

# COMUNI DI VAL DI CHY, TRAVERSELLA, VALCHIUSA, VIDRACCO IN VALCHIUSELLA (TO)

Progetto per un nuovo turismo dell'accessibilità sostenibile nei comuni di Traversella, Valchiusa, Val di Chy e Vidracco in Valchiusella (TO). Intervento - Asse B - Attrezzatura circuiti di fruizione turistica accessibile - Azione B.2 - Comune di Val di Chy: lago di Alice.

## PROGETTO ESECUTIVO ELENCO PREZZI



Anthemis Environment Srl  
Dott.ssa Marina Vitale  
Via Lombardore 207, cap. 10040 Leini (TO)  
T.+39 011 99 77 387 | info@anthemisenvironment.it  
P.IVA 09611280018 | anthemis.environment@pec.it

CODICE ELABORATO: 24025PP\_E\_R-11\_EP

Ottobre 2024

REV.	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
0	Ottobre 2024	Prima emissione	Anthemis	Anthemis	Anthemis

NUMERO E DATA ORDINE: -

MOTIVO DELL'INVIO:  PER ACCETTAZIONE  PER INFORMAZIONE

Questo documento contiene informazioni di proprietà di Anthemis Environment S.r.l. e deve essere utilizzato esclusivamente dal destinatario in relazione alle finalità per le quali è stato ricevuto. E' vietata qualsiasi forma di riproduzione o di divulgazione senza l'esplicito consenso di Anthemis Environment S.r.l.

# ELENCO PREZZI

**OGGETTO:** PROGETTO PER UN NUOVO TURISMO DELLA ACCESSIBILITA' SOSTENIBILE NEI COMUNI DI TRAVERSELLA, VALCHIUSA, VAL DI CHY E VIDRACCO IN VALCHIUSELLA (TO)

**COMMITTENTE:**

Data, 29/10/2024

**IL TECNICO**

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 1 01.A01.A05. 010	Esecuzione di scotico dello strato superficiale del terreno, con adeguati mezzi meccanici, per profondità fino a 30 cm, compreso l'asportazione di cespugli e sterpaglie esistenti e sistemazione entro l'area del cantiere In assenza di alberi <b>euro (cinque/64)</b>	m <sup>3</sup>	5,64
Nr. 2 01.A01.A05. 020	idem c.s. ...del cantiere Anche in presenza di alberi diradati e con fusto del diametro massimo di 10 cm <b>euro (sei/87)</b>	m <sup>3</sup>	6,87
Nr. 3 01.A01.A05. 020	idem c.s. ...del cantiere Anche in presenza di alberi diradati e con fusto del diametro massimo di 10 cm <b>euro (sei/87)</b>	m <sup>3</sup>	6,87
Nr. 4 01.A01.A10. 010	Scavo generale, di sbancamento o splateamento a sezione aperta, in terreni sciolti o compatti, fino a 4 m di profondità, eseguito con mezzi meccanici, esclusa la roccia da mina ma compresi i trovanti rocciosi ed i blocchi di muratura fino a 0,50 m <sup>3</sup> , misurato in sezione effettiva, compreso il carico sugli automezzi, trasporto e sistemazione entro l'area del cantiere Anche in presenza di acqua fino ad un battente massimo di 20 cm <b>euro (quattro/79)</b>	m <sup>3</sup>	4,79
Nr. 5 01.A01.B87. 020	Reinterro degli scavi in genere, con le materie di scavo precedentemente estratte e depositate nell'ambito del cantiere, compreso carico, trasporto, scarico, costipazione e regolarizzazione Eseguito con mezzo meccanico <b>euro (nove/95)</b>	m <sup>3</sup>	9,95
Nr. 6 01.A01.B95. 010	Formazione di rilevato con materiale lapideo naturale di fiume o di cava, di pezzatura idonea, compresa la costipazione, eseguita con idonei rulli vibranti per strati successivi non superiori ai 30 cm, e la regolarizzazione dello stesso Per uno spessore minimo di 30 cm - con ghiaia di cava scevra di materiale terroso <b>euro (ventinove/52)</b>	m <sup>3</sup>	29,52
Nr. 7 01.A02.A05. 030	Demolizione completa di fabbricati (struttura portante, tamponamento ed orizzontamento) sino al piano di spiccato, valutata a metro cubo vuoto per pieno compreso l'accatastamento delle macerie entro l'area di cantiere ed il loro carico e trasporto ad impianto di trattamento autorizzato, esclusi eventuali oneri di conferimento Con struttura portante in c.a. e solai in c.a. o latero - cemento <b>euro (quindici/59)</b>	m <sup>3</sup>	15,59
Nr. 8 01.A02.B20. 015	Taglio a sezione obbligata eseguito a mano performance di vani, passate, sedi di pilastri o travi, sedi di cassoni per persiane avvolgibili e serrande etc in qualunque piano di fabbricato, compresa la salita o discesa a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti, il loro trasporto ad impianto di trattamento autorizzato, computando i volumi prima della demolizione Eseguito su calcestruzzo armato, per sezioni non inferiori a m <sup>2</sup> 0,25 <b>euro (novecentonovantasei/68)</b>	m <sup>3</sup>	996,68
Nr. 9 01.A02.C10. 015	Disfacimento di pavimentazione con accatastamento del materiale utilizzabile entro la distanza massima di metri 300, compreso il taglio dei bordi della pavimentazione; il compenso viene corrisposto come sovrapprezzo allo scavo e pertanto nella misura dello scavo non deve essere dedotto lo spessore della pavimentazione. In macadam, calcestruzzi cementizi, cubetti, masselli e pavimentazione bituminosa in genere, di qualunque tipo e spessore e con qualunque sottofondo, per superfici di m <sup>2</sup> 0,50 e oltre <b>euro (dodici/53)</b>	m <sup>2</sup>	12,53
Nr. 10 01.A03.B50. 020	Esecuzione di micropali eseguita mediante trivellazione con speciali attrezzature attraverso terreni di qualsiasi natura e consistenza compresa la iniezione cementizia fino ad un massimo di due volte il volume teorico, esclusa la fornitura dell'armatura tubolare da valutarsi a parte Del diametro di mm 200-220 <b>euro (centoquarantanove/54)</b>	m	149,54
Nr. 11 01.A04.B15. 010	Calcestruzzo per uso non strutturale confezionato a dosaggio con cemento tipo 32,5 R in centrale di betonaggio, diametro massimo nominale dell'aggregato 30 mm, fornito in cantiere. Escluso il getto, la vibrazione, il ponteggio, la cassaforma ed il ferro d'armatura; conteggiati a parte. Eseguito con 150 kg/m <sup>3</sup> <b>euro (ottantasette/31)</b>	m <sup>3</sup>	87,31
Nr. 12 01.A04.B20. 005	Calcestruzzo a prestazione garantita in accordo alla UNI EN 206, per strutture di fondazione (plinti con altezza < 1.5 m. platee di fondazione e muri di spessore < 80 cm. cordoli, pali, travi rovesce, paratie) e muri interrati a contatto con terreni non aggressivi. Classe di esposizione ambientale XC2 (UNI 11104), classi di consistenza al getto S4 e S5 Dmax aggregati 32 mm. Cl 0.4. Fornitura a piè d'opera, escluso ogni altro onere. Classe di resistenza a compressione minima C25/30 <b>euro (centotrentadue/67)</b>	m <sup>3</sup>	132,67
Nr. 13 01.A04.C30. 005	Getto in opera di calcestruzzo cementizio preconfezionato eseguito con pompa compreso il nolo della stessa In strutture di fondazione <b>euro (ventitre/65)</b>	m <sup>3</sup>	23,65
Nr. 14 01.A04.E00. 005	Vibratura mediante vibratore ad immersione, compreso il compenso per la maggiore quantita' di materiale impiegato, noleggio vibratore e consumo energia elettrica o combustibile Di calcestruzzo cementizio armato <b>euro (nove/86)</b>	m <sup>3</sup>	9,86
Nr. 15 01.A04.F10. 005	Acciaio per calcestruzzo armato ordinario, laminato a caldo, classe tecnica B450C, saldabile ad alta duttilità, in accordo alla UNI EN 10080 e conforme al D.M. 17/01/2018, disposto in opera secondo gli schemi di esecuzione del progettista strutturista, compreso gli oneri per la sagomatura, la legatura e le eventuali saldature per giunzioni e lo sfrido In barre ad aderenza migliorata ottenute nei diametri da 6 mm a 50 mm <b>euro (uno/87)</b>	kg	1,87

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 16 01.A04.H30. 005	Casseratura per il contenimento dei getti per opere quali muri, pilastri, archi, volte, parapetti, cordoli, sottofondi, caldane, compreso il puntellamento e il disarmo, misurando esclusivamente lo sviluppo delle parti a contatto dei getti In legname di qualunque forma <b>euro (trentasei/18)</b>	m <sup>2</sup>	36,18
Nr. 17 01.A11.A20. 005	Provvista, spandimento e pigiatura di ghiaia naturale di cava per sottofondo di pavimenti, marciapiedi, battute di cemento ecc. Per un volume di almeno m <sup>3</sup> 0,10 <b>euro (settanta/28)</b>	m <sup>3</sup>	70,28
Nr. 18 01.A17.A60. 007	Posa in opera di legname di qualsiasi natura lavorato sulle diverse facce, comprese le opere accessorie Per davanzali, tavolati, imbottitura, montanti, traverse, listelli, zoccolini, piani d'armadio ecc. e per quantitativi inferiori a m <sup>3</sup> 0,10. <b>euro (milleduecentonovantanove/50)</b>	m <sup>3</sup>	1'299,50
Nr. 19 01.A18.A20. 005	Posa in opera di carpenterie in ferro, per grandi e piccole orditure, tralici, capriate, pilastri, travi isolate, passerelle e simili In profilati normali con lavorazione saldata, chiodata o bullonata <b>euro (tre/11)</b>	kg	3,11
Nr. 20 01.A18.A25. 005	Carpenteria varia per piccoli lavori non di serie, come travi isolate, opere di rinforzo, passerelle pedonali, centine, archi, capriatelle, pilastri composti, compresa la verniciatura ad una ripresa antiruggine A lavorazione chiodata o bullonata <b>euro (cinque/41)</b>	kg	5,41
Nr. 21 01.A21.A43. 005	Provvista sul luogo d'impiego di misto granulare stabilizzato a cemento confezionato con inerti provenienti dalla frantumazione di idonee rocce e grossi ciottoli e la cui curva granulometrica sia collocata all'interno del fuso anas 1981, premiscelato con idoneo impasto con aggiunta di kg 50 al m <sup>3</sup> di cemento tipo 325, di kg 75 al m <sup>3</sup> di filler e con resistenza a compressione a 7 giorni compresa tra 25 e 45 kg/cm <sup>2</sup> la miscela degli inerti dovrà avere una perdita percentuale in peso alla prova Los Angeles inferiore od uguale a 30 - successiva stesa per la formazione di strato regolare secondo le indicazioni della D.L., compresi gli eventuali ricarichi durante la cilindatura ed ogni altro intervento per regolarizzare la sagoma dello strato - la densità in sito dovrà essere uguale o maggiore al 97% di quella ottima determinata in laboratorio (a. as.h.o modificata) Per ogni m <sup>3</sup> dato in opera costipato, esclusa la compattazione <b>euro (settantasei/98)</b>	m <sup>3</sup>	76,98
Nr. 22 01.A21.A50. 010	Compattazione con rullo pesante o vibrante dello strato di fondazione in misto granulare anidro o altri materiali anidri, secondo i piani stabiliti, mediante cilindatura a strati separati sino al raggiungimento della compattezza giudicata idonea dalla direzione lavori Per spessore finito fino a 30 cm <b>euro (uno/58)</b>	m <sup>2</sup>	1,58
Nr. 23 01.A23.C80. 005	Posa di pavimentazione in marmette autobloccanti di calcestruzzo pressato e vibrato, comprendente la provvista e lo stendimento della sabbia per il sottofondo dello spessore da cm 4 a cm 6, la compattazione con piastra vibrante dei blocchetti e la chiusura degli interstizi tra un elemento e l'altro mediante lavatura e scopatura Dello spessore di cm 4 e 6 <b>euro (tredici/40)</b>	m <sup>2</sup>	13,40
Nr. 24 01.P01.A10. 005	Operaio specializzato Ore normali <b>euro (trentanove/28)</b>	h	39,28
Nr. 25 01.P01.A10. 005	Operaio specializzato Ore normali <b>euro (trentanove/28)</b>	h	39,28
Nr. 26 01.P01.A20. 005	Operaio qualificato Ore normali <b>euro (trentasei/39)</b>	h	36,39
Nr. 27 01.P01.A30. 005	Operaio comune Ore normali <b>euro (trentadue/59)</b>	h	32,59
Nr. 28 01.P01.A30. 005	Operaio comune Ore normali <b>euro (trentadue/59)</b>	h	32,59
Nr. 29 01.P03.A24. 005	Sabbia di roccia quarzifera o silicea, non amiantifera, con granulometria da mm 0.11 A mm 1 asciutta-sfusa <b>euro (sei/90)</b>	q	6,90
Nr. 30 01.P03.B10.0 05	pisello lavato <b>euro (venti/90)</b>	m <sup>3</sup>	20,90
Nr. 31 01.P03.C80.0 05	Massi di cava di natura granitica per difese idrauliche peso medio da 4 a 10 q <b>euro (uno/91)</b>	q	1,91
Nr. 32 01.P12.C00.0 25	Barre in acciaio ad aderenza migliorata B450A e B450C per gli usi consentiti dalle norme vigenti Diametro mm 12 <b>euro (zero/88)</b>	kg	0,88

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 33 01.P12.C00.0 60	idem c.s. ...Diametro mm 26 <b>euro (zero/87)</b>	kg	0,87
Nr. 34 01.P12.C00.0 75	idem c.s. ...Diametro mm 32 <b>euro (zero/88)</b>	kg	0,88
Nr. 35 01.P12.O00. 005	Tubi in acciaio tipo S355-EN10219 per iniezioni cementizie (armatura micropali) <b>euro (uno/99)</b>	kg	1,99
Nr. 36 01.P15.A10. 030	Legname da lavoro ad umidità normale in tavole e simili riquadrati alla sega a filo vivo, senza alcuna tolleranza per smussi, in misure commerciali, di qualità standard In abete (Picea abies, Abies alba) <b>euro (quattrocentosettantadue/76)</b>	m <sup>3</sup>	472,76
Nr. 37 01.P15.A60. 005	Pali di larice, castagno e acacia Pali torniti, perfettamente tondo senza la presenza di corteccia di larice (Larix decidua), del diametro da cm 14 a cm 22 <b>euro (duecentocinquantasei/25)</b>	m <sup>3</sup>	256,25
Nr. 38 01.P24.A28. 005	Nolo di miniescavatore di potenza non inferiore a 20 HP compreso il manovratore, carburante, lubrificante, trasporto sul luogo d'impiego ed ogni altro onere connesso per il tempo di effettivo impiego Con benna rovescia di tipo richiesto dalla D.L. <b>euro (cinquantasei/88)</b>	h	56,88
Nr. 39 01.P24.A28. 010	idem c.s. ...impiego Con martello demolitore o trivella oleodinamica <b>euro (sessantadue/30)</b>	h	62,30
Nr. 40 01.P24.C60.0 05	Nolo di autocarro ribaltabile compreso autista, carburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego Della portata sino q 40 <b>euro (sessanta/30)</b>	h	60,30
Nr. 41 01.P24.G20. 005	Nolo di motosega completa di ogni accessorio per il funzionamento incluso il consumo degli attrezzi e del carburante, escluso il manovratore A disco (minimo cm 50) <b>euro (tre/28)</b>	h	3,28
Nr. 42 01.P24.G20. 010	idem c.s. ...manovratore A catena con lama non inferiore a cm 45 <b>euro (quattro/12)</b>	h	4,12
Nr. 43 01.P24.G50. 005	Nolo di decespugliatore spalleggiato a disco rotante, azionato da motore a scoppio completo di ogni accessorio per il funzionamento; incluso il consumo degli attrezzi e del carburante, escluso il manovratore <b>euro (quattro/12)</b>	h	4,12
Nr. 44 01.P26.A20. 005	Trasporto di materiali di qualsiasi natura dai luoghi di magazzino ai cantieri di costruzione o viceversa con qualunque mezzo, compreso il carico e lo scarico <b>euro (due/35)</b>	q	2,35
Nr. 45 01.P26.A60. 030	Trasporto e scarico di materiale di scavo, demolizione e/o rifiuto ad impianto di trattamento autorizzato, esclusi i relativi oneri e tributi se dovuti. In impianto di trattamento autorizzato, da 10 km fino a 30 km di distanza <b>euro (cinque/93)</b>	m <sup>3</sup>	5,93
Nr. 46 01.P26.B00.0 05	Carico di materiali sciolti di qualsiasi provenienza sul mezzo di trasporto Eseguito con mezzo meccanico <b>euro (due/44)</b>	m <sup>3</sup>	2,44
Nr. 47 01.P26.B00.0 05	Carico di materiali sciolti di qualsiasi provenienza sul mezzo di trasporto Eseguito con mezzo meccanico <b>euro (due/44)</b>	m <sup>3</sup>	2,44
Nr. 48 01.P27.A10. 265	Fornitura compreso il trasporto e lo scarico sul luogo del piantamento delle sottoelencate specie arboree. c=circonferenza del tronco in centimetri misurata a metri 1.00 da terra h=altezza complessiva della pianta dal colletto v=pianta fornita in vaso z=pianta fornita in zolla ha=altezza da terra del palco di rami inferiore Corylus avellana h=2.00-2.50 r=3 z <b>euro (quarantasei/56)</b>	cad	46,56
Nr. 49 01.P27.A10. 280	idem c.s. ...rami inferiore Crataegus in varieta' cfr=18-20 ha=2.20 z <b>euro (duecentocinquantacinque/53)</b>	cad	255,53
Nr. 50 01.P27.A10. 515	idem c.s. ...rami inferiore Quercus rob.,q.petr.,q.cerr. cfr=20-25 z <b>euro (trecentoquarantaquattro/32)</b>	cad	344,32
Nr. 51	idem c.s. ...rami inferiore Salix alba;babylonica; caprea cfr=18-20		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
01.P27.A10. 570	<b>euro (centoventisette/75)</b>	cad	127,75
Nr. 52 01.P27.A10. 590	idem c.s. ...rami inferiore Sorbus domest. s.aucup. s.aria cfr=10-12 z <b>euro (cinquantasette/38)</b>	cad	57,38
Nr. 53 01.P27.A30. 005	Fornitura compreso il trasporto e lo scarico sul luogo di piantamento delle sottoelencate specie arbustive spoglianti o sempreverdi. h=altezza dell'esemplare dal colletto r=numero minimo di ramificazioni basali z=fornito in zolla v=fornito in vaso o fitocella Abelia rupestris-a. grandif. h=0.80-1.00 r=5 v/z <b>euro (quindici/71)</b>	cad	15,71
Nr. 54 01.P27.A30. 040	idem c.s. ...o fitocella Amelanchier canadensis h=1.25-1.50 r=5 z/v <b>euro (ventiquattro/91)</b>	cad	24,91
Nr. 55 01.P27.A30. 080	idem c.s. ...o fitocella Berberis thunbergii in var. h=0.60-0.80 r=5 z/v <b>euro (tre/82)</b>	cad	3,82
Nr. 56 01.P27.A30. 265	idem c.s. ...o fitocella Euonimus europaeus-e.alatus h=1.00-1.25 r=3 z <b>euro (trentauno/94)</b>	cad	31,94
Nr. 57 01.P27.A30. 450	idem c.s. ...o fitocella Mahonia aquif., m.japonica h=0.40-0.60 r=3 v <b>euro (nove/56)</b>	cad	9,56
Nr. 58 01.P27.A30. 490	idem c.s. ...o fitocella Osmanthus aquif., o.ilicif. h=1.00-1.25 z <b>euro (ventidue/42)</b>	cad	22,42
Nr. 59 01.P27.A30. 630	idem c.s. ...o fitocella Viburnum carl.; burk.; opulus h=0.80-1.00 r=3 z/v <b>euro (diciannove/18)</b>	cad	19,18
Nr. 60 01.P27.A40. 035	Fornitura compreso lo scarico ed il trasporto sul luogo del piantamento delle sottoelencate specie rampicanti zollate.h= altezza complessiva della pianta v= pianta fornita in vaso Lonicera in varieta' h=1.50-2.00 r=2-3 v <b>euro (otto/98)</b>	cad	8,98
Nr. 61 01.P27.A50. 005	Fornitura compreso il trasporto e lo scarico sul luogo del piantamento delle sottoelencate specie perenni e/o tappezzanti (erbacee, arbustive) in vaso h=altezza complessiva della pianta r=numero di rami partenti dal colletto z=pianta fornita con zolla v=pianta fornita in vaso Ajuga reptans in var. v=9 <b>euro (zero/89)</b>	cad	0,89
Nr. 62 01.P27.A50. 010	idem c.s. ...in vaso Alyssum saxatile v=9 <b>euro (zero/89)</b>	cad	0,89
Nr. 63 01.P27.A50. 210	idem c.s. ...in vaso Lavandula vera,L.angust. v=18 <b>euro (tre/25)</b>	cad	3,25
Nr. 64 01.P27.A50. 330	idem c.s. ...in vaso Thymus serpyllum in var. v=9 <b>euro (uno/29)</b>	cad	1,29
Nr. 65 01.P27.A70. 030	Fornitura delle sottoelencate specie erbacee da fiore, ben ramificate e di pronto effetto Cineraria in varieta' v=10 <b>euro (zero/78)</b>	cad	0,78
Nr. 66 01.P27.A70. 060	idem c.s. ...pronto effetto Salvia splendens in var. fl v=10 <b>euro (zero/56)</b>	cad	0,56
Nr. 67 01.P27.C10.0 05	Pali tutori per piante, in legno di pino, torniti ed impregnati a pressione con sali di rame Diametro cm 6 - lunghezza cm 220 <b>euro (tre/53)</b>	m	3,53
Nr. 68 01.P27.G60. 010	Diserbante ecologico costituito da corteccia di pino, fornita franco magazzino comunale o luoghi indicati dalla D.L. Tipo medio (8-20 mm ) - sfusa <b>euro (sessantasei/03)</b>	m <sup>3</sup>	66,03
Nr. 69	Panche in legno della lunghezza non inferiore a metri 2.00 A tre assi tipo "Torino"		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
01.P27.M05. 005	<b>euro (trecentododici/62)</b>	cad	312,62
Nr. 70 01.P27.M35. 005	Cestino portarifiuti cilindrico in lamiera di acciaio stampata e nervata con base a stelo cementabile Diametro compreso tra cm 25 e cm 30 <b>euro (venticinque/78)</b>	cad	25,78
Nr. 71 04.P81.D21. 005	Fornitura di portabici ad arco in acciaio inox, costituito da un tubolare secondo gli schemi della Città di Torino (arco a tutto sesto raggio di circa 50 cm), dotato di due flange circolari (diametro 200 mm, spessore da 8 a 10 mm su indicazioni della direzione lavori) smussate e forate per l'ancoraggio a terra con tasselli. In alternativa, su disposizione della direzione lavori, l'arco portabici deve essere infisso a terra in idoneo plinto in cls per una profondità di circa 25 cm. Compreso di saldature, viteria, bulloneria ed esclusa la sola posa in opera. Dimensioni arco portabici: larghezza 100 - altezza fuoriterra 100 cm - Tubolare diametro 50 mm, spessore 2 mm <b>euro (centottantasei/82)</b>	cad	186,82
Nr. 72 04.P84.A03. 005	Posa segnaletica verticale Posa in opera di qualsiasi tipo di sostegno tubolare di qualsiasi altezza o sviluppo, in qualsiasi tipo di pavimentazione, compresi masselli o lastre in pietra, cubetti di porfido e similari. il prezzo e comprensivo di tutti gli oneri previsti quali: scavo, perforazione, demolizione, basamento in conglomerato cementizio al 250, ripristino della pavimentazione esistente, pulizia dell'area e asportazione del materiale di risulta. Diam. <= 60 mm <b>euro (trentauno/92)</b>	cad	31,92
Nr. 73 06.A35.A20. 010	ARGANI [macchine di trazione equipaggiate con motore trifase, composte da: carter di protezione; puleggia comprensiva di supporto laterale e tamponi antivibrazione; gruppo di riduzione vite senza fine in acciaio bonificato e corona elicoidale in bronzo fosforoso lavorato con alta precisione; gruppo freno alimentato a corrente continua e puleggia di trazione a gole scanalate. Per motori ad 1Velocità / 2 velocità / 3VF. Dimensioni e caratteristiche adeguate alle differenti tipologie di ascensore] Potenza fino a 4 kW, una/ due velocità, 180 inserzioni l'ora per impianti con velocità < 1 m/s. Potenza fino a 4 kW, una/ due velocità, 180 inserzioni l'ora per impianti con velocità < 1 m/s. <b>euro (cinquemilaseicentoquattro/65)</b>	cad	5'604,65
Nr. 74 08.A35.H10. 010	Provvista e posa in opera di tubi in PVC rigido per fognature serie UNI EN 1401-1, giunto a bicchiere con anello elastomerico di tenuta per sistemi di fognatura e scarichi interrati non in pressione, compreso il carico e lo scarico a pie' d'opera, e la loro discesa nella trincea; compreso ogni lavoro e provvista per dare l'opera perfettamente ultimata a regola serie SN 2 kN/m <sup>2</sup> SDR 51: del diametro esterno di cm 20 <b>euro (ventitre/30)</b>	m	23,30
Nr. 75 18.A35.A55. 005	Fornitura e posa in opera di legno larice per la formazione impalcato pontili costituito da listoni per pavimentazione, travetti longitudinali e trasversali, parapetti, compreso viti, bulloni, cravatte ed ogni altro genere occorrente per il fissaggio ai pali portanti, compreso la verniciatura a due mani con carbolineum <b>euro (novecentoventiotto/68)</b>	m <sup>3</sup>	928,68
Nr. 76 18.A50.A35. 005	Fresatura con motocoltivatore larghezza di lavoro 1 m <b>euro (ventisette/13)</b>	h	27,13
Nr. 77 18.A65.A10. 010	Diradamento di superfici boscate degradate, anche costituenti le fasce di vegetazione spondale, in funzione selvicolturale e di riequilibrio ecosistemico, comprendente tutte le opere di decespugliamento ed il taglio delle piante in esubero, nonché di quelle morte, malate o malvenienti secondo le indicazioni della D. L., successiva raccolta ed accatastamento dei materiali di risulta, sramatura, cernita ed allontanamento dei materiali non utilizzabili e loro trasporto ad impianto di trattamento autorizzato, trasporto del legname utile al piazzale di carico tra i 1.000 m <sup>2</sup> e i 3.000 m <sup>2</sup> <b>euro (zero/61)</b>	m <sup>2</sup>	0,61
Nr. 78 18.A65.A15. 005	Decespugliamento di scarpate stradali e fluviali invase da rovi, arbusti ed erbe infestanti, con salvaguardia della rinnovazione arborea ed arbustiva naturale di altezza superiore a metri 1, con utilizzo di mezzi meccanici dotati di braccio decespugliatore con raccolta e trasporto ad impianto di trattamento autorizzato o altro luogo indicato dalla D. L. dei materiali di risulta <b>euro (zero/45)</b>	m <sup>2</sup>	0,45
Nr. 79 18.A80.A91. 005	Esecuzione di scogliera con vani inerbiti, realizzata con massi reperiti in alveo provenienti da disalveo o da preesistenti difese di volume medio comunque non inferiore a m <sup>3</sup> 0,60 e di peso superiore a kg 1500, sistemati in modo tale da ottenere la sagoma prescritta, per nuove difese o per intervento di difese preesistenti, comprese le movimentazioni di cantiere, la preparazione del fondo, l'allontanamento delle acque, l'intasamento degli interstizi con terra agraria versata a strati sopra ogni corso di massi (ripulendo le superfici, onde evitare di diminuire il coefficiente di attrito tra i blocchi), e il loro inerbimento con idrosemina, e ogni altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte. L'inclinazione del paramento della scogliera rispetto all'orizzontale non dovrà essere superiore a 45° <b>euro (sessantadue/32)</b>	m <sup>3</sup>	62,32
Nr. 80 18.P04.A05. 005	Pali di legno durabile (larice, castagno, quercia), scortecciati ed eventualmente impregnati del diametro da cm 20 a cm 25 <b>euro (duecentodiciannove/28)</b>	m <sup>3</sup>	219,28
Nr. 81 18.P06.A20. 005	Fornitura, compreso il trasporto sul luogo della messa a dimora, di piantine di specie arbustive, di piccole dimensioni (altezza minima 30 cm) a radice nuda <b>euro (uno/91)</b>	cad	1,91
Nr. 82 18.P06.A20. 010	idem c.s. ...30 cm) in contenitore di capacita' inferiore a 1 litro <b>euro (due/17)</b>	cad	2,17

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 83 18.P06.A45. 065	Fornitura compreso il trasporto e lo scarico sul luogo della messa a dimora delle sottoelencate specie arboree, da impiegarsi in operazioni di forestazione urbana cfr = circonferenza del tronco in centimetri misurata a metri 1,00 da terra h. = altezza complessiva della pianta dal colletto in metri v = pianta fornita in vaso z = pianta fornita in zolla ha = altezza da terra del palco di rami inferiore in metri alnus glutinosa, incana cfr = 10 - 12 z <b>euro (trentotto/79)</b>	cad	38,79
Nr. 84 18.P06.A45. 075	idem c.s. ...in metri betula verrucosa pendula cfr = 20 - 25 z <b>euro (duecentododici/91)</b>	cad	212,91
Nr. 85 18.P06.A55. 135	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 forestazione urbana h. = altezza dell'esemplare dal colletto in metri r = numero minimo di ramificazioni basali z = fornito in zolla v = fornito in vaso o fitocella spiraea lanc. , s. vh. , s. reev. h. = 0,80 - 1,00 r = 5 z v = 20 <b>euro (sei/88)</b>	cad	6,88
Nr. 86 18.P07.A20. 005	Smezzole per il fissaggio di pali tutori, in legno di pino, tornite ed impregnate a pressione con sali di rame semidiametro cm 6 lunghezza cm 220 <b>euro (due/03)</b>	m	2,03
Nr. 87 18.P07.A30. 005	Legacci per piante, in materiale plastico - altezza mm 35 <b>euro (zero/28)</b>	m	0,28
Nr. 88 18.P07.A56. 005	Shelter biologico in canna palustre italiana, costituita da elementi di cannicciato h 50 cm L=30 cm, a formare strutture tubolari di diametro ca. 10 cm, connessi con tre fili di acciaio zincato. Il materiale risulta difficilmente attaccabile da roditori shelter diametro 10 cm h 50 cm <b>euro (zero/64)</b>	cad	0,64
Nr. 89 18.P08.C12.0 05	Nolo di mini-dumper , gommati a trazione integrale o cingolati, a ribaltamento idraulico frontale o trilaterale, per il trasporto di terra, pietrame, calcestruzzi, idoneo al transito su piste forestali e di cantiere, anche a carreggiata ristretta. Compreso trasporto franco cantiere, escluso manovratore . Motore diesel 25 - 35 HP (18 - 26 kW), capacita' cassone 1,3 - 1,8 m3, peso 2000 kg, larghezza 1.60 m. <b>euro (ventidue/15)</b>	h	22,15
Nr. 90 18.P08.C30.0 05	ATTREZZATURE Motosega completa di ogni accessorio per il funzionamento incluso il consumo degli attrezzi e del carburante, escluso il manovratore a disco (minimo cm 50) <b>euro (tre/61)</b>	h	3,61
Nr. 91 18.P08.C30.0 10	idem c.s. ...manovratore a catena con lama non inferiore a cm 45 <b>euro (quattro/53)</b>	h	4,53
Nr. 92 18.P08.C45.0 05	ATTREZZATURE Martello perforatore ad aria compressa per perforazioni in roccia, comprese le attrezzature necessarie, ad esclusione dell'operatore e del compressore <b>euro (sei/67)</b>	h	6,67
Nr. 93 20.A27.A12. 005	Formazione di aiuola compresa la realizzazione del piano, carico e trasporto ad impianto di trattamento autorizzato dei materiali di risulta Compreso, inoltre, lo scavo di sbancamento fino alla profondita' di cm 40 e la fresatura per una profondita' di cm 30 <b>euro (tredici/00)</b>	m <sup>2</sup>	13,00
Nr. 94 20.A27.A50. 005	Formazione di siepe, compreso lo scavo, il carico e trasporto ad impianto di trattamento autorizzato dei materiali di risulta, il concime a lenta cessione nella dose di kg 0.200, kg 20 di letame, la provvista e il riempimento con terra vegetale, i paletti in legno di conifera impregnato del diametro di cm 8, il doppio filo di ferro zincato e due bagnamenti di cui il primo all'impianto, il trasporto delle piantine dal vivaio Fossa delle dimensioni di cm 40x50 <b>euro (duecentoventi/00)</b>	m	220,00
Nr. 95 20.A27.L15. 005	Abbattimento alberi di qualsiasi specie posti in condizioni di elevata difficolta' (esemplificabile con alberate ubicate in strade ad alto traffico e presenza di linee tranviarie), compresa l'estirpazione della ceppaia, il riempimento della buca con terra agraria, la costipazione del terreno, il trasporto del materiale di risulta ad impianto di trattamento autorizzato o nei magazzini comunali Per piante di altezza inferiore a m 10 <b>euro (trecentonovantaotto/90)</b>	cad	398,90
Nr. 96 20.A27.M00. 005	Indagine fitostatica per ricerca di sintomi di difetti interni delle piante (metodo v.t.a.), comprensiva della relazione tecnica stilata e sottoscritta dal tecnico esecutore dell'indagine, con rilievi eseguiti da terra e senza l'ausilio di piattaforma aerea Controllo visivo <b>euro (quindici/32)</b>	cad	15,32
Nr. 97 25.P05.A00. 010	Strato separatore in "Tessuto non tessuto" in polipropilene per manti sintetici di separazione Pesante a filo continuo= OLTRE 500 g/m <sup>2</sup> <b>euro (uno/61)</b>	m <sup>2</sup>	1,61
Nr. 98 28.A05.D10. 005	NUCLEO ABITATIVO per servizi di cantiere DOTATO DI SERVIZIO IGIENICO. Prefabbricato monoblocco ad uso ufficio, spogliatoio e servizi di cantiere. Caratteristiche: Struttura di acciaio, parete perimetrale realizzata con pannello sandwich, dello spessore minimo di 40 mm, composto da lamiera preverniciata esterna ed interna e coibentazione di poliuretano espanso autoestinguente, divisioni interne realizzate come le perimetrali, pareti pavimento realizzato con pannelli in agglomerato di legno		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	truciolare idrofugo di spessore 19 mm, piano di calpestio in piastrelle di PVC, classe 1 di reazione al fuoco, copertura realizzata con lamiera zincata con calatoi a scomparsa nei quattro angoli, serramenti in alluminio preverniciato, vetri semidoppi, porta d'ingresso completa di maniglie e/o maniglione antipánico, impianto elettrico a norma di legge da certificare. Dotato di servizio igienico composto da wc e lavabo completo degli accessori canonici (specchio, porta rotoli, porta scopino ecc.). Sono compresi: l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire la sicurezza e l'igiene dei lavoratori; il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori a seguito della evoluzione dei medesimi; il documento che indica le istruzioni per l'uso e la manutenzione; i controlli periodici e il registro di manutenzione programmata; il trasporto presso il cantiere; la preparazione della base di appoggio; i collegamenti necessari (elettricità, impianto di terra acqua, gas, ecc quando previsti); il collegamento alla rete fognaria; l'uso dell'autogrù per la movimentazione e la collocazione nell'area predefinita e per l'allontanamento a fine opera. Arredamento minimo: armadi, tavoli e sedie. Dimensioni esterne massime m 2,40 x 6,40 x 2,45 circa (modello base) -Costo primo mese o frazione di mese <b>euro (cinquecentocinquanta/32)</b>	cad	550,32
Nr. 99 28.A05.D10. 010	idem c.s. ...e sedie. costo per ogni mese o frazione di mese successivo al primo <b>euro (duecentoquarantaquattro/57)</b>	cad	244,57
Nr. 100 28.A05.E10. 005	RECINZIONE di cantiere realizzata con elementi prefabbricati di rete metallica e montanti tubolari zincati con altezza minima di 2,00 m, posati su idonei supporti in calcestruzzo, compreso montaggio in opera e successiva rimozione. Nolo calcolato sullo sviluppo lineare nolo per il primo mese <b>euro (tre/70)</b>	m	3,70
Nr. 101 28.A05.E10. 010	idem c.s. ...nolo per ogni mese successivo al primo <b>euro (zero/46)</b>	m	0,46
Nr. 102 28.A05.E25. 005	NASTRO SEGNALETICO per delimitazione di zone di lavoro, percorsi obbligati, aree inaccessibili, cigli di scavi, ecc, di colore bianco/rosso, fornito e posto in opera. Sono compresi: l'uso per la durata delle fasi che prevedono l'impiego del nastro; la fornitura degli spezzoni di ferro dell'altezza di 120 cm di cui almeno cm 20 da infiggere nel terreno, a cui ancorare il nastro; la manutenzione per tutto il periodo di durata della fase di riferimento, sostituendo o riparando le parti non più idonee; l'accatastamento e l'allontanamento a fine fase di lavoro. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del nastro segnaletico. misurato a metro lineare posto in opera <b>euro (zero/36)</b>	m	0,36
Nr. 103 28.A20.A10. 005	CARTELLONISTICA di segnalazione, conforme alla normativa vigente, per cantieri mobili, in aree delimitate o aperte alla libera circolazione. posa e nolo fino a 1 mese <b>euro (otto/15)</b>	cad	8,15
Nr. 104 28.A20.A10. 010	idem c.s. ...libera circolazione. solo nolo per ogni mese successivo <b>euro (uno/39)</b>	cad	1,39
Nr. 105 28.A20.A15. 005	CAVALLETTO portasegnaletico, adatto per tutti i tipi di segnali stradali: posa e nolo fino a 1 mese <b>euro (sei/95)</b>	cad	6,95
Nr. 106 28.A20.A15. 010	idem c.s. ...segnali stradali: solo nolo per ogni mese successivo <b>euro (zero/55)</b>	cad	0,55
Nr. 107 28.A20.A17. 005	Sacchetto di zavorra per stabilizzare supporti mobili (cavalletti, basi per pali, sostegni) in PVC di colore arancio, dimensione 60x40 cm riempito con graniglia peso 13 kg <b>euro (uno/38)</b>	cad	1,38
Nr. 108 28.A20.B05. 005	IMPIANTO SEMAFORICO mobile completo, composto da due semafori, gestito da microprocessore, compresa batteria e sostituzione e/o ricarica batterie: posa e nolo per minimo 15 giorni <b>euro (cinquantacinque/60)</b>	cad	55,60
Nr. 109 28.A20.B05. 010	idem c.s. ...ricarica batterie: solo nolo per ogni giorno successivo <b>euro (tre/70)</b>	cad	3,70
Nr. 110 30.P35.H00. 010	Tavolo panca per pic - nic compreso di due sedute collegate al tavolo, con o senza schienale, realizzato con profili di sezione rettangolare in plastica riciclata e con sistemi di fissaggio in acciaio zincato a caldo. Dotato di dichiarazione o certificazione ambientale di prodotto relativamente al contenuto di riciclato come richiesto dal D.M. 11/10/2017 paragrafo 2.4.2.6 . Dimensioni di ingombro medie 150-180 x 120-170 x 45-80 cm <b>euro (quattrocentocinquantanove/36)</b>	cad	459,36
Nr. 111 ASSOVERD E 15060573	Fornitura di <i>Rosmarinus officinalis</i> "Prostratus" <b>euro (dieci/50)</b>	cadauno	10,50
Nr. 112 ASSOVERD	Fornitura di <i>Santolina</i> spp. <b>euro (dieci/40)</b>	cadauno	10,40

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
E 15060587 Nr. 113 ASSOVERD E 15066001	Aromatiche in varietà Vaso 1 l <b>euro (tre/80)</b>	cadauno	3,80
Nr. 114 ASSOVERD E 15121149	Fornitura esemplare di <i>Populus alba</i> "Bolleana" (sin. "Pyramidalis") <b>euro (novantaotto/40)</b>		98,40
Nr. 115 ASSOVERD E 15150011	Conferimento a discarica autorizzata, escluso il trasporto, per lo smaltimento di : materiali inerti provenienti da demolizioni, rimozioni, scavi <b>euro (ventidue/01)</b>	t	22,01
Nr. 116 ASSOVERD E 15150013	Conferimento a discarica autorizzata, escluso il trasporto, per lo smaltimento di : rifiuti vegetali (erba, arbusti, vegetazione) <b>euro (ottantaotto/04)</b>	t	88,04
Nr. 117 ASSOVERD E 25020002	Messa a dimora di specie erbacee (esclusa fornitura: vedi specifico capitolo; manutenzione e garanzia vedi cod. 25020047 - 048) in vaso 9x9 o similari, densità di 15 - 25 piante al mq, compresa la fornitura di 40 l di ammendante per mq, la preparazione del terreno, l'impianto con telo pacciamente, ed una bagnatura con 30 l acqua al mq, inclusa la fornitura e distribuzione in copertura di cm 5/7 di corteccia di resinose o lapillo. <b>euro (cinquantasette/98)</b>	m2	57,98
Nr. 118 ASSOVERD E 25020013	Messa a dimora di alberi a foglia caduca o persistente in area verde,(esclusa fornitura: vedi specifico capitolo e manutenzione e garanzia vedi cod. 25020040-045) posti a piè d'opera dall'impresa, compreso scavo e reinterro, formazione della conca di compluvio (formella), fornitura e collocamento di pali tutori in legno trattato, legatura, fornitura e distribuzione di ammendanti e concimi, una bagnatura con 50/100 l di acqua, eventuale fornitura e posa di tubo dreno interrato per irrigazione: per piante di circ. da 20 cm a 25 cm <b>euro (centoottantasei/11)</b>	cadauno	186,11
Nr. 119 ASSOVERD E 25020046	Manutenzione post trapianto per un anno di alberi. E' necessario che le cure colturali avvengano con puntualità, in particolare le annaffiature devono essere eseguite da aprile ad ottobre, salvo casi di periodi siccitosi che si dovessero verificare nel periodo invernale. La quantità di acqua non deve essere inferiore ai 100/150 litri per pianta per bagnatura. Il numero delle bagnature nel periodo compreso deve essere non inferiore a 10/12 interventi. Si dovrà garantire la pulizia periodica del tornello e qualora fosse necessario il ripristino dello stesso. E' compresa la saturazione delle fessure dovute all'assestamento definitivo della zolla, il ripristino, il controllo dei pali tutori e dei teli di juta, concimazioni e trattamenti fitoiatrici. Garanzia di attecchimento degli alberi, compresa la sostituzione delle piante non vegete, in modo da consegnare, alla fine del periodo di manutenzione, tutte le piante oggetto di trapianto in buone condizioni vegetative : per piante di circ. da 20 cm a 40 cm <b>euro (centotrentasei/69)</b>	cadauno	136,69
Nr. 120 ASSOVERD E 30010104	Rigenerazione dei tappeti erbosi con mezzi meccanici, operazione consistente in una fessurazione e/o bucatatura del cotico, asportazione feltro, passaggio con rete metallica, semina meccanica con miscuglio apposito per rigenerazione con 30 g/mq di seme, esclusa irrigazione: per superfici singole oltre 2000 mq <b>euro (zero/79)</b>	m2	0,79
Nr. 121 ASSOVERD E 30030148	Estirpazione o frantumazione di ceppaie, poste in parchi e giardini, con mezzo meccanico, raccolta e conferimento del materiale di risulta, escluso l'onere dello smaltimento, compresa colmatatura della buca con terreno vegetale : diametro del colletto da 120 cm a 160 cm. <b>euro (trecentosessantasette/49)</b>	cadauno	367,49
Nr. 122 ASSOVERD E 30030152	Estirpazione o frantumazione di ceppaie, poste in formelle stradali, con mezzo meccanico, raccolta e conferimento del materiale di risulta, escluso l'onere dello smaltimento, compresa colmatatura della buca con terreno vegetale : diametro del colletto da 50 cm a 120 cm <b>euro (centosettantanove/81)</b>	cad	179,81
Nr. 123 ASSOVERD E15150011	Conferimento a discarica autorizzata, escluso il trasporto, per lo smaltimento di : materiali inerti provenienti da demolizioni, rimozioni, scavi <b>euro (ventidue/01)</b>	t	22,01
Nr. 124 NP.01	Realizzazione di cordolo di contenimento al piede del sentiero per conformità alla normativa vigente in materia di accessibilità a persone con disabilità (L.13/1989) realizzato con tondame di larice scortecciato ed eventualmente impregnato di diam. 12 cm, fissato con tondi da barre ad aderenza migliorata B450A-C compresa la fornitura, la posa in opera ed ogni altro onere per esecuzione delle opere a regola d'arte [voce costruita a partire da 18.A80.A05.005 e modificata sulla base dell'All.C - Prontuario tecnico per le opere di ingegneria naturalistica del Prezziario Regione Piemonte 2024] <b>euro (trentatre/96)</b>	m	33,96

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 125 NP.02.035	Realizzazione di palizzata in legname con tecniche di ingegneria naturalistica per il contenimento di terrapieni di supporto di percorsi e sentieri avente altezza fuoriterra 35 cm, costituita da pali in legno di larice diam. 18 cm piantati ad interasse come da indicazione della D.L. e da elaborati grafici di dettaglio, avente parete costituita con tondame di larice diam. 12 cm. Sono compresi la fornitura del legname, il taglio con motosega e la posa in opera, la realizzazione di un preforo di profondità minima 1 m con trivella, la fornitura di barre tonde in acciaio B450A-C e filo di ferro zincato a scopo di eventuale paletto pilota in ragione di 1m per metro lineare d'opera, ogni altro onere per l'esecuzione dell'opera a regola d'arte. Sono esclusi lo scavo ed il materiale di riempimento entrambi da computarsi a parte. [voce costruita a partire da 18.A80.A10.005 e modificata sulla base dell'All.C - Prontuario tecnico per le opere di ingegneria naturalistica del Prezziario Regione Piemonte 2024] <b>euro (sessantadue/29)</b>	m	62,29
Nr. 126 NP.02.040	Realizzazione di palizzata in legname con tecniche di ingegneria naturalistica per il contenimento di terrapieni di supporto di percorsi e sentieri avente altezza fuoriterra 40 cm, costituita da pali in legno di larice diam. 18 cm piantati ad interasse come da indicazione della D.L. e da elaborati grafici di dettaglio, avente parete costituita con tondame di larice diam. 12 cm. Sono compresi la fornitura del legname, il taglio con motosega e la posa in opera, la realizzazione di un preforo di profondità minima 1 m con trivella, la fornitura di barre tonde in acciaio B450A-C e filo di ferro zincato a scopo di eventuale paletto pilota in ragione di 1m per metro lineare d'opera, ogni altro onere per l'esecuzione dell'opera a regola d'arte. Sono esclusi lo scavo ed il materiale di riempimento entrambi da computarsi a parte. [voce costruita a partire da 18.A80.A10.005 e modificata sulla base dell'All.C - Prontuario tecnico per le opere di ingegneria naturalistica del Prezziario Regione Piemonte 2024] <b>euro (settantauno/15)</b>		71,15
Nr. 127 NP.02.R015	Realizzazione di palizzata in legname con tecniche di ingegneria naturalistica RINVERDITA per il contenimento di terrapieni di supporto di percorsi e sentieri avente altezza fuoriterra 15 cm, costituita da pali in legno di larice diam. 18 cm piantati ad interasse come da indicazione della D.L. e da elaborati grafici di dettaglio, avente parete costituita con tondame di larice diam. 12 cm. Sono compresi la fornitura del legname, il taglio con motosega e la posa in opera, la realizzazione di un preforo di profondità minima 1 m con trivella, la fornitura di barre tonde in acciaio B450A-C e filo di ferro zincato a scopo di eventuale paletto pilota in ragione di 1m per metro lineare d'opera, la fornitura e la messa a dimora di talee di specie arbustive idonee al sito di impianto, ogni altro onere per l'esecuzione dell'opera a regola d'arte. Sono esclusi lo scavo ed il materiale di riempimento entrambi da computarsi a parte. [voce costruita a partire da 18.A80.A10.005 e modificata sulla base dell'All.C - Prontuario tecnico per le opere di ingegneria naturalistica del Prezziario Regione Piemonte 2024] <b>euro (sessantauno/49)</b>	m	61,49
Nr. 128 NP.02.R025	Realizzazione di palizzata in legname con tecniche di ingegneria naturalistica RINVERDITA per il contenimento di terrapieni di supporto di percorsi e sentieri avente altezza fuoriterra 25 cm, costituita da pali in legno di larice diam. 18 cm piantati ad interasse come da indicazione della D.L. e da elaborati grafici di dettaglio, avente parete costituita con tondame di larice diam. 12 cm. Sono compresi la fornitura del legname, il taglio con motosega e la posa in opera, la realizzazione di un preforo di profondità minima 1 m con trivella, la fornitura di barre tonde in acciaio B450A-C e filo di ferro zincato a scopo di eventuale paletto pilota in ragione di 1m per metro lineare d'opera, la fornitura e la messa a dimora di talee di specie arbustive idonee al sito di impianto, ogni altro onere per l'esecuzione dell'opera a regola d'arte. Sono esclusi lo scavo ed il materiale di riempimento entrambi da computarsi a parte. [voce costruita a partire da 18.A80.A10.005 e modificata sulla base dell'All.C - Prontuario tecnico per le opere di ingegneria naturalistica del Prezziario Regione Piemonte 2024] <b>euro (settantaquattro/87)</b>	m	74,87
Nr. 129 NP.02.R030	Realizzazione di palizzata in legname con tecniche di ingegneria naturalistica RINVERDITA per il contenimento di terrapieni di supporto di percorsi e sentieri avente altezza fuoriterra 30 cm, costituita da pali in legno di larice diam. 18 cm piantati ad interasse come da indicazione della D.L. e da elaborati grafici di dettaglio, avente parete costituita con tondame di larice diam. 12 cm. Sono compresi la fornitura del legname, il taglio con motosega e la posa in opera, la realizzazione di un preforo di profondità minima 1 m con trivella, la fornitura di barre tonde in acciaio B450A-C e filo di ferro zincato a scopo di eventuale paletto pilota in ragione di 1m per metro lineare d'opera, la fornitura e la messa a dimora di talee di specie arbustive idonee al sito di impianto, ogni altro onere per l'esecuzione dell'opera a regola d'arte. Sono esclusi lo scavo ed il materiale di riempimento entrambi da computarsi a parte. [voce costruita a partire da 18.A80.A10.005 e modificata sulla base dell'All.C - Prontuario tecnico per le opere di ingegneria naturalistica del Prezziario Regione Piemonte 2024] <b>euro (settantasette/10)</b>	m	77,10
Nr. 130 NP.02.R035	Realizzazione di palizzata in legname con tecniche di ingegneria naturalistica RINVERDITA per il contenimento di terrapieni di supporto di percorsi e sentieri avente altezza fuoriterra 35 cm, costituita da pali in legno di larice diam. 18 cm piantati ad interasse come da indicazione della D.L. e da elaborati grafici di dettaglio, avente parete costituita con tondame di larice diam. 12 cm. Sono compresi la fornitura del legname, il taglio con motosega e la posa in opera, la realizzazione di un preforo di profondità minima 1 m con trivella, la fornitura di barre tonde in acciaio B450A-C e filo di ferro zincato a scopo di eventuale paletto pilota in ragione di 1m per metro lineare d'opera, la fornitura e la messa a dimora di talee di specie arbustive idonee al sito di impianto, ogni altro onere per l'esecuzione dell'opera a regola d'arte. Sono esclusi lo scavo ed il materiale di riempimento entrambi da computarsi a parte. [voce costruita a partire da 18.A80.A10.005 e modificata sulla base dell'All.C - Prontuario tecnico per le opere di ingegneria naturalistica del Prezziario Regione Piemonte 2024] <b>euro (ottantauno/08)</b>	m	81,08
Nr. 131 NP.02.R040	Realizzazione di palizzata in legname con tecniche di ingegneria naturalistica RINVERDITA per il contenimento di terrapieni di supporto di percorsi e sentieri avente altezza fuoriterra 40 cm, costituita da pali in legno di larice diam. 18 cm piantati ad interasse come da indicazione della D.L. e da elaborati grafici di dettaglio, avente parete costituita con tondame di larice diam. 12 cm. Sono compresi la fornitura del legname, il taglio con motosega e la posa in opera, la realizzazione di un preforo di profondità minima 1 m con trivella, la fornitura di barre tonde in acciaio B450A-C e filo di ferro zincato a scopo di eventuale paletto pilota in ragione di 1m per metro lineare d'opera, la fornitura e la messa a dimora di talee di specie arbustive idonee al sito di impianto, ogni altro onere per l'esecuzione dell'opera a regola d'arte. Sono esclusi lo scavo ed il materiale di riempimento entrambi da computarsi a parte. [voce costruita a partire da 18.A80.A10.005 e modificata sulla base dell'All.C - Prontuario tecnico per le opere di ingegneria naturalistica del Prezziario Regione Piemonte 2024] <b>euro (novantanove/32)</b>	m	99,32

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 132 NP.02.R045	Realizzazione di palizzata in legname con tecniche di ingegneria naturalistica RINVERDITA per il contenimento di terrapieni di supporto di percorsi e sentieri avente altezza fuoriterra 45 cm, costituita da pali in legno di larice diam. 18 cm piantati ad interasse come da indicazione della D.L. e da elaborati grafici di dettaglio, avente parete costituita con tondame di larice diam. 12 cm. Sono compresi la fornitura del legname, il taglio con motosega e la posa in opera, la realizzazione di un preforo di profondità minima 1 m con trivella, la fornitura di barre tonde in acciaio B450A-C e filo di ferro zincato a scopo di eventuale paletto pilota in ragione di 1m per metro lineare d'opera, la fornitura e la messa a dimora di talee di specie arbustive idonee al sito di impianto, ogni altro onere per l'esecuzione dell'opera a regola d'arte. Sono esclusi lo scavo ed il materiale di riempimento entrambi da computarsi a parte. [voce costruita a partire da 18.A80.A10.005 e modificata sulla base dell'All.C - Prontuario tecnico per le opere di ingegneria naturalistica del Prezziario Regione Piemonte 2024] <b>euro (centotré/29)</b>	m	103,29
Nr. 133 NP.02.R050	Realizzazione di palizzata in legname con tecniche di ingegneria naturalistica RINVERDITA per il contenimento di terrapieni di supporto di percorsi e sentieri avente altezza fuoriterra 50 cm, costituita da pali in legno di larice diam. 18 cm piantati ad interasse come da indicazione della D.L. e da elaborati grafici di dettaglio, avente parete costituita con tondame di larice diam. 12 cm. Sono compresi la fornitura del legname, il taglio con motosega e la posa in opera, la realizzazione di un preforo di profondità minima 1 m con trivella, la fornitura di barre tonde in acciaio B450A-C e filo di ferro zincato a scopo di eventuale paletto pilota in ragione di 1m per metro lineare d'opera, la fornitura e la messa a dimora di talee di specie arbustive idonee al sito di impianto, ogni altro onere per l'esecuzione dell'opera a regola d'arte. Sono esclusi lo scavo ed il materiale di riempimento entrambi da computarsi a parte. [voce costruita a partire da 18.A80.A10.005 e modificata sulla base dell'All.C - Prontuario tecnico per le opere di ingegneria naturalistica del Prezziario Regione Piemonte 2024] <b>euro (centoventicinque/21)</b>	m	125,21
Nr. 134 NP.02.R055	Realizzazione di palizzata in legname con tecniche di ingegneria naturalistica RINVERDITA per il contenimento di terrapieni di supporto di percorsi e sentieri avente altezza fuoriterra 55 cm, costituita da pali in legno di larice diam. 18 cm piantati ad interasse come da indicazione della D.L. e da elaborati grafici di dettaglio, avente parete costituita con tondame di larice diam. 12 cm. Sono compresi la fornitura del legname, il taglio con motosega e la posa in opera, la realizzazione di un preforo di profondità minima 1 m con trivella, la fornitura di barre tonde in acciaio B450A-C e filo di ferro zincato a scopo di eventuale paletto pilota in ragione di 1m per metro lineare d'opera, la fornitura e la messa a dimora di talee di specie arbustive idonee al sito di impianto, ogni altro onere per l'esecuzione dell'opera a regola d'arte. Sono esclusi lo scavo ed il materiale di riempimento entrambi da computarsi a parte. [voce costruita a partire da 18.A80.A10.005 e modificata sulla base dell'All.C - Prontuario tecnico per le opere di ingegneria naturalistica del Prezziario Regione Piemonte 2024] <b>euro (centoventicinque/77)</b>	m	125,77
Nr. 135 NP.02.R060	Realizzazione di palizzata in legname con tecniche di ingegneria naturalistica RINVERDITA per il contenimento di terrapieni di supporto di percorsi e sentieri avente altezza fuoriterra 60 cm, costituita da pali in legno di larice diam. 18 cm piantati ad interasse come da indicazione della D.L. e da elaborati grafici di dettaglio, avente parete costituita con tondame di larice diam. 12 cm. Sono compresi la fornitura del legname, il taglio con motosega e la posa in opera, la realizzazione di un preforo di profondità minima 1 m con trivella, la fornitura di barre tonde in acciaio B450A-C e filo di ferro zincato a scopo di eventuale paletto pilota in ragione di 1m per metro lineare d'opera, la fornitura e la messa a dimora di talee di specie arbustive idonee al sito di impianto, ogni altro onere per l'esecuzione dell'opera a regola d'arte. Sono esclusi lo scavo ed il materiale di riempimento entrambi da computarsi a parte. [voce costruita a partire da 18.A80.A10.005 e modificata sulla base dell'All.C - Prontuario tecnico per le opere di ingegneria naturalistica del Prezziario Regione Piemonte 2024] <b>euro (centoventisei/06)</b>	m	126,06
Nr. 136 NP.02.R065	Realizzazione di palizzata in legname con tecniche di ingegneria naturalistica RINVERDITA per il contenimento di terrapieni di supporto di percorsi e sentieri avente altezza fuoriterra 65 cm, costituita da pali in legno di larice diam. 18 cm piantati ad interasse come da indicazione della D.L. e da elaborati grafici di dettaglio, avente parete costituita con tondame di larice diam. 12 cm. Sono compresi la fornitura del legname, il taglio con motosega e la posa in opera, la realizzazione di un preforo di profondità minima 1 m con trivella, la fornitura di barre tonde in acciaio B450A-C e filo di ferro zincato a scopo di eventuale paletto pilota in ragione di 1m per metro lineare d'opera, la fornitura e la messa a dimora di talee di specie arbustive idonee al sito di impianto, ogni altro onere per l'esecuzione dell'opera a regola d'arte. Sono esclusi lo scavo ed il materiale di riempimento entrambi da computarsi a parte. [voce costruita a partire da 18.A80.A10.005 e modificata sulla base dell'All.C - Prontuario tecnico per le opere di ingegneria naturalistica del Prezziario Regione Piemonte 2024] <b>euro (centoquarantaquattro/02)</b>	m	144,02
Nr. 137 NP.02.R070	Realizzazione di palizzata in legname con tecniche di ingegneria naturalistica RINVERDITA per il contenimento di terrapieni di supporto di percorsi e sentieri avente altezza fuoriterra 70 cm, costituita da pali in legno di larice diam. 18 cm piantati ad interasse come da indicazione della D.L. e da elaborati grafici di dettaglio, avente parete costituita con tondame di larice diam. 12 cm. Sono compresi la fornitura del legname, il taglio con motosega e la posa in opera, la realizzazione di un preforo di profondità minima 1 m con trivella, la fornitura di barre tonde in acciaio B450A-C e filo di ferro zincato a scopo di eventuale paletto pilota in ragione di 1m per metro lineare d'opera, la fornitura e la messa a dimora di talee di specie arbustive idonee al sito di impianto, ogni altro onere per l'esecuzione dell'opera a regola d'arte. Sono esclusi lo scavo ed il materiale di riempimento entrambi da computarsi a parte. [voce costruita a partire da 18.A80.A10.005 e modificata sulla base dell'All.C - Prontuario tecnico per le opere di ingegneria naturalistica del Prezziario Regione Piemonte 2024] <b>euro (centoquarantasette/99)</b>	m	147,99
Nr. 138 NP.02.R075	Realizzazione di palizzata in legname con tecniche di ingegneria naturalistica RINVERDITA per il contenimento di terrapieni di supporto di percorsi e sentieri avente altezza fuoriterra 75 cm, costituita da pali in legno di larice diam. 18 cm piantati ad interasse come da indicazione della D.L. e da elaborati grafici di dettaglio, avente parete costituita con tondame di larice diam. 12 cm. Sono compresi la fornitura del legname, il taglio con motosega e la posa in opera, la realizzazione di un preforo di profondità minima 1 m con trivella, la fornitura di barre tonde in acciaio B450A-C e filo di ferro zincato a scopo di eventuale paletto pilota in ragione di 1m per metro lineare d'opera, la fornitura e la messa a dimora di talee di specie arbustive idonee al sito di impianto, ogni altro onere per l'esecuzione dell'opera a regola d'arte. Sono esclusi lo scavo ed il materiale di riempimento entrambi da computarsi a parte. [voce		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 139 NP.02.R080	costruita a partire da 18.A80.A10.005 e modificata sulla base dell'All.C - Prontuario tecnico per le opere di ingegneria naturalistica del Prezziario Regione Piemonte 2024] <b>euro (centosessantauno/88)</b>	m	161,88
Nr. 140 NP.02.R090	Realizzazione di palizzata in legname con tecniche di ingegneria naturalistica RINVERDITA per il contenimento di terrapieni di supporto di percorsi e sentieri avente altezza fuoriterra 80 cm, costituita da pali in legno di larice diam. 18 cm piantati ad interasse come da indicazione della D.L. e da elaborati grafici di dettaglio, avente parete costituita con tondame di larice diam. 12 cm. Sono compresi la fornitura del legname, il taglio con motosega e la posa in opera, la realizzazione di un preforo di profondità minima 1 m con trivella, la fornitura di barre tonde in acciaio B450A-C e filo di ferro zincato a scopo di eventuale paletto pilota in ragione di 1m per metro lineare d'opera, la fornitura e la messa a dimora di talee di specie arbustive idonee al sito di impianto, ogni altro onere per l'esecuzione dell'opera a regola d'arte. Sono esclusi lo scavo ed il materiale di riempimento entrambi da computarsi a parte. [voce costruita a partire da 18.A80.A10.005 e modificata sulla base dell'All.C - Prontuario tecnico per le opere di ingegneria naturalistica del Prezziario Regione Piemonte 2024] <b>euro (centosessantadue/15)</b>	m	162,15
Nr. 141 NP.02.R100	Realizzazione di palizzata in legname con tecniche di ingegneria naturalistica RINVERDITA per il contenimento di terrapieni di supporto di percorsi e sentieri avente altezza fuoriterra 90 cm, costituita da pali in legno di larice diam. 18 cm piantati ad interasse come da indicazione della D.L. e da elaborati grafici di dettaglio, avente parete costituita con tondame di larice diam. 12 cm. Sono compresi la fornitura del legname, il taglio con motosega e la posa in opera, la realizzazione di un preforo di profondità minima 1 m con trivella, la fornitura di barre tonde in acciaio B450A-C e filo di ferro zincato a scopo di eventuale paletto pilota in ragione di 1m per metro lineare d'opera, la fornitura e la messa a dimora di talee di specie arbustive idonee al sito di impianto, ogni altro onere per l'esecuzione dell'opera a regola d'arte. Sono esclusi lo scavo ed il materiale di riempimento entrambi da computarsi a parte. [voce costruita a partire da 18.A80.A10.005 e modificata sulla base dell'All.C - Prontuario tecnico per le opere di ingegneria naturalistica del Prezziario Regione Piemonte 2024] <b>euro (centoottantacinque/03)</b>	m	185,03
Nr. 142 NP.03	Realizzazione di una palificata di sostegno a due pareti composta da traversi e correnti scortecciati in legno di larice di diametro 18 cm tra loro fissati con barre diam. 12 mm ad aderenza migliorata, ancorata al piano di base con piloti d'acciaio ad aderenza migliorata diam. minimo 32 mm, rinverdita con talee di specie arbustive idonee alla località e inserite progressivamente alla realizzazione dell'opera. Sono compresi: la fornitura del materiale vegetale vivo, il trasporto del legname a piè d'opera, il taglio, l'allestimento, la costruzione della struttura e la messa a dimora del materiale vegetale, ogni onere accessorio per l'esecuzione dell'opera a regola d'arte. Sono esclusi: lo scavo di fondazione ed il rimpimento dell'opera entrambi da computarsi a parte. [voce costruita a partire da 18.A80.A45.005 e modificata sulla base dell'All.C - Prontuario tecnico per le opere di ingegneria naturalistica del Prezziario Regione Piemonte 2024] <b>euro (duecentoottantacinque/03)</b>	m	211,90
Nr. 143 NP.04	Formazione di corrimano conforme alla normativa vigente in termine di accessibilità alle persone con disabilità (h=1.10 m - L. 13/1989) per percorsi accessibili realizzato in legname di larice scortecciato e tornito di diametro 8 cm. Sono compresi: la fornitura del legname, il taglio per la realizzazione dei corrimano e dei piedritti, la ferramenta per l'assemblaggio, l'allestimento ed il montaggio ed ogni altro onere accessorio per eseguire l'opera a regola d'arte <b>euro (ottantaquattro/30)</b>	m	84,30
Nr. 144 NP.05	Realizzazione di carpenteria costituita da doppia orditura di listelli di legno d'abete a scopo di seduta removibile, compresa la fornitura dei listelli, il taglio, l'allestimento, l'assemblaggio ed un trattamento superficiale con prodotto idoneo ed ogni onere accessorio per l'esecuzione dell'opera a regola d'arte. <b>euro (sessantasette/85)</b>	cadauno	67,85
Nr. 145 NP.06	Cubedock 100x50x40 cm colore beige o azzurro incluso connettori centrali e laterali, Chiave montaggio connettori centrali, Kit ancoraggio/golfaro in acciaio inox, Set 10 mt catene 10 mm per ancoraggio e 2 grilli zincati posa con ns tecnici in loco per 3 gg lavorativi, Trasporto in loco vostra sede <b>euro (cinquantaseimilanovecentoottantacinque/42)</b>	cadauno	56'985,42
Nr. 146 NP.07	Fornitura di bacheca in legno per esterni da interrare, pannello cm 140/120x100h <b>euro (seicentonovanta/00)</b>	a corpo	690,00
	Data, 29/10/2024  <b>Il Tecnico</b>  ----- -----		