

**PREMESSA SEZIONE 24 - Agricoltura**

Edizione 2015

La Sezione 24, finalizzata ESCLUSIVAMENTE alla realizzazione di opere private destinatarie di contributi in agricoltura, è frutto dell'aggiornamento operato periodicamente dal tavolo tecnico composto dalla Direzione regionale Agricoltura (referenti: Angelo GENTILE e Alessandro ANGELETTI) e da un rappresentate per ogni Provincia.

La presente sezione viene dunque 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 2013.

SI SEGNALANO DI SEGUITO, SPECIFICHE AVVERTENZE PER CIO' CHE CONCERNE L'USO DELLE VOCI RICOMPRESSE NELLA PRESENTE SEZIONE:

- tali voci sono frutto di analisi che escludono il 24,30% per spese generali e utili di impresa, essendo dedicate, come già sopra richiamato, 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 - Nota (1);

Nota (1): per tali motivi si precisa che non vengono fornite, per tale sezione tematica, indicazioni circa la stima del "costo del personale" richiesto ai sensi delle disposizioni di cui alla L. 98/13 (rif. paragrafo 2.2.1.1. dell'Allegato A "Nota Metodologica" del prezzario);

- qualora l'intervento in progetto interessi opere agricole private per le quali, in funzione dell'importo ammesso a finanziamento e della relativa percentuale di finanziamento concesso, si debba comunque seguire la pubblica procedura di aggiudicazione attraverso gara d'appalto secondo i dettami della normativa vigente in materia di lavori pubblici, per l'intervento suddetto si dovrà fare riferimento, per la definizione della stima relativa, esclusivamente alle altre sezioni del presente prezzario regionale contenenti prezzi comprensivi delle spese generali ed utili di impresa;

- qualora l'intervento in esame non fosse destinato a contributi in agricoltura, non potrà essere utilizzata tale sezione per definire voci di computo metrico del proprio progetto, ma si dovrà correttamente attingere a voci appartenenti alle altre specifiche sezioni del prezzario; a tal proposito si rimanda altresì alla lettura di quanto previsto al paragrafo 2.2.3 dell'allegato A - Nota metodologica del prezzario;

- 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 disagiati e accessibili solo a mezzi speciali o con portata ridotta (non superiore a m<sup>3</sup> 2,00) 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. n° 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.A15.C03.010, 24.A15.C04.010, 24.A15.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:

AGRICOLTURA

LAVORI EDILI

24.A05 SCAVI E REINTERRI

- 
- 24.A10 DEMOLIZIONI
  - 24.A15 OPERE IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO
  - 24.A20 MURATURE
  - 24.A25 SOLAI
  - 24.A27 COPERTURE E CONTROSOFFITTI
  - 24.A30 IMPERMEABILIZZAZIONE E COIBENTAZIONE
  - 24.A32 INTONACI
  - 24.A34 SOTTOFONDI, PAVIMENTI, RIVESTIMENTI
  - 24.A36 SERRAMENTI
  - 24.A38 LAVORI IN FERRO
  - 24.A40 IMPIANTI VARI
  - 24.A42 SCARICHI E FOGNATURE
  - 24.A44 LAVORI DA DECORATORE
  - 24.A46 LAVORI IN LEGNO
  - 24.A48 ATTREZZATURE
  - 24.A50 IRRIGAZIONE
  - 24.A55 LAGHI ARTIFICIALI
  - 24.A60 INTERVENTI SUI CANALI IRRIGUI CON TECNICHE DI INGEGNERIA NATURALISTICA
  
  - 24.A62 OPERE DI MIGLIORAMENTO, DI TRASFORMAZIONE AGRARIA E  
SISTEMAZIONE DEI TERRENI
  - 24.A63 COSTI STANDARD PER LA REALIZZAZIONE DI ELEMNTI NATURALIFORMI  
SISTEMAZIONE DEI TERRENI
  - 24.A64 PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO, COLTURE FLORICOLE E SPECIE FLORICOLE POLIENNALI
  - 24.A65 IMPIANTI VITICOLI
  - 24.A66 VIABILITA' PODERALE ED INTERPODERALE
  - 24.A68 ACQUEDOTTI RURALI
  - 24.A70 CALAMITA' NATURALI RIPRISTINO DEI TERRENI AGRICOLI
  - 24.A72 COSTRUZIONI (SINTETICO)
  - 24.A74 SISTEMAZIONE TERRENI (SINTETICO)

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
<b>24</b>	<b>24</b>	<b>Agricoltura</b>					
24	24.A05	LAVORI EDILI - SCAVI E REINTERRI					
24	24.A05.A01	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, smaltimento del materiale di risulta, 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					<i>Per la corretta progettazione delle opere comprendenti la gestione dei materiali di scavo (terre e rocce), nonché il conseguente utilizzo delle relative voci proposte nel presente capitolo, si rimanda ai contenuti riportati nell'allegato A - Nota metodologica de prezzario, paragrafo 2.2.5.</i>
24	24.A05.A01.005	fino a m <sup>3</sup> 50	m <sup>3</sup>	4,64			
24	24.A05.A01.010	per ogni m <sup>3</sup> oltre i 50 e fino a m <sup>3</sup> 500	m <sup>3</sup>	3,68			
24	24.A05.A01.015	per ogni m <sup>3</sup> oltre i 500	m <sup>3</sup>	2,47			
24	24.A05.A02	Scavo di sbancamento eseguito come alla voce 24.A05.A01, in roccia richiedente l'uso del martello demolitore					
24	24.A05.A02.005	fino a m <sup>3</sup> 20	m <sup>3</sup>	33,14			
24	24.A05.A02.010	per ogni m <sup>3</sup> oltre i 20	m <sup>3</sup>	18,07			
24	24.A05.A03	Scavo a sezione obbligata con mezzo meccanico, in terreno come alla voce 24.A05.A01, compreso l'onere delle necessarie sbadacchiature e tiro in alto, compresi gli oneri di cui alla voce 24.A05.A01					
24	24.A05.A03.005	sino alla profondità di m 2	m <sup>3</sup>	6,33			
24	24.A05.A03.010	oltre i 2 metri di profondità	m <sup>3</sup>	7,97			
24	24.A05.A04	Scavo come alla voce 24.A05.A03, con gli oneri ivi indicati, in roccia richiedente l'uso del martello demolitore					
24	24.A05.A04.005	...	m <sup>3</sup>	24,11			
24	24.A05.A05	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					

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A05.A05.005	...	m³	22,32			
24	24.A05.A06	Scavo di fondazione se eseguibile solo a mano:					
24	24.A05.A06.005	...	m³	53,04			
24	24.A05.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.A05.A07.005	...	m³	3,87			
24	24.A10	LAVORI EDILI - DEMOLIZIONI					
24	24.A10.B01	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.A10.B01.005	...	m³	36,76			
24	24.A10.B02	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.A10.B02.005	...	m³	119,30			
24	24.A10.B03	Apertura in breccia e rifinitura, compresa posa dell'architrave, per ricavi di porte e finestre					
24	24.A10.B03.005	in tramezzo di mattoni forati di una testa	m²	33,72			
24	24.A10.B03.010	in tramezzo di mattoni pieni di una testa	m²	51,21			
24	24.A10.B03.015	in muratura di mattoni pieni superiore ad una testa	m³	81,95			
24	24.A10.B03.020	in muratura di pietrame	m³	110,25			
24	24.A10.B04	Scrostatura pareti compreso carico, trasporto a rifiuto ed ogni altro onere, calcolata secondo l'effettivo sviluppo					
24	24.A10.B04.005	...	m²	8,23			
24	24.A10.B05	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:					

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A10.B05.005	...	m³	6,33			
24	24.A10.B06	Disfacimento di tetti con struttura portante in legno, manto di copertura in tegole o similari, carico e trasporto a rifiuto					
24	24.A10.B06.005	...	m²	12,04			
24	24.A10.B07	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.A10.B07.005	...	m²	18,07			
24	24.A15	LAVORI EDILI - OPERE IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO					<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.A15.C03, 24.A15.C04 possono essere usati unicamente previa autorizzazione da parte dell'ufficio istruttore.</i>
24	24.A15.C01	Conglomerato cementizio comunque confezionato per sottofondi (magrone) con R'ck 100 kg/cm²					
24	24.A15.C01.005	...	m³	55,43			
24	24.A15.C02	Conglomerato cementizio in opera per sottofondazione, senza l'ausilio delle casseforme, compreso ogni onere, con R'ck 150 kg/cm²:					
24	24.A15.C02.005	...	m³	62,66			
24	24.A15.C03	Conglomerato cementizio per strutture armate di fondazione (plinti, platee, basamenti ecc.), con R'ck 200 kg/cm²:					
24	24.A15.C03.005	esclusi ferro, casseforme, relative armature e disarmo	m³	72,31			
24	24.A15.C03.010	compresi ferro, casseforme, relative armature e disarmo	m³	139,44			
24	24.A15.C04	Conglomerato cementizio gettato in opera a qualsiasi altezza per cordoli, piattabande e murature, con R'ck non minore di 250 kg/cm²:					
24	24.A15.C04.005	esclusi ferro, casseforme e disarmo, compresi i ponteggi	m³	79,51			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A15.C04.010	compresi ferro, casseforme, disarmo e ponteggi	m³	166,54			
24	24.A15.C05	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/cm²:					
24	24.A15.C05.005	...	m³	253,92			
24	24.A15.C06	Addizionale al prezzo dei conglomerati cementizi per getto con l'uso di pompa o di mezzi meccanici:					
24	24.A15.C06.005	...	m³	8,43			
24	24.A15.C07	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.A15.C07.005	...	m²	14,47			
24	24.A15.C08	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.A15.C08.005	...	m²	19,58			
24	24.A15.C09	Fornitura e compenso per la lavorazione e posa in opera di acciaio B450C in barre 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.A15.C09.005	...	kg	1,23			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A20	LAVORI EDILI - MURATURE					<i>Le murature vanno computate di norma vuoto per pieno, con fori di porte e finestre fino alla luce netta di m<sup>2</sup> 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. L'apporto volontario di manodopera prestata direttamente dall'impresa agricola, per la realizzazione di murature in pietrame è ammissibile nella misura massima del 40% del costo valutato utilizzando il prezzario per le voci 24.A20.D00.005 e 24.A20.D17.005 e nella misura massima del 50% per la voce 24.A20.D00.010 .</i>
24	24.A20.D00	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:					
24	24.A20.D00.005	muratura in pietra e malta	m <sup>3</sup>	263,16			
24	24.A20.D00.010	muratura a secco	m <sup>3</sup>	348,35			
24	24.A20.D02	Muratura in massi di cava con dimensione minima m <sup>3</sup> 0,25 lutati con malta di cemento (Rck' kg/cm <sup>2</sup> 200)sistemati in modo da ottenere la sagoma prescritta in opera compreso ogni onere					
24	24.A20.D02.005	...	m <sup>3</sup>	57,23			
24	24.A20.D04	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.A20.D04.005	...	m <sup>3</sup>	185,59			
24	24.A20.D05	Muratura portante in:					
24	24.A20.D05.005	blocco da cm 25	m <sup>2</sup>	50,74			



Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A20.D05.010	blocco da cm 30	m <sup>2</sup>	44,28			
24	24.A20.D05.015	blocco da cm 25, strato isolante e rivestimento con mattoni forati	m <sup>2</sup>	65,10			
24	24.A20.D05.020	blocco da cm 30, strato isolante e rivestimento con mattoni forati	m <sup>2</sup>	68,69			
24	24.A20.D06	Pareti in blocchetti di cemento - pomice presso - vibrati e malta cementizia:					
24	24.A20.D06.005	spessore cm 20 - 25	m <sup>2</sup>	28,61			
24	24.A20.D06.010	spessore cm 30	m <sup>2</sup>	35,36			
24	24.A20.D06.015	spessore cm 40	m <sup>2</sup>	39,17			
24	24.A20.D07	Pareti in blocchetti in argilla espansa isolante presso - vibrati e malta cementizia:					
24	24.A20.D07.005	spessore cm 20 x 50	m <sup>2</sup>	38,27			
24	24.A20.D07.010	spessore cm 25 x 50	m <sup>2</sup>	42,49			
24	24.A20.D08	Pareti in mattoni forati, spessore di una testa (cm 12 - 13), con malta comune o di cemento:					
24	24.A20.D08.005	...	m <sup>2</sup>	27,13			
24	24.A20.D09	Pareti in mattoni pieni o forati posti di coltello, spessore cm 6 - 8, comprese piattabande, voltini, anche se di c. a. :					
24	24.A20.D09.005	...	m <sup>2</sup>	21,09			
24	24.A20.D10	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.A20.D10.005	...	m <sup>2</sup>	58,73			
24	24.A20.D11	Tamponamento in pannelli sandwich preverniciati ancorati alla struttura:					
24	24.A20.D11.005	spessore 3 cm	m <sup>2</sup>	18,98			
24	24.A20.D11.010	spessore 5 cm	m <sup>2</sup>	25,31			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A20.D11.015	spessore 10 cm	m <sup>2</sup>	37,97			
24	24.A20.D12	Tamponamento in legno:					
24	24.A20.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 <sup>2</sup>	80,53			
24	24.A20.D12.010	Tamponamento in tavolate di legno da 20 mm con reticolare portante in legno. Spessore cm 6	m <sup>2</sup>	37,97			
24	24.A20.D13	Tamponamento in lamiere grecate zincate preverniciate					
24	24.A20.D13.005	...	m <sup>2</sup>	15,05			
24	24.A20.D14	Pareti in pannelli di cemento, semplici, prefabbricati, dello spessore di cm 10 - 15:					
24	24.A20.D14.005	...	m <sup>2</sup>	31,81			
24	24.A20.D15	Pareti in pannelli di argilla espansa prefabbricati dello spessore di cm 15 - 20:					
24	24.A20.D15.005	...	m <sup>2</sup>	37,97			
24	24.A20.D16	Pareti in pannelli di cemento, prefabbricati ad alta resistenza per vasche e silos ecc. dello spessore di cm 15 - 20 :					
24	24.A20.D16.005	...	m <sup>2</sup>	54,23			
24	24.A20.D17	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 <sup>2</sup> 200) compresa lavorazione faccia a vista, fori di drenaggio, giunti di dilatazione, esclusi ferro e casseri, compreso ogni onere:					
24	24.A20.D17.005	...	m <sup>3</sup>	148,22			
24	24.A25	LAVORI EDILI - SOLAI					<i>I solai intermedi vanno computati al netto delle travi portanti e dei cordoli di marca piano.</i>
24	24.A25.E01	Solaio a struttura mista di c. a. e laterizi forati, con pignatte di qualsiasi tipo, a nervature parallele, per sovraccarico di kg 250/m <sup>2</sup> , 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:					

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A25.E01.005	per luci nette fino a m 4,00	m <sup>2</sup>	43,77			
24	24.A25.E01.010	per luci nette da m 4,01 a m 6,00	m <sup>2</sup>	54,36			
24	24.A25.E01.015	per luci nette da m 6,01 a m 8,00	m <sup>2</sup>	76,22			
24	24.A25.E01.020	per luci nette oltre m 8,00	m <sup>2</sup>	87,51			
24	24.A25.E02	Sovrapprezzo al solaio di cui sopra per ogni 50 kg/m <sup>2</sup> in più di sovraccarico accidentale:					
24	24.A25.E02.005	...	m <sup>2</sup>	1,63			
24	24.A25.E03	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 <sup>2</sup> :					
24	24.A25.E03.005	...	m <sup>2</sup>	40,99			
24	24.A25.E04	Solaio in legno di essenza forte costituito da travatura portante e pavimento con tavole di spessore minimo 3 cm, debitamente rifilato e combaciato, chioderia ed ogni altro onere, finito in opera:					
24	24.A25.E04.005	...	m <sup>2</sup>	81,35			
24	24.A25.E05	Soletta in c. a. o a struttura mista con laterizi, per rampe di scale e balconi, per sovraccarico utile fino a kg 400/m <sup>2</sup> , compresi casseforme ed ogni onere e magistero:					
24	24.A25.E05.005	...	m <sup>2</sup>	53,04			
24	24.A27	LAVORI EDILI - COPERTURE E CONTROSOFFITTI					<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.A27.F01	Tetto completo a capanno od a padiglione, compresi piccola e grossa orditura ed ogni onere:					
24	24.A27.F01.005	in coppi	m <sup>2</sup>	89,74			
24	24.A27.F01.010	in tegole	m <sup>2</sup>	75,96			
24	24.A27.F01.015	in pannelli metallici coibentati (con poliuretano o simili in doppia lamiera)	m <sup>2</sup>	67,74			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A27.F01.020	in lastre di cemento o di lamiera grecata	m <sup>2</sup>	55,38			
24	24.A27.F01.025	in lastre di pietra, se prescritto: pietra di Luserna o similare	m <sup>2</sup>	252,04			
24	24.A27.F01.030	in lastre di pietra, se prescritto: ardesia	m <sup>2</sup>	115,23			
24	24.A27.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 <sup>2</sup>	502,91			
24	24.A27.F01.040	in lastre di beola, se prescritto, prelaborate con parte a vista a spacco; con fori per inchiodatura, compresa piccola e grossa orditura ed assito, in opera, escluso guaine ed isolamento:	m <sup>2</sup>	300,00			
24	24.A27.F02	Tetto completo a capanno od a padiglione, con travi in latero cemento prefabbricati, tavellonato, con manto di tegole o di lastre di cemento, per luce sino a m 6,00:					
24	24.A27.F02.005	...	m <sup>2</sup>	71,30			
24	24.A27.F03	Tetto completo ad 1 sola falda per tettoia, in lastre di cemento, compresi piccola e grossa orditura ed ogni onere:					
24	24.A27.F03.005	...	m <sup>2</sup>	44,75			
24	24.A27.F04	Copertura:					
24	24.A27.F04.005	in coppi: acquisto	m <sup>2</sup>	15,82			
24	24.A27.F04.010	in coppi: posa in opera	m <sup>2</sup>	13,15			
24	24.A27.F04.015	in coppi: piccola orditura	m <sup>2</sup>	14,61			
24	24.A27.F04.020	in tegole : acquisto	m <sup>2</sup>	12,77			
24	24.A27.F04.025	in tegole: posa in opera	m <sup>2</sup>	10,17			
24	24.A27.F04.030	in tegole: piccola orditura	m <sup>2</sup>	8,81			
24	24.A27.F04.050	in lastre di cemento o lamiera grecata: acquisto	m <sup>2</sup>	11,60			
24	24.A27.F04.055	in lastre di cemento o lamiera grecata: posa in opera	m <sup>2</sup>	7,37			
24	24.A27.F04.060	in lastre di cemento o lamiera grecata: piccola orditura	m <sup>2</sup>	5,66			
24	24.A27.F04.065	in pannelli metallici coibentati (con poliuretano o simili in doppia lamiera): acquisto	m <sup>2</sup>	21,62			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A27.F04.070	in pannelli metallici coibentati (con poliuretano o simili in doppia lamiera): posa in opera	m <sup>2</sup>	8,14			
24	24.A27.F04.075	in pannelli metallici coibentati (con poliuretano o simili in doppia lamiera): : piccola orditura	m <sup>2</sup>	7,23			
24	24.A27.F04.080	in pietra di Luserna o similare, se prescritta: acquisto	m <sup>2</sup>	102,96			
24	24.A27.F04.085	in pietra di Luserna o similare, se prescritta: posa in opera	m <sup>2</sup>	39,60			
24	24.A27.F04.090	in pietra di Luserna o similare, se prescritta: piccola orditura o assito	m <sup>2</sup>	31,67			
24	24.A27.F04.095	in ardesia: acquisto	m <sup>2</sup>	35,02			
24	24.A27.F04.100	in ardesia: posa in opera	m <sup>2</sup>	15,86			
24	24.A27.F04.105	in ardesia: piccola orditura	m <sup>2</sup>	19,80			
24	24.A27.F04.110	in piode di beola se prescritto: acquisto	q	32,13			
24	24.A27.F04.115	in piode di beola se prescritto: posa in opera	m <sup>2</sup>	160,65			
24	24.A27.F04.120	in piode di beola: orditura larice tondo o squadrato	m <sup>3</sup>	749,70			
24	24.A27.F04.125	in piode di beola: posa orditura	m <sup>2</sup>	64,25			
24	24.A27.F05	Grossa orditura in legno, in opera:					
24	24.A27.F05.005	...	m <sup>3</sup>	630,04			
24	24.A27.F06	Canali di gronda, in opera compreso ogni onere:					
24	24.A27.F06.005	di ferro zincato od in PVC	m	16,72			
24	24.A27.F06.010	di rame	m	31,22			
24	24.A27.F07	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.A27.F07.005	di ferro zincato	m	15,74			
24	24.A27.F07.010	di rame	m	27,08			
24	24.A27.F08	Faldale, compreso gli oneri delle saldature, graffature, delle opere murarie, in opera:					
24	24.A27.F08.005	in lamiera zincata	m <sup>2</sup>	35,76			
24	24.A27.F08.010	rame	m <sup>2</sup>	67,76			
24	24.A27.F09	Acquisto e posa in opera di controsoffittatura:					
24	24.A27.F09.005	...	m <sup>2</sup>	19,81			
24	24.A30	LAVORI EDILI - IMPERMEABILIZZAZIONE E COIBENTAZIONE					

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A30.G01	Impermeabilizzazione di coperture piane o inclinate con strati d'asfalto, o con spalmatura di bitume e cartone catramato:					
24	24.A30.G01.005	con 1 strato	m <sup>2</sup>	9,68			
24	24.A30.G01.010	con 3 strati	m <sup>2</sup>	13,91			
24	24.A30.G02	Impermeabilizzazione di superfici piane o inclinate con guaina al poliestere compreso ogni onere in opera:					
24	24.A30.G02.005	spessore 1 mm	m <sup>2</sup>	15,05			
24	24.A30.G02.010	spessore 2 mm	m <sup>2</sup>	17,49			
24	24.A30.G03	Isolamento termico di superfici dello spessore minimo di 3 cm, compreso ogni onere:					
24	24.A30.G03.005	in fibra di vetro	m <sup>2</sup>	4,23			
24	24.A30.G03.010	in pannello isolante in poliuretano o similare	m <sup>2</sup>	6,63			
24	24.A30.G04	Verniciatura con resine epossidiche per alimentari:					
24	24.A30.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 <sup>2</sup>	16,98			
24	24.A30.G05	Vetrificazione di superfici in calcestruzzo:					
24	24.A30.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 <sup>2</sup>	25,44			
24	24.A32	LAVORI EDILI - INTONACI					<i>Gli intonaci vanno computati vuoti per pieno, con fori di porte e finestre fino alla luce di m<sup>2</sup> 4 a compenso dell'onere per la rifinitura dell'imbotto. La lavorazione a paramano puo essere compensata con il prezzo dell'intonaco.</i>

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A32.H01	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:					
24	24.A32.H01.005	...	m <sup>2</sup>	12,04			
24	24.A32.H02	Intonaco civile liscio per interni ed esterni a 3 strati, con arricciatura di malta comune, idraulica o bastarda, su rinzafo, compreso ogni onere e magistero:					
24	24.A32.H02.005	...	m <sup>2</sup>	16,57			
24	24.A32.H03	Intonaco con vetrificazione per pareti interne, rette o curve di serbatoi, vasche, recipienti in genere a qualsiasi altezza o profondità, compreso ogni onere:					
24	24.A32.H03.005	...	m <sup>2</sup>	25,31			
24	24.A32.H05	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 <sup>2</sup> 4					
24	24.A32.H05.005	...	m <sup>2</sup>	18,36			
24	24.A32.H06	Cappotto termico in pannelli di polistirene espanso con spessore minimo di 30 mm, comprensivo di collante, rete di armatura, sagome, tasselli di fissaggio e intonaco di finitura					
24	24.A32.H06.005	...	m <sup>2</sup>	60,00			
24	24.A34	LAVORI EDILI - SOTTOFONDI, PAVIMENTI, RIVESTIMENTI					
24	24.A34.I01	Sottofondo di pavimento in vespaio di pietrame assestato, compreso il compianamento delle superfici:					
24	24.A34.I01.005	...	m <sup>3</sup>	15,05			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A34.102	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.A34.102.005	per impiego di moduli fino ad un'altezza di 30 cm:	m <sup>2</sup>	45,64			
24	24.A34.102.010	per impiego di moduli con un'altezza superiore a 30 cm:	m <sup>2</sup>	51,65			
24	24.A34.103	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.A34.103.005	...	m <sup>2</sup>	9,35			
24	24.A34.104	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.A34.104.005	...	m <sup>2</sup>	19,89			
24	24.A34.105	Pavimento come alla voce 24.A34.104 ma con finiture al quarzo:					
24	24.A34.105.005	...	m <sup>2</sup>	20,89			
24	24.A34.106	Pavimento in piastrelle di qualsiasi natura, compresi letto di malta fina e connessione dei giunti in cemento:					
24	24.A34.106.005	...	m <sup>2</sup>	36,44			
24	24.A34.107	Pavimento come alla voce 24.A34.104, in grès:					
24	24.A34.107.005	...	m <sup>2</sup>	26,50			
24	24.A34.108	Zoccolino battiscopa dell'altezza di cm 7,5:					
24	24.A34.108.005	...	m	5,44			
24	24.A34.109	Rivestimento di pareti con piastrelle bianche o colorate, di buona scelta, compresi letto di malta di cemento ed ogni onere, in opera compresi i pezzi speciali:					
24	24.A34.109.005	...	m <sup>2</sup>	28,61			



Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A34.I10	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.A34.I10.005	...	m²	79,51			
24	24.A36	LAVORI EDILI - SERRAMENTI					<i>I serramenti di porte e finestre vanno computati secondo la luce netta del foro.</i>
24	24.A36.J01	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:					
24	24.A36.J01.005	...	m²	127,06			
24	24.A36.J02	Porta in ferro per stalle, magazzini, ecc. , completa di accessori e verniciatura, compreso ogni onere, in opera:					
24	24.A36.J02.005	...	m²	114,52			
24	24.A36.J03	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.A36.J03.005	in acciaio	m²	125,46			
24	24.A36.J03.010	in acciaio zincato	m²	151,60			
24	24.A36.J03.015	in alluminio anodizzato	m²	182,97			
24	24.A36.J03.020	sovrapprezzo per inserimento di porta pedonale	m²	172,52			
24	24.A36.J04	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.A36.J04.005	in acciaio zincato	m²	162,06			
24	24.A36.J04.010	in alluminio anodizzato	m²	203,88			
24	24.A36.J04.015	sovrapprezzo per inserimento di porta pedonale	cad	193,42			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A36.J05	Porta basculante in lamiera zincata, completa di ogni accessorio, posa in opera ed ogni altro onere:					
24	24.A36.J05.005	...	m <sup>2</sup>	145,85			
24	24.A36.J06	Portoncino esterno in legno, in PVC od in alluminio anodizzato, completo di accessori, posa in opera ed ogni altro onere:					
24	24.A36.J06.005	...	m <sup>2</sup>	413,50			
24	24.A36.J07	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.A36.J07.005	...	m <sup>2</sup>	198,49			
24	24.A36.J08	Serramento in legno, PVC od alluminio anodizzato, completo di ogni accessorio di funzionamento, vetrocamere a norma, posa in opera ed ogni onere:					
24	24.A36.J08.005	...	m <sup>2</sup>	260,17			
24	24.A36.J09	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:					
24	24.A36.J09.005	...	m <sup>2</sup>	240,15			
24	24.A36.J10	Tapparella avvolgibile per porte - finestre, completa dei normali accessori fra cui il cassonetto copri - rullo, compreso ogni onere, in opera:					
24	24.A36.J10.005	...	m <sup>2</sup>	84,19			
24	24.A36.J11	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.A36.J11.005	...	m <sup>2</sup>	127,92			
24	24.A36.J12	Serramento tipo wasistas per finestra, per stalle, magazzini, ecc. completo di vetri, verniciatura ed ogni onere, in opera:					
24	24.A36.J12.005	in ferro zincato	m <sup>2</sup>	96,18			
24	24.A36.J12.010	in alluminio anodizzato o PVC	m <sup>2</sup>	115,10			
24	24.A38	LAVORI EDILI - LAVORI IN FERRO					
24	24.A38.K01	Ringhiere complete di corrimano, cancellate in ferro a spartiti geometrici, semplici, comprese ogni lavorazione e verniciatura, in opera:					

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A38.K01.005	...	m²	67,25			
24	24.A38.K02	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.A38.K02.005	...	kg	2,55			
24	24.A38.K03	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.A38.K03.005	...	kg	2,16			
24	24.A38.K04	Fornitura e montaggio di carpenteria metallica per coperture come alla voce 24.A38.K03 ma con strutture zincate:					
24	24.A38.K04.005	...	kg	2,55			
24	24.A40	LAVORI EDILI - IMPIANTI VARI					
24	24.A40.L01	IMPIANTO IDRO-SANITARIO					<i>L'impianto dovrà essere eseguito da ditta specializzata 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 dell'impresa esecutrice.</i>
24	24.A40.L01.005	.....	cad				
24	24.A40.L02	IMPIANTO DI RISCALDAMENTO					<i>L'impianto dovrà essere eseguito da ditta specializzata 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 dell'impresa esecutrice.</i>
24	24.A40.L02.005	....	cad				

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A40.L03	Canne fumarie con dimensione minima (lato o diametro) di cm 20, compreso assistenza muraria ed ogni onere, in opera:					
24	24.A40.L03.005	...	m	30,14			
24	24.A40.L04	Testa di camino per canna fumaria:					
24	24.A40.L04.005	...	cad	60,25			
24	24.A40.L05	IMPIANTI ELETTRICI					<i>L'impianto dovrà essere eseguito da ditta specializzata 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 dell'impresa esecutrice.</i>
24	24.A40.L05.005	....	m				
24	24.A42	LAVORI EDILI - SCARICHI E FOGNATURE					
24	24.A42.M01	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.A42.M01.005	diametro interno cm 15	m	12,95			
24	24.A42.M01.010	diametro interno cm 20	m	14,74			
24	24.A42.M01.015	diametro interno cm 30	m	16,87			
24	24.A42.M01.020	diametro interno cm 40	m	20,97			
24	24.A42.M02	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.A42.M02.005	diametro esterno mm 63	m	9,94			
24	24.A42.M02.010	diametro esterno mm 80	m	11,45			
24	24.A42.M02.015	diametro esterno mm 100	m	12,89			
24	24.A42.M02.020	diametro esterno mm 125	m	14,28			
24	24.A42.M02.025	diametro esterno mm 160	m	15,48			
24	24.A42.M02.030	diametro esterno mm 200	m	16,76			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A42.M03	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:					
24	24.A42.M03.005	...	cad	365,14			
24	24.A42.M04	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.A42.M04.005	...	cad	47,59			
24	24.A42.M05	Fornitura e posa in opera di canalette prefabbricate in calcestruzzo con griglia di copertura, compreso lo scavo, la formazione del letto di posa, la sigillatura degli elementi, il rinfianco in calcestruzzo, il collegamento alle condotte di deflusso ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte:					
24	24.A42.M05.005	dimensione 100 mm di larghezza interna	m	37,80			
24	24.A42.M05.010	dimensioni 150 mm di larghezza interna	m	45,39			
24	24.A42.M05.015	dimensioni 200 mm di larghezza interna	m	64,15			
24	24.A44	LAVORI EDILI - LAVORI DA DECORATORE					<i>Le tinteggiature vanno computate vuoto per pieno, con fori di porte e finestre fino alla luce di m<sup>2</sup> 4 a compenso dell'onere per la rifinitura dell'imbotto.</i>
24	24.A44.N01	Tinteggiatura per pareti interne o soffitti, compreso ogni onere:					
24	24.A44.N01.005	...	m <sup>2</sup>	4,50			
24	24.A44.N02	Tinteggiatura per pareti esterne, compreso ogni onere:					
24	24.A44.N02.005	...	m <sup>2</sup>	7,20			
24	24.A46	LAVORI EDILI - LAVORI IN LEGNO					
24	24.A46.O01	Scala o ballatoio in legno esclusa ringhiera, larghezza minima di 1 metro, ogni altro onere compreso:					
24	24.A46.O01.005	...	m	192,81			
24	24.A46.O02	Ringhiera in legno, compresa verniciatura a tre mani una delle quali di impregnante:					

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A46.O02.005	...	m	90,39			
24	24.A46.O03	Rivestimento con perline in legno, spessore minimo cm 2,00, compreso posa, profili, verniciatura e ogni altro onere:					
24	24.A46.O03.005	...	m <sup>2</sup>	47,05			
24	24.A46.O04	Controsoffittatura con perline in legno, spessore minimo cm 2,00, compreso listelli posa, profili, verniciatura e ogni altro onere:					
24	24.A46.O04.005	...	m <sup>2</sup>	52,27			
24	24.A48	ATTREZZATURE					
24	24.A48.P25	CUCCETTE					
24	24.A48.P25.005	Cuccetta interna, completa di bandiera da 2 e tubo educatore da 1 ¼, completa, in opera (vuota)	cad	214,21			
24	24.A48.P25.010	Cuccetta esterna, completa di bandiera da 2 e tubo educatore da 1 ¼, copertura con pannelli, completa, in opera (vuota)	cad	459,00			
24	24.A48.P30	Materasso per cuccette (BLISTER)					
24	24.A48.P30.005	...	cad	86,70			
24	24.A48.P35	Tappeto in gomma, spessore minimo 17 mm					
24	24.A48.P35.005	...	m <sup>2</sup>	51,00			
24	24.A48.P40	POSTE					
24	24.A48.P40.005	Tipo Lombardia	cad	51,00			
24	24.A48.P40.010	Tipo Piemonte	cad	57,12			
24	24.A48.P40.015	Tipo Olanda	cad	69,36			
24	24.A48.P45	AUTOCATTURANTI E BATTIFIANCHI					
24	24.A48.P45.005	Auotocatturanti da 1 o 1 ¼ (per animali adulti, per rimonta o salvavita)	cad	71,41			
24	24.A48.P45.010	Battifianco fineposta o interposta	cad	26,53			
24	24.A48.P45.015	Battifianco da 2 per cuccette	cad	71,41			
24	24.A48.P50	MANGIATOIE					
24	24.A48.P50.005	in acciaio	m	81,60			
24	24.A48.P50.010	in cemento armato	m	102,00			
24	24.A48.P50.015	in cemento armato con rivestimento in acciaio inox	m	117,30			
24	24.A48.P55	Portarullo per sale					
24	24.A48.P55.005	...	cad	8,17			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A48.P60	ABBEVERATOI					
24	24.A48.P60.005	in calcestruzzo con tazza	cad	56,10			
24	24.A48.P60.010	in acciaio inox ribaltabili da cm 100	cad	408,00			
24	24.A48.P65	Antigelo completo					
24	24.A48.P65.005	...	cad	663,00			
24	24.A48.P70	ATTREZZATURE VARIE PER STALLA					
24	24.A48.P70.005	Gruppo ventilatore completo	cad	510,00			
24	24.A48.P70.010	Vasca lavapiedi in acciaio inox, capacità lt 150	cad	255,00			
24	24.A48.P70.015	Cunetta di scolo di larghezza cm 40, formata da platea e doppio cordolo in calcestruzzo, finita, in opera	m	49,28			
24	24.A48.P75	ATTREZZATURE PAVIMENTI, RASTRELLIERE E RECINZIONI					
24	24.A48.P75.005	Pavimento fessurato (grigliato) in pannelli prefabbricati (spessore 30 cm), compresa la formazione del letto di posa, finito in opera:	m <sup>2</sup>	86,70			
24	24.A48.P75.010	Rastrelliera a ritti registrabili verticali da 1 ¼, h 150, in opera	m	86,70			
24	24.A48.P75.015	Chiudenda palificata con rete metallica zincata (altezza minima cm 150), in opera - se realizzata in tre ordini di filo zincato, il prezzo dovrà essere ridotto del 15%-	m	14,28			
24	24.A48.P75.020	Recinto a 3 tubi orizzontali da 1 ¼ con montanti in IPE da 100 zincati o altro, in opera	m	61,21			
24	24.A48.P75.025	Cancello costituito da 3 tubi orizzontali da 2", altezza minima cm 110, in opera	m	76,51			
24	24.A48.P75.030	Cancello per separazione box a 4 barre orizzontali da 2" e barre piccole interne verticali, in opera	m	86,70			
24	24.A48.P75.035	Recinto per bestiame in legno di essenza forte con idoneo trattamento protettivo, diametro dei piantoni verticali 12-15 cm, due o più traverse orizzontali diametro 10 cm, giunzioni con viti e bulloni, in opera	m	36,00			
24	24.A50	IRRIGAZIONE					

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A50.Q01	Scavo in galleria in terreno 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:					
24	24.A50.Q01.005	...	m³	53,04			
24	24.A50.Q02	Formazione di elevato arginale 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:					
24	24.A50.Q02.005	...	m³	6,02			
24	24.A50.Q03	Lisciatura semplice di platea di canale a muratura fresca con spolvero di cemento puro tipo 325 in ragione di 5 kg/m²					
24	24.A50.Q03.005	...	m²	4,64			
24	24.A50.Q04	Canalizzazione eseguita con mezzi - tubi di cemento con giunto semplice a dente, in opera, compresi scavo e rinterro, sigillature delle giunzioni, (eventuale rinfianco e piano d'appoggio in cls da conteggiarsi a parte) con diametro interno di:					
24	24.A50.Q04.005	diam cm 30	m	8,43			
24	24.A50.Q04.010	diam cm 40	m	10,84			
24	24.A50.Q04.015	diam cm 50	m	13,86			
24	24.A50.Q04.020	diam cm 60	m	17,49			
24	24.A50.Q05	Canalizzazione eseguita con tubo di cemento con giunto semplice a dente, in opera, compresi scavo e rinterro, sigillature delle giunzioni, (eventuale rinfianco e piano d'appoggio in cls da conteggiarsi a parte) con diametro interno di:					
24	24.A50.Q05.005	diam cm 30	m	13,03			
24	24.A50.Q05.010	diam cm 40	m	17,49			
24	24.A50.Q05.015	diam cm 50	m	22,05			
24	24.A50.Q05.020	diam cm 60	m	27,89			
24	24.A50.Q05.025	diam cm 70	m	32,34			
24	24.A50.Q05.030	diam cm 80	m	35,79			



Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A50.Q05.035	diam cm 90	m	40,62			
24	24.A50.Q05.040	diam cm 100	m	44,77			
24	24.A50.Q06	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.A50.Q06.005	diam cm 30	m	18,67			
24	24.A50.Q06.010	diam cm 40	m	24,70			
24	24.A50.Q06.015	diam cm 50	m	31,04			
24	24.A50.Q06.020	diam cm 60	m	40,98			
24	24.A50.Q06.025	diam cm 70	m	47,92			
24	24.A50.Q06.030	diam cm 80	m	54,23			
24	24.A50.Q06.035	diam cm 90	m	61,47			
24	24.A50.Q06.040	diam cm 100	m	68,39			
24	24.A50.Q07	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.A50.Q07.005	a) diam cm 30	cad	52,42			
24	24.A50.Q07.010	b) diam cm 40	cad	59,66			
24	24.A50.Q07.015	c) diam cm 50 - 60	cad	98,22			
24	24.A50.Q07.020	d) diam cm 70 - 80	cad	130,14			
24	24.A50.Q08	Pozzetti di qualunque genere in conglomerato cementizio semplice od armato gettato in opera compreso ferro, cassetture, 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.A50.Q08.005	a) diam cm 30	cad	72,90			
24	24.A50.Q08.010	b) diam cm 40	cad	159,69			
24	24.A50.Q08.015	c) diam cm 50 - 60	cad	263,93			
24	24.A50.Q08.020	d) diam cm 70 - 80	cad	412,15			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A50.Q09	Fornitura e posa in opera di coperture carrabili in cls per pozzetti di cui alle voci 24.A50.Q07 e 24.A50.Q08:					
24	24.A50.Q09.005	per pozzetto tipo a)	cad	13,28			
24	24.A50.Q09.010	per pozzetto tipo b)	cad	22,30			
24	24.A50.Q09.015	per pozzetto tipo c)	cad	46,40			
24	24.A50.Q09.020	per pozzetto tipo d)	cad	59,04			
24	24.A50.Q10	Fornitura e posa in opera di grigliati carrabili in metallo a copertura dei pozzetti di cui alle voci 24.A50.Q07 e 24.A50.Q08:					
24	24.A50.Q10.005	per pozzetto tipo a)	cad	46,99			
24	24.A50.Q10.010	per pozzetto tipo b)	cad	71,70			
24	24.A50.Q10.015	per pozzetto tipo c)	cad	101,22			
24	24.A50.Q10.020	per pozzetto tipo d)	cad	161,49			
24	24.A50.Q11	Fornitura e posa in opera di paratoie complete di telaio per pozzetti di cui alle voci 18.A50.Q07 e 18.A50.Q08					
24	24.A50.Q11.005	per pozzetto tipo a) e b)	cad	28,92			
24	24.A50.Q11.010	per pozzetto tipo c)	cad	43,38			
24	24.A50.Q12	Fornitura e posa in opera di canalette prefabbricate in c.a.v. dosato a q 4/m <sup>3</sup> 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:					
24	24.A50.Q12.005	con sezione interna sino a m <sup>2</sup> 0,20	m	38,58			
24	24.A50.Q12.010	con sezione interna sino a m <sup>2</sup> 0,25	m	42,87			
24	24.A50.Q12.015	con sezione interna sino a m <sup>2</sup> 0,32	m	49,41			
24	24.A50.Q12.020	con sezione interna sino a m <sup>2</sup> 0,40	m	56,23			
24	24.A50.Q12.025	con sezione interna sino a m <sup>2</sup> 0,45	m	58,55			
24	24.A50.Q12.030	con sezione interna sino a m <sup>2</sup> 0,55	m	63,23			
24	24.A50.Q12.035	con sezione interna sino a m <sup>2</sup> 0,70	m	79,35			
24	24.A50.Q12.040	con sezione interna sino a m <sup>2</sup> 0,85	m	94,52			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A50.Q12.045	con sezione interna sino a m <sup>2</sup> 1,30	m	112,21			
24	24.A50.Q12.050	con sezione interna sino a m <sup>2</sup> 1,70	m	146,28			
24	24.A50.Q12.055	con sezione interna sino a m <sup>2</sup> 1,80	m	154,31			
24	24.A50.Q13	Fornitura e posa in opera di canalette prefabbricate in c.a.v. dosato a q 4/m <sup>3</sup> 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.A50.Q13.005	con sezione interna sino a m <sup>2</sup> 0,20	m	40,17			
24	24.A50.Q13.010	con sezione interna sino a m <sup>2</sup> 0,30	m	54,12			
24	24.A50.Q13.015	con sezione interna sino a m <sup>2</sup> 0,60	m	57,43			
24	24.A50.Q13.020	con sezione interna sino a m <sup>2</sup> 0,80	m	67,81			
24	24.A50.Q13.025	con sezione interna sino a m <sup>2</sup> 1,00	m	78,77			
24	24.A50.Q13.030	con sezione interna sino a m <sup>2</sup> 1,25	m	88,34			
24	24.A50.Q13.035	con sezione interna sino a m <sup>2</sup> 1,50	m	98,43			
24	24.A50.Q13.040	con sezione interna sino a m <sup>2</sup> 1,90	m	111,46			
24	24.A50.Q13.045	con sezione interna sino a m <sup>2</sup> 2,20	m	121,83			
24	24.A50.Q13.050	con sezione interna sino a m <sup>2</sup> 2,70	m	155,61			
24	24.A50.Q14	Fornitura e posa in opera di canalette prefabbricate in c.a.v. dosato a q 4/m <sup>3</sup> 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 <sup>q</sup> armato con doppio strato di rete elettrosaldata da conteggiarsi a parte)					

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A50.Q14.005	con sezione interna sino a m <sup>2</sup> 0,75	m	73,85			
24	24.A50.Q14.010	con sezione interna sino a m <sup>2</sup> 1,63	m	102,72			
24	24.A50.Q14.015	con sezione interna sino a m <sup>2</sup> 2,00	m	128,73			
24	24.A50.Q14.020	con sezione interna sino a m <sup>2</sup> 2,65	m	161,01			
24	24.A50.Q15	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.A50.Q15.005	con altezza sino a m 1,50	m	126,00			
24	24.A50.Q15.010	con altezza sino a m 1,60	m	126,66			
24	24.A50.Q15.015	con altezza sino a m 1,80	m	130,60			
24	24.A50.Q15.020	con altezza sino a m 2,00	m	144,73			
24	24.A50.Q15.025	con altezza sino a m 2,20	m	153,47			
24	24.A50.Q15.030	con altezza sino a m 2,50	m	172,38			
24	24.A50.Q16	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.A50.Q16.005	con altezza sino a m 1,40	m	69,88			
24	24.A50.Q16.010	con altezza sino a m 1,60	m	76,53			
24	24.A50.Q16.015	con altezza sino a m 1,80	m	82,54			
24	24.A50.Q16.020	con altezza sino a m 2,00	m	89,20			
24	24.A50.Q17	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.A50.Q17.005	con altezza sino a m 1,00	m	37,35			
24	24.A50.Q17.010	con altezza sino a m 1,20	m	41,29			
24	24.A50.Q17.015	con altezza sino a m 1,40	m	45,18			
24	24.A50.Q17.020	con altezza sino a m 1,60	m	49,10			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A50.Q18	Fornitura e posa di elementi scatolari 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/cmq armati con rete elettrosaldata ed ogni altro onere.					
24	24.A50.Q18.005	con dimensioni interne 100*80 cm	m	330,15			
24	24.A50.Q18.010	con dimensioni interne 120*100 cm	m	359,48			
24	24.A50.Q18.015	con dimensioni interne 140*120 cm	m	437,01			
24	24.A50.Q18.020	con dimensioni interne 160*100 cm	m	467,91			
24	24.A50.Q18.025	con dimensioni interne 150*150 cm	m	521,29			
24	24.A50.Q18.030	con dimensioni interne 200*100 cm	m	554,96			
24	24.A50.Q18.035	con dimensioni interne 200*125 cm	m	588,72			
24	24.A50.Q18.040	con dimensioni interne 200*150 cm	m	607,53			
24	24.A50.Q18.045	con dimensioni interne 200*200 cm	m	707,66			
24	24.A50.Q18.050	con dimensioni interne 250*100 cm	m	702,13			
24	24.A50.Q18.055	con dimensioni interne 250*150 cm	m	729,53			
24	24.A50.Q18.060	con dimensioni interne 250*200 cm	m	761,83			
24	24.A50.Q18.065	con dimensioni interne 300*150 cm	m	882,94			
24	24.A50.Q18.070	con dimensioni interne 300*200 cm	m	944,87			
24	24.A50.Q18.075	con dimensioni interne 320*270 cm	m	1.156,06			
24	24.A50.Q18.080	con dimensioni interne 400*220 cm	m	1.459,78			
24	24.A50.Q19	Esecuzione di scogliere con massi di pietra naturale provenienti da cave aperte per conto dell'impresa					
24	24.A50.Q19.005	di volume non inferiore a m <sup>3</sup> 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	1,80			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A50.Q20	Esecuzione di scogliere come alla voce 24.A50.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.A50.Q20.005	...	m³	42,19			
24	24.A50.Q21	Esecuzione di scogliere come alla voce 24.A50.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 m³ 0,25 con materiale di risulta dagli scavi e/o fornito dall'impresa:					
24	24.A50.Q21.005	...	m³	55,29			
24	24.A50.Q22	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 100. Per profondità inferiori lo scavo si intende già compreso nei prezzi sotto indicati. Per diametri nominali interni di:					
24	24.A50.Q22.005	diam mm 50	m	7,32			
24	24.A50.Q22.010	diam mm 65	m	8,29			
24	24.A50.Q22.015	diam mm 80	m	9,61			
24	24.A50.Q22.020	diam mm 100	m	12,98			
24	24.A50.Q22.025	diam mm 125	m	16,17			
24	24.A50.Q22.030	diam mm 150	m	21,59			
24	24.A50.Q22.035	diam mm 200	m	31,24			
24	24.A50.Q22.040	diam mm 250	m	44,03			
24	24.A50.Q22.045	diam mm 300	m	54,19			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A50.Q23	Fornitura e posa in opera di condotte in "PVC" o "PVC Bi-Orientato", 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 100. Per profondità inferiori lo scavo si intende già compreso nei prezzi sotto indicati:					
24	24.A50.Q23.005	PVC-PN fino a 6 atm diametro esterno mm 63	m	4,41			
24	24.A50.Q23.010	PVC-PN fino a 6 atm diametro esterno mm 75	m	5,22			
24	24.A50.Q23.015	PVC-PN fino a 6 atm diametro esterno mm 90	m	6,05			
24	24.A50.Q23.020	PVC-PN fino a 6 atm diametro esterno mm 110	m	7,74			
24	24.A50.Q23.025	PVC-PN fino a 6 atm diametro esterno mm 125	m	8,48			
24	24.A50.Q23.030	PVC-PN fino a 6 atm diametro esterno mm 140	m	9,47			
24	24.A50.Q23.035	PVC-PN fino a 6 atm diametro esterno mm 160	m	11,05			
24	24.A50.Q23.040	PVC-PN fino a 6 atm diametro esterno mm 180	m	13,34			
24	24.A50.Q23.045	PVC-PN fino a 6 atm diametro esterno mm 200	m	16,47			
24	24.A50.Q23.050	PVC-PN fino a 6 atm diametro esterno mm 225	m	20,40			
24	24.A50.Q23.055	PVC-PN fino a 6 atm diametro esterno mm 250	m	23,29			
24	24.A50.Q23.060	PVC-PN fino a 6 atm diametro esterno mm 280	m	29,07			
24	24.A50.Q23.065	PVC-PN fino a 6 atm diametro esterno mm 315	m	35,65			
24	24.A50.Q23.070	PVC-PN fino a 10 atm diametro esterno mm 63	m	5,63			
24	24.A50.Q23.075	PVC-PN fino a 10 atm diametro esterno mm 75	m	6,60			
24	24.A50.Q23.080	PVC-PN fino a 10 atm diametro esterno mm 90	m	8,17			
24	24.A50.Q23.085	PVC-PN fino a 10 atm diametro esterno mm 110	m	10,63			
24	24.A50.Q23.090	PVC-PN fino a 10 atm diametro esterno mm 125	m	11,56			
24	24.A50.Q23.095	PVC-PN fino a 10 atm diametro esterno mm 140	m	13,60			
24	24.A50.Q23.100	PVC-PN fino a 10 atm diametro esterno mm 160	m	16,17			
24	24.A50.Q23.105	PVC-PN fino a 10 atm diametro esterno mm 180	m	19,66			
24	24.A50.Q23.115	PVC-PN fino a 10 atm diametro esterno mm 200	m	23,03			
24	24.A50.Q23.120	PVC-PN fino a 10 atm diametro esterno mm 225	m	28,39			
24	24.A50.Q23.125	PVC-PN fino a 10 atm diametro esterno mm 250	m	35,28			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A50.Q23.130	PVC-PN fino a 10 atm diametro esterno mm 280	m	44,74			
24	24.A50.Q23.135	PVC-PN fino a 10 atm diametro esterno mm 315	m	56,42			
24	24.A50.Q23.140	PVC-PN fino a 16 atm diametro esterno mm 63	m	6,35			
24	24.A50.Q23.145	PVC-PN fino a 16 atm diametro esterno mm 75	m	7,68			
24	24.A50.Q23.150	PVC-PN fino a 16 atm diametro esterno mm 90	m	9,73			
24	24.A50.Q23.155	PVC-PN fino a 16 atm diametro esterno mm 110	m	13,23			
24	24.A50.Q23.160	PVC-PN fino a 16 atm diametro esterno mm 125	m	15,15			
24	24.A50.Q23.165	PVC-PN fino a 16 atm diametro esterno mm 140	m	18,71			
24	24.A50.Q23.170	PVC-PN fino a 16 atm diametro esterno mm 160	m	22,45			
24	24.A50.Q23.175	PVC-PN fino a 16 atm diametro esterno mm 180	m	29,43			
24	24.A50.Q23.180	PN fino a 16 atm diametro esterno mm 200	m	30,90			
24	24.A50.Q23.185	PVC Biorientato-PN 12,5 diam esterno mm 90	m	11,80			
24	24.A50.Q23.190	PVC Biorientato-PN 12,5 diam esterno mm 110	m	12,68			
24	24.A50.Q23.195	PVC Biorientato-PN 12,5 diam esterno mm 140	m	17,19			
24	24.A50.Q23.200	PVC Biorientato-PN 12,5 diam esterno mm 160	m	19,58			
24	24.A50.Q23.205	PVC Biorientato-PN 12,5 diam esterno mm 200	m	21,91			
24	24.A50.Q23.210	PVC Biorientato-PN 12,5 diam esterno mm 250	m	47,97			
24	24.A50.Q23.215	PVC Biorientato-PN 12,5 diam esterno mm 315	m	80,36			
24	24.A50.Q23.220	PVC Biorientato-PN 12,5 diam esterno mm 400	m	127,13			
24	24.A50.Q23.225	PVC Biorientato-PN 12,5 diam esterno mm 500	m	201,88			
24	24.A50.Q23.230	PVC Biorientato-PN 16 diam esterno mm 90	m	11,80			
24	24.A50.Q23.235	PVC Biorientato-PN 16 diam esterno mm 110	m	14,10			
24	24.A50.Q23.240	PVC Biorientato-PN 16 diam esterno mm 140	m	18,99			
24	24.A50.Q23.245	PVC Biorientato-PN 16 diam esterno mm 160	m	22,77			
24	24.A50.Q23.250	PVC Biorientato-PN 16 diam esterno mm 200	m	34,21			
24	24.A50.Q23.255	PVC Biorientato-PN 16 diam esterno mm 250	m	53,24			
24	24.A50.Q23.260	PVC Biorientato-PN 16 diam esterno mm 315	m	88,33			
24	24.A50.Q23.265	PVC Biorientato-PN 16 diam esterno mm 400	m	139,66			
24	24.A50.Q23.270	PVC Biorientato-PN 16 diam esterno mm 500	m	224,11			
24	24.A50.Q23.275	PVC Biorientato-PN 25 diam esterno mm 90	m	17,60			
24	24.A50.Q23.280	PVC Biorientato-PN 25 diam esterno mm 110	m	26,24			
24	24.A50.Q23.285	PVC Biorientato-PN 25 diam esterno mm 140	m	31,83			
24	24.A50.Q23.290	PVC Biorientato-PN 25 diam esterno mm 160	m	35,31			
24	24.A50.Q23.295	PVC Biorientato-PN 25 diam esterno mm 200	m	54,67			
24	24.A50.Q23.300	PVC Biorientato-PN 25 diam esterno mm 250	m	81,84			



Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A50.Q23.305	PVC Biorientato-PN 25 diam esterno mm 315	m	129,04			
24	24.A50.Q23.310	PVC Biorientato-PN 25 diam esterno mm 400	m	209,97			
24	24.A50.Q23.315	PVC Biorientato-PN 25 diam esterno mm 500	m	283,30			
24	24.A50.Q24	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 100. Per profondità inferiori lo scavo si intende già compreso nei prezzi sotto indicati:					
24	24.A50.Q24.005	PN fino a 6 atm diametro esterno mm 32	m	3,16			
24	24.A50.Q24.010	PN fino a 6 atm diametro esterno mm 40	m	3,53			
24	24.A50.Q24.015	PN fino a 6 atm diametro esterno mm 50	m	4,06			
24	24.A50.Q24.020	PN fino a 6 atm diametro esterno mm 63	m	4,91			
24	24.A50.Q24.025	PN fino a 6 atm diametro esterno mm 75	m	5,93			
24	24.A50.Q24.030	PN fino a 6 atm diametro esterno mm 90	m	7,09			
24	24.A50.Q24.035	PN fino a 6 atm diametro esterno mm 110	m	9,36			
24	24.A50.Q24.040	PN fino a 6 atm diametro esterno mm 125	m	10,52			
24	24.A50.Q24.045	PN fino a 6 atm diametro esterno mm 140	m	12,38			
24	24.A50.Q24.050	PN fino a 6 atm diametro esterno mm 160	m	14,90			
24	24.A50.Q24.055	PN fino a 6 atm diametro esterno mm 180	m	17,34			
24	24.A50.Q24.060	PN fino a 6 atm diametro esterno mm 200	m	22,39			
24	24.A50.Q24.065	PN fino a 6 atm diametro esterno mm 225	m	26,79			
24	24.A50.Q24.070	PN fino a 6 atm diametro esterno mm 250	m	30,95			
24	24.A50.Q24.075	PN fino a 6 atm diametro esterno mm 280	m	38,63			
24	24.A50.Q24.080	PN fino a 6 atm diametro esterno mm 315	m	47,88			
24	24.A50.Q24.085	PN fino a 10 atm diametro esterno mm 32	m	3,63			
24	24.A50.Q24.090	PN fino a 10 atm diametro esterno mm 40	m	4,15			
24	24.A50.Q24.095	PN fino a 10 atm diametro esterno mm 50	m	4,97			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A50.Q24.100	PN fino a 10 atm diametro esterno mm 63	m	6,17			
24	24.A50.Q24.105	PN fino a 10 atm diametro esterno mm 75	m	7,51			
24	24.A50.Q24.110	PN fino a 10 atm diametro esterno mm 90	m	9,61			
24	24.A50.Q24.115	PN fino a 10 atm diametro esterno mm 110	m	12,75			
24	24.A50.Q24.120	PN fino a 10 atm diametro esterno mm 125	m	14,32			
24	24.A50.Q24.125	PN fino a 10 atm diametro esterno mm 140	m	17,08			
24	24.A50.Q24.130	PN fino a 10 atm diametro esterno mm 160	m	20,63			
24	24.A50.Q24.135	PN fino a 10 atm diametro esterno mm 180	m	25,41			
24	24.A50.Q24.140	PN fino a 10 atm diametro esterno mm 200	m	30,53			
24	24.A50.Q24.145	PN fino a 10 atm diametro esterno mm 225	m	36,49			
24	24.A50.Q24.150	PN fino a 10 atm diametro esterno mm 250	m	44,19			
24	24.A50.Q24.160	PN fino a 10 atm diametro esterno mm 280	m	55,40			
24	24.A50.Q24.165	PN fino a 10 atm diametro esterno mm 315	m	70,29			
24	24.A50.Q24.170	PN fino a 16 atm diametro esterno mm 32	m	3,89			
24	24.A50.Q24.175	PN fino a 16 atm diametro esterno mm 40	m	4,72			
24	24.A50.Q24.180	PN fino a 16 atm diametro esterno mm 50	m	5,77			
24	24.A50.Q24.185	PN fino a 16 atm diametro esterno mm 63	m	7,15			
24	24.A50.Q24.190	PN fino a 16 atm diametro esterno mm 75	m	8,89			
24	24.A50.Q24.195	PN fino a 16 atm diametro esterno mm 90	m	11,41			
24	24.A50.Q24.200	PN fino a 16 atm diametro esterno mm 110	m	15,57			
24	24.A50.Q24.205	PN fino a 16 atm diametro esterno mm 125	m	18,28			
24	24.A50.Q24.210	PN fino a 16 atm diametro esterno mm 140	m	22,62			
24	24.A50.Q24.215	PN fino a 16 atm diametro esterno mm 160	m	27,50			
24	24.A50.Q24.220	PN fino a 16 atm diametro esterno mm 180	m	35,65			
24	24.A50.Q24.225	PN fino a 16 atm diametro esterno mm 200	m	38,53			
24	24.A50.Q25	Fornitura di idranti irrigui automatici completi di te in metallo di derivazione con colonna montante e testa d'idrante:					
24	24.A50.Q25.005	Diametro nominale colonna verticale 60 mm diametro esterno condotte sotterranee 75 mm	cad	44,18			
24	24.A50.Q25.010	Diametro nominale colonna verticale 60 mm diametro esterno condotte sotterranee 90 mm	cad	44,95			
24	24.A50.Q25.015	Diametro nominale colonna verticale 60 mm diametro esterno condotte sotterranee 110 mm	cad	48,34			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A50.Q25.020	Diametro nominale colonna verticale 60 mm diametro esterno condotte sotterranee 125 - 140 mm	cad	52,32			
24	24.A50.Q25.025	Diametro nominale colonna verticale 60 mm diametro esterno condotte sotterranee 120 mm	cad	56,77			
24	24.A50.Q25.030	Diametro nominale colonna verticale 60 mm diametro esterno condotte sotterranee 180 mm	cad	65,25			
24	24.A50.Q25.035	Diametro nominale colonna verticale 60 mm diametro esterno condotte sotterranee 200 mm	cad	74,73			
24	24.A50.Q25.040	Diametro nominale colonna verticale 60 mm diametro esterno condotte sotterranee 225 mm	cad	79,12			
24	24.A50.Q25.045	Diametro nominale colonna verticale 60 mm diametro esterno condotte sotterranee 250 mm	cad	87,89			
24	24.A50.Q25.050	Diametro nominale colonna verticale 60 mm diametro esterno condotte sotterranee 280 mm	cad	98,22			
24	24.A50.Q25.055	Diametro nominale colonna verticale 60 mm diametro esterno condotte sotterranee 315 mm	cad	104,00			
24	24.A50.Q25.060	Diametro nominale colonna verticale 80 mm diametro esterno condotte sotterranee 90 mm	cad	60,50			
24	24.A50.Q25.065	Diametro nominale colonna verticale 80 mm diametro esterno condotte sotterranee 110 mm	cad	63,38			
24	24.A50.Q25.070	Diametro nominale colonna verticale 80 mm diametro esterno condotte sotterranee 125 - 140 mm	cad	70,94			
24	24.A50.Q25.075	Diametro nominale colonna verticale 80 mm diametro esterno condotte sotterranee 160 mm	cad	74,62			
24	24.A50.Q25.080	Diametro nominale colonna verticale 80 mm diametro esterno condotte sotterranee 180 mm	cad	78,15			
24	24.A50.Q25.085	Diametro nominale colonna verticale 80 mm diametro esterno condotte sotterranee 200 mm	cad	85,02			
24	24.A50.Q25.090	Diametro nominale colonna verticale 80 mm diametro esterno condotte sotterranee 225 mm	cad	91,05			
24	24.A50.Q25.100	Diametro nominale colonna verticale 80 mm diametro esterno condotte sotterranee 250 mm	cad	96,64			
24	24.A50.Q25.105	Diametro nominale colonna verticale 80 mm diametro esterno condotte sotterranee 280 mm	cad	107,25			
24	24.A50.Q25.115	Diametro nominale colonna verticale 80 mm diametro esterno condotte sotterranee 315 mm	cad	109,79			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A50.Q25.120	Diametro nominale colonna verticale 100 mm diametro esterno condotte sotterranee 110 mm	cad	80,75			
24	24.A50.Q25.125	Diametro nominale colonna verticale 100 mm diametro esterno condotte sotterranee 125 - 140 mm	cad	86,16			
24	24.A50.Q25.130	Diametro nominale colonna verticale 100 mm diametro esterno condotte sotterranee 160 mm	cad	89,66			
24	24.A50.Q25.135	Diametro nominale colonna verticale 100 mm diametro esterno condotte sotterranee 180 mm	cad	95,19			
24	24.A50.Q25.140	Diametro nominale colonna verticale 100 mm diametro esterno condotte sotterranee 200 mm	cad	104,55			
24	24.A50.Q25.145	Diametro nominale colonna verticale 100 mm diametro esterno condotte sotterranee 225 mm	cad	109,37			
24	24.A50.Q25.150	Diametro nominale colonna verticale 100 mm diametro esterno condotte sotterranee 250 mm	cad	116,30			
24	24.A50.Q25.155	Diametro nominale colonna verticale 100 mm diametro esterno condotte sotterranee 280 mm	cad	128,04			
24	24.A50.Q25.160	Diametro nominale colonna verticale 100 mm diametro esterno condotte sotterranee 315 mm	cad	134,07			
24	24.A50.Q26	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.A50.Q26.005	PN 6 diam mm 40	cad	39,06			
24	24.A50.Q26.010	PN 6 diam mm 50	cad	43,03			
24	24.A50.Q26.015	PN 6 diam mm 65	cad	57,60			
24	24.A50.Q26.020	PN 6 diam mm 80	cad	75,81			
24	24.A50.Q26.025	PN 6 diam mm 100	cad	83,16			
24	24.A50.Q26.030	PN 6 diam mm 125	cad	90,39			
24	24.A50.Q26.035	PN 6 diam mm 150	cad	122,49			
24	24.A50.Q26.040	PN 6 diam mm 200	cad	189,55			
24	24.A50.Q26.045	PN 6 diam mm 250	cad	291,63			
24	24.A50.Q26.050	PN 6 diam mm 300	cad	430,21			
24	24.A50.Q26.055	PN 10 diam mm 40	cad	49,60			
24	24.A50.Q26.060	PN 10 diam mm 50	cad	52,49			
24	24.A50.Q26.065	PN 10 diam mm 65	cad	83,16			
24	24.A50.Q26.070	PN 10 diam mm 80	cad	90,39			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A50.Q26.075	PN 10 diam mm 100	cad	115,20			
24	24.A50.Q26.080	PN 10 diam mm 125	cad	141,42			
24	24.A50.Q26.085	PN 10 diam mm 150	cad	196,85			
24	24.A50.Q26.090	PN 10 diam mm 200	cad	298,93			
24	24.A50.Q26.095	PN 10 diam mm 250	cad	459,14			
24	24.A50.Q26.100	PN 10 diam mm 300	cad	612,20			
24	24.A50.Q26.105	PN 16 diam mm 40	cad	58,31			
24	24.A50.Q26.110	PN 16 diam mm 50	cad	86,16			
24	24.A50.Q26.115	PN 16 diam mm 65	cad	102,21			
24	24.A50.Q26.120	PN 16 diam mm 80	cad	119,30			
24	24.A50.Q26.125	PN 16 diam mm 100	cad	149,14			
24	24.A50.Q26.130	PN 16 diam mm 125	cad	165,70			
24	24.A50.Q26.135	PN 16 diam mm 150	cad	238,61			
24	24.A50.Q26.140	PN 16 diam mm 200	cad	473,91			
24	24.A50.Q26.145	PN 16 diam mm 250	cad	626,66			
24	24.A50.Q26.150	PN 16 diam mm 300	cad	823,69			
24	24.A50.Q27	FORNITURA E POSA IN OPERA DI IMPIANTO DI IRRIGAZIONE LOCALIZZATA SOTTOCHIOMA					
24	24.A50.Q27.005	per colture frutticole, costituito da tubazione di testata; tubazione di derivazione; microgetti; valvole di intercettazione ed ogni altro onere per dare l'opera finita e funzionante. Sono escluse batterie filtranti e impianto di pompaggio. L'APPORTO VOLONTARIO DI MANODOPERA PRESTATO DIRETTAMENTE DALL'IMPRESA AGRICOLA E' AMMISSIBILE NELLA MISURA MASSIMA DEL 20% DEL COSTO VALUTATO UTILIZZANDO IL PREZZARIO.	ha	6.416,83			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A50.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 e l'impianto di pompaggio. L'APPORTO VOLONTARIO DI MANODOPERA PRESTATO DIRETTAMENTE DALL'IMPRESA AGRICOLA E'AMMISSIBILE NELLA MISURA MASSIMA DEL 30% DEL COSTO VALUTATO UTILIZZANDO IL PREZZARIO.	ha	2.894,57			
24	24.A50.Q28	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.A50.Q28.005	con giunti a bicchiere, da 60 mm	m	3,98			
24	24.A50.Q28.010	con giunti a snodo sferico, da 80 mm	m	6,75			
24	24.A50.Q28.015	idem c. s. in lega leggera di alluminio - prezzo per mm di diametro interno:	m	0,12			
24	24.A50.Q29	Tubazioni come alla voce 24.A50.Q28 in PVC rigido, per pressioni di esercizio sino a 8 atm :					
24	24.A50.Q29.005	diam esterno mm 50	m	1,19			
24	24.A50.Q29.010	diam esterno mm 60	m	1,57			
24	24.A50.Q29.015	diam esterno mm 80	m	1,91			
24	24.A50.Q29.020	diam esterno mm 100	m	2,24			
24	24.A50.Q29.025	diam esterno mm 120	m	3,01			
24	24.A50.Q30	Curva d'idrante per derivazione dagli idranti automatici, con volantino di comando:					
24	24.A50.Q30.005	diam mm 60	cad	31,91			
24	24.A50.Q30.010	diam mm 80	cad	41,86			
24	24.A50.Q30.015	diam mm 100	cad	55,62			
24	24.A55	LAGHI ARTIFICIALI					
24	24.A55.R01	Costruzione meccanica del rilevato con materiale proveniente dallo scavo nella zona d'invaso					

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A55.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	2,29			
24	24.A55.R02	Costruzione meccanica del rilevato come alla voce 24.A55.R01.005 ma con materiali provenienti da cave di prestito aperte ed esercite a cura e spese dell'Impresa:					
24	24.A55.R02.005	...	m³	7,22			
24	24.A55.R03	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.A55.R03.005	...	m³	5,78			
24	24.A55.R04	Fornitura e posa in opera di pietrame idoneo per la formazione di fascia protettiva nella zona di battigia, spessore cm 25:					
24	24.A55.R04.005	...	m²	3,62			
24	24.A60	INTERVENTI SUI CANALI IRRIGUI CON TECNICHE DI INGEGNERIA NATURALISTICA					
24	24.A60.S01	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.A60.S01.005	per sezioni di deflusso pari a m² 0,95	m	69,20			
24	24.A60.S01.010	per sezioni di deflusso pari a m² 1,15	m	74,47			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A60.S01.015	per sezioni di deflusso pari a m <sup>2</sup> 1,45	m	79,79			
24	24.A60.S01.020	per sezioni di deflusso pari a m <sup>2</sup> 1,70	m	85,07			
24	24.A60.S01.025	per sezioni di deflusso pari a m <sup>2</sup> 2,00	m	90,40			
24	24.A60.S01.030	per sezioni di deflusso pari a m <sup>2</sup> 2,35	m	95,54			
24	24.A60.S01.035	per sezioni di deflusso pari a m <sup>2</sup> 2,70	m	99,37			
24	24.A60.S02	Rivestimento di canali naturali e/o irrigui mediante posa di biostuoia (rete) in fibra vegetale (cocco, agave) del peso non inferiore ai 400gr./m <sup>2</sup> , 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 <sup>2</sup> 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.A60.S02.005	per sezioni di deflusso pari a m <sup>2</sup> 0,60	m	34,90			
24	24.A60.S02.010	per sezioni di deflusso pari a m.q. 0,78	m	36,71			
24	24.A60.S02.015	per sezioni di deflusso pari a m <sup>2</sup> 0,95	m	38,28			
24	24.A60.S02.020	per sezioni di deflusso pari a m <sup>2</sup> 1,15	m	40,09			
24	24.A60.S02.025	per sezioni di deflusso pari a m <sup>2</sup> 1,45	m	41,84			
24	24.A60.S02.030	per sezioni di deflusso pari a m <sup>2</sup> 1,70	m	43,54			
24	24.A60.S02.035	per sezioni di deflusso pari a m <sup>2</sup> 2,00	m	45,58			
24	24.A60.S02.040	per sezioni di deflusso pari a m <sup>2</sup> 2,35	m	47,28			
24	24.A60.S02.045	per sezioni di deflusso pari a m <sup>2</sup> 2,70	m	49,01			



Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A60.S03	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 <sup>2</sup> .					
24	24.A60.S03.005	per sezioni di deflusso pari a m <sup>2</sup> 0,60	m	40,87			
24	24.A60.S03.010	per sezioni di deflusso pari a m <sup>2</sup> 0,78	m	43,52			
24	24.A60.S03.015	per sezioni di deflusso pari a m <sup>2</sup> 0,95	m	45,97			
24	24.A60.S03.020	per sezioni di deflusso pari a m <sup>2</sup> 1,15	m	48,61			
24	24.A60.S03.025	per sezioni di deflusso pari a m <sup>2</sup> 1,45	m	51,24			
24	24.A60.S03.030	per sezioni di deflusso pari a m <sup>2</sup> 1,70	m	53,78			
24	24.A60.S03.035	per sezioni di deflusso pari a m <sup>2</sup> 2,00	m	56,68			
24	24.A60.S03.040	per sezioni di deflusso pari a m <sup>2</sup> 2,35	m	59,22			
24	24.A60.S03.045	per sezioni di deflusso pari a m <sup>2</sup> 2,70	m	61,83			
24	24.A60.S04	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 <sup>2</sup> ), il riempimento; compreso ogni altro onere					
24	24.A60.S04.005	...	m <sup>3</sup>	106,48			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A60.S05	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.A60.S05.005	...	m³	92,99			
24	24.A62	OPERE DI MIGLIORAMENTO, DI TRASFORMAZIONE AGRARIA E SISTEMAZIONE DEI TERRENI					<i>Per i vigneti con altitudine superiore ai 500 m o terrazzati, ricadenti in comuni montani relativamente alle voci 24.A62.T02.005, 24.A62.T03.005, 24.A62.T05.005, 24.A62.T10.005, 24.A62.T15.005, 24.A62.T20.005 è previsto un aumento dei costi fino al 30%</i>
24	24.A62.T01	Decespugliamento e dicioccamento e/o eventuale spietramento con raccolta ed asportazione del materiale, rendendo il terreno perfettamente sgombro:					
24	24.A62.T01.005	...	ha	361,51			
24	24.A62.T02	Scasso con mezzi meccanici alla profondità non inferiore a cm 100 compresi ripasso, amminutamento e spianamento:					
24	24.A62.T02.005	...	ha	542,30			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A62.T03	Scarificazione alla profondità di cm 70 - 80 con distanza fra i denti non superiore a m 1, con due passate in croce					
24	24.A62.T03.005	...	ha	361,51			
24	24.A62.T04	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.A62.T04.005	fino a m <sup>3</sup> 1000	m <sup>3</sup>	1,33			
24	24.A62.T04.010	per ogni m <sup>3</sup> oltre i 1000	m <sup>3</sup>	1,02			
24	24.A62.T05	FORMAZIONE DI DRENAGGIO PER SMALTIMENTO DI ACQUE, realizzazione di drenaggio in trincea attraverso la posa in opera nello scavo (larghezza m 0.8, profondità oltre m 1.0 rispetto al piano campagna) di tubi dreni in PVC microfessurato, a parete corrugata, del diametro minimo di mm 60; riempimento dello scavo, previa posa di geotessile non tessuto ad elevata capacità filtrante; raggiungimento della quota del piano campagna con apporto di terreno agrario. Compresa la fornitura e posa dei materiali ed ogni altro onere ed accessorio per dare l'opera finita a regola d'arte. L'APPORTO VOLONTARIO DI MANODOPERA PRESTATA DIRETTAMENTE DALL'IMPRESA AGRICOLA E' AMMISSIBILE NELLA MISURA MASSIMA DEL 20% DEL COSTO VALUTATO UTILIZZANDO IL PREZZARIO.					
24	24.A62.T05.005	...	m	52,80			
24	24.A62.T06	Fornitura e posa in opera di tessuto - non tessuto					
24	24.A62.T06.005	...	m <sup>2</sup>	1,33			
24	24.A62.T07	Scavo di fossi di 2a raccolta (capofosso) di qualsiasi sezione eseguito con mezzi meccanici, compresi lo spandimento del terreno, la profilatura delle pareti e ogni altro magistero:					
24	24.A62.T07.005	...	m <sup>3</sup>	4,84			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A62.T08	Ripristino manuale della cotica erbosa di prati o pascoli polifiti danneggiati dal rivoltamento delle zolle provocato dalla fauna selvatica compresa la risemina: per m <sup>2</sup> 100					
24	24.A62.T08.005	...	m <sup>2</sup>	27,62			
24	24.A62.T10	Erpicatura o fresatura eseguita con mezzi meccanici.					
24	24.A62.T10.005	...	ha	135,46			
24	24.A62.T15	Aratura leggera eseguita con mezzi meccanici, condotta sino alla profondità di cm 50 (tale operazione è alternativa allo scasso).					
24	24.A62.T15.005	...	ha	155,60			
24	24.A63	COSTI STANDARD PER LA REALIZZAZIONE DI ELEMENTI NATURALIFORMI					
24	24.A63.A05	PREPARAZIONE DEL TERRENO Ripuliture - riduzione della componente erbacea ed arbustiva mediante sfalci, decespugliamenti ed eventuale eliminazione delle rampicanti. Intervento da eseguire solo ove strettamente necessario al fine di ridurre la competizione di erbe e cespugli nei confronti delle giovani piante o per migliorare le condizioni per la germinazione e lo sviluppo dei semenzali. In rapporto alla superficie effettivamente da ripulire.					
24	24.A63.A05.005	....	m <sup>2</sup>	0,09			
24	24.A63.A10	PREPARAZIONE DEL TERRENO Decespugliamento di aree con pendenza media inferiore al 50%, invase da rovi, arbusti ed erbe infestanti					
24	24.A63.A10.005	su aree ad alta densità di infestanti (altezza superiore a m 1 e copertura del terreno superiore al 90%) con raccolta e trasporto in discarica o altro luogo indicato dalla D.L. dei materiali di risulta	m <sup>2</sup>	0,65			
24	24.A63.A10.010	su aree ad alta densità di infestanti (altezza superiore a m 1 a copertura del terreno superiore al 90%) senza rimozione del materiale di risulta	m <sup>2</sup>	0,42			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A63.A10.015	su aree a media densità di infestanti (altezza inferiore a m 1 e copertura del terreno inferiore al 90%) con raccolta e trasporto in discarica o altro luogo indicato dalla D. L. dei materiali di risulta	m²	0,46			
24	24.A63.A10.020	su aree a media densità di infestanti senza rimozione dei materiali di risulta	m²	0,34			
24	24.A63.A15	PREPARAZIONE DEL TERRENO Aratura leggera eseguita con mezzi meccanici, condotta sino alla profondità di cm 50 (Tale operazione è alternativa allo scasso).					
24	24.A63.A15.005	...	ha	155,60			
24	24.A63.A20	PREPARAZIONE DEL TERRENO Erpicatura o fresatura eseguita con mezzi meccanici.					
24	24.A63.A20.005	...	ha	135,46			
24	24.A63.A25	PREPARAZIONE DEL TERRENO Abbattimento di alberi di specie alloctone posti in condizioni di minima difficoltà (comparabili con alberate ubicate in strade con poco traffico) compresa l'estirpazione della ceppaia, il riempimento della buca con terra agraria, la costipazione del terreno, il trasporto del materiale di risulta:					
24	24.A63.A25.005	per piante di altezza inferiore a m 10	cad	63,54			
24	24.A63.A25.010	per piante di altezza tra m 11 e m 20	cad	90,76			
24	24.A63.A30	PREPARAZIONE DEL TERRENO Concimazione di fondo eseguita con concimi minerali od organici, compreso acquisto e fornitura del concime.					
24	24.A63.A30.005	...	ha	212,32			
24	24.A63.A35	FORNITURA DELLE PIANTE Fornitura, compreso il trasporto sul luogo della messa a dimora, di specie arbustive autoctone di piccole dimensioni (altezza da 40 a 80 cm), da impiegarsi in operazioni di ricostruzione della vegetazione naturale potenziale del sito:					
24	24.A63.A35.005	a radice nuda e/o con pane di terra	cad	1,77			
24	24.A63.A35.010	in contenitore	cad	2,29			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A63.A40	FORNITURA DELLE PIANTE Fornitura, compreso il trasporto sul luogo della messa a dimora di specie arboree autoctone di piccole dimensioni (altezza da 60 a 80 cm), da impiegarsi in operazioni di ricostruzione della vegetazione naturale potenziale del sito					
24	24.A63.A40.005	a radice nuda e/o con pane di terra	cad	1,54			
24	24.A63.A40.010	in contenitore	cad	1,83			
24	24.A63.A45	FORNITURA DELLE PIANTE Fornitura, compreso il trasporto e lo scarico sul luogo della messa a dimora, delle sottoelencate specie arboree, da impiegarsi in operazioni di ricostituzione della vegetazione naturale del sito. cfr = circonferenza del tronco in centimetri misurata a metri 1,00 da terra; h. = altezza complessiva della pianta dal colletto in metri; r = numero minimo di ramificazioni basali; v = pianta fornita in vaso; z = pianta fornita in zolla; ha = altezza da terra del palco di rami inferiore in metri					
24	24.A63.A45.005	acer campestre cfr = 10 - 12 ha = 2,20 z	cad	30,93			
24	24.A63.A45.010	acer campestre h. = 2,00 - 2,50 vestito z	cad	20,80			
24	24.A63.A45.015	acer campestre h. = 3,00 - 3,50 vestito z	cad	55,40			
24	24.A63.A45.020	acer platanoides cfr = 10 - 12 ha = 2,20 z	cad	32,36			
24	24.A63.A45.025	acer pseudoplatanus cfr = 10 - 12 ha = 2,20 z	cad	32,36			
24	24.A63.A45.030	alnus glutinosa, incana cfr = 10 - 12 z	cad	28,61			
24	24.A63.A45.035	betula verrucosa pendula cfr = 10 - 12 z	cad	35,15			
24	24.A63.A45.040	carpinus betulus cfr = 10 - 12 z	cad	65,61			
24	24.A63.A45.045	carpinus betulus cfr = 20 - 25 z	cad	189,69			
24	24.A63.A45.050	carpinus betulus h. = 1,00 - 1,50 r = 3 cesp. z	cad	8,37			
24	24.A63.A45.055	carpinus betulus h. = 2,00 - 2,50 r = 3 cesp. z	cad	35,15			
24	24.A63.A45.060	castanea sativa cfr = 10 - 12 z	cad	45,54			
24	24.A63.A45.065	castanea sativa h. = 2,00 - 2,50 r = 3 cesp z	cad	34,65			
24	24.A63.A45.070	celtis australis cfr = 10 - 12 ha = 2,20 z	cad	35,15			
24	24.A63.A45.075	corylus avellana h = 2,00 - 2,50 r = 3z	cad	33,72			
24	24.A63.A45.080	crataegus in varieta cfr = 10 - 12 ha = 2,20 z	cad	50,76			
24	24.A63.A45.085	fagus sylvatica cfr = 10 - 12 z	cad	50,76			
24	24.A63.A45.090	fraxinus excelsior pendula cfr = 10 - 12 z	cad	45,74			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A63.A45.095	fraxinus excelsior, in var. cfr = 10 - 12 ha = 2,20 z	cad	24,93			
24	24.A63.A45.100	morus alba, m a. pend, m platan. cfr = 10 - 12 z	cad	34,65			
24	24.A63.A45.105	ostrea carpiniifolia cfr = 10 - 12 z	cad	32,36			
24	24.A63.A45.110	populus alba cfr = 10 - 12 ha = 2. 20 z	cad	18,48			
24	24.A63.A45.115	prunus avium fl. piena h. = 2,00 - 2,50	cad	32,36			
24	24.A63.A45.120	quercus robur, q. petr. , q. cer. cfr = 10 - 12 z	cad	41,60			
24	24.A63.A45.125	salix alba; caprea cfr = 10 - 12 vestito 2	cad	22,31			
24	24.A63.A45.130	sorbus domest. , s. aucup. , s. aria cfr = 10 - 12 z	cad	41,60			
24	24.A63.A45.135	tilia cordata; toment. cfr = 10 - 12 ha = 2,20 z	cad	34,65			
24	24.A63.A50	FORNITURA DELLE PIANTE Fornitura, compreso il trasporto e lo scarico sul luogo della messa a dimora, di specie arboree autoctone di circonferenza 12 - 16 cm, zollate, da impiegarsi in operazioni di ricostruzione della vegetazione naturale potenziale del sito					
24	24.A63.A50.005	...	cad	43,70			
24	24.A63.A55	FORNITURA DELLE PIANTE Fornitura di salici arbustivi ripariali (Salix eleagnos, S. purpurea, ...) radicati, di altezza minima 40 cm, in contenitore					
24	24.A63.A55.005	...	cad	1,91			
24	24.A63.A60	FORNITURA DELLE PIANTE Fornitura, compreso il trasporto e lo scarico sul luogo della messa a dimora, delle sotto elencate conifere, con fitta ramificazione partente da terra e chioma compatta, da impiegarsi in operazioni di ricostruzione della vegetazione naturale potenziale del sito; h = altezza complessiva della pianta in metri					
24	24.A63.A60.005	juniperus communis h. = 1,00 - 1,25 z	cad	10,91			
24	24.A63.A60.010	juniperus communis h. = 2,00 - 2,50 z	cad	30,76			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A63.A65	FORNITURA DELLE PIANTE Fornitura, compreso il trasporto e lo scarico sul luogo della messa a dimora, delle sottoelencate specie arbustive spoglianti o sempreverdi, da impiegarsi in operazioni di ricostruzione della vegetazione naturale potenziale del sito; h. = altezza dell'esemplare dal colletto in metri; r = numero minimo di ramificazioni basali; z = fornito in zolla; v = fornito in vaso o fitocella:					
24	24.A63.A65.005	buxus sempervirens h. = 0,80 - 1,00 r = 5 z	cad	16,64			
24	24.A63.A65.010	buxus sempervirens h. = 0,40 - 0,50 r = 5 z	cad	6,90			
24	24.A63.A65.015	cornus mas, c. sang. h. = 1,00 - 1,25 z	cad	12,03			
24	24.A63.A65.020	corylus avell. , c. a. purp. h. = 1,00 - 1,25 r = 3 z	cad	11,06			
24	24.A63.A65.025	corylus avell. contorta h. = 1,00 - 1,25 z	cad	29,78			
24	24.A63.A65.030	crataegus oxyacantha monogyna h. = 1,00 - 1,25 r = 3 z	cad	6,67			
24	24.A63.A65.035	euonimus europaeus h. = 1,00 - 1,25 r = 3 z	cad	23,13			
24	24.A63.A65.040	hyppophae ramnoides h. = 1,00 - 1,25 r = 3 z/v	cad	7,74			
24	24.A63.A65.045	ilex aquifolium varieg. h. = 1,00 - 1,25 z	cad	62,32			
24	24.A63.A65.050	ilex aquifolium h. = 1,00 - 1,25 r = 3 z	cad	34,65			
24	24.A63.A65.055	laburnum anagyroides in var. h. = 1,25 - 1,50 r = 3 cesp z	cad	18,01			
24	24.A63.A65.060	laburnum anagyroides h. = 2,00 - 2,50 r = 3z	cad	69,25			
24	24.A63.A65.065	sambucus nigra h. = 1,00 - 1,25 r = 3 z	cad	6,51			
24	24.A63.A65.070	spartium junceum v = 18	cad	3,46			
24	24.A63.A65.075	viburnum opalus h. = 0,80 - 1,00 r = 3 z/v	cad	13,87			
24	24.A63.A70	COLLOCAMENTO A DIMORA DI PIANTE Collocamento a dimora di piantine di qualunque specie ed età su terreni precedentemente lavorati, compreso tracciamento dei filari o delimitazione dei gruppi di piante, picchettamento ed apertura buche di congrue dimensioni in relazione allo sviluppo delle piantine ed ogni altro onere per dare il lavoro eseguito a perfetta regola d'arte.					
24	24.A63.A70.005	...	cad	1,81			



Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A63.A75	COLLOCAMENTO A DIMORA DI PIANTE Messa a dimora di arbusti in operazioni di ricostruzione della vegetazione naturale potenziale del sito, comprendente scavo della buca, provvista e distribuzione di g 50 di concime a lenta cessione, kg 10 di letame maturo, reinterro e piantagione dei soggetti e un bagnamento					
24	24.A63.A75.005	buca cm 30 x 30 x 30	cad	4,41			
24	24.A63.A75.010	buca cm 50 x 50 x 50	cad	9,81			
24	24.A63.A80	COLLOCAMENTO A DIMORA DI PIANTE Messa a dimora di alberi in operazioni di ricostruzione della vegetazione naturale potenziale del sito comprendente: scavo della buca, impianto, reinterro, concimazione, collocamento del palo tutore scortecciato in modo che risulti cm 60 - 80 più basso dei primi rami di impalcatura per piante da alberate o 2 metri fuori terra per piante ramificate, 3 legature con pezzi di gomma e legacci e ogni altro onere - buca di m 1 x 1 x 0,70					
24	24.A63.A80.005	...	cad	14,64			
24	24.A63.A85	COLLOCAMENTO A DIMORA DI PIANTE Concimazione localizzata, eseguita con concimi minerali od organici, compreso acquisto, fornitura del concime e successiva somministrazione. (Alternativa alla concimazione di fondo 24.A63.A30 e già compresa nelle voci 24.A63.A75 e 24.A63.A80).					
24	24.A63.A85.005	...	cad	0,34			
24	24.A63.B05	ELEMENTI ACCESSORI Pacciamatura localizzata con dischi o quadrotti in materiale ligno - cellulosico biodegradabile, dimensioni minime cm 40 x 40, compreso acquisto, fornitura, posa ed ancoraggio con picchetti					
24	24.A63.B05.005	...	cad	1,24			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A63.B10	ELEMENTI ACCESSORI Posa di materiale vegetale, ricavato dalla biotriturazione del prodotto delle operazioni di taglio e decespugliamento, quale pacciamatura per le specie di nuovo impianto: per ogni soggetto messo a dimora.					
24	24.A63.B10.005	...	cad	0,39			
24	24.A63.B15	ELEMENTI ACCESSORI Pacciamatura localizzata con corteccia di conifere di taglio minuto, in ragione di almeno 16 litri per pianta e spessore minimo dello strato pari a cm 8, compreso acquisto, fornitura e posa.					
24	24.A63.B15.005	...	cad	1,37			
24	24.A63.B20	ELEMENTI ACCESSORI Disco pacciamante in cellulosa e argilla, a reazione neutra, biodegradabile 100%					
24	24.A63.B20.005	tipo quadrato cm 40x40	cad	0,73			
24	24.A63.B20.010	tipo tondo diametro cm 40	cad	0,77			
24	24.A63.B25	ELEMENTI ACCESSORI Protezioni individuali in materiale plastico stabilizzato tipo tubolare (shelter) di altezza fino a cm 100, compreso acquisto, fornitura e posa con sostegno in legno forte (castagno, robinia, larice) o di bambù avente diametro minimo pari a cm 3					
24	24.A63.B25.005	...	cad	1,55			
24	24.A63.B30	ELEMENTI ACCESSORI Pali tutori per piante, in legno di pino, torniti ed impregnati a pressione con sali di rame, diametro cm 6, lunghezza cm 220					
24	24.A63.B30.005	...	m	2,56			
24	24.A63.B35	ELEMENTI ACCESSORI Picchetti di segnalazione delle piantine (per visibilità durante le erpicature e gli sfalci negli interfilari) di lunghezza totale minima fuori terra pari a m 2, compreso acquisto, fornitura e posa.					
24	24.A63.B35.005	...	cad	0,26			
24	24.A63.B40	ELEMENTI ACCESSORI Pali tutori stagionati, scortecciati ed appuntiti della lunghezza da m 3,50 a m 5,00 - del diametro medio di cm 6 - 8					
24	24.A63.B40.005	...	cad	4,44			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A63.C05	AREE UMIDE: SCAVO, REINTERRO, COMPATTAMENTO E RINFORZO - Scavo eseguito con mezzo meccanico a diverse profondità, con riporto di terra per il rimodellamento delle sponde e la creazione di eventuali isolotti, in terreno di qualsiasi natura e consistenza, sia asciutto che bagnato, esclusa la roccia se richiedente l'uso del martello demolitore, compresi il trasporto e la redistribuzione all'interno dell'azienda dell'eventuale terra in eccesso, l'esaurimento dell'acqua se di altezza inferiore a cm 20 ed ogni altro onere					
24	24.A63.C05.005	fino a m <sup>3</sup> 50	m <sup>3</sup>	4,64			
24	24.A63.C05.010	per ogni m <sup>3</sup> oltre i 50 e fino a m <sup>3</sup> 500	m <sup>3</sup>	3,68			
24	24.A63.C05.015	per ogni m <sup>3</sup> oltre i 500	mm <sup>3</sup>	2,47			
24	24.A63.C10	AREE UMIDE: SCAVO, REINTERRO, COMPATTAMENTO E RINFORZO -Cilindratura meccanica con rullo di peso non inferiore a t 12, compresi i necessari innaffiamenti, l'apporto di idoneo materiale aggregante ed ogni prestazione occorrente per dare la superficie livellata e perfettamente stabile:					
24	24.A63.C10.005	...	m <sup>2</sup>	0,48			
24	24.A63.C15	AREE UMIDE: SCAVO, REINTERRO, COMPATTAMENTO E RINFORZO -Posa in opera di geosintetici e reti in fibra naturale, di qualsiasi peso, con funzione antierosiva, di drenaggio o rinforzo, fissati al terreno con picchetti di legno o metallici, compreso ogni altro onere ed accessorio per eseguire il lavoro a regola d'arte					
24	24.A63.C15.005	...	m <sup>2</sup>	2,25			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A63.D05	AREE UMIDE: AFFLUSSO E DEFLUSSO DELL'ACQUA - 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 100. Per profondità inferiori lo scavo si intende già compreso nei prezzi sotto indicati:					
24	24.A63.D05.005	PVC-PN fino a 6 atm diametro esterno mm 63	m	4,41			
24	24.A63.D05.010	PVC-PN fino a 6 atm diametro esterno mm 75	m	5,22			
24	24.A63.D05.015	PVC-PN fino a 6 atm diametro esterno mm 90	m	6,05			
24	24.A63.D05.020	PVC-PN fino a 6 atm diametro esterno mm 110	m	7,74			
24	24.A63.D05.025	PVC-PN fino a 6 atm diametro esterno mm 125	m	8,48			
24	24.A63.D05.030	PVC-PN fino a 6 atm diametro esterno mm 140	m	9,47			
24	24.A63.D05.035	PVC-PN fino a 6 atm diametro esterno mm 160	m	11,05			
24	24.A63.D05.040	PVC-PN fino a 6 atm diametro esterno mm 180	m	13,34			
24	24.A63.D05.045	PVC-PN fino a 6 atm diametro esterno mm 200	m	16,47			
24	24.A63.D05.050	PVC-PN fino a 6 atm diametro esterno mm 225	m	20,40			
24	24.A63.D05.055	PVC-PN fino a 6 atm diametro esterno mm 250	m	23,29			
24	24.A63.D05.060	PVC-PN fino a 6 atm diametro esterno mm 280	m	29,07			
24	24.A63.D05.065	PVC-PN fino a 6 atm diametro esterno mm 315	m	35,65			
24	24.A63.D05.070	PVC-PN fino a 10 atm diametro esterno mm 63	m	5,63			
24	24.A63.D05.075	PVC-PN fino a 10 atm diametro esterno mm 75	m	6,60			
24	24.A63.D05.080	PVC-PN fino a 10 atm diametro esterno mm 90	m	8,17			
24	24.A63.D05.085	PVC-PN fino a 10 atm diametro esterno mm 110	m	10,63			
24	24.A63.D05.090	PVC-PN fino a 10 atm diametro esterno mm 125	m	11,56			
24	24.A63.D05.095	PVC-PN fino a 10 atm diametro esterno mm 140	m	13,60			
24	24.A63.D05.100	PVC-PN fino a 10 atm diametro esterno mm 160	m	16,17			
24	24.A63.D05.105	PVC-PN fino a 10 atm diametro esterno mm 180	m	19,66			
24	24.A63.D05.115	PVC-PN fino a 10 atm diametro esterno mm 200	m	23,03			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A63.D05.120	PVC-PN fino a 10 atm diametro esterno mm 225	m	28,39			
24	24.A63.D05.125	PVC-PN fino a 10 atm diametro esterno mm 250	m	35,28			
24	24.A63.D05.130	PVC-PN fino a 10 atm diametro esterno mm 280	m	44,74			
24	24.A63.D05.135	PVC-PN fino a 10 atm diametro esterno mm 315	m	56,42			
24	24.A63.D05.140	PVC-PN fino a 16 atm diametro esterno mm 63	m	6,35			
24	24.A63.D05.145	PVC-PN fino a 16 atm diametro esterno mm 75	m	7,68			
24	24.A63.D05.150	PVC-PN fino a 16 atm diametro esterno mm 90	m	9,73			
24	24.A63.D05.155	PVC-PN fino a 16 atm diametro esterno mm 110	m	13,23			
24	24.A63.D05.160	PVC-PN fino a 16 atm diametro esterno mm 125	m	15,15			
24	24.A63.D05.165	PVC-PN fino a 16 atm diametro esterno mm 140	m	18,71			
24	24.A63.D05.170	PVC-PN fino a 16 atm diametro esterno mm 160	m	22,45			
24	24.A63.D05.175	PVC-PN fino a 16 atm diametro esterno mm 180	m	29,43			
24	24.A63.D05.180	PN fino a 16 atm diametro esterno mm 200	m	30,90			
24	24.A63.D10	AREE UMIDE: AFFLUSSO E DEFLUSSO DELL'ACQUA - 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 100. Per profondità inferiori lo scavo si intende già compreso nei prezzi sotto indicati:					
24	24.A63.D10.005	PN fino a 6 atm diametro esterno mm 32	m	3,16			
24	24.A63.D10.010	PN fino a 6 atm diametro esterno mm 40	m	3,53			
24	24.A63.D10.015	PN fino a 6 atm diametro esterno mm 50	m	4,06			
24	24.A63.D10.020	PN fino a 6 atm diametro esterno mm 63	m	4,91			
24	24.A63.D10.025	PN fino a 6 atm diametro esterno mm 75	m	5,93			
24	24.A63.D10.030	PN fino a 6 atm diametro esterno mm 90	m	7,09			
24	24.A63.D10.035	PN fino a 6 atm diametro esterno mm 110	m	9,36			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A63.D10.040	PN fino a 6 atm diametro esterno mm 125	m	10,52			
24	24.A63.D10.045	PN fino a 6 atm diametro esterno mm 140	m	12,38			
24	24.A63.D10.050	PN fino a 6 atm diametro esterno mm 160	m	14,90			
24	24.A63.D10.055	PN fino a 6 atm diametro esterno mm 180	m	17,34			
24	24.A63.D10.060	PN fino a 6 atm diametro esterno mm 200	m	22,39			
24	24.A63.D10.065	PN fino a 6 atm diametro esterno mm 225	m	26,79			
24	24.A63.D10.070	PN fino a 6 atm diametro esterno mm 250	m	30,95			
24	24.A63.D10.075	PN fino a 6 atm diametro esterno mm 280	m	38,63			
24	24.A63.D10.080	PN fino a 6 atm diametro esterno mm 315	m	47,88			
24	24.A63.D10.085	PN fino a 10 atm diametro esterno mm 32	m	3,63			
24	24.A63.D10.090	PN fino a 10 atm diametro esterno mm 40	m	4,15			
24	24.A63.D10.095	PN fino a 10 atm diametro esterno mm 50	m	4,97			
24	24.A63.D10.100	PN fino a 10 atm diametro esterno mm 63	m	6,17			
24	24.A63.D10.105	PN fino a 10 atm diametro esterno mm 75	m	7,51			
24	24.A63.D10.110	PN fino a 10 atm diametro esterno mm 90	m	9,61			
24	24.A63.D10.115	PN fino a 10 atm diametro esterno mm 110	m	12,75			
24	24.A63.D10.120	PN fino a 10 atm diametro esterno mm 125	m	14,32			
24	24.A63.D10.125	PN fino a 10 atm diametro esterno mm 140	m	17,08			
24	24.A63.D10.130	PN fino a 10 atm diametro esterno mm 160	m	20,63			
24	24.A63.D10.135	PN fino a 10 atm diametro esterno mm 180	m	25,41			
24	24.A63.D10.140	PN fino a 10 atm diametro esterno mm 200	m	30,53			
24	24.A63.D10.145	PN fino a 10 atm diametro esterno mm 225	m	36,49			
24	24.A63.D10.150	PN fino a 10 atm diametro esterno mm 250	m	44,19			
24	24.A63.D10.160	PN fino a 10 atm diametro esterno mm 280	m	55,40			
24	24.A63.D10.165	PN fino a 10 atm diametro esterno mm 315	m	70,29			
24	24.A63.D10.170	PN fino a 16 atm diametro esterno mm 32	m	3,89			
24	24.A63.D10.175	PN fino a 16 atm diametro esterno mm 40	m	4,72			
24	24.A63.D10.180	PN fino a 16 atm diametro esterno mm 50	m	5,77			
24	24.A63.D10.185	PN fino a 16 atm diametro esterno mm 63	m	7,15			
24	24.A63.D10.190	PN fino a 16 atm diametro esterno mm 75	m	8,89			
24	24.A63.D10.195	PN fino a 16 atm diametro esterno mm 90	m	11,41			
24	24.A63.D10.200	PN fino a 16 atm diametro esterno mm 110	m	15,57			
24	24.A63.D10.205	PN fino a 16 atm diametro esterno mm 125	m	18,28			
24	24.A63.D10.210	PN fino a 16 atm diametro esterno mm 140	m	22,62			
24	24.A63.D10.215	PN fino a 16 atm diametro esterno mm 160	m	27,50			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A63.D10.220	PN fino a 16 atm diametro esterno mm 180	m	35,65			
24	24.A63.D10.225	PN fino a 16 atm diametro esterno mm 200	m	38,53			
24	24.A63.D25	AREE UMIDE: AFFLUSSO E DEFLUSSO DELL'ACQUA - 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.A63.D25.005	a) diam cm 30	cad	52,42			
24	24.A63.D25.010	b) diam cm 40	cad	59,66			
24	24.A63.D25.015	c) diam cm 50 - 60	cad	98,22			
24	24.A63.D25.020	d) diam cm 70 - 80	cad	130,14			
24	24.A63.D30	AREE UMIDE: AFFLUSSO E DEFLUSSO DELL'ACQUA - Pozzetti di qualunque genere in conglomerato cementizio semplice od armato gettato in opera compreso ferro, cassetture, 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.A63.D30.005	a) diam cm 30	cad	72,90			
24	24.A63.D30.010	b) diam cm 40	cad	159,69			
24	24.A63.D30.015	c) diam cm 50 - 60	cad	263,93			
24	24.A63.D30.020	d) diam cm 70 - 80	cad	412,15			
24	24.A63.D35	AREE UMIDE: AFFLUSSO E DEFLUSSO DELL'ACQUA - Fornitura e posa in opera di paratoie complete di telaio per pozzetti di cui alle voci 24.A63.D25 e 24.A63.D30					
24	24.A63.D35.005	per pozzetto tipo a) e b)	cad	28,92			
24	24.A63.D35.010	per pozzetto tipo c)	cad	43,38			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A63.D40	AREE UMIDE: AFFLUSSO E DEFLUSSO DELL'ACQUA - 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.A63.D40.005	...	kg	2,55			
24	24.A63.D45	AREE UMIDE: AFFLUSSO E DEFLUSSO DELL'ACQUA - 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.A63.D45.005	PN 6 diam mm 40	cad	39,06			
24	24.A63.D45.010	PN 6 diam mm 50	cad	43,03			
24	24.A63.D45.015	PN 6 diam mm 65	cad	57,60			
24	24.A63.D45.020	PN 6 diam mm 80	cad	75,81			
24	24.A63.D45.025	PN 6 diam mm 100	cad	83,16			
24	24.A63.D45.030	PN 6 diam mm 125	cad	90,39			
24	24.A63.D45.035	PN 6 diam mm 150	cad	122,49			
24	24.A63.D45.040	PN 6 diam mm 200	cad	189,55			
24	24.A63.D45.045	PN 6 diam mm 250	cad	291,63			
24	24.A63.D45.050	PN 6 diam mm 300	cad	430,21			
24	24.A63.D45.055	PN 10 diam mm 40	cad	49,60			
24	24.A63.D45.060	PN 10 diam mm 50	cad	52,49			
24	24.A63.D45.065	PN 10 diam mm 65	cad	83,16			
24	24.A63.D45.070	PN 10 diam mm 80	cad	90,39			
24	24.A63.D45.075	PN 10 diam mm 100	cad	115,20			
24	24.A63.D45.080	PN 10 diam mm 125	cad	141,42			
24	24.A63.D45.085	PN 10 diam mm 150	cad	196,85			
24	24.A63.D45.090	PN 10 diam mm 200	cad	298,93			
24	24.A63.D45.095	PN 10 diam mm 250	cad	459,14			
24	24.A63.D45.100	PN 10 diam mm 300	cad	612,20			
24	24.A63.D45.105	PN 16 diam mm 40	cad	58,31			
24	24.A63.D45.110	PN 16 diam mm 50	cad	86,16			
24	24.A63.D45.115	PN 16 diam mm 65	cad	102,21			



Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A63.D45.120	PN 16 diam mm 80	cad	119,30			
24	24.A63.D45.125	PN 16 diam mm 100	cad	149,14			
24	24.A63.D45.130	PN 16 diam mm 125	cad	165,70			
24	24.A63.D45.135	PN 16 diam mm 150	cad	238,61			
24	24.A63.D45.140	PN 16 diam mm 200	cad	473,91			
24	24.A63.D45.145	PN 16 diam mm 250	cad	626,66			
24	24.A63.D45.150	PN 16 diam mm 300	cad	823,69			
24	24.A63.E05	AREE UMIDE: CANALI E ARGINI PERIMETRALI - Formazione di rilevato per nuovo argine e/o per adeguamento di argine esistente, compresi gli oneri per lo scavo delle terre, la profilatura e la sistemazione delle aree di scavo, per il sollevamento delle materie scavate, per l'eliminazione delle impurità soprattutto di natura organica, per le gradonature e le immorsature sul rilevato da rialzare o da ringrossare, quelli per la corretta miscelatura dei componenti argillo-sabbiosi, per lo stendimento del terreno in strati orizzontali dello spessore massimo di 50 cm e la relativa compattazione, per la spondinatura delle scarpate e dei cigli, con materiale prelevato nelle immediate vicinanze del costruendo rilevato.					
24	24.A63.E05.005	...	m³	4,57			
24	24.A63.E10	AREE UMIDE: CANALI E ARGINI PERIMETRALI - Scavo a sezione obbligata 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 e la redistribuzione all'interno dell'azienda dell'eventuale terra in eccesso, l'esaurimento dell'acqua se di altezza inferiore a cm 20, l'onere delle necessarie sbadacchiature e tiro in alto. Sino alla profondità di 2 m.					
24	24.A63.E10.005	...	m³	6,33			
24	24.A63.F05	AREE UMIDE: TALEE E VEGETAZIONE ERBACEA - Fornitura di talee (parti vegetative legnose) di lungh. minima 80 cm:					
24	24.A63.F05.005	diametro inferiore a 3 cm (ramaglia)	q	4,97			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A63.F05.010	diametro superiore a 3 cm (talee e astoni)	cad	0,34			
24	24.A63.F10	AREE UMIDE: TALEE E VEGETAZIONE ERBACEA - Inserimento di talee a chiodo di specie arbustive (diametro minimo 5 cm, lunghezza minima 1 m) ad elevata capacità vegetativa nelle scarpate spondali, negli interstizi di difese spondali esistenti o in rilevati terrosi (densità n. 3/m <sup>2</sup> ) ed infisse nel terreno per almeno 80 cm; compreso ogni onere ed accessorio per eseguire il lavoro a regola d'arte. Esclusa la fornitura del materiale da computarsi a parte.					
24	24.A63.F10.005	...	cad	0,46			
24	24.A63.F15	AREE UMIDE: CANALI E ARGINI PERIMETRALI - Realizzazione di una fascinata eseguita su di una banchina orizzontale della profondità di 30 - 50 cm e larga altrettanto, con posa in opera di fascine composte ognuna di almeno 5 verghe vive appartenenti a specie arbustive e/o arboree ad elevata capacità vegetativa e capaci di emettere radici avventizie dal fusto, successivamente fissate al terreno con picchetti di legno (diametro 5 cm, lunghezza 1 m) posti ogni 80 cm; il tutto ricoperto con il materiale di risulta dello scavo a monte e compresi la fornitura del materiale vegetale vivo ed ogni altro onere ed accessorio per eseguire il lavoro a regola d'arte					
24	24.A63.F15.005	...	m	10,48			
24	24.A63.F20	AREE UMIDE: CANALI E ARGINI PERIMETRALI - Inerbimento di una superficie piana o inclinata tramite semina a spaglio di un miscuglio di sementi di specie erbacee selezionate ed idonee al sito, e ogni altro onere esclusa la preparazione del piano di semina					
24	24.A63.F20.005	per superfici inferiori a m <sup>2</sup> 1.000	m <sup>2</sup>	0,76			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A63.F25	AREE UMIDE: TALEE E VEGETAZIONE ERBACEA - Realizzazione di un inerbimento su di una superficie piana o inclinata mediante la tecnica dell'idrosemina consistente nell'aspersione di una miscela formata da acqua, miscuglio di sementi di specie erbacee selezionate e idonee al sito, concime organico, collanti e sostanze miglioratrici del terreno; il tutto distribuito in un'unica soluzione con speciali macchine irroratrici a forte pressione (idrosemiatrici), compresa anche la eventuale ripetizione dell'operazione ai fini del massimo inerbimento della superficie irrorata, esclusa solo la preparazione del piano di semina:					
24	24.A63.F25.005	per superfici inferiori a 1.000 mq	m²	1,68			
24	24.A63.F25.010	per superfici comprese fra 1.000 e 3.000 mq	m²	1,57			
24	24.A63.F25.015	per superfici superiori a 3.000 mq	m²	0,94			
24	24.A63.F30	AREE UMIDE: CANALI E ARGINI PERIMETRALI - Formazione di prato, compresa la regolarizzazione del piano di semina con livellamento, sminuzzamento e rastrellatura della terra, provvista delle sementi e semina, carico e trasporto in discarica degli eventuali materiali di risulta					
24	24.A63.F30.005	con preparazione manuale del terreno	m²	1,44			
24	24.A63.F30.010	compresa, inoltre, la fresatura alla profondità non inferiore ai cm 12	m²	1,55			
24	24.A63.F30.015	comprese, inoltre, aratura e fresatura, a profondità non inferiore a cm 30	m²	2,24			
24	24.A64	PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO, COLTURE FLORICOLE E SPECIE FLORICOLE POLIENNALI					
24	24.A64.U01	Scasso con mezzo meccanico, alla profondità di cm 80 - 100, concimazione organico - minerale di fondo, preparazione del terreno per impianto di frutteto :					
24	24.A64.U01.005	...	ha	2.190,34			
24	24.A64.U02	Livellamento e spietramento					
24	24.A64.U02.005	...	ha	547,59			
24	24.A64.U03	Fornitura e posa di palo di sostegno per piantagioni					
24	24.A64.U03.005	in cemento di sezione cm 8 x 8, h cm 300, in opera	cad	11,81			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A64.U03.010	in cemento di sezione cm 6 x 6, h cm 250, in opera	cad	5,90			
24	24.A64.U03.015	in castagno di testata di diametro in testa cm 15, in opera	cad	6,50			
24	24.A64.U03.020	in castagno di tessitura, diametro in testa cm 10, in opera	cad	3,54			
24	24.A64.U03.025	in legno nuovo trattato diametro maggiore a cm 12 , h cm 500, in opera	cad	18,50			
24	24.A64.U03.030	in legno ex - SIP diametro cm 15 - 20, h cm 500	cad	11,81			
24	24.A64.U04	Fornitura e posa di ancora in cemento con relativo spinetto ed asta, in opera					
24	24.A64.U04.005	...	cad	5,90			
24	24.A64.U05	Fornitura e posa di filo di ferro zincato o di acciaio inox di qualsiasi sezione, in opera, compresi oneri per tagli, sfridi, ecc. :					
24	24.A64.U05.005	...	kg	1,31			
24	24.A64.U06	Fornitura e posa di funi plastificate di diametro 6 - 8 mm, in opera					
24	24.A64.U06.005	...	kg	2,95			
24	24.A64.U07	Fornitura e posa di pezzi speciali in ferro zincato, in opera (braccioli, tiranti, morsetti, ecc.)					
24	24.A64.U07.005	...	kg	2,08			
24	24.A64.U08	I COSTI DI ACQUISTO DEL MATERIALE VIVAISTICO SI INTENDONO RIFERITI A MATERIALE GARANTITO E CERTIFICATO, O COMUNQUE CONTROLLATO SOTTO IL PROFILO SANITARIO DA UN ORGANISMO UFFICIALE. EVENTUALI ROYALTY DA CONTEGGIARSI A PARTE. PER MATERIALE CON CERTIFICATO BIOLOGICO E' PREVEDIBILE UNA MAGGIORAZIONE PARI AL 6%.					
24	24.A64.U08.005	MELO. Astoni di 1 anno di innesto: preformato	cad	4,95			
24	24.A64.U08.010	MELO. Astoni di 1 anno di innesto: normale	cad	4,67			
24	24.A64.U08.011	MELO. Astoni di 2 anni di innesto: preformato	cad	5,49			
24	24.A64.U08.012	MELO. Astoni di 2 anni di innesto: normale	cad	5,00			
24	24.A64.U08.015	MELO. Astoni di innesto: Portainnesti di melo virus esenti M9 - M26 - M106 - M111	cad	0,99			
24	24.A64.U08.020	PERO. Astoni di 1 anno su cotogno o su franco	cad	4,23			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A64.U08.025	PERO. Astoni di 1 anno con intermedio su cotogno	cad	4,20			
24	24.A64.U08.030	PERO. Portainnesti del pero (cotogno BA29 - EMLA - Sydo - EMA - ecc... franco di pero)	cad	0,82			
24	24.A64.U08.035	PESCO. Astoni di 1 anno di innesto su franco e sue selezioni	cad	4,98			
24	24.A64.U08.040	PESCO. Piante a gemma dormiente (2 gemme)	cad	4,54			
24	24.A64.U08.045	PESCO. Portainnesti: franco da seme Jugoslavo	cad	2,50			
24	24.A64.U08.050	PESCO. Portainnesti: selezioni di franco Arrow Blood - Siberiano - Red Leaf - Rubira - ecc.	cad	2,98			
24	24.A64.U08.055	PESCO. Portainnesti: GF 677 ed ISHTARA acclimatato	cad	2,98			
24	24.A64.U08.060	PESCO. Portainnesti: GF 677 ed ISHTARA di 1 anno	cad	3,69			
24	24.A64.U08.065	SUSINO. Astoni di 1 anno di innesto su Mirabolano	cad	4,64			
24	24.A64.U08.066	SUSINO. Astoni di 1 anno di innesto su GF 677 ed ISHTARA	cad	4,64			
24	24.A64.U08.070	SUSINO. Selvatico Mirabolano di 1 anno da seme	cad	0,82			
24	24.A64.U08.075	SUSINO. Varietà locali da polloni (RAMASSIN - BARGNIUN, ecc)	cad	5,10			
24	24.A64.U08.080	ALBICOCCO. Astoni di 1 anno su Pesco o Mirabolano	cad	5,03			
24	24.A64.U08.085	CILIEGIO. Astoni di 1 anno di innesto: franco e selezione di Prunus diversi	cad	4,20			
24	24.A64.U08.090	NASHI (PERE ORIENTALI). Astoni di 1 anno su P. Betulaefolia	cad	3,54			
24	24.A64.U08.095	ACTINIDIA. Cultivar Hayward in vaso	cad	5,33			
24	24.A64.U08.100	ACTINIDIA. Cultivar Hayward a radice scossa	cad	6,23			
24	24.A64.U08.101	ACTINIDIA. Cultivar diverse	cad	6,44			
24	24.A64.U08.105	KAKI. Kaki tipo	cad	4,14			
24	24.A64.U08.110	PICCOLI FRUTTI. Lampone Rosso e Lampone Nero - diverse varietà - Polloni di 1 anno.	cad	0,99			
24	24.A64.U08.115	PICCOLI FRUTTI. Lampone Giallo - diverse varietà - Polloni di 1 anno	cad	1,80			
24	24.A64.U08.125	PICCOLI FRUTTI. Ribes Rosso - Nero - Bianco: da talea (2 anni).	cad	1,60			
24	24.A64.U08.130	PICCOLI FRUTTI. Uva Spina da talea (2anni).	cad	2,50			
24	24.A64.U08.140	PICCOLI FRUTTI. Mora Gigante (margotta da capogatto).	cad	1,80			
24	24.A64.U08.145	PICCOLI FRUTTI. Rovello (Logan Berry - Tayberry)	cad	3,10			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A64.U08.150	PICCOLI FRUTTI. Mirtillo Gigante da talea (1 anno in vaso)	cad	2,73			
24	24.A64.U08.155	PICCOLI FRUTTI. Mirtillo Gigante da talea (2 anni in vaso)	cad	3,19			
24	24.A64.U08.156	PICCOLI FRUTTI. Mirtillo Gigante da talea (3 anni in vaso)	cad	4,24			
24	24.A64.U08.160	FRAGOLE. Cime radicate o produzione tradizionale	cad	0,30			
24	24.A64.U08.165	PICCOLI FRUTTI. Cramberry	cad	2,50			
24	24.A64.U08.170	PICCOLI FRUTTI. Ibridi uva spina	cad	3,19			
24	24.A64.U08.185	CASTAGNO. Ibridi euro - giapponesi su semenzali di ibrido - Astoni di 1 anno -. Importo comprensivo della messa a dimora, scavo, buche, tutori, sostituzioni di fallanze ed ogni altro onere. Nel caso di protezioni individuali in rete avvolgibile o in materiale plastico stabilizzato, il prezzo va maggiorato di euro 2.00.	cad	10,50			
24	24.A64.U08.190	CASTAGNO. Nostrani: - Marroni varietà diverse: Astoni di 1 anno su C. Sativa. Importo comprensivo della messa a dimora, scavo, buche, tutori, sostituzioni di fallanze ed ogni altro onere. Nel caso di protezioni individuali in rete avvolgibile o in materiale plastico stabilizzato, il prezzo va maggiorato di euro 2.00.	cad	12,50			
24	24.A64.U08.195	NOCCIOLI. Astoni di 2 anni. Importo comprensivo della messa a dimora, tracciatura, scavo, buche, tutori, sostituzioni di fallanze ed ogni altro onere.	cad	5,20			
24	24.A64.U08.200	NOCCIOLI. Astoni di 1 anno. Importo comprensivo della messa a dimora, tracciatura, scavo, buche, tutori, sostituzioni di fallanze ed ogni altro onere.	cad	4,80			
24	24.A64.U08.201	MESSA A DIMORA DI PIANTE DI NOCCIOLO con densità di impianto inferiore alle 500 piante/ha, comprensiva di tutte le operazioni colturali necessarie, esclusa la fornitura del materiale vivaistico delle strutture di sostegno, della messa a dimora, scavo, buche, sostituzione di fallanze ed ogni altro onere da conteggiarsi a parte.	ha	812,92			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A64.U08.202	ESPIANTO DI PIANTE DA FRUTTO - NOCCIOLO comprensivo di tutte le operazioni necessarie per la pulizia e il ripristino del terreno	ha	3.570,00			
24	24.A64.U08.215	MESSA A DIMORA DI PIANTE DA FRUTTO -PESCO, NETTARINE, MELO, PERO, ALBICOCCO, SUSINE, CILIEGIO e impianti simili- con densità d'impianto inferiore alle 550 piante/ha, comprensiva di tutte di tutte le operazioni colturali necessarie, esclusa la fornitura del materiale vivaistico e delle strutture di sostegno da conteggiarsi a parte.	ha	3.800,40			
24	24.A64.U08.216	MESSA A DIMORA DI PIANTE DA FRUTTO -PESCO, NETTARINE, MELO, PERO, ALBICOCCO, SUSINE, CILIEGIO e impianti simili- con densità d'impianto comprese tra le 551 e le 850 piante/ha, comprensiva di tutte di tutte le operazioni colturali necessarie, esclusa la fornitura del materiale vivaistico e delle strutture di sostegno da conteggiarsi a parte.	ha	5.600,20			
24	24.A64.U08.217	MESSA A DIMORA DI PIANTE DA FRUTTO -PESCO, NETTARINE, MELO, PERO, ALBICOCCO, SUSINE, CILIEGIO e impianti simili- con densità d'impianto comprese tra le 851 e le 1.250 piante/ha, comprensiva di tutte di tutte le operazioni colturali necessarie, esclusa la fornitura del materiale vivaistico e delle strutture di sostegno da conteggiarsi a parte.	ha	6.071,20			
24	24.A64.U08.218	MESSA A DIMORA DI PIANTE DA FRUTTO -PESCO, NETTARINE, MELO, PERO, ALBICOCCO, SUSINE, CILIEGIO e impianti simili- con densità d'impianto comprese tra le 1.251 e le 2.500 piante/ha, comprensiva di tutte di tutte le operazioni colturali necessarie, esclusa la fornitura del materiale vivaistico e delle strutture di sostegno da conteggiarsi a parte.	ha	9.573,49			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A64.U08.219	MESSA A DIMORA DI PIANTE DA FRUTTO -PESCO, NETTARINE, MELO, PERO, ALBICOCCO, SUSINE, CILIEGIO e impianti simili- con densità d'impianto con oltre le 2.501 piante/ha, comprensiva di tutte le operazioni colturali necessarie, esclusa la fornitura del materiale vivaistico e delle strutture di sostegno da conteggiarsi a parte.	ha	10.100,22			
24	24.A64.U08.220	ESPIANTO DI PIANTE DA FRUTTO -PESCO, NETTARINE, MELO, PERO, ALBICOCCO, SUSINE, CILIEGIO e impianti simili- comprensivo di tutte le operazioni necessarie per la pulizia e il ripristino del terreno.	ha	8.410,20			
24	24.A64.U08.225	MESSA A DIMORA DI PIANTE DA FRUTTO "ACTINIDIA" comprensiva di tutte le operazioni colturali necessarie esclusa la fornitura del materiale vivaistico e delle strutture di sostegno da conteggiarsi a parte.	ha	7.828,56			
24	24.A64.U08.230	ESPIANTO DI PIANTE DA FRUTTO "ACTINIDIA" comprensiva di tutte le operazioni necessarie per la pulizia e il ripristino del terreno.	ha	8.410,20			
24	24.A64.U08.235	MESSA A DIMORA DI PIANTE DA FRUTTO "MIRTILLO" comprensiva di tutte le operazioni colturali necessarie esclusa la fornitura del materiale vivaistico e delle strutture di sostegno da conteggiarsi a parte.	ha	12.450,24			
24	24.A64.U08.240	ESPIANTO DI PIANTE DA FRUTTO "MIRTILLO" comprensiva di tutte le operazioni necessarie per la pulizia e il ripristino del terreno.	ha	5.234,76			
24	24.A64.U08.245	MESSA A DIMORA DI PIANTE DA FRUTTO "LAMPONI, MORE ED IBRIDI" comprensiva di tutte le operazioni colturali necessarie esclusa la fornitura del materiale vivaistico e delle strutture di sostegno da conteggiarsi a parte.	ha	13.650,32			
24	24.A64.U08.250	ESPIANTO DI PIANTE DA FRUTTO "LAMPONI, MORE ED IBRIDI" comprensiva di tutte le operazioni necessarie per la pulizia e il ripristino del terreno.	ha	3.800,91			



Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A64.U08.255	MESSA A DIMORA DI PIANTE DA FRUTTO "RIBES, UVA SPINA ED IBRIDI" comprensiva di tutte le operazioni colturali necessarie esclusa la fornitura del materiale vivaistico e delle strutture di sostegno da conteggiarsi a parte.	ha	12.870,72			
24	24.A64.U08.260	ESPIANTO DI PIANTE DA FRUTTO "RIBES, UVA SPINA ED IBRIDI" comprensiva di tutte le operazioni necessarie per la pulizia e il ripristino del terreno.	ha	5.234,76			
24	24.A64.U09	IMPIANTO ANTIGRANDINE, PER COLTURE FRUTTICOLE 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. L'APPORTO VOLONTARIO DI MANODOPERA PRESTATA DIRETTAMENTE DALL'IMPRESA AGRICOLA E' AMMISSIBILE NELLA MISURA MASSIMA DEL 30% DEL COSTO VALUTATO UTILIZZANDO IL PREZZARIO.					
24	24.A64.U09.005	...	ha	12.948,28			
24	24.A64.U10	IMPIANTO ANTIBRINA, PER COLTURE FRUTTICOLE					
24	24.A64.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 (L'APPORTO VOLONTARIO DI MANODOPERA PRESTATA DIRETTAMENTE DALL'IMPRESA AGRICOLA E' AMMISSIBILE NELLA MISURA MASSIMA DEL 30% DEL COSTO VALUTATO UTILIZZANDO IL PREZZARIO):	ha	7.777,99			
24	24.A64.U12	FORNITURA PIANTE					
24	24.A64.U12.005	Azalea in alveolo	cad	0,24			
24	24.A64.U12.010	Azalea	cad	0,76			
24	24.A64.U12.015	Rododendro	cad	1,49			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A64.U12.020	Camelia	cad	0,05			
24	24.A64.U12.025	Pieris	cad	1,17			
24	24.A64.U13	PIANTUMAZIONI (AD ETTARO) AZALEE - RODODENDRI - CAMELIE Trattrice					
24	24.A64.U13.005	...	ha	1.063,31			
24	24.A64.U14	PIANTUMAZIONI (AD ETTARO) AZALEE - RODODENDRI - CAMELIE Mano d'opera per					
24	24.A64.U14.005	azalee	ha	6.645,74			
24	24.A64.U14.010	rododendri o camelie	ha	5.907,33			
24	24.A64.U15	PIANTUMAZIONI (AD ETTARO) AZALEE - RODODENDRI - CAMELIE Pacciamatura					
24	24.A64.U15.005	...	ha	886,11			
24	24.A64.U16	PIANTUMAZIONI (AD ETTARO) AZALEE - RODODENDRI - CAMELIE Concimazione					
24	24.A64.U16.005	organica	ha	886,11			
24	24.A64.U16.010	minerale	ha	708,90			
24	24.A64.U17	PIANTUMAZIONI (AD ETTARO) AZALEE - RODODENDRI - CAMELIE Geodisinfestazione					
24	24.A64.U17.005	...	ha	177,21			
24	24.A65	IMPIANTI VITICOLI					<i>Per i vigneti con altitudine superiore ai 500 m o terrazzati o ciglionati o con pendenza media superiore al 30% è previsto un aumento dei costi fino al 30% per le seguenti voci: A65.A05, A65.A10, A65.A15, A65.A20, A65.A25 - A65.B05.015, A65.B05.025, A65.B05.035, A65.B05.050, A65.B05.060, A65.B05.070, A65.B05.080, A65.B05.090 - A65.C10 - A65.D05 - A65.E05 - A65.F05 - A65.G05 - A65.H05</i>
24	24.A65.A05	Scasso con mezzi meccanici alla profondità non inferiore a cm 100 di terreno destinato a vigneto:					
24	24.A65.A05.005	...	ha	1.799,86			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A65.A10	Rippatura alla profondità di cm 70 - 80 con distanza fra i denti non superiore a m 1, con due passate in croce di terreno destinato a vigneto					
24	24.A65.A10.005	...	ha	999,99			
24	24.A65.A15	Erpicatura o fresatura eseguita con mezzi meccanici di terreno destinato a vigneto.					
24	24.A65.A15.005	...	ha	359,97			
24	24.A65.A20	Estirpazione dell'impianto viticolo, rimozione delle strutture di supporto (sostegni), raccolta e trasporto dei ceppi, radici ed altri residui vegetali					
24	24.A65.A20.005	...	ha	5.700,03			
24	24.A65.A25	Livellamento di terreno destinato a vigneto					
24	24.A65.A25.005	...	ha	3.599,98			
24	24.A65.B05	Sostegni per impianti viticoli					
24	24.A65.B05.005	Fornitura e posa di pali in cemento di sezione cm 8 x 8, h cm 300	cad	11,81			
24	24.A65.B05.010	Fornitura pali intermedi in cemento di sezione cm 6 x 6, h cm 270	cad	4,00			
24	24.A65.B05.015	Distribuzione a mano e messa in opera di pali in cemento	cad	3,00			
24	24.A65.B05.020	Fornitura pali intermedi in acciaio corten o zincato h 2,7 m	cad	5,59			
24	24.A65.B05.025	Distribuzione a mano e messa in opera di pali in acciaio	cad	2,00			
24	24.A65.B05.030	Fornitura pali di legno di testata Ø 14-16 cm h 2,70 - 3 m	cad	9,50			
24	24.A65.B05.035	Distribuzione a mano e messa in opera pali di legno di testata	cad	3,49			
24	24.A65.B05.040	Fornitura e posa pali in legno a sezione squadrata da cm 4x4 sino a cm 12x 12, lunghezze varie	m³	507,14			
24	24.A65.B05.045	Fornitura tutore per vite: tondino	cad	0,40			
24	24.A65.B05.050	Distribuzione, messa in opera dei tutori e fissaggio	cad	0,40			
24	24.A65.B05.055	Fornitura di ancora in ferro con relativi cavetti e morsetti	cad	8,00			
24	24.A65.B05.060	Posa in opera di ancora e legature varie	cad	8,00			
24	24.A65.B05.065	Fornitura di filo di sostegno di ferro triplo zincato o di acciaio inox di qualsiasi sezione per vigneto	kg	2,00			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A65.B05.070	Stesura fili di sostegno	m	0,07			
24	24.A65.B05.075	Fornitura molle distanziatrici	cad	0,60			
24	24.A65.B05.080	Posa in opera molle distanziatrici e aggancio ai pali intermedi	cad	0,40			
24	24.A65.B05.085	Fornitura mensole distanziatrici	cad	0,30			
24	24.A65.B05.090	Posa in opera mensole distanziatrici e aggancio ai pali intermedi	cad	0,30			
24	24.A65.C05	Fornitura di barbatelle di viti da vino innestate di categoria "certificata" o "standard"					
24	24.A65.C05.005	...	cad	1,21			
24	24.A65.C10	Messa a dimora manuale delle barbatelle di vite da vino					
24	24.A65.C10.005	...	cad	0,40			
24	24.A65.D05	Concimazione organica di fondo in un vigneto					
24	24.A65.D05.005	...	ha	999,99			
24	24.A65.E05	Tracciamento per impianto di vigneto					
24	24.A65.E05.005	...	ha	1.200,00			
24	24.A65.F05	Diserbo, trattamenti e concimazioni nei primi 2 anni di impianto del vigneto					
24	24.A65.F05.005	...	ha	1.900,00			
24	24.A65.G05	Potatura e legatura di allevamento nei primi 2 anni di impianto del vigneto					
24	24.A65.G05.005	...	ha	1.549,50			
24	24.A65.H05	Sovrainnesto					
24	24.A65.H05.005	...	ha	8.887,45			
24	24.A66	VIABILITA' PODERALE ED INTERPODERALE					
24	24.A66.V00	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.A66.V00.005	...	m	14,28			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A66.V01	Scavo di sbancamento per apertura di sede stradale o per impianto di opere d'arte di pertinenza della stessa					
24	24.A66.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	2,05			
24	24.A66.V01.010	Scavo eseguito come alla voce 24.A66.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	3,21			
24	24.A66.V01.015	Scavo eseguito come alla voce 24.A66.V01 ma esclusivamente in roccia che richieda l'uso del martello demolitore:	m³	13,03			
24	24.A66.V02	Scavo a sezione obbligata per formazione di cunette di pertinenza della strada					
24	24.A66.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	0,89			
24	24.A66.V02.010	Scavo come alla voce 24.A66.V02 ma in roccia che richieda l'uso del martello demolitore:	m	3,37			
24	24.A66.V03	Formazione di rilevato stradale con materiali idonei					
24	24.A66.V03.005	provenienti da cave di prestito aperte ed esercite a cura dell'impresa compresi la profilatura dei ciglio ed ogni altro onere:	m³	6,15			
24	24.A66.V04	Fondazione stradale da eseguire su grossi rilevati di nuova costruzione con pietrame adatto e consistente					
24	24.A66.V04.005	compresi il riempimento degli interstizi ed una cilindratura di assestamento:	m³	6,51			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A66.V05	Massicciata stradale eseguita con misto granulare (tout - venant di cava o di fiume) non stabilizzato, adatto e consistente					
24	24.A66.V05.005	avente granulometria assortita (dimensione massima degli elementi 80 mm), inclusi l'inumidimento e il costipamento:	m³	10,57			
24	24.A66.V06	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.A66.V06.005	...	m³	13,75			
24	24.A66.V07	Cilindratura meccanica del pietrisco con rullo di peso non inferiore a t 12, compresi i necessari innaffiamenti, l'apporto di idoneo materiale aggregante ed ogni prestazione occorrente per dare la superficie stradale livellata e perfettamente stabile:					
24	24.A66.V07.005	...	m²	0,48			
24	24.A66.V08	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.A66.V08.005	...	m²	0,67			
24	24.A66.V09	Ricarica di massicciata 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.A66.V09.005	...	m³	15,79			
24	24.A66.V10	Conglomerato bituminoso per strato di collegamento e manto di usura					

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A66.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/m <sup>2</sup> di emulsione bituminosa e la rullatura con rullo da t 12 - 16:per ogni cm compresso	m <sup>2</sup>	1,02			
24	24.A66.V10.010	Conglomerato bituminoso come alla voce 24.A66.V10 per tappeto di usura:	m <sup>2</sup>	1,19			
24	24.A66.V11	Manufatti tubolari di qualunque sezione					
24	24.A66.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	1,52			
24	24.A66.V12	Cunetta stradale in conglomerato cementizio q 3 di cemento tipo 325/m <sup>3</sup>					
24	24.A66.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	13,03			
24	24.A66.V12.010	Cunetta stradale come alla voce 24.A66.V12, ma con muretto d'unghia di altezza cm 35 di cui cm 20 in elevazione, di spessore in testa cm 20:	m	24,47			
24	24.A66.V13	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.A66.V13.005	...	m <sup>3</sup>	72,90			
24	24.A66.V16	Formazione di massciata 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.A66.V16.005	...	m <sup>2</sup>	3,42			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A66.V17	Formazione di massicciata stradale tipo macadam come alla voce 24.A66.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.A66.V17.005	...	m <sup>2</sup>	4,88			
24	24.A66.V18	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 <sup>3</sup> 2/m <sup>2</sup> Costipati meccanicamente con rullo pesante in modo da ottenere spessori finiti rispettivamente di cm 15, cm 5 e cm 8:					
24	24.A66.V18.005	...	m <sup>2</sup>	10,06			
24	24.A66.V19	Formazione di sovrastruttura stradale come alla voce 24.A66.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 <sup>3</sup> 2/m <sup>2</sup> Costipati meccanicamente con rullo pesante in modo da ottenere spessori finiti rispettivamente di cm 30, cm 20, cm 5 e cm 8:					
24	24.A66.V19.005	...	m <sup>2</sup>	12,23			
24	24.A66.V20	Formazione di sovrastruttura stradale con finitura in asfalto da eseguire su sedi di nuova apertura, in sezione di scavo, come alla voce 24.A66.V18 più provvista e stesa di tappeto di usura cm 3, rullatura:					



Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A66.V20.005	...	m²	13,44			
24	24.A68	ACQUEDOTTI RURALI					
24	24.A68.W01	Fornitura e posa in opera di tubazioni in POLIETILENE AD ALTA DENSITA', PVC e PVC Bi-Orientato 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. Lo scavo della trincea di alloggiamento delle condotte dovrà essere conteggiato a parte solo per profondità di scavo superiore a cm 100. Per profondità inferiori lo scavo si intende già compreso nei prezzi sottoindicati:					
24	24.A68.W01.005	Con tubi in P. E. A. D. PN 10 diam esterno mm 25	m	3,16			
24	24.A68.W01.010	Con tubi in P. E. A. D. PN 10 diam esterno mm 32	m	3,63			
24	24.A68.W01.015	Con tubi in P. E. A. D. PN 10 diam esterno mm 40	m	4,15			
24	24.A68.W01.020	Con tubi in P. E. A. D. PN 10 diam esterno mm 50	m	4,97			
24	24.A68.W01.025	Con tubi in P. E. A. D. PN 10 diam esterno mm 63	m	6,17			
24	24.A68.W01.030	Con tubi in P. E. A. D. PN 10 diam esterno mm 75	m	7,51			
24	24.A68.W01.035	Con tubi in P. E. A. D. PN 10 diam esterno mm 90	m	9,61			
24	24.A68.W01.040	Con tubi in P. E. A. D. PN 10 diam esterno mm 110	m	12,75			
24	24.A68.W01.045	Con tubi in P. E. A. D. PN 10 diam esterno mm 125	m	14,32			
24	24.A68.W01.050	Con tubi in P. E. A. D. PN 10 diam esterno mm 140	m	17,08			
24	24.A68.W01.055	Con tubi in P. E. A. D. PN 10 diam esterno mm 160	m	20,63			
24	24.A68.W01.060	Con tubi in P. E. A. D. PN 10 diam esterno mm 180	m	25,41			
24	24.A68.W01.065	Con tubi in P. E. A. D. PN 10 diam esterno mm 200	m	30,53			
24	24.A68.W01.070	Con tubi in P. E. A. D. PN 16 diam esterno mm 25	m	3,41			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A68.W01.075	Con tubi in P. E. A. D. PN 16 diam esterno mm 32	m	3,89			
24	24.A68.W01.080	Con tubi in P. E. A. D. PN 16 diam esterno mm 40	m	4,72			
24	24.A68.W01.085	Con tubi in P. E. A. D. PN 16 diam esterno mm 50	m	5,77			
24	24.A68.W01.090	Con tubi in P. E. A. D. PN 16 diam esterno mm 63	m	7,15			
24	24.A68.W01.095	Con tubi in P. E. A. D. PN 16 diam esterno mm 75	m	8,89			
24	24.A68.W01.100	Con tubi in P. E. A. D. PN 16 diam esterno mm 90	m	11,41			
24	24.A68.W01.105	Con tubi in P. E. A. D. PN 16 diam esterno mm 110	m	15,57			
24	24.A68.W01.110	Con tubi in P. E. A. D. PN 16 diam esterno mm 125	m	18,28			
24	24.A68.W01.115	Con tubi in P. E. A. D. PN 16 diam esterno mm 140	m	22,62			
24	24.A68.W01.120	Con tubi in P. E. A. D. PN 16 diam esterno mm 160	m	27,50			
24	24.A68.W01.125	Con tubi in P. E. A. D. PN 16 diam esterno mm 180	m	35,65			
24	24.A68.W01.130	Con tubi in P. E. A. D. PN 16 diam esterno mm 200	m	38,53			
24	24.A68.W01.135	Con tubi in PVC PN 10 diam esterno mm 32	m	3,28			
24	24.A68.W01.140	Con tubi in PVC PN 10 diam esterno mm 40	m	3,63			
24	24.A68.W01.145	Con tubi in PVC PN 10 diam esterno mm 50	m	4,36			
24	24.A68.W01.150	Con tubi in PVC PN 10 diam esterno mm 63	m	5,63			
24	24.A68.W01.155	Con tubi in PVC PN 10 diam esterno mm 75	m	6,60			
24	24.A68.W01.160	Con tubi in PVC PN 10 diam esterno mm 90	m	8,17			
24	24.A68.W01.165	Con tubi in PVC PN 10 diam esterno mm 110	m	10,63			
24	24.A68.W01.170	Con tubi in PVC PN 10 diam esterno mm 125	m	11,56			
24	24.A68.W01.175	Con tubi in PVC PN 10 diam esterno mm 140	m	13,60			
24	24.A68.W01.180	Con tubi in PVC PN 10 diam esterno mm 160	m	16,17			
24	24.A68.W01.185	Con tubi in PVC PN 10 diam esterno mm 180	m	19,66			
24	24.A68.W01.190	Con tubi in PVC PN 10 diam esterno mm 200	m	23,59			
24	24.A68.W01.195	Con tubi in PVC PN 16 diam esterno mm 32	m	3,63			
24	24.A68.W01.200	Con tubi in PVC PN 16 diam esterno mm 40	m	4,25			
24	24.A68.W01.205	Con tubi in PVC PN 16 diam esterno mm 50	m	5,15			
24	24.A68.W01.210	Con tubi in PVC PN 16 diam esterno mm 63	m	6,35			
24	24.A68.W01.215	Con tubi in PVC PN 16 diam esterno mm 75	m	7,68			
24	24.A68.W01.220	Con tubi in PVC PN 16 diam esterno mm 90	m	9,73			
24	24.A68.W01.225	Con tubi in PVC PN 16 diam esterno mm 110	m	13,23			
24	24.A68.W01.230	Con tubi in PVC PN 16 diam esterno mm 125	m	15,15			
24	24.A68.W01.235	Con tubi in PVC PN 16 diam esterno mm 140	m	18,71			
24	24.A68.W01.240	Con tubi in PVC PN 16 diam esterno mm 160	m	22,45			
24	24.A68.W01.245	Con tubi in PVC PN 16 diam esterno mm 180	m	29,43			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A68.W01.250	Con tubi in PVC PN 16 diam esterno mm 200	m	30,90			
24	24.A68.W01.255	Con tubi in PVC Biorientato PN 12,5 diam esterno mm 90	m	11,80			
24	24.A68.W01.260	Con tubi in PVC Biorientato PN 12,5 diam esterno mm 110	m	12,68			
24	24.A68.W01.265	Con tubi in PVC Biorientato PN 12,5 diam esterno mm 140	m	17,19			
24	24.A68.W01.270	Con tubi in PVC Biorientato PN 12,5 diam esterno mm 160	m	20,57			
24	24.A68.W01.275	Con tubi in PVC Biorientato PN 12,5 diam esterno mm 200	m	30,91			
24	24.A68.W01.280	Con tubi in PVC Biorientato PN 12,5 diam esterno mm 250	m	47,97			
24	24.A68.W01.285	Con tubi in PVC Biorientato PN 12,5 diam esterno mm 315	m	80,36			
24	24.A68.W01.290	Con tubi in PVC Biorientato PN 12,5 diam esterno mm 400	m	127,13			
24	24.A68.W01.295	Con tubi in PVC Biorientato PN 12,5 diam esterno mm 500	lx	201,88			
24	24.A68.W01.300	Con tubi in PVC Biorientato PN 16 diam esterno mm 90	m	11,80			
24	24.A68.W01.305	Con tubi in PVC Biorientato PN 16 diam esterno mm 110	m	14,10			
24	24.A68.W01.310	Con tubi in PVC Biorientato PN 16 diam esterno mm 140	m	18,99			
24	24.A68.W01.315	Con tubi in PVC Biorientato PN 16 diam esterno mm 160	m	22,77			
24	24.A68.W01.320	Con tubi in PVC Biorientato PN 16 diam esterno mm 200	m	34,21			
24	24.A68.W01.325	Con tubi in PVC Biorientato PN 16 diam esterno mm 250	m	53,24			
24	24.A68.W01.330	Con tubi in PVC Biorientato PN 16 diam esterno mm 315	m	88,33			
24	24.A68.W01.335	Con tubi in PVC Biorientato PN 16 diam esterno mm 400	m	139,66			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A68.W01.340	Con tubi in PVC Biorientato PN 16 diam esterno mm 500	m	224,13			
24	24.A68.W01.345	Con tubi in PVC Biorientato PN 25 diam esterno mm 90	m	17,60			
24	24.A68.W01.350	Con tubi in PVC Biorientato PN 25 diam esterno mm 110	m	26,24			
24	24.A68.W01.355	Con tubi in PVC Biorientato PN 25 diam esterno mm 140	m	31,83			
24	24.A68.W01.360	Con tubi in PVC Biorientato PN 25 diam esterno mm 160	lx	35,31			
24	24.A68.W01.365	Con tubi in PVC Biorientato PN 25 diam esterno mm 200	m	54,67			
24	24.A68.W01.370	Con tubi in PVC Biorientato PN 25 diam esterno mm 250	m	81,85			
24	24.A68.W01.375	Con tubi in PVC Biorientato PN 25 diam esterno mm 315	m	129,04			
24	24.A68.W01.380	Con tubi in PVC Biorientato PN 25 diam esterno mm 400	m	209,97			
24	24.A68.W01.385	Con tubi in PVC Biorientato PN 25 diam esterno mm 500	m	283,30			
24	24.A68.W02	Fornitura e posa in opera di saracinesche a corpo ovale, in ghisa, completa di flange, raccordi, leva o volantino di manovra:					
24	24.A68.W02.005	PN 10 diam mm 40	cad	49,60			
24	24.A68.W02.010	PN 10 diam mm 50	cad	52,49			
24	24.A68.W02.015	PN 10 diam mm 65	cad	83,16			
24	24.A68.W02.020	PN 10 diam mm 80	cad	90,39			
24	24.A68.W02.025	PN 10 diam mm 100	cad	115,20			
24	24.A68.W02.030	PN 10 diam mm 125	cad	141,42			
24	24.A68.W02.035	PN 10 diam mm 150	cad	196,85			
24	24.A68.W02.040	PN 10 diam mm 200	cad	298,93			
24	24.A68.W02.045	PN 16 diam mm 40	cad	58,31			
24	24.A68.W02.050	PN 16 diam mm 50	cad	86,16			
24	24.A68.W02.055	PN 16 diam mm 65	cad	102,75			
24	24.A68.W02.060	PN 16 diam mm 80	cad	119,30			
24	24.A68.W02.065	PN 16 diam mm 100	cad	149,14			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A68.W02.070	PN 16 diam mm 125	cad	165,70			
24	24.A68.W02.075	PN 16 diam mm 150	cad	238,61			
24	24.A68.W02.080	PN 16 diam mm 200	cad	473,91			
24	24.A68.W03	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.A68.W03.005	a) con dimensioni interne fino a cm 50x50x50	cad	52,42			
24	24.A68.W03.010	b) con dimensioni interne fino a cm 60x60x60	cad	59,66			
24	24.A68.W03.015	c) con dimensioni interne fino a cm 80x80x80	cad	98,22			
24	24.A68.W03.020	d) con dimensioni interne fino a cm 100x100x100	cad	130,14			
24	24.A68.W04	Fornitura e posa in opera di coperture carrabili per pozzetti di cui alla voce precedente					
24	24.A68.W04.005	Grigliato Metallico per pozzetto tipo a)	cad	46,99			
24	24.A68.W04.010	Grigliato Metallico per pozzetto tipo b)	cad	71,70			
24	24.A68.W04.015	Grigliato Metallico per pozzetto tipo c)	cad	101,22			
24	24.A68.W04.020	Grigliato Metallico per pozzetto tipo d)	cad	161,49			
24	24.A68.W04.025	Cls per pozzetto tipo a)	cad	13,28			
24	24.A68.W04.030	Cls per pozzetto tipo b)	cad	22,30			
24	24.A68.W04.035	Cls per pozzetto tipo c)	cad	46,40			
24	24.A68.W04.040	cls per pozzetto tipo d)	cad	59,04			
24	24.A68.W05	Fornitura e posa in opera di cavetto conduttore in rame 1x2,5 mm <sup>2</sup>					
24	24.A68.W05.005	collocato sull'estradosso superiore delle tubazioni in PEAD o PVC per consentirne l'individuazione fino al pozzetto di allaccio	m	0,16			
24	24.A68.W06	Fornitura e posa, durante il rinterro, di nastro di segnalazione					
24	24.A68.W06.005	posizionato in asse alla tubazione ad una profondità di circa cm 50 dal piano viabile del tratto stradale	m	0,61			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A68.W07	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.A68.W07.005	...	m	4,93			
24	24.A68.W08	Ripristino di carreggiata stradale asfaltata mediante ricolmatare dello scavo					
24	24.A68.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	10,90			
24	24.A68.W09	Trivellazione orizzontale di sede stradale					
24	24.A68.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	132,55			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A70	CALAMITA' NATURALI - RIPRISTINO DEI TERRENI AGRICOLI					<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 puo' 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.A70.X01	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)					
24	24.A70.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	265,19			
24	24.A70.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	571,20			
24	24.A70.X01.015	A3 - per lavori di cui al punto A2. con ausilio di scraper e livellatrici in dotazione all'azienda:	ha	948,60			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A70.X02	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 livellazione 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.A70.X02.005	B1 - spessori medi da 11 a 20 cm	ha	1.224,01			
24	24.A70.X02.010	B2 - spessori medi da 21 a 30 cm	ha	1.662,60			
24	24.A70.X02.015	B3 - spessori medi da 31 a 40 cm	ha	2.091,00			
24	24.A70.X02.020	B4 - spessori medi da 41 a 50 cm (necessita piano quotato)	ha	2.550,00			
24	24.A70.X02.025	B5 - spessori medi da 51 a 60 cm e oltre (necessita piano quotato)	ha	3.060,00			
24	24.A70.X03	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.A70.X03.005	C1 - Frutteto	ha	7.272,59			
24	24.A70.X03.010	C2 - Actinidiето	ha	14.535,00			
24	24.A70.X03.015	C3 - Nocciolo	ha	3.029,40			
24	24.A70.X03.020	C4 - Pioppeto fino al 2° anno	ha	2.193,00			
24	24.A70.X03.025	C5 - Pioppeto dal 3° al 4° anno	ha	3.416,99			
24	24.A70.X03.030	C6 - Pioppeto dal 5° all 8° anno	ha	4.896,00			
24	24.A70.X03.035	C7 - Pioppeto oltre l 8° anno	ha	7.344,00			
24	24.A70.X03.040	C8 - Vigneto	ha	16.962,60			
24	24.A72	SINTETICO - COSTRUZIONI					
24	24.A72.Y03	LOCALE DEPOSITO ATTREZZATURE, PRODOTTI E SCORTE					<i>Escluso 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>



Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A72.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	m <sup>2</sup>	209,96			
24	24.A72.Y03.010	CAPANNONE CHIUSO SU 4 LATI - COIBENTATO - Come alla voce precedente 24.A04.Y03.005 e coibentato secondo le disposizioni vigenti e	m <sup>2</sup>	230,53			
24	24.A72.Y04	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					<i>Escluso impianti vari. Prezzi per superfici fino a 300 m<sup>2</sup>. Per superfici superiori a 300 m<sup>2</sup>, per la frazione in eccesso, si applica una riduzione del 10%</i>
24	24.A72.Y04.005	...	m <sup>2</sup>	155,42			
24	24.A72.Y05	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:					<i>Escluso impianti vari. Prezzi per superfici fino a 300 m<sup>2</sup>. Per superfici superiori a 300 m<sup>2</sup>, per la frazione in eccesso, si applica una riduzione del 10%</i>
24	24.A72.Y05.005	in cemento	m <sup>2</sup>	123,77			
24	24.A72.Y05.010	in ferro zincato	m <sup>2</sup>	114,23			
24	24.A72.Y05.015	in ferro	m <sup>2</sup>	104,91			
24	24.A72.Y06	STRUTTURA PREFABBRICATA COME ALLA VOCE 24.A72.Y05 MA IN FERRO ZINCATO CON ARCHITRAVI					<i>Escluso impianti vari. Prezzi per superfici fino a 300 m<sup>2</sup>. Per superfici superiori a 300 m<sup>2</sup>, per la frazione in eccesso, si applica una riduzione del 10%</i>
24	24.A72.Y06.005	Capriata in legno lamellare (con o senza tiranti)	m <sup>2</sup>	140,91			
24	24.A72.Y06.010	Capriata reticolare in legno massello	m <sup>2</sup>	112,55			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A72.Y07	STALLA CHIUSA A STABULAZIONE LIBERA E ZONA DI RIPOSO A LETTIERA PERMANENTE CON CORSIA DI ALIMENTAZIONE INTERNA. Capannone chiuso su quattro lati. Zona di riposo a lettiera permanente. Corsia di alimentazione e corsia di foraggiamento interne. Attrezzature, impianto elettrico e idrico inclusi. Impianto di raccolta e strutture per lo stoccaggio reflui da conteggiarsi a parte. Larghezza minima m 15					<i>L'eventuale maggiore o minor larghezza euro 200,00 a m<sup>2</sup></i>
24	24.A72.Y07.005	fino a 30 m di lunghezza	m	3.127,28			
24	24.A72.Y07.010	oltre 30 m di lunghezza	m	2.789,45			
24	24.A72.Y08	STALLA CHIUSA A STABULAZIONE LIBERA E ZONA DI RIPOSO A CUCLETTE CON CORSIA DI ALIMENTAZIONE INTERNA. Capannone chiuso su quattro lati. Zona di riposo a cuclette. Corsia di alimentazione e corsia di foraggiamento interne. Attrezzature, impianto elettrico e idrico inclusi. Impianto di raccolta e strutture per lo stoccaggio reflui, da conteggiarsi a parte					
24	24.A72.Y08.005	A cucletta	cad	2.185,54			
24	24.A72.Y09	STALLA CHIUSA A STABULAZIONE LIBERA A DUE FILE DI BOX. Capannone chiuso su quattro lati. Box per la stabulazione degli animali a lettiera permanente disposti su due file ai lati della corsia di foraggiamento. Attrezzature, impianto elettrico e idrico inclusi. Impianto di raccolta e strutture per lo stoccaggio reflui da conteggiarsi a parte. Larghezza minima m 14					<i>L'eventuale maggiore o minore larghezza euro 200,00 a m<sup>2</sup></i>
24	24.A72.Y09.005	Fino a 30 m di lunghezza	m	2.818,70			
24	24.A72.Y09.010	Oltre 30 m di lunghezza	m	2.536,84			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A72.Y10	STALLA CHIUSA A STABULAZIONE LIBERA AD UNA FILA DI BOX. Capannone chiuso su quattro lati. Box per la stabulazione degli animali a lettiera permanente disposti su una fila a fianco della corsia di foraggiamento. Attrezzature, impianto elettrico e idrico inclusi. Impianto di raccolta e strutture per lo stoccaggio reflui da conteggiarsi a parte. Larghezza minima m 8					<i>L'eventuale maggiore o minor larghezza euro 200,00 a m<sup>2</sup></i>
24	24.A72.Y10.005	fino a m 20 di lunghezza	m	2.102,31			
24	24.A72.Y10.015	oltre 20 m di lunghezza	m	1.918,58			
24	24.A72.Y11	STALLA CHIUSA A STABULAZIONE MISTA. Capannone chiuso su quattro lati. Costituita da una fila di poste complete e da una fila di box a lettiera permanente. Corsie di alimentazione e di servizio interne. Attrezzature, impianto elettrico e idrico inclusi. Impianto di raccolta e strutture per lo stoccaggio reflui da conteggiarsi a parte. Larghezza minima m 12					<i>L'eventuale maggiore o minor larghezza euro 200,00 a m<sup>2</sup></i>
24	24.A72.Y11.005	fino a 20 m di lunghezza	m	3.089,82			
24	24.A72.Y11.010	oltre 20 m di lunghezza	m	2.664,84			
24	24.A72.Y14	(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.A72.Y14.005	...	m <sup>2</sup>	41,50			
24	24.A72.Y15	(LOCALI ANNESSI ALLA STALLA - SINTETICO) POZZETTO RACCOLTA URINE (massimo 50 m <sup>3</sup> di capacità).					
24	24.A72.Y15.005	fino a m <sup>3</sup> 10 di capienza	m <sup>3</sup>	124,44			
24	24.A72.Y15.010	per ogni m <sup>3</sup> di maggior capienza oltre m <sup>3</sup> 10	m <sup>3</sup>	96,90			
24	24.A72.Y16	(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.A72.Y16.005	fino a m <sup>3</sup> 100 di capacità	m <sup>3</sup>	61,74			
24	24.A72.Y16.010	per ogni m <sup>3</sup> oltre i 100 e fino a m <sup>3</sup> 300	m <sup>3</sup>	49,72			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A72.Y16.015	per ogni m <sup>3</sup> oltre i 300	m <sup>3</sup>	36,92			
24	24.A72.Y17	(LOCALI ANNESSI ALLA STALLA - SINTETICO) VASCA IN CEMENTO PER RACCOLTA LIQUAME O LETAME. Completamente interrata con soletta portante di copertura:					
24	24.A72.Y17.005	fino a m <sup>3</sup> 100 di capacità	m <sup>3</sup>	89,87			
24	24.A72.Y17.010	per ogni m <sup>3</sup> oltre i 100 e fino a m <sup>3</sup> 300	m <sup>3</sup>	66,54			
24	24.A72.Y17.015	per ogni m <sup>3</sup> oltre i 300	m <sup>3</sup>	47,51			
24	24.A72.Y18	(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.A72.Y18.005	fino a m <sup>3</sup> 500 di capacità	m <sup>3</sup>	36,11			
24	24.A72.Y18.010	per ogni m <sup>3</sup> oltre i 500 e fino a m <sup>3</sup> 1000	m <sup>3</sup>	28,74			
24	24.A72.Y18.015	per ogni m <sup>3</sup> oltre i 1000	m <sup>3</sup>	25,03			
24	24.A72.Y19	(LOCALI ANNESSI ALLA STALLA - SINTETICO) TETTOIA A PENSILINA A PROTEZIONE DELLE ZONE DI ALIMENTAZIONE ESTERNA, CON RASTRELLIERA (LARGHEZZA MINIMA m 2,70)					
24	24.A72.Y19.005	...	m	248,45			
24	24.A72.Y20	(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.A72.Y20.005	...	m <sup>2</sup>	180,02			
24	24.A72.Y21	SILOS a trincea singolo.					
24	24.A72.Y21.005	fino alla capienza di m <sup>3</sup> 200 (20 x 5 x (h)2)	m <sup>3</sup>	24,11			
24	24.A72.Y21.010	per ogni m <sup>3</sup> di maggior capienza oltre m <sup>3</sup> 200	m <sup>3</sup>	18,07			
24	24.A72.Y22	SILOS a trincea doppio.					

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A72.Y22.005	fino alla capienza di m <sup>3</sup> 500 (25 x 5 x (h)2 x 2)	m <sup>3</sup>	21,09			
24	24.A72.Y22.010	per ogni m <sup>3</sup> di maggior capienza oltre m <sup>3</sup> 500	m <sup>3</sup>	13,86			
24	24.A72.Y24	CAPANNONE PER PORCILAIA					
24	24.A72.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 <sup>2</sup>	350,45			
24	24.A72.Y25	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 <sup>2</sup> 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 m<sup>2</sup> di ampliamento. Qualora si ritenga, per qualificati motivi, di poter approvare larghezze minori, si apporgerà una riduzione di euro 140,00 a m<sup>2</sup></i>
24	24.A72.Y25.005	fino a m 10 di lunghezza	m	1.506,38			
24	24.A72.Y25.010	per ogni m di maggior lunghezza fra m 10 e m 20	m	1.385,86			
24	24.A72.Y25.015	per ogni m di maggior lunghezza fra m 20 e m 30	m	1.265,34			
24	24.A72.Y25.020	per ogni m di maggior lunghezza oltre i m 30	m	1.114,72			
24	24.A72.Y26	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.A72.Y26.005	...	m <sup>2</sup>	402,71			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A72.Y27	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.A72.Y27.005	...	m <sup>2</sup>	253,12			
24	24.A72.Y28	CANILE COPERTO, in legno e ferro zincato, singolo o inserito in strutture modulari:					
24	24.A72.Y28.005	con volume interno inferiore o uguale a 0.5 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	120,51			
24	24.A72.Y28.010	con volume interno compreso fra m <sup>3</sup> 0.51 ed m <sup>3</sup> 1.00	m <sup>3</sup>	180,76			
24	24.A72.Y28.015	con volume interno superiore a m <sup>3</sup> 1.00	m <sup>3</sup>	228,97			
24	24.A72.Y29	BOX ZINCATO IN MODULI COMPONENTI PER RECINTI:					
24	24.A72.Y29.005	comprensivo di porta e tettoia	m <sup>2</sup>	150,65			
24	24.A72.Y29.010	senza tettoia	m <sup>2</sup>	120,51			
24	24.A72.Y30	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 <sup>3</sup> 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.A72.Y30.005	per capacità complessiva fino a m <sup>3</sup> 150	m <sup>3</sup>	190,39			
24	24.A72.Y30.010	per capacità complessiva fino a m <sup>3</sup> 300	m <sup>3</sup>	154,24			
24	24.A72.Y30.015	per capacità complessiva fino a m <sup>3</sup> 500	m <sup>3</sup>	134,99			
24	24.A72.Y30.020	per capacità complessiva oltre m <sup>3</sup> 500	m <sup>3</sup>	110,88			
24	24.A72.Y31	SERRE IN STRUTTURA METALLICA CON CORDOLO DI FONDAZIONE E PAVIMENTO IN BATTUTO DI CEMENTO					
24	24.A72.Y31.005	con copertura in vetro	m <sup>2</sup>	127,59			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A72.Y31.010	con copertura in policarbonato, o altro materiale assimilabile	m <sup>2</sup>	116,95			
24	24.A72.Y32	TUNNEL SENZA PLINTI NE' FONDAZIONI, CON SOLE STAFFE O PIASTRE DI ANCORAGGIO.					<i>Per ogni m<sup>2</sup> di superficie oltre i primi 500 m<sup>2</sup> si applica una riduzione del 20%. In assenza di testata rigida dedurre euro 26,00 per metro di larghezza al suolo per testata. L'apporto volontario di manodopera prestata direttamente dall'impresa agricola è ammissibile nella misura massima del 25% del costo valutato utilizzando il prezzario</i>
24	24.A72.Y32.005	con testata e film di copertura a telo singolo ...	m <sup>2</sup>	17,86			
24	24.A72.Y32.010	con testata e film di copertura a telo doppio ...	m <sup>2</sup>	19,44			
24	24.A72.Y33	TUNNEL A PARETI VERTICALI SENZA PLINTI NE' FONDAZIONI, CON SOLE STAFFE O PIASTRE DI ANCORAGGIO.					<i>Per ogni m<sup>2</sup> di superficie oltre i primi 500 m<sup>2</sup> si applica una riduzione del 20%. In assenza di testata rigida dedurre euro 31,00 per metro di larghezza al suolo per testata. L'apporto volontario di manodopera prestata direttamente dall'impresa agricola è ammissibile nella misura massima del 25% del costo valutato utilizzando il prezzario</i>
24	24.A72.Y33.005	incremento in relazione alla tipologia della voce precedente 24.A72.Y32 di:	m <sup>2</sup>	16,27			
24	24.A72.Y34	TUNNEL CON PLINTI O FONDAZIONI CONTINUE:					<i>Per ogni m<sup>2</sup> di superficie oltre i primi 500 m<sup>2</sup> si applica una riduzione del 20%. In assenza di testata rigida dedurre euro 26,00 per metro di larghezza al suolo per testata. L'apporto volontario di manodopera prestata direttamente dall'impresa agricola è ammissibile nella misura massima del 30% del costo valutato utilizzando il prezzario.</i>
24	24.A72.Y34.005	con testata, cordoli, copertura a telo singolo	m <sup>2</sup>	21,65			
24	24.A72.Y34.010	con testata, cordoli, copertura a telo doppio	m <sup>2</sup>	22,81			
24	24.A72.Y34.015	con testata, cordoli, copertura rigida	m <sup>2</sup>	29,25			
24	24.A72.Y34.020	con testata, soli plinti, copertura a telo singolo	m <sup>2</sup>	20,47			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A72.Y34.025	con testata, soli plinti, copertura a telo doppio	m <sup>2</sup>	21,34			
24	24.A72.Y34.030	con testata, soli plinti, copertura rigida	m <sup>2</sup>	28,08			
24	24.A72.Y35	TUNNEL A PARETI VERTICALI CON PLINTI O FONDAZIONI CONTINUE:					<i>Con riferimento al sub articolo 24.A72. Y35.005: in assenza di testata rigida dedurre euro 31,00 per metro di larghezza al suolo per testata. Per ogni m<sup>2</sup> di superficie oltre i primi 500 m<sup>2</sup> si applica una riduzione del 20%. L'apporto volontario di manodopera prestata direttamente dall'impresa agricola è ammissibile nella misura massima del 30% del costo valutato utilizzando il prezzario.</i>
24	24.A72.Y35.005	Incremento in relazione alla tipologia della voce precedente 24.A72.Y34 di:	m <sup>2</sup>	16,27			
24	24.A72.Y36	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.A72. Y36.005: in assenza di testata rigida dedurre euro 36,00 per metro di larghezza al suolo per testata. Per ogni m<sup>2</sup> di superficie oltre i primi 500 m<sup>2</sup> si applica una riduzione del 20%. L'apporto volontario di manodopera prestata direttamente dall'impresa agricola è ammissibile nella misura massima del 25% del costo valutato utilizzando il prezzario.</i>
24	24.A72.Y36.005	...	m <sup>2</sup>	59,64			
24	24.A72.Y37	BANCALI					
24	24.A72.Y37.005	Bancali fissi in materiale latero-cementizio (o assimilabili)	m <sup>2</sup>	31,90			
24	24.A72.Y37.010	Bancali mobili in alluminio (o assimilabili)	m <sup>2</sup>	43,02			
24	24.A72.Y38	COPERTURE					
24	24.A72.Y38.005	in vetro	m <sup>2</sup>	14,33			
24	24.A72.Y38.010	in policarbonato o altro materiale assimilabile	m <sup>2</sup>	12,62			
24	24.A72.Y38.015	a telo singolo	m <sup>2</sup>	1,43			
24	24.A72.Y38.020	a telo doppio	m <sup>2</sup>	2,31			



Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A72.Y39	IMPIANTI - L'APPORTO VOLONTARIO DI MANODOPERA PRESTATO DIRETTAMENTE DALL'IMPRESA AGRICOLA, E' AMMISSIBILE NELLA MISURA MASSIMA DEL 30% DEL COSTO VALUTATO UTILIZZANDO IL PREZZARIO					<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.A72.Y39.005	impianto mobile di ombreggiamento interno in telo alluminizzato per serre	m <sup>2</sup>	17,20			
24	24.A72.Y39.010	impianto fisso di ombreggiamento esterno in telo antigrandine per serre	m <sup>2</sup>	8,63			
24	24.A72.Y39.015	impianto di irrigazione a pioggia per serre	m <sup>2</sup>	2,41			
24	24.A72.Y39.020	impianto di irrigazione a goccia per serre	m <sup>2</sup>	3,73			
24	24.A72.Y39.025	impianto di nebulizzazione computerizzato per serre	m <sup>2</sup>	4,79			
24	24.A74	SINTETICO - SISTEMAZIONE TERRENI					
24	24.A74.Z01	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.A74.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	533,23			
24	24.A74.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	710,98			
24	24.A74.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	829,45			
24	24.A74.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	947,96			
24	24.A74.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	1.066,44			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A74.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	740,60			
24	24.A74.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	888,73			
24	24.A74.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	1.007,22			
24	24.A74.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	1.214,59			
24	24.A74.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	1.392,31			
24	24.A74.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	947,96			
24	24.A74.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	1.155,36			
24	24.A74.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	1.333,08			
24	24.A74.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	1.540,45			
24	24.A74.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	1.688,58			
24	24.A74.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	1.184,94			
24	24.A74.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	1.392,31			
24	24.A74.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	1.570,06			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A74.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	1.688,58			
24	24.A74.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	1.866,30			
24	24.A74.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	1.362,69			
24	24.A74.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	1.481,20			
24	24.A74.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	1.658,95			
24	24.A74.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	1.836,67			
24	24.A74.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	2.014,42			
24	24.A74.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	1.540,45			
24	24.A74.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	1.747,79			
24	24.A74.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	1.925,53			
24	24.A74.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	2.103,28			
24	24.A74.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	2.221,76			
24	24.A74.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	1.718,20			

Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note
24	24.A74.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	1.955,18			
24	24.A74.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	2.132,91			
24	24.A74.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	2.251,42			
24	24.A74.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	2.369,89			
24	24.A74.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	1.955,18			
24	24.A74.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	2.132,91			
24	24.A74.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	2.310,65			
24	24.A74.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	2.429,15			
24	24.A74.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	2.547,64			
24	24.A74.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	2.843,88			
24	24.A74.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	3.080,89			
24	24.A74.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	2.221,78			
24	24.A74.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	2.399,52			

<b>Sez.</b>	<b>Codice</b>	<b>Descrizione</b>	<b>U.M.</b>	<b>Euro</b>	<b>Manod. lorda</b>	<b>% Manod.</b>	<b>Note</b>
24	24.A74.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	2.547,64			
24	24.A74.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	2.666,16			
24	24.A74.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	2.784,64			
24	24.A74.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	3.080,89			
24	24.A74.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	3.377,09			