

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
1	<p><b>Fornitura e posa in opera di pietrame calcareo</b> di cava, con tolleranza di elementi di peso inferiore fino al 15% del volume, per formazione di difese radenti, costruzione di pennelli, briglie, soglie, rampe compreso tutti gli scavi per l'imposta delle opere e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte:</p> <p><b>a elementi di peso da 51 a 1000 kg</b> (EURO trentadue/50)</p> <p><b>b elementi di peso da 1000 a 3000 kg</b> (EURO trentatre/20)</p>	t	32,50
2	<p><b>Esecuzione di palificata viva in legname</b> con talee, costruita con tondame scortecciato idoneo di diametro 10-25 cm, compresi scavo, posa dello scapolame, realizzazione di piccoli incastri tra i pali, legature con filo di ferro zincato, chiodature, angolari a C di collegamento del diametro 8 mm, inserimento negli interstizi, durante la fase costruttiva, di talee di specie arbustive ed arboree ad elevata capacità vegetativa, di diametro 3-10 cm, in numero di almeno 5 per metro, riempimento con il materiale di risulta dello scavo e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte:</p> <p><b>a parete singola in tondame di castagno</b> (EURO settantuno/70)</p> <p><b>b parete singola in tondame di larice (scortecciato)</b> (EURO ottantatre/70)</p> <p><b>c due pareti in tondame di castagno</b> (EURO ottantanove/50)</p> <p><b>d due pareti in tondame di larice (scortecciato)</b> (EURO centosette/50)</p>	m <sup>2</sup>	71,70
3	<p><b>Costruzione di difesa di scarpata eseguita</b> con pali di castagno, privi di curvature o protuberanze, Ø 18-25 cm misurato a un metro dalla testa e lunghezza 4 m, compresi fornitura e infissione con mezzo meccanico in terreno di qualsiasi natura e consistenza, eventuale rimozione o scanso di ostacolo di impaccio all'infissione, eseguita con interasse tra i pali di 80 cm compreso la fornitura e posa di n. 1 palo corrente in legno di castagno Ø 18-25 cm con giunti sormontati per almeno 50 cm predisposti per l'ancoraggio di tiranti di stabilizzazione e chiodature alle testate dei pali già infissi nel terreno, inoltre con predisposizione di cappio in acciaio, posizionato ad adeguata altezza per l'aggancio di funi di acciaio, collegamento delle teste e dei pali con polloni vivi da intreccio o pertichelle di rami di specie e dimensioni indicate nel c.s.a. posti su 12 ordini e legati con filo di ferro zincato da 2,2 mm o mediante chiodature, scavo, rinterro e costipamento necessario secondo le indicazioni della D.L. e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte. (EURO novantadue/00)</p>	m <sup>3</sup>	89,50
		m	92,00

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
4	<p><b>Fornitura e posa in opera di pali di legno di fresco taglio</b>, privi di curvature o protuberanze, del diametro di 18-25 cm a 1 m dalla testa, muniti di punta e lunghi fino a 7 m, infissi in terreno di qualsiasi natura e consistenza, compresi eventuale rimozione o scanso di ostacoli di impaccio all'infissione, nonché ogni altro onere per la guida del palo e la sua regolare infissione e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte:</p> <p>a <b>pali in pioppo, pino o larice, lunghezza minore o uguale a 5 m</b> (EURO tre/70)</p> <p>b <b>pali in castagno lunghezza minore o uguale a 5 m</b> (EURO cinque/80)</p>	m	3,70
5	<p><b>Esecuzione di palizzata in legname con talee</b>, costituita da pali di castagno della lunghezza di 1,5 m e diametro 20 cm, infissi nel terreno per una profondità di 1 m ed emergenti per 50 cm, alla distanza di 1 m l'uno dall'altro, compresi collocamento sulla parte fuori terra di tronchi di castagno del diametro di 15 cm e lunghezza 2 m, con lo scopo di trattenere il materiale di risulta posto a tergo dell'opera stessa, messa a dimora di talee di idonee specie autoctone per la ricostituzione floristico ambientale e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte. (EURO ventinove/40)</p>	m	29,40
6	<p><b>Esecuzione di viminata alta 30 cm fuori terra</b>, costituita da paletti di castagno della lunghezza di 1 m e diametro 5 cm, posti verticalmente alla distanza di 50 cm e collegati con un intreccio di pertichette vive di salice, pioppo, ecc., legate con filo di ferro zincato di diametro 3 mm e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte. (EURO ventiquattro/60)</p>	m	24,60
7	<p><b>Fornitura e posa in opera di terreno vegetale</b> proveniente da cava di prestito idoneamente sistemato e costipato in opera. (EURO cinque/50)</p>	m <sup>3</sup>	5,50
8	<p><b>Fornitura e posa in opera di georete naturale</b>, fissata al terreno con picchetti di legno o metallo, su terreno precedentemente livellato e seminato (pagato a parte), con relativa concimazione e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte:</p> <p>a juta (EURO quattro/00)</p>	m <sup>2</sup>	4,00
9	<p><b>Semina di superfici o di sponde arginali</b>, spaglio del seme, costituito da un miscuglio secondo le indicazioni del c.s.a., rinforzo della semina per una fascia di 50 cm (25 in sponda e 25 in piano) lungo i cigli per i nuovi rilevati, eventuali risemine sulle fallanze da eseguirsi entro 30 giorni o in periodo vegetativo favorevole e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte:</p> <p>a <b>30 g/m<sup>2</sup> con preparazione delle superfici</b></p>		

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
10	(EURO zero/30) <b>b 50 g/m<sup>2</sup> con preparazione delle superfici</b>	m <sup>2</sup>	0,30
	(EURO zero/35) <b>Idrosemina, eseguita con attrezzatura a pressione, con aggiunta di sostanze collanti</b>	m <sup>2</sup>	0,35
	di origine naturale, comprese fornitura e messa in opera di adeguato miscuglio di sementi in ragione di 50 g/m <sup>2</sup> , concimi organici in ragione di 50 g/m <sup>2</sup> , collanti naturali in ragione di 80 g/m <sup>2</sup> , eventuali sostanze miglioratrici del terreno e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte.		
	<b>a per cantieri facilmente accessibili</b>		
11	(EURO zero/90) <b>b per cantieri in luoghi disagiati</b>	m <sup>2</sup>	0,90
	(EURO uno/00)	m <sup>2</sup>	1,00
	<b>MANODOPERA E NOLI</b>		
12	<b>Compenso per prestazione di manodopera</b> per lavori in economia, comprensivo degli oneri di c.s.a., per ogni ora di effettivo lavoro:		
	<b>a operaio specializzato</b>		
13	(EURO trentasei/00) <b>b operaio qualificato</b>	ora	36,00
	(EURO trentaquattro/00) <b>Nolo di escavatore, pala o ruspa</b> , compresi operatore, carburante e lubrificante, per ogni ora di effettivo esercizio:	ora	34,00
	<b>a potenza fino a 30 kW</b> (miniescavatore o bobcat)		
	(EURO quarantotto/20) <b>b potenza da 30 a 59 kW</b>	ora	48,20
	(EURO cinquantadue/20) <b>c potenza da 60 a 74 kW</b>	ora	52,20
	(EURO cinquantasei/10) <b>d potenza da 75 a 89 kW</b>	ora	56,10
	(EURO sessantadue/60) <b>e potenza da 90 a 118 kW</b>	ora	62,60
	(EURO sessantanove/10) <b>f potenza da 119 a 148 kW</b>	ora	69,10
	(EURO settantacinque/70) <b>g potenza da 149 a 222 kW</b>	ora	75,70
	(EURO ottantasette/50) <b>Nolo di escavatore munito di decespugliatore</b> , compresi operatore, carburante e lubrificante, per ogni ora di effettivo esercizio:	ora	87,50
14	<b>a potenza fino a 59 kW</b>		
	(EURO sessantatre/90) <b>b potenza da 60 a 74 kW</b>	ora	63,90
	(EURO settanta/70) <b>c potenza da 75 a 89 kW</b>	ora	70,70
	(EURO ottanta/10) <b>d potenza da 90 a 118 kW</b>	ora	80,10
	(EURO novantasette/30) <b>Nolo di motosega o motodecespugliatore</b> , compresi operatore, carburante e lubrificante, per	ora	97,30

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
15	ogni ora di effettivo esercizio. (EURO trentanove/00) <b>Nolo di rullo compressore vibrante</b> , liscio o dentato, compresi operatore, carburante, lubrificante ed eventuale mezzo trainante, per ogni ora di effettivo esercizio: <b>a fino a 8,5 t</b>	ora	39,00
	<b>b da 8,5 a 22 t</b> (EURO cinquantatre/30)	ora	53,30
16	<b>Nolo di autocarro con gru munita di cestello</b> girevole, compresi operatore, carburante e lubrificante, per ogni ora di effettivo esercizio: <b>a con braccio fino a 20 m</b> (EURO sessantasei/70)	ora	66,70
	(EURO ottantacinque/10)	ora	85,10
17	<b>COSTI PER LA SICUREZZA, ORGANIZZAZIONE DI CANTIERE</b> <b>Utilizzo di box prefabbricato</b> con struttura costituita da profili metallici, tamponamento e copertura in pannelli autoportanti sandwich in lamiera interna ed esterna e coibente centrale (spessore 40 mm); pavimento in legno idrofugo rivestito in PVC, completo di impianto elettrico e di messa a terra, accessori vari, posato a terra su travi in legno, compresa manutenzione e pulizia. Dimensioni larghezza x lunghezza x altezza: <b>a 240x270x240 cm - per i primi 30 giorni lavorativi</b> (EURO centonovantanove/60)	cad	199,60
	<b>b 240x270x240 cm - ogni 30 giorni lavorativi aggiuntivi rispetto al sottoarticolo a)</b> (EURO trentasei/80)	cad	36,80
18	<b>Utilizzo di wc chimico</b> di dimensioni non inferiori a 1,2x1,2x2,2 m, costituito da box prefabbricato realizzato in polietilene lineare stabilizzato ai raggi UV o altro materiale idoneo, in ogni caso coibentato, per garantire la praticabilità del servizio in ogni stagione; completo di impianto elettrico e di messa a terra, posato a terra su travi in legno o adeguato sottofondo, dotato di WC, lavabo, boiler ed accessori, compresi manutenzione, pulizia, espurgo settimanale e lo smaltimento certificato dei liquami. (EURO centocinquantatre/00)	cad	153,00
19	<b>Cartello segnalatore in lamiera metallica formato triangolare</b> , lato fino a 60 cm. Fornitura e posa per la durata del cantiere. (EURO venti/40)	cad	20,40
20	<b>Cartello segnalatore in lamiera metallica formato quadrato</b> , lato fino a 45 cm. Fornitura e posa per la durata del cantiere. (EURO ventitre/50)	cad	23,50
21	<b>Cartello segnalatore in lamiera metallica formato rettangolare</b> fino a 50x33 cm. Fornitura e posa per la durata del cantiere. (EURO venti/40)	cad	20,40
22	<b>Fornitura e posa in opera di cartello</b>		

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
23	<p><b>luminescente</b> indicante le segnalazioni di sicurezza di cantiere, montato su supporto in plastica, conforme alle normative di cui al D.Lgs. n° 81/2008, da posizionare secondo le indicazioni di progetto mediante opportuno sistema di fissaggio, fino alle dimensioni di 50x50 cm con indicazione di scritte e/o pittogrammi per indicazioni da segnalare (estintore, ecc.). Compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. (EURO venticinque/00)</p>	cad	25,00
24	<p><b>Presegnale di cantiere mobile</b> comprensivo di pannello integrativo a luce lampeggiante, compreso nolo di veicolo per ogni ora di effettivo esercizio. (EURO trentotto/30)</p>	ora	38,30
25	<p><b>Cartello dimensioni 200x150 cm</b> con disco al centro a luce gialla lampeggiante. Fornitura e posa. Per mese o frazione di mese. (EURO trentaquattro/40)</p>	cad	34,40
26	<p><b>Nolo di segnaletica e delimitazione di cantiere temporaneo su sede stradale, regolato da impianto semaforico</b> con restringimento della carreggiata a senso unico alternato, conformemente a quanto previsto dal Codice della Strada, comprese le operazioni di installazione e rimozione, da eseguirsi in presenza di movieri. L'impianto semaforico, omologato, di cantiere sarà del tipo autoalimentato (autonomia batterie di almeno 16 ore) e provvisto di sensore di rilevazione intensità del traffico per la sua regolazione automatica. Nel prezzo si intendono compensati installazione, gestione (compreso controlli notturni e festivi), manutenzione, eventuali spostamenti e tutti gli oneri per darlo sempre funzionante. Per ogni giorno naturale (compreso festivi) di installazione del cantiere temporaneo completo di impianto semaforico su sede stradale:</p> <p>a <b>per i primi 30 giorni di cantiere</b> (EURO quarantacinque/00)</p> <p>b <b>per i giorni eccedenti i primi 30</b> (EURO trentacinque/00)</p>	giorno	45,00
27	<p><b>Servizio di vigilanza stradale</b> per l'uscita dei mezzi dal cantiere; per ogni ora di servizio effettivamente prestata. (EURO )</p>	giorno	35,00
27	<p><b>Utilizzo di indumenti ad alta visibilità</b> per lavorazioni in prossimità di/o sulla strada, per ogni mese di lavoro:</p> <p>a <b>giubbotto</b> con maniche ad alta visibilità, fluorescente con bande rifrangenti, conformi alla norma CE EN 340 e EN 471 classe 3 (EURO venti/80)</p>	ora	
	<p>b <b>tuta</b> ad alta visibilità, fluorescente con bande rifrangenti, conformi alla norma CE EN 340 e EN 471 classe 3 (EURO trentasei/40)</p>	cad	20,80
	<p>c <b>pettorina</b> ad alta visibilità, fluorescente con</p>	cad	36,40

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
28	d bande rifrangenti, conformi alla norma CE EN 340 e EN 471 classe 3 (EURO ventidue/90)	cad	22,90
	e <b>pantalone</b> ad alta visibilità, fluorescente con bande rifrangenti, conformi alla norma CE EN 340 e EN 471 classe 2 (EURO diciotto/70)	cad	18,70
	f <b>giaccone triplo</b> uso, impermeabile e traspirante. Cappuccio autobloccante foderato con visiera antiurto, tasca interna con zip, taschino porta penne, valvole di aerazione sotto il giro della manica, polsi antivento con alamaro e velcro, quattro tasche e porta cellulare. Interno staccabile e smanicabile utilizzabile separatamente. Omologato CE EN 471: esterno classe 3 ed interno classe 2 (EURO centotrentanove/50)	cad	139,50
29	<b>Integrazione al contenuto della cassetta di pronto soccorso</b> consistente in confezione di repellente per insetti e aracnidi, da applicarsi sulla pelle e/o sul vestiario, in caso di lavoratori operanti in aree fortemente infestate. (EURO nove/40)	cad	9,40
	<b>Nolo di estintore portatile omologato</b> , montato a parete nella baracca di cantiere con apposita staffa (o sulle macchine operatrici) e corredato di cartello di segnalazione. Compresa la manutenzione periodica prevista per legge. Costo per tutta la durata dei lavori.		
30	a <b>di kg 6</b> (EURO quattordici/50)	cad	14,50
	b <b>di kg 9</b> (EURO sedici/10)	cad	16,10
	c <b>di kg 12</b> (EURO diciassette/40)	cad	17,40
	d <b>CO2 da kg 5</b> (EURO ventinove/00)	cad	29,00
31	<b>Fornitura e posa in opera di recinzione realizzata con rete in plastica stampata sostenuta da ferri</b> tondi diametro 20 mm, infissi nel terreno a distanza di 1 m, compreso il montaggio in opera, la successiva rimozione a lavori ultimati e gli eventuali ripristini che si rendessero necessari. (EURO cinque/00)	m <sup>2</sup>	5,00
	a <b>Servizio di pulizia della viabilità pubblica</b> dai residui di polvere e fango lasciati dai mezzi in uscita dal cantiere, ogni volta che se ne renda necessario per ogni ora di effettivo lavoro: <b>a mano</b> (EURO trentadue/00)	ora	32,00