

ELENCO DEI PREZZI ELEMENTARI
PER OPERE FORESTALI DI INIZIATIVA PUBBLICA

N.	Descrizioni della tipologia	Unità di Misura	Importo
1	MERCEDI OPERAIE (manodopera forestale)		
1.1	Operaio comune	ore	€ 16,57
1.2	Operaio qualificato	ore	€ 17,97
1.3	Operaio qualificato super	ore	€ 18,41
1.4	Operaio specializzato	ore	€ 19,26
1.5	Operaio specializzato super	ore	€ 20,73

N.	Descrizioni della tipologia	Unità di Misura	Importo
2	NOLI E TRASPORTI E MEZZI MECCANICI		
2.10	Autocarro leggero da 3,5 a 7 t. di portata utile, con op.	ore	€ 42,00
2.15	Autocarro pesante da 7 a 10 t. di portata utile, con op.	ore	€ 50,00
2.20	Autobotte funzionante della portata di 5-8 t., con op.	ore	€ 45,60
2.24	Pala compatta o miniescavatore della potenza fino a 30 kw, con op.	ore	€ 48,20
2.25	Pala meccanica o ruspa della potenza da 30 a 59 kw con op.	ore	€ 52,20
2.30	Pala meccanica o ruspa della potenza da 60 a 89 kw con op.	ore	€ 59,35
2.35	Pala meccanica o ruspa della potenza da 90 a 148 kw con op.	ore	€ 72,40
2.40	Escavatore con benna della potenza non inferiore a 65 kw, con op.	ore	€ 56,10
2.41	Escavatore con benna della potenza non inferiore a 90 kw, con op.	ore	€ 69,10
2.42	Greder (livellatore) con op.	ore	€ 75,00
2.45	Rullo compressore fino a 8,5 t. con op.	ore	€ 53,30
2.51	Motocompressore con martello demolitore e perforatore da lt. 2000, con op.	ore	€ 40,40
2.55	Autobetoniera della capacità non inferiore a mc. 2, escluso op.	ore	€ 15,30
2.60	Betoniera da cantiere da mc. 0,35 escluso op.	ore	€ 2,70
2.65	Trattore agricolo dotato di attrezzi vari per lavori agro-forestali dotato inoltre di carro e lama apripista per il trasporto di materiale in zone di difficile transito (fino a 59 kw), con op.	ore	€ 46,80
2.70	Trattore agricolo dotato di attrezzi vari per lavori agro-forestali dotato inoltre di carro e lama apripista per il trasporto di materiale in zone di difficile transito (60 - 110 kw), con op.	ore	€ 50,60
2.71	Escavatore semovente (ragno) 45-60 kw con op.	ore	€ 52,50
2.72	Escavatore semovente 45 - 90 kw con martello demolitore, con op.	ore	€ 73,30
2.73	Escavatore semovente 91 -135 kw con martello demolitore, con op.	ore	€ 80,00
2.75	Autogrù con cestello girevole e con braccio da 15 a 25 m. con operatore addetto al mezzo, con op.	ore	€ 85,10
2.80	Motopompa con bocca aspirante da 10 mm. 40 mm. per allontanamento acque superficiali o esaurimento acque freatiche (fino a 5 m.) in piena efficienza completa di tubazioni, accessori e installazione, escluso op.	ore	€ 6,60
2.85	Motocompressore della potenza di 15 kw, escluso op.	ore	€ 6,00
2.90	Pompa irroratrice a zaino per bitume, escluso op.	ore	€ 15,00
2.91	Pompa a zaino per trattamenti antiparassitari, escluso op.	ore	€ 7,50
2.94	Pompa portatile per idrosemina, con op.	ore	€ 33,00
2.95	Idrosemnatrice con cisterna, con op.	ore	€ 34,00
2.100	Motofalciatrice di media potenza, escluso op.	ore	€ 11,00
2.105	Motosega portatile, escluso op.	ore	€ 5,50
2.110	Motodecspugliatore portatile, escluso op.	ore	€ 5,50
2.115	Motocortecciatore (montato su motosega), escluso op.	ore	€ 5,50
2.120	Motocariola, escluso op.	ore	€ 22,00
2.125	Cippatrice della potenza fino a 30 kw, escluso op.	ore	€ 38,00
2.130	Cippatrice della potenza da 31 a 60 kw, escluso op.	ore	€ 75,00
2.135	Cippatrice della potenza superiore a 200 kw, con op. e carburante	ore	€ 220,00

N.	Descrizioni della tipologia	Unità di Misura	Importo
3	MATERIALI A PIE' D'OPERA		
3.16	Sabbia lavata di fiume fine (1,6 t./mc)	t.	€ 25,00
3.17	Sabbia lavata di fiume grossa (1,5-1,7 t./mc)	t.	€ 25,00
3.26	Ghiaietto o pietrisco lavato per c.l.s., fino alla pezzatura di 12 mm. (1,5 t./mc)	t.	€ 26,00
3.31	Ghiaia o pietrisco per drenaggi mm. 3-30 (1,6 t./mc.)	t.	€ 25,00
3.32	Ghiaia o pietrisco per drenaggi mm. 30-160	t.	€ 25,00
3.36	Ghiaia in natura o ciottoli per sottofondi (1,9 t./mc)	t.	€ 25,00
3.39	Misto granulare stabilizzato	t.	€ 23,20
3.46	Ciottoli di fiume e pietrame per gabbionata e muri (cm. 15-35) 1,8 t./mc.	t.	€ 23,00
3.50	Scapolame con elementi da 10 a 50 kg.	t.	€ 29,50
3.52	Pietrame per scogliera (pezzatura. 0,20 mc.)	t.	€ 32,50
3.54	Pietrame da cava kg. 1.000-3.000 (circa 1 mc.)	t.	€ 33,20
3.56	Pietrame di arenaria spessore 2-3 per rivestimenti muretti	mq.	€ 19,00
3.57	Lastre di arenaria squadrate a mano dello spessore di cm. 2 -3, sbazzate su tutti i lati e fiammeggiate, in diverse misure, per la realizzazione di coperture di tetti.	mq	€ 45,00
3.61	Bozze di arenaria dello spessore di cm 8-10 per faccia a vista squadrate grossolanamente a mano.	mq	€ 58,00
3.62	Bozze di arenaria dello spessore di cm 8-10 di cava con faccia a vista sbazzata a mano.	mq	€ 370,00
3.66	Lastre di arenaria squadrate a mano per rivestimenti, dello spessore di 5 cm., pezzatura di 25-30 cm.	mq.	€ 35,00
3.69	Bozze di pietra arenaria per rivestimenti (spessore 15-25 cm.)	mq.	€ 50,00
3.76	Copertine in pietra arenaria di spessore di cm. 10 e della larghezza massima di cm. 50, per muretti.	mq.	€ 70,00
3.76.1	sbozzatura laterale	ml.	€ 3,00
3.77	Copertine di pietra arenaria per rivestimenti gaveta briglie (spessore minimo cm. 25 - larghezza massima cm. 50)	mq.	€ 165,00
3.81	Copertine in cemento prefabbricato (spessore cm. 20)	mq.	€ 90,00
3.86	Cemento tipo 32,5R in sacchi	100 Kg.	€ 10,00
3.87	Cemento tipo 42,5R in sacchi	100 Kg.	€ 11,50
3.88	Malta cementizia antritiro per ancoraggi	Kg.	€ 1,90
3.96	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione. Calcestruzzo classe di esposizione XC2 - classe di consistenza S3. Fornitura e posa in opera di calcestruzzo durevole a prestazione garantita secondo la normativa vigente, classe di esposizione XC2 - corrosione indotta da carbonatazione - ambiente bagnato, raramente asciutto (rapporto a/c max inferiore a 0,6), preconfezionato con aggregati di varie pezzature atte ad assicurare un assortimento granulometrico adeguato con diametro massimo dell'aggregato 32 mm e classe di consistenza S3. E' compreso nel prezzo: il trasporto dalla centrale di produzione con autobetoniera, disponibilità dell'autobetoniera per lo scarico, l'onere dei controlli in corso d'opera in conformità alle prescrizioni indicate nelle Norme Tecniche per le costruzioni. Sono escluse le armature metalliche, le casseforme e il pompaggio da compensarsi con prezzi a parte. RESISTENZA CARATTERISTICA Rck 30 Mpa.	mc.	€ 135,80
3.97	Conglomerato cementizio per strutture di elevazione. Calcestruzzo classe di esposizione XC1 - classe di consistenza S3. Fornitura e posa in opera di calcestruzzo durevole a prestazione garantita secondo la normativa vigente, classe di esposizione XC1 - corrosione indotta da carbonatazione - ambiente asciutto o permanentemente bagnato (rapporto a/c max inferiore a 0,6), preconfezionato con aggregati di varie pezzature atte ad assicurare un assortimento granulometrico adeguato con diametro massimo dell'aggregato 32 mm e classe di consistenza S3. E' compreso nel prezzo: il trasporto dalla centrale di produzione con autobetoniera, disponibilità dell'autobetoniera per lo scarico, l'onere dei controlli in corso d'opera in conformità alle prescrizioni indicate nelle Norme Tecniche per le costruzioni. Sono escluse le armature metalliche, le casseforme e il pompaggio da compensarsi con prezzi a parte. RESISTENZA CARATTERISTICA Rck 30 Mpa.	mc.	€ 135,30

N.	Descrizioni della tipologia	Unità di Misura	Importo
3.98	Conglomerato cementizio per strutture elevazione. Calcestruzzo classe di esposizione XC1 - classe di consistenza S3. Fornitura e posa in opera di calcestruzzo durevole a prestazione garantita secondo la normativa vigente, classe di esposizione XC1 - corrosione indotta da carbonatazione - ambiente asciutto o permanentemente bagnato (rapporto a/c max inferiore a 0,6), preconfezionato con aggregati di varie pezzature atte ad assicurare un assortimento granulometrico adeguato con diametro massimo dell'aggregato 32 mm e classe di consistenza S3. E' compreso nel prezzo: il trasporto dalla centrale di produzione con autobetoniera, disponibilità dell'autobetoniera per lo scarico, l'onere dei controlli in corso d'opera in conformità alle prescrizioni indicate nelle Norme Tecniche per le costruzioni. Sono escluse le armature metalliche, le casseforme e il pompaggio da compensarsi con prezzi a parte. RESISTENZA CARATTERISTICA Rck 35 Mpa.	mc.	€ 141,00
3.99	Conglomerato cementizio per strutture elevazione. Calcestruzzo classe di esposizione XC1 - classe di consistenza S3. Fornitura e posa in opera di calcestruzzo durevole a prestazione garantita secondo la normativa vigente, classe di esposizione XC1 - corrosione indotta da carbonatazione - ambiente asciutto o permanentemente bagnato (rapporto a/c max inferiore a 0,6), preconfezionato con aggregati di varie pezzature atte ad assicurare un assortimento granulometrico adeguato con diametro massimo dell'aggregato 32 mm e classe di consistenza S3. E' compreso nel prezzo: il trasporto dalla centrale di produzione con autobetoniera, disponibilità dell'autobetoniera per lo scarico, l'onere dei controlli in corso d'opera in conformità alle prescrizioni indicate nelle Norme Tecniche per le costruzioni. Sono escluse le armature metalliche, le casseforme e il pompaggio da compensarsi con prezzi a parte. RESISTENZA CARATTERISTICA Rck 40 Mpa.	mc.	€ 148,00
3.121	Conglomerato cementizio per copertine e rivestimenti dosato a kg. 300 di cemento 42,5R, additivato con indurente a base di aggregato metallico in ragione del 25% del peso del cemento	mc.	€ 160,00
3.124	Legname per armature e casserature di varie misure costituito da tavole di abete sottomisura, travi e puntello	mc.	€ 280,00
3.126	Legname in tavole di castagno, spessore cm. 5, trattato con prodotti atti a prevenire il deterioramento, rifiniti a regola d'arte	mc.	€ 750,00
3.130	Materiali ferrosi per carpenteria costituiti da: murature metalliche, coprifili, profilati e lamiera stampata, filo di ferro cotto o zincato di vari spessori, chiodi e cambrette	kg.	€ 3,00
3.135	Filo spinato con corda del diametro minimo di mm. 2,2 e punte del diametro minimo di mm. 1,8 a 3 fili e 4 punte, zincato	ml.	€ 0,25
3.140	Costruzione di gabbioni a scatola, filo di ferro rivestito in lega, con grossi ciottoli o pietrame di cava. Costruzione di gabbioni a scatola in rete metallica a doppia torsione, con maglia esagonale, rivestita in lega di Zinco-Alluminio in conformità alle "Linee guida per la redazione di Capitolati per l'impiego di rete metallica a doppia torsione" della Presidenza del Consiglio Superiore dei LL.PP., compresi tiranti indicati nel c.s.a., legatura lungo i bordi dei gabbioni contigui, riempiti con grossi ciottoli o pietrame di cava, di tipo non gelivo né friabile, e di pezzatura idonea a non fuoriuscire dalle maglie esagonali, opportunamente sistemati per ottenere una buona faccia a vista, senza interposizione di scaglie e con maggior costipazione possibile, realizzati a qualunque profondità ed altezza, anche in presenza di acqua e quant'altro occorre per dare il lavoro finito a regola d'arte:		
3.140.1	Maglia 6 x 8 per altezza di metri 1	mc.	€ 138,10
3.140.2	Maglia 8 x 10 per altezza di metri 1	mc	€ 130,00
3.145	Ferro tondo feb44k ad aderenza migliorata per struttura in cemento armato (esclusa lavorazione)	kg.	€ 0,80
3.145.1	Picchetto in ferro tondo feb44k a cambretta del diam. mm. 8 e della lunghezza di cm. 30	cad.	€ 0,30
3.146	Barra di acciaio munita di asola a diametro mm. 16, lunghezza cm. 60 b diametro mm. 20, lunghezza cm. 80	cad. cad.	€ 2,20 € 2,40
3.150	Morsetto serrafune (Ø mm. 16-22)	cad.	€ 2,20
3.155	Fune di fili di acciaio zincato e anima in acciaio (Ø mm. 16-18)	m.	€ 2,50
3.156	Palo zincato a caldo, con sistema antirotazione costituito da una scanalatura per l'intera lunghezza, diametro esterno 60 mm, tappo in PVC alla sommità, con marcatura CE a altezza 300 cm b altezza 350 cm c altezza 400 cm d staffa zincata a caldo per fissaggio tabelle ai pali di sostegno, diametri vari, completa di bulloneria	cad. cad. cad. cad.	€ 21,23 € 24,73 € 28,22 € 3,00
3.157	Catena con anelli Ø mm. 10 e lucchetto	m.	€ 9,00
3.160	Trave in acciaio tipo "HEB 100"	kg.	€ 1,80
3.165	Rete elettrosaldata per cemento armato	kg.	€ 1,80
3.170	Ferro tondino per c.i.s. lavorato	kg.	€ 1,20

N.	Descrizioni della tipologia	Unità di Misura	Importo
3.175	Rete metallica zincata per recinzione con filo metallico del diametro non inferiore a mm. 2 di varie dimensioni	kg.	€ 2,00
3.180	Filo di acciaio zincato (zinco alluminio) per recinzioni del diametro minimo di mm. 2,5	m.	€ 0,08
3.185	Tubo tipo "FINSIDER" ondulato per tombinatura, spessori e diametri diversi	kg.	€ 2,00
3.190	Canalette in acciaio ondulato	kg.	€ 2,00
3.195	Canalette a sezione trapezoidale a sezione semicircolare di varie sezioni e spessori	kg.	€ 2,00
3.200	Tubo in PE ad alta densità corrugato per fognature e scarichi interrati non in pressione corrugati esternamente e liscii internamente con bicchiere e guarnizioni – conforme norme UNI EN 13476 per profondità di interro da 1 a 3 metri (SN4).		
	a diametro interno cm. 30	m.	€ 15,00
	b diametro interno cm. 40	m.	€ 20,00
	c diametro interno cm. 50	m.	€ 30,00
	d diametro interno cm. 60	m.	€ 60,00
	e diametro interno cm. 80	m.	€ 80,00
	f diametro interno cm. 100	m.	€ 100,00
3.205	Tubi in cemento prefabbricati autoportanti		
	a diametro cm. 30	m.	€ 17,00
	b diametro cm. 40	m.	€ 21,00
	c diametro cm. 50	m.	€ 28,00
	d diametro cm. 60	m.	€ 38,00
	e diametro cm. 80	m.	€ 54,00
	f diametro cm. 100	m.	€ 85,00
3.210	Coperchio prefabbricato per fabbricato in c.a.v. per pozzi ispezione e drenaggio, con botola	cad.	€ 70,00
3.215	Pozzetti prefabbricati in c.a.v. ed elementi di prolunga		
	a sezione 40x40x40	cad.	€ 12,00
	b sezione 50x50x50	cad.	€ 16,50
	c sezione 60x60x60	cad.	€ 20,00
	d sezione 80x80x80	cad.	€ 38,00
	e sezione 100x100x100	cad.	€ 75,00
3.220	Tubo drenante in PVC corrugato		
	a rivestito in fibra di cocco o tessuto sintetico del diametro mm. 80 - 100	m.	€ 4,00
	b rivestito in fibra di cocco o tessuto sintetico del diametro mm. 160	m.	€ 6,00
	c diametro mm. 115	m.	€ 5,00
	d diametro mm. 150	m.	€ 6,50
	e diametro mm. 200	m.	€ 11,00
	f diametro mm. 250	m.	€ 21,00
	g Per scarichi vari, diametro mm. 100	m.	€ 5,00
	h per scarichi vari, diametro mm. 200	m.	€ 18,00
	i per scarichi vari, diametro mm. 300	m.	€ 32,00
3.221	Tubo corrugato passacavo		
	a diametro mm. 50	m.	€ 0,70
	b diametro mm. 75	m.	€ 1,00
	c diametro mm. 110	m.	€ 1,50
	d diametro mm. 125	m.	€ 1,90
	e diametro mm. 160	m.	€ 2,80
	f diametro mm. 200	m.	€ 4,60
3.225	Tessuti filtranti o impermeabilizzanti		
	a Geotessuto (tessuto non tessuto) per rivestimento vespai drenanti (gr. 250-mq.)	mq.	€ 1,20
	b Rete in fibra naturale (juta) per controllo erosione	mq.	€ 1,10
	c Stuoia in fibra naturale (legno di faggio)	mq.	€ 2,00
	d Dischi in fibra naturale (cocco e similari) tipo Dekowe per pacciamatura, diametro minimo cm. 40	cad.	€ 1,00
	e Geotessuto impregnato con bentonite posto in opera per impermeabilizzazione invasi	mq.	€ 6,00
	f Telo in polietilene tipo HPDE posto in opera per impermeabilizzazione invasi	mq.	€ 7,00
	g Geocomposito drenante a tre strati. costituito da un nucleo drenante tridimensionale realizzato in filamenti polimerici, racchiuso da due tessuti o non-tessuti filtranti termosaldati, avente spessore complessivo non inferiore a 12 mm. Il nucleo centrale in georete drenante costituita da filamenti polimerici aggrovigliati o estrusi e termosaldati nei punti di contatto dovrà formare una struttura tridimensionale con indice alveolare superiore al 90%.	mq.	€ 10,00
3.230	Tagliacqua		
	a In ferro prefabbricato, lunghezza ml. 5	n.	€ 80,00
	b In cemento prefabbricato, sezione interna cm. 15x15 con griglia metallica pesante	ml.	€ 35,00
	c In cemento prefabbricato (canaletta tipo forestale) sezione cm. 12x12	ml.	€ 7,50
	d In legno composto da asse base cm. 10x10x100 (assi laterali n. 2 per cm. 10x20x100 ovvero due pali di castagno diametro cm. 10-15) collegati con idonei profilati metallici	ml.	€ 26,00
	e Tipo Guardrail o trave a doppio T (lunghezza m.5)	n.	€ 74,00

N.	Descrizioni della tipologia	Unità di Misura	Importo
3.235	Tabelle monitorie e indicatorie		
a	monitoria per terreno rimboschito dimensioni 40*30(h) cm, supporto in A10/10 piano con fori per fissaggio con viti da legno a vista, angoli smussati, faccia anteriore interamente rivestita in pellicola adesiva con grafica stampata e protettivo UV, garanzia minima 5 anni, immagine fornita dalla DL. Compreso viti per fissaggio	cad.	€ 15,60
b	monitoria per divieto di transito dimensioni 20*30(h) cm, supporto in A10/10 piano con fori per fissaggio con viti da legno a vista, angoli smussati, faccia anteriore interamente rivestita in pellicola adesiva con grafica stampata e protettivo UV, garanzia minima 5 anni, immagine fornita dalla DL. Compreso viti per fissaggio	cad.	€ 9,90
c	monitoria per segnalazione recinzioni elettrificate dimensioni 25*10(h) cm, supporto in A10/10 piano con fori per fissaggio con viti da legno a vista, angoli smussati, faccia anteriore interamente rivestita in pellicola adesiva con grafica stampata e protettivo UV, garanzia minima 5 anni, immagine fornita dalla DL. Compreso viti per fissaggio	cad.	€ 6,13
d	monitoria per terreno rimboschito dimensioni 40*30(h) cm, costruita in A25/10 di mm con bordatura perimetrale ed attacchi speciali sul retro, completamente verniciata a polvere colore RAL 7016, faccia anteriore interamente rivestita in pellicola adesiva con grafica stampata e protettivo UV, garanzia minima 5 anni, immagine fornita dalla DL. Compreso staffe zincate per fissaggio ai pali di sostegno	cad	€ 29,80
e	monitoria per divieto di transito dimensioni 20*30(h) cm, costruita in A25/10 di mm con bordatura perimetrale ed attacchi speciali sul retro, completamente verniciata a polvere colore RAL 7016, faccia anteriore interamente rivestita in pellicola adesiva con grafica stampata e protettivo UV, garanzia minima 5 anni, immagine fornita dalla DL. Compreso staffe zincate per fissaggio ai pali di sostegno.	cad	€ 17,30
f	monitoria per segnalazione recinzioni elettrificate dimensioni 25*10(h) cm, costruita in A25/10 di mm con bordatura perimetrale ed attacchi speciali sul retro, completamente verniciata a polvere colore RAL 7016, faccia anteriore interamente rivestita in pellicola adesiva con grafica stampata e protettivo UV, garanzia minima 5 anni, immagine fornita dalla DL. Compreso staffe zincate per fissaggio ai pali di sostegno.	cad	€ 10,25
g	indicatoria/segnavia dimensioni 60*90(h) cm, costruita in A25/10 di mm con bordatura perimetrale ed attacchi speciali sul retro, completamente verniciata a polvere colore RAL 7016, faccia anteriore interamente rivestita in pellicola adesiva con grafica stampata e protettivo UV, garanzia minima 5 anni, immagine fornita dalla DL. Compreso staffe zincate per fissaggio ai pali di sostegno.	cad.	€ 87,40
h	Indicatoria (freccia) dimensioni 130*30(h) cm, costruita in A25/10 di mm con bordatura perimetrale ed attacchi speciali ad omega sul retro, completamente verniciata a polvere colore RAL 7016, faccia anteriore in pellicola rifrangente cl.2, garanzia 10 anni, immagine e pellicola conforme C.d.S, con certificato di conformità del prodotto finito, marcatura CE. Compreso staffe zincate per fissaggio ai pali di sostegno.	cad	€ 80,74
i	per bacheca dimensioni 60*90 cm, supporto in dibond sp.2 mm, con fori perimetrali per fissaggio con viti da legno a vista, faccia anteriore interamente rivestita in pellicola adesiva con grafica stampata e protettivo UV, garanzia minima 5 anni, immagine fornita dalla DL. Compreso viti per fissaggio	cad	€ 97,20
l	per bacheca dimensioni 125*125 cm, supporto in dibond sp.2 mm, con fori perimetrali per fissaggio con viti da legno a vista, faccia anteriore interamente rivestita in pellicola adesiva con grafica stampata e protettivo UV, garanzia minima 5 anni, immagine fornita dalla DL. Compreso viti per fissaggio	cad	€ 281,25
m	segnavia dimensioni 20*20 cm, costruita in A25/10 di mm con bordatura perimetrale ed attacchi speciali sul retro, completamente verniciata a polvere colore RAL 7016, faccia anteriore interamente rivestita in pellicola adesiva con grafica stampata e protettivo UV, garanzia minima 5 anni, immagine fornita dalla DL. Compreso staffe zincate per fissaggio ai pali di sostegno.	cad	€ 13,30
n	segnavia dimensioni 40*60(h) cm, costruita in A25/10 di mm con bordatura perimetrale ed attacchi speciali sul retro, completamente verniciata a polvere colore RAL 7016, faccia anteriore interamente rivestita in pellicola adesiva con grafica stampata e protettivo UV, garanzia minima 5 anni, immagine fornita dalla DL. Compreso staffe zincate per fissaggio ai pali di sostegno.	cad	€ 44,20
o	Tabella informativa dimensioni 125*125 cm, costruita in A25/10 di mm con bordatura perimetrale ed attacchi speciali a corsoio sul retro, completamente verniciata a polvere colore RAL 7016, faccia anteriore interamente rivestita in pellicola adesiva con grafica stampata e protettivo UV, garanzia minima 5 anni, immagine fornita dalla DL. Compreso staffe zincate per fissaggio ai pali di sostegno.	cad	€ 328,13
p	Tabella indicatoria dimensioni 125*25(h) cm, costruita in A25/10 di mm con bordatura perimetrale ed attacchi speciali ad omega sul retro, completamente verniciata a polvere colore RAL 7016, faccia anteriore in pellicola rifrangente cl.2, garanzia 10 anni, immagine e pellicola conforme C.d.S, con certificato di conformità del prodotto finito, marcatura CE. Compreso staffe zincate per fissaggio ai pali di sostegno.	cad	€ 75,43
q	Tabella informativa/prescrittiva/perimetrale dimensioni 25*25 cm, costruita in A25/10 di mm con bordatura perimetrale ed attacchi speciali sul retro, completamente verniciata a polvere colore RAL 7016, faccia anteriore interamente rivestita in pellicola adesiva con grafica stampata e protettivo UV, garanzia minima 5 anni, immagine fornita dalla DL. Compreso staffe zincate per fissaggio ai pali di sostegno.	cad	€ 18,32
r	Tabella identificazione specie vegetale dimensioni 15*7,5 cm, supporto in dibond sp.2 mm, faccia anteriore interamente rivestita in pellicola adesiva con grafica stampata e protettivo UV, garanzia minima 5 anni, immagine fornita dalla DL.	cad	€ 5,63
s	Sostegno per tabella identificazione specie vegetale tipo a leggione inclinato a 45°, serraggio della tabella alla piastra di supporto con grani posteriori, asta centrale in tondo diam. 10 mm altezza totale 120 cm, finitura verniciata grigio scuro, previo trattamento antiruggine	cad	€ 22,22

N.	Descrizioni della tipologia	Unità di Misura	Importo
3.236	Tetto di copertura a due falde di tavole di castagno di spessore di cm. 4, modellato a scandole sovrapposte trattato con prodotti atti a prevenire il deterioramento	mq.	€ 30,00
3.237	Fornitura di cartello indicatore a freccia in legno di castagno delle dimensioni 20x50 cm e dello spessore di 3, completa di palo di sostegno in castagno del diametro minimo di 10-12 cm e alto 250 cm. La fornitura del cartello dovrà comprendere il trattamento con impregnante protettivo e catramina della parte del palo soggetta ad interrimento (50 cm). La tabella dovrà inoltre riportare le dicitura prevista del percorso, il Simbolo dell'Ente richiedente incisi con pirografo a colore nero. La tabella si intende fornita fissata al palo ancorata al palo di sostegno mediante viti mordenti Ø 8 in acciaio	cad	€ 40,00
3.240	Sbarra manuale costruita in ferro zincato a caldo, traverso in alluminio di lunghezza variabile (max 5,00 ml) completamente ricoperto fronte/retro in pellicola rifrangente a fasce B/R, apertura con contrappeso, piedino di appoggio fisso o pensile, sistema di chiusura luchettabile. Compreso bulloneria zincata di assemblaggio e tirafondo di base di idonee dimensioni	cad	€ 1.200,00
3.245	Pali di castagno scortecciati (appuntiti)		
a	diametro cm. 4, lunghezza cm. 30	cad.	€ 0,60
b	diametro cm. 5, lunghezza cm. 80	cad.	€ 1,50
c	diametro cm. 5, lunghezza m. 1	cad.	€ 1,50
d	diametro cm. 6-8, lunghezza m. 1,2	cad.	€ 2,00
e	diametro cm. 8-10, lunghezza m. 1	cad.	€ 2,50
f	diametro cm. 8-10, lunghezza m. 1,50	cad.	€ 4,50
g	diametro cm. 8-10, lunghezza m. 1,80	cad.	€ 5,00
h	diametro cm. 10-12, lunghezza m. 1,80	cad.	€ 6,00
i	diametro cm. 12-15, lunghezza m. 2	cad.	€ 10,00
l	diametro cm. 15-20, lunghezza m. 2,5	cad.	€ 15,00
m	diametro cm. 15-20, lunghezza m. 3	cad.	€ 18,00
n	diametro cm. 15-20, lunghezza m. 4	cad.	€ 20,00
o	diametro cm. 15-20, lunghezza m. 1,50	cad.	€ 10,00
p	diametro cm. 15-20, lunghezza m. 2	cad.	€ 15,00
3.250	Verghe da intreccio di specie idonee per viminate	100 Kg.	€ 22,00
3.255	Pertiche di castagno		
a	per palizzata diametro cm. 8, lunghezza ml. 2	cad.	€ 4,00
b	per palizzata diametro cm. 10, lunghezza ml. 2	cad.	€ 6,00
c	per palizzata diametro cm. 15, lunghezza ml. 2	cad.	€ 8,00
d	per palizzata diametro cm. 20, lunghezza ml. 3	cad.	€ 15,00
3.260	Mezzi pali di castagno diametro cm .10, lunghezza ml. 2	cad.	€ 4,00
3.265	Palo di castagno trattato per sostegno tabella monitoria altezza non inferiore a ml. 2,50 diametro cm. 10	cad.	€ 10,00
3.270	Pali di castagno scortecciati e trattati, diametro cm. 10-25	mc.	€ 450,00
3.271	Pali di castagno diametro 10-15	mc.	€ 400,00
3.275	Palo di castagno scortecciato per tagliacqua (attraversamenti stradali) diametro non inferiore a cm. 15	m.	€ 5,00
3.276	Ramaglia di conifere	100 Kg.	€ 13,00
3.280	Materiale vivo (salice, maggiociondolo, etc.) per opere di ingegneria naturalistica		
	- Astoni (Ø cm.2-5, lunghezza m.1,5 - 3)	cad.	€ 0,65
	- Talee lunghezza inferiore a m. 1)	cad.	€ 0,22
3.285	Materiale per seminagioni:		
a	miscuglio bilanciato di leguminose e graminacee per inerbimento e consolidamento terreno nudo	kg.	€ 4,00
b	seme di ghiande di specie quercina	kg.	€ 5,50
c	sostanza vegetale secca composta da miscuglio variamente bilanciato di paglia, fieno, segatura ecc.	100 Kg.	€ 14,00
d	fertilizzante NPK (12-12-12)	kg.	€ 0,48
e	terreno vegetale	mc.	€ 16,00
f	concime organico liquido	kg.	€ 0,80
g	concime organico (letame)	100 Kg.	€ 2,30
3.286	Ammendanti, leganti e correttivi		
a	Emulsione bituminosa	kg.	€ 0,40
b	Collante organico	kg.	€ 2,50
c	Carta catramata	mq.	€ 2,50
d	Miscela secca composta da fibre di legno, collante naturale e attivatori organici e minerali	kg.	€ 4,00
e	Resina impermeabilizzante	Kg.	€ 2,60
3.290	Piantine di latifolia o conifera		
a	a radice nuda non superiore a 2 anni	cad.	€ 0,90
b	A radice nuda superiore a 2 anni	cad.	€ 1,25
c	in contenitore	cad.	€ 1,42
d	Pianta di castagno innestata non superiore a 4 anni	cad.	€ 12,00
e	Pianta di medio sviluppo (alt. 1,5 - 2 ml.) con zolla	cad.	€ 14,00

N.	Descrizioni della tipologia	Unità di Misura	Importo
3.300	Acqua	litro	€ 0,02
a	al litro		
b	per irrigazione piante	100 Kg.	€ 1,50
3.310	Materiale per innesti e potature		
a	Mastice di protezione ferite da taglio	kg.	€ 10,00
b	Mastice con inibitore biologico per protezione castagno da cancro corticale	kg.	€ 12,00
c	Marze, lacci, mastice protettivo ecc. per realizzazione innesto	cad.	€ 0,60
3.320	Cilindro protettivo per piante (three shelter) cm. 60	cad.	€ 1,29
3.330	Tavolo in legno stagionato di castagno tipo pic – nic comprensivo di sedute, cm. 200 x 160 (seduta 45 cm.)	cad.	€ 650,00
3.331	Panca in legno stagionato in castagno con schienale, cm. 195 x 60 (seduta 42 cm.)	cad.	€ 250,00
3.332	Cestino porta rifiuti in legno, completo di contenitore interno in lamiera zincata a caldo (capienza 80 lt.)	cad.	€ 150,00
3.333	Tavolo in legno stagionato, cm. 180 x 80	cad.	€ 300,00
3.334	Panca in legno stagionato con schienale, cm. 180 x 50 (seduta 40 cm.)	cad.	€ 200,00
3.339	Vernice impregnante per legno	Kg.	€ 8,00
3.340	Elettrificatore con batteria per recinzioni da 0,5 Joule	cad.	€ 250,00
3.341	Filo elettrico per recinzioni in alluminio/inox	m.	€ 0,10
3.342	Isolatori per recinzioni elettrificate da fettuccia e filo	cad.	€ 0,50
3.350	Nidi artificiali in legno o in materiale composito		
a	per uccelli di piccola taglia	cad.	€ 20,00
b	per uccelli di taglia medio – grande	cad.	€ 27,00
c	per chiroterri	cad.	€ 25,00
3.355	Filo in PVC per legature varie	Kg.	€ 3,80
3.360	Architrave in cemento prefabbricato ml. 2,10x0,11x0,11	cad	€ 30,00
3.365	Mattoncini refrattari delle dimensioni di cm. 22X11x6	mq.	€ 80,00
3.370	Lastre prefabbricate in cemento armato vibrato di dimensioni di cm. 90X25x4	mq.	€ 40,00
3.375	Malta refrattaria	q.li	€ 50,00
3.80	Graticola in ferro 50 x 50	cad.	€ 50,00
3.85	Comignolo	cad.	€ 250,00
3.90	Guaina cataramata per manto di copertura posta in opera	mq	€ 18,00
3.100	Nolo di ponteggio tubolare inacciaio, esterno di facciata o interno, per altezze fino a 20 metri, conforme alle norme di sicurezza vigenti, eventuale messa a terra, completa di piani di lavoro e protezione esterna con rete plastica e mantovana, compresi montaggio e smontaggio nonchè il nolo per tutta la durata dei lavori. Il prezzo è a metro quadrato in proiezione verticale di facciata	mq	€ 12,00