

PREMESSA SEZIONE 24 - Agricoltura

Edizione 2011

La Sezione 24, così aggiornata, è frutto della collaborazione operata periodicamente da un tavolo tecnico composto dalla Direzione regionale Agricoltura (referente Angelo GENTILE) e da un rappresentante per ogni Provincia.

La presente sezione viene utilizzata dalla Direzione Regionale Agricoltura, dalle Amministrazioni provinciali, dalle Comunità montane e altri soggetti interessati per la valutazione estimativa di opere ed interventi in agricoltura.

L'aggiornamento è stato eseguito seguendo le indicazioni della Commissione unica per il rilevamento dei costi mensili del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti, Provveditorato per le Opere Pubbliche del Piemonte e della Valle d'Aosta, su base dati elenco prezzi Regione Piemonte edizione dicembre 2009.

Si segnalano di seguito, specifiche avvertenze per ciò che concerne l'uso delle voci ricomprese nella presente sezione:

- tali voci sono frutto di analisi che escludono il 24,30% per spese generali e utili di impresa, essendo dedicate ad opere da finanziarsi a soggetti privati e non assoggettate alla pubblica procedura di aggiudicazione attraverso gara d'appalto secondo i dettami della normativa vigente in materia di lavori pubblici;
- nel caso di opere agricole per le quali si debba comunque seguire la pubblica procedura di aggiudicazione attraverso gara d'appalto secondo i dettami della normativa vigente in materia di lavori pubblici si dovrà fare riferimento alle altre sezioni contenenti prezzi comprensivi delle spese generali ed utili di impresa;
- l'elencazione dei prezzi della sezione, è divisa in due parti: una analitica ed una sintetica; l'uso della parte sintetica è motivato dal fatto che i contributi regionali vengono per la gran parte concessi in percentuale sulla spesa totale e normalmente coinvolgono un numero di interventi molto elevato: per tali ragioni sorge una necessità di snellimento delle valutazioni che ne giustifica l'adozione;
- nel caso di revisione analitica, ove manchi nella presente sezione una particolare voce, che si trovi giustificatamente nel progetto da revisionare, ovvero sia proposta una soluzione tecnica non del tutto coincidente con quella esposta nel testo, si può ricorrere ad apposita analisi delle componenti costituenti i prezzi definitivi ovvero utilizzare altro articolo della sezione 18, solo previa preventiva autorizzazione dell'ufficio istruttore con decurtazione della percentuale del 24,30 % per spese generali e utili di impresa:
- difficoltà di accesso o di marcata distanza dai punti dove vengono forniti i materiali o dove risiede la mano d'opera specializzata possono dar luogo ad un aumento, sui soli prezzi unitari interessati, fino al 15%.
- In presenza di piste d'accesso disagiate e accessibili solo a mezzi speciali o con portata ridotta (non superiore a m³ 2) o quando necessiti l'impiego di impianti a fune, e in ogni caso non altrimenti computabile si possono applicare aumenti, sui soli prezzi unitari interessati, fino al 30% (caratteristiche queste riscontrabili per lo più in ambiente montano).
- quando il luogo dei lavori è del tutto inaccessibile a mezzi meccanici di trasporto, è ammesso l'uso dell'elicottero e il conseguente costo d'uso. In tale eventualità l'aumento dovuto alle difficoltà di accesso, da applicare sui soli prezzi unitari interessati, non potrà superare il 15%.

- tali aumenti, di cui ai punti precedenti, non riguardano gli impianti di vigneti e frutteti.
- nei Comuni della Regione dichiarati sismici con O.P.C.M. 2374/2003 recepita dalla D.G.R. n°61-11017 del 17/11/2003, nonché dalla D.G.R. . 11-13058 del 19/01/2010 e successive modifiche e integrazioni, alle voci del prezzario sintetico riguardanti opere interessate alla particolare regolamentazione può essere applicato un aumento fino al 20% ed alle voci del prezzario analitico (opere in conglomerato cementizio e strutture prefabbricate, ovvero rispettivamente ai codici 24.A04.C03.010, 24.A04.C04.010, 24.A04.C05.005) può essere applicato un aumento fino al 25%.

I prezzi esposti nella sezione sono da intendersi riferiti ad esecuzione in opera e non comprendono al proprio interno gli eventuali costi per nolo di ponteggi fissi o mobili; tali costi se necessari dovranno essere computati a parte; a tal fine si precisa che il costo relativo eventualmente definito sarà riconosciuto, nell'ambito dell'importo ammesso a contributo, esclusivamente per gli interventi di miglioramento tramite ristrutturazione o ripristino e dietro presentazione di preventivo, analiticamente dettagliato, e fattura relativa; rimangono invece esclusi dall'ammissione a contributo gli oneri eventualmente derivanti dalla realizzazione di tali opere provvisorie connesse ad interventi di nuova realizzazione.

La ripartizione della sezione è di seguito descritta, riportando i nuovi codici di riferimento:

ARICOLTURA

	GRUPPO I LAVORI EDILI
24.A04.A	SCAVI E REINTERRI
24.A04.B	DEMOLIZIONI
24.A04.C	OPERE IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO
24.A04.D	MURATURE
24.A04.E	SOLAI
24.A04.F	COPERTURE E CONTROSOFFITTI GRUPPO I
24.A04.G	IMPERMEABILIZZAZIONE E COIBENTAZIONE
24.A04.H	INTONACI
24.A04.I	SOTTOFONDI, PAVIMENTI, RIVESTIMENTI
24.A04.J	SERRAMENTI
24.A04.K	LAVORI IN FERRO
24.A04.L	IMPIANTI VARI
24.A04.M	SCARICHI E FOGNATURE
24.A04.N	LAVORI DA DECORATORE
24.A04.O	LAVORI IN LEGNO
	GRUPPO II

-
- 24.A04.P ATTREZZATURE
GRUPPO III
 - 24.A04.Q IRRIGAZIONE
 - 24.A04.R LAGHI COLLINARI
 - 24.A04 S INTERVENTI SUI CANALI IRRIGUI CON TECNICHE DI INGEGNERIA NATURALISTICA
GRUPPO IV
 - 24.A04.T OPERE DI MIGLIORAMENTO, DI TRASFORMAZIONE AGRARIA E SISTEMAZIONE DEI TERRENI
GRUPPO V
 - 24.A04.U PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO, COLTURE FLORICOLE E SPECIE FLORICOLE POLIENNALI
GRUPPO VI
 - 24.A04.V VIABILITA' PODERALE ED INTERPODERALE
GRUPPO VII
 - 24.A04.W ACQUEDOTTI RURALI
GRUPPO VIII
 - 24.A04.X CALAMITA' NATURALI RIPRISTINO DEI TERRENI AGRICOLI
 - 24.A04.Y COSTRUZIONI (SINTETICO)
 - 24.A04.Z SISTEMAZIONE TERRENI (SINTETICO)

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24	Agricoltura					
24	24.A04	MANUTENZIONE E GESTIONE DEL TERRITORIO RURALE					
24	24.A04.A01	SCAVI E REINTERRI Scavo di sbancamento eseguito con mezzo meccanico, in terreno di qualsiasi natura e consistenza, sia asciutto che bagnato, esclusa la roccia se richiedente l'uso del martello demolitore, compresi il trasporto a discarica a qualunque distanza, del materiale eccedente il rinterro, compresi e compensati eventuali corrispettivi per diritti di discarica, eventuali paleggiamenti e rinterri, gli oneri per la regolarizzazione di tutti i tagli eseguiti e dei cigli, il taglio di alberi, l'estirpazione di ceppaie di qualunque numero e dimensione, l'esaurimento dell'acqua se di altezza inferiore a cm 20 ed ogni altro onere					
24	24.A04.A01.005	fino a m ³ 50	m ³	4.55			
24	24.A04.A01.010	per ogni m ³ oltre i 50 e fino a m ³ 500	m ³	3.61			
24	24.A04.A01.015	per ogni m ³ oltre i 500	m ³	2.42			
24	24.A04.A02	SCAVI E REINTERRI Scavo di sbancamento eseguito come alla voce 24.A04.A01, in roccia richiedente l'uso del martello demolitore					
24	24.A04.A02.005	fino a m ³ 20	m ³	32.49			
24	24.A04.A02.010	per ogni m ³ oltre i 20	m ³	17.71			
24	24.A04.A03	SCAVI E REINTERRI Scavo a sezione obbligata con mezzo meccanico, in terreno come alla voce 24.A04.A01, compreso l'onere delle necessarie sbadacchiature e tiro in alto, compresi gli oneri di cui alla voce 24.A04A01					
24	24.A04.A03.005	sino alla profondità di m 2	m ³	6.20			
24	24.A04.A03.010	oltre i 2 metri di profondità	m ³	7.81			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A04.A04	SCAVI E REINTERRI Scavo come alla voce 24.A04.A03, con gli oneri ivi indicati, in roccia richiedente l'uso del martello demolitore					
24	24.A04.A04.005	...	m³	23.64			
24	24.A04.A05	SCAVI E REINTERRI Scavo all' interno di locali da ristrutturare da eseguirsi con mezzi meccanici di piccole dimensioni (mini-escavatori), compreso lo smaltimento del materiale di risulta, nessun onere escluso tutto compreso					
24	24.A04.A05.005	...	m³	21.89			
24	24.A04.A06	SCAVI E REINTERRI Scavo di fondazione se eseguibile solo a mano:					
24	24.A04.A06.005	...	m³	52.00			
24	24.A04.A07	Sovrapprezzo agli scavi di fondazione in presenza d'acqua alta più di cm 20, comprese e compensate le spese di fornitura e di funzionamento pompe, compreso ogni onere					
24	24.A04.A07.005	...	m³	3.80			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A04.A08	SCAVI E REINTERRI Scavo della trincea di allogamento delle condotte idriche (anche per doppie tubazioni) alla profondità media non inferiore a cm 70, eseguito con mezzi meccanici in terreno sciolto o di media tenacità, anche in presenza di acqua fino a cm. 20 rispetto al livello naturale, eseguito anche in centri abitati, compresi gli oneri per la formazione delle livellette di fondo scavo da eseguirsi a mano; per la protratta vigilanza per il periodo degli scavi aperti; per le necessarie eventuali sbadacchiature; per la deviazione ed il ripristino di cavi o di condotte sotterranee esistenti; per il taglio di piante di qualunque dimensione e per l'estirpazione di ceppaie; per la rimessa in pristino di termini di confini; per la formazione di nicchie o allargamenti in corrispondenza dei blocchi in cls di ancoraggio delle condotte eventualmente necessari; per la rimozione dei trovanti rocciosi fino a 1 mc. ; per il rinterro (successivo alla formazione del bauletto di sabbia o terreno vagliato a protezione delle tubazioni compensato con altro prezzo), da eseguirsi con materiale di risulta privo di sassi; per il trasporto a discarica a qualunque distanza, del materiale eccedente il rinterro, compresi e compensati eventuali corrispettivi per diritti di discarica, nessun onere escluso tutto compreso:					
24	24.A04.A08.005	...	m	3.00			
24	24.A04.A09	SCAVI E REINTERRI Scavo della trincea come alla voce 24.A04.A08 ma in terreno con trovanti superiori a m ³ 1 od in terreno di particolare tenacità e consistenza (es. tufo):					
24	24.A04.A09.005	...	m	4.31			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A04.A10	SCAVI E REINTERRI GRUPPO I - LAVORI EDILI Scavo della trincea come alla voce 24.A04.A08 ma in roccia richiedente l'uso del martello demolitore:					
24	24.A04.A10.005	...	m	8.21			
24	24.A04.B01	DEMOLIZIONI Demolizione di murature di qualsiasi genere e forma, entro e fuori terra, compreso il taglio secondo le linee prestabilite, da eseguire a macchina con eventuali interventi a mano, carico e trasporto a rifiuto, volume calcolato secondo l'effettivo sviluppo:					
24	24.A04.B01.005	...	m ³	36.04			
24	24.A04.B02	DEMOLIZIONI Demolizione di opere in conglomerato cementizio semplice od armato, compreso il taglio secondo le linee prestabilite, da eseguire a macchina con eventuali interventi a mano, carico e trasporto a rifiuto, volume calcolato secondo l'effettivo sviluppo:					
24	24.A04.B02.005	...	m ³	116.96			
24	24.A04.B03	DEMOLIZIONI Apertura in breccia e rifinitura, compresa posa dell'architrave, per ricavi di porte e finestre					
24	24.A04.B03.005	in tramezzo di mattoni forati di una testa	m ²	33.07			
24	24.A04.B03.010	in tramezzo di mattoni pieni di una testa	m ²	50.20			
24	24.A04.B03.015	in muratura di mattoni pieni superiore ad una testa	m ³	80.34			
24	24.A04.B03.020	in muratura di pietrame	m ³	108.09			
24	24.A04.B04	DEMOLIZIONI Scrostatura pareti compreso carico, trasporto a rifiuto ed ogni altro onere, calcolata secondo l'effettivo sviluppo					
24	24.A04.B04.005	...	m ²	8.06			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A04.B05	DEMOLIZIONI Demolizione totale o parziale di fabbricati (escluse le tettoie) di qualsiasi genere, struttura ed altezza, da computarsi vuoto per pieno dal piano di campagna alla linea di gronda, compreso il taglio secondo le linee prestabilite, carico e trasporto a rifiuto:					
24	24.A04.B05.005	...	m³	6.20			
24	24.A04.B06	DEMOLIZIONI Disfacimento di tetti con struttura portante in legno, manto di copertura in tegole o similari, carico e trasporto a rifiuto					
24	24.A04.B06.005	...	m²	11.81			
24	24.A04.B07	DEMOLIZIONI Disfacimento di tetti con struttura portante in legno, manto di copertura in lastre di pietra, ardesia, lavagna o similari, carico e trasporto a rifiuto					
24	24.A04.B07.005	...	m²	17.71			
24	24.A04.C01	OPERE IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO Conglomerato cementizio comunque confezionato per sottofondi (magrone) con R'ck 100 kg/cm²					<i>Le murature in calcestruzzo vanno computate di norma vuoto per pieno, con fori di porte e finestre fino alla luce netta di m² 4,00 a compenso dei relativi oneri. I prezzi analitici dei conglomerati cementizi di cui alle voci 24.A04.C03, 24.A04.C04 possono essere usati unicamente previa autorizzazione da parte dell'ufficio istruttore.</i>
24	24.A04.C01.005	...	m³	54.34			
24	24.A04.C02	OPERE IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO Conglomerato cementizio in opera per sottofondazione, senza l'ausilio delle casseforme, compreso ogni onere, con R'ck 150 kg/cm²:					
24	24.A04.C02.005	...	m³	61.42			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A04.C03	OPERE IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO Conglomerato cementizio per strutture armate di fondazione (plinti, platee, basamenti ecc.), con R'ck 200 kg/cm ² :					
24	24.A04.C03.005	esclusi ferro, casseforme, relative armature e disarmo	m ³	70.88			
24	24.A04.C03.010	compresi ferro, casseforme, relative armature e disarmo	m ³	136.71			
24	24.A04.C04	OPERE IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO Conglomerato cementizio gettato in opera a qualsiasi altezza per cordoli, piattabande e murature, con R'ck non minore di 250 kg/cm ² :					
24	24.A04.C04.005	esclusi ferro, casseforme e disarmo, compresi i ponteggi	m ³	77.96			
24	24.A04.C04.010	compresi ferro, casseforme, disarmo e ponteggi	m ³	163.27			
24	24.A04.C05	OPERE IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO Conglomerato cementizio gettato in opera per strutture portanti in c. a. in elevazione (travi, pilastri, travi rovesce, solette, vasche, pensiline ecc.), compresi casseforme e ferro con R'ck non minore di 300 kg/cm ² :					
24	24.A04.C05.005	...	m ³	248.94			
24	24.A04.C06	OPERE IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO Addizionale al prezzo dei conglomerati cementizi per getto con l'uso di pompa o di mezzi meccanici:					
24	24.A04.C06.005	...	m ³	8.26			
24	24.A04.C07	OPERE IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO Casserature in legname od in ferro di qualunque forma per strutture in calcestruzzo semplice od armato per murature in elevazione, esclusi i pilastri, compreso il puntellamento e successivo disarmo, la pulizia e l'accatastamento del materiale, misurate sulla superficie sviluppata dei getti					
24	24.A04.C07.005	...	m ²	14.18			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A04.C08	OPERE IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO Casserature in legname od in ferro di qualunque forma per strutture in c. a. anche complesse, per piastre, solette, travi, pilastri compreso il puntellamento, il successivo disarmo, la pulizia e l'accatastamento del materiale, misurate sulla superficie sviluppata dei getti					
24	24.A04.C08.005	...	m²	19.20			
24	24.A04.C09	OPERE IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO Fornitura e compenso per la lavorazione e posa in opera di acciaio Fe B 44 K sia in barre tonde - lisce che ad aderenza migliorata di qualsiasi diametro e delle lunghezze richieste per c. a. , compresi le piegature, le legature ed il filo a queste necessario, i distanziatori, le eventuali saldature di giunzione e lo sfrido					
24	24.A04.C09.005	...	kg	1.21			
24	24.A04.D00	MURATURE Muratura di pietrame di cava, lavorata a spacco su tutti i lati e le coste, compresa la piccozzatura ed aggiustatura da eseguirsi a mano in loco ed ogni onere per dare il lavoro finito a regola d'arte:					<i>Le murature vanno computate di norma vuoto per pieno, con fori di porte e finestre fino alla luce netta di m² 4,00 a compenso dell'onere per la formazione delle piattabande, delle mazzette, ecc. Il compenso per la lavorazione a faccia vista non potrà superare quello riconosciuto per l'intonaco.</i>
24	24.A04.D00.005	muratura in pietra e malta	m³	257.99			
24	24.A04.D00.010	muratura a secco	m³	341.52			
24	24.A04.D02	MURATURE Muratura in massi di cava con dimensione minima m³ 0,25 lutati con malta di cemento (Rck' kg/cm² 200)sistemati in modo da ottenere la sagoma prescritta in opera compreso ogni onere					
24	24.A04.D02.005	...	m³	56.11			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A04.D04	MURATURE Muratura retta o centinata di mattoni pieni o semipieni e malta comune o bastarda, anche per la costruzione di pilastri, piattabande e archi di qualunque luce e forma, di spessore superiore ad una testa, a qualsiasi altezza o profondità, compresi piattabande, ponti di servizio ed ogni onere:					
24	24.A04.D04.005	...	m³	181.95			
24	24.A04.D05	MURATURE Muratura portante in:					
24	24.A04.D05.005	blocco da cm 25	m²	49.74			
24	24.A04.D05.010	blocco da cm 30	m²	43.41			
24	24.A04.D05.015	blocco da cm 25, strato isolante e rivestimento con mattoni forati	m²	63.81			
24	24.A04.D05.020	blocco da cm 30, strato isolante e rivestimento con mattoni forati	m²	67.34			
24	24.A04.D06	MURATURE Pareti in blocchetti di cemento - pomice presso - vibrati e malta cementizia:					
24	24.A04.D06.005	spessore cm 20 - 25	m²	28.05			
24	24.A04.D06.010	spessore cm 30	m²	34.67			
24	24.A04.D06.015	spessore cm 40	m²	38.40			
24	24.A04.D07	MURATURE Pareti in blocchetti in argilla espansa isolante presso - vibrati e malta cementizia:					
24	24.A04.D07.005	spessore cm 20 x 50	m²	37.52			
24	24.A04.D07.010	spessore cm 25 x 50	m²	41.66			
24	24.A04.D08	MURATURE Pareti in mattoni forati, spessore di una testa (cm 12 - 13), con malta comune o di cemento:					
24	24.A04.D08.005	...	m²	26.60			
24	24.A04.D09	MURATURE Pareti in mattoni pieni o forati posti di coltello, spessore cm 6 - 8, comprese piattabande, voltini, anche se di c. a. :					

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A04.D09.005	...	m ²	20.68			
24	24.A04.D10	MURATURE Muratura in mattoni semipieni a cassa vuota (o in pannelli di cemento prefabbricati, ovvero in pareti prefabbricate di argilla espansa) per tamponamento di strutture in c. a. o per qualsiasi costruzione, costituita da 2 pareti parallele longitudinali di cm 12 e cm 6 con intercapedine, dello spessore complessivo da cm 30 a cm 50, compresi: rivestimento in cotto di travi e pilastri, legatura delle pareti, formazione di mazzette, voltini, sguinci, piattabande, archi, ecc. ed ogni altro onere e magistero:					
24	24.A04.D10.005	...	m ²	57.57			
24	24.A04.D11	MURATURE Tamponamento in pannelli sandwich preverniciati ancorati alla struttura:					
24	24.A04.D11.005	spessore 3 cm	m ²	18.61			
24	24.A04.D11.010	spessore 5 cm	m ²	24.81			
24	24.A04.D11.015	spessore 10 cm	m ²	37.22			
24	24.A04.D12	MURATURE Tamponamento in legno:					
24	24.A04.D12.005	Tamponamento in legno reticolare con coibentazione in lana minerale e rivestimento interno ed esterno in perline di legno mm 20. Spessore cm 16	m ²	78.96			
24	24.A04.D12.010	Tamponamento in tavolate di legno da 20 mm con reticolare portante in legno. Spessore cm 6	m ²	37.22			
24	24.A04.D13	MURATURE Tamponamento in lamiera grecate zincate preverniciate					
24	24.A04.D13.005	...	m ²	14.75			
24	24.A04.D14	MURATURE Pareti in pannelli di cemento, semplici, prefabbricati, dello spessore di cm 10 - 15:					
24	24.A04.D14.005	...	m ²	31.19			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A04.D15	MURATURE Pareti in pannelli di argilla espansa prefabbricati dello spessore di cm 15 - 20:					
24	24.A04.D15.005	...	m ²	37.22			
24	24.A04.D16	MURATURE Pareti in pannelli di cemento, prefabbricati ad alta resistenza per vasche e silos ecc. dello spessore di cm 15 - 20 :					
24	24.A04.D16.005	...	m ²	53.16			
24	24.A04.D17	MURATURE Muratura in elevazione per muri di contenimento o contro ripa di qualunque altezza e spessore formata di conglomerato cementizio con paramento esterno di pietrame dello spessore medio di cm 30, (con Rck' non inferiore a kg/cm ² 200) compresa lavorazione faccia a vista, fori di drenaggio, giunti di dilatazione, esclusi ferro e casseri, compreso ogni onere:					
24	24.A04.D17.005	...	m ³	145.31			
24	24.A04.E01	SOLAI Solaio a struttura mista di c. a. e laterizi forati, con pignatte di qualsiasi tipo, a nervature parallele, per sovraccarico di kg 250/m ² , compresi casseforme, ferro, eventuale caldaia e quant'altro occorre per dare il solaio finito a regola d'arte, pronto per la pavimentazione e l'intonaco:					<i>I solai intermedi vanno computati al netto delle travi portanti e dei cordoli di marca piano.</i>
24	24.A04.E01.005	per luci nette fino a m 4,00	m ²	42.91			
24	24.A04.E01.010	per luci nette da m 4,01 a m 6,00	m ²	53.28			
24	24.A04.E01.015	per luci nette da m 6,01 a m 8,00	m ²	74.73			
24	24.A04.E01.020	per luci nette oltre m 8,00	m ²	85.79			
24	24.A04.E02	Sovrapprezzo al solaio di cui sopra per ogni 50 kg/m² in più di sovraccarico accidentale:					
24	24.A04.E02.005	...	m ²	1.60			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A04.E03	SOLAI Solaio con travi in ferro a doppio T (putrelle), con interposti tavelloni o voltini di piatto o di coltello, con copriferro, compreso ogni onere, per sovraccarico utile di almeno kg 250/m ² :					
24	24.A04.E03.005	...	m ²	40.18			
24	24.A04.E04	SOLAI Soletta in c. a. o a struttura mista con laterizi, per rampe di scale e ballatoi, per sovraccarico utile fino a kg 400/m ² , compresi casseforme ed ogni onere e magistero:					
24	24.A04.E04.005	...	m ²	52.00			
24	24.A04.F01	COPERTURE E CONTROSOFFITTI Tetto completo a capanno od a padiglione, compresi piccola e grossa orditura ed ogni onere:					<i>Di norma le coperture vanno computate secondo la proiezione orizzontale, compresa la gronda, da aumentarsi sino al 10% per la monta, con esclusione dei tetti con particolari caratteristiche costruttive imposte dalle norme di attuazione dei P. R. G. C. di cui va calcolato l'effettivo sviluppo.</i>
24	24.A04.F01.005	in coppi	m ²	85.75			
24	24.A04.F01.010	in tegole curve (tipo portoghese)	m ²	74.47			
24	24.A04.F01.015	in tegole piane (tipo marsigliese)	m ²	71.41			
24	24.A04.F01.020	in lastre di cemento o di lamiera anodizzata	m ²	54.37			
24	24.A04.F01.025	in lastre di pietra, se prescritto: pietra di Luserna o similare	m ²	247.09			
24	24.A04.F01.030	in lastre di pietra, se prescritto: ardesia	m ²	112.96			
24	24.A04.F01.035	in lastre di beola, se prescritto; lavorata e posata secondo i dettami dell'arte locale, di tipo tradizionale a spacco su tutti i lati e le coste, compresa la piccozzatura ed aggiustatura da eseguirsi a mano in loco; compresa la necessaria orditura di appoggio in legno di larice tondo o squadrato secondo le esigenze, posto ad interassi conseguenti le dimensioni delle lastre in beola, compreso di posa ed ogni altro onere.	m ²	493.05			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A04.F02	COPERTURE E CONTROSOFFITTI Tetto completo a capanno od a padiglione, con travi in latero cemento prefabbricati, tavellonato, con manto di marsigliesi o di lastre di cemento, per luce sino a m 6,00:					
24	24.A04.F02.005	...	m²	69.91			
24	24.A04.F03	COPERTURE E CONTROSOFFITTI Tetto completo ad 1 sola falda per tettoia, in lastre di cemento, compresi piccola e grossa orditura ed ogni onere:					
24	24.A04.F03.005	...	m²	43.87			
24	24.A04.F04	COPERTURE E CONTROSOFFITTI Copertura:					
24	24.A04.F04.005	in coppi: acquisto	m²	13.32			
24	24.A04.F04.010	in coppi: posa in opera	m²	11.65			
24	24.A04.F04.015	in coppi: piccola orditura	m²	14.11			
24	24.A04.F04.020	in tegole curve: acquisto	m²	11.26			
24	24.A04.F04.025	in tegole curve: posa in opera	m²	9.17			
24	24.A04.F04.030	in tegole curve: piccola orditura	m²	7.81			
24	24.A04.F04.035	tegole piane:acquisto	m²	9.22			
24	24.A04.F04.040	tegole piane:posa in opera	m²	8.34			
24	24.A04.F04.045	tegole piane:piccola orditura	m²	7.61			
24	24.A04.F04.050	in lastre (cemento, lamiera anodizzata, ecc.): acquisto	m²	10.60			
24	24.A04.F04.055	in lastre (cemento, lamiera anodizzata, ecc.): posa in opera	m²	6.37			
24	24.A04.F04.060	in lastre (cemento, lamiera anodizzata, ecc.): piccola orditura	m²	5.65			
24	24.A04.F04.065	in pannelli isolati con poliuretano in doppia lamiera preverniciata: acquisto	m²	26.61			
24	24.A04.F04.070	in pannelli isolati con poliuretano in doppia lamiera preverniciata: posa in opera	m²	7.14			
24	24.A04.F04.075	in pannelli isolati con poliuretano in doppia lamiera preverniciata: piccola orditura	m²	6.24			
24	24.A04.F04.080	in pietra di Luserna o similare, se prescritta: acquisto	m²	100.95			
24	24.A04.F04.085	in pietra di Luserna o similare, se prescritta: posa in opera	m²	38.83			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A04.F04.090	in pietra di Luserna o similare, se prescritta: piccola orditura o assito	m ²	31.05			
24	24.A04.F04.095	in ardesia: acquisto	m ²	34.33			
24	24.A04.F04.100	in ardesia: posa in opera	m ²	15.55			
24	24.A04.F04.105	in ardesia: piccola orditura	m ²	19.42			
24	24.A04.F04.110	in piode di beola se prescritto: acquisto	q	31.49			
24	24.A04.F04.115	in piode di beola se prescritto: posa in opera	m ²	157.50			
24	24.A04.F04.120	in piode di beola: orditura larice tondo o squadrato	m ³	735.00			
24	24.A04.F04.125	in piode di beola: posa orditura	m ²	63.00			
24	24.A04.F05	COPERTURE E CONTROSOFFITTI Grossa orditura in legno, in opera:					
24	24.A04.F05.005	...	m ³	617.68			
24	24.A04.F06	COPERTURE E CONTROSOFFITTI Canali di gronda, in opera compreso ogni onere:					
24	24.A04.F06.005	di ferro zincato od in PVC	m	16.39			
24	24.A04.F06.010	di rame	m	30.61			
24	24.A04.F07	COPERTURE E CONTROSOFFITTI Tubi per pluviali, canne di ventilazione e simili di sezione media cm 10, in opera, compresi pezzi speciali, saldature, cravatte di ferro, opere murarie ed ogni onere:					
24	24.A04.F07.005	di ferro zincato	m	15.42			
24	24.A04.F07.010	di rame	m	26.55			
24	24.A04.F08	COPERTURE E CONTROSOFFITTI Faldale, compresi gli oneri delle saldature, graffature, delle opere murarie, in opera:					
24	24.A04.F08.005	in lamiera zincata	m ²	35.07			
24	24.A04.F08.010	rame	m ²	66.43			
24	24.A04.F09	COPERTURE E CONTROSOFFITTI Acquisto e posa in opera di controsoffittatura:					
24	24.A04.F09.005	...	m ²	19.43			
24	24.A04.G01	IMPERMEABILIZZAZIONE E COIBENTAZIONE Impermeabilizzazione di coperture piane o inclinate con strati d'asfalto, o con spalmatura di bitume e cartone catramato:					
24	24.A04.G01.005	con 1 strato	m ²	9.49			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A04.G01.010	con 3 strati	m ²	13.64			
24	24.A04.G02	IMPERMEABILIZZAZIONE E COIBENTAZIONE Impermeabilizzazione di superfici piane o inclinate con guaina al poliestere compreso ogni onere in opera:					
24	24.A04.G02.005	spessore 1 mm	m ²	14.75			
24	24.A04.G02.010	spessore 2 mm	m ²	17.14			
24	24.A04.G03	IMPERMEABILIZZAZIONE E COIBENTAZIONE Isolamento termico di superfici dello spessore minimo di 3 cm, compreso ogni onere:					
24	24.A04.G03.005	in fibra di vetro	m ²	4.14			
24	24.A04.G03.010	in pannello isolante in poliuretano o similare	m ²	6.50			
24	24.A04.G04	IMPERMEABILIZZAZIONE E COIBENTAZIONE Verniciatura con resine epossidiche per alimentari:					
24	24.A04.G04.005	Verniciatura a base di resine epossidiche o acriliche bicomponenti compatibili con attività del settore alimentare, fornite ed applicate sulle superfici interne di pareti, soffitti, strutture in cls o in ferro, tubature ecc., con applicazione eseguita a pennello, rullo o a spruzzo, in due mani, compreso la pulizia delle superfici da trattare, mano di fondo, ponteggi ed ogni altro onere accessorio	m ²	16.64			
24	24.A04.G05	IMPERMEABILIZZAZIONE E COIBENTAZIONE Vetrificazione di superfici in calcestruzzo:					
24	24.A04.G05.005	Vetrificazione di superfici in calcestruzzo a contatto con liquidi alimentari o corrosivi (acidi, sali, basici, ecc..) realizzata mediante trattamento a più mani di resine epossidiche o poliesteri o in miscela anche con altri componenti per uno spessore minimo non inferiore a mm 1,3 / 1,5; finitura tipo Gelcoat alimentare, in opera compreso ogni onere e magistero per l'esecuzione a perfetta regola d'arte	m ²	24.95			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A04.H01	INTONACI Intonaco grezzo o rustico per interni ed esterni, costituito da un primo strato di rinzafo e da un secondo strato frattazzato rustico; compreso ogni onere e magistero:					<i>Gli intonaci vanno computati vuoto per pieno, con fori di porte e finestre fino alla luce di m² 4 a compenso dell'onere per la rifinitura dell'imbotto. La lavorazione a paramano puo essere compensata con il prezzo dell'intonaco.</i>
24	24.A04.H01.005	...	m ²	11.81			
24	24.A04.H02	INTONACI Intonaco civile liscio per interni ed esterni a 3 strati, con arriccatura di malta comune, idraulica o bastarda, su rinzafo, compreso ogni onere e magistero:					
24	24.A04.H02.005	...	m ²	16.25			
24	24.A04.H03	INTONACI Intonaco con vetrificazione per pareti interne, rette o curve di serbatoi, vasche, recipienti in genere a qualsiasi altezza o profondita, compreso ogni onere:					
24	24.A04.H03.005	...	m ²	24.81			
24	24.A04.H05	INTONACI Sabbiatura a secco oppure idrosabbiatura di superfici con sabbia silicea, incluse le protezioni e gli eventuali ponteggi, su pietre, rivestimenti in cotto e murature facciavista; inclusa la ripresa di consolidante protettivo, compresa la pulizia e lo sgombero dei detriti ed ogni onere per l'esecuzione a perfetta regola d'arte. Le superfici vanno computate vuoto per pieno, dedotti i vuoti da non proteggere superiori a m ² 4					
24	24.A04.H05.005	...	m ²	18.00			
24	24.A04.I01	SOTTOFONDI, PAVIMENTI, RIVESTIMENTI Sottofondo di pavimento in vespaio di pietrame assestato, compreso il compianamento delle superfici:					
24	24.A04.I01.005	...	m ³	14.75			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A04.I02	SOTTOFONDI, PAVIMENTI, RIVESTIMENTI Soletta areata realizzata con moduli preformati in materiale plastico a forma di igloo comprensiva di sottofondo in calcestruzzo (magrone) per la formazione del piano di posa di spessore minimo 5 cm, fornitura e posa in opera dei moduli e di successiva gettata in c.l.s. per il riempimento dei vuoti e per la realizzazione della soletta superiore di spessore minimo cm 8 armata con rete elettro-saldata, in opera					
24	24.A04.I02.005	per impiego di moduli fino ad un'altezza di 30 cm:	m ²	44.75			
24	24.A04.I02.010	per impiego di moduli con un'altezza superiore a 30 cm:	m ²	50.64			
24	24.A04.I03	SOTTOFONDI, PAVIMENTI, RIVESTIMENTI Massetto in malta di calce idraulica mista a pietrisco battuto, o in calcestruzzo di cemento a q 2,00 dello spessore di cm 5,00:					
24	24.A04.I03.005	...	m ²	9.16			
24	24.A04.I04	SOTTOFONDI, PAVIMENTI, RIVESTIMENTI Pavimento in battuto di cemento costituito da uno strato di calcestruzzo dello spessore minimo di cm 15, armato con rete elettro - saldata, compresa lisciatura a cemento puro, escluso sottostante vespaio:					
24	24.A04.I04.005	...	m ²	19.50			
24	24.A04.I05	SOTTOFONDI, PAVIMENTI, RIVESTIMENTI Pavimento come alla voce 24.A04.I04 ma con finiture al quarzo:					
24	24.A04.I05.005	...	m ²	20.48			
24	24.A04.I06	SOTTOFONDI, PAVIMENTI, RIVESTIMENTI Pavimento in piastrelle di qualsiasi natura, compresi letto di malta fina e connessione dei giunti in cemento, arrotato e levigato:					
24	24.A04.I06.005	...	m ²	35.74			
24	24.A04.I07	SOTTOFONDI, PAVIMENTI, RIVESTIMENTI Pavimento come alla voce 24.A04.I04, in grès:					
24	24.A04.I07.005	...	m ²	25.98			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A04.I08	SOTTOFONDI, PAVIMENTI, RIVESTIMENTI Zoccolino battiscopa dell'altezza di cm 7,5:					
24	24.A04.I08.005	...	m	5.34			
24	24.A04.I09	SOTTOFONDI, PAVIMENTI, RIVESTIMENTI Rivestimento di pareti con piastrelle bianche o colorate, di cm 15 x 15 tipo Sassuolo, di buona scelta, compresi letto di malta di cemento ed ogni onere, in opera compresi i pezzi speciali:					
24	24.A04.I09.005	...	m ²	28.05			
24	24.A04.I10	SOTTOFONDI, PAVIMENTI, RIVESTIMENTI Lastre di marmo o pietra a superficie levigata per gradini, soglie, ecc. compresi gli occorrenti tagli in muratura, gli spigoli arrotondati ed ogni onere, fornite e poste in opera:					
24	24.A04.I10.005	...	m ²	77.96			
24	24.A04.J01	SERRAMENTI Porta in legno per stalle, fienili, magazzini, ecc. ad 1 o più partite, completa di cerniere, paletti e serrature, verniciatura ed ogni onere, in opera:					<i>I serramenti di porte e finestre vanno computati secondo la luce netta del foro.</i>
24	24.A04.J01.005	...	m ²	124.58			
24	24.A04.J02	SERRAMENTI Porta in ferro per stalle, magazzini, ecc. , completa di accessori e verniciatura, compreso ogni onere, in opera:					
24	24.A04.J02.005	...	m ²	112.27			
24	24.A04.J03	SERRAMENTI Portoni metallici scorrevoli su guide a pavimento, eseguiti con profili scatolari lavorati a riquadri o a pannelli interi, completi di tutti gli accessori (guide a murare, rulli, ruote, serrature, maniglie, guarnizioni di battuta) in opera:					
24	24.A04.J03.005	in acciaio	m ²	122.99			
24	24.A04.J03.010	in acciaio zincato	m ²	148.62			
24	24.A04.J03.015	in alluminio anodizzato	m ²	179.38			
24	24.A04.J03.020	sovrapprezzo per inserimento di porta pedonale	m ²	169.14			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A04.J04	SERRAMENTI Portoni metallici scorrevoli coibentati su guide a pavimento, costituiti da un'intelaiatura in profili scatolari metallici, lavorati a riquadri o a pannelli interi, con tamponamento in pannelli di spessore non inferiore a 40 mm, completi di tutti gli accessori (guide a murare, rulli, ruote, serrature, maniglie, guarnizioni di battuta) in opera:					
24	24.A04.J04.005	in acciaio zincato	m ²	158.88			
24	24.A04.J04.010	in alluminio anodizzato	m ²	199.87			
24	24.A04.J04.015	sovrapprezzo per inserimento di porta pedonale	cad	189.63			
24	24.A04.J05	SERRAMENTI Porta basculante in lamiera zincata, completa di ogni accessorio, posa in opera ed ogni altro onere:					
24	24.A04.J05.005	...	m ²	143.00			
24	24.A04.J06	SERRAMENTI Portoncino esterno in legno, in PVC od in alluminio anodizzato, completo di accessori, posa in opera ed ogni altro onere:					
24	24.A04.J06.005	...	m ²	405.39			
24	24.A04.J07	SERRAMENTI Porta interna in legno o PVC tamburata completa di telaio con guarnizione e di tutti gli accessori, posa in opera ed ogni altro onere:					
24	24.A04.J07.005	...	m ²	194.60			
24	24.A04.J08	SERRAMENTI Serramento in legno, PVC od alluminio anodizzato, completo di ogni accessorio di funzionamento, vetrocamere a norma, posa in opera ed ogni onere:					
24	24.A04.J08.005	...	m ²	255.08			
24	24.A04.J09	SERRAMENTI Chiusure esterne tipo persiana o antone a doghe, in legno, in PVC o alluminio anodizzato, complete di ferramenta, posa in opera ed ogni altro onere:					

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A04.J09.005	...	m²	235.43			
24	24.A04.J10	SERRAMENTI Tapparella avvolgibile per porte - finestre, completa dei normali accessori fra cui il cassonetto copri - rullo, compreso ogni onere, in opera:					
24	24.A04.J10.005	...	m²	82.53			
24	24.A04.J11	SERRAMENTI Serramento per porte e finestre ad 1 o più partite, in profilato di ferro zincato o simili, completo di ogni accessorio e vetri, in opera:					
24	24.A04.J11.005	...	m²	125.41			
24	24.A04.J12	SERRAMENTI Serramento tipo wasistas per finestra, per stalle, magazzini, ecc. completo di vetri, verniciatura ed ogni onere, in opera:					
24	24.A04.J12.005	in ferro zincato	m²	94.29			
24	24.A04.J12.010	in alluminio anodizzato o PVC	m²	112.84			
24	24.A04.K01	LAVORI IN FERRO Ringhiere complete di corrimano, cancellate in ferro a spartiti geometrici, semplici, comprese ogni lavorazione e verniciatura, in opera:					
24	24.A04.K01.005	...	m²	65.93			
24	24.A04.K02	LAVORI IN FERRO Fornitura e posa in opera di ferro lavorato per formazione di, grigliati, coperture di pozzetti, telai per paratoie, ecc. compresa verniciatura con doppia mano di vernice e previa mano di antiruggine:					
24	24.A04.K02.005	...	kg	2.50			
24	24.A04.K03	LAVORI IN FERRO Fornitura e montaggio di carpenteria metallica per coperture, tettoie e simili (tralicci portanti, capriate, correnti, ecc.), travi di qualunque sezione, architravi, compresi verniciatura e ogni onere di lavorazione ed accessorio, in opera:					
24	24.A04.K03.005	...	kg	2.12			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A04.K04	LAVORI IN FERRO Fornitura e montaggio di carpenteria metallica per coperture come alla voce 24.A04.K03 ma con strutture zincate:					
24	24.A04.K04.005	...	kg	2.50			
24	24.A04.L01	IMPIANTI VARI IMPIANTO IDRO-SANITARIO					<i>L'impianto dovrà essere eseguito nel rispetto della normativa vigente. Il costo è da valutarsi tramite preventivi, da presentare contestualmente al progetto generale dei lavori. In sede di rendicontazione finale dovrà essere prodotta la fattura originale quietanzata o copia autentica.</i>
24	24.A04.L01.005	.....	cad				
24	24.A04.L02	IMPIANTI VARI IMPIANTO DI RISCALDAMENTO					<i>L'impianto dovrà essere eseguito nel rispetto della normativa vigente. Il costo è da valutarsi tramite preventivi, da presentare contestualmente al progetto generale dei lavori. In sede di rendicontazione finale dovrà essere prodotta la fattura originale quietanzata o copia autentica.</i>
24	24.A04.L02.005	....	cad				
24	24.A04.L03	IMPIANTI VARI Canne fumarie con dimensione minima (lato o diametro) di cm 20, compreso assistenza muraria ed ogni onere, in opera:					
24	24.A04.L03.005	...	m	29.55			
24	24.A04.L04	IMPIANTI VARI Testa di camino per canna fumaria:					
24	24.A04.L04.005	...	cad	59.07			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A04.L05	IMPIANTI VARI IMPIANTI ELETTRICI					<i>L'impianto dovrà essere eseguito nel rispetto della normativa vigente. Il costo è da valutarsi tramite preventivi, da presentare contestualmente al progetto generale dei lavori. In sede di rendicontazione finale dovrà essere prodotta la fattura originale quietanzata o copia autentica.</i>
24	24.A04.L05.005	....	m				
24	24.A04.M01	SCARICHI E FOGNATURE Fognoli in tubi di cemento pressato, forniti e posti in opera con giunti connessi con malta di cemento, su massetto di calcestruzzo di cm 10, compresi rinfianchi, scavo, rinterro ed ogni altro onere:					
24	24.A04.M01.005	diametro interno cm 15	m	12.71			
24	24.A04.M01.010	diametro interno cm 20	m	14.45			
24	24.A04.M01.015	diametro interno cm 30	m	16.53			
24	24.A04.M01.020	diametro interno cm 40	m	20.56			
24	24.A04.M02	SCARICHI E FOGNATURE Fornitura e posa in opera di tubi in PVC per fognature, su massetto di calcestruzzo di cm 7 compresi collari, sigillature, pezzi speciali ed ogni accessorio, compresi scavo, rinterro ed ogni altro onere:					
24	24.A04.M02.005	diametro esterno mm 63	m	9.75			
24	24.A04.M02.010	diametro esterno mm 80	m	11.22			
24	24.A04.M02.015	diametro esterno mm 100	m	12.64			
24	24.A04.M02.020	diametro esterno mm 125	m	13.99			
24	24.A04.M02.025	diametro esterno mm 160	m	15.18			
24	24.A04.M02.030	diametro esterno mm 200	m	16.43			
24	24.A04.M03	SCARICHI E FOGNATURE Fossa biologica prefabbricata, completa di fondo e coperchio, compresi sottofondo in calcestruzzo di spessore cm 20, collegamenti, pezzi speciali, scavo, rinterro ed ogni onere, funzionante in opera, di capacità utile fino a litri 1.000:					

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A04.M03.005	...	cad	357.98			
24	24.A04.M04	SCARICHI E FOGNATURE Pozzetti prefabbricati in calcestruzzo di cemento per scarico di acque piovane o luride, di dimensioni minime esterne cm 50 x 50, compresi scavo, rinterro, collegamento alle condotte in afflusso e deflusso ed ogni onere, in opera:					
24	24.A04.M04.005	...	cad	46.66			
24	24.A04.N01	LAVORI DA DECORATORE Tinteggiatura per pareti interne o soffitti, compreso ogni onere:					<i>Le tinteggiature vanno computate vuoto per pieno, con fori di porte e finestre fino alla luce di m² 4 a compenso dell'onere per la rifinitura dell'imbotto.</i>
24	24.A04.N01.005	...	m ²	2.65			
24	24.A04.N02	LAVORI DA DECORATORE Tinteggiatura per pareti esterne, compreso ogni onere:					
24	24.A04.N02.005	...	m ²	4.25			
24	24.A04.O01	LAVORI IN LEGNO Scala o ballatoio in legno esclusa ringhiera, larghezza minima di 1 metro, ogni altro onere compreso:					
24	24.A04.O01.005	...	m	189.04			
24	24.A04.O02	LAVORI IN LEGNO Ringhiera in legno, compresa verniciatura a tre mani una delle quali di impregnante:					
24	24.A04.O02.005	...	m	88.62			
24	24.A04.O03	LAVORI IN LEGNO Rivestimento con perline in legno, spessore minimo cm 2,00, compreso posa, profili, verniciatura e ogni altro onere:					
24	24.A04.O03.005	...	m ²	46.12			
24	24.A04.O04	LAVORI IN LEGNO Controsoffittatura con perline in legno, spessore minimo cm 2,00, compreso listelli posa, profili, verniciatura e ogni altro onere:					
24	24.A04.O04.005	...	m ²	51.25			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A04.P25	ATTREZZATURE CUCLETTE					
24	24.A04.P25.005	Cuccetta interna, completa di bandiera da 2 e tubo educatore da 1 ¼, completa, in opera (vuota)	cad	210.00			
24	24.A04.P25.010	Cuccetta esterna, completa di bandiera da 2 e tubo educatore da 1 ¼, copertura con pannelli, completa, in opera (vuota)	cad	450.00			
24	24.A04.P30	ATTREZZATURE Materasso per cuccette (BLISTER)					
24	24.A04.P30.005	...	cad	85.00			
24	24.A04.P35	ATTREZZATURE Tappeto in gomma, spessore minimo 17 mm					
24	24.A04.P35.005	...	m²	50.01			
24	24.A04.P40	ATTREZZATURE POSTE					
24	24.A04.P40.005	Tipo Lombardia	cad	50.01			
24	24.A04.P40.010	Tipo Piemonte	cad	56.00			
24	24.A04.P40.015	Tipo Olanda	cad	68.00			
24	24.A04.P45	ATTREZZATURE AUTOCATTURANTI E BATTIFIANCHI					
24	24.A04.P45.005	Auotocatturanti da 1 o 1 ¼ (per animali adulti, per rimonta o salvavita)	cad	70.00			
24	24.A04.P45.010	Battifianco fineposta o interposta	cad	26.00			
24	24.A04.P45.015	Battifianco da 2 per cuccette	cad	70.00			
24	24.A04.P50	ATTREZZATURE MANGIATOIE					
24	24.A04.P50.005	in acciaio	m	80.00			
24	24.A04.P50.010	in cemento armato	m	100.00			
24	24.A04.P50.015	in cemento armato con rivestimento in acciaio inox	m	115.01			
24	24.A04.P55	ATTREZZATURE Portarullo per sale					
24	24.A04.P55.005	...	cad	8.01			
24	24.A04.P60	ATTREZZATURE ABBEVERATOI					
24	24.A04.P60.005	in calcestruzzo con tazzetta	cad	55.00			
24	24.A04.P60.010	in acciaio inox ribaltabili da cm 100	cad	399.99			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A04.P65	ATTREZZATURE Antigelo completo					
24	24.A04.P65.005	...	cad	650.00			
24	24.A04.P70	ATTREZZATURE VARIE PER STALLA					
24	24.A04.P70.005	Gruppo ventilatore completo	cad	499.99			
24	24.A04.P70.010	Vasca lavapiedi in acciaio inox, capacità lt 150	cad	250.01			
24	24.A04.P70.015	Cunetta di scolo di larghezza cm 40, formata da platea e doppio cordolo in calcestruzzo, finita, in opera	m	48.31			
24	24.A04.P75	ATTREZZATURE PAVIMENTI, RASTRELLIERE E RECINZIONI					
24	24.A04.P75.005	Pavimento fessurato (grigliato) in pannelli prefabbricati (spessore 30 cm), compresa la formazione del letto di posa, finito in opera:	m ²	85.00			
24	24.A04.P75.010	Rastrelliera a ritzi registrabili verticali da 1 ¼, h 150, in opera	m	85.00			
24	24.A04.P75.015	Chiudenda palificata con rete metallica zincata (altezza minima cm 150), in opera	m	13.99			
24	24.A04.P75.020	Recinto esterno a 3 tubi orizzontali da 1 ¼ con montanti in IPE da 100 zincati o altro, in opera	m	60.01			
24	24.A04.P75.025	Cancello costituito da 3 tubi orizzontali da 2", altezza minima cm 110, in opera	m	75.00			
24	24.A04.P75.030	Cancello per separazione box a 4 barre orizzontali da 2" e barre piccole interne verticali, in opera	m	85.00			
24	24.A04.Q01	IRRIGAZIONE Scavo in galleria in terreno					
24	24.A04.Q01.005	di qualsiasi natura e consistenza, senza esclusioni, eseguito con qualsiasi mezzo, compresi l'impiego di robuste armature, l'aggettamento delle acque, l'illuminazione e l'areazione della galleria, il trasporto delle materie scavate a rifiuto e ogni altro onere:	m ³	52.00			
24	24.A04.Q02	IRRIGAZIONE Formazione di elevato arginale					
24	24.A04.Q02.005	con materiali idonei provenienti da cave di prestito aperte ed esercite a cura e spese dell'impresa, compresi la regolarizzazione delle scarpate ed ogni onere:	m ³	5.91			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A04.Q03	IRRIGAZIONE Lisciatura semplice di platea di canale a muratura fresca					
24	24.A04.Q03.005	con spolvero di cemento puro tipo 325 in ragione di 5 kg/m ²	m ²	4.55			
24	24.A04.Q04	IRRIGAZIONE Canalizzazione eseguita con mezzi - tubi di cemento con giunto semplice a dente, in opera, compresi scavo e rinterro, sigillature delle giunzioni, (eventuale rinfiacco e piano d'appoggio in cls da conteggiarsi a parte) con diametro interno di:					
24	24.A04.Q04.005	diam cm 30	m	8.26			
24	24.A04.Q04.010	diam cm 40	m	10.63			
24	24.A04.Q04.015	diam cm 50	m	13.59			
24	24.A04.Q04.020	diam cm 60	m	17.14			
24	24.A04.Q05	IRRIGAZIONE Canalizzazione eseguita con tubo di cemento con giunto semplice a dente, in opera, compresi scavo e rinterro, sigillature delle giunzioni, (eventuale rinfiacco e piano d'appoggio in cls da conteggiarsi a parte) con diametro interno di:					
24	24.A04.Q05.005	diam cm 30	m	12.77			
24	24.A04.Q05.010	diam cm 40	m	17.14			
24	24.A04.Q05.015	diam cm 50	m	21.62			
24	24.A04.Q05.020	diam cm 60	m	27.35			
24	24.A04.Q05.025	diam cm 70	m	31.71			
24	24.A04.Q05.030	diam cm 80	m	35.09			
24	24.A04.Q05.035	diam cm 90	m	39.83			
24	24.A04.Q05.040	diam cm 100	m	43.89			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A04.Q06	IRRIGAZIONE Canalizzazione eseguita in tubi autoportanti in cemento non armato, con giunto a bicchiere, compresi scavo, formazione del letto di posa, sigillatura dei giunti, guarnizioni, rinterro ed ogni altro onere, in opera, con diametro interno di:					
24	24.A04.Q06.005	diam cm 30	m	18.30			
24	24.A04.Q06.010	diam cm 40	m	24.21			
24	24.A04.Q06.015	diam cm 50	m	30.43			
24	24.A04.Q06.020	diam cm 60	m	40.17			
24	24.A04.Q06.025	diam cm 70	m	46.97			
24	24.A04.Q06.030	diam cm 80	m	53.16			
24	24.A04.Q06.035	diam cm 90	m	60.26			
24	24.A04.Q06.040	diam cm 100	m	67.05			
24	24.A04.Q07	IRRIGAZIONE Fornitura e posa in opera di pozzetti prefabbricati compreso scavo, formazione del letto di posa, collegamento alle condotte di afflusso e deflusso, rinterro e ogni altro onere per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, dimensionati secondo le tubazioni in cls con diametro interno di:					
24	24.A04.Q07.005	a) diam cm 30	cad	51.38			
24	24.A04.Q07.010	b) diam cm 40	cad	58.50			
24	24.A04.Q07.015	c) diam cm 50 - 60	cad	96.29			
24	24.A04.Q07.020	d) diam cm 70 - 80	cad	127.59			
24	24.A04.Q08	IRRIGAZIONE Pozzetti di qualunque genere in conglomerato cementizio semplice od armato gettato in opera compreso ferro, cassature, scavo, rinterro e ogni altro onere per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, dimensionati secondo le tubazioni in cls con diametro interno di:					
24	24.A04.Q08.005	a) diam cm 30	cad	71.48			
24	24.A04.Q08.010	b) diam cm 40	cad	156.55			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A04.Q08.015	c) diam cm 50 - 60	cad	258.75			
24	24.A04.Q08.020	d) diam cm 70 - 80	cad	404.07			
24	24.A04.Q09	IRRIGAZIONE Fornitura e posa in opera di coperture carrabili in cls per pozzetti di cui alle voci 24.A04.Q07 e 24.A04.Q08:					
24	24.A04.Q09.005	per pozzetto tipo a)	cad	13.01			
24	24.A04.Q09.010	per pozzetto tipo b)	cad	21.87			
24	24.A04.Q09.015	per pozzetto tipo c)	cad	45.50			
24	24.A04.Q09.020	per pozzetto tipo d)	cad	57.88			
24	24.A04.Q10	Fornitura e posa in opera di grigliati carrabili in metallo a copertura dei pozzetti di cui alle voci 24.A04.Q07 e 24.A04.Q08:					
24	24.A04.Q10.005	per pozzetto tipo a)	cad	46.07			
24	24.A04.Q10.010	per pozzetto tipo b)	cad	70.29			
24	24.A04.Q10.015	per pozzetto tipo c)	cad	99.23			
24	24.A04.Q10.020	per pozzetto tipo d)	cad	158.32			
24	24.A04.Q11	IRRIGAZIONE Fornitura e posa in opera di paratoie complete di telaio per pozzetti di cui alle voci 18.A04.Q07 e 18.A04.Q08					
24	24.A04.Q11.005	per pozzetto tipo a) e b)	cad	28.36			
24	24.A04.Q11.010	per pozzetto tipo c)	cad	42.54			
24	24.A04.Q12	IRRIGAZIONE Fornitura e posa in opera di canalette prefabbricate in c.a.v. dosato a q 4/m³ di cemento tipo 425 in elementi monolitici da m 5 di lunghezza, con sella incorporata compresi lo scavo, la preparazione del fondo, l' eventuale basamento in cls anche armato relativo ai punti di giunzione, il giunto di dilatazione con cordone di mastice bituminoso e anima di canapa o sigillatura degli elementi, la sagomatura ed inzeppatura delle sponde, gli elementi speciali per ferma e la derivazione e per bocchelli ed ogni altro onere compreso il trasporto al sito di posa:					

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A04.Q12.005	con sezione interna sino a m ² 0,20	m	37.83			
24	24.A04.Q12.010	con sezione interna sino a m ² 0,25	m	42.03			
24	24.A04.Q12.015	con sezione interna sino a m ² 0,32	m	48.44			
24	24.A04.Q12.020	con sezione interna sino a m ² 0,40	m	55.13			
24	24.A04.Q12.025	con sezione interna sino a m ² 0,45	m	57.40			
24	24.A04.Q12.030	con sezione interna sino a m ² 0,55	m	61.99			
24	24.A04.Q12.035	con sezione interna sino a m ² 0,70	m	77.80			
24	24.A04.Q12.040	con sezione interna sino a m ² 0,85	m	92.66			
24	24.A04.Q12.045	con sezione interna sino a m ² 1,30	m	110.01			
24	24.A04.Q12.050	con sezione interna sino a m ² 1,70	m	143.41			
24	24.A04.Q12.055	con sezione interna sino a m ² 1,80	m	151.28			
24	24.A04.Q13	IRRIGAZIONE Fornitura e posa in opera di canalette prefabbricate in c.a.v. dosato a q 4/m³ di cemento tipo 425 in elementi monolitici da m 2,5 di lunghezza, con sella incorporata compresi lo scavo, la preparazione del fondo, l' eventuale basamento in cls anche armato relativo ai punti di giunzione, il giunto di dilatazione con cordone di mastice bituminoso e anima di canapa o sigillatura degli elementi, la sagomatura ed inzeppatura delle sponde, gli elementi speciali per ferma e la derivazione e per bocchelli ed ogni altro onere compreso il trasporto al sito di posa:					
24	24.A04.Q13.005	con sezione interna sino a m ² 0,20	m	39.39			
24	24.A04.Q13.010	con sezione interna sino a m ² 0,30	m	53.06			
24	24.A04.Q13.015	con sezione interna sino a m ² 0,60	m	56.30			
24	24.A04.Q13.020	con sezione interna sino a m ² 0,80	m	66.47			
24	24.A04.Q13.025	con sezione interna sino a m ² 1,00	m	77.23			
24	24.A04.Q13.030	con sezione interna sino a m ² 1,25	m	86.61			
24	24.A04.Q13.035	con sezione interna sino a m ² 1,50	m	96.50			
24	24.A04.Q13.040	con sezione interna sino a m ² 1,90	m	109.27			
24	24.A04.Q13.045	con sezione interna sino a m ² 2,20	m	119.44			
24	24.A04.Q13.050	con sezione interna sino a m ² 2,70	m	152.57			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A04.Q14	IRRIGAZIONE Fornitura e posa in opera di canalette prefabbricate in c.a.v. dosato a q 4/m ³ di cemento tipo 425 in elementi monolitici da m 1 di lunghezza, con sella incorporata compresi lo scavo, la preparazione del fondo, il giunto di dilatazione con cordone di mastice bituminoso e anima di canapa o sigillatura degli elementi, la sagomatura ed inzeppatura delle sponde, gli elementi speciali per ferma e la derivazione e per bocchelli ed ogni altro onere compreso il trasporto al sito di posa (eventuale basamento in conglomerato cementizio Rock>250 kg/cm ^q armato con doppio strato di rete elettrosaldata da conteggiarsi a parte)					
24	24.A04.Q14.005	con sezione interna sino a m ² 0,75	m	72.40			
24	24.A04.Q14.010	con sezione interna sino a m ² 1,63	m	100.71			
24	24.A04.Q14.015	con sezione interna sino a m ² 2,00	m	126.20			
24	24.A04.Q14.020	con sezione interna sino a m ² 2,65	m	157.85			
24	24.A04.Q15	IRRIGAZIONE Rivestimenti spondali di canali esistenti, riferiti ad una sponda, mediante fornitura e posa in opera di lastre prefabbricate con piede d'appoggio in c. a. v. di lunghezza sino a m. 2,5 compresi scavo, preparazione del fondo, fondazione in cls anche armato, sigillatura degli elementi, ed ogni altro onere;					
24	24.A04.Q15.005	con altezza sino a m 1,50	m	123.53			
24	24.A04.Q15.010	con altezza sino a m 1,60	m	124.18			
24	24.A04.Q15.015	con altezza sino a m 1,80	m	128.04			
24	24.A04.Q15.020	con altezza sino a m 2,00	m	141.90			
24	24.A04.Q15.025	con altezza sino a m 2,20	m	150.47			
24	24.A04.Q15.030	con altezza sino a m 2,50	m	168.99			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A04.Q16	IRRIGAZIONE Rivestimenti spondali di canali esistenti, riferiti ad una sponda, mediante fornitura e posa in opera di lastre prefabbricate in c. a. v., di spessore non inferiore a cm 12, compresi scavo, preparazione del fondo, fondazione in cls anche armato, sigillatura degli elementi, ed ogni onere:					
24	24.A04.Q16.005	con altezza sino a m 1,40	m	68.52			
24	24.A04.Q16.010	con altezza sino a m 1,60	m	75.03			
24	24.A04.Q16.015	con altezza sino a m 1,80	m	80.92			
24	24.A04.Q16.020	con altezza sino a m 2,00	m	87.45			
24	24.A04.Q17	IRRIGAZIONE Rivestimenti spondali di canali esistenti, riferiti ad una sponda, mediante fornitura e posa in opera di lastre prefabbricate in c. a. v., di spessore inferiore a cm 12, compresi scavo, preparazione del fondo, fondazione in cls anche armato, sigillatura degli elementi, ed ogni onere:					
24	24.A04.Q17.005	con altezza sino a m 1,00	m	36.62			
24	24.A04.Q17.010	con altezza sino a m 1,20	m	40.48			
24	24.A04.Q17.015	con altezza sino a m 1,40	m	44.30			
24	24.A04.Q17.020	con altezza sino a m 1,60	m	48.14			
24	24.A04.Q18	IRRIGAZIONE Fornitura e posa di elementi scatoari prefabbricati in cemento armato vibrocompresso, adatti a sopportare carichi stradali di prima categoria, comprensiva di trasporto al sito di impiego, posa in opera su platea in calcestruzzo o letto in ciottoli e ghiaia, sigillatura tra gli elementi con guarnizione in resina di polietilene espanso completata con malta di cemento; compreso lo scavo di sbancamento, la formazione della platea di appoggio e la sovrastante soletta per la ripartizione dei carichi in conglomerato cementizio Rock>250 kg/cm ² armati con rete elettrosaldada ed ogni altro onere.					
24	24.A04.Q18.005	con dimensioni interne 100*80 cm	m	323.68			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A04.Q18.010	con dimensioni interne 120*100 cm	m	352.43			
24	24.A04.Q18.015	con dimensioni interne 140*120 cm	m	428.45			
24	24.A04.Q18.020	con dimensioni interne 160*100 cm	m	458.74			
24	24.A04.Q18.025	con dimensioni interne 150*150 cm	m	511.07			
24	24.A04.Q18.030	con dimensioni interne 200*100 cm	m	544.08			
24	24.A04.Q18.035	con dimensioni interne 200*125 cm	m	577.17			
24	24.A04.Q18.040	con dimensioni interne 200*150 cm	m	595.62			
24	24.A04.Q18.045	con dimensioni interne 200*200 cm	m	693.79			
24	24.A04.Q18.050	con dimensioni interne 250*100 cm	m	688.36			
24	24.A04.Q18.055	con dimensioni interne 250*150 cm	m	715.22			
24	24.A04.Q18.060	con dimensioni interne 250*200 cm	m	746.89			
24	24.A04.Q18.065	con dimensioni interne 300*150 cm	m	865.62			
24	24.A04.Q18.070	con dimensioni interne 300*200 cm	m	926.34			
24	24.A04.Q18.075	con dimensioni interne 320*270 cm	m	1133.40			
24	24.A04.Q18.080	con dimensioni interne 400*220 cm	m	1431.16			
24	24.A04.Q19	IRRIGAZIONE Esecuzione di scogliere con massi di pietra naturale provenienti da cave aperte per conto dell'impresa					
24	24.A04.Q19.005	di volume non inferiore a m ³ 0,3 e di peso superiore a q 8, per gettate subacquee e alla rinfusa, per nuove difese o per completamento di quelle preesistenti, compresi le indennità di cava o di passaggio, la preparazione del fondo ed ogni altro onere per dare l'opera eseguita a regola d'arte:	q	1.76			
24	24.A04.Q20	IRRIGAZIONE Esecuzione di scogliere come alla voce 24.A04.Q19, ma con massi sistemati in modo da ottenere la sagoma prescritta, compreso l'intasamento dei vani con materiale di risulta dagli scavi e/o fornito dall'impresa:					
24	24.A04.Q20.005	...	m ³	41.36			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A04.Q21	IRRIGAZIONE Esecuzione di scogliere come alla voce 24.A04.Q19, ma con massi sistemati in modo da ottenere la sagoma prescritta, compreso l'intasamento dei vuoti in cls R'ck 200 in quantità non inferiore a m ³ 0,25 con materiale di risulta dagli scavi e/o fornito dall'impresa:					
24	24.A04.Q21.005	...	m ³	54.21			
24	24.A04.Q22	IRRIGAZIONE Fornitura e posa in opera di tubi saldati in acciaio dotati di rivestimento bituminoso normale e di giunto a bicchiere, compresi saldatura e fascia termoretraibile per il rivestimento delle giunzioni di linea, pezzi speciali, ed ogni altro onere per dare l'opera finita e funzionante. I tubi devono essere conformi alle vigenti prescrizioni tecniche. Lo scavo della trincea di alloggiamento delle condotte dovrà essere conteggiato a parte solo per profondità di scavo superiore a cm 70. Per profondità inferiori lo scavo si intende già compreso nei prezzi sotto indicati. Per diametri nominali interni di:					
24	24.A04.Q22.005	diam mm 50	m	6.20			
24	24.A04.Q22.010	diam mm 65	m	7.15			
24	24.A04.Q22.015	diam mm 80	m	8.44			
24	24.A04.Q22.020	diam mm 100	m	11.75			
24	24.A04.Q22.025	diam mm 125	m	14.88			
24	24.A04.Q22.030	diam mm 150	m	20.20			
24	24.A04.Q22.035	diam mm 200	m	29.65			
24	24.A04.Q22.040	diam mm 250	m	42.19			
24	24.A04.Q22.045	diam mm 300	m	52.15			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A04.Q23	IRRIGAZIONE Fornitura e posa in opera di condotte in PVC, compresi il bauletto di posa di sabbia o terreno vagliato di protezione della tubazione, negli spessori prescritti dalle norme di posa indicate dalle ditte produttrici delle tubazioni, giunti, passanti, bout, curve, croci, te, riduzioni, la posa in opera degli idranti irrigui, prove di pressione ed ogni altro onere per dare le condotte eseguite a perfetta regola d'arte. Lo scavo della trincea di alloggiamento delle condotte dovrà essere conteggiato a parte solo per profondità di scavo superiore a cm 70. Per profondità inferiori lo scavo si intende già compreso nei prezzi sotto indicati:					
24	24.A04.Q23.005	PN fino a 6 atm diametro esterno mm 63	m	3.36			
24	24.A04.Q23.010	PN fino a 6 atm diametro esterno mm 75	m	4.14			
24	24.A04.Q23.015	PN fino a 6 atm diametro esterno mm 90	m	4.96			
24	24.A04.Q23.020	PN fino a 6 atm diametro esterno mm 110	m	6.61			
24	24.A04.Q23.025	PN fino a 6 atm diametro esterno mm 125	m	7.34			
24	24.A04.Q23.030	PN fino a 6 atm diametro esterno mm 140	m	8.32			
24	24.A04.Q23.035	PN fino a 6 atm diametro esterno mm 160	m	9.86			
24	24.A04.Q23.040	PN fino a 6 atm diametro esterno mm 180	m	12.11			
24	24.A04.Q23.045	PN fino a 6 atm diametro esterno mm 200	m	15.18			
24	24.A04.Q23.050	PN fino a 6 atm diametro esterno mm 225	m	19.02			
24	24.A04.Q23.055	PN fino a 6 atm diametro esterno mm 250	m	21.87			
24	24.A04.Q23.060	PN fino a 6 atm diametro esterno mm 280	m	27.53			
24	24.A04.Q23.065	PN fino a 6 atm diametro esterno mm 315	m	33.97			
24	24.A04.Q23.070	PN fino a 10 atm diametro esterno mm 63	m	4.55			
24	24.A04.Q23.075	PN fino a 10 atm diametro esterno mm 75	m	5.49			
24	24.A04.Q23.080	PN fino a 10 atm diametro esterno mm 90	m	7.04			
24	24.A04.Q23.085	PN fino a 10 atm diametro esterno mm 110	m	9.45			
24	24.A04.Q23.090	PN fino a 10 atm diametro esterno mm 125	m	10.35			
24	24.A04.Q23.095	PN fino a 10 atm diametro esterno mm 140	m	12.35			
24	24.A04.Q23.100	PN fino a 10 atm diametro esterno mm 160	m	14.88			
24	24.A04.Q23.105	PN fino a 10 atm diametro esterno mm 180	m	18.30			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A04.Q23.115	PN fino a 10 atm diametro esterno mm 200	m	21.60			
24	24.A04.Q23.120	PN fino a 10 atm diametro esterno mm 225	m	26.86			
24	24.A04.Q23.125	PN fino a 10 atm diametro esterno mm 250	m	33.62			
24	24.A04.Q23.130	PN fino a 10 atm diametro esterno mm 280	m	42.89			
24	24.A04.Q23.135	PN fino a 10 atm diametro esterno mm 315	m	54.34			
24	24.A04.Q23.140	PN fino a 16 atm diametro esterno mm 63	m	5.26			
24	24.A04.Q23.145	PN fino a 16 atm diametro esterno mm 75	m	6.56			
24	24.A04.Q23.150	PN fino a 16 atm diametro esterno mm 90	m	8.57			
24	24.A04.Q23.155	PN fino a 16 atm diametro esterno mm 110	m	11.99			
24	24.A04.Q23.160	PN fino a 16 atm diametro esterno mm 125	m	13.88			
24	24.A04.Q23.165	PN fino a 16 atm diametro esterno mm 140	m	17.37			
24	24.A04.Q23.170	PN fino a 16 atm diametro esterno mm 160	m	21.03			
24	24.A04.Q23.175	PN fino a 16 atm diametro esterno mm 180	m	27.89			
24	24.A04.Q23.180	PN fino a 16 atm diametro esterno mm 200	m	29.33			
24	24.A04.Q24	IRRIGAZIONE Fornitura e posa in opera di condotte in PEAD compresi il bauletto di posa di sabbia o terreno vagliato di protezione della tubazione, negli spessori prescritti dalle norme di posa indicate dalle ditte produttrici delle tubazioni, giunti, passanti, bout, curve, croci, te, riduzioni, la posa in opera degli idranti irrigui, prove di pressione ed ogni altro onere per dare le condotte eseguite a perfetta regola d'arte. I tubi debbono essere conformi alle vigenti prescrizioni tecniche. Lo scavo della trincea di alloggiamento delle condotte dovrà essere conteggiato a parte solo per profondità di scavo superiore a cm 70. Per profondità inferiori lo scavo si intende già compreso nei prezzi sotto indicati:					
24	24.A04.Q24.005	PN fino a 6 atm diametro esterno mm 32	m	2.12			
24	24.A04.Q24.010	PN fino a 6 atm diametro esterno mm 40	m	2.49			
24	24.A04.Q24.015	PN fino a 6 atm diametro esterno mm 50	m	3.00			
24	24.A04.Q24.020	PN fino a 6 atm diametro esterno mm 63	m	3.84			
24	24.A04.Q24.025	PN fino a 6 atm diametro esterno mm 75	m	4.84			
24	24.A04.Q24.030	PN fino a 6 atm diametro esterno mm 90	m	5.96			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A04.Q24.035	PN fino a 6 atm diametro esterno mm 110	m	8.21			
24	24.A04.Q24.040	PN fino a 6 atm diametro esterno mm 125	m	9.34			
24	24.A04.Q24.045	PN fino a 6 atm diametro esterno mm 140	m	11.17			
24	24.A04.Q24.050	PN fino a 6 atm diametro esterno mm 160	m	13.64			
24	24.A04.Q24.055	PN fino a 6 atm diametro esterno mm 180	m	16.03			
24	24.A04.Q24.060	PN fino a 6 atm diametro esterno mm 200	m	20.97			
24	24.A04.Q24.065	PN fino a 6 atm diametro esterno mm 225	m	25.28			
24	24.A04.Q24.070	PN fino a 6 atm diametro esterno mm 250	m	29.37			
24	24.A04.Q24.075	PN fino a 6 atm diametro esterno mm 280	m	36.91			
24	24.A04.Q24.080	PN fino a 6 atm diametro esterno mm 315	m	45.97			
24	24.A04.Q24.085	PN fino a 10 atm diametro esterno mm 32	m	2.59			
24	24.A04.Q24.090	PN fino a 10 atm diametro esterno mm 40	m	3.09			
24	24.A04.Q24.095	PN fino a 10 atm diametro esterno mm 50	m	3.91			
24	24.A04.Q24.100	PN fino a 10 atm diametro esterno mm 63	m	5.07			
24	24.A04.Q24.105	PN fino a 10 atm diametro esterno mm 75	m	6.39			
24	24.A04.Q24.110	PN fino a 10 atm diametro esterno mm 90	m	8.44			
24	24.A04.Q24.115	PN fino a 10 atm diametro esterno mm 110	m	11.53			
24	24.A04.Q24.120	PN fino a 10 atm diametro esterno mm 125	m	13.07			
24	24.A04.Q24.125	PN fino a 10 atm diametro esterno mm 140	m	15.77			
24	24.A04.Q24.130	PN fino a 10 atm diametro esterno mm 160	m	19.25			
24	24.A04.Q24.135	PN fino a 10 atm diametro esterno mm 180	m	23.93			
24	24.A04.Q24.140	PN fino a 10 atm diametro esterno mm 200	m	28.95			
24	24.A04.Q24.145	PN fino a 10 atm diametro esterno mm 225	m	34.80			
24	24.A04.Q24.150	PN fino a 10 atm diametro esterno mm 250	m	42.35			
24	24.A04.Q24.160	PN fino a 10 atm diametro esterno mm 280	m	53.34			
24	24.A04.Q24.165	PN fino a 10 atm diametro esterno mm 315	m	67.95			
24	24.A04.Q24.170	PN fino a 16 atm diametro esterno mm 32	m	2.84			
24	24.A04.Q24.175	PN fino a 16 atm diametro esterno mm 40	m	3.65			
24	24.A04.Q24.180	PN fino a 16 atm diametro esterno mm 50	m	4.68			
24	24.A04.Q24.185	PN fino a 16 atm diametro esterno mm 63	m	6.03			
24	24.A04.Q24.190	PN fino a 16 atm diametro esterno mm 75	m	7.74			
24	24.A04.Q24.195	PN fino a 16 atm diametro esterno mm 90	m	10.22			
24	24.A04.Q24.200	PN fino a 16 atm diametro esterno mm 110	m	14.30			
24	24.A04.Q24.205	PN fino a 16 atm diametro esterno mm 125	m	16.95			
24	24.A04.Q24.210	PN fino a 16 atm diametro esterno mm 140	m	21.21			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A04.Q24.215	PN fino a 16 atm diametro esterno mm 160	m	25.98			
24	24.A04.Q24.220	PN fino a 16 atm diametro esterno mm 180	m	33.97			
24	24.A04.Q24.225	PN fino a 16 atm diametro esterno mm 200	m	36.81			
24	24.A04.Q25	IRRIGAZIONE Fornitura di idranti irrigui automatici completi di te in metallo di derivazione con colonna montante e testa d'idrante:					
24	24.A04.Q25.005	Diametro nominale colonna verticale 60 mm diametro esterno condotte sotterranee 75 mm	cad	43.31			
24	24.A04.Q25.010	Diametro nominale colonna verticale 60 mm diametro esterno condotte sotterranee 90 mm	cad	44.07			
24	24.A04.Q25.015	Diametro nominale colonna verticale 60 mm diametro esterno condotte sotterranee 110 mm	cad	47.40			
24	24.A04.Q25.020	Diametro nominale colonna verticale 60 mm diametro esterno condotte sotterranee 125 - 140 mm	cad	51.28			
24	24.A04.Q25.025	Diametro nominale colonna verticale 60 mm diametro esterno condotte sotterranee 120 mm	cad	55.65			
24	24.A04.Q25.030	Diametro nominale colonna verticale 60 mm diametro esterno condotte sotterranee 180 mm	cad	63.97			
24	24.A04.Q25.035	Diametro nominale colonna verticale 60 mm diametro esterno condotte sotterranee 200 mm	cad	73.26			
24	24.A04.Q25.040	Diametro nominale colonna verticale 60 mm diametro esterno condotte sotterranee 225 mm	cad	77.56			
24	24.A04.Q25.045	Diametro nominale colonna verticale 60 mm diametro esterno condotte sotterranee 250 mm	cad	86.16			
24	24.A04.Q25.050	Diametro nominale colonna verticale 60 mm diametro esterno condotte sotterranee 280 mm	cad	96.29			
24	24.A04.Q25.055	Diametro nominale colonna verticale 60 mm diametro esterno condotte sotterranee 315 mm	cad	101.96			
24	24.A04.Q25.060	Diametro nominale colonna verticale 80 mm diametro esterno condotte sotterranee 90 mm	cad	59.31			
24	24.A04.Q25.065	Diametro nominale colonna verticale 80 mm diametro esterno condotte sotterranee 110 mm	cad	62.14			
24	24.A04.Q25.070	Diametro nominale colonna verticale 80 mm diametro esterno condotte sotterranee 125 - 140 mm	cad	69.54			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A04.Q25.075	Diametro nominale colonna verticale 80 mm diametro esterno condotte sotterranee 160 mm	cad	73.15			
24	24.A04.Q25.080	Diametro nominale colonna verticale 80 mm diametro esterno condotte sotterranee 180 mm	cad	76.62			
24	24.A04.Q25.085	Diametro nominale colonna verticale 80 mm diametro esterno condotte sotterranee 200 mm	cad	83.36			
24	24.A04.Q25.090	Diametro nominale colonna verticale 80 mm diametro esterno condotte sotterranee 225 mm	cad	89.27			
24	24.A04.Q25.100	Diametro nominale colonna verticale 80 mm diametro esterno condotte sotterranee 250 mm	cad	94.75			
24	24.A04.Q25.105	Diametro nominale colonna verticale 80 mm diametro esterno condotte sotterranee 280 mm	cad	105.15			
24	24.A04.Q25.115	Diametro nominale colonna verticale 80 mm diametro esterno condotte sotterranee 315 mm	cad	107.65			
24	24.A04.Q25.120	Diametro nominale colonna verticale 100 mm diametro esterno condotte sotterranee 110 mm	cad	79.17			
24	24.A04.Q25.125	Diametro nominale colonna verticale 100 mm diametro esterno condotte sotterranee 125 - 140 mm	cad	84.47			
24	24.A04.Q25.130	Diametro nominale colonna verticale 100 mm diametro esterno condotte sotterranee 160 mm	cad	87.90			
24	24.A04.Q25.135	Diametro nominale colonna verticale 100 mm diametro esterno condotte sotterranee 180 mm	cad	93.32			
24	24.A04.Q25.140	Diametro nominale colonna verticale 100 mm diametro esterno condotte sotterranee 200 mm	cad	102.50			
24	24.A04.Q25.145	Diametro nominale colonna verticale 100 mm diametro esterno condotte sotterranee 225 mm	cad	107.22			
24	24.A04.Q25.150	Diametro nominale colonna verticale 100 mm diametro esterno condotte sotterranee 250 mm	cad	114.02			
24	24.A04.Q25.155	Diametro nominale colonna verticale 100 mm diametro esterno condotte sotterranee 280 mm	cad	125.53			
24	24.A04.Q25.160	Diametro nominale colonna verticale 100 mm diametro esterno condotte sotterranee 315 mm	cad	131.45			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A04.Q26	IRRIGAZIONE Fornitura e posa in opera di saracinesche a corpo piatto (PN 6) ed a corpo ovale (PN 10 e PN 16), in ghisa, completa di flange, raccordi, leva o volantino di manovra:					
24	24.A04.Q26.005	PN 6 diam mm 40	cad	38.28			
24	24.A04.Q26.010	PN 6 diam mm 50	cad	42.19			
24	24.A04.Q26.015	PN 6 diam mm 65	cad	56.47			
24	24.A04.Q26.020	PN 6 diam mm 80	cad	74.32			
24	24.A04.Q26.025	PN 6 diam mm 100	cad	81.53			
24	24.A04.Q26.030	PN 6 diam mm 125	cad	88.62			
24	24.A04.Q26.035	PN 6 diam mm 150	cad	120.09			
24	24.A04.Q26.040	PN 6 diam mm 200	cad	185.83			
24	24.A04.Q26.045	PN 6 diam mm 250	cad	285.91			
24	24.A04.Q26.050	PN 6 diam mm 300	cad	421.77			
24	24.A04.Q26.055	PN 10 diam mm 40	cad	48.63			
24	24.A04.Q26.060	PN 10 diam mm 50	cad	51.46			
24	24.A04.Q26.065	PN 10 diam mm 65	cad	81.53			
24	24.A04.Q26.070	PN 10 diam mm 80	cad	88.62			
24	24.A04.Q26.075	PN 10 diam mm 100	cad	112.94			
24	24.A04.Q26.080	PN 10 diam mm 125	cad	138.64			
24	24.A04.Q26.085	PN 10 diam mm 150	cad	192.98			
24	24.A04.Q26.090	PN 10 diam mm 200	cad	293.06			
24	24.A04.Q26.095	PN 10 diam mm 250	cad	450.14			
24	24.A04.Q26.100	PN 10 diam mm 300	cad	600.19			
24	24.A04.Q26.105	PN 16 diam mm 40	cad	57.17			
24	24.A04.Q26.110	PN 16 diam mm 50	cad	84.47			
24	24.A04.Q26.115	PN 16 diam mm 65	cad	100.21			
24	24.A04.Q26.120	PN 16 diam mm 80	cad	116.96			
24	24.A04.Q26.125	PN 16 diam mm 100	cad	146.21			
24	24.A04.Q26.130	PN 16 diam mm 125	cad	162.46			
24	24.A04.Q26.135	PN 16 diam mm 150	cad	233.94			
24	24.A04.Q26.140	PN 16 diam mm 200	cad	464.61			
24	24.A04.Q26.145	PN 16 diam mm 250	cad	614.36			
24	24.A04.Q26.150	PN 16 diam mm 300	cad	807.54			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A04.Q27	IRRIGAZIONE FORNITURA E POSA IN OPERA DI IMPIANTO DI IRRIGAZIONE LOCALIZZATA SOTTOCHIOMA					
24	24.A04.Q27.005	per colture frutticole, costituito da tubazione di testata; tubazione di derivazione; microgetti; valvole di intercettazione; batterie filtranti; escluso l'impianto di pompaggio, ed ogni altro onere per dare l'opera finita e funzionante:	ha	6291.01			
24	24.A04.Q27.010	ad ali gocciolanti autocompensanti, comprensivo di tubazione di testata ed ogni altro onere per dare l'opera finita e funzionante. Sono escluse le batterie filtranti l'impianto di pompaggio.	ha	2837.82			
24	24.A04.Q28	IRRIGAZIONE Tubazioni mobili per irrigazione a pioggia in nastro di acciaio zincato di spessore minimo 10/10 laminato a freddo, complete di giunti e guarnizioni, ganci, curve, tappi:					
24	24.A04.Q28.005	con giunti a bicchiere, da 60 mm	m	3.91			
24	24.A04.Q28.010	con giunti a snodo sferico, da 80 mm	m	6.61			
24	24.A04.Q28.015	idem c. s. in lega leggera di alluminio - prezzo per mm di diametro interno:	m	0.12			
24	24.A04.Q29	IRRIGAZIONE Tubazioni come alla voce 24.A04.Q28 in PVC rigido, per pressioni di esercizio sino a 8 atm :					
24	24.A04.Q29.005	diam esterno mm 50	m	1.17			
24	24.A04.Q29.010	diam esterno mm 60	m	1.54			
24	24.A04.Q29.015	diam esterno mm 80	m	1.88			
24	24.A04.Q29.020	diam esterno mm 100	m	2.19			
24	24.A04.Q29.025	diam esterno mm 120	m	2.95			
24	24.A04.Q30	IRRIGAZIONE Curva d'idrante per derivazione dagli idranti automatici, con volantino di comando:					
24	24.A04.Q30.005	diam mm 60	cad	31.28			
24	24.A04.Q30.010	diam mm 80	cad	41.04			
24	24.A04.Q30.015	diam mm 100	cad	54.53			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A04.R01	LAGHI ARTIFICIALI Costruzione meccanica del rilevato con materiale proveniente dallo scavo nella zona d'invaso					
24	24.A04.R01.005	steso a strati di spessore non superiore a cm 30, debitamente compattati così da garantire le caratteristiche geotecniche previste in progetto, compresi ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte:	m³	2.23			
24	24.A04.R02	LAGHI ARTIFICIALI Costruzione meccanica del rilevato come alla voce 24.A04.R01.005 ma con materiali provenienti da cave di prestito aperte ed esercite a cura e spese dell'Impresa:					
24	24.A04.R02.005	...	m³	7.08			
24	24.A04.R03	LAGHI ARTIFICIALI Scavo meccanico della trincea di ammorsamento eseguito in terreno di qualsiasi natura e consistenza, compresi l'eventuale trasporto a rifiuto a qualunque distanza delle materie non idonee o eccedenti, il riempimento con materiale fine impermeabile adeguatamente compattato ed ogni altro onere:					
24	24.A04.R03.005	...	m³	5.67			
24	24.A04.R04	LAGHI ARTIFICIALI Fornitura e posa in opera di pietrame idoneo per la formazione di fascia protettiva nella zona di battigia, spessore cm 25:					
24	24.A04.R04.005	...	m²	3.54			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A04.S01	INTERVENTI SUI CANALI IRRIGUI CON TECNICHE DI INGEGNERIA NATURALISTICA Rivestimento e impermeabilizzazione di canali naturali e/o irrigui costituita da geotessile tessuto, geomembrana HDPE, geostuoia tridimensionale protetta da materasso tipo "reno" o gabbione piatto disposto sotto il livello medio di scorrimento delle acque, con riporto di terreno e idrosemina lungo le sponde; compresi lo scavo, la riprofilatura della sezione di deflusso del canale con argini di pendenza non superiore ai 45°, il fissaggio delle membrane con chiodi e graffe, la fornitura e posa dei materiali ed ogni altro onere accessorio per eseguire il lavoro a regola d'arte					
24	24.A04.S01.005	per sezioni di deflusso pari a m ² 0,95	m	67.85			
24	24.A04.S01.010	per sezioni di deflusso pari a m ² 1,15	m	73.02			
24	24.A04.S01.015	per sezioni di deflusso pari a m ² 1,45	m	78.22			
24	24.A04.S01.020	per sezioni di deflusso pari a m ² 1,70	m	83.40			
24	24.A04.S01.025	per sezioni di deflusso pari a m ² 2,00	m	88.63			
24	24.A04.S01.030	per sezioni di deflusso pari a m ² 2,35	m	93.67			
24	24.A04.S01.035	per sezioni di deflusso pari a m ² 2,70	m	97.42			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A04.S02	INTERVENTI SUI CANALI IRRIGUI CON TECNICHE DI INGEGNERIA NATURALISTICA Rivestimento di canali naturali e/o irrigui mediante posa di biostuoia (rete) in fibra vegetale (cocco, agave) del peso non inferiore ai 400gr./m ² , compreso il fissaggio della stessa al terreno attraverso l'interro delle sue estremità superiori ed inferiori, nonché mediante l'infissione di staffe ad "U" realizzate con tondini ad aderenza migliorata del diam. di 8 mm ed L= 20-40 cm in quantità sufficienti a garantirne la perfetta aderenza e stabilità sino all'adeguato radicamento della copertura erbosa; la risagomatura delle sponde che dovranno avere pendenze non superiori ai 45°; l'esecuzione di una prima semina a spaglio cui seguirà dopo la posa della biostuoia l'idrosemina con miscela di sementi 40gr/m ² compresa l'eventuale ripetizione di quest'ultimo intervento al fine di ottenere il massimo inerbimento; il fondo del canale e le sponde sino all'inserzione della biostuoia dovranno essere rivestiti con ghiaia e ciottoli opportunamente pressati e rullati; compreso il trasporto dei materiali nel sito di lavorazione ed ogni altro onere per la realizzazione dell'opera a regola d'arte					
24	24.A04.S02.005	per sezioni di deflusso pari a m ² 0,60	m	34.22			
24	24.A04.S02.010	per sezioni di deflusso pari a m.q. 0,78	m	35.98			
24	24.A04.S02.015	per sezioni di deflusso pari a m ² 0,95	m	37.54			
24	24.A04.S02.020	per sezioni di deflusso pari a m ² 1,15	m	39.30			
24	24.A04.S02.025	per sezioni di deflusso pari a m ² 1,45	m	41.02			
24	24.A04.S02.030	per sezioni di deflusso pari a m ² 1,70	m	42.68			
24	24.A04.S02.035	per sezioni di deflusso pari a m ² 2,00	m	44.68			
24	24.A04.S02.040	per sezioni di deflusso pari a m ² 2,35	m	46.35			
24	24.A04.S02.045	per sezioni di deflusso pari a m ² 2,70	m	48.06			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A04.S03	INTERVENTI SUI CANALI IRRIGUI CON TECNICHE DI INGEGNERIA NATURALISTICA Rivestimento di canali naturali e/o irrigui come alla voce 24.A04.S02 compresa la fornitura e la messa a dimora di talee e astoni, le prime dovranno essere lunghe 50-80 cm e diam. 2-5 cm mentre i secondi dovranno raggiungere i 100 - 300 cm; la densità dell'impianto dovrà essere di 6 - 10 talee per m ² .					
24	24.A04.S03.005	per sezioni di deflusso pari a m ² 0,60	m	40.07			
24	24.A04.S03.010	per sezioni di deflusso pari a m ² 0,78	m	42.66			
24	24.A04.S03.015	per sezioni di deflusso pari a m ² 0,95	m	45.06			
24	24.A04.S03.020	per sezioni di deflusso pari a m ² 1,15	m	47.65			
24	24.A04.S03.025	per sezioni di deflusso pari a m ² 1,45	m	50.23			
24	24.A04.S03.030	per sezioni di deflusso pari a m ² 1,70	m	52.72			
24	24.A04.S03.035	per sezioni di deflusso pari a m ² 2,00	m	55.57			
24	24.A04.S03.040	per sezioni di deflusso pari a m ² 2,35	m	58.06			
24	24.A04.S03.045	per sezioni di deflusso pari a m ² 2,70	m	60.61			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A04.S04	INTERVENTI SUI CANALI IRRIGUI CON TECNICHE DI INGEGNERIA NATURALISTICA Realizzazione di argine mediante palificata di sostegno ad una parete composta da correnti, traversi e pali verticali scortecciati di legno idoneo e durabile di larice o castagno, di diametro minimo 20 - 25 cm, fra loro fissati con chiodi, staffe e caviglie, ancorata al piano di base con pali verticali infissi per almeno i 2/3 della loro lunghezza; inserimento di talee e specie arbustive e/o arboree ad elevata capacità vegetativa e capaci di emettere radici avventizie dal fusto posate contigue in ogni strato e di piantine radicate, riempimento a strati con materiale ghiaioso - terroso proveniente dagli scavi e/o riportato, previa miscelazione; compreso la fornitura e posa di biostuoia di contenimento del materiale di riempimento, lo scavo di fondazione, la fornitura, il trasporto del legname a piè d'opera, il taglio, l'allestimento, la costruzione della struttura, la fornitura e la messa a dimora del materiale vegetale (minimo 100 talee e 5 piantine radicate al m ²), il riempimento; compreso ogni altro onere					
24	24.A04.S04.005	...	m ³	104.39			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A04.S05	INTERVENTI SUI CANALI IRRIGUI CON TECNICHE DI INGEGNERIA NATURALISTICA Realizzazione di argine mediante palificata di sostegno ad una parete composta da correnti e traversi scortecciati di legno idoneo e durabile di larice o castagno, di diametro minimo 20 - 25 cm, tra loro fissati con chiodi, staffe e caviglie, ancorata al piano di base con piloti in acciaio ad aderenza migliorata (diametro minimo mm 32); inserimento di talee di specie arbustive e/o arboree ad elevata capacità vegetativa e capaci di emettere radici avventizie dal fusto posate contigue in ogni strato e di piantine radicate, riempimento a strati con materiale ghiaioso - terroso proveniente dagli scavi e/o riportato, previa miscelazione; compresa la fornitura e posa di biostuoia di contenimento del materiale di riempimento, lo scavo di fondazione, la fornitura, il trasporto del legname a piè d'opera, il taglio, l'allestimento, la costruzione della struttura, la fornitura e messa a dimora del materiale vegetale (minimo 100 talee e 5 piantine radicate al mq.), il riempimento; compreso ogni altro onere					
24	24.A04.S05.005	...	m³	91.16			
24	24.A04.T01	OPERE DI MIGLIORAMENTO, DI TRASFORMAZIONE AGRARIA E SISTEMAZIONE DEI TERRENI Decespugliamento e dicioccamento e/o eventuale spietramento					
24	24.A04.T01.005	con raccolta ed asportazione del materiale, rendendo il terreno perfettamente sgombro:	ha	354.43			
24	24.A04.T02	OPERE DI MIGLIORAMENTO, DI TRASFORMAZIONE AGRARIA E SISTEMAZIONE DEI TERRENI Scasso con mezzi meccanici alla profondità non inferiore a cm 100					
24	24.A04.T02.005	compresi ripasso, amminutamento e spianamento:	ha	531.66			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A04.T03	OPERE DI MIGLIORAMENTO, DI TRASFORMAZIONE AGRARIA E SISTEMAZIONE DEI TERRENI Scarificazione alla profondità di cm 70 - 80					
24	24.A04.T03.005	con distanza fra i denti non superiore a m 1, con due passate in croce	ha	354.43			
24	24.A04.T04	OPERE DI MIGLIORAMENTO, DI TRASFORMAZIONE AGRARIA E SISTEMAZIONE DEI TERRENI Movimenti di terra, con compenso tra scavi e riporti, da eseguire con mezzi meccanici, necessari per il perfetto spianamento del terreno, da computare per il solo scavo e da documentare con piano quotato, sezioni, computo metrico (ammissibile solo in caso di superfici sensibilmente mosse):					
24	24.A04.T04.005	fino a m ³ 1000	m ³	1.31			
24	24.A04.T04.010	per ogni m ³ oltre i 1000	m ³	0.99			
24	24.A04.T05	OPERE DI MIGLIORAMENTO, DI TRASFORMAZIONE AGRARIA E SISTEMAZIONE DEI TERRENI Formazione di drenaggio per smaltimento in profondità delle acque mediante scavo meccanico a sezione obbligata e sistemazione di idonei elementi drenanti:					
24	24.A04.T05.005	per profondità media di m 1,50:	m	9.45			
24	24.A04.T05.010	sovrapprezzo per ogni dm di maggior profondità	m	0.66			
24	24.A04.T06	OPERE DI MIGLIORAMENTO, DI TRASFORMAZIONE AGRARIA E SISTEMAZIONE DEI TERRENI Fornitura e posa in opera di tessuto - non tessuto					
24	24.A04.T06.005	...	m ²	1.31			
24	24.A04.T07	OPERE DI MIGLIORAMENTO, DI TRASFORMAZIONE AGRARIA E SISTEMAZIONE DEI TERRENI Scavo di fossi di 2a raccolta (capofosso) di qualsiasi sezione					
24	24.A04.T07.005	eseguito con mezzi meccanici, compresi lo spandimento del terreno, la profilatura delle pareti e ogni altro magistero:	m ³	4.74			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A04.T08	OPERE DI MIGLIORAMENTO, DI TRASFORMAZIONE AGRARIA E SISTEMAZIONE DEI TERRENI Ripristino manuale della cotica erbosa di prati o pascoli polifiti danneggiati dal rivoltamento delle zolle provocato dalla fauna selvatica					
24	24.A04.T08.005	compresa la risemina: per m ² 100	m ²	27.07			
24	24.A04.T10	OPERE DI MIGLIORAMENTO, DI TRASFORMAZIONE AGRARIA E SISTEMAZIONE DEI TERRENI Erpicatura o fresatura eseguita con mezzi meccanici.					
24	24.A04.T10.005	...	ha	132.80			
24	24.A04.T15	OPERE DI MIGLIORAMENTO, DI TRASFORMAZIONE AGRARIA E SISTEMAZIONE DEI TERRENI Aratura leggera eseguita con mezzi meccanici, condotta sino alla profondità di cm 50 (tale operazione è alternativa allo scasso).					
24	24.A04.T15.005	...	ha	152.55			
24	24.A04.T20	OPERE DI MIGLIORAMENTO, DI TRASFORMAZIONE AGRARIA E SISTEMAZIONE DEI TERRENI Estirpazione vigneto con taglio e trinciatura dei ceppi, eliminazione fili, eliminazione pali, estirpazione ceppi					
24	24.A04.T20.005	...	ha	2266.85			
24	24.A04.T25	OPERE DI MIGLIORAMENTO, DI TRASFORMAZIONE AGRARIA E SISTEMAZIONE DEI TERRENI Per i vigneti con altitudine superiore ai 500 m o terrazzati, ricadenti in comuni montani relativamente alle voci 24.A04.T02.005, 24.A04.T03.005, 24.A04.T05.005, 24.A04.T10.005, 24.A04.T15.005, 24.A04.T20.005 è previsto un aumento dei costi fino al 30%					
24	24.A04.T25.005	.....	ha				

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A04.U01	PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO, COLTURE FLORICOLE E SPECIE FLORICOLE POLIENNALI Scasso con mezzo meccanico, alla profondità di cm 80 - 100, concimazione organico - minerale di fondo, preparazione del terreno per impianto di frutteto :					
24	24.A04.U01.005	...	ha	2190.34			
24	24.A04.U02	PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO, COLTURE FLORICOLE E SPECIE FLORICOLE POLIENNALI Livellamento e spietramento					
24	24.A04.U02.005	...	ha	547.59			
24	24.A04.U03	PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO, COLTURE FLORICOLE E SPECIE FLORICOLE POLIENNALI Fornitura e posa di palo di sostegno per piantagioni					
24	24.A04.U03.005	in cemento di sezione cm 8 x 8, h cm 300, in opera	cad	11.81			
24	24.A04.U03.010	in cemento di sezione cm 6 x 6, h cm 250, in opera	cad	5.91			
24	24.A04.U03.015	in castagno di testata di diametro in testa cm 15, in opera	cad	6.50			
24	24.A04.U03.020	in castagno di tessitura, diametro in testa cm 10, in opera	cad	3.54			
24	24.A04.U03.025	in legno nuovo trattato diametro cm 8 - 12 , h cm 500, in opera	cad	14.75			
24	24.A04.U03.030	in legno ex - SIP diametro cm 15 - 20, h cm 500	cad	11.81			
24	24.A04.U03.035	in legno a sezione squadrata da cm 4x4 sino a cm 12x12, lunghezze varie	m³	507.16			
24	24.A04.U04	PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO, COLTURE FLORICOLE E SPECIE FLORICOLE POLIENNALI Fornitura e posa di ancora in cemento con relativo spinetto ed asta, in opera					
24	24.A04.U04.005	...	cad	5.91			
24	24.A04.U05	PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO, COLTURE FLORICOLE E SPECIE FLORICOLE POLIENNALI Fornitura e posa di filo di ferro zincato o di acciaio inox di qualsiasi sezione, in opera, compresi oneri per tagli, sfridi, ecc. :					

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A04.U05.005	...	kg	1.31			
24	24.A04.U06	PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO, COLTURE FLORICOLE E SPECIE FLORICOLE POLIENNALI Fornitura e posa di funi plastificate di diametro 6 - 8 mm, in opera					
24	24.A04.U06.005	...	kg	2.95			
24	24.A04.U07	PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO, COLTURE FLORICOLE E SPECIE FLORICOLE POLIENNALI Fornitura e posa di pezzi speciali in ferro zincato, in opera (braccioli, tiranti, morsetti, ecc.)					
24	24.A04.U07.005	...	kg	2.08			
24	24.A04.U08	PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO, COLTURE FLORICOLE E SPECIE FLORICOLE POLIENNALI FORNITURA E MESSA A DIMORA DI PIANTE DA FRUTTO COMPRESI SCAVO BUCHE, TUTORI, SOSTITUZIONE FALLANZE ED OGNI ONERE (PREZZI INDICATIVI, CON POSSIBILITA' DI OSCILLAZIONI DEL +/- 10%).					
24	24.A04.U08.005	MELO. Astoni di un anno di innesto (con o senza brevetto): preformato	cad	4.42			
24	24.A04.U08.010	MELO. Astoni di un anno di innesto (con o senza brevetto): normale	cad	3.25			
24	24.A04.U08.015	MELO. Astoni di innesto (con o senza brevetto): Portainnesti di melo virus esenti M9 - m ² 6 - M106 - M111	cad	0.59			
24	24.A04.U08.020	PERO. Astoni di 1 anno su cotogno o su franco	cad	3.84			
24	24.A04.U08.025	PERO. Astoni di 1 anno con intermedio su cotogno	cad	2.95			
24	24.A04.U08.030	PERO. Portainnesti del pero (Cotogno BA29 - EMLA ecc...franco di Pero)	cad	0.59			
24	24.A04.U08.035	PESCO. Astoni di 1 anno di innesto su franco e sue selezioni (secondo il brevetto)	cad	3.23			
24	24.A04.U08.040	PESCO. Piante a gemma dormiente (2 gemme):	cad	2.35			
24	24.A04.U08.045	PESCO. Portainnesti: Franco da seme Jugoslavo	cad	0.59			
24	24.A04.U08.050	PESCO. Portainnesti: Selezioni di Franco Arrow Blood - Siberiano - Red Leaf - Rubira ecc.	cad	0.70			
24	24.A04.U08.055	PESCO. Portainnesti: GF 677 acclimatato	cad	0.88			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A04.U08.060	PESCO. Portainnesti: GF 677 di 1 anno	cad	1.50			
24	24.A04.U08.065	SUSINO. Astoni di 1 anno di innesto su Mirabolano	cad	3.54			
24	24.A04.U08.070	SUSINO. Selvatico Mirabolano di 1 anno da seme	cad	0.59			
24	24.A04.U08.075	SUSINO. Varietà locali da polloni (RAMASSIN - BARGNIUN, ecc)	cad	2.37			
24	24.A04.U08.080	ALBICOCCO. Astoni di 1 anno su Pesco o Mirabolano	cad	3.54			
24	24.A04.U08.085	CILIEGIO. Astoni di 1 anno di innesto:	cad	3.54			
24	24.A04.U08.090	NASHI (PERE ORIENTALI). Astoni di 1 anno su P. BETULAEFOLIA	cad	3.54			
24	24.A04.U08.095	ACTINIDIA. Hayward in vaso	cad	4.14			
24	24.A04.U08.100	ACTINIDIA. Hayward a radice scossa	cad	5.25			
24	24.A04.U08.105	KAKI. Kaki tipo	cad	4.14			
24	24.A04.U08.110	PICCOLI FRUTTI. Lampone Rosso - diverse varietà - Polloni di 1 anno: Brevettati	cad	1.65			
24	24.A04.U08.115	PICCOLI FRUTTI. Lampone Rosso - diverse varietà - Polloni di 1 anno: Normali Lampone Nero - diverse varietà - Polloni di 1 anno	cad	0.88			
24	24.A04.U08.120	PICCOLI FRUTTI. Lampone Rosso - diverse varietà - Polloni di 1 anno: Normali Lampone Giallo	cad	0.88			
24	24.A04.U08.125	PICCOLI FRUTTI. Ribes Rosso - Nero - Bianco: da talea (2 anni): Brevettati	cad	1.88			
24	24.A04.U08.130	PICCOLI FRUTTI. Ribes Rosso - Nero - Bianco: da talea (2 anni): Normali	cad	1.31			
24	24.A04.U08.135	PICCOLI FRUTTI. Ribes Rosso - Nero - Bianco: da talea (2 anni): Normali - Uva Spina (da talea 2 anni)	cad	1.50			
24	24.A04.U08.140	PICCOLI FRUTTI. Mora Gigante (margotta da capogatto): Brevettati	cad	2.65			
24	24.A04.U08.145	PICCOLI FRUTTI. Mora Gigante (margotta da capogatto): Normali	cad	1.50			
24	24.A04.U08.150	PICCOLI FRUTTI. Mora Gigante (margotta da capogatto): Normali - Rovello (Logan Berry - Tayberry)	cad	2.08			
24	24.A04.U08.155	PICCOLI FRUTTI. Mirtillo Gigante (da talea 2 anni)	cad	3.25			
24	24.A04.U08.185	CASTAGNO. Ibridi euro - giapponesi su semenzali di ibrido - Astoni di 1 anno	cad	5.91			
24	24.A04.U08.190	CASTAGNO. Nostrani: - Marroni varietà diverse: Astoni di 1 anno su C. Sativa	cad	5.91			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A04.U08.195	NOCCIOLI. Astoni di 2 anni	cad	4.94			
24	24.A04.U08.200	NOCCIOLI. Barbatelle di 1 anno	cad	3.29			
24	24.A04.U08.210	BARBATELLE di vite innestate	cad	1.95			
24	24.A04.U08.215	BARBATELLE di NEBBIOLO	cad	2.65			
24	24.A04.U09	PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO, COLTURE FLORICOLE E SPECIE FLORICOLE POLIENNALI IMPIANTO ANTIGRANDINE, PER COLTURE FRUTTICOLE					
24	24.A04.U09.005	costituito da pali in legno di diametro cm 15/20 e altezza minima m 5, o in cemento di diametro cm 8 x 12 in testata, cm 9 x 9 perimetrali e cm 8,50 x 8,50 in centro; rete a nodo inglese o a maglia annodata; tiranti; ancoraggi; cavi; copripali; tenderete per file esterne elastici o plachette; ed ogni altro onere per dare l'opera finita e funzionante:	ha	10866.28			
24	24.A04.U10	PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO, COLTURE FLORICOLE E SPECIE FLORICOLE POLIENNALI IMPIANTO ANTIBRINA, PER COLTURE FRUTTICOLE					
24	24.A04.U10.005	costituito da tubazione di testata; tubazione di derivazione per gli irrigatori; aste zincate con sostegno; irrigatori; valvole di intercettazione; parageggi; raccorderai ed ogni altro onere per dare l'opera finita e funzionante; escluso l'impianto di pompaggio:	ha	7777.99			
24	24.A04.U12	PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO, COLTURE FLORICOLE E SPECIE FLORICOLE POLIENNALI FORNITURA PIANTE					
24	24.A04.U12.005	Azalea in alveolo	cad	0.23			
24	24.A04.U12.010	Azalea	cad	0.76			
24	24.A04.U12.015	Rododendro	cad	1.50			
24	24.A04.U12.020	Camelia	cad	0.06			
24	24.A04.U12.025	Pieris	cad	1.17			
24	24.A04.U13	PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO, COLTURE FLORICOLE E SPECIE FLORICOLE POLIENNALI PIANTUMAZIONI (AD ETTARO) AZALEE - RODODENDRI - CAMELIE Trattrice					
24	24.A04.U13.005	...	ha	1063.32			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A04.U14	PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO, COLTURE FLORICOLE E SPECIE FLORICOLE POLIENNALI PIANTUMAZIONI (AD ETTARO) AZALEE - RODODENDRI - CAMELIE Mano d'opera per					
24	24.A04.U14.005	azalee	ha	6645.74			
24	24.A04.U14.010	rododendri o camelie	ha	5907.33			
24	24.A04.U15	PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO, COLTURE FLORICOLE E SPECIE FLORICOLE POLIENNALI PIANTUMAZIONI (AD ETTARO) AZALEE - RODODENDRI - CAMELIE Pacciamatura					
24	24.A04.U15.005	...	ha	886.11			
24	24.A04.U16	PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO, COLTURE FLORICOLE E SPECIE FLORICOLE POLIENNALI PIANTUMAZIONI (AD ETTARO) AZALEE - RODODENDRI - CAMELIE Concimazione					
24	24.A04.U16.005	organica	ha	886.11			
24	24.A04.U16.010	minerale	ha	708.90			
24	24.A04.U17	PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO, COLTURE FLORICOLE E SPECIE FLORICOLE POLIENNALI PIANTUMAZIONI (AD ETTARO) AZALEE - RODODENDRI - CAMELIE Geodisinfestazione					
24	24.A04.U17.005	...	ha	177.21			
24	24.A04.U20	PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO, COLTURE FLORICOLE E SPECIE FLORICOLE POLIENNALI Concimazione organico-minerale di fondo in un vigneto					
24	24.A04.U20.005	...	ha	700.00			
24	24.A04.U25	PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO, COLTURE FLORICOLE E SPECIE FLORICOLE POLIENNALI Tracciamento per impianto di vigneto					
24	24.A04.U25.005	...	ha	879.99			
24	24.A04.U30	PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO, COLTURE FLORICOLE E SPECIE FLORICOLE POLIENNALI Diserbo, trattamenti e concimazioni nei primi 2 anni di impianto del vigneto					
24	24.A04.U30.005	...	ha	1900.00			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A04.U35	PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO, COLTURE FLORICOLE E SPECIE FLORICOLE POLIENNALI Potatura e legatura di allevamento nei primi 2 anni di impianto del vigneto					
24	24.A04.U35.005	...	ha	1549.50			
24	24.A04.U40	PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO, COLTURE FLORICOLE E SPECIE FLORICOLE POLIENNALI Sovrainnesto					
24	24.A04.U40.005	...	ha	8000.00			
24	24.A04.U45	PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO, COLTURE FLORICOLE E SPECIE FLORICOLE POLIENNALI Per i vigneti con altitudine superiore ai 500 m o terrazzati, ricadenti in comuni montani relativamente alle voci 24.A04.U02.005, 24.A04.U03.005, 24.A04.U03.010, 24.A04.U03.015, 24.A04.U03.035, 24.A04.U04.005, 24.A04.U05.005, 24.A04.U07.005, 24.A04.U08.210, 24.A04.U20.005, 24.A04.U25.005, 24.A04.U30.005, 24.A04.U35.005, 24.A04.U40.005, è previsto un aumento dei costi fino al 30%					
24	24.A04.U45.005	.....	ha				
24	24.A04.V00	VIABILITA' PODERALE ED INTERPODERALE Apertura di pista agro-silvo-pastorale della larghezza massima di m 3,5, comunque accessibile al transito di mezzi agricoli, escluse eventuali cunette e banchina, mediante scavo in terreno di qualsiasi natura e consistenza, compresa la roccia da mina, profilatura della scarpata, compattamento della sede stradale e formazione di tratti di massciata con uso di materiale idoneo proveniente da scavi, escluse le opere d'arte.					
24	24.A04.V00.005	...	m	13.99			
24	24.A04.V01	VIABILITA' PODERALE ED INTERPODERALE Scavo di sbancamento per apertura di sede stradale o per impianto di opere d'arte di pertinenza della stessa					

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A04.V01.005	eseguito con mezzo meccanico in terreno di qualsiasi natura e consistenza, esclusa la sola roccia che richieda l'uso del martello demolitore, compresa la sistemazione nel raggio utile di azione del mezzo scavante delle materie idonee per la formazione di rilevati, ovvero compreso nel raggio utile c. s. lo scarico a rifiuto, compresi inoltre la regolarizzazione delle scarpate in taglio ed ogni altro onere:	m³	2.01			
24	24.A04.V01.010	Scavo eseguito come alla voce 24.A04.V01 ma con impiego dell'autocarro per il trasporto delle materie scavate a formazione di rilevati lungo la strada in costruzione se idonee, ovvero a rifiuto alla discarica:	m³	3.15			
24	24.A04.V01.015	Scavo eseguito come alla voce 24.A04.V01 ma esclusivamente in roccia che richieda l'uso del martello demolitore:	m³	12.77			
24	24.A04.V02	VIABILITA' PODERALE ED INTERPODERALE Scavo a sezione obbligata per formazione di cunette di pertinenza della strada					
24	24.A04.V02.005	di sezione minima m² 0,20, eseguito con mezzo meccanico, in terreno di qualsiasi natura e consistenza esclusa la sola roccia che richieda l'uso del martello demolitore, comprese le necessarie sbadacchiature e la regolarizzazione delle pareti e dei fondo dello scavo, in terreni sciolti	m	0.88			
24	24.A04.V02.010	Scavo come alla voce 24.A04.V02 ma in roccia che richieda l'uso del martello demolitore:	m	3.31			
24	24.A04.V03	VIABILITA' PODERALE ED INTERPODERALE Formazione di rilevato stradale con materiali idonei					
24	24.A04.V03.005	provenienti da cave di prestito aperte ed esercite a cura dell'impresa compresi la profilatura dei ciglio ed ogni altro onere:	m³	6.03			
24	24.A04.V04	VIABILITA' PODERALE ED INTERPODERALE Fondazione stradale da eseguire su grossi rilevati di nuova costruzione con pietrame adatto e consistente					

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A04.V04.005	compresi il riempimento degli interstizi ed una cilindratura di assestamento:	m³	6.39			
24	24.A04.V05	VIABILITA' PODERALE ED INTERPODERALE Massicciata stradale eseguita con misto granulare (tout - venant di cava o di fiume) non stabilizzato, adatto e consistente					
24	24.A04.V05.005	avente granulometria assortita (dimensione massima degli elementi 80 mm), inclusi l'inumidimento e il costipamento:	m³	10.35			
24	24.A04.V06	VIABILITA' PODERALE ED INTERPODERALE Provvista e spandimento di pietrisco adatto e consistente costituito per 2/3 da pezzatura 40 - 70 mm e per 1/3 da pezzatura 15 - 25 mm :					
24	24.A04.V06.005	...	m³	13.48			
24	24.A04.V07	VIABILITA' PODERALE ED INTERPODERALE Cilindratura meccanica del pietrisco con rullo di peso non inferiore a t 12, compresi i necessari inaffiamenti, l'apporto di idoneo materiale aggregante ed ogni prestazione occorrente per dare la superficie stradale livellata e perfettamente stabile:					
24	24.A04.V07.005	...	m²	0.47			
24	24.A04.V08	VIABILITA' PODERALE ED INTERPODERALE Scarificazione leggera di massicciata stradale non bitumata eseguita meccanicamente per una profondità media di cm 10, compresi la vagliatura del materiale scarificato per la sua utilizzazione nella risagomatura del piano viabile, lo spandimento, il compattamento e la profilatura dello stesso nonché il trasporto a rifiuto del materiale non utilizzabile:					
24	24.A04.V08.005	...	m²	0.66			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A04.V09	VIABILITA' PODERALE ED INTERPODERALE Ricarica di massiciata stradale e di banchine in misto granulare stabilizzato con legante naturale con pezzatura opportunamente assortita non superiore a 50 mm , posto in opera in strati di spessore max 10 cm , compresi inumidimento e compattamento con rullo presso - vibrante:					
24	24.A04.V09.005	...	m³	15.48			
24	24.A04.V10	VIABILITA' PODERALE ED INTERPODERALE Conglomerato bituminoso per strato di collegamento e manto di usura					
24	24.A04.V10.005	composto di granulati, sabbia, additivi e bitume impastati a caldo mediante impianti a dosaggio automatico, dato in opera con vibrofinitrice meccanica comprese la spalmatura del piano di posa con kg 1/m² di emulsione bituminosa e la rullatura con rullo da t 12 - 16:per ogni cm compresso	m²	0.99			
24	24.A04.V10.010	Conglomerato bituminoso come alla voce 24.A04.V10 per tappeto di usura:	m²	1.17			
24	24.A04.V11	VIABILITA' PODERALE ED INTERPODERALE Manufatti tubolari di qualunque sezione					
24	24.A04.V11.005	in lamiera d'acciaio ondulato e zincato, completi di organi di giunzione (bulloni, dadi, rivette, ganci, ecc.) forniti e posti in opera, con esclusione dello scavo e dei materiali costituenti il cuscinetto di appoggio:	kg	1.50			
24	24.A04.V12	VIABILITA' PODERALE ED INTERPODERALE Cunetta stradale in conglomerato cementizio q 3 di cemento tipo 325/m³					
24	24.A04.V12.005	delle dimensioni minime di cm 50 di larghezza e cm 15 di spessore medio, su sottofondo in pietrame e materiale arido di intasamento, compreso ogni onere in opera:	m	12.77			
24	24.A04.V12.010	Cunetta stradale come alla voce 24.A04.V12, ma con muretto d'unghia di altezza cm 35 di cui cm 20 in elevazione, di spessore in testa cm 20:	m	23.99			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A04.V13	VIABILITA' PODERALE ED INTERPODERALE Gabbioni metallici di qualsiasi dimensione con maglie a doppia torsione e con filo diametro mm 2,4, dati in opera compresi il riempimento con pietrame assestato a mano e il filo per legature e tirature:					
24	24.A04.V13.005	...	m³	71.48			
24	24.A04.V16	VIABILITA' PODERALE ED INTERPODERALE Formazione di massicciata stradale tipo macadam da eseguire su sedi di nuova apertura, in sezione di scavo comprensiva di scavo per formazione cassonetto (h cm 25), provvista e spandimento di tout - venant e di successivo strato di pietrisco costipati meccanicamente con rullo pesante in modo da ottenere spessori finiti rispettivamente di cm 20 e cm 5:					
24	24.A04.V16.005	...	m²	3.36			
24	24.A04.V17	VIABILITA' PODERALE ED INTERPODERALE Formazione di massicciata stradale tipo macadam come alla voce 24.A04.V16 ma eseguita in sezione di rilevato di h finita sull'asse stradale non inferiore a m 2, comprensiva di provvista e posa in opera di pietrame spaccato di cava per fondazione massicciata, di tout - venant e di successivo strato di pietrisco costipati meccanicamente con rullo pesante in modo da ottenere spessori finiti rispettivamente di cm 30, cm 25 e cm 5:					
24	24.A04.V17.005	...	m²	4.79			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A04.V18	VIABILITA' PODERALE ED INTERPODERALE Formazione di sovrastruttura stradale con finitura in conglomerato bituminoso, di tipo chiuso da eseguire su sedi di nuova apertura, in sezione di scavo, comprensiva di scavo per formazione cassonetto (h cm 30), provvista e spandimento di tout - venant, di misto granulare stabilizzato e di strato di conglomerato bituminoso servito di insabbiamento con sabbia asciutta e granita in ragione di dm ³ 2/m ² Costipati meccanicamente con rullo pesante in modo da ottenere spessori finiti rispettivamente di cm 15, cm 5 e cm 8:					
24	24.A04.V18.005	...	m ²	9.86			
24	24.A04.V19	VIABILITA' PODERALE ED INTERPODERALE Formazione di sovrastruttura stradale come alla voce 24.A04.V18 ma eseguita in sezione di rilevato di h finita sull'asse stradale non inferiore a m 2, comprensiva di provvista e posa in opera di pietrame spaccato di cava per fondazione massicciata, di tout - venant di fiume, di misto granulare stabilizzato e di strato di conglomerato bituminoso con insabbiamento idem c. s. dm ³ 2/m ² Costipati meccanicamente con rullo pesante in modo da ottenere spessori finiti rispettivamente di cm 30, cm 20, cm 5 e cm 8:					
24	24.A04.V19.005	...	m ²	11.99			
24	24.A04.V20	VIABILITA' PODERALE ED INTERPODERALE Formazione di sovrastruttura stradale con finitura in asfalto da eseguire su sedi di nuova apertura, in sezione di scavo, come alla voce 24.A04.V18 più provvista e stesa di tappeto di usura cm 3, rullatura:					
24	24.A04.V20.005	...	m ²	13.18			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A04.W01	ACQUEDOTTI RURALI Fornitura e posa in opera di tubazioni in polietilene ad alta densità e pvc, prodotte in conformità alle norme UNI vigenti, atossici ed idonei al trasporto di acque potabili a norma della circolare del Ministero della Sanità n. 102 in data 02/12 1978 e successivi aggiornamenti, idoneità esplicitamente dichiarata e garantita per iscritto dall'impresa aggiudicataria dei lavori e dalla D. L. , compresi il bauletto di sabbia o terreno vagliato di protezione della tubazione (negli spessori prescritti dalle norme di posa indicate dalle ditte produttrici delle tubazioni), i giunti, i passanti, i bout, le curve, le croci, i te e le riduzioni. Il tutto in opera comprese le prove idrauliche da eseguirsi per tratte di m 500, e compensato ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.					
24	24.A04.W01.005	Con tubi in P. E. A. D. PN 10 diam esterno mm 25	m	2.12			
24	24.A04.W01.010	Con tubi in P. E. A. D. PN 10 diam esterno mm 32	m	2.59			
24	24.A04.W01.015	Con tubi in P. E. A. D. PN 10 diam esterno mm 40	m	3.09			
24	24.A04.W01.020	Con tubi in P. E. A. D. PN 10 diam esterno mm 50	m	3.91			
24	24.A04.W01.025	Con tubi in P. E. A. D. PN 10 diam esterno mm 63	m	5.07			
24	24.A04.W01.030	Con tubi in P. E. A. D. PN 10 diam esterno mm 75	m	6.39			
24	24.A04.W01.035	Con tubi in P. E. A. D. PN 10 diam esterno mm 90	m	8.44			
24	24.A04.W01.040	Con tubi in P. E. A. D. PN 10 diam esterno mm 110	m	11.53			
24	24.A04.W01.045	Con tubi in P. E. A. D. PN 10 diam esterno mm 125	m	13.07			
24	24.A04.W01.050	Con tubi in P. E. A. D. PN 10 esterno mm 140	m	15.77			
24	24.A04.W01.055	Con tubi in P. E. A. D. PN 10 esterno mm 160	m	19.25			
24	24.A04.W01.060	Con tubi in P. E. A. D. PN 10 diam esterno mm 180	m	23.93			
24	24.A04.W01.065	Con tubi in P. E. A. D. PN 10 diam esterno mm 200	m	28.95			
24	24.A04.W01.070	Con tubi in P. E. A. D. PN 16 diam esterno mm 25	m	2.37			
24	24.A04.W01.075	Con tubi in P. E. A. D. PN 16 diam esterno mm 32	m	2.84			
24	24.A04.W01.080	Con tubi in P. E. A. D. PN 16 diam esterno mm 40	m	3.65			
24	24.A04.W01.085	Con tubi in P. E. A. D. PN 16 diam esterno mm 50	m	4.68			
24	24.A04.W01.090	Con tubi in P. E. A. D. PN 16 diam esterno mm 63	m	6.03			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A04.W01.095	Con tubi in P. E. A. D. PN 16 diam esterno mm 75	m	7.74			
24	24.A04.W01.100	Con tubi in P. E. A. D. PN 16 diam esterno mm 90	m	10.22			
24	24.A04.W01.105	Con tubi in P. E. A. D. PN 16 diam esterno mm 110	m	14.30			
24	24.A04.W01.110	Con tubi in P. E. A. D. PN 16 diam esterno mm 125	m	16.95			
24	24.A04.W01.115	Con tubi in P. E. A. D. PN 16 esterno mm 140	m	21.21			
24	24.A04.W01.120	Con tubi in P. E. A. D. PN 16 esterno mm 160	m	25.98			
24	24.A04.W01.125	Con tubi in P. E. A. D. PN 16 diam esterno mm 180	m	33.97			
24	24.A04.W01.130	Con tubi in P. E. A. D. PN 16 diam esterno mm 200	m	36.81			
24	24.A04.W01.135	Con tubi in PVC PN 10 diam esterno mm 32	m	2.23			
24	24.A04.W01.140	Con tubi in PVC PN 10 diam esterno mm 40	m	2.59			
24	24.A04.W01.145	Con tubi in PVC PN 10 diam esterno mm 50	m	3.31			
24	24.A04.W01.150	Con tubi in PVC PN 10 diam esterno mm 63	m	4.55			
24	24.A04.W01.155	Con tubi in PVC PN 10 diam esterno mm 75	m	5.49			
24	24.A04.W01.160	Con tubi in PVC PN 10 diam esterno mm 90	m	7.04			
24	24.A04.W01.165	Con tubi in PVC PN 10 diam esterno mm 110	m	9.45			
24	24.A04.W01.170	Con tubi in PVC PN 10 diam esterno mm 125	m	10.35			
24	24.A04.W01.175	Con tubi in PVC PN 10 esterno mm 140	m	12.35			
24	24.A04.W01.180	Con tubi in PVC PN 10 esterno mm 160	m	14.88			
24	24.A04.W01.185	Con tubi in PVC PN 10 diam esterno mm 180	m	18.30			
24	24.A04.W01.190	Con tubi in PVC PN 10 diam esterno mm 200	m	22.15			
24	24.A04.W01.195	Con tubi in PVC PN 16 diam esterno mm 32	m	2.59			
24	24.A04.W01.200	Con tubi in PVC PN 16 diam esterno mm 40	m	3.19			
24	24.A04.W01.205	Con tubi in PVC PN 16 diam esterno mm 50	m	4.07			
24	24.A04.W01.210	Con tubi in PVC PN 16 diam esterno mm 63	m	5.26			
24	24.A04.W01.215	Con tubi in PVC PN 16 diam esterno mm 75	m	6.56			
24	24.A04.W01.220	Con tubi in PVC PN 16 diam esterno mm 90	m	8.57			
24	24.A04.W01.225	Con tubi in PVC PN 16 diam esterno mm 110	m	11.99			
24	24.A04.W01.230	Con tubi in PVC PN 16 diam esterno mm 125	m	13.88			
24	24.A04.W01.235	Con tubi in PVC PN 16esterno mm 140	m	17.37			
24	24.A04.W01.240	Con tubi in PVC PN 16esterno mm 160	m	21.03			
24	24.A04.W01.245	Con tubi in PVC PN 16 diam esterno mm 180	m	27.89			
24	24.A04.W01.250	Con tubi in PVC PN 16 diam esterno mm 200	m	29.33			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A04.W02	ACQUEDOTTI RURALI Fornitura e posa in opera di saracinesche a corpo ovale, in ghisa, completa di flange, raccordi, leva o volantino di manovra:					
24	24.A04.W02.005	PN 10 diam mm 40	cad	48.63			
24	24.A04.W02.010	PN 10 diam mm 50	cad	51.46			
24	24.A04.W02.015	PN 10 diam mm 65	cad	81.53			
24	24.A04.W02.020	PN 10 diam mm 80	cad	88.62			
24	24.A04.W02.025	PN 10 diam mm 100	cad	112.94			
24	24.A04.W02.030	PN 10 diam mm 125	cad	138.64			
24	24.A04.W02.035	PN 10 diam mm 150	cad	192.98			
24	24.A04.W02.040	PN 10 diam mm 200	cad	293.06			
24	24.A04.W02.045	PN 16 diam mm 40	cad	57.17			
24	24.A04.W02.050	PN 16 diam mm 50	cad	84.47			
24	24.A04.W02.055	PN 16 diam mm 65	cad	100.74			
24	24.A04.W02.060	PN 16 diam mm 80	cad	116.96			
24	24.A04.W02.065	PN 16 diam mm 100	cad	146.21			
24	24.A04.W02.070	PN 16 diam mm 125	cad	162.46			
24	24.A04.W02.075	PN 16 diam mm 150	cad	233.94			
24	24.A04.W02.080	PN 16 diam mm 200	cad	464.61			
24	24.A04.W03	ACQUEDOTTI RURALI Fornitura e posa in opera di pozzetti prefabbricati compreso scavo, formazione del letto di posa, collegamento alle condotte di afflusso e deflusso, rinterro e ogni altro onere per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte:					
24	24.A04.W03.005	a) con dimensioni interne fino a cm 50x50x50	cad	51.38			
24	24.A04.W03.010	b) con dimensioni interne fino a cm 60x60x60	cad	58.50			
24	24.A04.W03.015	c) con dimensioni interne fino a cm 80x80x80	cad	96.29			
24	24.A04.W03.020	d) con dimensioni interne fino a cm 100x100x100	cad	127.59			
24	24.A04.W04	ACQUEDOTTI RURALI Fornitura e posa in opera di coperture carrabili per pozzetti di cui alla voce precedente					
24	24.A04.W04.005	Grigliato Metallico per pozzetto tipo a)	cad	46.07			
24	24.A04.W04.010	Grigliato Metallico per pozzetto tipo b)	cad	70.29			
24	24.A04.W04.015	Grigliato Metallico per pozzetto tipo c)	cad	99.23			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A04.W04.020	Grigliato Metallico per pozzetto tipo d)	cad	158.32			
24	24.A04.W04.025	Cls per pozzetto tipo a)	cad	13.01			
24	24.A04.W04.030	Cls per pozzetto tipo b)	cad	21.87			
24	24.A04.W04.035	Cls per pozzetto tipo c)	cad	45.50			
24	24.A04.W04.040	cls per pozzetto tipo d)	cad	57.88			
24	24.A04.W05	ACQUEDOTTI RURALI Fornitura e posa in opera di cavetto conduttore in rame 1x2,5 mm²					
24	24.A04.W05.005	collocato sull'estradosso superiore delle tubazioni in PEAD o PVC per consentire l'individuazione fino al pozzetto di allaccio	m	0.17			
24	24.A04.W06	ACQUEDOTTI RURALI Fornitura e posa, durante il rinterro, di nastro di segnalazione					
24	24.A04.W06.005	posizionato in asse alla tubazione ad una profondità di circa cm 50 dal piano viabile del tratto stradale	m	0.59			
24	24.A04.W07	ACQUEDOTTI RURALI Ripristino di carreggiata stradale non asfaltata mediante ricolmatare dello scavo con materiale anidro di fiume compattato e ricostruzione della massicciata (spessore cm 20) con misto granulare stabilizzato, avente granulometria assortita, compreso l'inumidimento ed il compattamento con rullo da t 12					
24	24.A04.W07.005	...	m	4.84			
24	24.A04.W08	ACQUEDOTTI RURALI Ripristino di carreggiata stradale asfaltata mediante ricolmatare dello scavo					
24	24.A04.W08.005	con materiale anidro di fiume compattato, formazione di massicciata con misto granulare stabilizzato (spessore cm 10), manto bituminoso (spessore cm 8 rullato), comprese le rullature con rullo da t 12	m	10.69			
24	24.A04.W09	ACQUEDOTTI RURALI Trivellazione orizzontale di sede stradale					

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A04.W09.005	con idonea apparecchiatura, di diametro sufficiente per la posa di tubazione in PEAD compresa la camicia di protezione in tubazione di acciaio del diametro di mm 200, la formazione della camera di attacco ed uscita, della sezione idonea per la posa dell'apparecchiatura e per la manovra. Detta in opera, compreso ogni eventuale altro onere.	m	129.95			
24	24.A04.X01	CALAMITA' NATURALI - RIPRISTINO DEI TERRENI AGRICOLI A - Costo unitario per il ripristino di terreni agricoli ricoperti da materiali detritici ed inerti, per uno spessore fino a 10 cm (per lavori svolti in risaia, gli importi possono essere aumentati fino a una percentuale del 15% se necessitano di una livellatura straordinaria)					<i>INTERVENTI PER LAVORI ESEGUITI DIRETTAMENTE DAGLI AGRICOLTORI DANNEGGIATI, MEDIANTE USO DI MACCHINARI AZIENDALI, PER IL RIPRISTINO DELLA COLTIVABILITÀ DEI TERRENI AGRICOLI INTERESSATI DA EVENTI ATMOSFERICI AVVERSI DI CARATTERE ECCEZIONALE. (Il costo del ripristino non può eccedere il valore tabellare del terreno così come previsto dalle tabelle dei valori agricoli medi di cui alla l.r. 18/02/2002 n°5). I costi degli eventuali conferimenti a discarica autorizzata di materiali depositati qualora sia previsto da disposizioni vigenti, non sono compresi nei prezzi</i>
24	24.A04.X01.005	A1 - per la rimozione di semplice deposito di limo, paglie, coltivazioni non raccolte, ares, con sistemazione di arginelli e buche, utilizzando il macchinario aziendale per ridare il campo nelle stesse condizioni precedenti all'alluvione.	ha	260.00			
24	24.A04.X01.010	A2 - per lavori di cui al precedente punto A1. in presenza di materiale ghiaioso e materiale detritico sparso su tutta la superficie	ha	560.00			
24	24.A04.X01.015	A3 - per lavori di cui al punto A2. con ausilio di scraper e livellatrici in dotazione all'azienda:	ha	930.00			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A04.X02	CALAMITA' NATURALI - RIPRISTINO DEI TERRENI AGRICOLI B - Costo unitario per il ripristino di terreni agricoli sommersi da materiali detritici ghiaiosi, rifiuti di vario genere o comunque totalmente da asportare, ovvero del riporto di cotico fertile (per lavori svolti in risaia, gli importi possono essere aumentati fino a una percentuale del 15% se necessitano di una livellatura straordinaria)					<i>I costi degli eventuali conferimenti a discarica autorizzata di materiali depositati qualora sia previsto da disposizioni vigenti, non sono compresi nei prezzi</i>
24	24.A04.X02.005	B1 - spessori medi da 11 a 20 cm	ha	1200.00			
24	24.A04.X02.010	B2 - spessori medi da 21 a 30 cm	ha	1629.99			
24	24.A04.X02.015	B3 - spessori medi da 31 a 40 cm	ha	2050.00			
24	24.A04.X02.020	B4 - spessori medi da 41 a 50 cm (necessita piano quotato)	ha	2499.99			
24	24.A04.X02.025	B5 - spessori medi da 51 a 60 cm e oltre (necessita piano quotato)	ha	3000.01			
24	24.A04.X03	CALAMITA' NATURALI - RIPRISTINO DEI TERRENI AGRICOLI C - LAVORI IN ECONOMIA PER IL RIPRISTINO DELL'IMPIANTO DELLE PIANTAGIONI ARBOREE - Sono ammissibili i lavori di reimpianto delle piantagioni arboree eseguiti in economia dall'imprenditore agricolo e dai membri della sua famiglia, come segue:					<i>I costi dei reimpianti non comprendono eventuali spese per opere di regimazione delle acque.</i>
24	24.A04.X03.005	C1 - Frutteto	ha	7130.00			
24	24.A04.X03.010	C2 - Actinidiето	ha	14250.01			
24	24.A04.X03.015	C3 - Nocciolo	ha	2970.00			
24	24.A04.X03.020	C4 - Pioppeto fino al 2° anno	ha	2150.01			
24	24.A04.X03.025	C5 - Pioppeto dal 3° al 4° anno	ha	3350.00			
24	24.A04.X03.030	C6 - Pioppeto dal 5° all' 8° anno	ha	4800.00			
24	24.A04.X03.035	C7 - Pioppeto oltre l' 8° anno	ha	7200.01			
24	24.A04.X03.040	C8 - Vigneto	ha	16630.00			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A04.Y01	COSTRUZIONI (SINTETICO) COSTRUZIONE DI ABITAZIONE RURALE, con rifiniture civili, completa anche di impianto termico					<i>Per quanto concerne le voci riferite alle STALLE: salvo quando sia specificamente prevista la presenza di file interne di pilastri di sostegno, le strutture si intendono a luce completamente libera. Se si intende poter ammettere la presenza di file interne di pilastri di sostegno, in idonea posizione tale da non intralciare le operazioni meccaniche di governo della stalla, ai prezzi indicati si apporta una riduzione del 10%.</i>
24	24.A04.Y01.005	al m³ vuoto per pieno, altezza misurata dal piano pavimento al filo gronda	m³	228.77			
24	24.A04.Y02	COSTRUZIONI (SINTETICO) COSTRUZIONE DI ABITAZIONE RURALE, come alla voce 24.A04.Y01 con sottostante magazzino dotato di serramenti e di pavimento in battuto di cemento.					
24	24.A04.Y02.005	al m³ vuoto per pieno, altezza misurata dal piano pavimento del magazzino al filo gronda	m³	171.56			
24	24.A04.Y03	COSTRUZIONI (SINTETICO) LOCALE DEPOSITO ATTREZZATURE, PRODOTTI E SCORTE					<i>Escluso scavo di sbancamento, sottofondazioni ed impianti vari. Prezzi per superfici fino a 300 m². Per superfici superiori a 300 m², per la frazione in eccesso, si applica una riduzione del 10%</i>
24	24.A04.Y03.005	CAPANNONE CHIUSO SU 4 LATI - NON COIBENTATO- Compresi portoni e finestre, intonaco interno ed esterno, battuto di cemento. Altezza interna minima secondo le disposizioni vigenti. Le dimensioni vanno computate a filo muri perimetrali	m²	205.84			
24	24.A04.Y03.010	CAPANNONE CHIUSO SU 4 LATI - COIBENTATO - Come alla voce precedente 24.A04.Y03.005 e coibentato secondo le disposizioni vigenti e	m²	226.01			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A04.Y04	COSTRUZIONI (SINTETICO) TETTOIA CHIUSA SU 3 LATI Compreso pavimento battuto in cemento, Finito, in opera. Altezza interna minima m 3. Le dimensioni vanno computate a filo muri perimetrali					
24	24.A04.Y04.005	...	m ²	152.38			
24	24.A04.Y05	COSTRUZIONI (SINTETICO) STRUTTURA PREFABBRICATA , di qualsiasi luce, compresi i plinti, la copertura ad 1 o 2 falde senza coibentazione, in opera. Le dimensioni vanno computate secondo la proiezione orizzontale compresa la gronda nella misura max. di cm 110:					
24	24.A04.Y05.005	in cemento	m ²	112.52			
24	24.A04.Y05.010	in ferro zincato	m ²	103.85			
24	24.A04.Y05.015	in ferro	m ²	95.37			
24	24.A04.Y06	COSTRUZIONI (SINTETICO) STRUTTURA PREFABBRICATA COME ALLA VOCE PRECEDENTE MA IN FERRO ZINCATO CON ARCHITRAVI					
24	24.A04.Y06.005	Capriata in legno lamellare (con o senza tiranti)	m ²	128.10			
24	24.A04.Y06.010	Capriata reticolare in legno massello	m ²	102.32			
24	24.A04.Y06.015	Aumento sovraccarico accidentale oltre 300 kg/m ² (se prescritto)	m ²	16.98			
24	24.A04.Y07	COSTRUZIONI (SINTETICO) STALLA CHIUSA A STABULAZIONE LIBERA CON CORSIA DI ALIMENTAZIONE INTERNA. Altezza minima interna m 4,00 - chiusa su quattro lati -- Corsia di alimentazione: larghezza minima m 4,00 - delimitazione corsia-poste costituita da tubo orizzontale in ferro - Posta di alimentazione: larghezza minima m 2,70, con raschiatore a farfafalla - Zona di riposo a lettiera permanente: larghezza minima m 7,80. Recinto esterno e strutture raccolta reflui zootecnici da conteggiarsi eventualmente a parte.					<i>Con riferimento al subarticolo 24.A04.Y07.015: l'eventuale maggior larghezza della zona con lettiera permanente o della corsia di alimentazione potrà essere valutata euro 110,00 a m² di ampliamento. Qualora, in via eccezionale e per qualificati motivi, si ritenga di poter approvare larghezze minori si apporterà una riduzione di euro 140,00 a m²</i>
24	24.A04.Y07.005	fino a m 30 di lunghezza	m	2606.07			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A04.Y07.010	per ogni m di maggior lunghezza fra m 30 e m 60	m	2241.22			
24	24.A04.Y07.015	per ogni m di maggior lunghezza oltre m 60	m	1980.61			
24	24.A04.Y08	COSTRUZIONI (SINTETICO) STALLA APERTA A STABULAZIONE LIBERA CON PENSILINA DI ALIMENTAZIONE ESTERNA. Capannone per zona di riposo a lettiera permanente di larghezza minima m 8,50 ed altezza interna minima m 4.00, chiuso su tre lati.- Pensilina esterna, di lunghezza uguale a quella del capannone di cui sopra, a 1 o 2 appoggi (tale da consentire il transito dei carri foraggieri) - larghezza minima m 5, altezza utile minima della parte a protezione della corsia di alimentazione m 3. Poste e corsia di alimentazione, sottostanti la pensilina di cui sopra, in battuto di cemento; larghezza complessiva minima m 4, separazione con tubo in ferro di conveniente dimensione - Zona di deambulazione fra zona di riposo e zona di alimentazione in battuto di cemento larghezza minima m 10 - Eventuale installazione di raschiatore a farfalla o grigliato con sottostante vasca e strutture raccolta reflui zootecnici da conteggiare a parte					<i>Con riferimento al subarticolo 24.A04.Y08.015: l'eventuale maggior larghezza del capannone potrà essere valutata euro 110,00 a m² di ampliamento. Qualora si ritenga, per qualificati motivi, di poter approvare larghezze minori, si apportionera una riduzione di euro 140,00 a m²</i>
24	24.A04.Y08.005	fino a m 30 di lunghezza	m	1982.49			
24	24.A04.Y08.010	per ogni m di maggior lunghezza fra m 30 e m 60	m	1647.03			
24	24.A04.Y08.015	per ogni m di maggior lunghezza oltre m 60	m	1480.24			
24	24.A04.Y09	COSTRUZIONI (SINTETICO) STALLA APERTA A STABULAZIONE LIBERA A CUCLETTE.					

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A04.Y09.005	con corsia di alimentazione interna. Dimensione minima cuccetta m 1,10 x 2,30. Corsia tra le cuccette con raschiatore: larghezza minima m 2,30. Posta di alimentazione con raschiatore: larghezza minima m 2,70. Corsia di alimentazione: larghezza minima m 4.50. Capannone in c.a. o ferro zincato chiuso su tre lati: larghezza minima m 14.50, altezza minima m 3.50. Strutture raccolta reflui zootecnici da conteggiarsi eventualmente a parte. (a cuccetta)	cad	1751.28			
24	24.A04.Y09.010	con pensilina di alimentazione esterna. Capannone per zona di riposo a cuccette, larghezza minima m 7,60, altezza minima m 3,50 chiuso su tre lati. Zona di deambulazione tra zone di riposo e di alimentazione, con pavimento in battuto di cemento: larghezza minima m 10.00. Pensilina per corsia di alimentazione e poste: larghezza minima m 5.60. Eventuali raschiatori a farfalla o grigliati e strutture raccolta reflui zootecnici da conteggiarsi eventualmente a parte. (a cuccetta)	cad	1803.40			
24	24.A04.Y10	COSTRUZIONI (SINTETICO) STALLA CHIUSA A STABULAZIONE LIBERA CON BOXES A LETTIERA PERMANENTE PER BESTIAME DA CARNE. Corsia di alimentazione di larghezza minima m 3.00 - Boxes contigui alla suddetta disposti su 2 file laterali - Delimitazione fra boxes e corsia di alimentazione in tubi orizzontali di ferro - Altezza interna minima m 4.00 - Larghezza complessiva minima della stalla m 12.00. Strutture raccolta reflui zootecnici da conteggiarsi eventualmente a parte					<i>Con riferimento al subarticolo 24.A04.Y10.020: sono esclusi dai prezzi di cui sopra la provvista e messa in opera di nastri trasportatori e raschiatori. L'eventuale maggior larghezza del complesso potrà essere valutata euro 120,00 a m² di ampliamento. Qualora si ritenga, per qualificati motivi, di poter approvare larghezze minori, si appornerà una riduzione di euro 150,00 a m²</i>
24	24.A04.Y10.005	fino a m 30 di lunghezza	m	2168.24			
24	24.A04.Y10.015	per ogni m di maggior lunghezza tra m 30 e m 40	m	2064.01			
24	24.A04.Y10.020	per ogni m di maggior lunghezza oltre m 40	m	1615.77			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A04.Y11	COSTRUZIONI (SINTETICO) STALLA CHIUSA A STABULAZIONE LIBERA CON BOXES A PAVIMENTAZIONE GRIGLIATA PER BOVINA DA CARNE. Caratteristiche analoghe a caso precedente, ma a pavimentazione grigliata su fosse per raccolta deiezioni.					<i>Con riferimento al subarticolo 24.A04.Y11.015: l'eventuale maggior larghezza del complesso potrà essere valutata euro 150,00 a m² di ampliamento. Qualora si ritenga, per qualificati motivi, di poter approvare larghezze minori si apporterà una riduzione di euro 190,00 a m²</i>
24	24.A04.Y11.005	fino a m 30 di lunghezza	m	2699.88			
24	24.A04.Y11.010	per ogni m di maggior lunghezza fra m 30 e m 40	m	2408.00			
24	24.A04.Y11.015	per ogni m di maggior lunghezza oltre m 40	m	2043.14			
24	24.A04.Y12	COSTRUZIONI (SINTETICO) STALLA CHIUSA A STABULAZIONE LIBERA A UNA FILA DI BOXES. Larghezza interna minima m 6,00, altezza interna minima m 3,00. Delimitazione fra boxes e corsia di alimentazione in tubi orizzontali di ferro. Strutture raccolta reflui zootecnici da conteggiarsi eventualmente a parte					<i>Con riferimento al subarticolo 24.A04.Y12.015: l'eventuale maggior larghezza della stalla potrà essere valutata euro 110,00 a m² di ampliamento. Qualora si ritenga, per qualificati motivi, di poter approvare larghezze minori, si apporterà una riduzione di euro 140,00 a m²</i>
24	24.A04.Y12.005	fino a m 10 di lunghezza	m	1918.59			
24	24.A04.Y12.010	per ogni m di maggior lunghezza fra m 10 e m 20	m	1679.61			
24	24.A04.Y12.015	per ogni m di maggior lunghezza oltre m 20	m	1447.40			
24	24.A04.Y13	COSTRUZIONI (SINTETICO) STALLA CHIUSA A STABULAZIONE MISTA CON UNA FILA DI POSTE ED UNA FILA DI BOXES A LETTIERA PERMANENTE. - Corsia di servizio: larghezza minima m 1,60- Corsia di alimentazione: larghezza minima m 3,00- Una fila di poste complete di accessori- Una fila di boxes per vitelli e/o vitelloni, completi di accessori: larghezza minima m 4,00- Larghezza interna complessiva minima della stalla m 11,80. Altezza minima della stalla m 3,20. Nastro trasportatore e strutture raccolta reflui zootecnici da conteggiarsi eventualmente a parte.					<i>Con riferimento al subarticolo 24.A04.Y13.015: l'eventuale maggior larghezza della stalla potrà essere valutata euro 125,00 a m² di ampliamento. Qualora si ritenga, per qualificati motivi, di poter approvare larghezze minori, si apporterà una riduzione di euro 160,00 a m²</i>
24	24.A04.Y13.005	fino a m 20 di lunghezza	m	2658.18			
24	24.A04.Y13.010	per ogni m di maggior lunghezza fra m 20,00 e m 30,00	m	2220.37			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A04.Y13.015	per ogni m di maggior lunghezza oltre m 30	m	1907.64			
24	24.A04.Y14	COSTRUZIONI (SINTETICO) (LOCALI ANNESSI ALLA STALLA - SINTETICO) CONCIMAIA A PLATEA. Pavimentazione in cemento liscio e bocciardato su vespaio in pietrame assestato. Muretto di contenimento su 3 lati (da conteggiarsi separatamente in base all'effettivo sviluppo e alla tipologia costruttiva)					
24	24.A04.Y14.005	...	m²	40.70			
24	24.A04.Y15	COSTRUZIONI (SINTETICO) (LOCALI ANNESSI ALLA STALLA - SINTETICO) POZZETTO RACCOLTA URINE (massimo 50 m³ di capacità).					
24	24.A04.Y15.005	fino a m³ 10 di capienza	m³	122.00			
24	24.A04.Y15.010	per ogni m³ di maggior capienza oltre m³ 10	m³	95.01			
24	24.A04.Y16	COSTRUZIONI (SINTETICO) (LOCALI ANNESSI ALLA STALLA - SINTETICO) VASCA IN CEMENTO PER RACCOLTA LIQUAME O LETAME. Completamente interrata, a cielo aperto e con idonea rete di protezione:					
24	24.A04.Y16.005	fino a m³ 100 di capacità	m³	60.53			
24	24.A04.Y16.010	per ogni m³ oltre i 100 e fino a m³ 300	m³	48.75			
24	24.A04.Y16.015	per ogni m³ oltre i 300	m³	36.20			
24	24.A04.Y17	COSTRUZIONI (SINTETICO) (LOCALI ANNESSI ALLA STALLA - SINTETICO) VASCA IN CEMENTO PER RACCOLTA LIQUAME O LETAME. Completamente interrata con soletta portante di copertura:					
24	24.A04.Y17.005	fino a m³ 100 di capacità	m³	88.10			
24	24.A04.Y17.010	per ogni m³ oltre i 100 e fino a m³ 300	m³	65.23			
24	24.A04.Y17.015	per ogni m³ oltre i 300	m³	46.57			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A04.Y18	COSTRUZIONI (SINTETICO) (LOCALI ANNESSI ALLA STALLA - SINTETICO) VASCA CIRCOLARE APERTA PER RACCOLTA LIQUAME O LETAME REALIZZATA IN STRUTTURA ESILE, A CIELO APERTO, FUORI TERRA. Scavo da conteggiare separatamente per la parte eventualmente interrata. Le vasche parzialmente interrate e con parete fuori terra di altezza inferiore a m 1,50 dovranno essere dotate di idonea rete di protezione:					
24	24.A04.Y18.005	fino a m ³ 500 di capacità	m ³	35.40			
24	24.A04.Y18.010	per ogni m ³ oltre i 500 e fino a m ³ 1000	m ³	28.18			
24	24.A04.Y18.015	per ogni m ³ oltre i 1000	m ³	24.55			
24	24.A04.Y19	COSTRUZIONI (SINTETICO) (LOCALI ANNESSI ALLA STALLA - SINTETICO) TETTOIA A PENSILINA A PROTEZIONE DELLE ZONE DI ALIMENTAZIONE ESTERNA, CON RASTRELLIERA (LARGHEZZA MINIMA m 2,70)					
24	24.A04.Y19.005	...	m	177.21			
24	24.A04.Y20	COSTRUZIONI (SINTETICO) (LOCALI ANNESSI ALLA STALLA - SINTETICO) TETTOIA DI ALIMENTAZIONE ESTERNA CON STRUTTURA PREFABBRICATA. Larghezza complessiva minima: m 5,60; altezza utile minima sulla corsia di alimentazione: m 3. Poste e corsia di alimentazione sottostanti, in battuto di cemento. Mangiatoia, rastrelliera ed impianto di abbeveraggio					
24	24.A04.Y20.005	...	m ²	118.15			
24	24.A04.Y21	COSTRUZIONI (SINTETICO) SILOS a trincea singolo.					
24	24.A04.Y21.005	fino alla capienza di m ³ 200 (20 x 5 x (h)2)	m ³	23.64			
24	24.A04.Y21.010	per ogni m ³ di maggior capienza oltre m ³ 200	m ³	17.71			
24	24.A04.Y22	COSTRUZIONI (SINTETICO) SILOS a trincea doppio.					
24	24.A04.Y22.005	fino alla capienza di m ³ 500 (25 x 5 x (h)2 x 2)	m ³	20.68			
24	24.A04.Y22.010	per ogni m ³ di maggior capienza oltre m ³ 500	m ³	13.59			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A04.Y23	COSTRUZIONI (SINTETICO) SALE DI MUNGITURA					<i>Gli impianti tecnologici sono da valutare tramite preventivi da presentare contestualmente al progetto generale dei lavori, le opere edili verranno valutate in base al Prezzario Regionale Agricoltura vigente.</i>
24	24.A04.Y23.005	...	m ²				
24	24.A04.Y24	(COSTRUZIONI PARTICOLARI - SINTETICO) CAPANNONE PER PORCILAIA					
24	24.A04.Y24.005	Tipologia di riferimento: Capannone in struttura prefabbricata con altezza minima all'imposta m 2,70; pavimentazione in grigliato su almeno meta della superficie di calpestio; vasca di raccolta di profondità minima 60 cm sottostante il grigliato.	m ²	343.57			
24	24.A04.Y25	(COSTRUZIONI PARTICOLARI - SINTETICO) CAPANNONE PER OVINI. Tipologia di riferimento: Capannone ad una o due falde, altezza minima alla gronda m 3, larghezza interna minima m 6. Zona di riposo a lettiera permanente di superficie pari a circa 1,5 m ² per capo adulto. Posto mangiatoia di circa 30 cm per capo adulto. Mangiatoia in c.a. o lamiera zincata. Tazzette di abbeveraggio. Recinti mobili in tubi di ferro zincato per la suddivisione del gregge. Chiuso su 4 lati. Portoni e finestre inclusi. Impianti e strutture per la raccolta dei reflui sono da conteggiarsi eventualmente a parte.					<i>L'eventuale maggior larghezza della stalla (zona di lettiera o corsia di alimentazione) potrà essere valutata euro 110,00 a m² di ampliamento. Qualora si ritenga, per qualificati motivi, di poter approvare larghezze minori, si apporterà una riduzione di euro 140,00 a m²</i>
24	24.A04.Y25.005	fino a m 10 di lunghezza	m	1476.85			
24	24.A04.Y25.010	per ogni m di maggior lunghezza fra m 10 e m 20	m	1358.69			
24	24.A04.Y25.015	per ogni m di maggior lunghezza fra m 20 e m 30	m	1240.53			
24	24.A04.Y25.020	per ogni m di maggior lunghezza oltre i m 30	m	1092.87			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A04.Y26	(COSTRUZIONI PARTICOLARI - SINTETICO) SCUDERIA di larghezza m 9.00, sporgenza in gronda m 0.50, con copertura fibrocemento o lamiera, controsoffitto in tavolato da mm 20, lana di roccia da mm 10, tamponamento laterale in legno coibentato, struttura lamellare o reticolare con telai acciaio/legno senza tirante, testate in legno coibentate e portanti, portone d'ingresso in testata in legno coibentato, porte laterali per uscita box in legno coibentato, box per cavalli con struttura in acciaio zincato e pareti laterali in legno, impianto elettrico ed idraulico esclusi nastro trasportatore e concimaia:					
24	24.A04.Y26.005	...	m²	394.81			
24	24.A04.Y27	(COSTRUZIONI PARTICOLARI - SINTETICO) SCUDERIA di larghezza m 9.00, sporgenza in gronda m 0.50, copertura in lastre fibrocemento o lamiera, coibentata e controsoffittata, con tamponamenti in tavole di legno, struttura portante in ferro zincato, completa di portone d'ingresso, porte laterali per uscita box in legno, box per cavalli con struttura in acciaio zincato e pareti laterali in legno, impianto elettrico ed idraulico esclusi nastro trasportatore e concimaia:					
24	24.A04.Y27.005	...	m²	248.16			
24	24.A04.Y28	(COSTRUZIONI PARTICOLARI - SINTETICO) CANILE COPERTO, in legno e ferro zincato, singolo o inserito in strutture modulari:					
24	24.A04.Y28.005	con volume interno inferiore o uguale a 0.5 m³	m³	118.15			
24	24.A04.Y28.010	con volume interno compreso fra m³ 0.51 ed m³ 1.00	m³	177.21			
24	24.A04.Y28.015	con volume interno superiore a m³ 1.00	m³	224.49			
24	24.A04.Y29	(COSTRUZIONI PARTICOLARI - SINTETICO) BOX ZINCATO IN MODULI COMPONIBILI PER RECINTI:					
24	24.A04.Y29.005	comprensivo di porta e tettoia	m²	147.70			
24	24.A04.Y29.010	senza tettoia	m²	118.15			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A04.Y30	COSTRUZIONI (SINTETICO) SILOS PER CEREALI in struttura prefabbricata in c. a. comprendente una o più celle verticali, con copertura inserita strutturalmente in capannone prefabbricato, completo di coclee per il carico e lo scarico del prodotto, motori elettrici, valvole termometriche, impianto elettrico, impianto di ventilazione, elevatori, ecc. Nel prezzo unitario/m ³ e compresa altresì la spesa relativa alla pavimentazione cementizia, su sottofondo di ghiaia, di una idonea area antistante al silos per il carico degli automezzi:					
24	24.A04.Y30.005	per capacità complessiva fino a m ³ 150	m ³	186.66			
24	24.A04.Y30.010	per capacità complessiva fino a m ³ 300	m ³	151.23			
24	24.A04.Y30.015	per capacità complessiva fino a m ³ 500	m ³	132.34			
24	24.A04.Y30.020	per capacità complessiva oltre m ³ 500	m ³	108.70			
24	24.A04.Y31	COSTRUZIONI (SINTETICO) SERRE IN STRUTTURA METALLICA CON CORDOLO DI FONDAZIONE E PAVIMENTO IN BATTUTO DI CEMENTO					
24	24.A04.Y31.005	con copertura in vetro	m ²	125.09			
24	24.A04.Y31.010	con copertura in policarbonato, o altro materiale assimilabile	m ²	114.66			
24	24.A04.Y32	COSTRUZIONI (SINTETICO) TUNNEL SENZA PLINTI NE' FONDAZIONI, CON SOLE STAFFE O PIASTRE DI ANCORAGGIO.					<i>Il costo è da valutarsi tramite preventivi, da presentare contestualmente al progetto generale dei lavori. In sede di rendicontazione finale dovrà essere prodotta la fattura originale quietanzata o copia autentica.</i>
24	24.A04.Y32.005	.....	m ²				
24	24.A04.Y33	COSTRUZIONI (SINTETICO) TUNNEL A PARETI VERTICALI SENZA PLINTI NE' FONDAZIONI, CON SOLE STAFFE O PIASTRE DI ANCORAGGIO.					<i>Il costo è da valutarsi tramite preventivi, da presentare contestualmente al progetto generale dei lavori. In sede di rendicontazione finale dovrà essere prodotta la fattura originale quietanzata o copia autentica.</i>
24	24.A04.Y33.005	.....	m ²				

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A04.Y34	COSTRUZIONI (SINTETICO) TUNNEL CON PLINTI O FONDAZIONI CONTINUE:					<i>Per ogni m² di superficie oltre i primi 500 m² si applica una riduzione del 20%. In assenza di testata rigida dedurre euro 26,00 per metro di larghezza al suolo per testata.</i>
24	24.A04.Y34.005	con testata, cordoli, copertura a telo singolo	m ²	21.23			
24	24.A04.Y34.010	con testata, cordoli, copertura a telo doppio	m ²	22.36			
24	24.A04.Y34.015	con testata, cordoli, copertura rigida	m ²	28.68			
24	24.A04.Y34.020	con testata, soli plinti, copertura a telo singolo	m ²	20.08			
24	24.A04.Y34.025	con testata, soli plinti, copertura a telo doppio	m ²	20.92			
24	24.A04.Y34.030	con testata, soli plinti, copertura rigida	m ²	27.53			
24	24.A04.Y35	COSTRUZIONI (SINTETICO) TUNNEL A PARETI VERTICALI CON PLINTI O FONDAZIONI CONTINUE:					<i>Con riferimento al sub articolo 24.A04.Y35.005: in assenza di testata rigida dedurre euro 31,00 per metro di larghezza al suolo per testata. Per ogni m² di superficie oltre i primi 500 m² si applica una riduzione del 20%</i>
24	24.A04.Y35.005	Incremento in relazione alla tipologia della voce precedente di:	m ²	15.95			
24	24.A04.Y36	COSTRUZIONI (SINTETICO) TUNNEL A PARETI VERTICALI CON FONDAZIONI CONTINUE, CORDOLI LATERALI, STRUTTURA PORTANTE IN ALLUMINIO (O SIMILE), LARGHEZZA MINIMA m 8,00, APERTURE LATERALI AVVOLGIBILI, TESTATA RIGIDA, COPERTURA A TELAIO DOPPIO					<i>Con riferimento al sub articolo 24.A04.Y36.005: in assenza di testata rigida dedurre euro 36,00 per metro di larghezza al suolo per testata. Per ogni m² di superficie oltre i primi 500 m² si applica una riduzione del 20%</i>
24	24.A04.Y36.005	...	m ²	58.48			
24	24.A04.Y37	COSTRUZIONI (SINTETICO) BANCALI					
24	24.A04.Y37.005	Bancali fissi in materiale latero-cementizio (o assimilabili)	m ²	31.27			
24	24.A04.Y37.010	Bancali mobili in alluminio (o assimilabili)	m ²	42.17			
24	24.A04.Y38	COSTRUZIONI (SINTETICO) COPERTURE					
24	24.A04.Y38.005	in vetro	m ²	14.05			
24	24.A04.Y38.010	in polycarbonato o altro materiale assimilabile	m ²	12.36			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A04.Y38.015	a telo singolo	m ²	1.41			
24	24.A04.Y38.020	a telo doppio	m ²	2.27			
24	24.A04.Y39	COSTRUZIONI (SINTETICO) IMPIANTI					<i>L'impianto elettrico, di riscaldamento, le centraline computerizzate, dovranno essere computate tramite preventivi da presentare contestualmente al progetto generale dei lavori.</i>
24	24.A04.Y39.005	impianto mobile di ombreggiamento interno in telo alluminizzato per serre	m ²	16.86			
24	24.A04.Y39.010	impianto fisso di ombreggiamento esterno in telo antigrandine per serre	m ²	8.45			
24	24.A04.Y39.015	impianto di irrigazione a pioggia per serre	m ²	2.37			
24	24.A04.Y39.020	impianto di irrigazione a goccia per serre	m ²	3.65			
24	24.A04.Y39.025	impianto di nebulizzazione computerizzato per serre	m ²	4.69			
24	24.A04.Z01	SISTEMAZIONE TERRENI (SINTETICO) Sistemazione terreni (con specifico riferimento alla risaia). Lavori aventi il fine di ridurre il numero delle camere di risaia esistenti con la realizzazione di camere più grandi. In questi lavori non rientrano i livellamenti di singole camere considerati normali operazioni colturali. I dislivelli indicati in tabella si riferiscono alla situazione esistente prima dei lavori; i costi indicati per ettaro, si riferiscono, nei vari casi alle camere finali ottenute, anche con il recupero dello strato attivo, assortite secondo la loro ampiezza. Ampiezza delle camere da ottenere con dislivelli di partenza					
24	24.A04.Z01.005	fino a ha. 0,50 fino a cm 30 (a partire dal prezzo in euro pubblicato fino ad un massimo di euro 697,04)	ha	522.79			
24	24.A04.Z01.010	fino a ha. 0,50 fino a cm 60 (a partire dal prezzo in euro pubblicato fino ad un massimo di euro 813,20)	ha	697.04			
24	24.A04.Z01.015	fino a ha. 0,50 fino a cm 90 (a partire dal prezzo in euro pubblicato fino ad un massimo di euro 929,38)	ha	813.20			
24	24.A04.Z01.020	fino a ha. 0,50 fino a cm 120 (a partire dal prezzo in euro pubblicato fino ad un massimo di euro 1.045,54)	ha	929.38			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A04.Z01.025	fino a ha. 0,50 oltre cm 120 (a partire dal prezzo in euro pubblicato fino ad un minimo di euro 726,54)	ha	1045.54			
24	24.A04.Z01.030	da ha. 0,51 a ha. 1 fino a cm 30 (a partire dal prezzo in euro pubblicato fino ad un massimo di euro 871,31)	ha	726.09			
24	24.A04.Z01.035	da ha. 0,51 a ha. 1 fino a cm 60 (a partire dal prezzo in euro pubblicato fino ad un massimo di euro 987,46)	ha	871.31			
24	24.A04.Z01.040	da ha. 0,51 a ha. 1 fino a cm 90 (a partire dal prezzo in euro pubblicato fino ad un massimo di euro 1.190,77)	ha	987.46			
24	24.A04.Z01.045	da ha. 0,51 a ha. 1 fino a cm 120 (a partire dal prezzo in euro pubblicato fino ad un massimo di euro 1.365,01)	ha	1190.77			
24	24.A04.Z01.050	da ha. 0,51 a ha. 1 oltre cm 120 (a partire dal prezzo in euro pubblicato fino ad un minimo di euro 929,38)	ha	1365.01			
24	24.A04.Z01.055	da ha. 1,01 a ha. 1,50 fino a cm 30 (a partire dal prezzo in euro pubblicato fino ad un massimo di euro 1.132,69)	ha	929.38			
24	24.A04.Z01.060	da ha. 1,01 a ha. 1,50 fino a cm 60 (a partire dal prezzo in euro pubblicato fino ad un massimo di euro 1.306,94)	ha	1132.69			
24	24.A04.Z01.065	da ha. 1,01 a ha. 1,50 fino a cm 90 (a partire dal prezzo in euro pubblicato fino ad un massimo di euro 1.510,25)	ha	1306.94			
24	24.A04.Z01.070	da ha. 1,01 a ha. 1,50 fino a cm 120 (a partire dal prezzo in euro pubblicato fino ad un massimo di euro 1.655,47)	ha	1510.25			
24	24.A04.Z01.075	da ha. 1,01 a ha. 1,50 oltre cm 120 (a partire dal prezzo in euro pubblicato fino ad un minimo di euro 1.161,71)	ha	1655.47			
24	24.A04.Z01.080	da ha. 1,51 a ha. 2 fino a cm 30 (a partire dal prezzo in euro pubblicato fino ad un massimo di euro 1.365,01)	ha	1161.71			
24	24.A04.Z01.085	da ha. 1,51 a ha. 2 fino a cm 60 (a partire dal prezzo in euro pubblicato fino ad un massimo di euro 1.539,27)	ha	1365.01			
24	24.A04.Z01.090	da ha. 1,51 a ha. 2 fino a cm 90(a partire dal prezzo in euro pubblicato fino ad un massimo di euro 1.655,47)	ha	1539.27			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A04.Z01.095	da ha. 1,51 a ha. 2 fino a cm 120 (a partire dal prezzo in euro pubblicato fino ad un massimo di euro 1.829,71)	ha	1655.47			
24	24.A04.Z01.100	da ha. 1,51 a ha. 2 oltre cm 120 (a partire dal prezzo in euro pubblicato fino ad un minimo di euro 1.335,96)	ha	1829.71			
24	24.A04.Z01.105	da ha. 2,01 a ha. 2,50 fino a cm 30 (a partire dal prezzo in euro pubblicato fino ad un massimo di euro 1.452,14)	ha	1335.96			
24	24.A04.Z01.110	da ha. 2,01 a ha. 2,50 fino a cm 60 (a partire dal prezzo in euro pubblicato fino ad un massimo di euro 1.626,42)	ha	1452.14			
24	24.A04.Z01.115	da ha. 2,01 a ha. 2,50 Fino a cm 90 (a partire dal prezzo in euro pubblicato fino ad un massimo di euro 1.800,66)	ha	1626.42			
24	24.A04.Z01.120	da ha. 2,01 a ha. 2,50 fino a cm 120 (a partire dal prezzo in euro pubblicato fino ad un massimo di euro 1.974,92)	ha	1800.66			
24	24.A04.Z01.125	da ha. 2,01 a ha. 2,50 oltre cm 120 (a partire dal prezzo in euro pubblicato fino ad un minimo di euro 1.510,25)	ha	1974.92			
24	24.A04.Z01.130	da ha. 2,51 a ha. 3 fino a cm 30 (a partire dal prezzo in euro pubblicato fino ad un massimo di euro 1.713,53)	ha	1510.25			
24	24.A04.Z01.135	da ha. 2,51 a ha. 3 fino a cm 60 (a partire dal prezzo in euro pubblicato fino ad un massimo di euro 1.887,78)	ha	1713.53			
24	24.A04.Z01.140	da ha. 2,51 a ha. 3 fino a cm 90 (a partire dal prezzo in euro pubblicato fino ad un massimo di euro 2.062,04)	ha	1887.78			
24	24.A04.Z01.145	da ha. 2,51 a ha. 3 Fino a cm 120 (a partire dal prezzo in euro pubblicato fino ad un massimo di euro 2.178,20)	ha	2062.04			
24	24.A04.Z01.150	da ha. 2,51 a ha. 3 oltre cm 120 (a partire dal prezzo in euro pubblicato fino ad un minimo di euro 1.684,52)	ha	2178.20			
24	24.A04.Z01.155	da ha. 3,01 a ha. 4 fino a cm 30 (a partire dal prezzo in euro pubblicato fino ad un massimo di euro 1.916,84)	ha	1684.52			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A04.Z01.160	da ha. 3,01 a ha. 4 fino a cm 60 (a partire dal prezzo in euro pubblicato fino ad un massimo di euro 2.091,09)	ha	1916.84			
24	24.A04.Z01.165	da ha. 3,01 a ha. 4 fino a cm 90 (a partire dal prezzo in euro pubblicato fino ad un massimo di euro 2.207,27)	ha	2091.09			
24	24.A04.Z01.170	da ha. 3,01 a ha. 4 Fino a cm 120 (a partire dal prezzo in euro pubblicato fino ad un massimo di euro 2.323,43)	ha	2207.27			
24	24.A04.Z01.175	da ha. 3,01 a ha. 4 oltre cm 120 (a partire dal prezzo in euro pubblicato fino ad un minimo di euro 1.916,84)	ha	2323.43			
24	24.A04.Z01.180	da ha. 4,01 a ha. 5,00 Fino a cm 20 (a partire dal prezzo in euro pubblicato fino ad un massimo di euro 2.091,09)	ha	1916.84			
24	24.A04.Z01.185	da ha. 4,01 a ha. 5,00 Fino a cm 40 (a partire dal prezzo in euro pubblicato fino ad un massimo di euro 2.265,34)	ha	2091.09			
24	24.A04.Z01.190	da ha. 4,01 a ha. 5,00 Fino a cm 60 (a partire dal prezzo in euro pubblicato fino ad un massimo di euro 2.381,51)	ha	2265.34			
24	24.A04.Z01.195	da ha. 4,01 a ha. 5,00 Fino a cm 80 (a partire dal prezzo in euro pubblicato fino ad un massimo di euro 2.497,68)	ha	2381.51			
24	24.A04.Z01.200	da ha. 4,01 a ha. 5,00 Fino a cm 100 (a partire dal prezzo in euro pubblicato fino ad un massimo di euro 2.788,13)	ha	2497.68			
24	24.A04.Z01.205	da ha. 4,01 a ha. 5,00 Fino a cm 120 (a partire dal prezzo in euro pubblicato fino ad un massimo di euro 3.020,48)	ha	2788.13			
24	24.A04.Z01.210	da ha. 4,01 a ha. 5,00 Oltre cm 120 (a partire dal prezzo in euro pubblicato fino ad un minimo di euro 2.178,21)	ha	3020.48			
24	24.A04.Z01.215	Oltre ha. 5,00 Fino a cm 20 (a partire dal prezzo in euro pubblicato fino ad un massimo di euro 2.352,48)	ha	2178.21			
24	24.A04.Z01.220	Oltre ha. 5,00 Fino a cm 40 (a partire dal prezzo in euro pubblicato fino ad un massimo di euro 2.497,68)	ha	2352.48			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A04.Z01.225	Oltre ha. 5,00 Fino a cm 60 (a partire dal prezzo in euro pubblicato fino ad un massimo di euro 2.613,88)	ha	2497.68			
24	24.A04.Z01.230	Oltre ha. 5,00 Fino a cm 80 (a partire dal prezzo in euro pubblicato fino ad un massimo di euro 2.730,04)	ha	2613.88			
24	24.A04.Z01.235	Oltre ha. 5,00 Fino a cm 100 (a partire dal prezzo in euro pubblicato fino ad un massimo di euro 3.020,48)	ha	2730.04			
24	24.A04.Z01.240	Oltre ha. 5,00 Fino a cm 120 (a partire dal prezzo in euro pubblicato fino ad un massimo di euro 3.310,88)	ha	3020.48			
24	24.A04.Z01.245	Oltre ha. 5,00 Oltre cm 120 (a partire dal prezzo in euro pubblicato fino ad un massimo di euro 3.601,33)	ha	3310.88			