



UNIONE MONTANA ALPI GRAIE

CITTA' METROPOLITANA DI TORINO

PROGETTO NUOVA SCIOVIA "COLLE DELLE LANCE"

ITALIA

REGIONE PIEMONTE

PROVINCIA DI
TORINO

COMUNE DI
USSEGLIO

PROGETTO DEFINITIVO

OGGETTO DELL'ELABORATO

ELENCO PREZZI-ANALISI PREZZI

CODICE GENERALE ELABORATO

COMMESSA	CODICE OPERA	AREA PROGETTAZIONE	LIVELLO PROGETTO	N° ELABORATO	VERSIONE
ST122-20	RICDL	RG	D	5.3	1

IDENTIFICAZIONE FILE: ST122-20_RICDL_RG_D_5.3_1-Elenco prezzi – analisi

Versione	Data	Disegnato	Approvato	Oggetto
0	05/2020	AS	FB	Prima emissione
1	01/2024	EB	FB	Seconda emissione – richiesta integrazioni
2				
3				

RESPONSABILE DI PROGETTO



- dott. ing. Francesco BELMONDO

PROGETTISTI



- dott. ing. Francesco BELMONDO

- dott. ing. Alberto BETTINI

TIMBRI – FIRME



RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

arch. Marco MICHELOTTI

FIRMA

BBE Studio Ing. Associati – Via Brunetta, 12 – 10059 SUSÀ (TO)
Tel. 0122/32897 – Fax 0122/738012
e-mail info@bbesrl.it
P.IVA 07147450014

Questo elaborato è di proprietà dell'Unione Montana Alpi Graie - Città Metropolitana di Torino
Qualsiasi divulgazione o riproduzione anche parziale deve essere espressamente autorizzata

ELENCO PREZZI

OGGETTO: REALIZZAZIONE DELLA NUOVA SCIOVIA "COLLE DELLE LANCE"

COMMITTENTE: Comune di Usseglio

Data, 29/01/2024

IL TECNICO

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	<nessuna> (SpCap 0)		
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 lasportazione di cespugli e sterpaglie esistenti e sistemazione entro l'area del cantiere In assenza di alberi SpCap 0 - <nessuna> euro (cinque/44)	m³	5,44
Nr. 2 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 m³, 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 SpCap 0 - <nessuna> euro (quattro/62)	m³	4,62
Nr. 3 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 SpCap 0 - <nessuna> euro (nove/44)	m³	9,44
Nr. 4 01.A04.B20. 005	Calcestruzzo a prestazione garantita, in accordo alla UNI EN 206-1, per strutture di fondazione (plinti, cordoli, pali, travi rovesce, paratie, platee) e muri interrati a contatto con terreni non aggressivi, classe di esposizione ambientale xc2 (UNI 11104), classe di consistenza al getto S4, Dmax aggregati 32 mm, CI 0.4; fornitura a piè d'opera, escluso ogni altro onere: per plinti con altezza < 1.5 m, platee di fondazione e muri di spessore < 80 cm. Classe di resistenza a compressione minima C25/30. SpCap 0 - <nessuna> euro (centotrentasei/50)	m³	136,50
Nr. 5 01.A04.C03. 010	Getto in opera di calcestruzzo cementizio eseguito direttamente da autobetoniera con appositacanaletta In strutture di fondazione SpCap 0 - <nessuna> euro (ventiotto/74)	m³	28,74
Nr. 6 01.A10.A10. 005	Rinzaffo eseguito con malta di calce dolce su pareti, solai, soffitti, travi, ecc, sia in piano che in curva, compresa l'esecuzione dei raccordi negli angoli, delle zanche di separazione tra pareti e orizzontamenti, e della profilatura degli spigoli in cemento con esclusione del gesso Per una superficie complessiva di almeno m² 1 e per uno spessore fino a cm 2 SpCap 0 - <nessuna> euro (ventidue/82)	m²	22,82
Nr. 7 01.A17.A10. 010	Legnami in travi grossolanamente riquadrati,dato e misurato in opera, con le lavorazioni e ferramenta occorrenti, nessuna opera esclusa In larice rosso nostrale SpCap 0 - <nessuna> euro (milletrecentotrentauno/51)	m³	1'331,51
Nr. 8 01.P13.F00.0 05	Canali di gronda e tubi pluviali con tutte le lavorazioni occorrenti In lamiera di ferro zincato SpCap 0 - <nessuna> euro (due/40)	kg	2,40
Nr. 9 01.P18.A60. 060	Pietra di luserna (spessore costante) In masselli SpCap 0 - <nessuna> euro (seimilaquattrocentosettantauno/09)	m³	6'471,09
Nr. 10 01.P24.A35. 010	Nolo di trattore a 4 ruote motrici, compreso trasporto in loco, operatore, carburante, lubrificante e ogni onere connesso con il tempo dieffettivo impiego Oltre 75 - fino a 150 HP SpCap 0 - <nessuna> euro (sessantasette/78)	h	67,78
Nr. 11 02.P02.A06. 010.010	Formazione di micropali mediante perforazioni verticali o inclinate (per un'esecuzione minima di m 50) eseguite con l'impiego di idonee attrezzature a percussione o a rotopercussione in terreni di qualsiasi natura, normalmente scavabili senza l'utilizzo di scalpello o fresa, compreso l'attraversamento di murature o calcestruzzi di fondazione, nonchè ogni maggior onere derivante dall'esecuzione dei lavori in locali di altezza ridotta, compreso inoltre l'eventuale rivestimento con boiacca dei fori, fino ad un massimo di due volte il volume teorico di perforazione, la fornitura e posa in opera dei tubi in acciaio manicottati e filettati a maschio e femmina muniti di apposite valvole per l'iniezione a pressione controllata di boiacca fluida di calcestruzzo Rck 20 - S5: esecuzione con tubo in acciaio del diametro da mm 90 a mm 120 e dello spessore di mm 10 SpCap 0 - <nessuna> euro (sessantasette/95)	m	67,95
Nr. 12 02.P02.A06. 010.020	idem c.s. ...da mm 130 a mm 160 e dello spessore di mm 8 SpCap 0 - <nessuna> euro (settantasette/47)	m	77,47
Nr. 13 02.P02.A06. 010.030	idem c.s. ...da mm 180 a mm 200 e dello spessore di mm 10 SpCap 0 - <nessuna> euro (centosei/07)	m	106,07
Nr. 14	Muratura di spessore superiore a cm 20 per opere in elevazione, con malta bastarda, eseguita con: mattoni pieni		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
02.P02.A09. 010.010	SpCap 0 - <nessuna> euro (trecentonovantacinque/21)	m³	395,21
Nr. 15 02.P02.A11. 150.010	Fornitura e posa di lastre in pietra di Luserna forma irregolare (lose) dello spessore da cm 4 a cm 6 a spacco. Servizio materiali eseguito con l'ausilio di mezzi di sollevamento SpCap 0 - <nessuna> euro (centonove/34)	m²	109,34
Nr. 16 06.A41.A.02. D 025	Tubo in pvc flessibile F.O. di tubo corrugato doppia parete per cavidotto D.90 SpCap 0 - <nessuna> euro (cinque/52)	m	5,52
Nr. 17 06.A43.A.01. A 015	POSA IN OPERA DI CAVI M.T. posa di cavo mt non armato 1p da 50 a 95 mm² SpCap 0 - <nessuna> euro (sei/54)	m	6,54
Nr. 18 06.A43.B.05. D 035	F.O. Fornitura in opera, entro tubi o canaline predisposte, compresi i collegamenti elettrici, di cavi in rame rigidi o flessibili isolati in gomma etilpropilenica ad alto modulo qualità G7, sotto guaina di PVC, a norme CEI 20-13, per tensione nominale 0,6/1kV (Tipo U/R/ FG70R 0,6/1 kV) non propagante l'incendio ed a ridotta emissione di gas corrosivi secondo le norme CEI 20-22 II; CEI 20-37. Per conduttori fino a 25 mmq è compresa la fornitura in opera dei morsetti per le cassette di derivazione. F.O. di cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 4 x 25 SpCap 0 - <nessuna> euro (diciannove/51)	m	19,51
Nr. 19 06.A43.F.02. L 010	Morsetti e giunzioni F.O. di Terminali termorestringenti multipolari da 25 a 50 mmq SpCap 0 - <nessuna> euro (trentatre/01)	cad	33,01
Nr. 20 06.P43.A.02. A 016	CAVI ISOLATI IN GOMMA G5, U0/U = 12/20 KV (EX GRADO DI ISOLAMENTO 32); ISOLANTE IN GOMMA ETILENPROPYLENICA; GUAINA IN resina ; CONDUTTORE IN CORDA DI RAME STAGNATO CONFORMI NORME CEI 20/13 cavo 20 kV rg5h1r/32, sezione 1 x 95 mm² SpCap 0 - <nessuna> euro (diciotto/97)	m	18,97
Nr. 21 07.A01.A20. 030	Sovrapprezzo per qualsiasi tipo di scavo, per presenza di roccia per la cui demolizione sia necessario l'impiego di demolitore esplosivo; compresi il costo dell'esplosivo e della mina, il nolo di idonea attrezzatura per la perforazione, il trasporto, montaggio e smontaggio della stessa, il posizionamento e successivi riposizionamenti, il tempo di attesa, la realizzazione della mina con esplosivo in polvere e detonatore, il brillamento della mina, il successivo utilizzo di martello demolitore montato su idoneo escavatore, l'estrazione del materiale ed il suo deposito a lato dello scavo o nel sito indicato dalla D.L. ad una distanza massima di 300 m; compreso e compensate nel prezzo le eventuali opere di protezione; il tutto eseguito da personale provvisto delle necessarie abilitazioni ed autorizzazioni di legge; compreso ogni altro eventuale onere per l'opera finita a regola d'arte SpCap 0 - <nessuna> euro (duecentoventisette/36)	m³	227,36
Nr. 22 18.A02.E23. 005mod	Realizzazione di scogliera costituita da massi di pietra naturale con massi reperiti in alveo provenienti da disalveo o da preesistenti difese, di volume comunque non inferiore a m³ 0,13 e di peso superiore a kg 350, sistemati in modo tale da ottenere la sagoma prescritta, la preparazione del fondo, l'eventuale allontanamento delle acque, l'intasamento dei massi con terra agraria, compreso ogni onere ed accessorio per eseguire il lavoro a regola d'arte. L' inclinazione del paramento della scogliera rispetto all'orizzontale non dovrà essere superiore a 45° SpCap 0 - <nessuna> euro (quarantasei/96)	m³	46,96
Nr. 23 18.A02.E23. 005mod1	Realizzazione di scogliera costituita da massi di pietra naturale con massi reperiti in alveo provenienti da disalveo o da preesistenti difese, di volume comunque non inferiore a m³ 0,13 e di peso superiore a kg 350, sistemati in modo tale da ottenere la sagoma prescritta, la preparazione del fondo, l'eventuale allontanamento delle acque, l'intasamento dei massi con terra agraria. SpCap 0 - <nessuna> euro (quarantasei/96)	m³	46,96
Nr. 24 18.P05.A70. 005	Fornitura di elementi drenanti ad alta prestazioni idraulico-meccaniche (elevate capacità di emungimento e resistenza a schiacciamento) tubolari spiraliformi o a gabbia, con anima in acciaio armonico zincato, rivestiti in geotessile non tessuto rinforzato da georete in fibra sintetica con fondo impermeabilizzato da geomembrana in LDPE armato diametro della condotta o luce di passaggio mm 250 Rigidità minima RG al 5% KN/m² 1,80 SpCap 0 - <nessuna> euro (settantadue/36)	m	72,36
Nr. 25 AP1	Ricoprimento con terreno di scotico SpCap 0 - <nessuna> euro (uno/51)	m2	1,51
Nr. 26 AP2	Formazione di canaletta superficiale taglio acqua in senso trasversale alla pista eseguita mediante escavatore meccanico dopo la sistemazione della pista di forma semicircolare avente diametro di cm 60, profondità cm. 30 senza rivestimento di fondo, ma con superficie tale da poter essere idroseminata, (idrosemina compensata a parte) SpCap 0 - <nessuna> euro (quattro/56)	m	4,56

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	overflow (SpCap 1)		
Nr. 31 01.04.0010	Installatore V categoria, ex operaio specializzato superiore SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (trenta/59)	h	30,59
Nr. 32 01.A02.A50. 005	Demolizione di strutture in calcestruzzo armato, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti, computando i volumi prima della demolizione Con carico e trasporto dei detriti alle discariche. SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (duecentotredici/41)	m³	213,41
Nr. 33 01.A02.B85. 005	Demolizione e rimozione di strutture metalliche di qualsiasi natura, di tubazioni metalliche, di componenti d'impianti tecnologici e relativi elementi provvisori metallici di fissaggio, di quadri elettrici e schermature di protezione alle apparecchiature elettriche, compreso lo sgombero dei detriti Con carico e trasporto alle pubbliche discariche. SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (due/20)	kg	2,20
Nr. 34 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 SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (nove/62)	m³	9,62
Nr. 35 01.A04.F00. 015	Barre per cemento armato lavorate e disposte in opera secondo gli schemi di esecuzione In acciaio ad aderenza migliorata Fe B 38 K e Fe B 44 K SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (uno/52)	kg	1,52
Nr. 36 01.A04.H10. 005	Casserature per strutture in conglomerato cementizio semplice od armato quali muri di sostegno, muri di controripa e simili, compreso il puntellamento ed il disarmo, misurando esclusivamente lo sviluppo delle pareti a contatto dei getti In legname di qualunque forma SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (trentaotto/34)	m²	38,34
Nr. 37 01.A17.B00 005	Serramenti per finestre, porte-balcone ed invetriate, di qualunque forma, dimensione e numero dei battenti, con modanatura, incastri e regoli per vetri, rigetto d'acqua con gocciolatoio, adeguato telarone (minimo di cm 6x8) compresa la ferramenta pesante, gli ottonami e l'imprimitura ad olio in larice d'America, dello spessore di mm 30 SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (centoventiotto/00)	m²	128,00
Nr. 38 01.A17.C00 005	Portoni e portoncini a pannelli pieni od a vetri ad uno o piu' battenti, lavorati secondo disegno della direzione lavori, comprese chiambiane, ferramenta, robuste cerniere in bronzo, serratura a blocchetto cilindrico tipo Yale con trechiavi, maniglie e pomi in bronzo, saliscendi incastrati e l'applicazione di una mano d'olio (escluso i vetri) in larice d'America, dello spessore di mm 30 SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (trecentotrentasei/00)	m²	336,00
Nr. 39 01.P12.M35. 010	Rete elettrosaldata in acciaio per ripartizione carichi nei sottofondi e solai In tondini Fe B 44 K - diam mm 5 - maglia cm 10x10 SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (cinque/98)	m²	5,98
Nr. 40 06.A37.A.01. A 010	POSA IN OPERA DI APPARECCHIATURE DI MANOVRA E PROTEZIONE SU QUADRI M.T. p.o.int. manovra-sezion. 12-24 kV scorrim. rettil. SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (centosessantadue/05)	cad	162,05
Nr. 41 06.A37.A.01. A 020	POSA IN OPERA DI APPARECCHIATURE DI MANOVRA E PROTEZIONE SU QUADRI M.T. p.o. int. di manovra-sezionatore 24 kV rotativo SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (centosessantadue/05)	cad	162,05
Nr. 42 06.A37.A.01. B 020	POSA IN OPERA DI APPARECCHIATURE DI MANOVRA E PROTEZIONE SU QUADRI M.T. p.o. sezionatore di terra 12-24 kV SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (centosette/59)	cad	107,59

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 43 06.A37.A.01. C 015	idem c.s. ...M.T. p.o. int. sf6 12-24 kV in esecuzione fissa SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (duecentosedici/07)	cad	216,07
Nr. 44 06.A37.A.02. A 015	POSA IN OPERA DI ACCESSORI SU SCOMPARTI NORMALIZZATI M.T. p.o. gruppo derivatori cap./res. c/cassetta p.t. SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (centosette/59)	cad	107,59
Nr. 45 06.A37.A.02. A 025	POSA IN OPERA DI ACCESSORI SU SCOMPARTI NORMALIZZATI M.T. p.o. bobina di apertura su int. vor/sf6 SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (cinquantatre/80)	cad	53,80
Nr. 46 06.A37.A.02. A 045	POSA IN OPERA DI ACCESSORI SU SCOMPARTI NORMALIZZATI M.T. p.o. blocco a chiave SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (ventisci/90)	cad	26,90
Nr. 47 06.A37.A.03. A 010	POSA IN OPERA DI TRASFORMATORI DI MISURA SU SCOMPARTI NORMALIZZATI M.T. p.o. trasformatore di tensione 12-24 kV SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (cinquantatre/80)	cad	53,80
Nr. 48 06.A37.A.03. A 015	idem c.s. ...trasformatore di corrente 12-24 kV SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (cinquantatre/80)	cad	53,80
Nr. 49 06.A37.B.01. A 020	POSA IN OPERA DI SCOMPARTI NORMALIZZATI M.T. p.o. scomp.esec.prot. arr./part.con int.es.fissa SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (duecentosedici/07)	cad	216,07
Nr. 50 06.A37.B.01. A 035	idem c.s. ...p.o. scomp.esec.prot. arrivo e sezionamento SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (centosessantadue/05)	cad	162,05
Nr. 51 06.A39.B.01. D 025	Interruttori automatici modulari F.O. di MT 15 kA curva C - 2P - da 10 a 32 A SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (trentanove/46)	cad	39,46
Nr. 52 06.A39.B.01. D 070	idem c.s. ...C - 4P - da 10 a 32 A SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (settantacinque/67)	cad	75,67
Nr. 53 06.A39.B.02. A 010	Differenziali modulari F.O. di Bl.diff. 2P In <= 25A cl.AC - 30 mA SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (quaranta/26)	cad	40,26
Nr. 54 06.A39.B.02. A 075	Differenziali modulari F.O. di Bl.diff. 4P In <= 25A cl.AC - 300/500 mA SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (cinquantacinque/51)	cad	55,51
Nr. 55 06.A39.E.01. C 070	Interruttore automatico con sganciatore magnetotermico F.O. di interr magn.term.scatt. 36 kA (N) - 4P - da 200 a 250 A SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (cinquecentosettantacinque/53)	cad	575,53
Nr. 56 06.A39.E.03. A 010	Differenziali per interruttori sciolati F.O. di Blocco diff. per interr.fino a 250A 4P SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (trecentocinquantanove/16)	cad	359,16
Nr. 57 06.A40.A.01.	Centralino da parete IP 40 senza portella F.O. di da parete IP40 con portella 36 moduli SpCap 1 - overflow		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
B 025	Cap 0 - <nessuna> euro (quarantasei/31)	cad	46,31
Nr. 58 06.A43.A.01. A 010	POSA IN OPERA DI CAVI M.T. posa di cavo mt non armato 1p fino a 35 mm² SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (quattro/36)	m	4,36
Nr. 59 06.A43.A.01. B 010	POSA IN OPERA DI CAVI M.T. formazione di testata 1p per cavo m.t. SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (cinquantaotto/10)	cad	58,10
Nr. 60 06.A44.B.01. A 005	F.O. Impianto per punto luce interrotto. Impianto in tubo PVC a vista punto luce interrotto SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (cinquantauno/39)	cad	51,39
Nr. 61 06.A44.B.06. A 005	F.O. impianto alimentazione lampade di sicurezza Impianto in tubo PVC a vista punto luce per lampada di emergenza con linea bus SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (ventidue/01)	cad	22,01
Nr. 62 06.A44.C.01. A 005	F.O. impianto prese civili di qualunque tipo Impianto in tubo PVC a vista punto presa civile SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (cinquantacinque/08)	cad	55,08
Nr. 63 06.A46.A.01. A 018	Posa in opera di corpi illuminanti da interno, sporgenti ed incassati, di tipo civile o industriale. p.o. corpo illuminante civile/ind. 2x36 W SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (ventisei/24)	cad	26,24
Nr. 64 06.A47.B.01. A 010	POSA IN OPERA DI LAMPADE FLUORESCENTI p.o. di lampade fluorescenti SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (zero/95)	cad	0,95
Nr. 65 06.A47.C.01. A 010	POSA IN OPERA DI LAMPADE PER PROIETTORI posa in opera di lampade per proiettori SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (uno/94)	cad	1,94
Nr. 66 06.A48.B.01. A 010	POSA IN OPERA INTERRATA DI CORDE, TONDI E PIATTINE IN APPOSITO SCAVO INTERRATO, ESCLUSO LO SCAVO ED IL REINTERRO. p.o. di corde in rame o acciaio fino a 90 mm² SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (uno/94)	m	1,94
Nr. 67 06.A48.C.01. A 015	POSA IN OPERA DI PUNTAZZE E PIASTRE DI TERRA ENTRO APPOSITI POZZETTI ISPEZIONABILI. p.o. di puntazza a croce o a tubo da 1.5 m SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (otto/71)	cad	8,71
Nr. 68 06.A48.C.01. B 010	idem c.s. ...ISPEZIONABILI. p.o. piastra messa a terra fino 1000x1000x3 mm SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (ventiuno/83)	cad	21,83
Nr. 69 06.P37.A.02. B 010	Interruttori m.t. in sf6. caratteristiche elettriche: tensioni nominali 12, 24, 36 kV; correnti nominali 630-3000 A; poli 3; esecuzione fissa per interno. interr. sf6, vn=24kV, 3p, pi=500 mva, in= 630 A SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (seimilaseicentoottantasei/16)	cad	6'686,16
Nr. 70 06.P37.A.02. D 045	idem c.s. ...per interno. bobiNa di apertura con contatto SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (settantadue/90)	cad	72,90
Nr. 71 06.P37.B.01.	Interruttori m.t. di manovra-sezionatori a scorrimento rettilineo in esecuzione da quadrov n. 12 - 24 kV; i n. 400 - 630; i brev. 12.5 kA potere di chiusura 31.5 kA; potere di interruzione da 400 A 630 A; poli 3; esecuzione fissa per interno. Comando manuale ad		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
C 010	accumulo di energia segregazione metallica; sezionatore terra inf.; telaio portafusibili dispositivo apertura per scatto fusibili coltelli di terra superiori con interblocco SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (centocinquantanove/12)	cad	159,12
Nr. 72 06.P37.B.02. B 010	Interruttori m.t. di manovra-sezionatori scorrimento rettilineo in esecuzione da quadro V n. 12 - 24kV; i n. 400 - 630; i brev. 12.5 kA potere di chiusura 31.5 kA; potere di interruzione da 400 A 630 A; poli 3; esecuzione fissa per interno. Comando manuale ad accumulo di energia. Segregazione metallica sez. manovra vn=24 kV, 3p, pc=31.5 kA, in= 400 A SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (novecentoquarantasette/44)	cad	947,44
Nr. 73 06.P37.B.03. A 015	Interruttori m.t. di manovra-sezionatori rotativi n.24 kV; i n. 400 - 630; i brev. 12.5 kA potere di chiusura 31.5 kA; potere di interruzione da 400 a 630 a; poli 3; esecuz. fissa per interno su telaio a cassetto. comando manuale ad accumulo di energia. segregazione metallica; sez. manovra vn=24 kV, 3p, pc=31.5 kA, in= 630 A SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (millesettecentoventiotto/48)	cad	1'728,48
Nr. 74 06.P37.B.03. B 025	idem c.s. ...segregazione metallica; sez. terra completo di aste di rinvio SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (centocinquantanove/12)	cad	159,12
Nr. 75 06.P37.B.03. B 030	idem c.s. ...segregazione metallica; gruppo derivat. cap./res. con cass. lamp. segn. SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (duecentoventiquattro/64)	cad	224,64
Nr. 76 06.P37.B.03. B 035	idem c.s. ...segregazione metallica; blocco a chiave SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (trentadue/03)	cad	32,03
Nr. 77 06.P37.C.01. B 015	Sezionatori m.t. rotativi V n. 24 kV; i n. 400 - 800; i brev. 12.5 - 20 kA; poli 3; esecuz. fissa per interno su telaio a cassetto comando manuale diretto. Segregazione metallica. sez. terra completo di aste di rinvio SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (centocinquantanove/12)	cad	159,12
Nr. 78 06.P37.C.01. B 020	idem c.s. ...Segregazione metallica. gruppo derivat. cap./res. con cass. lamp. segn. SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (duecentoventiquattro/64)	cad	224,64
Nr. 79 06.P37.C.01. B 025	idem c.s. ...Segregazione metallica. blocco a chiave SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (trentadue/03)	cad	32,03
Nr. 80 06.P37.C.02. D 030	Sezionatori m.t. a cerniera caratteristiche elettriche: tensioni nominali 12, 24, 36 kV; correnti nominali 400 - 1500 A; poli 3; esecuzione fissa per interno. Montaggio a parete comando di sgancio tramite fioretto. blocco meccanico a chiave SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (centodieci/24)	cad	110,24
Nr. 81 06.P37.E.01. B 020	Trasformatori di tensione m.t. in resina caratteristiche elettriche: tensioni nom. di isolamento 12 - 24 - 36 kV esenti scariche parziali frequenza 50 Hz 1 avvolg.primario - 1 avvolg. secondario esecuzione per interno trasf. tens. mt, 15000/100 V, 50 va, cl.0.5 SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (settecentoventiotto/00)	cad	728,00
Nr. 82 06.P37.E.02. E 025	Trasformatori di corrente m.t. in resina caratteristiche elettriche: tensioni nominali di isolamento 12 - 24 - 36 kV correnti nominali primarie 50 - 2500 A corrente nominale secondaria 5 A frequenza 50 Hz corrente nominale termica i ter.8 - 40 A 1 avvolg. primario - 1 avvolg. secondario prestazione 20 va cl. 0.5 o 10 va 5p10 esecuzione per interno trasf. di corr. mt rapp. 50/5 a i.ter.=12.5 kA SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (settecentocinquantacinque/04)	cad	755,04
Nr. 83 06.P37.E.03. A 010	Apparecchiature ausiliarie per il comando, controllo delle apparecchiature principali montate su quadri m.t. descritte nei precedenti subarticoli a/p comprensive di fornitura e montaggio relè di max. corr. III a tempo indep. (50-51) SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	euro (millecentocinque/52)	cad	1'105,52
Nr. 84 06.P37.E.03. A 015	idem c.s. ...montaggio relè omopolare di terra (51n) SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (settecentodue/00)	cad	702,00
Nr. 85 06.P37.F.01. C 015	Quadri m.t. in esecuzione blindata o protetta scomparti predisposti per accettare componenti normalizzati di m.t. scomparti tipo divisi in celle segregate (sbarre interruttori, linea, strumenti, morsettiere). Completi di blocchi di manovra, segnalazioni meccaniche, sbarre, isolatori portanti, etc. tensioni nominali 12, 24 kV correnti nominali 400 A scomparto mt 24 kV arr. o part. con interr. SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (millesettecentoottantasette/76)	cad	1'787,76
Nr. 86 06.P37.F.01. G 015	idem c.s. ...400 A qmt 24 kV arrivo e sezionamento SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (milleseicentosettantacinque/44)	cad	1'675,44
Nr. 87 06.P43.A.04. A 040	ACCESSORI PER CAVI M.T. giunzione 1p resina in. v.n.20 kV, s. 25/ 95 mm ² SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (centosessantatre/61)	cad	163,61
Nr. 88 06.P46.A.02. C 030	PLAFONIERE SPORGENTI CON COPPA PER LAMPADE FLUORESCENTI; FISSAGGIO A SOFFITTO O A PARETE; CABLATE E COMPLETE DI: REATTORE RIFASATO A BASSE PERDITE, CONDENSATORE ANTIDISTURBI, STARTER ELETTRONICO, FUSIBILI; EVENTUALE CABLAGGIO ANTI-STROBOSCOPICO. plaf. per lamp. tubolare coppa policarb. 2x36 W SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (sessantadue/61)	cad	62,61
Nr. 89 06.P46.C.01. B 020	PLAFONIERE PER ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA CON ACCUMULATORI ERMETICI RICARICABILI INCORPORATI; PORTATILI E FISSE. plaf. emerg. fissa 1x18 W fluor. auton. 2 h SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (settantaotto/73)	cad	78,73
Nr. 90 06.P46.D.03. A 010	PROIETTORI PER ESTERNO proiettore IP-55 per lamp. alogena 150-500 W SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (ventisette/87)	cad	27,87
Nr. 91 06.P47.B.01. E 045	LAMPADE A POLVERI FLUORESCENTI PER FUNZIONAMENTO CON ALIMENTATORE CON O SENZA STARTER A 3 O 5 BANDE LUMINOSE. lampada fluorescente 36 W, 3000 lm, g 13 SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (due/18)	cad	2,18
Nr. 92 06.P47.E.02. A 015	LAMPADE A VAPORI DI ALOGENURI A DUE ATTACCHI lampada hqi 150 W, 11250 lm, attacco r7s SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (settantadue/18)	cad	72,18
Nr. 93 06.P48.A.01. A 015	CORDE DI RAME, D'ACCIAIO RAMATO E D'ACCIAIO ZINCATO corda di rame da 35 mm ² SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (zero/96)	m	0,96
Nr. 94 06.P48.A.04. A 065	MORSETTI PER COLLEGAMENTI EQUIPOTENZIALI: GIUNZIONI, DERIVAZIONI, INCROCI, TERMINALI E MORSETTI DI SEZIONAMENTO deriv. universale in rame SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (quattro/98)	cad	4,98
Nr. 95 06.P48.B.01. A 015	PUNTAZZE IN ACCIAIO DOLCE ZINCATO A CROCE ED A TUBO. PIASTRE DI MESSA A TERRA IN ACCIAIO ZINCATO puntazza croce 50x50x5 lungh: 1.5 m SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (nove/88)	cad	9,88
Nr. 96 06.P48.B.01. D	idem c.s. ...ACCIAIO ZINCATO piastra di messa a terra 500 x 500 x 3 mm SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
010	euro (trentatre/28)	cad	33,28
Nr. 97 07.A01.A 04 015	Varie Sovrapprezzo a qualsiasi tipo di scavo, per la presenza di materiali compatti, quali puddinghe o tufo, richiedenti l'uso prolungato del martello demolitore; da applicarsi al volume effettivo demolito SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (diciotto/07)	m³	18,07
Nr. 98 18.A02.A13. 005	Preparazione speditiva del terreno per operazioni di inerbimento. ... SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (zero/20)	m²	0,20
Nr. 99 NP_01	Getto in opera di calcestruzzo cementizio con elicottero in strutture armate. Trasporto di 800kg ogni viaggio, corrispondente a 5 minuti (andata e ritorno). SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (ventinove/83)	€/min	29,83
Nr. 100 NP_02	Terra rinforzata con elementi Terramesh verde tipo terra inclinato 2/1 (65°) H=0.73 m con tirante 5 m SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (centonovantauno/04)	m2	191,04
Nr. 101 NP_03	idem c.s. ...con tirante 4 m SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (centoottantauno/10)	m2	181,10
Nr. 102 NP_04	Fornitura e posa in opera di stazione tipo motrice-tenditrice. SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (centoquarantaquattromilacentoottantaotto/00)	a corpo	144'188,00
Nr. 103 NP_05	Fornitura e posa in opera di stazione di rinvio fissa. SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (cinquantasettemilacentosettantaotto/00)	a corpo	57'178,00
Nr. 104 NP_06	Fornitura e posa di 23 sostegni di linea e 2 stazioni in curva. SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (cinquecentosettantaseimiladuecentosettantaotto/00)	a corpo	576'278,00
Nr. 105 NP_07	Fornitura e posa di traini monoposto SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (centocinquantacinquemilaquattrocentoottantaquattro/00)	a corpo	155'484,00
Nr. 106 NP_08	Fornitura e posa della fune traente in acciaio zincato. SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (settantaquattromilaquaranta/00)	a corpo	74'040,00
Nr. 107 NP_09	Fornitura e posa dell'apparecchiatura elettrica per l'impianto quali cavi, quadri ecc. SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (centotrentacinquemilasettecentoquaranta/00)	a corpo	135'740,00
Nr. 108 NP_10	Fornitura e posa di kit per ricambi. SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (trentamilaottocentocinquanta/00)	a corpo	30'850,00
	overflow (Cap 1)		
Nr. 109 01.A21.G60. 005 mod	Posa in opera di tubo dreno per drenaggio SpCap 1 - overflow Cap 1 - overflow euro (cinque/62)	m	5,62

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 110 01.P27.D85. 010	Compost di elevata qualita' proveniente dal trattamento di rifiuti, selezionati alla fonte, ad elevata matrice organica (rifiuti verdi, fanghi urbani ed industriali di buona qualita' miscelati con scarti legnosi, rifiuti mercatali, rifiuti organici di mense e ristoranti, frazione organica delle utenze domestiche) In sacchi da 1 50 SpCap 1 - overflow Cap 1 - overflow euro (cinque/21)	q	5,21
Nr. 111 08.P01.E 38 045	Tubi in PVC rigido per fognature, tipo SN 2 kN/m ² - SDR 51 conformi alle norme UNI EN 1401, giunto a bicchiere con anello elastomerico toroidale, lunghezza m 6 DE 630 SpCap 1 - overflow Cap 1 - overflow euro (ottantanove/57)	m	89,57
Nr. 112 08.P01.E 38 055	idem c.s. ...6 DE 800 SpCap 1 - overflow Cap 1 - overflow euro (centocinquantaotto/88)	m	158,88
Nr. 113 18.A01.B07. 005	Scavo di fondazione a sezione obbligata anche ristretta od a campioni di qualsiasi lunghezza, di materie di qualunque natura e consistenza, asciutte, bagnate o melmose, od in presenza di acqua fino a cm 20 rispetto al livello naturale, esclusa la sola roccia da mina, ma compresi i conglomerati naturali, i trovanti rocciosi nonché i relitti di muratura fino a m ³ 1,00 compreso la sbadacchiatura degli scavi, l'agguagliamento delle pareti scavate, il reinterro, il carico, trasporto e scarico in rilevato od in rifiuto per la parte eccedente il reinterro ed ogni altro onere per scavi eseguiti con mezzi meccanici pesanti su sedi stradali esistenti o compensate in qualunque modo all'Impresa: sino alla profondità di m 2 sotto il piano di sbancamento e sotto il piano orizzontale passante dal punto più basso del piano campagna SpCap 1 - overflow Cap 1 - overflow euro (sette/49)	m ³	7,49
Nr. 114 18.A01.F03. 005	Fornitura e posa in opera di gabbionate a scatola metallica con maglia a doppia torsione, in filo di ferro a doppia zincatura, per qualsiasi tipo di maglia e di filo, che sarà ordinato dalla Direzione Lavori, compreso il filo per le legature e le tirantature e le legature fra i vari elementi (al kg di gabbione escluso il filo delle legature e tirantature che intendonsi compensate nel prezzo) SpCap 1 - overflow Cap 1 - overflow euro (due/15)	Kg	2,15
Nr. 115 18.A01.F04. 005	Riempimento manuale o parzialmente meccanico di gabbioni con pietrame e ciottolame a secco, accuratamente scagliato per la chiusura dei vani, compresa la fornitura del materiale e ogni altro onere compreso, misurato in base alle dimensioni teoriche dei gabbioni fuori opera: con pietrame SpCap 1 - overflow Cap 1 - overflow euro (sessantasette/73)	m ³	67,73
Nr. 116 18.A02.B03. 015	Realizzazione di un inerbimento su di una superficie piana o inclinata mediante la tecnica dell'idrosemina consistente nell'aspersione di una miscela formata da acqua, miscuglio di sementi di specie erbacee selezionate e idonee al sito, concime organico, collanti e sostanze miglioratrici del terreno; il tutto distribuito in un'unica soluzione con speciali macchine irroratrici a forte pressione (idrosemiatrici), compresa anche la eventuale ripetizione dell'operazione ai fini del massimo inerbimento della superficie irrorata, esclusa solo la preparazione del piano di semina per superfici superiori a m ² 3.000 SpCap 1 - overflow Cap 1 - overflow euro (uno/07)	m ²	1,07
Nr. 117 18.A02.C01. 005	Posa in opera di geosintetici e reti in fibra naturale, di qualsiasi peso, con funzione antirosiva, di drenaggio o rinforzo, fissati al terreno con picchetti di legno o metallici, compreso ogni altro onere ed accessorio per eseguire il lavoro a regola d'arte SpCap 1 - overflow Cap 1 - overflow euro (due/57)	m ²	2,57
Nr. 118 18.P05.A35. 005	Rete in fibra naturale di juta per il consolidamento di scarpate e sponde fluviali costituita da intreccio di fibre non trattate, totalmente biodegradabili, aventi resistenza meccanica non inferiore a 5 kN/m con larghezza minima della maglia pari a 4 - 5 mm del peso di 150 g/m ² SpCap 1 - overflow Cap 1 - overflow euro (uno/78)	m ²	1,78
Nr. 119 18.P05.A45. 030	Tubo corrugato flessibile a doppia parete in PEAD/PVC forato per drenaggio, rivestito esternamente con geotessile non tessuto, in rotoli diametro mm 200 SpCap 1 - overflow Cap 1 - overflow euro (nove/77)	m	9,77
Nr. 120 18.P08.B05.0 05	MEZZI D'OPERA Escavatore speciale (ragno) con massa totale a terra superiore a kg 2.000, operanti in zone di difficile accesso, compreso operatore ed ogni altro onere SpCap 1 - overflow		

ELENCO PREZZI

OGGETTO: REALIZZAZIONE DELLA NUOVA SCIOVIA "COLLE DELLE LANCE"

COMMITTENTE: Comune di Usseglio

Data, 29/01/2024

IL TECNICO

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	<nessuna> (SpCap 0)		
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 lasportazione di cespugli e sterpaglie esistenti e sistemazione entro l'area del cantiere In assenza di alberi SpCap 0 - <nessuna> euro (cinque/44)	m³	5,44
Nr. 2 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 m³, 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 SpCap 0 - <nessuna> euro (quattro/62)	m³	4,62
Nr. 3 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 SpCap 0 - <nessuna> euro (nove/44)	m³	9,44
Nr. 4 01.A04.B20. 005	Calcestruzzo a prestazione garantita, in accordo alla UNI EN 206-1, per strutture di fondazione (plinti, cordoli, pali, travi rovesce, paratie, platee) e muri interrati a contatto con terreni non aggressivi, classe di esposizione ambientale xc2 (UNI 11104), classe di consistenza al getto S4, Dmax aggregati 32 mm, CI 0.4; fornitura a piè d'opera, escluso ogni altro onere: per plinti con altezza < 1.5 m, platee di fondazione e muri di spessore < 80 cm. Classe di resistenza a compressione minima C25/30. SpCap 0 - <nessuna> euro (centotrentasei/50)	m³	136,50
Nr. 5 01.A04.C03. 010	Getto in opera di calcestruzzo cementizio eseguito direttamente da autobetoniera con appositacanaletta In strutture di fondazione SpCap 0 - <nessuna> euro (ventiotto/74)	m³	28,74
Nr. 6 01.A10.A10. 005	Rinzaffo eseguito con malta di calce dolce su pareti, solai, soffitti, travi, ecc, sia in piano che in curva, compresa l'esecuzione dei raccordi negli angoli, delle zanche di separazione tra pareti e orizzontamenti, e della profilatura degli spigoli in cemento con esclusione del gesso Per una superficie complessiva di almeno m² 1 e per uno spessore fino a cm 2 SpCap 0 - <nessuna> euro (ventidue/82)	m²	22,82
Nr. 7 01.A17.A10. 010	Legnami in travi grossolanamente riquadrati,dato e misurato in opera, con le lavorazioni e ferramenta occorrenti, nessuna opera esclusa In larice rosso nostrale SpCap 0 - <nessuna> euro (milletrecentotrentauno/51)	m³	1'331,51
Nr. 8 01.P13.F00.0 05	Canali di gronda e tubi pluviali con tutte le lavorazioni occorrenti In lamiera di ferro zincato SpCap 0 - <nessuna> euro (due/40)	kg	2,40
Nr. 9 01.P18.A60. 060	Pietra di luserna (spessore costante) In masselli SpCap 0 - <nessuna> euro (seimilaquattrocentosettantauno/09)	m³	6'471,09
Nr. 10 01.P24.A35. 010	Nolo di trattore a 4 ruote motrici, compreso trasporto in loco, operatore, carburante, lubrificante e ogni onere connesso con il tempo dieffettivo impiego Oltre 75 - fino a 150 HP SpCap 0 - <nessuna> euro (sessantasette/78)	h	67,78
Nr. 11 02.P02.A06. 010.010	Formazione di micropali mediante perforazioni verticali o inclinate (per un'esecuzione minima di m 50) eseguite con l'impiego di idonee attrezzature a percussione o a rotoperussione in terreni di qualsiasi natura, normalmente scavabili senza l'utilizzo di scalpello o fresa, compreso l'attraversamento di murature o calcestruzzi di fondazione, nonchè ogni maggior onere derivante dall'esecuzione dei lavori in locali di altezza ridotta, compreso inoltre l'eventuale rivestimento con boiacca dei fori, fino ad un massimo di due volte il volume teorico di perforazione, la fornitura e posa in opera dei tubi in acciaio manicottati e filettati a maschio e femmina muniti di apposite valvole per l'iniezione a pressione controllata di boiacca fluida di calcestruzzo Rck 20 - S5: esecuzione con tubo in acciaio del diametro da mm 90 a mm 120 e dello spessore di mm 10 SpCap 0 - <nessuna> euro (sessantasette/95)	m	67,95
Nr. 12 02.P02.A06. 010.020	idem c.s. ...da mm 130 a mm 160 e dello spessore di mm 8 SpCap 0 - <nessuna> euro (settantasette/47)	m	77,47
Nr. 13 02.P02.A06. 010.030	idem c.s. ...da mm 180 a mm 200 e dello spessore di mm 10 SpCap 0 - <nessuna> euro (centosei/07)	m	106,07
Nr. 14	Muratura di spessore superiore a cm 20 per opere in elevazione, con malta bastarda, eseguita con: mattoni pieni		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
02.P02.A09. 010.010	SpCap 0 - <nessuna> euro (trecentonovantacinque/21)	m³	395,21
Nr. 15 02.P02.A11. 150.010	Fornitura e posa di lastre in pietra di Luserna forma irregolare (lose) dello spessore da cm 4 a cm 6 a spacco. Servizio materiali eseguito con l'ausilio di mezzi di sollevamento SpCap 0 - <nessuna> euro (centonove/34)	m²	109,34
Nr. 16 06.A41.A.02. D 025	Tubo in pvc flessibile F.O. di tubo corrugato doppia parete per cavidotto D.90 SpCap 0 - <nessuna> euro (cinque/52)	m	5,52
Nr. 17 06.A43.A.01. A 015	POSA IN OPERA DI CAVI M.T. posa di cavo mt non armato 1p da 50 a 95 mm² SpCap 0 - <nessuna> euro (sei/54)	m	6,54
Nr. 18 06.A43.B.05. D 035	F.O. Fornitura in opera, entro tubi o canaline predisposte, compresi i collegamenti elettrici, di cavi in rame rigidi o flessibili isolati in gomma etilpropilenica ad alto modulo qualità G7, sotto guaina di PVC, a norme CEI 20-13, per tensione nominale 0,6/1kV (Tipo U/R/ FG70R 0,6/1 kV) non propagante l'incendio ed a ridotta emissione di gas corrosivi secondo le norme CEI 20-22 II; CEI 20-37. Per conduttori fino a 25 mmq è compresa la fornitura in opera dei morsetti per le cassette di derivazione. F.O. di cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 4 x 25 SpCap 0 - <nessuna> euro (diciannove/51)	m	19,51
Nr. 19 06.A43.F.02. L 010	Morsetti e giunzioni F.O. di Terminali termorestringenti multipolari da 25 a 50 mmq SpCap 0 - <nessuna> euro (trentatre/01)	cad	33,01
Nr. 20 06.P43.A.02. A 016	CAVI ISOLATI IN GOMMA G5, U0/U = 12/20 KV (EX GRADO DI ISOLAMENTO 32); ISOLANTE IN GOMMA ETILENPROPYLENICA; GUAINA IN resina ; CONDUTTORE IN CORDA DI RAME STAGNATO CONFORMI NORME CEI 20/13 cavo 20 kV rg5h1r/32, sezione 1 x 95 mm² SpCap 0 - <nessuna> euro (diciotto/97)	m	18,97
Nr. 21 07.A01.A20. 030	Sovrapprezzo per qualsiasi tipo di scavo, per presenza di roccia per la cui demolizione sia necessario l'impiego di demolitore esplosivo; compresi il costo dell'esplosivo e della mina, il nolo di idonea attrezzatura per la perforazione, il trasporto, montaggio e smontaggio della stessa, il posizionamento e successivi riposizionamenti, il tempo di attesa, la realizzazione della mina con esplosivo in polvere e detonatore, il brillamento della mina, il successivo utilizzo di martello demolitore montato su idoneo escavatore, l'estrazione del materiale ed il suo deposito a lato dello scavo o nel sito indicato dalla D.L. ad una distanza massima di 300 m; compreso e compensate nel prezzo le eventuali opere di protezione; il tutto eseguito da personale provvisto delle necessarie abilitazioni ed autorizzazioni di legge; compreso ogni altro eventuale onere per l'opera finita a regola d'arte SpCap 0 - <nessuna> euro (duecentoventisette/36)	m³	227,36
Nr. 22 18.A02.E23. 005mod	Realizzazione di scogliera costituita da massi di pietra naturale con massi reperiti in alveo provenienti da disalveo o da preesistenti difese, di volume comunque non inferiore a m³ 0,13 e di peso superiore a kg 350, sistemati in modo tale da ottenere la sagoma prescritta, la preparazione del fondo, l'eventuale allontanamento delle acque, l'intasamento dei massi con terra agraria, compreso ogni onere ed accessorio per eseguire il lavoro a regola d'arte. L' inclinazione del paramento della scogliera rispetto all'orizzontale non dovrà essere superiore a 45° SpCap 0 - <nessuna> euro (quarantasei/96)	m³	46,96
Nr. 23 18.A02.E23. 005mod1	Realizzazione di scogliera costituita da massi di pietra naturale con massi reperiti in alveo provenienti da disalveo o da preesistenti difese, di volume comunque non inferiore a m³ 0,13 e di peso superiore a kg 350, sistemati in modo tale da ottenere la sagoma prescritta, la preparazione del fondo, l'eventuale allontanamento delle acque, l'intasamento dei massi con terra agraria. SpCap 0 - <nessuna> euro (quarantasei/96)	m³	46,96
Nr. 24 18.P05.A70. 005	Fornitura di elementi drenanti ad alta prestazioni idraulico-meccaniche (elevate capacità di emungimento e resistenza a schiacciamento) tubolari spiraliformi o a gabbia, con anima in acciaio armonico zincato, rivestiti in geotessile non tessuto rinforzato da georete in fibra sintetica con fondo impermeabilizzato da geomembrana in LDPE armato diametro della condotta o luce di passaggio mm 250 Rigidità minima RG al 5% KN/m² 1,80 SpCap 0 - <nessuna> euro (settantadue/36)	m	72,36
Nr. 25 AP1	Ricoprimento con terreno di scotico SpCap 0 - <nessuna> euro (uno/51)	m2	1,51
Nr. 26 AP2	Formazione di canaletta superficiale taglio acqua in senso trasversale alla pista eseguita mediante escavatore meccanico dopo la sistemazione della pista di forma semicircolare avente diametro di cm 60, profondità cm. 30 senza rivestimento di fondo, ma con superficie tale da poter essere idroseminata, (idrosemina compensata a parte) SpCap 0 - <nessuna> euro (quattro/56)	m	4,56

[illegible]

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	overflow (SpCap 1)		
Nr. 31	SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (zero/00)		0,00
Nr. 32 01.04.0010	Installatore V categoria, ex operaio specializzato superiore SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (trenta/59)	h	30,59
Nr. 33 01.A02.A50. 005	Demolizione di strutture in calcestruzzo armato, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti, computando i volumi prima della demolizione Con carico e trasporto dei detriti alle discariche. SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (duecentotredici/41)	m³	213,41
Nr. 34 01.A02.B85. 005	Demolizione e rimozione di strutture metalliche di qualsiasi natura, di tubazioni metalliche, di componenti d'impianti tecnologici e relativi elementi provvisori metallici di fissaggio, di quadri elettrici e schermature di protezione alle apparecchiature elettriche, compreso lo sgombero dei detriti Con carico e trasporto alle pubbliche discariche. SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (due/20)	kg	2,20
Nr. 35 01.A04.E00. 005	Vibratura mediante vibratore ad immersione, compreso il compenso per la maggiore quantità di materiale impiegato, noleggio vibratore e consumo energia elettrica o combustibile Di calcestruzzo cementizio armato SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (nove/62)	m³	9,62
Nr. 36 01.A04.F00. 015	Barre per cemento armato lavorate e disposte in opera secondo gli schemi di esecuzione In acciaio ad adherenza migliorata Fe B 38 K e Fe B 44 K SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (uno/52)	kg	1,52
Nr. 37 01.A04.H10. 005	Cassature per strutture in conglomerato cementizio semplice od armato quali muri di sostegno, muri di controripa e simili, compreso il puntellamento ed il disarmo, misurando esclusivamente lo sviluppo delle pareti a contatto dei getti In legname di qualunque forma SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (trentotto/34)	m²	38,34
Nr. 38 01.A17.B00 005	Serramenti per finestre, porte-balcone ed invetriate, di qualunque forma, dimensione e numero dei battenti, con modanatura, incastri e regoli per vetri, rigetto d'acqua con gocciolatoio, adeguato telarone (minimo di cm 6x8) compresa la ferramenta pesante, gli ottonami e l'imprimitura ad olio in larice d'America, dello spessore di mm 30 SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (centoventotto/00)	m²	128,00
Nr. 39 01.A17.C00 005	Portoni e portoncini a pannelli pieni od a vetri ad uno o più battenti, lavorati secondo disegno della direzione lavori, comprese chianbrane, ferramenta, robuste cerniere in bronzo, serratura a blocchetto cilindrico tipo Yale con trechiavi, maniglie e pomi in bronzo, saliscendi incastrati e l'applicazione di una mano d'olio (escluso i vetri) in larice d'America, dello spessore di mm 30 SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (trecentotrentasei/00)	m²	336,00
Nr. 40 01.P12.M35. 010	Rete elettrosaldata in acciaio per ripartizione carichi nei sottofondi e solai In tondini Fe B 44 K - diam mm 5 - maglia cm 10x10 SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (cinque/98)	m²	5,98
Nr. 41 06.A37.A.01. A 010	POSA IN OPERA DI APPARECCHIATURE DI MANOVRA E PROTEZIONE SU QUADRI M.T. p.o.int. manovra-sezion. 12-24 kV scorrim. retil. SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (centosessantadue/05)	cad	162,05
Nr. 42 06.A37.A.01. A 020	POSA IN OPERA DI APPARECCHIATURE DI MANOVRA E PROTEZIONE SU QUADRI M.T. p.o. int. di manovra-sezionatore 24 kV rotativo SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (centosessantadue/05)	cad	162,05

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 43 06.A37.A.01. B 020	POSA IN OPERA DI APPARECCHIATURE DI MANOVRA E PROTEZIONE SU QUADRI M.T. p.o. sezionatore di terra 12-24 kV SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (centosette/59)	cad	107,59
Nr. 44 06.A37.A.01. C 015	idem c.s. ...M.T. p.o. int. sf6 12-24 kV in esecuzione fissa SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (duecentosedici/07)	cad	216,07
Nr. 45 06.A37.A.02. A 015	POSA IN OPERA DI ACCESSORI SU SCOMPARTI NORMALIZZATI M.T. p.o. gruppo derivatori cap./res. c/cassetta p.t. SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (centosette/59)	cad	107,59
Nr. 46 06.A37.A.02. A 025	POSA IN OPERA DI ACCESSORI SU SCOMPARTI NORMALIZZATI M.T. p.o. bobina di apertura su int. vor/sf6 SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (cinquantatre/80)	cad	53,80
Nr. 47 06.A37.A.02. A 045	POSA IN OPERA DI ACCESSORI SU SCOMPARTI NORMALIZZATI M.T. p.o. blocco a chiave SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (ventisei/90)	cad	26,90
Nr. 48 06.A37.A.03. A 010	POSA IN OPERA DI TRASFORMATORI DI MISURA SU SCOMPARTI NORMALIZZATI M.T. p.o. trasformatore di tensione 12-24 kV SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (cinquantatre/80)	cad	53,80
Nr. 49 06.A37.A.03. A 015	idem c.s. ...trasformatore di corrente 12-24 kV SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (cinquantatre/80)	cad	53,80
Nr. 50 06.A37.B.01. A 020	POSA IN OPERA DI SCOMPARTI NORMALIZZATI M.T. p.o. scomp.esec.prot. arr./part.con int.es.fissa SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (duecentosedici/07)	cad	216,07
Nr. 51 06.A37.B.01. A 035	idem c.s. ...p.o. scomp.esec.prot. arrivo e sezionamento SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (centosessantadue/05)	cad	162,05
Nr. 52 06.A39.B.01. D 025	Interruttori automatici modulari F.O. di MT 15 kA curva C - 2P - da 10 a 32 A SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (trentanove/46)	cad	39,46
Nr. 53 06.A39.B.01. D 070	idem c.s. ...C - 4P - da 10 a 32 A SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (settantacinque/67)	cad	75,67
Nr. 54 06.A39.B.02. A 010	Differenziali modulari F.O. di Bl.diff. 2P In <= 25A cl.AC - 30 mA SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (quaranta/26)	cad	40,26
Nr. 55 06.A39.B.02. A 075	Differenziali modulari F.O. di Bl.diff. 4P In <= 25A cl.AC - 300/500 mA SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (cinquantacinque/51)	cad	55,51
Nr. 56 06.A39.E.01. C 070	Interruttore automatico con sganciatore magnetotermico F.O. di interr magn.term.scatt. 36 kA (N) - 4P - da 200 a 250 A SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (cinquecentosettantacinque/53)	cad	575,53
Nr. 57 06.A39.E.03. A	Differenziali per interruttori scatolati F.O. di Blocco diff. per interr.fino a 250A 4P SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
010	euro (trecentocinquantanove/16)	cad	359,16
Nr. 58 06.A40.A.01. B	Centralino da parete IP 40 senza portella F.O. di da parete IP40 con portella 36 moduli SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna>		
025	euro (quarantasei/31)	cad	46,31
Nr. 59 06.A43.A.01. A	POSA IN OPERA DI CAVI M.T. posa di cavo mt non armato 1p fino a 35 mm² SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna>		
010	euro (quattro/36)	m	4,36
Nr. 60 06.A43.A.01. B	POSA IN OPERA DI CAVI M.T. formazione di testata 1p per cavo m.t. SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna>		
010	euro (cinquantaotto/10)	cad	58,10
Nr. 61 06.A44.B.01. A	F.O. Impianto per punto luce interrotto. Impianto in tubo PVC a vista punto luce interrotto SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna>		
005	euro (cinquantauno/39)	cad	51,39
Nr. 62 06.A44.B.06. A	F.O. impianto alimentazione lampade di sicurezza Impianto in tubo PVC a vista punto luce per lampada di emergenza con linea bus SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna>		
005	euro (ventidue/01)	cad	22,01
Nr. 63 06.A44.C.01. A	F.O. impianto prese civili di qualunque tipo Impianto in tubo PVC a vista punto presa civile SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna>		
005	euro (cinquantacinque/08)	cad	55,08
Nr. 64 06.A46.A.01. A	Posa in opera di corpi illuminanti da interno, sporgenti ed incassati, di tipo civile o industriale. p.o. corpo illuminante civile/ind. 2x36 W SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna>		
018	euro (ventisei/24)	cad	26,24
Nr. 65 06.A47.B.01. A	POSA IN OPERA DI LAMPADE FLUORESCENTI p.o. di lampade fluorescenti SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna>		
010	euro (zero/95)	cad	0,95
Nr. 66 06.A47.C.01. A	POSA IN OPERA DI LAMPADE PER PROIETTORI posa in opera di lampade per proiettori SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna>		
010	euro (uno/94)	cad	1,94
Nr. 67 06.A48.B.01. A	POSA IN OPERA INTERRATA DI CORDE, TONDI E PIATTINE IN APPOSITO SCAVO INTERRATO, ESCLUSO LO SCAVO ED IL REINTERRO. p.o. di corde in rame o acciaio fino a 90 mm² SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna>		
010	euro (uno/94)	m	1,94
Nr. 68 06.A48.C.01. A	POSA IN OPERA DI PUNTAZZE E PIASTRE DI TERRA ENTRO APPOSITI POZZETTI ISPEZIONABILI. p.o. di puntazza a croce o a tubo da 1.5 m SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna>		
015	euro (otto/71)	cad	8,71
Nr. 69 06.A48.C.01. B	idem c.s. ...ISPEZIONABILI. p.o. piastra messa a terra fino 1000x1000x3 mm SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna>		
010	euro (ventiuno/83)	cad	21,83
Nr. 70 06.P37.A.02. B	Interruttori m.t. in sf6. caratteristiche elettriche: tensioni nominali 12, 24, 36 kV; correnti nominali 630-3000 A; poli 3; esecuzione fissa per interno. interr. sf6, vn=24kV, 3p, pi=500 mva, in= 630 A SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna>		
010	euro (seimilaseicentoottantasei/16)	cad	6'686,16
Nr. 71 06.P37.A.02. D	idem c.s. ...per interno. bobiNa di apertura con contatto SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
045	euro (settantadue/90)	cad	72,90
Nr. 72 06.P37.B.01. C 010	Interruttori m.t. di manovra-sezionatori a scorrimento rettilineo in esecuzione da quadrov n. 12 - 24 kV; i n. 400 - 630; i brev. 12.5 kA potere di chiusura 31.5 kA; potere di interruzione da 400 A 630 A; poli 3; esecuzione fissa per interno. Comando manuale ad accumulo di energia segregazione metallica; sezionatore terra inf.; telaio portafusibili dispositivo apertura per scatto fusibili coltelli di terra superiori con interblocco SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna>		
	euro (centocinquantanove/12)	cad	159,12
Nr. 73 06.P37.B.02. B 010	Interruttori m.t. di manovra-sezionatori scorrimento rettilineo in esecuzione da quadro V n. 12 - 24kV; i n. 400 - 630; i brev. 12.5 kA potere di chiusura 31.5 kA; potere di interruzione da 400 A 630 A; poli 3; esecuzione fissa per interno. Comando manuale ad accumulo di energia. Segregazione metallica sez. manovra vn=24 kV, 3p, pc=31.5 kA, in= 400 A SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna>		
	euro (novecentoquarantasette/44)	cad	947,44
Nr. 74 06.P37.B.03. A 015	Interruttori m.t. di manovra-sezionatori rotativv n.24 kV; i n. 400 - 630; i brev. 12.5 kA potere di chiusura 31.5 kA; potere di interruzione da 400 a 630 a; poli 3; eseguz. fissa per interno su telaio a cassetto. comando manuale ad accumulo di energia. segregazione metallica; sez. manovra vn=24 kV, 3p, pc=31.5 kA, in= 630 A SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna>		
	euro (millesettecentoventiotto/48)	cad	1'728,48
Nr. 75 06.P37.B.03. B 025	idem c.s. ...segregazione metallica; sez. terra completo di aste di rinvio SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna>		
	euro (centocinquantanove/12)	cad	159,12
Nr. 76 06.P37.B.03. B 030	idem c.s. ...segregazione metallica; gruppo derivat. cap./res. con cass. lamp. segn. SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna>		
	euro (duecentoventiquattro/64)	cad	224,64
Nr. 77 06.P37.B.03. B 035	idem c.s. ...segregazione metallica; blocco a chiave SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna>		
	euro (trentadue/03)	cad	32,03
Nr. 78 06.P37.C.01. B 015	Sezionatori m.t. rotativi V n. 24 kV; i n. 400 - 800; i brev. 12.5 - 20 kA; poli 3; eseguz. fissa per interno su telaio a cassetto comando manuale diretto. Segregazione metallica. sez. terra completo di aste di rinvio SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna>		
	euro (centocinquantanove/12)	cad	159,12
Nr. 79 06.P37.C.01. B 020	idem c.s. ...Segregazione metallica. gruppo derivat. cap./res. con cass. lamp. segn. SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna>		
	euro (duecentoventiquattro/64)	cad	224,64
Nr. 80 06.P37.C.01. B 025	idem c.s. ...Segregazione metallica. blocco a chiave SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna>		
	euro (trentadue/03)	cad	32,03
Nr. 81 06.P37.C.02. D 030	Sezionatori m.t. a cerniera caratteristiche elettriche: tensioni nominali 12, 24, 36 kV; correnti nominali 400 - 1500 A; poli 3; esecuzione fissa per interno. Montaggio a parete comando di sgancio tramite fioretto. blocco meccanico a chiave SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna>		
	euro (centodieci/24)	cad	110,24
Nr. 82 06.P37.E.01. B 020	Trasformatori di tensione m.t. in resina caratteristiche elettriche: tensioni nom. di isolamento 12 - 24 - 36 kV esenti scariche parziali frequenza 50 Hz 1 avvolg.primario - 1 avvolg. secondario esecuzione per interno trasf. tens. mt, 15000/100 V, 50 va, cl.0.5 SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna>		
	euro (settecentoventiotto/00)	cad	728,00
Nr. 83 06.P37.E.02. E 025	Trasformatori di corrente m.t. in resina caratteristiche elettriche: tensioni nominali di isolamento 12 - 24 - 36 kV correnti nominali primarie 50 - 2500 A corrente nominale secondaria 5 A frequenza 50 Hz corrente nominale termica i ter.8 - 40 A 1 avvolg. primario - 1 avvolg. secondario prestazione 20 va cl. 0.5 o 10 va 5p10 esecuzione per interno trasf. di corr. mt rapp. 50/5 a i.ter.=12.5 kA SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna>		
	euro (settecentocinquantacinque/04)	cad	755,04

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 84 06.P37.E.03. A 010	Apparecchiature ausiliarie per il comando, controllo delle apparecchiature principali montate su quadri m.t. descritte nei precedenti subarticoli a/p comprensive di fornitura e montaggio relè di max. corr. III a tempo indep. (50-51) SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (millecentocinque/52)	cad	1'105,52
Nr. 85 06.P37.E.03. A 015	idem c.s. ...montaggio relè omopolare di terra (51n) SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (settecentodue/00)	cad	702,00
Nr. 86 06.P37.F.01. C 015	Quadri m.t. in esecuzione blindata o protetta scomparti predisposti per accettare componenti normalizzati di m.t. scomparti tipo divisi in celle segregate (sbarre interruttori, linea, strumenti, morsettiere). Completi di blocchi di manovra, segnalazioni meccaniche, sbarre, isolatori portanti, etc. tensioni nominali 12, 24 kV correnti nominali 400 A scomparto mt 24 kV arr. o part. con interr. SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (millesettecentoottantasette/76)	cad	1'787,76
Nr. 87 06.P37.F.01. G 015	idem c.s. ...400 A qmt 24 kV arrivo e sezionamento SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (milleseicentosettantacinque/44)	cad	1'675,44
Nr. 88 06.P43.A.04. A 040	ACCESSORI PER CAVI M.T. giunzione 1p resina in. v.n.20 kV, s. 25/ 95 mm² SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (centosessantatre/61)	cad	163,61
Nr. 89 06.P46.A.02. C 030	PLAFONIERE SPORGENTI CON COPPA PER LAMPADE FLUORESCENTI; FISSAGGIO A SOFFITTO O A PARETE; CABLATE E COMPLETE DI: REATTORE RIFASATO A BASSE PERDITE, CONDENSATORE ANTIDISTURBI, STARTER ELETTRONICO, FUSIBILI; EVENTUALE CABLAGGIO ANTI-STROBOSCOPICO. plaf. per lamp. tubolare coppa policarb. 2x36 W SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (sessantadue/61)	cad	62,61
Nr. 90 06.P46.C.01. B 020	PLAFONIERE PER ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA CON ACCUMULATORI ERMETICI RICARICABILI INCORPORATI; PORTATILI E FISSE. plaf. emerg. fissa 1x18 W fluor. auton. 2 h SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (settantaotto/73)	cad	78,73
Nr. 91 06.P46.D.03. A 010	PROIETTORI PER ESTERNO proiettore IP-55 per lamp. alogena 150-500 W SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (ventisette/87)	cad	27,87
Nr. 92 06.P47.B.01. E 045	LAMPADE A POLVERI FLUORESCENTI PER FUNZIONAMENTO CON ALIMENTATORE CON O SENZA STARTER A 3 O 5 BANDE LUMINOSE. lampada fluorescente 36 W, 3000 lm, g 13 SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (due/18)	cad	2,18
Nr. 93 06.P47.E.02. A 015	LAMPADE A VAPORI DI ALOGENURI A DUE ATTACCHI lampada hqi 150 W, 11250 lm, attacco r7s SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (settantadue/18)	cad	72,18
Nr. 94 06.P48.A.01. A 015	CORDE DI RAME, D'ACCIAIO RAMATO E D'ACCIAIO ZINCATO corda di rame da 35 mm² SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (zero/96)	m	0,96
Nr. 95 06.P48.A.04. A 065	MORSETTI PER COLLEGAMENTI EQUIPOTENZIALI: GIUNZIONI, DERIVAZIONI, INCROCI, TERMINALI E MORSETTI DI SEZIONAMENTO deriv. universale in rame SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (quattro/98)	cad	4,98
Nr. 96 06.P48.B.01. A 015	PUNTAZZE IN ACCIAIO DOLCE ZINCATO A CROCE ED A TUBO. PIASTRE DI MESSA A TERRA IN ACCIAIO ZINCATO puntazza croce 50x50x5 lungh: 1.5 m SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (nove/88)	cad	9,88

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 97 06.P48.B.01. D 010	idem c.s. ...ACCIAIO ZINCATO piastra di messa a terra 500 x 500 x 3 mm SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (trentatre/28)	cad	33,28
Nr. 98 07.A01.A 04 015	Varie Sovrapprezzo a qualsiasi tipo di scavo, per la presenza di materiali compatti, quali puddinghe o tufo, richiedenti l'uso prolungato del martello demolitore; da applicarsi al volume effettivo demolito SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (diciotto/07)	m³	18,07
Nr. 99 18.A02.A13. 005	Preparazione speditiva del terreno per operazioni di inerbimento. ... SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (zero/20)	m²	0,20
Nr. 100 NP_01	Getto in opera di calcestruzzo cementizio con elicottero in strutture armate. Trasporto di 800kg ogni viaggio, corrispondente a 5 minuti (andata e ritorno). SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (ventiquattro/00)	€/min	24,00
Nr. 101 NP_02	Terra rinforzata con elementi Terramesh verde tipo terra inclinato 2/1 (65°) H=0.73 m con tirante 5 m SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (centonovantauno/04)	m2	191,04
Nr. 102 NP_03	idem c.s. ...con tirante 4 m SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (centoottantauno/10)	m2	181,10
Nr. 103 NP_04	Fornitura e posa in opera di stazione tipo motrice-tenditrice. SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (quarantaottomilaquattrocentocinquantaotto/07)	a corpo	48'458,07
Nr. 104 NP_05	Fornitura e posa in opera di stazione di rinvio fissa. SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (diciannovemiladuecentoquarantasei/13)	a corpo	19'246,13
Nr. 105 NP_06	Fornitura e posa di 23 sostegni di linea e 2 stazioni in curva. SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (centosessantaunomiladiciotto/48)	a corpo	161'018,48
Nr. 106 NP_07	Fornitura e posa di traini monoposto SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (cinquantaduemilaseicentotrentacinque/49)	a corpo	52'635,49
Nr. 107 NP_08	Fornitura e posa della fune traente in acciaio zincato. SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (venticinquemilasessantaquattro/52)	a corpo	25'064,52
Nr. 108 NP_09	Fornitura e posa dell'apparecchiatura elettrica per l'impianto quali cavi, quadri ecc. SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (quarantacinquemilanovecentocinquantauno/62)	a corpo	45'951,62
Nr. 109 NP_10	Fornitura e posa di kit per ricambi. SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (diecimilaquattrocentoquarantatre/55)	a corpo	10'443,55
	overflow (Cap 1)		
Nr. 110	Posa in opera di tubo dreno per drenaggio		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
01.A21.G60. 005 mod	SpCap 1 - overflow Cap 1 - overflow euro (cinque/62)	m	5,62
Nr. 111 01.P27.D85. 010	Compost di elevata qualita' proveniente dal trattamento di rifiuti, selezionati alla fonte, ad elevata matrice organica (rifiuti verdi, fanghi urbani ed industriali di buona qualita' miscelati con scarti legnosi, rifiuti mercatali, rifiuti organici di mense e ristoranti, frazione organica delle utenze domestiche) In sacchi da 1 50 SpCap 1 - overflow Cap 1 - overflow euro (cinque/21)	q	5,21
Nr. 112 08.P01.E 38 045	Tubi in PVC rigido per fognature, tipo SN 2 kN/m ² - SDR 51 conformi alle norme UNI EN 1401, giunto a bicchiere con anello elastomerico toroidale, lunghezza m 6 DE 630 SpCap 1 - overflow Cap 1 - overflow euro (ottantanove/57)	m	89,57
Nr. 113 08.P01.E 38 055	idem c.s. ...6 DE 800 SpCap 1 - overflow Cap 1 - overflow euro (centocinquantaotto/88)	m	158,88
Nr. 114 18.A01.B07. 005	Scavo di fondazione a sezione obbligata anche ristretta od a campioni di qualsiasi lunghezza, di materie di qualunque natura e consistenza, asciutte, bagnate o melmose, od in presenza di acqua fino a cm 20 rispetto al livello naturale, esclusa la sola roccia da mina, ma compresi i conglomerati naturali, i trovanti rocciosi nonché i relitti di muratura fino a m ³ 1,00 compreso la sbadacchiatura degli scavi, l'agguagliamento delle pareti scavate, il reinterro, il carico, trasporto e scarico in rilevato od in rifiuto per la parte eccedente il reinterro ed ogni altro onere per scavi eseguiti con mezzi meccanici pesanti su sedi stradali esistenti o compensate in qualunque modo all'Impresa: sino alla profondità di m 2 sotto il piano di sbancamento e sotto il piano orizzontale passante dal punto più basso del piano campagna SpCap 1 - overflow Cap 1 - overflow euro (sette/49)	m ³	7,49
Nr. 115 18.A01.F03. 005	Fornitura e posa in opera di gabbionate a scatola metallica con maglia a doppia torsione, in filo di ferro a doppia zincatura, per qualsiasi tipo di maglia e di filo, che sarà ordinato dalla Direzione Lavori, compreso il filo per le legature e le tirantature e le legature fra i vari elementi (al kg di gabbione escluso il filo delle legature e tirantature che intendonsi compensate nel prezzo) SpCap 1 - overflow Cap 1 - overflow euro (due/15)	Kg	2,15
Nr. 116 18.A01.F04. 005	Riempimento manuale o parzialmente meccanico di gabbioni con pietrame e ciottolame a secco, accuratamente scagliato per la chiusura dei vani, compresa la fornitura del materiale e ogni altro onere compreso, misurato in base alle dimensioni teoriche dei gabbioni fuori opera: con pietrame SpCap 1 - overflow Cap 1 - overflow euro (sessantasette/73)	m ³	67,73
Nr. 117 18.A02.B03. 015	Realizzazione di un inerbimento su di una superficie piana o inclinata mediante la tecnica dell'idrosemina consistente nell'aspersione di una miscela formata da acqua, miscuglio di sementi di specie erbacee selezionate e idonee al sito, concime organico, collanti e sostanze miglioratrici del terreno; il tutto distribuito in un'unica soluzione con speciali macchine irroratrici a forte pressione (idrosemiatrici), compresa anche la eventuale ripetizione dell'operazione ai fini del massimo inerbimento della superficie irrorata, esclusa solo la preparazione del piano di semina per superfici superiori a m ² 3.000 SpCap 1 - overflow Cap 1 - overflow euro (uno/07)	m ²	1,07
Nr. 118 18.A02.C01. 005	Posa in opera di geosintetici e reti in fibra naturale, di qualsiasi peso, con funzione antierosiva, di drenaggio o rinforzo, fissati al terreno con picchetti di legno o metallici, compreso ogni altro onere ed accessorio per eseguire il lavoro a regola d'arte SpCap 1 - overflow Cap 1 - overflow euro (due/57)	m ²	2,57
Nr. 119 18.P05.A35. 005	Rete in fibra naturale di juta per il consolidamento di scarpate e sponde fluviali costituita da intreccio di fibre non trattate, totalmente biodegradabili, aventi resistenza meccanica non inferiore a 5 kN/m con larghezza minima della maglia pari a 4 - 5 mm del peso di 150 g/m ² SpCap 1 - overflow Cap 1 - overflow euro (uno/78)	m ²	1,78
Nr. 120 18.P05.A45. 030	Tubo corrugato flessibile a doppia parete in PEAD/PVC forato per drenaggio, rivestito esternamente con geotessile non tessuto, in rotoli diametro mm 200 SpCap 1 - overflow Cap 1 - overflow euro (nove/77)	m	9,77

ELENCO PREZZI

OGGETTO: REALIZZAZIONE DELLA NUOVA SCIOVIA "COLLE DELLE LANCE"

COMMITTENTE: Comune di Usseglio

SUSA, 29/01/2024

IL TECNICO

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	<nessuna> (SpCap 0)		
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 lasportazione di cespugli e sterpaglie esistenti e sistemazione entro l'area del cantiere In assenza di alberi SpCap 0 - <nessuna> euro (cinque/44)	m³	5,44
Nr. 2 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 m³, 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 SpCap 0 - <nessuna> euro (quattro/62)	m³	4,62
Nr. 3 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 SpCap 0 - <nessuna> euro (nove/44)	m³	9,44
Nr. 4 01.A04.B20. 005	Calcestruzzo a prestazione garantita, in accordo alla UNI EN 206-1, per strutture di fondazione (plinti, cordoli, pali, travi rovesce, paratie, platee) e muri interrati a contatto con terreni non aggressivi, classe di esposizione ambientale xc2 (UNI 11104), classe di consistenza al getto S4, Dmax aggregati 32 mm, CI 0.4; fornitura a piè d'opera, escluso ogni altro onere: per plinti con altezza < 1.5 m, platee di fondazione e muri di spessore < 80 cm. Classe di resistenza a compressione minima C25/30. SpCap 0 - <nessuna> euro (centotrentasei/50)	m³	136,50
Nr. 5 01.A04.C03. 010	Getto in opera di calcestruzzo cementizio eseguito direttamente da autobetoniera con appositacanaletta In strutture di fondazione SpCap 0 - <nessuna> euro (ventiotto/74)	m³	28,74
Nr. 6 01.A10.A10. 005	Rinzaffo eseguito con malta di calce dolce su pareti, solai, soffitti, travi, ecc, sia in piano che in curva, compresa l'esecuzione dei raccordi negli angoli, delle zanche di separazione tra pareti e orizzontamenti, e della profilatura degli spigoli in cemento con esclusione del gesso Per una superficie complessiva di almeno m² 1 e per uno spessore fino a cm 2 SpCap 0 - <nessuna> euro (ventidue/82)	m²	22,82
Nr. 7 01.A17.A10. 010	Legnami in travi grossolanamente riquadrati,dato e misurato in opera, con le lavorazioni e ferramenta occorrenti, nessuna opera esclusa In larice rosso nostrale SpCap 0 - <nessuna> euro (milletrecentotrentauno/51)	m³	1'331,51
Nr. 8 01.P13.F00.0 05	Canali di gronda e tubi pluviali con tutte le lavorazioni occorrenti In lamiera di ferro zincato SpCap 0 - <nessuna> euro (due/40)	kg	2,40
Nr. 9 01.P18.A60. 060	Pietra di luserna (spessore costante) In masselli SpCap 0 - <nessuna> euro (seimilaquattrocentosettantauno/09)	m³	6'471,09
Nr. 10 01.P24.A35. 010	Nolo di trattore a 4 ruote motrici, compreso trasporto in loco, operatore, carburante, lubrificante e ogni onere connesso con il tempo dieffettivo impiego Oltre 75 - fino a 150 HP SpCap 0 - <nessuna> euro (sessantasette/78)	h	67,78
Nr. 11 02.P02.A06. 010.010	Formazione di micropali mediante perforazioni verticali o inclinate (per un'esecuzione minima di m 50) eseguite con l'impiego di idonee attrezzature a percussione o a rotoperussione in terreni di qualsiasi natura, normalmente scavabili senza l'utilizzo di scalpello o fresa, compreso l'attraversamento di murature o calcestruzzi di fondazione, nonchè ogni maggior onere derivante dall'esecuzione dei lavori in locali di altezza ridotta, compreso inoltre l'eventuale rivestimento con boiacca dei fori, fino ad un massimo di due volte il volume teorico di perforazione, la fornitura e posa in opera dei tubi in acciaio manicottati e filettati a maschio e femmina muniti di apposite valvole per l'iniezione a pressione controllata di boiacca fluida di calcestruzzo Rck 20 - S5: esecuzione con tubo in acciaio del diametro da mm 90 a mm 120 e dello spessore di mm 10 SpCap 0 - <nessuna> euro (sessantasette/95)	m	67,95
Nr. 12 02.P02.A06. 010.020	idem c.s. ...da mm 130 a mm 160 e dello spessore di mm 8 SpCap 0 - <nessuna> euro (settantasette/47)	m	77,47
Nr. 13 02.P02.A06. 010.030	idem c.s. ...da mm 180 a mm 200 e dello spessore di mm 10 SpCap 0 - <nessuna> euro (centosei/07)	m	106,07
Nr. 14	Muratura di spessore superiore a cm 20 per opere in elevazione, con malta bastarda, eseguita con: mattoni pieni		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
02.P02.A09. 010.010	SpCap 0 - <nessuna> euro (trecentonovantacinque/21)	m³	395,21
Nr. 15 02.P02.A11. 150.010	Fornitura e posa di lastre in pietra di Luserna forma irregolare (lose) dello spessore da cm 4 a cm 6 a spacco. Servizio materiali eseguito con l'ausilio di mezzi di sollevamento SpCap 0 - <nessuna> euro (centonove/34)	m²	109,34
Nr. 16 06.A41.A.02. D 025	Tubo in pvc flessibile F.O. di tubo corrugato doppia parete per cavidotto D.90 SpCap 0 - <nessuna> euro (cinque/52)	m	5,52
Nr. 17 06.A43.A.01. A 015	POSA IN OPERA DI CAVI M.T. posa di cavo mt non armato 1p da 50 a 95 mm² SpCap 0 - <nessuna> euro (sei/54)	m	6,54
Nr. 18 06.A43.B.05. D 035	F.O. Fornitura in opera, entro tubi o canaline predisposte, compresi i collegamenti elettrici, di cavi in rame rigidi o flessibili isolati in gomma etilpropilenica ad alto modulo qualità G7, sotto guaina di PVC, a norme CEI 20-13, per tensione nominale 0,6/1kV (Tipo U/R/ FG70R 0,6/1 kV) non propagante l'incendio ed a ridotta emissione di gas corrosivi secondo le norme CEI 20-22 II; CEI 20-37. Per conduttori fino a 25 mmq è compresa la fornitura in opera dei morsetti per le cassette di derivazione. F.O. di cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 4 x 25 SpCap 0 - <nessuna> euro (diciannove/51)	m	19,51
Nr. 19 06.A43.F.02. L 010	Morsetti e giunzioni F.O. di Terminali termorestringenti multipolari da 25 a 50 mmq SpCap 0 - <nessuna> euro (trentatre/01)	cad	33,01
Nr. 20 06.P43.A.02. A 016	CAVI ISOLATI IN GOMMA G5, U0/U = 12/20 KV (EX GRADO DI ISOLAMENTO 32); ISOLANTE IN GOMMA ETILENPROPYLENICA; GUAINA IN resina; CONDUTTORE IN CORDA DI RAME STAGNATO CONFORMI NORME CEI 20/13 cavo 20 kV rg5h1r/32, sezione 1 x 95 mm² SpCap 0 - <nessuna> euro (diciotto/97)	m	18,97
Nr. 21 07.A01.A20. 030	Sovrapprezzo per qualsiasi tipo di scavo, per presenza di roccia per la cui demolizione sia necessario l'impiego di demolitore esplosivo; compresi il costo dell'esplosivo e della mina, il nolo di idonea attrezzatura per la perforazione, il trasporto, montaggio e smontaggio della stessa, il posizionamento e successivi riposizionamenti, il tempo di attesa, la realizzazione della mina con esplosivo in polvere e detonatore, il brillamento della mina, il successivo utilizzo di martello demolitore montato su idoneo escavatore, l'estrazione del materiale ed il suo deposito a lato dello scavo o nel sito indicato dalla D.L. ad una distanza massima di 300 m; compreso e compensate nel prezzo le eventuali opere di protezione; il tutto eseguito da personale provvisto delle necessarie abilitazioni ed autorizzazioni di legge; compreso ogni altro eventuale onere per l'opera finita a regola d'arte SpCap 0 - <nessuna> euro (duecentoventisette/36)	m³	227,36
Nr. 22 18.A02.E23. 005mod	Realizzazione di scogliera costituita da massi di pietra naturale con massi reperiti in alveo provenienti da disalveo o da preesistenti difese, di volume comunque non inferiore a m³ 0,13 e di peso superiore a kg 350, sistemati in modo tale da ottenere la sagoma prescritta, la preparazione del fondo, l'eventuale allontanamento delle acque, l'intasamento dei massi con terra agraria, compreso ogni onere ed accessorio per eseguire il lavoro a regola d'arte. L' inclinazione del paramento della scogliera rispetto all'orizzontale non dovrà essere superiore a 45° SpCap 0 - <nessuna> euro (quarantasei/96)	m³	46,96
Nr. 23 18.A02.E23. 005mod1	Realizzazione di scogliera costituita da massi di pietra naturale con massi reperiti in alveo provenienti da disalveo o da preesistenti difese, di volume comunque non inferiore a m³ 0,13 e di peso superiore a kg 350, sistemati in modo tale da ottenere la sagoma prescritta, la preparazione del fondo, l'eventuale allontanamento delle acque, l'intasamento dei massi con terra agraria. SpCap 0 - <nessuna> euro (quarantasei/96)	m³	46,96
Nr. 24 18.P05.A70. 005	Fornitura di elementi drenanti ad alta prestazioni idraulico-meccaniche (elevate capacità di emungimento e resistenza a schiacciamento) tubolari spiraliformi o a gabbia, con anima in acciaio armonico zincato, rivestiti in geotessile non tessuto rinforzato da georete in fibra sintetica con fondo impermeabilizzato da geomembrana in LDPE armato diametro della condotta o luce di passaggio mm 250 Rigidità minima RG al 5% KN/m² 1,80 SpCap 0 - <nessuna> euro (settantadue/36)	m	72,36
Nr. 25 AP1	Ricoprimento con terreno di scotico SpCap 0 - <nessuna> euro (uno/64)	m2	1,64
Nr. 26 AP2	Formazione di canaletta superficiale taglio acqua in senso trasversale alla pista eseguita mediante escavatore meccanico dopo la sistemazione della pista di forma semicircolare avente diametro di cm 60, profondità cm. 30 senza rivestimento di fondo, ma con superficie tale da poter essere idroseminata, (idrosemina compensata a parte) SpCap 0 - <nessuna> euro (due/99)	m	2,99

[illegible]

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	overflow (SpCap 1)		
Nr. 31 01.04.0010	Installatore V categoria, ex operaio specializzato superiore SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (trenta/59)	h	30,59
Nr. 32 01.A02.A50. 005	Demolizione di strutture in calcestruzzo armato, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti, computando i volumi prima della demolizione Con carico e trasporto dei detriti alle discariche. SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (duecentotredici/41)	m³	213,41
Nr. 33 01.A02.B85. 005	Demolizione e rimozione di strutture metalliche di qualsiasi natura, di tubazioni metalliche, di componenti d'impianti tecnologici e relativi elementi provvisori metallici di fissaggio, di quadri elettrici e schermature di protezione alle apparecchiature elettriche, compreso lo sgombero dei detriti Con carico e trasporto alle pubbliche discariche. SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (due/20)	kg	2,20
Nr. 34 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 SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (nove/62)	m³	9,62
Nr. 35 01.A04.F00. 015	Barre per cemento armato lavorate e disposte in opera secondo gli schemi di esecuzione In acciaio ad aderenza migliorata Fe B 38 K e Fe B 44 K SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (uno/52)	kg	1,52
Nr. 36 01.A04.H10. 005	Casserature per strutture in conglomerato cementizio semplice od armato quali muri di sostegno, muri di controripa e simili, compreso il puntellamento ed il disarmo, misurando esclusivamente lo sviluppo delle pareti a contatto dei getti In legname di qualunque forma SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (trentaotto/34)	m²	38,34
Nr. 37 01.A17.B00 005	Serramenti per finestre, porte-balcone ed invetriate, di qualunque forma, dimensione e numero dei battenti, con modanatura, incastri e regoli per vetri, rigetto d'acqua con gocciolatoio, adeguato telarone (minimo di cm 6x8) compresa la ferramenta pesante, gli ottonami e l'imprimitura ad olio in larice d'America, dello spessore di mm 30 SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (centoventiotto/00)	m²	128,00
Nr. 38 01.A17.C00 005	Portoni e portoncini a pannelli pieni od a vetri ad uno o piu' battenti, lavorati secondo disegno della direzione lavori, comprese chiavere, ferramenta, robuste cerniere in bronzo, serratura a blocchetto cilindrico tipo Yale con trechiavi, maniglie e pomi in bronzo, saliscendi incastrati e l'applicazione di una mano d'olio (escluso i vetri) in larice d'America, dello spessore di mm 30 SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (trecentotrentasei/00)	m²	336,00
Nr. 39 01.P12.M35. 010	Rete elettrosaldata in acciaio per ripartizione carichi nei sottofondi e solai In tondini Fe B 44 K - diam mm 5 - maglia cm 10x10 SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (cinque/98)	m²	5,98
Nr. 40 06.A37.A.01. A 010	POSA IN OPERA DI APPARECCHIATURE DI MANOVRA E PROTEZIONE SU QUADRI M.T. p.o.int. manovra-sezion. 12-24 kV scorrim. rettil. SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (centosessantadue/05)	cad	162,05
Nr. 41 06.A37.A.01. A 020	POSA IN OPERA DI APPARECCHIATURE DI MANOVRA E PROTEZIONE SU QUADRI M.T. p.o. int. di manovra-sezionatore 24 kV rotativo SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (centosessantadue/05)	cad	162,05
Nr. 42 06.A37.A.01. B 020	POSA IN OPERA DI APPARECCHIATURE DI MANOVRA E PROTEZIONE SU QUADRI M.T. p.o. sezionatore di terra 12-24 kV SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (centosette/59)	cad	107,59

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 43 06.A37.A.01. C 015	idem c.s. ...M.T. p.o. int. sf6 12-24 kV in esecuzione fissa SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (duecentosedici/07)	cad	216,07
Nr. 44 06.A37.A.02. A 015	POSA IN OPERA DI ACCESSORI SU SCOMPARTI NORMALIZZATI M.T. p.o. gruppo derivatori cap./res. c/cassetta p.t. SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (centosette/59)	cad	107,59
Nr. 45 06.A37.A.02. A 025	POSA IN OPERA DI ACCESSORI SU SCOMPARTI NORMALIZZATI M.T. p.o. bobina di apertura su int. vor/sf6 SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (cinquantatre/80)	cad	53,80
Nr. 46 06.A37.A.02. A 045	POSA IN OPERA DI ACCESSORI SU SCOMPARTI NORMALIZZATI M.T. p.o. blocco a chiave SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (ventisci/90)	cad	26,90
Nr. 47 06.A37.A.03. A 010	POSA IN OPERA DI TRASFORMATORI DI MISURA SU SCOMPARTI NORMALIZZATI M.T. p.o. trasformatore di tensione 12-24 kV SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (cinquantatre/80)	cad	53,80
Nr. 48 06.A37.A.03. A 015	idem c.s. ...trasformatore di corrente 12-24 kV SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (cinquantatre/80)	cad	53,80
Nr. 49 06.A37.B.01. A 020	POSA IN OPERA DI SCOMPARTI NORMALIZZATI M.T. p.o. scomp.esec.prot. arr./part.con int.es.fissa SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (duecentosedici/07)	cad	216,07
Nr. 50 06.A37.B.01. A 035	idem c.s. ...p.o. scomp.esec.prot. arrivo e sezionamento SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (centosessantadue/05)	cad	162,05
Nr. 51 06.A39.B.01. D 025	Interruttori automatici modulari F.O. di MT 15 kA curva C - 2P - da 10 a 32 A SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (trentanove/46)	cad	39,46
Nr. 52 06.A39.B.01. D 070	idem c.s. ...C - 4P - da 10 a 32 A SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (settantacinque/67)	cad	75,67
Nr. 53 06.A39.B.02. A 010	Differenziali modulari F.O. di Bl.diff. 2P In <= 25A cl.AC - 30 mA SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (quaranta/26)	cad	40,26
Nr. 54 06.A39.B.02. A 075	Differenziali modulari F.O. di Bl.diff. 4P In <= 25A cl.AC - 300/500 mA SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (cinquantacinque/51)	cad	55,51
Nr. 55 06.A39.E.01. C 070	Interruttore automatico con sganciatore magnetotermico F.O. di interr magn.term.scatt. 36 kA (N) - 4P - da 200 a 250 A SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (cinquecentosettantacinque/53)	cad	575,53
Nr. 56 06.A39.E.03. A 010	Differenziali per interruttori sciolati F.O. di Blocco diff. per interr.fino a 250A 4P SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (trecentocinquantanove/16)	cad	359,16
Nr. 57 06.A40.A.01.	Centralino da parete IP 40 senza portella F.O. di da parete IP40 con portella 36 moduli SpCap 1 - overflow		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
B 025	Cap 0 - <nessuna> euro (quarantasei/31)	cad	46,31
Nr. 58 06.A43.A.01. A 010	POSA IN OPERA DI CAVI M.T. posa di cavo mt non armato 1p fino a 35 mm² SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (quattro/36)	m	4,36
Nr. 59 06.A43.A.01. B 010	POSA IN OPERA DI CAVI M.T. formazione di testata 1p per cavo m.t. SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (cinquantaotto/10)	cad	58,10
Nr. 60 06.A44.B.01. A 005	F.O. Impianto per punto luce interrotto. Impianto in tubo PVC a vista punto luce interrotto SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (cinquantauno/39)	cad	51,39
Nr. 61 06.A44.B.06. A 005	F.O. impianto alimentazione lampade di sicurezza Impianto in tubo PVC a vista punto luce per lampada di emergenza con linea bus SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (ventidue/01)	cad	22,01
Nr. 62 06.A44.C.01. A 005	F.O. impianto prese civili di qualunque tipo Impianto in tubo PVC a vista punto presa civile SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (cinquantacinque/08)	cad	55,08
Nr. 63 06.A46.A.01. A 018	Posa in opera di corpi illuminanti da interno, sporgenti ed incassati, di tipo civile o industriale. p.o. corpo illuminante civile/ind. 2x36 W SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (ventisei/24)	cad	26,24
Nr. 64 06.A47.B.01. A 010	POSA IN OPERA DI LAMPADE FLUORESCENTI p.o. di lampade fluorescenti SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (zero/95)	cad	0,95
Nr. 65 06.A47.C.01. A 010	POSA IN OPERA DI LAMPADE PER PROIETTORI posa in opera di lampade per proiettori SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (uno/94)	cad	1,94
Nr. 66 06.A48.B.01. A 010	POSA IN OPERA INTERRATA DI CORDE, TONDI E PIATTINE IN APPOSITO SCAVO INTERRATO, ESCLUSO LO SCAVO ED IL REINTERRO. p.o. di corde in rame o acciaio fino a 90 mm² SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (uno/94)	m	1,94
Nr. 67 06.A48.C.01. A 015	POSA IN OPERA DI PUNTAZZE E PIASTRE DI TERRA ENTRO APPOSITI POZZETTI ISPEZIONABILI. p.o. di puntazza a croce o a tubo da 1.5 m SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (otto/71)	cad	8,71
Nr. 68 06.A48.C.01. B 010	idem c.s. ...ISPEZIONABILI. p.o. piastra messa a terra fino 1000x1000x3 mm SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (ventiuno/83)	cad	21,83
Nr. 69 06.P37.A.02. B 010	Interruttori m.t. in sf6. caratteristiche elettriche: tensioni nominali 12, 24, 36 kV; correnti nominali 630-3000 A; poli 3; esecuzione fissa per interno. interr. sf6, vn=24kV, 3p, pi=500 mva, in= 630 A SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (seimilaseicentoottantasei/16)	cad	6'686,16
Nr. 70 06.P37.A.02. D 045	idem c.s. ...per interno. bobiNa di apertura con contatto SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (settantadue/90)	cad	72,90
Nr. 71 06.P37.B.01.	Interruttori m.t. di manovra-sezionatori a scorrimento rettilineo in esecuzione da quadrov n. 12 - 24 kV; i n. 400 - 630; i brev. 12.5 kA potere di chiusura 31.5 kA; potere di interruzione da 400 A 630 A; poli 3; esecuzione fissa per interno. Comando manuale ad		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
C 010	accumulo di energia segregazione metallica; sezionatore terra inf.; telaio portafusibili dispositivo apertura per scatto fusibili coltelli di terra superiori con interblocco SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (centocinquantanove/12)	cad	159,12
Nr. 72 06.P37.B.02. B 010	Interruttori m.t. di manovra-sezionatori scorrimento rettilineo in esecuzione da quadro V n. 12 - 24kV; i n. 400 - 630; i brev. 12.5 kA potere di chiusura 31.5 kA; potere di interruzione da 400 A 630 A; poli 3; esecuzione fissa per interno. Comando manuale ad accumulo di energia. Segregazione metallica sez. manovra vn=24 kV, 3p, pc=31.5 kA, in= 400 A SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (novecentoquarantasette/44)	cad	947,44
Nr. 73 06.P37.B.03. A 015	Interruttori m.t. di manovra-sezionatori rotativi n.24 kV; i n. 400 - 630; i brev. 12.5 kA potere di chiusura 31.5 kA; potere di interruzione da 400 a 630 a; poli 3; esecuz. fissa per interno su telaio a cassetto. comando manuale ad accumulo di energia. segregazione metallica; sez. manovra vn=24 kV, 3p, pc=31.5 kA, in= 630 A SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (millesettecentoventiotto/48)	cad	1'728,48
Nr. 74 06.P37.B.03. B 025	idem c.s. ...segregazione metallica; sez. terra completo di aste di rinvio SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (centocinquantanove/12)	cad	159,12
Nr. 75 06.P37.B.03. B 030	idem c.s. ...segregazione metallica; gruppo derivat. cap./res. con cass. lamp. segn. SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (duecentoventiquattro/64)	cad	224,64
Nr. 76 06.P37.B.03. B 035	idem c.s. ...segregazione metallica; blocco a chiave SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (trentadue/03)	cad	32,03
Nr. 77 06.P37.C.01. B 015	Sezionatori m.t. rotativi V n. 24 kV; i n. 400 - 800; i brev. 12.5 - 20 kA; poli 3; esecuz. fissa per interno su telaio a cassetto comando manuale diretto. Segregazione metallica. sez. terra completo di aste di rinvio SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (centocinquantanove/12)	cad	159,12
Nr. 78 06.P37.C.01. B 020	idem c.s. ...Segregazione metallica. gruppo derivat. cap./res. con cass. lamp. segn. SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (duecentoventiquattro/64)	cad	224,64
Nr. 79 06.P37.C.01. B 025	idem c.s. ...Segregazione metallica. blocco a chiave SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (trentadue/03)	cad	32,03
Nr. 80 06.P37.C.02. D 030	Sezionatori m.t. a cerniera caratteristiche elettriche: tensioni nominali 12, 24, 36 kV; correnti nominali 400 - 1500 A; poli 3; esecuzione fissa per interno. Montaggio a parete comando di sgancio tramite fioretto. blocco meccanico a chiave SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (centodieci/24)	cad	110,24
Nr. 81 06.P37.E.01. B 020	Trasformatori di tensione m.t. in resina caratteristiche elettriche: tensioni nom. di isolamento 12 - 24 - 36 kV esenti scariche parziali frequenza 50 Hz 1 avvolg.primario - 1 avvolg. secondario esecuzione per interno trasf. tens. mt, 15000/100 V, 50 va, cl.0.5 SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (settecentoventiotto/00)	cad	728,00
Nr. 82 06.P37.E.02. E 025	Trasformatori di corrente m.t. in resina caratteristiche elettriche: tensioni nominali di isolamento 12 - 24 - 36 kV correnti nominali primarie 50 - 2500 A corrente nominale secondaria 5 A frequenza 50 Hz corrente nominale termica i ter.8 - 40 A 1 avvolg. primario - 1 avvolg. secondario prestazione 20 va cl. 0.5 o 10 va 5p10 esecuzione per interno trasf. di corr. mt rapp. 50/5 a i.ter.=12.5 kA SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (settecentocinquantacinque/04)	cad	755,04
Nr. 83 06.P37.E.03. A 010	Apparecchiature ausiliarie per il comando, controllo delle apparecchiature principali montate su quadri m.t. descritte nei precedenti subarticoli a/p comprensive di fornitura e montaggio relè di max. corr. III a tempo indep. (50-51) SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	euro (millecentocinque/52)	cad	1'105,52
Nr. 84 06.P37.E.03. A 015	idem c.s. ...montaggio relè omopolare di terra (51n) SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (settecentodue/00)	cad	702,00
Nr. 85 06.P37.F.01. C 015	Quadri m.t. in esecuzione blindata o protetta scomparti predisposti per accettare componenti normalizzati di m.t. scomparti tipo divisi in celle segregate (sbarre interruttori, linea, strumenti, morsettiere). Completi di blocchi di manovra, segnalazioni meccaniche, sbarre, isolatori portanti, etc. tensioni nominali 12, 24 kV correnti nominali 400 A scomparto mt 24 kV arr. o part. con interr. SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (millesettecentoottantasette/76)	cad	1'787,76
Nr. 86 06.P37.F.01. G 015	idem c.s. ...400 A qmt 24 kV arrivo e sezionamento SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (milleseicentosettantacinque/44)	cad	1'675,44
Nr. 87 06.P43.A.04. A 040	ACCESSORI PER CAVI M.T. giunzione 1p resina in. v.n.20 kV, s. 25/ 95 mm ² SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (centosessantatre/61)	cad	163,61
Nr. 88 06.P46.A.02. C 030	PLAFONIERE SPORGENTI CON COPPA PER LAMPADE FLUORESCENTI; FISSAGGIO A SOFFITTO O A PARETE; CABLATE E COMPLETE DI: REATTORE RIFASATO A BASSE PERDITE, CONDENSATORE ANTIDISTURBI, STARTER ELETTRONICO, FUSIBILI; EVENTUALE CABLAGGIO ANTI-STROBOSCOPICO. plaf. per lamp. tubolare coppa policarb. 2x36 W SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (sessantadue/61)	cad	62,61
Nr. 89 06.P46.C.01. B 020	PLAFONIERE PER ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA CON ACCUMULATORI ERMETICI RICARICABILI INCORPORATI; PORTATILI E FISSE. plaf. emerg. fissa 1x18 W fluor. auton. 2 h SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (settantaotto/73)	cad	78,73
Nr. 90 06.P46.D.03. A 010	PROIETTORI PER ESTERNO proiettore IP-55 per lamp. alogena 150-500 W SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (ventisette/87)	cad	27,87
Nr. 91 06.P47.B.01. E 045	LAMPADE A POLVERI FLUORESCENTI PER FUNZIONAMENTO CON ALIMENTATORE CON O SENZA STARTER A 3 O 5 BANDE LUMINOSE. lampada fluorescente 36 W, 3000 lm, g 13 SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (due/18)	cad	2,18
Nr. 92 06.P47.E.02. A 015	LAMPADE A VAPORI DI ALOGENURI A DUE ATTACCHI lampada hqi 150 W, 11250 lm, attacco r7s SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (settantadue/18)	cad	72,18
Nr. 93 06.P48.A.01. A 015	CORDE DI RAME, D'ACCIAIO RAMATO E D'ACCIAIO ZINCATO corda di rame da 35 mm ² SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (zero/96)	m	0,96
Nr. 94 06.P48.A.04. A 065	MORSETTI PER COLLEGAMENTI EQUIPOTENZIALI: GIUNZIONI, DERIVAZIONI, INCROCI, TERMINALI E MORSETTI DI SEZIONAMENTO deriv. universale in rame SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (quattro/98)	cad	4,98
Nr. 95 06.P48.B.01. A 015	PUNTAZZE IN ACCIAIO DOLCE ZINCATO A CROCE ED A TUBO. PIASTRE DI MESSA A TERRA IN ACCIAIO ZINCATO puntazza croce 50x50x5 lungh: 1.5 m SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (nove/88)	cad	9,88
Nr. 96 06.P48.B.01. D	idem c.s. ...ACCIAIO ZINCATO piastra di messa a terra 500 x 500 x 3 mm SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
010	euro (trentatre/28)	cad	33,28
Nr. 97 07.A01.A 04 015	Varie Sovrapprezzo a qualsiasi tipo di scavo, per la presenza di materiali compatti, quali puddinghe o tufo, richiedenti l'uso prolungato del martello demolitore; da applicarsi al volume effettivo demolito SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (diciotto/07)	m³	18,07
Nr. 98 18.A50.A65. 005	Preparazione speditiva del terreno per operazioni di inerbimento. ... SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (zero/23)	m²	0,23
Nr. 99 NP_01	Getto in opera di calcestruzzo cementizio con elicottero in strutture armate. Trasporto di 800kg ogni viaggio, corrispondente a 5 minuti (andata e ritorno). SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (ventinove/83)	€/min	29,83
Nr. 100 NP_02	Terra rinforzata con elementi Terramesh verde tipo terra inclinato 2/1 (65°) H=0.73 m con tirante 4 m SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (centosettantaquattro/03)	m2	174,03
Nr. 101 NP_03	idem c.s. ...con tirante 5 m SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (centoottantatre/96)	m2	183,96
Nr. 102 NP_04	Fornitura e posa in opera di stazione tipo motrice-tenditrice. SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (centoquarantaquattromilacentoottantaotto/00)	a corpo	144'188,00
Nr. 103 NP_05	Fornitura e posa in opera di stazione di rinvio fissa. SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (cinquantasettemilacentosettantaotto/00)	a corpo	57'178,00
Nr. 104 NP_06	Fornitura e posa di 23 sostegni di linea e 2 stazioni in curva. SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (cinquecentosettantaseimiladuecentosettantaotto/00)	a corpo	576'278,00
Nr. 105 NP_07	Fornitura e posa di traini monoposto SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (centocinquantacinquemilaquattrocentoottantaquattro/00)	a corpo	155'484,00
Nr. 106 NP_08	Fornitura e posa della fune traente in acciaio zincato. SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (settantaquattromilaquaranta/00)	a corpo	74'040,00
Nr. 107 NP_09	Fornitura e posa dell'apparecchiatura elettrica per l'impianto quali cavi, quadri ecc. SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (centotrentacinquemilasettecentoquaranta/00)	a corpo	135'740,00
Nr. 108 NP_10	Fornitura e posa di kit per ricambi. SpCap 1 - overflow Cap 0 - <nessuna> euro (trentamilaottocentocinquanta/00)	a corpo	30'850,00
	overflow (Cap 1)		
Nr. 109 01.A21.G60. 005 mod	Posa in opera di tubo dreno per drenaggio SpCap 1 - overflow Cap 1 - overflow euro (cinque/62)	m	5,62

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 110 01.P27.D85. 010	Compost di elevata qualita' proveniente dal trattamento di rifiuti, selezionati alla fonte, ad elevata matrice organica (rifiuti verdi, fanghi urbani ed industriali di buona qualita' miscelati con scarti legnosi, rifiuti mercatali, rifiuti organici di mense e ristoranti, frazione organica delle utenze domestiche) In sacchi da 1 50 SpCap 1 - overflow Cap 1 - overflow euro (cinque/21)	q	5,21
Nr. 111 08.P01.E 38 045	Tubi in PVC rigido per fognature, tipo SN 2 kN/m ² - SDR 51 conformi alle norme UNI EN 1401, giunto a bicchiere con anello elastomerico toroidale, lunghezza m 6 DE 630 SpCap 1 - overflow Cap 1 - overflow euro (ottantanove/57)	m	89,57
Nr. 112 08.P01.E 38 055	idem c.s. ...6 DE 800 SpCap 1 - overflow Cap 1 - overflow euro (centocinquantaotto/88)	m	158,88
Nr. 113 18.A01.B07. 005	Scavo di fondazione a sezione obbligata anche ristretta od a campioni di qualsiasi lunghezza, di materie di qualunque natura e consistenza, asciutte, bagnate o melmose, od in presenza di acqua fino a cm 20 rispetto al livello naturale, esclusa la sola roccia da mina, ma compresi i conglomerati naturali, i trovanti rocciosi nonché i relitti di muratura fino a m ³ 1,00 compreso la sbadacchiatura degli scavi, l'agguagliamento delle pareti scavate, il reinterro, il carico, trasporto e scarico in rilevato od in rifiuto per la parte eccedente il reinterro ed ogni altro onere per scavi eseguiti con mezzi meccanici pesanti su sedi stradali esistenti o compensate in qualunque modo all'Impresa: sino alla profondità di m 2 sotto il piano di sbancamento e sotto il piano orizzontale passante dal punto più basso del piano campagna SpCap 1 - overflow Cap 1 - overflow euro (sette/49)	m ³	7,49
Nr. 114 18.A01.F03. 005	Fornitura e posa in opera di gabbionate a scatola metallica con maglia a doppia torsione, in filo di ferro a doppia zincatura, per qualsiasi tipo di maglia e di filo, che sarà ordinato dalla Direzione Lavori, compreso il filo per le legature e le tirantature e le legature fra i vari elementi (al kg di gabbione escluso il filo delle legature e tirantature che intendonsi compensate nel prezzo) SpCap 1 - overflow Cap 1 - overflow euro (due/15)	Kg	2,15
Nr. 115 18.A01.F04. 005	Riempimento manuale o parzialmente meccanico di gabbioni con pietrame e ciottolame a secco, accuratamente scagliato per la chiusura dei vani, compresa la fornitura del materiale e ogni altro onere compreso, misurato in base alle dimensioni teoriche dei gabbioni fuori opera: con pietrame SpCap 1 - overflow Cap 1 - overflow euro (sessantasette/73)	m ³	67,73
Nr. 116 18.A02.C01. 005	Posa in opera di geosintetici e reti in fibra naturale, di qualsiasi peso, con funzione antierosiva, di drenaggio o rinforzo, fissati al terreno con picchetti di legno o metallici, compreso ogni altro onere ed accessorio per eseguire il lavoro a regola d'arte SpCap 1 - overflow Cap 1 - overflow euro (due/57)	m ²	2,57
Nr. 117 18.A55.A15. 015	Realizzazione di un inerbimento su di una superficie piana o inclinata mediante la tecnica dell'idrosemina consistente nell'aspersione di una miscela formata da acqua, miscuglio di sementi di specie erbacee selezionate e idonee al sito, concime organico, collanti e sostanze miglioratrici del terreno; il tutto distribuito in un'unica soluzione con speciali macchine irroratrici a forte pressione (idroseminatrici), compresa anche la eventuale ripetizione dell'operazione ai fini del massimo inerbimento della superficie irrorata, esclusa solo la preparazione del piano di semina per superfici superiori a m ² 3.000 SpCap 1 - overflow Cap 1 - overflow euro (uno/45)	m ²	1,45
Nr. 118 18.P05.A35. 005	Rete in fibra naturale di juta per il consolidamento di scarpate e sponde fluviali costituita da intreccio di fibre non trattate, totalmente biodegradabili, aventi resistenza meccanica non inferiore a 5 kN/m con larghezza minima della maglia pari a 4 - 5 mm del peso di 150 g/m ² SpCap 1 - overflow Cap 1 - overflow euro (uno/78)	m ²	1,78
Nr. 119 18.P05.A45. 030	Tubo corrugato flessibile a doppia parete in PEAD/PVC forato per drenaggio, rivestito esternamente con geotessile non tessuto, in rotoli diametro mm 200 SpCap 1 - overflow Cap 1 - overflow euro (nove/77)	m	9,77
Nr. 120 18.P08.B05.0 05	MEZZI D'OPERA Escavatore speciale (ragno) con massa totale a terra superiore a kg 2.000, operanti in zone di difficile accesso, compreso operatore ed ogni altro onere SpCap 1 - overflow		

ANALISI GIUSTIFICATIVA PREZZI							NP_01		
LAVORO:		Realizzazione della nuova scivola "Colle delle Lance"							
ARTICOLO:		NP_01	CODICE:		NP_01	(FILE:)	NP_01		
TESTATA:		Getto in opera di calcestruzzo cementizio con elicottero in strutture armate. Trasporto di 800kg ogni viaggio, corrispondente a 5 minuti (andata e ritorno).					€/min		
DESCRIZIONE: Getto in opera di calcestruzzo cementizio con elicottero in strutture armate. Trasporto di 800kg ogni viaggio, corrispondente a 5 minuti (andata e ritorno).									
N°	CODICE	DESCRIZIONE	U.M	PREZZO	NOTAZIONI	QUANT.	INCID.%	PRODOTTI	
SEZIONE 1		MANO D'OPERA:					SU TOT.PREZZO		
SOMMATORIA PRODOTTI SEZ. 1									
VARIAZIONI %		DESCRIZIONE MAGGIORAZIONE o RIDUZIONE		IMPORTO	NOTAZIONI	VARIAZ.%	INCID.%	TOT.MAGG./RIDUZ.	
SU SOMMA "1"									
TOTALI SEZIONE 1:			Incidenza sul Prezzo di Applicazione						
n°	SEZIONE 2:	MATERIALI e OPERE COMPIUTE	U.M	PREZZO	NOTAZIONI	QUANT.	INCID.%	PRODOTTI	
1	-	Getto in opera di calcestruzzo cementizio con elicottero in strutture armate. Trasporto di 800kg ogni viaggio, corrispondente a 5 minuti (and-rit).	€/min	€ 24,00		1,00	100,000%	€ 24,00	
SOMMATORIA PRODOTTI SEZ. 2						100,00%		€ 24,00	
TOTALI SEZIONE 2:			Incidenza sul Prezzo di Applicazione					100,00%	€ 24,00
n°	SEZIONE 3:	NOLI-TRASPORTI-VARIE	U.M	PREZZO	NOTAZIONI	QUANT.	INCID.%	PRODOTTI	
TOTALI SEZIONE 3:			Incidenza sul Prezzo di Applicazione						
TOTALE SEZIONE 1+2+3							100,00%	€ 24,00	
n°	SEZIONE 4:	MAGGIORAZIONI e RIDUZIONI		IMPORTO	NOTAZIONI	VAR.%	INCID.%	PRODOTTI	
SU TOTALE 2		Spese generali ed utili di impresa							
SU TOTALE 3		Maggiorazione su costo tubi per pezzi speciali							
SELEZIONE 1		TRASP							
SELEZIONE 2		MAG							
VARIE 1		ARROTONDAMENTI							
VARIE 2									
TOTALI SEZIONE 4:			Incidenza sul Prezzo di Applicazione						
RIFERIMENTI:							TOTALE INCIDENZA %	100,000%	
RIFERIM. FILE:							TOTALE PREZZO	€ 24,00	
NP_01									

ANALISI GIUSTIFICATIVA PREZZI							NP_04		
LAVORO:		Realizzazione della nuova scivola "Colle delle Lance"							
ARTICOLO:		NP_04	CODICE:		NP_04	(FILE:)	NP_04		
TESTATA:		Fornitura e posa in opera di stazione tipo motrice-tenditrice.					cad.		
DESCRIZIONE:		Fornitura e posa in opera di stazione tipo motrice-tenditrice.							
N°	CODICE	DESCRIZIONE	U.M	PREZZO	NOTAZIONI	QUANT.	INCID.%	PRODOTTI	
SEZIONE 1		MANO D'OPERA:					SU TOT.PREZZO		
SOMMATORIA PRODOTTI SEZ. 1									
VARIAZIONI %		DESCRIZIONE MAGGIORAZIONE o RIDUZIONE		IMPORTO	NOTAZIONI	VARIAZ.%	INCID.%	TOT.MAGG./RIDUZ.	
SU SOMMA "1"									
TOTALI SEZIONE 1:			Incidenza sul Prezzo di Applicazione						
n°	SEZIONE 2:	MATERIALI e OPERE COMPIUTE	U.M	PREZZO	NOTAZIONI	QUANT.	INCID.%	PRODOTTI	
1	-	Fornitura e posa in opera di stazione tipo motrice-tenditrice.	cad.	€ 48 458,07		1,00	100,000%	€ 48 458,07	
SOMMATORIA PRODOTTI SEZ. 2						100,00%		€ 48 458,07	
TOTALI SEZIONE 2:			Incidenza sul Prezzo di Applicazione					100,00%	€ 48 458,07
n°	SEZIONE 3:	NOLI-TRASPORTI-VARIE	U.M	PREZZO	NOTAZIONI	QUANT.	INCID.%	PRODOTTI	
TOTALI SEZIONE 3:						Incidenza sul Prezzo di Applicazione			
TOTALE SEZIONE 1+2+3							100,00%	€ 48 458,07	
n°	SEZIONE 4:	MAGGIORAZIONI e RIDUZIONI		IMPORTO	NOTAZIONI	VAR.%	INCID.%	PRODOTTI	
SU TOTALE 2		Spese generali ed utili di impresa							
SU TOTALE 3		Maggiorazione su costo tubi per pezzi speciali							
SELEZIONE 1		TRASP							
SELEZIONE 2		MAG							
VARIE 1		ARROTONDAMENTI							
VARIE 2									
TOTALI SEZIONE 4:						Incidenza sul Prezzo di Applicazione			
RIFERIMENTI:							TOTALE INCIDENZA %	100,000%	
RIFERIM. FILE:							NP 04		
							TOTALE PREZZO	€ 48 458,07	

ANALISI GIUSTIFICATIVA PREZZI							NP_05			
LAVORO:		Realizzazione della nuova scivovia "Colle delle Lance"								
ARTICOLO:		NP_05		CODICE:		NP_05		(FILE:)	NP_05	
TESTATA:		Fornitura e posa in opera di stazione di rinvio fissa.							cad.	
DESCRIZIONE:		Fornitura e posa in opera di stazione di rinvio fissa.								

NP_06

LAVORO:

Realizzazione della nuova sciovia "Colle delle Lance" a

ARTICOLO:

NP 06

CODICE:

NP 06

(FILE:)

NP 06

TESTATA:

Fornitura e posa di 23 sostegni di linea e 2 stazioni in curva.

cad.

DESCRIZIONE:

Fornitura e posa di 23 sostegni di linea e 2 stazioni in curva.

N°	CODICE	DESCRIZIONE	U.M	PREZZO	NOTAZIONI	QUANT.	INCID.%	PRODOTTI
SEZIONE 1		MANO D'OPERA:					SU TOT.PREZZO	
SOMMATORIA PRODOTTI SEZ. 1								
VARIazioni % SU SOMMA "1"	DESCRIZIONE MAGGIORAZIONE o RIDUZIONE			IMPORTO	NOTAZIONI	VARIAZ.%	INCID.%	TOT.MAGG./RIDUZ.
TOTALI SEZIONE 1:			Incidenza sul Prezzo di Applicazione					
n°	SEZIONE 2:	MATERIALI e OPERE COMPIUTE	U.M	PREZZO	NOTAZIONI	QUANT.	INCID.%	PRODOTTI
1	-	Fornitura e posa di 23 sostegni di linea e 2 stazioni in curva.	cad.	€ 161 018,48		1,00	100,000%	€ 161 018,48
SOMMATORIA PRODOTTI SEZ. 2							100,00%	€ 161 018,48
TOTALI SEZIONE 2:			Incidenza sul Prezzo di Applicazione					
			100,00% € 161 018,48					
n°	SEZIONE 3:	NOLI-TRASPORTI-VARIE	U.M	PREZZO	NOTAZIONI	QUANT.	INCID.%	PRODOTTI
TOTALI SEZIONE 3:							Incidenza sul Prezzo di Applicazione	
TOTALE SEZIONE 1+2+3							100,00%	€ 161 018,48
n°	SEZIONE 4:	MAGGIORAZIONI e RIDUZIONI		IMPORTO	NOTAZIONI	VAR.%	INCID.%	PRODOTTI
SU TOTALE 2	Spese generali ed utili di impresa							
SU TOTALE 3	Maggiorazione su costo tubi per pezzi speciali							
SELEZIONE 1	TRASP							
SELEZIONE 2	MAG							
VARIE 1	ARROTONDAMENTI							
VARIE 2								
TOTALI SEZIONE 4:							Incidenza sul Prezzo di Applicazione	
RIFERIMENTI:				TOTALE INCIDENZA %		100,000%		
RIFERIM. FILE:				NP 06		TOTALE PREZZO € 161 018,48		

ANALISI GIUSTIFICATIVA PREZZI							NP_07	
LAVORO:	Realizzazione della nuova scivovia "Colle delle Lance"							
ARTICOLO:	NP_07	CODICE:	NP_07	(FILE:)	NP_07			
TESTATA:	Fornitura e posa di traini monoposto							cad.
DESCRIZIONE: Fornitura e posa di traini monoposto								
N°	CODICE	DESCRIZIONE	U.M	PREZZO	NOTAZIONI	QUANT.	INCID.%	PRODOTTI
	SEZIONE 1 MANO D'OPERA:						SU TOT.PREZZO	
SOMMATORIA PRODOTTI SEZ. 1								
VARIAZIONI % SU SOMMA "1"	DESCRIZIONE MAGGIORAZIONE o RIDUZIONE			IMPORTO	NOTAZIONI	VARIAZ.%	INCID.%	TOT.MAGG./RIDUZ.
-	TOTALI SEZIONE 1:			Incidenza sul Prezzo di Applicazione				
n°	SEZIONE 2:	MATERIALI e OPERE COMPIUTE	U.M	PREZZO	NOTAZIONI	QUANT.	INCID.%	PRODOTTI
1	-	Fornitura e posa di traini monoposto	cad.	€ 52 635,49		1,00	100,00%	€ 52 635,49
SOMMATORIA PRODOTTI SEZ. 2							100,00%	€ 52 635,49
-	TOTALI SEZIONE 2:			Incidenza sul Prezzo di Applicazione				100,00% € 52 635,49
n°	SEZIONE 3:	NOLI-TRASPORTI-VARIE	U.M	PREZZO	NOTAZIONI	QUANT.	INCID.%	PRODOTTI
TOTALI SEZIONE 3:							Incidenza sul Prezzo di Applicazione	
TOTALE SEZIONE 1+2+3							100,00%	€ 52 635,49
n°	SEZIONE 4:	MAGGIORAZIONI e RIDUZIONI		IMPORTO	NOTAZIONI	VAR.%	INCID.%	PRODOTTI
SU TOTALE 2 SU TOTALE 3	Spese generali ed utili di impresa Maggiorazione su costo tubi per pezzi speciali							
SELEZIONE 1	TRASP							
SELEZIONE 2	MAG							
VARIE 1 VARIE 2	ARROTONDAMENTI							
TOTALI SEZIONE 4:							Incidenza sul Prezzo di Applicazione	
RIFERIMENTI:					TOTALE INCIDENZA %	100,00%		
RIFERIM. FILE:				NP 07	TOTALE PREZZO		€ 52 635,49	

ANALISI GIUSTIFICATIVA PREZZI							NP_08	
LAVORO:		Realizzazione della nuova scivola "Colle delle Lance"						
ARTICOLO:		NP_08	CODICE:		NP_08	(FILE:)	NP_08	
TESTATA:		Fornitura e posa della fune traente in acciaio zincato.					cad.	
DESCRIZIONE:		Fornitura e posa della fune traente in acciaio zincato.						
N°	CODICE	DESCRIZIONE	U.M	PREZZO	NOTAZIONI	QUANT.	INCID.%	PRODOTTI
SEZIONE 1		MANO D'OPERA:						
							SU TOT.PREZZO	
SOMMATORIA PRODOTTI SEZ. 1								
VARIAZIONI %		DESCRIZIONE MAGGIORAZIONE o RIDUZIONE		IMPORTO	NOTAZIONI	VARIAZ.%	INCID.%	TOT.MAGG./RIDUZ.
SU SOMMA "1"								
TOTALI SEZIONE 1:			Incidenza sul Prezzo di Applicazione					
n°	SEZIONE 2:	MATERIALI e OPERE COMPIUTE	U.M	PREZZO	NOTAZIONI	QUANT.	INCID.%	PRODOTTI
1	-	Fornitura e posa della fune traente in acciaio zincato.	cad.	€ 25 064,52		1,00	100,000%	€ 25 064,52
SOMMATORIA PRODOTTI SEZ. 2						100,00%	€ 25 064,52	
TOTALI SEZIONE 2:			Incidenza sul Prezzo di Applicazione 100,00%					
			€ 25 064,52					
n°	SEZIONE 3:	NOLI-TRASPORTI-VARIE	U.M	PREZZO	NOTAZIONI	QUANT.	INCID.%	PRODOTTI
TOTALI SEZIONE 3:						Incidenza sul Prezzo di Applicazione		
TOTALE SEZIONE 1+2+3							100,00%	€ 25 064,52
n°	SEZIONE 4:	MAGGIORAZIONI e RIDUZIONI		IMPORTO	NOTAZIONI	VAR.%	INCID.%	PRODOTTI
	SU TOTALE 2	Spese generali ed utili di impresa						
	SU TOTALE 3	Maggiorazione su costo tubi per pezzi speciali						
	SELEZIONE 1	TRASP						
	SELEZIONE 2	MAG						
	VARIE 1	ARROTONDAMENTI						
	VARIE 2							
TOTALI SEZIONE 4:						Incidenza sul Prezzo di Applicazione		
RIFERIMENTI:							TUALE INCIDENZA % 100,000%	
RIFERIM. FILE:							NP 08	
TOTAL PREZZO							€ 25 064,52	

ANALISI GIUSTIFICATIVA PREZZI							NP_09	
LAVORO:		Realizzazione della nuova scivola "Colle delle Lance"						
ARTICOLO:		NP_09	CODICE:		NP_09	(FILE:)	NP_09	
TESTATA:		Fornitura e posa dell'apparecchiatura elettrica per l'impianto quali cavi, quadri ecc.					cad.	
DESCRIZIONE:		Fornitura e posa dell'apparecchiatura elettrica per l'impianto quali cavi, quadri ecc.						
N°	CODICE	DESCRIZIONE	U.M	PREZZO	NOTAZIONI	QUANT.	INCID.%	PRODOTTI
SEZIONE 1		MANO D'OPERA:						
							SU TOT.PREZZO	
SOMMATORIA PRODOTTI SEZ. 1								
VARIAZIONI %		DESCRIZIONE MAGGIORAZIONE o RIDUZIONE		IMPORTO	NOTAZIONI	VARIAZ.%	INCID.%	TOT.MAGG./RIDUZ.
SU SOMMA "1"								
TOTALI SEZIONE 1:			Incidenza sul Prezzo di Applicazione					
n°	SEZIONE 2:	MATERIALI e OPERE COMPIUTE	U.M	PREZZO	NOTAZIONI	QUANT.	INCID.%	PRODOTTI
1	-	Fornitura e posa dell'apparecchiatura elettrica per l'impianto quali cavi, quadri ecc.	cad.	€ 45 951,62		1,00	100,000%	€ 45 951,62
SOMMATORIA PRODOTTI SEZ. 2						100,00%	€ 45 951,62	
TOTALI SEZIONE 2:			Incidenza sul Prezzo di Applicazione 100,00%					
			€ 45 951,62					
n°	SEZIONE 3:	NOLI-TRASPORTI-VARIE	U.M	PREZZO	NOTAZIONI	QUANT.	INCID.%	PRODOTTI
TOTALI SEZIONE 3:						Incidenza sul Prezzo di Applicazione		
TOTALE SEZIONE 1+2+3							100,00%	€ 45 951,62
n°	SEZIONE 4:	MAGGIORAZIONI e RIDUZIONI		IMPORTO	NOTAZIONI	VAR.%	INCID.%	PRODOTTI
	SU TOTALE 2	Spese generali ed utili di impresa						
	SU TOTALE 3	Maggiorazione su costo tubi per pezzi speciali						
	SELEZIONE 1	TRASP						
	SELEZIONE 2	MAG						
	VARIE 1	ARROTONDAMENTI						
	VARIE 2							
TOTALI SEZIONE 4:						Incidenza sul Prezzo di Applicazione		
RIFERIMENTI:							TOTALE INCIDENZA % 100,000%	
RIFERIM. FILE:							NP_09	
TOTAL PREZZO							€ 45 951,62	

ANALISI GIUSTIFICATIVA PREZZI							NP_10	
LAVORO:		Realizzazione della nuova scivola "Colle delle Lance"						
ARTICOLO:		NP_10	CODICE:		NP_10	(FILE:)	NP_10	
TESTATA:		Fornitura e posa di kit per ricambi.					cad.	
DESCRIZIONE:		Fornitura e posa di kit per ricambi.						
N°	CODICE	DESCRIZIONE	U.M	PREZZO	NOTAZIONI	QUANT.	INCID.%	PRODOTTI
SEZIONE 1		MANO D'OPERA:						
							SU TOT.PREZZO	
SOMMATORIA PRODOTTI SEZ. 1								
VARIAZIONI %		DESCRIZIONE MAGGIORAZIONE o RIDUZIONE		IMPORTO	NOTAZIONI	VARIAZ.%	INCID.%	TOT.MAGG./RIDUZ.
SU SOMMA "1"								
TOTALI SEZIONE 1:			Incidenza sul Prezzo di Applicazione					
n°	SEZIONE 2:	MATERIALI e OPERE COMPIUTE	U.M	PREZZO	NOTAZIONI	QUANT.	INCID.%	PRODOTTI
1	-	Fornitura e posa di kit per ricambi.	cad.	€ 10 443,55		1,00	100,000%	€ 10 443,55
SOMMATORIA PRODOTTI SEZ. 2						100,00%	€ 10 443,55	
TOTALI SEZIONE 2:			Incidenza sul Prezzo di Applicazione 100,00%					
			€ 10 443,55					
n°	SEZIONE 3:	NOLI-TRASPORTI-VARIE	U.M	PREZZO	NOTAZIONI	QUANT.	INCID.%	PRODOTTI
TOTALI SEZIONE 3:			Incidenza sul Prezzo di Applicazione					
TOTALE SEZIONE 1+2+3							100,00%	€ 10 443,55
n°	SEZIONE 4:	MAGGIORAZIONI e RIDUZIONI		IMPORTO	NOTAZIONI	VAR.%	INCID.%	PRODOTTI
	SU TOTALE 2	Spese generali ed utili di impresa						
	SU TOTALE 3	Maggiorazione su costo tubi per pezzi speciali						
	SELEZIONE 1	TRASP						
	SELEZIONE 2	MAG						
	VARIE 1	ARROTONDAMENTI						
	VARIE 2							
TOTALI SEZIONE 4:			Incidenza sul Prezzo di Applicazione					
RIFERIMENTI:							TOTALE INCIDENZA %	100,000%
RIFERIM. FILE:							TOTALE PREZZO	€ 10 443,55

ANALISI GIUSTIFICATIVA PREZZI							NP_11	
LAVORO:		Realizzazione della nuova scivola "Colle delle Lance"						
ARTICOLO:		NP_11	CODICE:		NP_11	(FILE:)	NP_11	
TESTATA:		Tondelli di castagno diametro minimo 10 cm accostati in modo da non lasciare interstizi maggiori a 5 cm. Fissato al gabbione con doppia legatura di filo di ferro ritorto in almeno 4 punti.						cad.
DESCRIZIONE:		Tondelli di castagno diametro minimo 10 cm accostati in modo da non lasciare interstizi maggiori a 5 cm. Fissato al gabbione con doppia legatura di filo di ferro ritorto in almeno 4 punti.						
N°	CODICE	DESCRIZIONE	U.M	PREZZO	NOTAZIONI	QUANT.	INCID.%	PRODOTTI
SEZIONE 1		MANO D'OPERA:					SU TOT.PREZZO	
SOMMATORIA PRODOTTI SEZ. 1								
VARIAZIONI %		DESCRIZIONE MAGGIORAZIONE o RIDUZIONE		IMPORTO	NOTAZIONI	VARIAZ.%	INCID.%	TOT.MAGG./RIDUZ.
SU SOMMA "1"								
TOTALI SEZIONE 1:				Incidenza sul Prezzo di Applicazione				
n°	SEZIONE 2:	MATERIALI e OPERE COMPIUTE	U.M	PREZZO	NOTAZIONI	QUANT.	INCID.%	PRODOTTI
	-	Tondelli di castagno diametro minimo 10 cm accostati in modo da non lasciare interstizi maggiori a 5 cm. Fissato al gabbione con doppia legatura di filo di ferro ritorto in almeno	cad	€ 130,00		4,00	100,000%	€ 520,00
SOMMATORIA PRODOTTI SEZ. 2								100,00%
TOTALI SEZIONE 2:								Incidenza sul Prezzo di Applicazione 100,00%
								€ 520,00
n°	SEZIONE 3:	NOLI-TRASPORTI-VARIE	U.M	PREZZO	NOTAZIONI	QUANT.	INCID.%	PRODOTTI
TOTALI SEZIONE 3:								Incidenza sul Prezzo di Applicazione
TOTALE SEZIONE 1+2+3								100,00%
								€ 520,00
n°	SEZIONE 4:	MAGGIORAZIONI e RIDUZIONI		IMPORTO	NOTAZIONI	VAR.%	INCID.%	PRODOTTI
SU TOTALE 2		Spese generali ed utili di impresa						
SU TOTALE 3		Maggiorazione su costo tubi per pezzi speciali						
SELEZIONE 1		TRASP						
SELEZIONE 2		MAG						
VARIE 1		ARROTONDAMENTI						
VARIE 2								
TOTALI SEZIONE 4:								Incidenza sul Prezzo di Applicazione
RIFERIMENTI:								TOTALE INCIDENZA % 100,000%
RIFERIM. FILE:								NP 11
TOTALE PREZZO								€ 520,00

Prezziario di riferimento:

Prezziario di riferimento per i lavori pubblici della Regione Piemonte 2023

ARTICOLO DI ELENCO PREZZI		1	u.m.		mq	Prezzo Unitario		1,51 €		
Ricoprimento con terreno di scotico spandimento del materiale di scotico precedentemente accantonato prima dell'inizio dei lavori, da realizzarsi mediante escavatore con benna frontale e apripista munito di aratro, per uno spessore medio di 30 cm, da realizzarsi in maniera uniforme lungo tutta l'area interessata dai movimenti terra										
Codice di Riferimento Analisi di Mercato	Descrizione	Quantità	u.m.	prezzo unitario	u.m.	Importi parziali	u.m.	Importi totali	u.m.	% su prezzo E.P.
Materiali:										
Noleggi										
01.P24.A10 005	Escavatore con benna frontale compreso manovratore, carburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego, della capacita' di 0,5 mc	0,002	ore/mq	71,04	€/ora	=	0,14	€/mq		
01.P24.A70 005	Apripista cingolato munito di aratro bivomere o di scarificatore, compreso autista, carburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego, della potenza fino a 75 HP	0,002	ore/mq	68,44	€/ora	=	0,14	€/mq	0,28 €/mq	
Manodopera										
01.P01.A30.005	Operaio comune	0,04	ore/mq	30,71	€/ora	=	1,23	€/mq	1,23 €/mq	
Spese Generali ed Utile di Impresa (per voci non comprese nel Prezziario Regionale)										
		26,50	%		€/mq	=	0,00	€/mq		
			%		€/mq	=	0,00	€/mq	0,00 €/mq	
Sicurezza										
Prezzi Unitari derivanti dal Prezziario Regionale (già conteggiata)		15,000	%		€/mq	=	0,00	€/mq		
Prezzi Unitari non derivanti dal Prezziario Regionale (da conteggiare)		15,000	%		€/mq	=	0,00	€/mq		
					totale sic. €/mq		0,00			
Totali										
Sommano								1,51 €/mq		

Prezziario di riferimento:

Prezzario di riferimento per i lavori pubblici della Regione Piemonte 2023

ARTICOLO DI ELENCO PREZZI		2		u.m.		ml		Prezzo Unitario		4,56 €	
Formazione di canaletta superficiale taglio acqua in senso trasversale alla pista (esclusa idrosemina)											
Formazione di canaletta superficiale taglio acqua in senso trasversale alla pista eseguita mediante escavatore meccanico dopo la sistemazione della pista di forma semicircolare avente diametro di cm 60, profondità cm. 30 senza rivestimento di fondo, ma con superficie tale da poter essere idroseminata, (idrosemina compensata a parte)											
Codice di Riferimento Analisi di Mercato	Descrizione	Quantità	u.m.	prezzo unitario	u.m.	Importi parziali	u.m.	Importi totali	u.m.	% su prezzo E.P.	
Voci elementari di prezzario											
Materiali											
Noleggi											
18.P08.B05.005	Escavatore operante in zona impervia	0,070	ore/ml	65,16	€/ora	4,56	€/ml	4,56	4,56 €/ml		
Manodopera											
Spese Generali ed Utile di Impresa (per voci non comprese nel Prezziario Regionale)											
		26,50	%		€/ml	=	0,00	€/ml	0,00 €/ml		
Sicurezza											
Totali											
Sommano											
4,56 €/ml											

Prezziario di riferimento:

Prezzario di riferimento per i lavori pubblici della Regione Piemonte 2023

ARTICOLO DI ELENCO PREZZI				3	u.m.	ml	Prezzo Unitario				59,53 €
Formazione di canaletta longitudinale rivestita in pietrame per lo smaltimento delle acque											
Formazione di canaletta longitudinale per lo smaltimento delle acque avente sezione minima pari a 0,33 mq rivestito sul fondo e sulle scarpe in pietrame. Nel prezzo sono compresi lo scavo, la fornitura e la posa in opera del pietrame disposto ed assestato fino ad eliminare i vuoti, compreso il raccordo con il terreno vegetale, a realizzare una sagoma trapezia di dimensioni medie 0,30 x 0,80, alta m 0,60.											
Codice di Riferimento Analisi di Mercato	Descrizione	Quantità	u.m.	prezzo unitario	u.m.	Importi parziali	u.m.	Importi totali	u.m.	% su prezzo E.P.	
Voci elementari di prezario											
Materiali											
01.P03.B50.005	Ciottoli	0,4	mc/ml	28,72	mc	11,49	€/ml	11,49			
								11,49	€/ml		
Noleggi											
18.P08.B05.005	Escavatore operante in	0,120	ore/ml	65,16	€/ora	7,82	€/ml	7,82			
01.P24.C60.010	autocarro	0,350	ore/m	68,55	€/m	23,99	€/mc	23,99			
								31,81	€/ml		
Manodopera											
01.P01.A20.005	Operaio qualificato	0,25	ore/ml	34,21	€/ora	=	8,55	€/ml			
01.P01.A30.005	Operaio comune	0,25	ore/ml	30,71	€/ora	=	7,68	€/ml			
								16,23	€/ml		
Spese Generali ed Utile di Impresa (per voci non comprese nel Prezziario Regionale)											
		26,50	%	0,00	€/ml	=	0,00	€/ml			
								0,00	€/ml		
Sicurezza											
Totali											
Sommano								59,53	€/ml		

Prezziario di riferimento:

Prezzario di riferimento per i lavori pubblici della Regione Piemonte 2023

ARTICOLO DI ELENCO PREZZI				4	u.m.	ml	Prezzo Unitario				48,68 €
Formazione di canaletta trasversale rivestita in pietrame per lo smaltimento delle acque											
Formazione di canaletta trasversale per lo smaltimento delle acque avente sezione minima pari a 0,14 mq rivestito sul fondo e sulle scarpe in pietrame. Nel prezzo sono compresi lo scavo, la fornitura e la posa in opera del pietrame disposto ed assestato fino ad eliminare i vuoti, compreso il raccordo con il terreno vegetale, a realizzare una sagoma trapezia di dimensioni medie 0,30 x 0,60, alta m 0,30.											
Codice di Riferimento Analisi di Mercato	Descrizione	Quantità	u.m.	prezzo unitario	u.m.	Importi parziali	u.m.	Importi totali	u.m.	% su prezzo E.P.	
Voci elementari di prezzo											
Materiali											
01.P03.B50.005	Ciottoli	0,3	mc/ml	28,72	mc	8,62	€/ml	8,62			
								8,62	€/ml		
Noleggi											
18.P08.B05.005	Escavatore operante in	0,100	ore/ml	65,16	€/ora	6,52	€/ml	6,52			
01.P24.C60.010	autocarro	0,300	ore/m	68,55	€/m	20,57	€/mc	20,57			
								27,08	€/ml		
Manodopera											
01.P01.A20.005	Operaio qualificato	0,20	ore/ml	34,21	€/ora	=	6,84	€/ml			
01.P01.A30.005	Operaio comune	0,20	ore/ml	30,71	€/ora	=	6,14	€/ml			
								12,98	€/ml		
Spese Generali ed Utile di Impresa (per voci non comprese nel Prezziario Regionale)											
		26,50	%	0,00	€/ml	=	0,00	€/ml			
								0,00	€/ml		
Sicurezza											
Totali											
Sommano								48,68	€/ml		

Prezziario di riferimento:

Prezzario di riferimento per i lavori pubblici della Regione Piemonte 2023

ARTICOLO DI ELENCO PREZZI				5	u.m.	ml	Prezzo Unitario				99,70 €
Sistemazione dell'impluvio esistente mediante rimodellamento e rivestimento in pietrame											
Sistemazione dell'impluvio esistente mediante rimodellamento a corda molla e rivestimento in pietrame, avente sezione minima pari a 0,80 mq rivestito sul fondo. Nel prezzo sono compresi lo scavo, la fornitura e la posa in opera del pietrame disposto ed assestato fino ad eliminare i vuoti, compreso il raccordo con il terreno vegetale, a realizzare una sagoma a corda molla di larghezza media 2,00, alta m 0,40.											
Codice di Riferimento Analisi di Mercato	Descrizione	Quantità	u.m.	prezzo unitario	u.m.	Importi parziali		u.m.	Importi totali	u.m.	% su prezzo E.P.
Voci elementari di prezzo											
Materiali											
01.P03.B50.005	Ciottoli	0,5	mc/ml	28,72	mc	14,36		€/ml	14,36		
									14,36	€/ml	
Noleggi											
18.B08.B05.005	Escavatore operante in	0,430	ore/ml	65,16	€/ora	28,02		€/ml	28,02		
01.P24.C60.010	autocarro	0,410	ore/ml	68,55	€/m	28,11		€/mc	28,11		
									56,12	€/ml	
Manodopera											
01.P01.A20.005	Operaio qualificato	0,45	ore/ml	34,21	€/ora	=	15,39	€/ml			
01.P01.A30.005	Operaio comune	0,45	ore/ml	30,71	€/ora	=	13,82	€/ml			
									29,21	€/ml	
Spese Generali ed Utile di Impresa (per voci non comprese nel Prezziario Regionale)											
		26,50	%	0,00	€/ml	=	0,00	€/ml			
										0,00	€/ml
Sicurezza											
Totali											
Sommano									99,70	€/ml	

ANALISI GIUSTIFICATIVA PREZZI								NP_02
LAVORO:		Realizzazione della nuova sciovia "Colle delle Lance"						
ARTICOLO:		NP_02	CODICE:		NP_02	(FILE:)	NP_02	
TESTATA:		Terra rinforzata con elementi Terramesh verde tipo terra inclinato 2/1 (65°) H = 0,73 m con tirante 5 m						€/min
DESCRIZIONE:								
Terra rinforzata con elementi Terramesh verde tipo terra inclinato 2/1 (65°) H = 0,73 m con tirante 5 m								

ANALISI GIUSTIFICATIVA PREZZI								NP_03
LAVORO:		Realizzazione della nuova sciovia "Colle delle Lance"						
ARTICOLO:		NP_03	CODICE:		NP_03	(FILE:)	NP_03	
TESTATA:		Terra rinforzata con elementi Terramesh verde tipo terra inclinato 2/1 (65°) H = 0,73 m con tirante 4 m						€/min
DESCRIZIONE:								
Terra rinforzata con elementi Terramesh verde tipo terra inclinato 2/1 (65°) H = 0,73 m con tirante 4 m								
N°	CODICE	DESCRIZIONE	U.M	PREZZO	NOTAZIONI	QUANT.	INCID.%	PRODOTTI
SEZIONE 1		MANO D'OPERA:					SU TOT.PREZZO	
	01.P01.A20.005	Operaio qualificato	€/h	€ 34,21	0,4 h/mq	0,40	7,556%	€ 13,68
	01.P01.A30.005	Operaio comune	€/h	€ 30,71	0,4 h/mq	0,40	6,7829%	€ 12,28
SOMMATORIA PRODOTTI SEZ. 1							14,339%	€ 25,97
VARIAZIONI %		DESCRIZIONE MAGGIORAZIONE o RIDUZIONE		IMPORTO	NOTAZIONI	VARIAZ.%	INCID. %	TOT.MAGG./RIDUZ.
SU SOMMA "1"				26				
TOTALI SEZIONE 1:							Incidenza sul Prezzo di Applicazione 14,339%	€ 25,97
n°	SEZIONE 2:	MATERIALI e OPERE COMPIUTE	U.M	PREZZO	NOTAZIONI	QUANT.	INCID.%	PRODOTTI
1	-	Elemento Terramesh verde tipo terra 4x3x0,73	€/mq	€ 204,55		0,41	46,3085%	€ 83,87
2	-	Trasporto	€/mq	€ 1,55		1,00	0,8559%	€ 1,55
3	-	Punti metallici - 25 punti a mq	€/mq	€ 0,05		25,00	0,6902%	€ 1,25
4	-	Terreno vegetale - 0,6 mc/mq	€/mq	€ 12,55		0,60	4,1579%	€ 7,53
5	-	Idrosemina a spessore	€/mq	€ 5,00		1,00	2,7609%	€ 5,00
SOMMATORIA PRODOTTI SEZ. 2							54,773%	€ 99,20
TOTALI SEZIONE 2:							Incidenza sul Prezzo di Applicazione 54,773%	€ 99,20
n°	SEZIONE 3:	NOLI-TRASPORTI-VARIE	U.M	PREZZO	NOTAZIONI	QUANT.	INCID.%	PRODOTTI
6	-	Macchina operatrice movimentazione terreno vegetale	€/mq	€ 120,00		0,15	9,9392%	18,00
TOTALI SEZIONE 3:							Incidenza sul Prezzo di Applicazione 9,939%	€ 18,00
TOTALE SEZIONE 1+2+3							79,051%	€ 143,16
n°	SEZIONE 4:	MAGGIORAZIONI e RIDUZIONI		IMPORTO	NOTAZIONI	VAR.%	INCID.%	PRODOTTI
	SU TOTALE 2	Spese generali ed utili di impresa		€ 143,16	26,50%			€ 37,94
	SU TOTALE 3	Maggiorazione su costo tubi per pezzi speciali						
	SELEZIONE 1	TRASP						
	SELEZIONE 2	MAG						
	VARIE 1	ARROTONDAMENTI						
	VARIE 2							
TOTALI SEZIONE 4:							Incidenza sul Prezzo di Applicazione	€ 37,94
RIFERIMENTI:							TOTALE INCIDENZA %	79,051%
RIFERIM. FILE:							NP_03	
TOTALE PREZZO							€ 181,10	