P.O. di ACCESSORI VARI			
06.A45.L.04.A 005	P.O. di stampante per centrali antincendio	cad	9,35	100%
06.A45.L.04.A 010	P.O. di sirena 24 v in corrente continua	cad	14,02	100%
06.A45.L.04.A 015	P.O. di campana antincendio 12/24 v	cad	18,71	100%
06.A45.L.04.A 020	P.O. di pulsante manuale a rottura di vetro, per impianti convenzionali	cad	14,02	100%
06.A45.L.04.A 025	P.O. di pulsante manuale riarmabile, per impianti convenzionali	cad	14,02	100%
06.A45.L.04.A 030	P.O. di pulsante a rottura di vetro o riarmabile, con indirizzamento a bordo	cad	18,71	100%
06.A45.L.04.A 035	P.O. di ripetitore ottico di allarme per linee loop o tradizionali	cad	9,35	100%
06.A45.L.04.A 040	P.O. di pannello acustico/luminoso con crittogramma non autoalimentato	cad	14,02	100%
06.A45.L.04.A 045	P.O. di pannello acustico/luminoso con crittogramma autoalimentato	cad	14,02	100%
06.A45.L.04.A 050	P.O. di fornitura di magneti di trattenimento porte, con pulsante di sgancio, da 100 kg completo di contropiastra	cad	37,41	100%
06.A45.L.04.B	P.O. POSA IN OPERA DI RILEVATORI OTTICI A BARRIERA			
06.A45.L.04.B 005	P.O. di barriera lineare del tipo a riflessione su catadiottro con indirizzamento a bordo o con uscite a relè, portata fino a 70 metri	cad	84,17	100%
06.A45.L.04.B 010	P.O. di barriera lineare formata da 2 elementi separati tx e rx per portate fino a 100 metri	cad	112,23	100%
06.A45.L.05	P.O. POSA IN OPERA DI CAVI TERMOSENSIBILI			
06.A45.L.05.A	P.O. POSA IN OPERA DI CAVI TERMOSENSIBILI			
06.A45.L.05.A 005	P.O. di cavo termosensibile 68 °C	m	1,87	100%
06.A45.L.05.A 010	P.O. di cavo termosensibile 105 °C	m	1,87	100%
06.A45.M	IMPIANTI ANTI-INTRUSIONE			
06.A45.M.01	POSA IN OPERA DI APPARECCHIATURE PER IMPIANTI ANTI-INTRUSIONE			
06.A45.M.01.A	Posa in opera di centralina di controllo e di comando per impianti anti-intrusione, inclusi tutti i collegamenti			
06.A45.M.01.A 010	p.o. centrale di controllo e comando a 3 zone	cad	121,26	100%
06.A45.M.01.A 015	p.o. contatto magnetico	cad	58,10	100%
06.A45.M.01.A 020	p.o. rivelatore volumetrico	cad	87,20	100%
06.A45.M.01.A 025	p.o. microfono selettivo	cad	87,20	100%
06.A45.N	IMPIANTI DI MOTORIZZAZIONE			
06.A45.N.01	FORNITURA E POSA IN OPERA DI APPARECCHIATURE PER IMPIANTI DI MOTORIZZAZIONE			
06.A45.N.01.A	Fornitura in opera di impianti per la motorizzazione di cancelli			
06.A45.N.01.A 010	f.o. impianto motorizzazione cancelli	cad	3.075,89	45,2 %
06.A45.P	IMPIANTO A SPEGNIMENTO A GAS INERTE			
06.A45.P.01	BOMBOLE			
06.A45.P.01.A	F.O. Fornitura in opera o in sostituzione di bombola 300bar, colore rosso RAL 3000, con ogiva verde			

06.A45.P.01.A 005	F.O. bombola da l140 300 bar		2.444,17	1%
06.A45.P.01.A 010	F.O. bombola da l 90 300 bar		1.263,32	1,6 %
06.A45.P.02	BOMBOLA CON COMANDO PILOTA			
	F.O Fornitura e posa in opera o in sostituzione di bombola PILOTA 300bar per IG-55, colore rosso RAL 3000, con ogiva verde completa di: Valvola a scarica rapida per gas inerti uscita 3/4 dia valvola di sicurezza (disco di rottura e a elemento fusibile 90C°), Collo d oca flessibile per alte alte pressioni diametro 3/4 , manichetta flessibile di attuazione bombole, carica con AZOTO 50%+ARGON 50%, comando di attuazione removibile composto da elettrovalvola solenoide 24Vcc e comando manuale a volantino, manometro, sfiatore, cappello di protezione in acciaio f 102mm FORMA T per innesto diretto sulla bombola e Certificato T-Ped. Compresa eventuale sostituzione di bombola esistente.			
06.A45.P.02.A				
06.A45.P.02.A 005	F.O. di bombola 300 bar da l 140, con 56,15 kg di carica IG55 (pilota)	cad	3.781,23	6,4 %
06.A45.P.02.A 010	F.O. di bombola 300 bar da l 90, con 32,4 kg di carica IG55 (pilota)	cad	2.337,35	9,8 %
06.A45.P.03	BOMBOLA PILOTATA			
	F.O. Fornitura in opera di bombola 300bar, colore rosso RAL 3000, con ogiva verde completa di: Valvola a scarica rapida per gas inerti uscita 3/4 completa di valvola di sicurezza, gruppo removibile con manometro, collo d oca flessibile per alte pressioni diametro 3/4 , manichetta flessibile di attuazione bombole, carica con Azoto 50%+Argon 50%, cappello di protezione in acciaio f 102mm FORMA T per innesto diretto sulla bombola e Certificato T-Ped.			
06.A45.P.03.A				
06.A45.P.03.A 005	F.O. di bombola 300 bar da l 140, con 56,15 kg di carica IG55 (pilotata)	cad	3.655,16	6,3 %
06.A45.P.03.A 010	F.O. di bombola 300 bar da l 90, con 32,4 kg di carica IG55 (pilotata)	cad	2.211,28	9,8 %
06.A45.P.04	VALVOLE, GRUPPI COMANDO E DI SICUREZZA			
06.A45.P.04.A	F.O. valvole ed elettrovalvole			
	F.O di valvola sfogo aria automatica a galleggiante oltre Ø 3/4			
06.A45.P.04.A 005		cad	41,19	76,6 %
	F.O. di valvola di sicurezza a membrana Ø 1/2* 3/4			
06.A45.P.04.A 010		cad	74,57	42,3 %
	F.O. di separatore d'aria con valvola di sfogo D.1"			
06.A45.P.04.A 015		cad	60,71	26%
	F.O di elettrovalvola per intercettazione per gas Ø 1 -1/4			
06.A45.P.04.A 020		cad	186,78	14,1 %
	F.O.di elettrovalvola a riarmo manuale per gas Ø 3/4			
06.A45.P.04.A 025			127,85	24,7 %
06.A45.P.04.B	F.O. gruppo di comando			
	F.O. di comando pilota removibile 24V cc, con manometro e volantino			
06.A45.P.04.B 005		cad	350,97	18%
	F.O. di comando removibile, con manometro e volantino			
06.A45.P.04.B 010		cad	266,10	31,6 %
06.A45.P.04.C	F.O. gruppo di sicurezza			
	F.O. di valvola a scarica rapida 3/4			
06.A45.P.04.C 005		cad	190,33	49,7 %
06.A45.P.05	ESTINGUENTE			
06.A45.P.05.A	F.O. gas inerti			

06.A45.P.05.A 005	gas IG-55	kg	11,09	4,7 %
06.A45.P.06	COMPONENTI			
06.A45.P.06.A	F.O di componenti per impianti a gas inerte ad alta pressione			
06.A45.P.06.A 005	F.O di collo d'oca flessibile alta pressione 3/4	cad	89,82	17%
06.A45.P.06.A 010	F.O. di manichetta flessibile di attuazione	cad	46,32	32,9 %
06.A45.P.06.A 015	F.O. di cappello di protezione	cad	18,12	10,8 %
06.A45.P.06.A 020	F.O. di manometro a gas a membrana	cad	36,33	14,5 %
06.A45.P.06.B	F.O. ugelli			
06.A45.P.06.B 005	F.O. di ugelli radiali in alluminio con diaframma calibrato da Ø 1/2 a Ø 1"	cad	130,25	35,1 %
06.A45.P.06.B 010	ugelli radiali in alluminio con diaframma calibrato da Ø 1 a Ø 1"1/2	cad	150,47	40,5 %
06.A45.P.07	COLLETTORI E ACCESSORI			
06.A45.P.07.A	F.O. Fornitura e posa in opera di collettore per IG.55 fino a 6 posti bombola posizionate su 1 o 2 file, completo di valvole di non ritorno e staffe per fissaggio a parete			
06.A45.P.07.A 005	F.O. di collettore per bombole a 300 bar	cad	340,05	26,9 %
06.A45.P.07.B	F.O. accessori			
06.A45.P.07.B 005	F.O. di riduttore di pressione 300-60 bar ASA6000	cad	213,58	6,9 %
06.A45.P.07.B 010	F.O. di Interruttore a pressione (300 bar) a 2 contatti con riarmo manuale	cad	222,56	27,4 %
06.A45.P.07.B 015	F.O. di staffaggio completo di profilato per ogni bombola su 1 fila	cad	110,42	13,3 %
06.A45.P.07.B 020	F.O. distaffaggio completo di profilato per ogni bombola su 2 file	cad	107,93	13,6 %
06.A45.P.08	TUBAZIONI			
06.A45.P.08.A	F.O. tubazioni schedula 80			
06.A45.P.08.A 005	F.O. di tubazione D. 1/2" inclusi pezzi speciali schedula 80	m	54,10	56,3 %
06.A45.P.08.A 010	F.O. di tubazione D. 1" inclusi pezzi speciali schedula 80	cad	73,07	62,6 %
06.A45.P.08.A 015	F.O. di tubazione D. 1"1/2 inclusi pezzi speciali schedula 80	cad	99,75	61,1 %
06.A45.P.08.A 020	F.O. ditubazione D. 2" inclusi pezzi speciali schedula 80	cad	124,07	61,4 %
06.A45.P.08.A 025	F.O. di tubazione D. 2"1/2 inclusi pezzi speciali schedula 80	cad	149,25	61,3 %

*La posa in opera (p.o.) dei corpi illuminanti (c.i.) comprende tutte le operazioni ed il materiale di fissaggio necessario (tasselli, sospensioni, etc.), indipendentemente dalle particolari condizioni operative e con la sola esclusione del corpo illuminante e relative lampade. La fornitura in opera (f.o.) comprende anche i corpi illuminanti, con la sola esclusione delle lampade. Nessun sovrapprezzo e' dovuto nel caso in cui un corpo illuminante debba essere collegato ad un sistema con accensioni multiple.*

## **CORPI ILLUMINANTI**

06.A46.A	POSA IN OPERA DI CORPI ILLUMINANTI DA INTERNO				
	Posa in opera di corpi illuminanti da interno, sporgenti ed incassati, di tipo civile o industriale.				
06.A46.A.01					
06.A46.A.01.A	posa in opera di corpi illuminanti da interno				
06.A46.A.01.A 010	p.o. corpo illuminante civile/ind. 1x18 W	cad	17,53	100%	
06.A46.A.01.A 012	p.o. corpo illuminante civile/ind. 1x36 W	cad	19,40	100%	
06.A46.A.01.A 014	p.o. corpo illuminante civile/ind. 1x58 W	cad	21,39	100%	
06.A46.A.01.A 016	p.o. corpo illuminante civile/ind. 2x18 W	cad	24,25	100%	
06.A46.A.01.A 018	p.o. corpo illuminante civile/ind. 2x36 W	cad	26,24	100%	
06.A46.A.01.A 020	p.o. corpo illuminante civile/ind. 2x58 W	cad	28,11	100%	
06.A46.A.01.A 022	p.o. corpo illuminante civile/ind. 3x18 W	cad	28,11	100%	
06.A46.A.01.A 024	p.o. corpo illuminante civile/ind. 3x36 W	cad	29,54	100%	
06.A46.A.01.A 026	p.o. corpo illuminante civile/ind. 3x58 W	cad	31,09	100%	
06.A46.A.01.A 028	p.o. corpo illuminante civile/ind. 4x18 W	cad	31,97	100%	
06.A46.A.01.A 030	p.o. corpo illuminante civile/ind. 4x36 W	cad	33,40	100%	
06.A46.A.01.A 032	p.o. corpo illuminante civile/ind. 4x58 W	cad	34,95	100%	
06.A46.A.01.A 034	p.o. corpo illuminante tipo tartaruga	cad	7,25	100%	
06.A46.A.01.A 036	p.o. corpo illuminante ad-pe 1/2x36 W	cad	38,81	100%	
06.A46.A.01.A 038	p.o. riflettore industriale 150/250/400 W	cad	38,81	100%	
06.A46.A.02	POSA IN OPERA DI CORPI ILLUMINANTI PER ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA CON O SENZA INTERDIZIONE				

06.A46.A.02.A	Posa in opera di corpi illuminanti per illuminazione di emergenza				
06.A46.A.02.A 010	p.o. c.i. ill. emergenza senza int. fino a 18 W	cad	17,53	100%	
06.A46.A.02.A 015	p.o. c.i. ill. emergenza con int. fino a 18 W	cad	18,41	100%	
06.A46.A.02.B	Sostituzione di batterie per lampade di emergenza				
06.A46.A.02.B 010	sostituzione batterie per lampade di emergenza	cad	9,67	100%	
06.A46.B	POSA IN OPERA DI C.I. DA ESTERNO				
06.A46.B.01	<p>POSA IN OPERA DI PROIETTORI ED ARMATURE TIPO STRADALE SU PALI DI VARIE ALTEZZE O SBRACCI A PALO O A PARETE. POSA DI PALI E SBRACCI A PARETE INCLUSA MESSA A PIOMBO, SIGILLATURA, MESSA A TERRA, NUMERAZIONE, ECC. ESCLUSO EVENTUALE NOLO DI MACCHINE CON CESTELLO. L'AMBITO DI APPLICAZIONE DI QUESTE VOCI RIGUARDA I COMPLESSI RESIDENZIALI E SPORTIVI, CON ESCLUSIONE DEGLI IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA E STRADALE.</p>				
06.A46.B.01.A	Posa in opera di c.i. da esterno e supporteria				
06.A46.B.01.A 010	posa in opera proiettore 200/400 W vari tipi	cad	28,11	100%	
06.A46.B.01.A 015	posa in opera proiettore 1000/2000 W vari tipi	cad	42,67	100%	
06.A46.B.01.A 020	posa in opera armatura stradale sino a 250 W	cad	14,11	100%	
06.A46.B.01.A 025	posa in opera armatura stradale sino a 400 W	cad	15,11	100%	
06.A46.B.01.A 030	posa in opera lampione a sfera sino a 150 W	cad	9,20	100%	
06.A46.B.01.A 035	posa in opera lampione a sfera sino a 250 W	cad	14,11	100%	
06.A46.B.01.A 040	posa in opera palo altezza franco terra 5-6 m	cad	38,81	100%	
06.A46.B.01.A 045	posa in opera palo altezza franco terra 8-10 m	cad	60,08	100%	
06.A46.B.01.A 050	posa in opera palo altezza franco terra 12 m	cad	68,79	100%	
06.A46.B.01.A 055	posa in opera sbraccio a parete	cad	25,68	100%	
06.A46.C	SMONTAGGIO E PULIZIA DI CORPI				
06.A46.C.01	SMONTAGGIO DI CORPI ILLUMINANTI DA INTERNO CIVILI ED INDUSTRIALI; PULIZIA COPPE IN PLEXIGLASS O POLICARBONATO TRAMITE LAVAGGIO CON ACQUA E DETERSIVO.				
06.A46.C.01.A	Smontaggio e pulizia di corpi illuminanti				
06.A46.C.01.A 010	smontaggio corpi illuminanti 1x18/36/58 W	cad	7,25	100%	
06.A46.C.01.A 015	smontaggio corpi illuminanti 2x18/36/58 W	cad	9,67	100%	
06.A46.C.01.A 020	smontaggio corpi illuminanti 3x18/36/58 W	cad	12,13	100%	
06.A46.C.01.A 025	smontaggio corpi illuminanti 4x18/36/58 W	cad	14,55	100%	
06.A46.C.01.A 030	pulizia corpi illuminanti sino a 2x58 W	cad	12,68	100%	
06.A46.C.01.A 035	pulizia corpi illuminanti sino a 4x58 W	cad	16,98	100%	
06.A46.C.01.A 040	smontaggio pulizia rimontaggio c.i. fino 2x58 W	cad	28,28	25,7 %	
06.A46.C.01.A 045	smontaggio pulizia rimontaggio c.i. fino 4x58 W	cad	41,87	29%	
06.A46.D	FORNITURA IN OPERA DI PLAFONIERE				

06.A46.D.01	FORNITURA IN OPERA DI PLAFONIERE PER LAMPADE FLUORESCENTI TUBOLARI CON OTTICA NORMALE			
06.A46.D.01.A	Fornitura in opera di plafoniere lamellari con ottica normale			
06.A46.D.01.A 010	f.o. plaf. lamellare 1x18 W ottica normale	cad	52,99	
06.A46.D.01.A 012	f.o. plaf. lamellare 1x36 W ottica normale	cad	60,90	
06.A46.D.01.A 014	f.o. plaf. lamellare 1x58 W ottica normale	cad	74,53	
06.A46.D.01.A 016	f.o. plaf. lamellare 2x18 W ottica normale	cad	66,47	
06.A46.D.01.A 018	f.o. plaf. lamellare 2x36 W ottica normale	cad	81,99	
06.A46.D.01.A 020	f.o. plaf. lamellare 2x58 W ottica normale	cad	103,51	
06.A46.D.01.A 022	f.o. plaf. lamellare 3x18 W ottica normale	cad	81,67	
06.A46.D.01.A 024	f.o. plaf. lamellare 3x36 W ottica normale	cad	109,83	
06.A46.D.01.A 026	f.o. plaf. lamellare 3x58 W ottica normale	cad	125,52	
06.A46.D.01.A 028	f.o. plaf. lamellare 4x18 W ottica normale	cad	98,22	
06.A46.D.01.A 030	f.o. plaf. lamellare 4x36 W ottica normale	cad	141,25	
06.A46.D.01.A 032	f.o. plaf. lamellare 4x58 W ottica normale	cad	164,22	

*La posa in opera (p.o.) delle lampade si riferisce sia alla posa semplice delle lampade che alla posa in sostituzione di lampade esistenti. Sono comprese l'eventuale apertura e richiusura del corpo illuminante.*

## LAMPADE

06.A47.A	POSA IN OPERA DI LAMPADE AD INCANDESCENZA			
06.A47.A.01	POSA IN OPERA DI LAMPADE AD INCANDESCENZA			
06.A47.A.01.A	Posa in opera di lampade ad incandescenza			
06.A47.A.01.A 010	p.o. di lampade ad incandescenza fino a 100 W	cad	0,50	100%
06.A47.A.01.A 015	p.o. di lampade ad incandescenza oltre 100 W	cad	0,73	100%
06.A47.B	POSA IN OPERA DI LAMPADE FLUORESCENTI			
06.A47.B.01	POSA IN OPERA DI LAMPADE FLUORESCENTI			
06.A47.B.01.A	Posa in opera di lampade fluorescenti			
06.A47.B.01.A 010	p.o. di lampade fluorescenti	cad	0,95	100%
06.A47.C	POSA IN OPERA DI LAMPADE PER PROIETTORI			
06.A47.C.01	POSA IN OPERA DI LAMPADE PER PROIETTORI			
06.A47.C.01.A	Posa in opera di lampade per proiettori			
06.A47.C.01.A 010	posa in opera di lampade per proiettori	cad	1,94	100%
06.A47.D	POSA IN OPERA DI ACCESSORI PER LAMPADE DI VARIO TIPO			
06.A47.D.01	POSA IN OPERA DI ACCESSORI PER LAMPADE			
06.A47.D.01.A	P.o. di accessori per lampade ad incandescenza			
06.A47.D.01.A 010	p.o. di portalamпада in resina attacco E10/E40	cad	0,95	100%

06.A47.D.01.B	P.o. di accessori per lampade fluorescenti			
06.A47.D.01.B 010	p.o. alimentatore 220 V fino a 215 W	cad	1,45	100%
06.A47.D.01.B 015	p.o. starter 220 V fino a 140 W	cad	1,94	100%
06.A47.D.01.B 020	p.o. portalamпада attacco G11/G24	cad	1,45	100%
06.A47.D.01.B 025	p.o. portastarter	cad	2,42	100%
06.A47.D.01.C	P.o. di accessori per lampade a vapori di Hg			
06.A47.D.01.C 010	p.o. alim. per int. non rif. 220 V fino a 1000 W	cad	2,90	100%
06.A47.D.01.C 015	p.o. alim. per est. rifas. 220 V fino a 1000 W	cad	2,90	100%
06.A47.D.01.C 020	p.o. riduttori di potenza per lamp. HQL	cad	1,45	100%
06.A47.D.01.C 025	p.o. condensatori rifasatori C7/C40	cad	0,95	100%
06.A47.D.01.C 030	p.o. portalampaddinge attacchi E27 E40 G12 R75	cad	3,86	100%
06.A47.D.01.D	P.o. di accessori per lampade a vapori di Na			
06.A47.D.01.D 010	p.o. alim. per int. lamp. a.p. fino a 1000 W	cad	3,86	100%
06.A47.D.01.D 015	p.o. alim. per est. lamp. a.p. fino a 1000 W	cad	2,42	100%
06.A47.D.01.D 020	p.o. alim. per int. lamp. b.p. fino a 180 W	cad	3,39	100%
06.A47.D.01.D 025	p.o. riduttori di potenza per lamp. Na	cad	3,86	100%
06.A47.D.01.D 030	p.o. accendit. per int. lamp. a.p. fino a 1000 W	cad	3,86	100%
06.A47.D.01.D 035	p.o. accendit. per est. lamp. a.p. fino a 1000 W	cad	2,42	100%
06.A47.D.01.D 040	p.o. condensatori rifasatori C10/C50	cad	1,45	100%
06.A47.D.01.D 045	p.o. starter	cad	1,45	100%
06.A47.D.01.D 050	p.o. portalampaddinge attacchi E27 E40 FC2 R75	cad	2,42	100%
06.A47.D.01.E	P.o. di accessori per lampade a vapori di alogenuri			
06.A47.D.01.E 010	p.o. alim. per int. lamp. a vap. di alogenuri	cad	2,42	100%
06.A47.D.01.E 015	p.o. alim. per est. lamp. a vap. di alogenuri	cad	1,45	100%
06.A47.D.01.E 020	p.o. accendit. per int. lamp. vap. di alogenuri	cad	1,45	100%
06.A47.D.01.E 025	p.o. accendit. per est. lamp. vap. di alogenuri	cad	1,45	100%
06.A47.D.01.E 030	p.o. condens. rif. per lamp. vap. di alogenuri	cad	1,45	100%
06.A47.D.01.E 035	p.o. portalampaddinge attacchi E40 G12	cad	1,45	100%

## IMPIANTI DI TERRA E PROTEZIONE ANTIFULMINI

06.A48.A	POSA IN OPERA A VISTA DI CORDE TONDI PIATTINE			
06.A48.A.01	POSA IN OPERA DI CORDE TONDI PIATTINE PER LA REALIZZAZIONE DI IMPIANTI DI TERRA A VISTA			
06.A48.A.01.A	P.o. a vista di corde in Cu, Al e in acciaio			
06.A48.A.01.A 010	p.o. di corde in rame o acciaio fino a 90 mm <sup>2</sup>	m	6,31	100%
06.A48.A.01.A 015	p.o. di corde in alluminio 90 - 120 mm <sup>2</sup>	m	7,25	100%
06.A48.A.01.B	P.o. a vista di tondi in Cu e in acciaio			

*Posa in opera a vista di corde, tondi e piattine compresa la posa di supporti, morsetti ed ogni accessorio per il montaggio.*

06.A48.A.01.B 010	p.o. di tondi in rame o acciaio fino a 75 mm <sup>2</sup>	m	6,31	100%
06.A48.A.01.B 015	p.o. di tondi in acciaio zincato fino a 75 mm <sup>2</sup>	m	6,31	100%
06.A48.A.01.C	P.o. a vista di piattine in Cu e in acciaio zincato			
06.A48.A.01.C 010	p.o. di piattina di rame 40 x 3 mm	m	4,36	100%
06.A48.A.01.C 015	p.o. di piattina di rame 40/50 x 4 mm	m	6,31	100%
06.A48.A.01.C 020	p.o. di piattina acciaio zincato fino a 50 mm	m	2,90	100%
06.A48.A.01.C 025	p.o. di piattina acciaio zincato da 60 a 100 mm	m	4,36	100%
06.A48.A.01.C 030	p.o. di piattina acciaio zincato da 120 a 200 mm	m	8,71	100%
	POSA IN OPERA DI CORDE, TONDI E PIATTINE PER LA REALIZZAZIONE DI MAGLIE DI CAPTAZIONE E CALATE. LA P.O. INCLUDE TUTTI GLI ELEMENTI DI ANCORAGGIO, SIA A PARETE CHE AL TETTO. SI INTENDONO INCLUSI ANCHE GLI ONERI ACCESSORI DERIVANTI DALLA NECESSITA' DI OPERARE AD ALTEZZE NON RAGGIUNGIBILI CON UNA COMUNE SCALA O SU TETTI DI UN QUALSIASI TIPO E FORMA			
06.A48.A.02	P.o. a vista di corde in Cu, Al e in acciaio			
06.A48.A.02.A 010	p.o. di corde in rame o acciaio fino a 90 mm <sup>2</sup>	m	25,25	100%
06.A48.A.02.A 015	p.o. di corde in alluminio 90 - 120 mm <sup>2</sup>	m	29,11	100%
06.A48.A.02.B	P.o. a vista di corde in Cu e in acciaio			
06.A48.A.02.B 010	p.o. di tondi in rame o acciaio fino a 75 mm <sup>2</sup>	m	25,25	100%
06.A48.A.02.B 015	p.o. di tondi in acciaio zincato fino a 75 mm <sup>2</sup>	m	25,25	100%
06.A48.A.02.C	P.o. a vista di corde in Cu e in acciaio zincato			
06.A48.A.02.C 010	p.o. di piattina di rame 40 x 3 mm	m	17,53	100%
06.A48.A.02.C 015	p.o. di piattina di rame 40/50 x 4 mm	m	25,25	100%
06.A48.A.02.C 020	p.o. di piattina acciaio zincato fino a 50 mm	m	11,68	100%
06.A48.A.02.C 025	p.o. di piattina acciaio zincato da 60 a 100 mm	m	17,53	100%
06.A48.A.02.C 030	p.o. di piattina acciaio zincato da 120 a 200 mm	m	34,95	100%
06.A48.B	POSA IN OPERA INTERRATA DI CORDE TONDI PIATTINE			
06.A48.B.01	POSA IN OPERA INTERRATA DI CORDE, TONDI E PIATTINE IN APPOSITO SCAVO INTERRATO, ESCLUSO LO SCAVO ED IL REINTERRO.			
06.A48.B.01.A	Posa in opera interrata di corde			
06.A48.B.01.A 010	p.o. di corde in rame o acciaio fino a 90 mm <sup>2</sup>	m	1,94	100%
06.A48.B.01.B	Posa in opera interrata di tondi			
06.A48.B.01.B 010	p.o. interrata tondi Cu/acciaio fino a 90 mm <sup>2</sup>	m	1,94	100%
06.A48.B.01.B 015	p.o. interrata tondi acciaio zincato fino a 75 mm <sup>2</sup>	m	1,94	100%
06.A48.B.01.B 020	p.o. interrata tondi in acc. fless. fino a 150 mm <sup>2</sup>	m	2,90	100%
06.A48.B.01.C	P.o. interrata di corde in Cu e in acciaio			
06.A48.B.01.C 010	p.o. interrata piattina di rame 40 x 3 mm	m	2,42	100%
06.A48.B.01.C 015	p.o. interrata piattina di rame 40/50 x 4 mm	m	2,90	100%



06.A48.B.01.C 020	p.o. interrata piattina acc.zincato fino 50 mm	m		1,22	100%
06.A48.B.01.C 025	p.o. interrata piattina acc.zincato 60-100 mm	m		1,94	100%
06.A48.B.01.C 030	p.o. interrata piattina acc.zincato 120-200 mm	m		3,39	100%
06.A48.C	POSA IN OPERA DI PUNTAZZE E PIASTRE DI TERRA				
06.A48.C.01	POSA IN OPERA DI PUNTAZZE E PIASTRE DI TERRA ENTRO APPOSITI POZZETTI ISPEZIONABILI.				
06.A48.C.01.A	Posa in opera di puntazze di messa a terra del tipo a croce o a tubo, completi di appositi morsetti di collegamento entro pozzetti ispezionabili.				
06.A48.C.01.A 010	p.o. di puntazza a croce o a tubo da 1 m	cad		6,31	100%
06.A48.C.01.A 015	p.o. di puntazza a croce o a tubo da 1.5 m	cad		8,71	100%
06.A48.C.01.A 020	p.o. di puntazza a croce o a tubo da 2 m	cad		10,66	100%
06.A48.C.01.A 025	p.o. di puntazza a croce o a tubo da 2.5 m	cad		11,68	100%
06.A48.C.01.A 030	p.o. di puntazza a croce o a tubo da 3 m	cad		12,68	100%
06.A48.C.01.B	Posa in opera di piastre di terra.				
06.A48.C.01.B 010	p.o. piastra messa a terra fino 1000x1000x3 mm	cad		21,83	100%
06.A48.D	POSA IN OPERA DI ELEMENTI VARI				
06.A48.D.01	POSA IN OPERA DI ELEMENTI VARI				
06.A48.D.01.A	Posa in opera di elementi vari				
06.A48.D.01.A 010	p.o. collegamento equipoten. condutture idriche	cad		1,45	100%
06.A48.E	FORNITURA IN OPERA DI ELEMENTI PER IMP. DI TERRA				
06.A48.E.01	F.O. DI POZZETTO PER IMPIANTO DI TERRA, CASSETTA DI TERRA, NODO EQUIPOTENZIALE, SOLUZIONE SALINA				
06.A48.E.01.A	F.o. di pozzetto per dispersore di impianto di terra realizzato in muratura di mattoni pieni o in getto di calcestruzzo, completo di bordino e di chiusino in ghisa a tenuta ermetica carrabile, o in cemento. profondità fino a 90 cm.				
06.A48.E.01.A 010	f.o. pozzetto 40x40x90 cm chiusino 90 kg carr.	cad		158,08	
06.A48.E.01.A 015	f.o. pozzetto 40x40x90 cm chiusino 75 kg carr.	cad		134,16	
06.A48.E.01.A 020	f.o. pozzetto 50x50x90 cm chiusino 90 kg carr.	cad		192,40	
06.A48.E.01.A 025	f.o. pozzetto 50x50x90 cm chiusino 75 kg carr.	cad		166,40	
06.A48.E.01.A 030	f.o. pozzetto 60x60x90 cm chiusino 90 kg carr.	cad		205,92	
06.A48.E.01.A 035	f.o. pozzetto 60x60x90 cm chiusino 75 kg carr.	cad		175,76	

*Fornitura in opera (f.o.) di elementi per impianti di terra e per la protezione antifulmine.*

	F.o. di cassetta di terra, completa di piastra con bulloni per l'ancoraggio delle derivazioni all'impianto disperdente, e/o al sistema distributivo. La f.o. è onnicomprensiva, e comprende quindi anche gli oneri derivanti dall'effettuazione di tutti i collegamenti, qualunque ne sia il numero, comprese targhette ed ideogrammi identificatori.			
06.A48.E.01.B				
06.A48.E.01.B 010	f.o. di cassetta di terra	cad	34,22	
	F.o. di rete e nodo equipotenziale per locali ad uso medico comprendenti la formazione di nodo per l'equalizzazione del potenziale in locali adibiti ad uso medico quali camere di degenza, ambulatori medici, ecc. da realizzarsi in esecuzione di quanto previsto dalla norma CEI 64-4. Inclusi quindi tutti i collegamenti sia al conduttore di protezione che alle masse estranee nonché l'effettuazione di misure.			
06.A48.E.01.C				
06.A48.E.01.C 010	f.o. rete equipotenz. locali medici: quota base	cad	608,40	
06.A48.E.01.C 015	per ogni utenza collegata	cad	76,02	
	F.o. di soluzione salina per l'abbassamento del valore della resistenza di terra in impianti realizzati in terreni con elevata resistività			
06.A48.E.01.D				
06.A48.E.01.D 010	f.o. soluzione salina	Kg	4,25	56,2 %
06.A48.F	F.O. VARIE PER IMPIANTI PROTEZIONE ANTIFULMINI			
06.A48.F.01	F.O. VARIE PER IMPIANTI PROTEZIONE ANTIFULMINI			
	F.o.di cassetta di misura e sezionamento, posata sulla calata della rete di captazione, con morsetto di sezionamento in acciaio zincato o ottone ramato, compresi i collegamenti, completa di ogni accessorio.			
06.A48.F.01.A				
06.A48.F.01.A 010	p.o. cassetta di misura e sezionamento	cad	72,54	100%

*La posa in opera (p.o.) degli apparecchi utilizzatori comprende il posizionamento degli apparecchi ed i collegamenti necessari di ogni tipo (elettrici, idraulici, etc.)*

## **APPARECCHI UTILIZZATORI**

06.A49.A	POSA IN OPERA DI SCALDA ACQUA ELETTRICI			
	POSA IN OPERA DI SCALDA ACQUA ELETTRICI, INCLUSI COLLEGAMENTI IDRAULICI ED ELETTRICI			
06.A49.A.01				
	Posa in opera di scalda acqua elettrici, inclusi collegamenti elettrici ed effettuazione dei collegamenti idraulici, compresi i rubinetti di sezionamento sull'acqua calda e fredda			
06.A49.A.01.A				
06.A49.A.01.A 010	p.o. scalda acqua elettrico fino a 15 litri	cad	87,20	100%
06.A49.A.01.A 015	p.o. scalda acqua elettrico 50 litri	cad	101,64	100%
06.A49.A.01.A 020	p.o. scalda acqua elettrico 80 litri	cad	101,64	100%
06.A49.A.01.A 025	p.o. scalda acqua elettrico 100 litri	cad	116,85	100%

06.A49.A.01.A 030	p.o. scalda acqua elettrico 120 litri	cad	116,85	100%
06.A49.A.02	POSA IN OPERA DI ACCESSORI PER SCALDA ACQUA ELETTRICI IN SOSTITUZIONE DI ELEMENTI PREESISTENTI, INCLUSI SMONTAGGIO E RIMONTAGGIO			
06.A49.A.02.A	Posa in opera di accessori per scalda acqua elettrici			
06.A49.A.02.A 010	p.o. di resistenza corazzata 220 V 1.2 kW	cad	9,67	100%
06.A49.A.02.A 015	p.o. di termostato	cad	2,42	100%
06.A49.A.02.A 020	p.o. di lampada spia	cad	1,45	100%
06.A49.A.02.A 025	p.o. di raccordi per alimentazione e scarico	cad	7,25	100%
06.A49.B	POSA IN OPERA DI ESTRATTORI E VENTILATORI <i>Posa in opera di estrattori e ventilatori, incluse opere di muratura, di falegnameria e di vetreria ed eventuali tubazioni di lunghezza non superiore ad 1 metro</i>			
06.A49.B.01	POSA IN OPERA DI ESTRATTORI E VENTILATORI ELETTRICI			
06.A49.B.01.A	Posa in opera di estrattori elettrici			
06.A49.B.01.A 010	p.o. estrattori elettrici da muro	cad	24,25	100%
06.A49.B.01.A 015	p.o. estrattori elettrici da finestra	cad	26,68	100%
06.A49.B.01.A 020	p.o. aspiratore per cappe	cad	24,25	100%
06.A49.B.01.A 025	p.o. aspiratore sottocappa	cad	24,25	100%
06.A49.B.01.B	Posa in opera di accessori per estrattori elettrici			
06.A49.B.01.B 010	p.o. timer elettronico programmabile	cad	7,25	100%
06.A49.B.01.B 015	p.o. comando a distanza con variat. elettronico	cad	9,67	100%
06.A49.B.01.B 020	p.o. griglia fissa o a gravità	cad	9,67	100%
06.A49.B.01.B 025	p.o. deviatore di flusso	cad	7,25	100%
06.A49.B.01.B 030	p.o. guarnizione anticondensa	cad	7,25	100%
06.A49.B.02	POSA IN OPERA DI VENTILATORI INDUSTRIALI, INCLUSE OPERE ELETTRICHE E NON ELETTRICHE			
06.A49.B.02.A	Posa in opera di ventilatori industriali			
06.A49.B.02.A 010	p.o. ventil. espuls. in condotto fino 500 m <sup>3</sup> /ora	cad	184,10	100%
06.A49.B.02.A 015	p.o. ventil. espuls. in condotto fino 1500 m <sup>3</sup> /ora	cad	339,54	100%
06.A49.B.02.A 020	p.o. ventil. espuls. in condotto fino 5000 m <sup>3</sup> /ora	cad	629,47	100%
06.A49.B.02.A 025	p.o. ventil. espuls. diretta fino 1500 m <sup>3</sup> /ora	cad	145,52	100%
06.A49.B.02.A 030	p.o. ventil. espuls. diretta fino 3400 m <sup>3</sup> /ora	cad	194,02	100%
06.A49.B.02.A 035	p.o. ventil. espuls. diretta fino 6500 m <sup>3</sup> /ora	cad	315,29	100%
06.A49.B.02.B	Posa in opera di accessori per ventilatori industriali			
06.A49.B.02.B 010	p.o. griglia di protezione	cad	7,25	100%
06.A49.B.02.B 015	p.o. distanziatore	cad	4,85	100%
06.A49.B.02.B 020	p.o. serranda a gravità	cad	4,85	100%
06.A49.B.03	POSA IN OPERA DI TORRINI DI ESTRAZIONE, INCLUSE OPERE ELETTRICHE E NON ELETTRICHE			
06.A49.B.03.A	Posa in opera di torrini di estrazione			

06.A49.B.03.A 010	p.o. torrini di estrazione fino 1500 m <sup>3</sup> /ora	cad	483,95	100%	
06.A49.B.03.A 015	p.o. torrini di estrazione fino 3000 m <sup>3</sup> /ora	cad	726,48	100%	
06.A49.B.03.A 020	p.o. torrini di estrazione fino 5000 m <sup>3</sup> /ora	cad	967,91	100%	
06.A49.B.03.B	Posa in opera di accessori per torrini di estrazione				
06.A49.B.03.B 010	p.o. serranda a gravità	cad	4,85	100%	
06.A49.B.03.B 015	p.o. boccaglio di aspirazione	cad	7,25	100%	
06.A49.B.03.B 020	p.o. controtelaio di base	cad	4,85	100%	
06.A49.B.03.B 025	p.o. griglia di protezione	cad	7,25	100%	
06.A49.B.03.B 030	p.o. commutatore di velocità	cad	7,25	100%	
06.A49.C	POSA IN OPERA DI AEROTERMI ELETTRICI				
06.A49.C.01	POSA IN OPERA DI AEROTERMI ELETTRICI, INCLUSE OPERE ELETTRICHE E NON ELETTRICHE				
06.A49.C.01.A	Posa in opera di aerotermi elettrici, incluse opere di muratura e di carpenteria (escluso il quadretto di comando e protezione)				
06.A49.C.01.A 010	p.o. aerotermi fino a 10 Kw	cad	24,25	100%	
06.A49.C.01.A 015	p.o. aerotermi oltre 10 kW fino a 20 kW	cad	26,68	100%	
06.A49.C.01.A 020	p.o. aerotermi oltre 20 kW fino a 36 kW	cad	29,11	100%	
06.A49.C.01.B	Posa in opera di apparecchiature di comando e di controllo per aerotermi, ed accessori, compresi tutti i collegamenti				
06.A49.C.01.B 010	p.o. quadretto di comando	cad	9,67	100%	
06.A49.C.01.B 015	p.o. pulsantiera di controllo	cad	7,25	100%	
06.A49.C.01.B 020	p.o. termostato ambiente	cad	9,67	100%	
06.A49.C.01.B 025	p.o. staffe o mensole di sostegno	cad	7,25	100%	
06.A49.D	POSA IN OPERA DI CONVETTORI ELETTRICI				<i>Posa in opera di convettori incluse opere di muratura e di carpenteria, staffe ed accessori vari.</i>
06.A49.D.01	POSA IN OPERA DI CONVETTORI, INCLUSE OPERE ELETTRICHE E NON ELETTRICHE				
06.A49.D.01.A	Posa in opera di convettori				
06.A49.D.01.A 010	p.o. convettori fino a 2 kW	cad	19,40	100%	
06.A49.D.01.A 015	p.o. convettori oltre 2 kW fino a 4 kW	cad	21,83	100%	
06.A49.E	POSA IN OPERA DI UTILIZZATORI VARI				<i>Posa in opera di asciugamani elettrico e di distributore automatico di sapone, incluse opere di fissaggio</i>
06.A49.E.01	POSA IN OPERA DI ASCIUGAMANI ELETTRICO E DI DISTRIBUTORE AUTOMATICO DI SAPONE, INCLUSE OPERE DI FISSAGGIO				
06.A49.E.01.A	Posa in opera di asciugamani elettrico, incluse opere di fissaggio				
06.A49.E.01.A 010	p.o. di asciugamani elettrico	cad	14,55	100%	
06.A49.E.01.B	Posa in opera di distributore automatico di sapone, incluse opere di fissaggio				
06.A49.E.01.B 010	p.o. di distributore automatico di sapone	cad	14,55	100%	
06.A49.F	POSA IN OPERA DI ELETTROPOMPE				

06.A49.F.01	POSA IN OPERA DI ELETTROPOMPE SOMMERSE MONOFASI O TRIFASI			
06.A49.F.01.A	Posa in opera di elettropompe sommerse monofasi o trifasi			
06.A49.F.01.A 010	p.o. elettropompa sommersa prevalenza fino 5 m	cad	29,11	100%
06.A49.F.01.A 015	p.o. elettropompa sommersa prevalenza 5-12 m	cad	33,95	100%
06.A49.F.01.B	Posa in opera di accessori per elettropompe sommerse monofasi o trifasi			
06.A49.F.01.B 010	p.o. quadretto elettrico di comando	cad	9,67	100%
06.A49.F.01.B 015	p.o. dispositivo di allarme	cad	7,25	100%

*Posa in opera (p.o.) di gruppi elettrogeni e di continuita'. Sono compresi nella posa in opera la movimentazione, il livellamento, il fissaggio a pavimento nonche' l'allacciamento elettrico dei cavi al gruppo ed al relativo quadro di comando. Nella posa sono anche inclusi i costi accessori per le prove ed i collaudi.*

## **GRUPPI ELETTROGENI E DI CONTINUITA'**

06.A50.A	POSA IN OPERA DI GRUPPI ELETTROGENI			
06.A50.A.01	POSA IN OPERA DI GRUPPI ELETTROGENI			
06.A50.A.01.A	Posa in opera di gruppi elettrogeni			
06.A50.A.01.A 010	p.o. di gruppo elettrogeno fino a 10 kVA	cad	726,48	100%
06.A50.A.01.A 015	p.o. di gruppo elettrogeno ogni kva oltre 10 kVA	kva	11,68	100%
06.A50.A.02	POSA IN OPERA DI ACCESSORI PER GRUPPI ELETTROGENI.			
06.A50.A.02.A	Posa in opera di cofanatura per gruppi elettrogeni.			
06.A50.A.02.A 010	p.o. cofanatura g.e. fino a 30 kVA (65-80 DbA)	cad	162,05	100%
06.A50.A.02.A 015	p.o. cofanatura g.e. 35-180 kVA (65-80 DbA)	cad	234,81	100%
06.A50.A.02.A 020	p.o. cofanatura g.e. oltre 180 kVA (65-80 DbA)	cad	250,24	100%
06.A50.A.02.B	Posa in opera di marmitte per gruppi elettrogeni.			
06.A50.A.02.B 010	p.o. marmitte per gruppi elettrogeni 10-50 kVA	cad	72,65	100%
06.A50.A.02.B 015	p.o. marmitte per gruppi elettrogeni 60-70 kVA	cad	107,48	100%
06.A50.A.02.B 020	p.o. marmitte per gruppi elettrogeni 80-100 kVA	cad	131,19	100%
06.A50.A.02.B 025	p.o. marmitte per gruppi elettrogeni 150-220 kVA	cad	162,05	100%
06.A50.B	POSA IN OPERA DI GRUPPI DI CONTINUITA' UPS			
06.A50.B.01	POSA IN OPERA DI GRUPPI DI CONTINUITA' UPS PRIVI DI BATTERIE			
06.A50.B.01.A	Posa in opera di gruppi di continuita' ups privi di batterie			

06.A50.B.01.A 010	p.o. gruppi di continuità ups 1f 2.5-10 kVA	cad	145,52	100%
06.A50.B.01.A 015	p.o. gruppi di continuità ups 3f 18 kVA	cad	291,03	100%
06.A50.B.01.A 020	p.o. gruppi di continuità ups 3f 30-60 kVA	cad	339,54	100%
06.A50.B.01.A 025	p.o. gruppi di continuità ups 3f 110-225 kVA	cad	388,04	100%
06.A50.B.01.A 030	p.o. gruppi di continuità ups 3f 300-400 kVA	cad	436,55	100%
06.A50.B.02	POSA IN OPERA DI BATTERIE DI ACCUMULATORI			
	Posa in opera di batterie di accumulatori di qualunque tipo, autonomia 15', in armadio o su telai compresi tutti gli allacciamenti tra gli elementi.			
06.A50.B.02.A				
06.A50.B.02.A 010	p.o. batterie aut. 15' per ups 2.5-10 kVA	cad	87,20	100%
06.A50.B.02.A 015	p.o. batterie aut. 15' per ups 18 kVA	cad	203,94	100%
06.A50.B.02.A 020	p.o. batterie aut. 15' per ups 30-60 kVA	cad	378,12	100%
06.A50.B.02.A 025	p.o. batterie aut 15' per ups 3f 110-225 kVA	cad	813,57	100%
06.A50.B.02.A 030	p.o. batterie aut 15' per ups 3f 300-400 kVA	cad	1.161,93	100%
	Posa in opera di batterie di accumulatori di qualunque tipo, autonomia 30', in armadio o su telai compresi tutti gli allacciamenti tra gli elementi.			
06.A50.B.02.B				
06.A50.B.02.B 010	p.o. batterie aut. 30' per ups 2.5-10 kVA	cad	104,62	100%
06.A50.B.02.B 015	p.o. batterie aut. 30' per ups 18 kVA	cad	244,73	100%
06.A50.B.02.B 020	p.o. batterie aut. 30' per ups 30-60 kVA	cad	453,09	100%
06.A50.B.02.B 025	p.o. batterie aut 30' per ups 3f 110-225 kVA	cad	976,73	100%
06.A50.B.02.B 030	p.o. batterie aut 30' per ups 3f 300-400 kVA	cad	1.394,54	100%
06.A50.B.03	SOSTITUZIONE DI ELEMENTI DI BATTERIE PER GRUPPI DI CONTINUITA'			
	SOSTITUZIONE ELEMENTI DI BATTERIE PER GRUPPI DI CONTINUITA'			
06.A50.B.03.A				
06.A50.B.03.A 010	...	cad	38,81	100%

*Il capitolo comprende:  
rimozioni  
apparecchiature;  
smantellamento  
impianti; scassi,  
fori e piccoli  
interventi edili di  
demolizioni e  
ripristino per  
installazioni  
apparecchiature ed  
impianti; pulizie e  
revisione  
apparecchiature.*

## **OPERE E PRESTAZIONI VARIE**

06.A51.A	SMANTELLAMENTI			
06.A51.A.01	Smantellamenti condutture			
	Smantellamento delle condutture elettriche e relativi accessori (conduttori, tubo/canaline, staffe), di qualsiasi materiale, diametro o dimensione, compreso il trasporto alla pubblica discarica dei materiali di risulta ed il ripristino dell'intonaco, misurato sullo sviluppo dell'asse.			
06.A51.A.01.A				
06.A51.A.01.A 005	smantellamento condutture in tubo di PVC	m	1,78	100%

06.A51.A.01.A 010	smantellamento condutture in tubo metallico	m	2,23	100%
06.A51.A.01.A 015	smantellamento condutture in canalina a parete	m	4,45	100%
06.A51.A.01.A 020	smantellamento condutture in canalina con staffe	m	5,34	100%
06.A51.A.01.A 025	smantellamento condutture su tesate	m	4,01	100%
06.A51.A.02	Smartellamenti di cavi, conduttori, linee elettriche			
06.A51.A.02.A	Sfilaggio di conduttori e cavi elettrici, in qualunque tipo di posa, compreso il trasporto alla pubblica discarica dei materiali di risulta.			
06.A51.A.02.A 005	rimozione cavo unipolari fino a 10 mmq	m	0,31	100%
06.A51.A.02.A 010	rimozione cavo unipolari da 16 a 95 mmq	m	0,89	100%
06.A51.A.02.A 015	rimozione cavo unipolari da 120 a 630 mmq	m	1,78	100%
06.A51.A.02.A 020	rimozione cavo multipolari fino a 25 mmq	m	0,67	100%
06.A51.A.02.A 025	rimozione cavo multipolari da 35 a 185 mmq	m	1,34	100%
06.A51.A.02.A 035	rimozione cavo multipolari oltre 185 mmq	m	2,67	100%
06.A51.A.02.A 040	rimozione cavo telefonici e dati fino a 5 CP	m	0,45	100%
06.A51.A.02.A 045	rimozione cavo telefonici e dati da 6 a 20 CP	m	1,11	100%
06.A51.A.02.A 050	rimozione cavo telefonici e dati oltre 20 CP	m	1,78	100%
06.A51.A.02.A 055	rimozione cavo coassiali e speciali	m	0,89	100%
06.A51.A.03	Smartellamento di apparecchiature			
06.A51.A.03.A	Smartellamento di apparecchiature elettriche e relativi accessori (custodie, staffe di sostegno ecc.), compreso il trasporto alla pubblica discarica dei materiali di risulta ed il ripristino delle pareti, solette o pavimenti eventualmente danneggiati.			
06.A51.A.03.A 005	smantellamento apparec. civili	cad	1,78	100%
06.A51.A.03.A 010	smantellamento apparec. Illuminanti	cad	4,45	100%
06.A51.A.03.A 015	smantellamento prese tipo CEE	cad	2,67	100%
06.A51.A.03.A 020	smantellamento interr. Modulari o similari	cad	2,67	100%
06.A51.A.03.A 025	smantellamento interr. scatolati	cad	8,01	100%
06.A51.A.03.A 030	smantellamento quadretti modulari	cad	5,34	100%
06.A51.A.03.A 035	smantellamento quadri fino a 2x1 m	cad	35,61	100%
06.A51.A.03.A 040	smantellamento quadri oltre 2x1 m	cad	66,77	100%
06.A51.A.03.A 045	smantellamento torrette portafrutti	cad	3,56	100%
06.A51.A.03.A 050	smantellamento centrali fumi, furto e similari	cad	26,71	100%
06.A51.A.03.A 055	smantellamento sensori fumi, furto e similari	cad	3,56	100%
06.A51.A.03.A 060	smantellamento batterie qualsiasi tipo	cad	8,01	100%
06.A51.A.03.A 065	smantellamento telecamere qualsiasi tipo	cad	13,36	100%
06.A51.A.03.A 070	smantellamento monitor qualsiasi tipo	cad	6,68	100%
06.A51.A.03.A 075	smantellamento operatori e motori per cancelli e porte	cad	13,36	100%
06.A51.A.03.A 080	smantellamento di pali, colonnine e sostegni	cad	8,90	100%
06.A51.A.03.A 085	smantellamento altre apparecchiature	cad	5,79	100%
06.A51.A.04	Smartellamento di impianto completo			

06.A51.A.04.A	Smantellamento completo di impianto elettrico interno (luce , FM, e impianti speciali) a servizio di edifici di qualsiasi tipo, compreso il trasporto alla pubblica discarica dei materiali di risulta ed il ripristono delle pareti, solette o pavimenti eventualmente danneggiati.			
06.A51.A.04.A 005	smantellamento impianti completi	m <sup>2</sup>	2,64	100%
06.A51.D	MODIFICHE COLLEGAMENTI			
06.A51.D.01	Modifiche collegamenti di apparecchiature			
06.A51.D.01.A	Modifica dei collegamenti elettrici nelle apparecchiature compresa l'apertura e chiusura delle apparecchiature e delle scatole di connessione			
06.A51.D.01.A 005	modifica collegamenti in apparecchi civili	cad	2,45	100%
06.A51.D.01.A 010	modifica collegamenti in apparecchi illuminati	cad	4,90	100%
06.A51.D.01.A 015	modifica collegamenti in prese tipo CEE	cad	9,81	100%
06.A51.D.01.A 020	modifica collegamenti in torrette portafrutti	cad	7,36	100%
06.A51.D.01.A 025	modifica collegamenti in altri utilizzatori	cad	8,82	100%
06.A51.E	CABLAGGI			
06.A51.E.01	Cablaggi corpi illuminanti			
06.A51.E.01.A	Esecuzione di cablaggio di apparecchi illuminanti fluorescenti, tipo plafoniera di qualsiasi potenza.			
06.A51.E.01.A 005	cablaggio apparecchio illuminante per ogni tubo fluorescente	cad	8,27	88,9 %
06.A51.E.02	Cablaggio di postazione di lavoro			
06.A51.E.02.A	Sistemazione cavi elettrici, fonia e dati presso le postazioni di lavoro con fissaggio alle scrivanie tramite fascette, compreso il materiale di consumo, la verifica dei collegamenti elettrici e dell'integrità delle apparecchiature.			
06.A51.E.02.A 005	sistemazioni cavi per postazione operativa	cad	5,70	93,8 %
06.A51.F	RIMOZIONI E POSA COMPONENTI VARI			
06.A51.F.01	Controsoffitti			
06.A51.F.01.A	Rimozione e successiva risistemazione di pannelli per controsoffittatura di qualsiasi tipo, per l'esecuzione di lavori nella zona soprastante.			
06.A51.F.01.A 005	rimozione e posa di controsoffitti	m <sup>2</sup>	7,12	100%
06.A51.F.01.A 010	rimozione di lana di roccia	m <sup>2</sup>	3,12	100%
06.A51.F.02	Pavimenti			
06.A51.F.02.A	Rimozione e successiva risistemazione di pannelli per pavimento modulare sopraelevato, di qualsiasi tipo, per l'esecuzione di lavori nelle zone sottostanti, compreso lo spostamento di eventuali arredi.			
06.A51.F.02.A 005	rimozione e posa di pavimenti	m <sup>2</sup>	5,34	100%
06.A51.F.03	Coperchi canalina			
06.A51.F.03.A	Apertura e chiusura di canalina esistente, di qualsiasi tipo per la posa di linee elettriche, misurata sullo sviluppo dell'asse.			
06.A51.F.03.A 005	rimozione e posa coperchi di canaline	m	1,34	100%
06.A51.F.04	Ponteggi			



06.A51.F.04.A	Montaggio e smontaggio di ponteggio tubolare da esterno o interno a telai prefabbricati, per lavori ad altezze superiori ai 5 metri, comprensivo di ogni onere. (la misurazione viene effettuata in proiezione verticale)			
06.A51.F.04.A 005	montaggio e smontaggio di ponteggi	m <sup>2</sup>	6,55	100%
06.A51.G	FORI			
06.A51.G.01	Esecuzione di fori per il passaggio di condutture elettriche, compreso il ripristino e lo smaltimento dei materiali di risulta.			
06.A51.G.01.A	Fori in mattoni, legno, cartongesso o similare			
06.A51.G.01.A 005	fori nel mattone D.<=35 mm spess. fino a 25 cm	cad	5,34	100%
06.A51.G.01.A 010	fori nel mattone D.<=35 mm spess. oltre 25 cm	cad	9,79	100%
06.A51.G.01.A 015	fori nel mattone D. > 35 mm spess. fino a 25 cm	cad	9,79	100%
06.A51.G.01.A 020	fori in mattone D. > 35 mm spess. oltre 25 cm	cad	17,81	100%
06.A51.G.01.B	Fori nel cemento armato			
06.A51.G.01.B 005	fori nel cemento D.<=35 mm spess. fino a 25 mm	cad	8,90	100%
06.A51.G.01.B 010	fori nel cemento D.<=35 mm spess. oltre 25 mm	cad	15,58	100%
06.A51.G.01.B 015	fori nel cemento D. > 35 mm spess. fino a 25 mm	cad	17,81	100%
06.A51.G.01.B 020	fori nel cemento D. > 35 mm spess. oltre 25 mm	cad	26,71	100%
06.A51.H	DEMOLIZIONI			
06.A51.H.01	Esecuzione di scasso o tracce su pareti, soletta o pavimento, per incassare apparecchiature o condutture elettriche, eseguito a mano o a macchina, compreso lo smaltimento dei materiali di risulta			
06.A51.H.01.A	scassi			
06.A51.H.01.A 005	scassi in mattoni forati	dm <sup>3</sup>	2,67	100%
06.A51.H.01.A 010	scassi in mattoni pieni	dm <sup>3</sup>	5,34	100%
06.A51.H.01.A 015	scassi in cemento armato	dm <sup>3</sup>	7,12	100%
06.A51.H.02	Esecuzione di tracce su pareti, soletta o pavimento, per incassare apparecchiature o condutture elettriche, eseguito a mano o a macchina, compreso lo smaltimento dei materiali di risulta			
06.A51.H.02.A	tracce			
06.A51.H.02.A 005	tracce in mattoni forati fino a 45 mm di larghezza	m	4,45	100%
06.A51.H.02.A 010	tracce in mattoni pieni fino a 45 mm di larghezza	m	11,13	100%
06.A51.H.02.A 015	tracce in cemento armato fino a 25 mm di larghezza	m	17,81	100%
06.A51.I	RIPRISTINI			
06.A51.I.01	Ripristino e chiusura di scassi su pareti, solette, o pavimento con materiali idonei al tipo di muratura esistente, compresa la rifinitura dell'intonaco e lo smaltimento dei materiali di risulta.			
06.A51.I.01.A	ripristino di scassi			
06.A51.I.01.A 005	ripristino di scassi	dm <sup>3</sup>	4,85	91,7 %
06.A51.I.01.B	ripristino di tracce			
06.A51.I.01.B 005	ripristino di tracce	m	4,85	91,7 %

