

# COMUNE DI SESTRIERE

## RIQUALIFICAZIONE DELL'AREA VECCHIA SCIOVIA NUBE D'ARGENTO - REALIZZAZIONE SOTTOPASSO PER SCIATORI ALLA SCIOVIA "ORSIERA" PROGETTO ESECUTIVO

ELABORATO

G

### ELENCO PREZZI UNITARI

**SERVIZIO DI PROGETTAZIONE:**  
**CONSORZIO FORESTALE ALTA VALLE SUSA**  
Via Pelloussiere n°6 OULX (TO) C.A.P. 10056  
Tel 0122 - 831079 Fax 0122 - 831282 E.MAIL cf.avs@tin.it  
P.iva 03070280015 - C.F. 86501390016

**- AREA BACINI MONTANI -**



CODICE DOCUMENTO

area	anno incarico	n.commissa	revisione	n. elaborato	n. archivio
03	2016	040	02	0G	1474

Motivo revisione : VERIFICA PROGETTO - recepimento osservazioni HY.M.STUDIO

FEB.17 Dott. For. Alberto DOTTA

DATA REDATTO DA:

FEB.17 Dott. For. Alberto DOTTA

DATA PROGETTISTA e R.D.D.

Dott. For. Alberto DOTTA

RESPONSABILE DI COMMESSA



COMMITTENTE

COMUNE DI SESTRIERE



Via Europa n°1  
Tel. 0122 - 750613  
Fax 0122 - 76310  
E.MAIL comuneseestriere@legalmail.it

VISTO IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:

**Responsabile del Procedimento**  
**Arch. Chiara SIAZZU**

Articolo	Oggetto	u.m.	Prezzo unitario Euro
NP.5	Esecuzione di micropali eseguita mediante trivellazione con speciali attrezzature attraverso terreni di qualsiasi natura e consistenza compresa la iniezione cementizia fino ad un massimo di due volte il volume teorico, esclusa la fornitura dell'armatura tubolare da valutarsi a parte (diametro di mm 300)	m	117,79
	Fornitura e posa in opera di armatura tubolare, costituita da tubi opportunamente finestrati e valvolati per permettere l'esecuzione di iniezioni cementizie controllate, compreso taglio, filettatura, sfridi, ecc.		
01.A03.B80.005	In acciaio	kg	1,56
	Esecuzione di tirante in cemento armato precompresso mediante perforazione a rotopercolazione con batteria perforante del diametro di mm 90-100 attraverso murature e terreni di qualsiasi natura e consistenza compresa l'iniezione cementizia fino ad un massimo di 2 volte il volume teorico risultante dalla perforazione, compresa la fornitura e posa dell'armatura per c.a.p. e piastre d'ancoraggio delle testate, dei dadi di bloccaggio nonché la messa in tensione finale, esclusa la formazione di eventuali ponteggi		
01.A03.B00.020	Della portata di 75 tonnellate	m	104,58
NP.4	Fornitura e posa in opera di profilati normali con lavorazione saldata, chiodata o bullonata, escluse le sole opere murarie	kg	3,45
	Esecuzione di scotico dello strato superficiale del terreno, con adeguati mezzi meccanici, per profondità fino a 30 cm, compreso l'asportazione di cespugli e sterpaglie esistenti e sistemazione entro l'area del cantiere		
NP.1	Anche in presenza di alberi diradati e con fusto del diametro massimo di 10 cm	m <sup>3</sup>	5,80
NP.2	Scavo a sezione obbligata o a sezione ristretta per opere di fondazione, in terreni sciolti o compatti, di larghezza minima 30 cm, anche in presenza di acqua fino ad un battente massimo di 20 cm, eseguito con idonei mezzi meccanici, esclusa la roccia da mina, misurato in sezione effettiva, compreso il carico sugli automezzi, trasporto e sistemazione entro l'area del cantiere.	m <sup>3</sup>	7,65
	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		
NP.3	Eseguito con mezzo meccanico	m <sup>3</sup>	7,00

Articolo	Oggetto	u.m.	Prezzo unitario Euro
	Formazione di rilevato con materiali aventi caratteristiche rispondenti alle prescrizioni, provenienti da cave di prestito aperte ed esercite a totale cura e spese dell'Impresa e riconosciuti idonei dalla Direzione dei Lavori, compreso e compensato ogni fornitura di materiale, la rimozione dei trovanti ed il relativo riempimento dei vuoti così creatisi ed il successivo costipamento, l'asportazione del terreno coltivo dal piano di posa per una profondità di cm 20, l'eventuale gradonatura di detto piano e la sua compattazione nonché il riempimento del vano scavato con materiale idoneo. E' pure compreso il carico, trasporto e scarico del materiale ed il suo costipamento a strati di altezza non superiore a 40 cm, in modo da ottenere in ogni punto del rilevato un valore del modulo di deformazione non inferiore a 800 kg/cm <sup>2</sup> , la sagomatura e profilatura di banchine, cigli e scarpate rivestite con uno strato di terra vegetale di almeno 20 cm ed ogni altra fornitura, lavorazione ed onere per dare il rilevato compiuto, a perfetta regola d'arte		
	Formazione di rilevato come al precedente articolo ma con materiali provenienti dagli scavi e giudicati idonei dalla Direzione dei Lavori		
18.A05.C15.005	...	m <sup>3</sup>	9,50
	Perforazioni verticali o comunque inclinate, eseguite con impiego di attrezzatura idonea, attraverso murature od in terreni di qualsiasi natura, compreso ogni eventuale maggiore onere per il rivestimento dei fori in presenza di terreni spingenti		
01.A03.C00.005	Con foro del diametro di mm 80 circa	m	67,83
	Tubo speciale in PVC per formazione drenaggi		
01.P08.F10.010	Diametro mm 80 - tripla finestratura	m	3,97
	Posa in opera di tubo dreno per drenaggio		
01.A21.G60.005	In PVC rigido microfessurato	m	6,28
	FORNITURA E POSA DI GEORETI		
10.A03.A10.010	a tre ordini di fili paralleli ed incrociati, massa 1.300 g/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	5,15
	Formazione di canaletta per lo sgrondo delle acque meteoriche poste trasversalmente a 45° rispetto all'asse della sede stradale per ottenere una buona pendenza e per favorire l'autopulitura del canale di scorrimento, costruite con due tondoni di legno idoneo e durabile di larice o castagno del diametro di almeno cm 15, collegati fra loro con 3 coppie di cambre in acciaio del diametro di 16 mm alla distanza di cm 15 circa, poggianti su un terzo tondone in legno di analoghe caratteristiche o piattaforma in calcestruzzo armato. Compreso i materiali, gli oneri per lo scavo ed i raccordi stradali.		
18.A75.A30.005	...	m	36,59
	Fornitura e messa in opera di canalette in legno idoneo e durabile di larice o castagno, eventualmente impregnato, per la raccolta e lo scolo delle acque meteoriche e superficiali. Le canalette avranno sezione di cm 40 x 25 e saranno costituite da tavole chiodate e graffate di spessore non inferiore a 3,5 cm; sono compresi lo scavo d'appoggio, il reinterro, i rinfianchi, le curvature, le giunzioni e la fornitura e la messa in opera di pozzetti prefabbricati di raccordo tra le canalette trasversali e le canalette longitudinali; compreso ogni altro onere		
18.A75.A40.005	...	m	41,84

Articolo	Oggetto	u.m.	Prezzo unitario Euro
	Calcestruzzo a prestazione garantita, in accordo alla UNI EN 206-1, con Classe di consistenza al getto S4, Dmax aggregati 32 mm, aggregati non gelivi (tipo F2 o MS25 secondo UNI EN 12620), CI 0.4, per strutture di elevazione (pilastri, travi, solai in latero-cemento e a soletta piena, corpi scala e nuclei ascensore); fornitura a piè d'opera, escluso ogni altro onere: all'esterno di edifici, esposte direttamente all'azione della pioggia in clima rigido, in Classe di esposizione ambientale XC4+XF1 (UNI 11104)..		
01.A04.B33.005	Classe di resistenza a compressione minima C32/40	m³	130,88
	Calcestruzzo per uso non strutturale confezionato a dosaggio con cemento tipo 32,5 R in centrale di betonaggio, diametro massimo nominale dell'aggregato 30 mm, fornito in cantiere. escluso il getto, la vibrazione, il ponteggio, la cassaforma ed il ferro d'armatura; conteggiati a parte.		
01.A04.B15.020	Eseguito con 200 kg/m³	m³	68,81
	Getto in opera di calcestruzzo cementizio preconfezionato eseguito con pompa compreso il nolo della stessa		
01.A04.C30.005	In strutture di fondazione	m³	20,48
	Getto in opera di calcestruzzo cementizio preconfezionato eseguito con pompa compreso il nolo della stessa		
01.A04.C30.015	In strutture armate	m³	25,11
	Vibratura mediante vibratore ad immersione, compreso il compenso per la maggiore quantità di materiale impiegato, noleggio vibratore e consumo energia elettrica o combustibile		
01.A04.E00.005	Di calcestruzzo cementizio armato		
	dosato a 200 kg di cemento per metro cubo di impasto	m³	8,35
	Formazione di casseforme per getti in calcestruzzo semplice od armato per un'altezza fino a 3.00 m dal piano di appoggio delle armature di sostegno. nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la fornitura al piano, le opere di banchinaggio, le armature di sostegno e controventamento, i distanziatori metallici completi di staffaggio, il taglio, lo sfrido, il materiale accessorio, le chiodature, il disarmo e la pulizia, l'abbassamento, lo sgombero e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. la misurazione verrà effettuata sulla superficie effettivamente a contatto con il conglomerato cementizio.		
01.A04.M00.020	Realizzate con pannelli in legno multistrato	m²	24,69
	Acciaio per calcestruzzo armato ordinario, laminato a caldo, classe tecnica B450C, saldabile ad alta duttilità, in accordo alla UNI EN 10080 e conforme al D.M. 14/01/2008, disposto in opera secondo gli schemi di esecuzione del progettista strutturista. compreso gli oneri per la sagomatura, la legatura e le eventuali saldature per giunzioni e lo sfrido;		
01.A04.F10.005	In barre ad aderenza migliorata ottenute nei diametri da 6 mm a 50 mm	kg	1,38

Articolo	Oggetto	u.m.	Prezzo unitario Euro
NP.6	Realizzazione di scogliera rivegetata con talee costituita da massi di pietra naturale con massi provenienti da cava, di volume comunque non inferiore a m <sup>3</sup> 0,50 e di peso superiore a kg 1250, 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, la fornitura ed l'inserimento negli interstizi di talee di specie arbustive (diametro minimo 5 cm, lunghezza tale da toccare la scarpata retrostante) ad elevata capacità vegetativa (densità n. 3/m <sup>2</sup> ) sporgenti dal terreno una volta infisse per non più di 5 cm, compreso ogni onere ed accessorio per eseguire il lavoro a regola d'arte.	m <sup>3</sup>	58,69
	Realizzazione di una palificata di sostegno a due pareti composta da correnti e traversi scortecciati di legno idoneo e durabile di larice, castagno o quercia, di diametro minimo 20 - 25 cm, fra loro fissati con chiodi, staffe e caviglie, ancorata al piano di base con piloti in acciaio ad aderenza migliorata (diametro minimo mm 32); inserimento progressivo, durante la realizzazione dell'opera, di talee di specie arbustive e/o arboree ad elevata capacità vegetativa e capaci di emettere radici avventizie dal fusto posate contigue in ogni strato e di piante, riempimento a strati con materiale ghiaio - terroso proveniente dagli scavi e/o riportato, previa miscelazione: compreso lo scavo di fondazione, la fornitura, il trasporto del legname a piè d'opera, il taglio, l'allestimento, la costruzione della struttura, la fornitura e la messa a dimora del materiale vegetale (minimo 100 talee e 5 piantine radicate al m <sup>2</sup> ), il riempimento; compreso ogni altro onere		
18.A80.A40.005	...	m <sup>3</sup>	151,68
	Costruzione di una staccionata rustica in legname durevole, scortecciato, semisquadrato, semilevigato, con trattamento olio protettivo, costituita da piantoni verticali (sezione minima cm 10 x 10), da mantena orizzontale (sezione minima 10 x 10) fissata sopra i piantoni e da traversa orizzontale (sezione minima cm 8 x 8) ad altezza cm 50 da terra fissata lateralmente ai piantoni. Saranno ammessi residui minimali di corteccia, non comunque sulla mantena e i pali dovranno essere squadrati a spigolo tondo, tipo paleria da carpenteria, i piantoni avranno interasse m 1.50, interrimento minimo cm 60, altezza fuori terra m 1.00 - 1.10, punta catramata fino ad altezza interrimento. Le giunzioni tra gli elementi lignei saranno realizzate con viti e bulloni. Tutti gli elementi della struttura saranno trattati con olio di lino o altro equivalente prodotto protettivo a base naturale e a bassa tossicità.		
18.A85.A35.005	...	m	43,78
	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 macchine irroratrici a pressione (idrosemiatrici), compresa l'eventuale ripetizione dell'operazione ai fini della completa copertura del terreno (da verificare con l'ausilio di coloranti nella miscela), esclusa solo la preparazione del piano di semina		
18.A55.A15.010	per superfici comprese tra m <sup>2</sup> 1.000 e m <sup>2</sup> 3.000	m <sup>2</sup>	2,12
	Nolo di ponteggio tubolare esterno a telai prefabbricati compreso trasporto, montaggio, smontaggio nonché ogni dispositivo necessario per la conformità alle norme di sicurezza vigenti, comprensivo della documentazione per l'uso (Pi.M.U.S.) e della progettazione della struttura prevista dalle norme, escluso i piani di lavoro e sottopiani da compensare a parte (la misurazione viene effettuata in proiezione verticale).		

Articolo	Oggetto	u.m.	Prezzo unitario Euro
01.P25.A75.005	Per i primi 30 giorni	m²	6,22
	Nolo di piano di lavoro, per ponteggi di cui alle voci 01.P25.A60 e 01.P25.A75, eseguito con tavolati dello spessore di 5 cm e/o elementi metallici, comprensivo di eventuale sottopiano, mancorrenti, fermapiedi, botole e scale di collegamento, piani di sbarco, piccole orditure di sostegno per avvicinamento alle opere e di ogni altro dispositivo necessario per la conformità alle norme di sicurezza vigenti, compreso trasporto, montaggio, smontaggio, pulizia e manutenzione; (la misura viene effettuata in proiezione orizzontale per ogni piano).		
01.P25.A91.005	Per ogni mese	m²	2,45

Art. <b>NP.1</b>	Esecuzione di scotico dello strato superficiale del terreno, con adeguati mezzi meccanici, per profondità fino a 30 cm, compreso l'asportazione di cespugli e sterpaglie esistenti e sistemazione entro l'area del cantiere, anche in presenza di alberi diradati e con fusto del diametro massimo di 10 cm								
	ELEMENTI PER UNITA' DI MISURA	Art. di riferimento	U.M.	QUANTITA'	PREZZO elementare	PREZZO per unità di misura			
	Nolo di escavatore con benna rovescia compreso manovratore, carburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego, della capacita' di m³ 1,500	01.P24.A10.015	h	0,0528	94,75	5,00		37,57%	1,88
	Nolo di dumper compreso autista, carburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego, della portata di m³ 1	01.P24.C40.005	h	0,0176	45,00	0,79		79,12%	0,63
						0,01			
	<b>TOTALE</b>		<b>m³</b>			<b>5,80</b>		<b>43,28%</b>	<b>2,51</b>

Art. <b>NP.2</b>	Scavo a sezione obbligata o a sezione ristretta per opere di fondazione, in terreni sciolti o compatti, di larghezza minima 30 cm, anche in presenza di acqua fino ad un battente massimo di 20 cm, eseguito con idonei mezzi meccanici, esclusa la roccia da mina, misurato in sezione effettiva, compreso il carico sugli automezzi, trasporto e sistemazione entro l'area del cantiere, escluse eventuali sbadacchiature								
	ELEMENTI PER UNITA' DI MISURA	Art. di riferimento	U.M.	QUANTITA'	PREZZO elementare	PREZZO per unità di misura			
	Nolo di escavatore con benna rovescia compreso manovratore, carburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego, della capacita' di m³ 1,500	01.P24.A10.015	h	0,05467	94,75	5,18		37,57%	1,95
	Nolo di dumper compreso autista, carburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego, della portata di m³ 1	01.P24.C40.005	h	0,05467	45,00	2,46		79,12%	1,95
						0,010			
	<b>TOTALE</b>		<b>m³</b>			<b>7,65</b>		<b>50,98%</b>	<b>3,90</b>



Art. <b>NP.3</b>	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								
	ELEMENTI PER UNITA' DI MISURA	Art. di riferimento	U.M.	QUANTITA'	PREZZO elementare	PREZZO per unità di misura			
	Nolo di escavatore con benna rovescia compreso manovratore, carburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego, della capacita' di m³ 1,500	01.P24.A10.015	h	0,05000	94,75	4,74		37,57%	1,78
	Nolo di dumper compreso autista, carburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego, della portata di m³ 1	01.P24.C40.005	h	0,05000	45,00	2,25		79,12%	1,78
						0,010			
	<b>TOTALE</b>		<b>m³</b>			<b>7,00</b>		<b>50,86%</b>	<b>3,56</b>

Art. <b>NP.4</b>	Fornitura e posa in opera di profilati normali con lavorazione saldata, chiodata o bullonata, escluse le sole opere murarie								
	ELEMENTI PER UNITA' DI MISURA	Art. di riferimento	U.M.	QUANTITA'	PREZZO elementare	PREZZO per unità di misura			
	Profilati in ferro a doppio T. Altezza da mm 80	01.P12.E00.005	kg	1,00000	0,71	0,71			0,00
	Posa in opera di carpenterie in ferro,per grandi orditure, tralicci, capriate, pilastri e simili. In profilati normali con lavorazione saldata, chiodata o bullonata	01.A18.A20.005	kg	1,00000	2,74	2,74		88,54%	2,43
	<b>TOTALE</b>		<b>kg</b>			<b>3,45</b>		<b>70,43%</b>	<b>2,43</b>

Art. <b>NP.5</b>	Esecuzione di micropali eseguita mediante trivellazione con speciali attrezzature attraverso terreni di qualsiasi natura e consistenza compresa la iniezione cementizia fino ad un massimo di due volte il volume teorico, esclusa la fornitura dell'armatura tubolare da valutarsi a parte (diametro di mm 300)							
	ELEMENTI PER UNITA' DI MISURA	Art. di riferimento	U.M.	QUANTITA'	PREZZO elementare	PREZZO per unità di misura		
	Esecuzione di micropali eseguita mediante trivellazione con speciali attrezzature attraverso terreni di qualsiasi natura e consistenza compresa la iniezione cementizia fino ad un massimo di due volte il volume teorico, esclusa la fornitura dell'armatura tubolare da valutarsi a parte. Del diametro di mm 200-220	01.A03.B50.020	m	1,00	116,24	116,24		78,30% 91,02
	sovrapprezzo per diametro mm 300 comprensivo di spese generali ed utili di impresa		m	1,00	1,55	1,55		78,30% 1,21
	<b>TOTALE</b>		<b>m</b>			<b>117,79</b>		<b>78,30% 92,23</b>

Art. <b>NP.6</b>	Realizzazione di scogliera rivegetata con talee costituita da massi di pietra naturale con massi provenienti da cava, di volume comunque non inferiore a m³ 0,50 e di peso superiore a kg 1250, 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, la fornitura ed l'inserimento negli interstizi di talee di specie arbustive (diametro minimo 5 cm, lunghezza tale da toccare la scarpata retrostante) ad elevata capacità vegetativa (densità n. 3/m²) sporgenti dal terreno una volta infisse per non più di 5 cm, compreso ogni onere ed accessorio per eseguire il lavoro a regola d'arte.							
	ELEMENTI PER UNITA' DI MISURA	Art. di riferimento	U.M.	QUANTITA'	PREZZO elementare	PREZZO per unità di misura		
	Realizzazione di scogliera rivegetata con talee costituita da massi di pietra naturale con massi provenienti da cava, di volume comunque non inferiore a m³ 0,50 e di peso superiore a kg 1250, 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, la fornitura ed l'inserimento negli interstizi di talee di specie arbustive (diametro minimo 5 cm, lunghezza tale da toccare la scarpata retrostante) ad elevata capacità vegetativa (densità n. 3/m²) sporgenti dal terreno una volta infisse per non più di 5 cm, 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°	18.A80.A96.005	m³	1,00	58,69	58,69	78,30%	45,95
	<b>TOTALE</b>		<b>m³</b>			<b>58,69</b>	<b>78,29%</b>	<b>45,95</b>

ELENCO PREZZI SICUREZZA				
NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
1	28.A05.G05.010	Altro BARACCA IN LAMIERA ZINCATA per deposito materiali e attrezzi di dimensioni 2,40x4,50x2,40 m, compreso il trasporto, il montaggio, lo smontaggio. Costo per Nolo primo mese.  (settantadue/21)	cad	€ 72,21
2	28.A05.G05.010 bis	BARACCA IN LAMIERA ZINCATA per deposito materiali e attrezzi di dimensioni 2,40x4,50x2,40 m, compreso il trasporto, il montaggio, lo smontaggio. Costo mesi successivi al primo.  (novantatre/87)	cad	€ 93,87
3	28.A05.D25.005	BAGNO CHIMICO PORTATILE Bagno chimico portatile per cantieri edili, in materiale plastico, con superfici interne ed esterne facilmente lavabili, con funzionamento non elettrico, dotato di un WC alla turca ed un lavabo, completo di serbatoio di accumulo dell'acqua per il lavabo e per lo scarico della capacità di almeno 50 l, e di connessioni idrauliche acque chiare e scure. Dimensioni orientative 120 x 120 x 240 cm. Il WC dovrà avere una copertura costituita da materiale che permetta una corretta illuminazione interna, senza dover predisporre un impianto elettrico. Compreso trasporto, montaggio, smontaggio, preparazione della base, manutenzione e spostamento durante le lavorazioni: - nolo primo mese o frazione di mese.  (centoquarantotto/01)	cad	€ 148,01
4	28.A05.D25.010	BAGNO CHIMICO PORTATILE Bagno chimico portatile per cantieri edili, in materiale plastico, con superfici interne ed esterne facilmente lavabili, con funzionamento non elettrico, dotato di un WC alla turca ed un lavabo, completo di serbatoio di accumulo dell'acqua per il lavabo e per lo scarico della capacità di almeno 50 l, e di connessioni idrauliche acque chiare e scure. Dimensioni orientative 120 x 120 x 240 cm. Il WC dovrà avere una copertura costituita da materiale che permetta una corretta illuminazione interna, senza dover predisporre un impianto elettrico. Compreso trasporto, montaggio, smontaggio, preparazione della base, manutenzione e spostamento durante le lavorazioni: - nolo per ogni mese o frazione di mese successivo al primo.  (novantotto/38)	cad	€ 98,38
5	28.A05.D35.005	SERBATOIO DI ACCUMULO Serbatoio d'accumulo dell'acqua in polietilene, per uso igienico sanitario, non interrato, completo di accessori, della capacità di 1000 l.  (centocinquantequattro/42)	cad	€ 153,42
6	28.A05.E05.005	RECINZIONE Recinzione perimetrale di protezione di rete estrusa in polietilene ad alta densità HDPE di vari colori a maglia ovoidale, modificata secondo le esigenze del cantiere, non facilmente scavalcabile e di altezza non inferiore a 1,50 m, fornita in opera. Sono compresi: l'uso per a durata dei lavori; il tondo di ferro, del diametro minimo di mm 26 di sostegno, posto ad interasse massimo di 1,50 m; l'infissione nel terreno per almeno 70 cm dello stesso; le tre legature per ognuno; il filo zincato posto alla base, in mezzzeria ed in sommità, passato sulle maglie della rete al fine di garantirne, nel tempo, la stabilità e la funzione; la manutenzione per tutto il periodo di durata dei lavori, sostituendo o		

## ELENCO PREZZI SICUREZZA

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
		riparando le parti non più idonee; lo smantellamento, l'accatastamento e l'allontanamento a fine opera: - per sviluppo a metro quadrato.  (diciassette/14)	m2	€ 17,14
7	28.A20.A10.005	CARTELLONISTICA di segnalazione, conforme alla normativa vigente, per cantieri mobili, in aree delimitate o aperte alla libera circolazione: - posa e nolo fino a 1 mese  (sette/94)	cad	€ 7,94
8	28.A20.A10.010	CARTELLONISTICA di segnalazione, conforme alla normativa vigente, per cantieri mobili, in aree delimitate o aperte alla libera circolazione: - solo nolo per ogni mese successivo  (uno/36)	cad	€ 1,36
9	28.A20.H05.005	ESTINTORE PORTATILE a polvere chimica omologato D.M. 7 gennaio 2005 e UNI 3-7, montato a parete con idonea staffa e corredato di cartello di segnalazione. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il nolo, il carico, lo scarico ed ogni genere di trasporto, gli accessori di fissaggio, la manutenzione periodica, il ritiro a fine lavori e quanto altro necessario per dare il mezzo antincendio in efficienza per tutta la durata del cantiere: - estintore a polvere 34A233BC da 6 kg.  (tredici/72)	cad	€ 13,72
10	28.A05.F05.010	INNAFFIAMENTO ANTIPOLVERE eseguito con autobotte. Nolo autobotte con operatore comprensivo di consumi ed ogni altro onere di funzionamento.  (settantaquattro/00)	h	€ 74,00
11	17.P06.A05.005	GEOLOGO IN CANTIERE Prestazione di un geologo o ingegnere presente in cantiere con continuità: - per giorno o frazione di giorno  (cinquecentosessantaquattro/92)	d	€ 564,92
12	28.A35.A05.005	MISURE DI COORDINAMENTO - misure di coordinamento per l'uso comune di apprestamenti, attrezzature, infrastrutture, mezzi e servizi di protezione collettiva (D.Lgs. 81/08 - All. XV - punto 4.1.1 lett. g).  (duecento/00)	cad	€ 200,00
13	22.P21.A15.005	FORNITURA E POSA DI GEOMEMBRANA in HDPE rinforzato, con resistenza a trazione e a lacerazione non inferiori rispettivamente a 17 kN/m e a 130 N in senso sia longitudinale che trasversale, stabilizzata ai raggi solari.  (quattro/57)	mq	€ 4,57
14	22.P01.A75.005	RILIEVO GEORADAR Rilievo georadar, comprensivo di trasporto strumentazione, rilievo topografico, esecuzione, elaborazione, analisi ed interpretazione dei dati, indipendentemente dalla frequenza delle antenne utilizzate e dalla percorribilità della superficie indagata: - per ogni metro lineare di profilo  (due/45)	m	€ 2,45
15	N.P.1	TRASPORTO di materie inquinanti derivanti da sversamento		

ELENCO PREZZI SICUREZZA				
NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
16	N.P.2	idrocarburi - a qualsiasi distanza.  (cinquecento/00)	cad	€ 500,00
		MONITORAGGIO qualità dell'aria.  (duemila/00)	a corpo	€ 2.000,00