

# PROGETTO ESECUTIVO

Comune di OLIENA  
Provincia di NUORO

OGGETTO: INTERVENTI PER IL MIGLIORAMENTO  
DELL'ASSETTO IDROGEOLOGICO DEL BACINO  
MONTANO DEL RIO ORGOSOLO

COMMITTENTE: AMM.NE COMUNALE DI OLIENA

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

DESCRIZIONE	IMPORTO	
Lavori a base d'asta	€	446.293,65
Oneri della sicurezza	€	13.706,35
Somme a disposizione dell'amministrazione	€	228.820,96
<b>Costo complessivo dell'opera</b>	€	<b>688.820,96</b>

Nuoro, lì

I Progettisti:  
Ing. Pierpaolo Lai  
Ing. Serafino Rubiu  
Ing. Gian Michele Medde  
Ing. Sergio Biccu

---

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
BRIGLIE							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
7	P. art.03	<p><b>SISTEMAZIONE IDRAULICA LOC. MACCIONE</b></p> <p><b>BRIGLIE</b></p> <p>SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA ESCLUSA LA ROCCIA DA MINA Scavo a sezione obbligata, eseguito a mano e con mezzi meccanici, per la posa di tubazioni o fondazioni di opere d'arte, in terreno di qualsiasi natura e consistenza, esclusa la roccia da mina, fino alla profondita' di ml. 8.00; sia all'asciutto che in acqua, compreso il taglio delle piante, l'estirpazione delle radici e ceppaie per tutta la zona interessata dalla sede delle opere, la demolizione e ricostruzione dei muri a secco detti di tanca interessati dalle opere, la demolizione opere in c.a., cls, pavimentazioni, siano esse in conglomerato bituminoso, cemento, pietrame o piastrelle, comprese le necessarie armature e sbadacchiature di qualsiasi tipo ed importanza, l'aggottamento, l'esaurimento e l'allontanamento di acque, il carico su mezzo di trasporto, il trasporto fino alla distanza di Km. 20,00, con qualsiasi mezzo, scarico, spandimento e spianamento del materiale di scavo su aree procurate a cura e spese dell'impresa o in discarica autorizzata, oppure scelta, trasporto e ammucchiamento del materiale da reimpiegare, ovvero l'allontanamento provvisorio dello stesso e successivo riporto in sito, qualora fosse necessario, nell'ambito del cantiere;il prezzo è da intendersi comprensivo del rinterro e di eventuali oneri dovuti per lo scavo in presenza di canalizzazioni tipo ENEL, TELECOM, FIBRA OTTICA, acquedotti e fognature anche a mano con l'uso di piccone o martello ad aria compressa ed il ripristino a perfetta regola d'arte delle canalizzazioni e reti tecnologiche, qualunque siano il numero e la lunghezza delle stesse, compreso ogni onere per dare il lavoro eseguito a regola d'arte, compreso lo spianamento del fondo,e compreso, inoltre, il carico, trasporto e scarico in rifiuto del materiale non utilizzabile per il rinterro.</p> <p>località Maccione</p> <p>scavo realizzazione canalette di scolo acque trasversali alla sede stradale</p> <p>(5x50%) x 3,50 x 0,80 x 0,50</p> <p>per realizzazione briglia a protezione della strada loc. Maccione</p> <p>0,70 x (12,00+2,00+2,00) x 3,00 x 4,00</p>					
			mc.	<div>3,50</div> <div>134,40</div> <div>25,84</div> <div>163,74</div>	€ 14.73		<div>€ 2.411,89</div> <div>€ 2.411,89</div>
		A Riportare:					€ 2.411,89

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
BRIGLIE							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
8	P. art.04	<p>Riporto:</p> <p>SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA IN ROCCIA DA MINA Scavo a sezione obbligata, eseguito a mano e con mezzi meccanici, per la posa di tubazioni o fondazioni di opere d'arte, in roccia da mina, fino alla profondita' di ml. 8.00; sia all'asciutto che in acqua, compreso il taglio delle piante, l'estirpazione delle radici e ceppaie per tutta la zona interessata dalla sede delle opere, la demolizione e ricostruzione dei muri a secco detti di tanca interessati dalle opere, la demolizione opere in c.a., cls, pavimentazioni, siano esse in conglomerato bituminoso, cemento, pietrame o piastrelle, comprese le necessarie armature e sbadacchiature di qualsiasi tipo ed importanza, l'aggettamento, l'esaurimento e l'allontanamento di acque, il carico su mezzo di trasporto, il trasporto fino alla distanza di Km. 20,00, con qualsiasi mezzo, scarico, spandimento e spianamento del materiale di scavo su aree procurate a cura e spese dell'impresa o in discarica autorizzata, oppure scelta, trasporto e ammucchiamento del materiale da reimpiegare, ovvero l'allontanamento provvisorio dello stesso e successivo riporto in sito, qualora fosse necessario, nell'ambito del cantiere; il prezzo è da intendersi comprensivo del rinterro e di eventuali oneri dovuti per del rinterro e lo scavo in presenza di canalizzazioni tipo ENEL, TELECOM, FIBRA OTTICA, acquedotti e fognature anche a mano con l'uso di piccone o martello ad aria compressa ed il ripristino a perfetta regola d'arte delle canalizzazioni e reti tecnologiche, qualunque siano il numero e la lunghezza delle stesse, compreso ogni onere per dare il lavoro eseguito a regola d'arte, compreso lo spianamento del fondo,e compreso, inoltre, il carico, trasporto e scarico in rifiuto del materiale non utilizzabile per il rinterro.</p> <p>scavo realizzazione canalette di scolo acque trasversali alla sede stradale (5x50%) x 3,50 x 0,80 x 0,50</p> <p>per realizzazione briglia a protezione della strada loc. Maccione 0,30 x (12,00+2,00+2,00) x 3,00 x 4,00</p>					€ 2.411,89
				3,50			
				57,60			
			mc.	61,10	€ 22.44		€ 1.371,08
9	P. art.14	<p>CLS PER CORDONATE E CUNETTE e sottofondazioni RBK 250 Fornitura e posa in opera di calcestruzzo cementizio con resistenza caratteristica R'BK 250 Kg /cmq, confezionato con cemento R 325, in opera per strutture di c.a., quali travi, pensiline, cordoli, scale e murature di contenimento, comprese la vibratura, le casseforme, le armature di sostegno ed ogni altro onere e magistero, escluso il solo ferro di armatura.</p> <p>A Riportare:</p>					€ 3.782,97

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
BRIGLIE							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					€ 3.782,97
		realizzazione canalette di scolo acque trasversali alla sede stradale 3,50 x 0,80 x 0,50		1,40			
		per realizzazione briglia a protezione della strada loc. Maccione (8,00+(3+3)x1,00) x 4,00 x 0,40		22,40			
			mc.	23,80	€ 120.00		€ 2.856,00
10	P. art.20	RETE ELETTROSALDATA 15*15 mm6 Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata costituita da tondini di acciaio ad aderenza migliorata a maglie quadre in pannelli standard, fornita in opera compresi sfridi, tagli, eventuali legature, sovrapposizioni ed ogni altro onere e magistero con tondino in acciaio ad aderenza migliorata FI 6, maglia 15x15 in opera per platee, massetti e cunette.  per realizzazione briglia a protezione della strada loc. Maccione (8,00+(3+3)x1,00) x 2,00  lama gaveta 3,50 x 8,00		28,00			
			mq.	28,00			
				56,00	€ 4.24		€ 237,44
11	P. art.25	Gabbioni dimensioni da 0.50ml.*1.00ml.*1.00ml., 1.00ml.*1.50ml.*1.00ml. a 1.00*2.00*1.00 (LxPxH) a scatola plastificati maglia 8x10 filo 2.70/3.70 mm.Fornitura e posa di gabbionate in rete metallica a doppia torsione con maglia esagonale tipo 8x10 in accordo con le UNI-EN 10223-3, tessuta con trafilato di ferro, conforme alle UNI-EN 10223-3 per le caratteristiche meccaniche e UNI-EN 10218 per le tolleranze sui diametri, avente carico di rottura compreso fra 350 e 550 N/mmq e allungamento minimo pari al 10%, avente un diametro pari 2.70 mm , galvanizzato con lega eutettica di Zinco-Alluminio (5%) -Cerio-Lantanio conforme alla EN 10244 - Classe A e ASTM 856-98 con un quantitativo non inferiore a 255 g/mq. Oltre a tale trattamento il filo sarà ricoperto da un rivestimento di materiale plastico di colore grigio che dovrà avere uno spessore nominale non inferiore a 0,5 mm, portando il diametro esterno ad almeno 3,70 mm. Compreso l'eventuale tubo dreno d=160mm in ragione di n° 2 a mq di paramento in vista, il telo Geotessile TNT ritentore di fini. Compreso il riempimento e la sistemazione meccanica e manuale del ciottolame reperito in loco o da cava di prestito a cura e spese dell'impresa, compreso l'onere per il carico trasporto e scarico sul luogo di realizzazione delle gabbionate del materiale, con la parte visibile del gabbione sistemata a faccia a vista, compreso l'onere per la realizzazione dello stradello o pista di					
		A Riportare:					€ 6.876,41

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
BRIGLIE							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		<p>Riporto:</p> <p>servizio per la realizzazione della gabbionata;compreso l'onere accessorio per opere di piccole entità, la fornitura, l'inserimento e posa in opera di talee di salice vivo od altra specie legnosa con alta capacità di propagazione vegetativa, (almeno cinque per mq di paramento in vista), ramaglia viva, piante di specie autoctone all'interno del paramento in fase di costruzione. Le talee dovranno attraversare completamente il gabbione ed essere inserite nel terreno dietro al paramento stesso per una profondità che dia garanzia di crescita. Tale operazione potrà avvenire solo durante il periodo di riposo vegetativo; ed ogni altro onere e magistero per fornire l'opera realizzata a regola d'arte.</p> <p>per realizzazione briglia a protezione della strada loc. Maccione</p> <p>10,00 x 3,00 x 1,00</p> <p>12,00 x 3,00 x 1,00</p> <p>spalle briglia</p> <p>2 x 4,00 x 3,00 x 1,00</p> <p>2,00 x 4,00 x 3,00 x 1,00</p>					€ 6.876,41
			mc	114,00	€ 84,56		€ 9.639,84
12	P. art.05	<p>Rinterro della fossa aperta con materie provenienti dagli scavi o da cave di prestito, aperte a cura e spese dell'impresa, prelevate e trasportate da qualunque distanza in sito a cura e spese dell'impresa con qualsiasi mezzo, compresa rincalzatura e prima ricopertura con materiale arido minuto, riempimento successivo a strati ben spianati; Il rinterro dei quarti inferiori delle condotte dovrà essere fatto con pestelli meccanici o con pestelli a mano nei punti ove i primi non siano impiegabili. Il costipamento del materiale riportato sui fianchi dovrà esser fatto a strati di 50 cm. utilizzando i normali mezzi costipanti dei rilevati, salvo che per le parti immediatamente adiacenti alle strutture dove il costipamento verrà fatto con pestelli pneumatici o a mano. e formazione sopra il piano di campagna del colmo di altezza sufficiente a compensare l'eventuale assestamento, ripristino e formazione dei fossetti superficiali di scolo, compresi anche i necessari ricarichi ed ogni altro magistero per vagliatura ed eliminazione dei trovanti tali da ottenere terreni misti granulari incoerenti, secondo CNR UNI 10.006, tabella " classificazione delle terre", gruppi A1, A3, A2-4, A2-5. La densità del terreno di rinfianco sarà maggiore del 95% standard Proctor il tutto in opra a regola d'arte.</p> <p>realizzazione canalette di scolo acque trasversali alla sede stradale</p> <p>(5x50%) x 3,50 x 0,80 x 0,50</p> <p>per realizzazione briglia a protezione della</p> <p>A Riportare:</p>		3,50			€ 16.516,25

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
BRIGLIE							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
67	P. art.17	Riporto:		3,50			€ 16.516,25
		strada loc. Maccione					
		12 x 3,00 x 2,50		90,00			
			mc.	93,50	€ 5.43		€ 507,71
		CLS RBK 300 Fornitura e posa in opera di calcestruzzo cementizio con resistenza caratteristica R'BK 300 Kg/cmq, confezionato con cemento R 425, in opera per strutture di c.a in elevazione e fondazione, per altezze fino ad 5.00 ml quali platee, travi, pensiline, cordoli, caditoie, salti di fondo, scale, murature di contenimento ed opere in c. a. in genere, comprese le eventuali tubazioni drenanti in PVC D= 80mm disposte alla distanza reciproca di ml. 1.00 in altezza e larghezza e per tutto lo spessore della parete con funzione di drenaggio delle acque di monte, comprese la vibratura, le casseforme, le armature di sostegno i ponteggi ed ogni altro onere e magistero, escluso il solo ferro di armatura.					
		lama gaveta					
		3,50 x 8,00 x ,10		2,80			
			mc.	2,80	€ 124.56		€ 348,77
		Importo netto BRIGLIE					€ 17.372,73

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
SISTEMAZIONE IDRAULICA LOC. MACCIONE							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riepilogo: BRIGLIE  Importo netto <b>SISTEMAZIONE IDRAULICA LOC. MACCIONE</b>					<div>€ 17.372,73</div> <div>€ 17.372,73</div>

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
BRIGLIE							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
13	P. art.03	<p><b>SISTEMAZIONE IDRAULICA LOC. PUNTA CATTILE</b></p> <p><b>BRIGLIE</b></p> <p>SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA ESCLUSA LA ROCCIA DA MINA Scavo a sezione obbligata, eseguito a mano e con mezzi meccanici, per la posa di tubazioni o fondazioni di opere d'arte, in terreno di qualsiasi natura e consistenza, esclusa la roccia da mina, fino alla profondita' di ml. 8.00; sia all'asciutto che in acqua, compreso il taglio delle piante, l'estirpazione delle radici e ceppaie per tutta la zona interessata dalla sede delle opere, la demolizione e ricostruzione dei muri a secco detti di tanca interessati dalle opere, la demolizione opere in c.a., cls, pavimentazioni, siano esse in conglomerato bituminoso, cemento, pietrame o piastrelle, comprese le necessarie armature e sbadacchiature di qualsiasi tipo ed importanza, l'aggottamento, l'esaurimento e l'allontanamento di acque, il carico su mezzo di trasporto, il trasporto fino alla distanza di Km. 20,00, con qualsiasi mezzo, scarico, spandimento e spianamento del materiale di scavo su aree procurate a cura e spese dell'impresa o in discarica autorizzata, oppure scelta, trasporto e ammucchiamento del materiale da reimpiegare, ovvero l'allontanamento provvisorio dello stesso e successivo riporto in sito, qualora fosse necessario, nell'ambito del cantiere;il prezzo è da intendersi comprensivo del rinterro e di eventuali oneri dovuti per lo scavo in presenza di canalizzazioni tipo ENEL, TELECOM, FIBRA OTTICA, acquedotti e fognature anche a mano con l'uso di piccone o martello ad aria compressa ed il ripristino a perfetta regola d'arte delle canalizzazioni e reti tecnologiche, qualunque siano il numero e la lunghezza delle stesse, compreso ogni onere per dare il lavoro eseguito a regola d'arte, compreso lo spianamento del fondo,e compreso, inoltre, il carico, trasporto e scarico in rifiuto del materiale non utilizzabile per il rinterro.</p> <p>scavo realizzazione canalette di scolo acque trasversali alla sede stradale (5x50%) x 3,50 x 0,80 x 0,50</p> <p>per realizzazione briglia a protezione della strada loc. E. Cattile</p> <p>BRIGLIA 2-2 0,70 x 12,00 x 3,00 x 4,00</p> <p>BRIGLIA 2-3 0,70 x 12,00 x 3,00 x 2,00</p> <p>BRIGLIA 3 0,70 x 12,00 x 3,00 x 3,00</p> <p>A Riportare:</p>					
				3,50			
				100,80			
				50,40			
				75,60			
				230,30			

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
BRIGLIE							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
14	P. art.04	Riporto:		230,30			
		BRIGLIA 4					
		0,70 x 10,00 x 2,00 x 3,00		42,00			
			mc.	272,30	€ 14.73		€ 4.010,98
		SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA IN ROCCIA DA MINA Scavo a sezione obbligata, eseguito a mano e con mezzi meccanici, per la posa di tubazioni o fondazioni di opere d'arte, in roccia da mina, fino alla profondita' di ml. 8.00; sia all'asciutto che in acqua, compreso il taglio delle piante, l'estirpazione delle radici e ceppaie per tutta la zona interessata dalla sede delle opere, la demolizione e ricostruzione dei muri a secco detti di tanca interessati dalle opere, la demolizione opere in c.a., cls, pavimentazioni, siano esse in conglomerato bituminoso, cemento, pietrame o piastrelle, comprese le necessarie armature e sbadacchiature di qualsiasi tipo ed importanza, l'aggottamento, l'esaurimento e l'allontanamento di acque, il carico su mezzo di trasporto, il trasporto fino alla distanza di Km. 20,00, con qualsiasi mezzo, scarico, spandimento e spianamento del materiale di scavo su aree procurate a cura e spese dell'impresa o in discarica autorizzata, oppure scelta, trasporto e ammucchiamento del materiale da reimpiegare, ovvero l'allontanamento provvisorio dello stesso e successivo riporto in sito, qualora fosse necessario, nell'ambito del cantiere; il prezzo è da intendersi comprensivo del rinterro e di eventuali oneri dovuti per del rinterro e lo scavo in presenza di canalizzazioni tipo ENEL, TELECOM, FIBRA OTTICA, acquedotti e fognature anche a mano con l'uso di piccone o martello ad aria compressa ed il ripristino a perfetta regola d'arte delle canalizzazioni e reti tecnologiche, qualunque siano il numero e la lunghezza delle stesse, compreso ogni onere per dare il lavoro eseguito a regola d'arte, compreso lo spianamento del fondo,e compreso, inoltre, il carico, trasporto e scarico in rifiuto del materiale non utilizzabile per il rinterro.					
		scavo realizzazione canalette di scolo acque trasversali alla sede stradale					
		(5x50%) x 3,50 x 0,80 x 0,50		3,50			
		per realizzazione briglia a protezione della strada loc. E. Cattile					
		BRIGLIA 2-2					
		0,30 x 12,00 x 3,00 x 4,00		43,20			
		BRIGLIA 2-3					
		0,30 x 12,00 x 3,00 x 2,00		21,60			
		BRIGLIA 3					
		0,30 x 12,00 x 3,00 x 3,00		32,40			
		BRIGLIA 4					
		A Riportare:		100,70			€ 4.010,98

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
BRIGLIE							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
15	P. art.14	Riporto:		100,70			€ 4.010,98
		0,30 x 10,00 x 2,00 x 3,00		18,00			
			mc.	118,70	€ 22.44		€ 2.663,63
		CLS PER CORDONATE E CUNETTE e sottofondazioni RBK 250 Fornitura e posa in opera di calcestruzzo cementizio con resistenza caratteristica R'BK 250 Kg /cmq, confezionato con cemento R 325, in opera per strutture di c.a., quali travi, pensiline, cordoli, scale e murature di contenimento, comprese la vibratura, le casseforme, le armature di sostegno ed ogni altro onere e magistero, escluso il solo ferro di armatura.					
		realizzazione canalette di scolo acque trasversali alla sede stradale					
		3,50 x 0,80 x 0,50		1,40			
		per realizzazione briglia a protezione della strada loc. E. Cattile					
		BRIGLIA 2-2					
		16,00 x 3,00 x 0,40		19,20			
		BRIGLIA 2-3					
16	P. art.20	16,00 x 3,00 x 0,40		19,20			
		BRIGLIA 3					
		16,00 x 3,00 x 0,40		19,20			
		BRIGLIA 4					
		12,00 x 3,00 x 0,40		14,40			
			mc.	73,40	€ 120.00		€ 8.808,00
		RETE ELETTROSALDATA 15*15 mm6 Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata costituita da tondini di acciaio ad adherenza migliorata a maglie quadre in pannelli standard, fornita in opera compresi sfridi, tagli, eventuali legature, sovrapposizioni ed ogni altro onere e magistero con tondino in acciaio ad adherenza miglioratao FI 6, maglia 15x15 in opera per platee, massetti e cunette.					
		per realizzazione briglia a protezione della strada loc. E. Cattile					
		BRIGLIA 2-2					
		16,00 x 4,00		64,00			
		BRIGLIA 2-3					
		16,00 x 4,00		64,00			
		BRIGLIA 3					
		16,00 x 4,00		64,00			
		BRIGLIA 4					
		12,00 x 4,00		48,00			
		lama gaveta					
		4 x 3,50 x 8,00		112,00			
			mq.	352,00	€ 4.24		€ 1.492,48
		A Riportare:					€ 16.975,09

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
BRIGLIE							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
17	P. art.25	<p>Riporto:</p> <p>Gabbioni dimensioni da 0.50ml.*1.00ml.*1.00ml., 1.00ml.*1.50ml.*1.00ml. a 1.00*2.00*1.00 (LxPxH) a scatola plastificati maglia 8x10 filo 2.70/3.70 mm.Fornitura e posa di gabbionate in rete metallica a doppia torsione con maglia esagonale tipo 8x10 in accordo con le UNI-EN 10223-3, tessuta con trafilato di ferro, conforme alle UNI-EN 10223-3 per le caratteristiche meccaniche e UNI-EN 10218 per le tolleranze sui diametri, avente carico di rottura compreso fra 350 e 550 N/mmq e allungamento minimo pari al 10%, avente un diametro pari 2.70 mm , galvanizzato con lega eutettica di Zinco-Alluminio (5%) -Cerio-Lantanio conforme alla EN 10244 - Classe A e ASTM 856-98 con un quantitativo non inferiore a 255 g/mq. Oltre a tale trattamento il filo sarà ricoperto da un rivestimento di materiale plastico di colore grigio che dovrà avere uno spessore nominale non inferiore a 0,5 mm, portando il diametro esterno ad almeno 3,70 mm. Compreso l'eventuale tubo dreno d=160mm in ragione di n° 2 a mq di paramento in vista, il telo Geotessile TNT ritentore di fini. Compreso il riempimento e la sistemazione meccanica e manuale del ciottolame reperito in loco o da cava di prestito a cura e spese dell'impresa, compreso l'onere per il carico trasporto e scarico sul luogo di realizzazione delle gabbionate del materiale, con la parte visibile del gabbione sistemata a faccia a vista, compreso l'onere per la realizzazione dello stradello o pista di servizio per la realizzazione della gabbionata;compreso l'onere accessorio per opere di piccole entità, la fornitura, l'inserimento e posa in opera di talee di salice vivo od altra specie legnosa con alta capacità di propagazione vegetativa, (almeno cinque per mq di paramento in vista), ramaglia viva, piante di specie autoctone all'interno del paramento in fase di costruzione. Le talee dovranno attraversare completamente il gabbione ed essere inserite nel terreno dietro al paramento stesso per una profondità che dia garanzia di crescita. Tale operazione potrà avvenire solo durante il periodo di riposo vegetativo; ed ogni altro onere e magistero per fornire l'opera realizzata a regola d'arte.</p> <p>per realizzazione briglia a protezione della strada loc. E. Cattile</p> <p>BRIGLIA 2-2</p> <p>10,00 x 2,00 x 1,00</p> <p>12,00 x 2,00 x 1,00</p> <p>spalle briglia</p> <p>2 x 4,00 x 2,00 x 1,00</p> <p>2 x 4,00 x 2,0 x 1,00</p> <p>BRIGLIA 2-3</p> <p>10,00 x 2,00 x 1,00</p> <p>A Riportare:</p>					€ 16.975,09
				20,00			
				24,00			
				16,00			
				16,00			
				20,00			
				96,00			€ 16.975,09

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
BRIGLIE							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:		96,00			€ 16.975,09
		12,00 x 2,00 x 1,00 spalle briglia		24,00			
		2 x 4,00 x 2,00 x 1,00		16,00			
		2 x 4,00 x 2,0 x 1,00		16,00			
		BRIGLIA 3					
		10,00 x 2,00 x 1,00		20,00			
		12,00 x 2,00 x 1,00		24,00			
		spalle briglia					
		2 x 4,00 x 2,00 x 1,00		16,00			
		2 x 4,00 x 2,0 x 1,00		16,00			
		BRIGLIA 4					
		12,00 x 2,00 x 1,00		24,00			
		10,00 x 2,00 x 1,00		20,00			
		spalle briglia					
		2 x 4,00 x 2,00 x 1,00		16,00			
		2 x 4,00 x 2,0 x 1,00		16,00			
			mc	304,00	€ 84,56		€ 25.706,24
18	P. art.05	<p>Rinterro della fossa aperta con materie provenienti dagli scavi o da cave di prestito, aperte a cura e spese dell'impresa, prelevate e trasportate da qualunque distanza in sito a cura e spese dell'impresa con qualsiasi mezzo, compresa rincalzatura e prima ricopertura con materiale arido minuto, riempimento successivo a strati ben spianati; Il rinterro dei quarti inferiori delle condotte dovrà essere fatto con pestelli meccanici o con pestelli a mano nei punti ove i primi non siano impiegabili. Il costipamento del materiale riportato sui fianchi dovrà esser fatto a strati di 50 cm. utilizzando i normali mezzi costipanti dei rilevati, salvo che per le parti immediatamente adiacenti alle strutture dove il costipamento verrà fatto con pestelli pneumatici o a mano. e formazione sopra il piano di campagna del colmo di altezza sufficiente a compensare l'eventuale assestamento, ripristino e formazione dei fossetti superficiali di scolo, compresi anche i necessari ricarichi ed ogni altro magistero per vagliatura ed eliminazione dei trovanti tali da ottenere terreni misti granulari incoerenti, secondo CNR UNI 10.006, tabella " classificazione delle terre", gruppi A1, A3, A2-4, A2-5. La densità del terreno di rinfianco sarà maggiore del 95% standard Proctor il tutto in oprea a regola d'arte.</p> <p>per realizzazione briglia a protezione della strada loc. E. Cattile</p> <p>BRIGLIA 2-1</p> <p>0,70 x 7 x 2,00 x 2,00</p> <p>BRIGLIA 2-2</p> <p>0,70 x 8,00 x 2,00 x 2,00</p> <p>A Riportare:</p>		19,60			
				22,40			
				42,00			€ 42.681,33

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
BRIGLIE							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
69	P. art.17	Riporto:		42,00			€ 42.681,33
		BRIGLIA 3					
		0,70 x 10 x 2,00 x 3,00		42,00			
		BRIGLIA 4					
		12 x 2,00 x 3,00		72,00			
			mc.	156,00	€ 5.43	€ 847,08	
		CLS RBK 300 Fornitura e posa in opera di calcestruzzo cementizio con resistenza caratteristica R'BK 300 Kg/cmq, confezionato con cemento R 425, in opera per strutture di c.a in elevazione e fondazione, per altezze fino ad 5.00 ml quali platee, travi, pensiline, cordoli, caditoie, salti di fondo, scale, murature di contenimento ed opere in c. a. in genere, comprese le eventuali tubazioni drenanti in PVC D= 80mm disposte alla distanza reciproca di ml. 1.00 in altezza e larghezza e per tutto lo spessore della parete con funzione di drenaggio delle acque di monte, comprese la vibratura, le casseforme, le armature di sostegno i ponteggi ed ogni altro onere e magistero, escluso il solo ferro di armatura.					
		lama gaveta					
		4 x 3,50 x 8,00 x ,10		11,20			
			mc.	11,20	€ 124.56	€ 1.395,07	
					€ 44.923,48		

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
SISTEMAZIONE IDRAULICA LOC. PUNTA CATTILE							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riepilogo: BRIGLIE					€ 44.923,48
		Importo netto SISTEMAZIONE IDRAULICA LOC. PUNTA CATTILE					€ 44.923,48

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
STRADA							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
22	P. art.07	<p><b>SISTEMAZIONE IDRAULICA E STRADA LOC. DADDANA</b></p> <p><b>STRADA</b></p> <p>SCAVO DI SBANCAMENTO in materie di qualsiasi natura, asciutte o bagnate, anche in presenza d'acqua, per l'apertura o l'ampliamento di sede stradale e relativo cassonetto, per l'eventuale bonifica del piano di posa della fondazione stradale in trincea, per gradonature, per opere di difesa o di presidio e per l'impianto di opere d'arte; compreso il taglio stradale, la demolizione di massicciate stradali esistenti; compreso il carico su automezzo ma escluso il trasporto a rilevato e il trasporto a rifiuto delle materie di scavo eccedenti. Compreso: l'apertura di stradelli o piste di servizio, la regolarizzazione delle scarpate e dei cigli e gli oneri per: disboscamento, taglio di alberi e cespugli, estirpazione di ceppaie, rimozione di siepi, nonchè l'onere della riduzione con qualsiasi mezzo dei materiali scavati in elementi di pezzatura idonea a ottenere il prescritto addensamento dei rilevati. Escluso l'onere della bonifica dei terreni dai residuati bellici e esplosivi. Il prezzo è da intendersi comprensivo di eventuali oneri dovuti per lo scavo in presenza di canalizzazioni tipo ENEL, TELECOM, FIBRA OTTICA, acquedotti e fognature anche a mano con l'uso di piccone o martello ad aria compressa ed il ripristino a perfetta regola d'arte delle canalizzazioni e reti tecnologiche, qualunque siano il numero e la lunghezza delle stesse, compreso ogni onere per dare il lavoro eseguito a regola d'arte, compreso lo spianamento del fondo.</p> <p>01) in terreno sia sciolto che compatto, anche misto a pietre o trovanti di roccia di dimensioni fino a mc 0.50; escluso roccia da mina</p> <p>apertura e regolarizzazione della sede stradale da sez. 1 a sez. 72 (come da calcolo mov. Materie)</p> <p>0,70 x 2470</p>					
			mc	1.729,00			
				1.729,00	€	8,76	€ 15.146,04
23	P. art.07	<p>SCAVO DI SBANCAMENTO in materie di qualsiasi natura, asciutte o bagnate, anche in presenza d'acqua, per l'apertura o l'ampliamento di sede stradale e relativo cassonetto, per l'eventuale bonifica del piano di posa della fondazione stradale in trincea, per gradonature, per opere di difesa o di presidio e per l'impianto di opere d'arte; compreso il taglio stradale, la demolizione di massicciate stradali esistenti; compreso il carico su automezzo ma escluso il trasporto a rilevato e il trasporto a rifiuto delle materie di scavo eccedenti. Compreso: l'apertura di stradelli</p> <p>A Riportare:</p>					€ 15.146,04

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
STRADA							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto: o piste di servizio, la regolarizzazione delle scarpate e dei cigli e gli oneri per: disboscamento, taglio di alberi e cespugli, estirpazione di ceppaie, rimozione di siepi, nonché l'onere della riduzione con qualsiasi mezzo dei materiali scavati in elementi di pezzatura idonea a ottenere il prescritto addensamento dei rilevati. Escluso l'onere della bonifica dei terreni dai residuati bellici e esplosivi. Il prezzo è da intendersi comprensivo di eventuali oneri dovuti per lo scavo in presenza di canalizzazioni tipo ENEL, TELECOM, FIBRA OTTICA, acquedotti e fognature anche a mano con l'uso di piccone o martello ad aria compressa ed il ripristino a perfetta regola d'arte delle canalizzazioni e reti tecnologiche, qualunque siano il numero e la lunghezza delle stesse, compreso ogni onere per dare il lavoro eseguito a regola d'arte, compreso lo spianamento del fondo. 02) in rocce da mina apertura e regolarizzazione della sede stradale da sez. 1 a sez. 72 (come da calcolo mov. Materie) 0,30 x 2470					€ 15.146,04
			mc	741,00			
				741,00	€ 15,75		€ 11.670,75
24	P. art.06	PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA DEI RILEVATI compreso lo scavo di scoticamento per una profondità media di cm 20, previo taglio degli alberi e dei cespugli, estirpazione ceppaie, carico, trasporto e scarico a deposito in zona limitrofa per il successivo reimpiego, escluso il trasporto a discarica delle materie non idonee al reimpiego; compreso il compattamento del fondo dello scavo fino a raggiungere la densità e il modulo di deformazione prescritti dalle norme tecniche, il riempimento dello scavo con idonei materiali appartenenti ai gruppi A1, A2-4, A2-5, A3, e il loro compattamento fino a raggiungere le quote del terreno preesistente con materiali provenienti dagli scavi 02) con materiali provenienti dagli scavi o da cave di prestito scelte a onere, carico e cura dell'impresa apertura e regolarizzazione della sede stradale da sez. 1 a sez. 72 806,20 x 1,60		1.289,92			
			mq	1.289,92	€ 3,28		€ 4.230,94
25	P. art.08	Fornitura e posa in opera di Tout venant per massetti e sottofondo stradale composto da inerti a granulometria appropriata legato con cemento 325 in quantità non inferiore a ql. 0,30 per mc, rullato e costipato, compreso ogni onere. Per ogni mc. misurato a spessore finito dopo costipamento. apertura e regolarizzazione della sede					
		A Riportare:					€ 31.047,73

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
STRADA							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					€ 31.047,73
		stradale da sez. 1 a sez. 72					
		806,866 x 3,20 x 0,20		516,40			
			mc.	516,40	€ 11.53		€ 5.954,09
26	D.4010.104 1	COSTIPAMENTO MECCANICO DEI RILEVATI o dei rinterri fino a raggiungere una densità massima pari al 90% della massima AASHO modificata per il corpo del rilevato e al 95% per gli strati superficiali, con una portanza caratterizzata in superficie da un modulo di deformazione non minore di Kg/cmq (da N /cmq)500, compreso l'innaffiamento o l'essiccamento del materiale a seconda dell'umidità naturale in esso contenuta, fino a ottenere l'umidità ottimale, compreso anche la ripresa e l'allontanamento del materiale pietroso le cui dimensioni ostacolassero il lavoro dei mezzi meccanici di costipamento					
		apertura e regolarizzazione della sede stradale da sez. 1 a sez. 72					
		806,866 x 3,20 x 0,20		516,40			
			mc	516,40	€ 0,50		€ 258,20
36	P. art.22	INTERCETTAZIONE ACQUE SUPERFICIALI: intercettazione acque superficiali e realizzazione fontanella a bordo strada così composta: - scavo a sezione obbligata a mano o con martello demolitore e captazione idrica dimensioni scavo 2.00*2.00*3.00mt e scavo lungo strada 3.50*0.50*0.80mt -realizzazione delle opere di captazione della vena idrica compreso lo scavo a mano o con piccone e l'inserimento della tubazione (del diametro minimo di 80mm in Pead) di collegamento dalla vena idrica fino al bottino di decantazione; -realizzazione massetto dello spessore di cm.10 e superficie 1.40*1.40 mt pre la posa del bottino; - realizzazione bottino raccolta acque in cls delle dimensioni interne 1.00*1.20 *2.50(H), diviso in 3 scomparti per permettere la decantazione e lo sfioro dell'acqua prima dell'invio alla fontanella sottostrada, completo di fondo dello spessore di 20 cm e chiusura superiore, - bottino ispezionabile per la pulizia; - posa in opera di tubazione interrata di attraversamento stradale (tubaz PEAD D=2"- L= 4.00) compreso controtubo esterno di protezione L=4.00 - ricoprimento scavi - realizzazione fontanella sottostrada in pietra locale con becco in pietra lavorata delle dimensioni minme di 2.00*1.50 *0.50mt come meglio definito negli elaborati grafici; il tutto compresi materiali, oneri e magistero in opera finita a regola d'arte  realizzazione fontanella sottostrada in prossimità della partenza del vecchio					
		A Riportare:					€ 37.260,02

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
STRADA							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
50	P. art.03	Riporto:					€ 37.260,02
		acquedotto					
		1,00		1,00			
		corpo		1,00	€ 727,80	€ 727,80	
		SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA ESCLUSA LA ROCCIA DA MINA Scavo a sezione obbligata, eseguito a mano e con mezzi meccanici, per la posa di tubazioni o fondazioni di opere d'arte, in terreno di qualsiasi natura e consistenza, esclusa la roccia da mina, fino alla profondita' di ml. 8.00; sia all'asciutto che in acqua, compreso il taglio delle piante, l'estirpazione delle radici e ceppaie per tutta la zona interessata dalla sede delle opere, la demolizione e ricostruzione dei muri a secco detti di tanca interessati dalle opere, la demolizione opere in c.a., cls, pavimentazioni, siano esse in conglomerato bituminoso, cemento, pietrame o piastrelle, comprese le necessarie armature e sbadacchiature di qualsiasi tipo ed importanza, l'aggottamento, l'esaurimento e l'allontanamento di acque, il carico su mezzo di trasporto, il trasporto fino alla distanza di Km. 20,00, con qualsiasi mezzo, scarico, spandimento e spianamento del materiale di scavo su aree procurate a cura e spese dell'impresa o in discarica autorizzata, oppure scelta, trasporto e ammucchiamento del materiale da reimpiegare, ovvero l'allontanamento provvisorio dello stesso e successivo riporto in sito, qualora fosse necessario, nell'ambito del cantiere;il prezzo è da intendersi comprensivo del rinterro e di eventuali oneri dovuti per lo scavo in presenza di canalizzazioni tipo ENEL, TELECOM, FIBRA OTTICA, acquedotti e fognature anche a mano con l'uso di piccone o martello ad aria compressa ed il ripristino a perfetta regola d'arte delle canalizzazioni e reti tecnologiche, qualunque siano il numero e la lunghezza delle stesse, compreso ogni onere per dare il lavoro eseguito a regola d'arte, compreso lo spianamento del fondo,e compreso, inoltre, il carico, trasporto e scarico in rifiuto del materiale non utilizzabile per il rinterro.					
		realizzazione muratura protezione captazione idrica e fontanella		9,00			
		3,00 x 2,00 x (3,00/2)		9,00			
			mc.	9,00	€ 14.73	€ 132,57	
51	P. art.17	CLS RBK 300 Fornitura e posa in opera di calcestruzzo cementizio con resistenza caratteristica R'BK 300 Kg/cmq, confezionato con cemento R 425, in opera per strutture di c.a in elevazione e fondazione, per altezze fino ad 5.00 ml quali platee, travi, pensiline, cordoli, caditoie, salti di fondo, scale, murature di contenimento ed opere in c. a. in genere,					
		A Riportare:				€ 38.120,39	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
STRADA							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					€ 38.120,39
		comprese le eventuali tubazioni drenanti in PVC D= 80mm disposte alla distanza reciproca di ml. 1.00 in altezza e larghezza e per tutto lo spessore della parete con funzione di drenaggio delle acque di monte, comprese la vibratura, le casseforme, le armature di sostegno i ponteggi ed ogni altro onere e magistero, escluso il solo ferro di armatura.					
		realizzazione muratura protezione captazione idrica e fontanella					
		livellamento piano					
		3,00 x 1,80 x 0,10		0,54			
		piede					
		3,00 x 1,80 x 0,50		2,70			
		parete					
		3,00 x 0,40 x 2,00		2,40			
			mc.	5,64	€ 124.56		€ 702,52
52	P. art.18	Fornitura e posa in opera di acciaio in barre ad aderenza migliorata FE B 38K o ferro 44K, in opera per strutture in cemento armato, di qualsiasi diametro, compresi taglio, piegature, sagomature, legature, sfridi ed ogni altro onere e magistero.					
		realizzazione muratura protezione captazione idrica e fontanella ( si riconosce 90kg/mc di ferro)					
		90,00 x 5,64		507,60			
			Kg.	507,60	€ 1.06		€ 538,06
53	P. art.01	INDENNITÀ DI CAVA DI PRESTITO per l'asportazione di materiale per riempimenti o rilevati, da scavare da banchi naturali, comprese le risistemazioni e spianamento delle aree risultanti					
		CONFERIMENTO A DISCARICA autorizzata di materiali provenienti dagli scavi, valutati per il volume effettivamente conferito, escluso il trasporto					
		02) per materiali alluvionali misti		500,00			
			mc.	500,00	€ 2,30		€ 1.150,00
71	P. art.28	REALIZZAZIONE DI MURATURA A SECCO IN PIETRA LOCALE.					
		Realizzazione di muratura a secco in pietra locale, per la relaizzazione di protezione di piccoli dislivelli del bordo strada rispetto alla scarpata con altezza non inferiore a 30 cm. di 50 cm., sia retta che curva, con faccia vista ben sistemata e zeppata su entrambi i paramenti, intasata internamente con cls (almeno Rbk 150) eseguita in pietra locale compresa la cernita ed il trasporto del materiale lapideo, il reimpiego dei materiali provenienti dalle demolizioni ed il reintegro con pietrame similare e di cava. (cava di prestito a cura e spese dell'impresa					
		A Riportare:					€ 40.510,97

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
STRADA							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto: compreso il trasporto del materiale sul luogo dei lavori)					€ 40.510,97
		muretto a secco a protezione della strada - daddana 326,00 x 0,60 x 0,40		78,24			
			mc	78,24	€ 64,77		€ 5.067,60
		Importo netto STRADA					€ 45.578,57

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
BRIGLIE, GABBIONATE E MURATURE							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
1	P. art.03	<p><b>BRIGLIE, GABBIONATE E MURATURE</b></p> <p>SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA ESCLUSA LA ROCCIA DA MINA Scavo a sezione obbligata, eseguito a mano e con mezzi meccanici, per la posa di tubazioni o fondazioni di opere d'arte, in terreno di qualsiasi natura e consistenza, esclusa la roccia da mina, fino alla profondita' di ml. 8.00; sia all'asciutto che in acqua, compreso il taglio delle piante, l'estirpazione delle radici e ceppaie per tutta la zona interessata dalla sede delle opere, la demolizione e ricostruzione dei muri a secco detti di tanca interessati dalle opere, la demolizione opere in c.a., cls, pavimentazioni, siano esse in conglomerato bituminoso, cemento, pietrame o piastrelle, comprese le necessarie armature e sbadacchiature di qualsiasi tipo ed importanza, l'aggettamento, l'esaurimento e l'allontanamento di acque, il carico su mezzo di trasporto, il trasporto fino alla distanza di Km. 20,00, con qualsiasi mezzo, scarico, spandimento e spianamento del materiale di scavo su aree procurate a cura e spese dell'impresa o in discarica autorizzata, oppure scelta, trasporto e ammucchiamento del materiale da reimpiegare, ovvero l'allontanamento provvisorio dello stesso e successivo riporto in sito, qualora fosse necessario, nell'ambito del cantiere;il prezzo è da intendersi comprensivo del rinterro e di eventuali oneri dovuti per lo scavo in presenza di canalizzazioni tipo ENEL, TELECOM, FIBRA OTTICA, acquedotti e fognature anche a mano con l'uso di piccone o martello ad aria compressa ed il ripristino a perfetta regola d'arte delle canalizzazioni e reti tecnologiche, qualunque siano il numero e la lunghezza delle stesse, compreso ogni onere per dare il lavoro eseguito a regola d'arte, compreso lo spianamento del fondo,e compreso, inoltre, il carico, trasporto e scarico in rifiuto del materiale non utilizzabile per il rinterro.</p> <p>scavo realizzazione canalette di scolo acque trasversali alla sede stradale (5x50%) x 3,50 x 0,80 x 0,50</p> <p>per realizzazione muratura a secco a protezione della strada da sez. 1 a sez. 18 (2x50%) x 230,117 x 0,80 x 0,50</p> <p>da sez. 18 a sez. 24 (solo lato a monte) (1x50%) x 95,146 x 0,80 x 0,50</p> <p>realizzazione base per posa in opera gabbionata a protezione del lato di valle della strada da sez. 24 a sez. 67 0,50 x 438,688 x 2,00 x (2,00x(1/2))</p> <p>A Riportare:</p>					
				3,50			
				92,05			
				19,03			
				438,69			
				553,27			

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
BRIGLIE, GABBIONATE E MURATURE							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:		553,27			
		realizzazione base per posa in opera briglie e gabbionate (opere di regimazione delle acque)					
		lato monte area sez. 67					
		0,50 x 20,00 x 3,00 x (5,00x(1/2))		75,00			
		realizzazione briglia su versante est					
		0,50 x 50,00 x 3,00 x (3,50x(1/2))		131,25			
		realizzazione briglia su versante ovest					
		0,50 x 60,00 x 3,00 x (3,50x(1/2))		157,50			
		lato di monte sistemazione area su sez 67 in prossimità della strada					
		0,50 x 35,00 x 3,00 x (3,50x(1/2))		91,88			
2	P. art.04	lato di valle sistemazione area su sez 67 in prossimità della strada					
		0,50 x 35,00 x 4,00 x (3,50x(1/2))		122,50			
			mc.	1.131,40	€ 14.73		€ 16.665,52
		SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA IN ROCCIA DA MINA Scavo a sezione obbligata, eseguito a mano e con mezzi meccanici, per la posa di tubazioni o fondazioni di opere d'arte, in roccia da mina, fino alla profondità' di ml. 8.00; sia all'asciutto che in acqua, compreso il taglio delle piante, l'estirpazione delle radici e ceppaie per tutta la zona interessata dalla sede delle opere, la demolizione e ricostruzione dei muri a secco detti di tanca interessati dalle opere, la demolizione opere in c.a., cls, pavimentazioni, siano esse in conglomerato bituminoso, cemento, pietrame o piastrelle, comprese le necessarie armature e sbadacchiature di qualsiasi tipo ed importanza, l'aggottamento, l'esaurimento e l'allontanamento di acque, il carico su mezzo di trasporto, il trasporto fino alla distanza di Km. 20,00, con qualsiasi mezzo, scarico, spandimento e spianamento del materiale di scavo su aree procurate a cura e spese dell'impresa o in discarica autorizzata, oppure scelta, trasporto e ammassamento del materiale da reimpiegare, ovvero l'allontanamento provvisorio dello stesso e successivo riporto in sito, qualora fosse necessario, nell'ambito del cantiere; il prezzo è da intendersi comprensivo del rinterro e di eventuali oneri dovuti per del rinterro e lo scavo in presenza di canalizzazioni tipo ENEL, TELECOM, FIBRA OTTICA, acquedotti e fognature anche a mano con l'uso di piccone o martello ad aria compressa ed il ripristino a perfetta regola d'arte delle canalizzazioni e reti tecnologiche, qualunque siano il numero e la lunghezza delle stesse, compreso ogni onere per dare il lavoro eseguito a regola d'arte, compreso lo spianamento del fondo,e compreso, inoltre, il carico, trasporto e scarico in rifiuto del materiale					
		A Riportare:					€ 16.665,52

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
BRIGLIE, GABBIONATE E MURATURE							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					€ 16.665,52
		non utilizzabile per il rinterro.					
		scavo realizzazione canalette di scolo acque trasversali alla sede stradale (5x50%) x 3,50 x 0,80 x 0,50		3,50			
		per realizzazione muratura a secco a protezione della strada da sez. 1 a sez. 18 (2x50%) x 230,117 x 0,80 x 0,50		92,05			
		da sez. 18 a sez. 24 (solo lato a monte) (1x50%) x 95,146 x 0,80 x 0,50		19,03			
		realizzazione base per posa in opera gabbionata a protezione del lato di valle della strada da sez. 24 a sez. 67 0,50 x 438,688 x 2,00 x (2,00x(1/2))		438,69			
		realizzazione base per posa in opera briglie e gabbionate (opere di regimazione delle acque) lato monte area sez. 67 0,50 x 20,00 x 3,00 x (5,00x(1/2))		75,00			
		realizzazione briglia su versante est 0,50 x 50,00 x 3,00 x (3,50x(1/2))		131,25			
		realizzazione briglia su versante ovest 0,50 x 60,00 x 3,00 x (3,50x(1/2))		157,50			
		lato di monte sistemazione area su sez 67 in prossimità della strada 0,50 x 35,00 x 3,00 x (3,50x(1/2))		91,88			
		lato di valle sistemazione area su sez 67 in prossimità della strada 0,50 x 35,00 x 4,00 x (3,50x(1/2))		122,50			
			mc.	1.131,40	€ 22.44		€ 25.388,62
3	P. art.14	CLS PER CORDONATE E CUNETTE e sottofondazioni RBK 250 Fornitura e posa in opera di calcestruzzo cementizio con resistenza caratteristica R'BK 250 Kg /cmq, confezionato con cemento R 325, in opera per strutture di c.a., quali travi, pensiline, cordoli, scale e murature di contenimento, comprese la vibratura, le casseforme, le armature di sostegno ed ogni altro onere e magistero, escluso il solo ferro di armatura.					
		cls realizzazione canalette di scolo acque trasversali alla sede stradale 5 x 3,50 x 0,80 x 0,20		2,80			
		per realizzazione muratura a secco a protezione della strada da sez. 1 a sez. 18 2 x 230,117 x 0,60 x 0,10		27,61			
		da sez. 18 a sez. 24 (solo lato a monte) 95,146 x 0,60 x 0,10		5,71			
		A Riportare:		36,12			€ 42.054,14

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
BRIGLIE, GABBIONATE E MURATURE							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:		36,12			€ 42.054,14
		realizzazione base per posa in opera gabbionata a protezione del lato di valle della strada					
		da sez. 24 a sez. 27					
		28,00 x 1,00 x 0,10		2,80			
		da sez. 27 a sez. 35					
		72,00 x 1,50 x 0,10		10,80			
		da sez. 35 a sez. 36					
		16,00 x 2,00 x 0,10		3,20			
		da sez. 36 a sez. 37					
		8,00 x 1,50 x 0,20		2,40			
		da sez. 37 a sez. 38					
		20,00 x 2,00 x 0,10		4,00			
		da sez. 38 a sez. 39					
		11,00 x 1,50 x 0,20		3,30			
		da sez. 39 a sez. 48					
		106,00 x 2,00 x 0,10		21,20			
		da sez. 48 a sez. 55					
		75,00 x 1,50 x 0,10		11,25			
		da sez. 55 a sez. 72					
		157,00 x 2,00 x 0,10		31,40			
		realizzazione base per posa in opera briglie a gabbionate (opere di regimazione delle acque)					
		lato monte area sez. 67					
		20,00 x 3,00 x 0,20		12,00			
		realizzazione briglia su versante est					
		(10,00+6,00) x 3,00 x 0,20		9,60			
		realizzazione briglia su versante ovest					
		(10,00+6,00) x 3,00 x 0,20		9,60			
		lato di monte sistemazione area su sez 67 in prossimità della strada					
		35,00 x 3,00 x 0,20		21,00			
		lato di valle sistemazione area su sez 67 in prossimità della strada					
		35,00 x 4,00 x 0,20		28,00			
			mc.	206,67	€ 120.00		€ 24.800,40
4	P. art.20	RETE ELETTROSALDATA 15*15 mm6 Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldato costituita da tondini di acciaio ad aderenza migliorata a maglie quadre in pannelli standard, fornita in opera compresi sfridi, tagli, eventuali legature, sovrapposizioni ed ogni altro onere e magistero con tondino in acciaio ad aderenza migliorato FI 6, maglia 15x15 in opera per platee, massetti e cunette.					
		realizzazione base per posa in opera gabbionata a protezione del lato di valle					
		A Riportare:					€ 66.854,54

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
BRIGLIE, GABBIONATE E MURATURE							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					€ 66.854,54
		della strada					
		da sez. 24 a sez. 27					
		28,00 x 1,00 x 0,20		5,60			
		da sez. 27 a sez. 35					
		72,00 x 1,50 x 0,20		21,60			
		da sez. 35 a sez. 36					
		16,00 x 2,00 x 0,20		6,40			
		da sez. 36 a sez. 37					
		8,00 x 1,50 x 0,20		2,40			
		da sez. 37 a sez. 38					
		20,00 x 2,00 x 0,20		8,00			
		da sez. 38 a sez. 39					
		11,00 x 1,50 x 0,20		3,30			
		da sez. 39 a sez. 48					
		106,00 x 2,00 x 0,20		42,40			
		da sez. 48 a sez. 55					
		75,00 x 1,50 x 0,20		22,50			
		da sez. 55 a sez. 72					
		157,00 x 2,00 x 0,20		62,80			
		realizzazione base per posa in opera briglie a gabbionate (opere di regimazione delle acque)					
		lato monte area sez. 67					
		20,00 x 4,00 x 0,40		32,00			
		realizzazione briglia su versante est					
		(10,00+6,00) x 4,00 x 0,40		25,60			
		realizzazione briglia su versante ovest					
		(10,00+6,00) x 4,00 x 0,40		25,60			
		lato di monte sistemazione area su sez 67 in prossimità della strada					
		35,00 x 4,00 x 0,40		56,00			
		lato di valle sistemazione area su sez 67 in prossimità della strada					
		35,00 x 4,00 x 0,40		56,00			
			mq.	370,20	€ 4.24		€ 1.569,65
5	P. art.25	Gabbioni dimensioni da 0.50ml.*1.00ml. *1.00ml., 1.00ml.*1.50ml.*1.00ml. a 1.00 *2.00*1.00 (LxPxH) a scatola plastificati maglia 8x10 filo 2.70/3.70 mm.Fornitura e posa di gabbionate in rete metallica a doppia torsione con maglia esagonale tipo 8x10 in accordo con le UNI-EN 10223-3, tessuta con trafilato di ferro, conforme alle UNI-EN 10223-3 per le caratteristiche meccaniche e UNI-EN 10218 per le tolleranze sui diametri, avente carico di rottura compreso fra 350 e 550 N/mmq e allungamento minimo pari al 10%, avente un diametro pari 2.70 mm , galvanizzato con lega eutettica di Zinco-Alluminio (5%) -Cerio-Lantanio conforme alla EN 10244					
		A Riportare:					€ 68.424,19

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

## BRIGLIE, GABBIONATE E MURATURE

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					€ 68.424,19
		- Classe A e ASTM 856-98 con un quantitativo non inferiore a 255 g/mq. Oltre a tale trattamento il filo sarà ricoperto da un rivestimento di materiale plastico di colore grigio che dovrà avere uno spessore nominale non inferiore a 0,5 mm, portando il diametro esterno ad almeno 3,70 mm. Compreso l'eventuale tubo dreno d=160mm in ragione di n° 2 a mq di paramento in vista, il telo Geotessile TNT ritenitore di fini. Compreso il riempimento e la sistemazione meccanica e manuale del ciottolame reperito in loco o da cava di prestito a cura e spese dell'impresa, compreso l'onere per il carico trasporto e scarico sul luogo di realizzazione delle gabbionate del materiale, con la parte visibile del gabbione sistemata a faccia a vista, compreso l'onere per la realizzazione dello stradello o pista di servizio per la realizzazione della gabbionata;compreso l'onere accessorio per opere di piccole entità, la fornitura, l'inserimento e posa in opera di talee di salice vivo od altra specie legnosa con alta capacità di propagazione vegetativa, (almeno cinque per mq di paramento in vista), ramaglia viva, piante di specie autoctone all'interno del paramento in fase di costruzione. Le talee dovranno attraversare completamente il gabbione ed essere inserite nel terreno dietro al paramento stesso per una profondità che dia garanzia di crescita. Tale operazione potrà avvenire solo durante il periodo di riposo vegetativo; ed ogni altro onere e magistero per fornire l'opera realizzata a regola d'arte.					
		realizzazione base per posa in opera gabbionata a protezione del lato di valle della strada					
		da sez. 24 a sez. 27					
		28,00 x 1,00 x 1,50		42,00			
		da sez. 27 a sez. 35					
		72,00 x 1,50 x 1,00		108,00			
		72,00 x 1,00 x 1,00		72,00			
		da sez. 35 a sez. 36					
		16,00 x 1,50 x 1,00		24,00			
		16,00 x 1,00 x 1,00		16,00			
		da sez. 36 a sez. 37					
		8,00 x 1,50 x 1,00		12,00			
		8,00 x 1,00 x 1,00		8,00			
		da sez. 37 a sez. 38					
		20,00 x 1,50 x 1,00		30,00			
		20,00 x 1,00 x 1,00		20,00			
		da sez. 38 a sez. 39					
		11,00 x 1,50 x 1,00		16,50			
		11,00 x 1,00 x 1,00		11,00			
		A Riportare:		359,50			€ 68.424,19

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
BRIGLIE, GABBIONATE E MURATURE							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:		359,50			€ 68.424,19
		da sez. 39 a sez. 48					
		106,00 x 1,50 x 1,00		159,00			
		106,00 x 1,00 x 1,00		106,00			
		da sez. 48 a sez. 55					
		75,00 x 1,50 x 1,00		112,50			
		75,00 x 1,00 x 1,00		75,00			
		da sez. 55 a sez. 72					
		157,00 x 2,00 x 1,00		314,00			
		realizzazione base per posa in opera briglie e gabbionate (opere di regimazione delle acque)					
		lato monte area sez. 67					
		20,00 x 1,00 x 3,00		60,00			
		realizzazione briglia su versante est					
		10,00 x 1,00 x 2,00		20,00			
		12,00 x 1,00 x 2,00		24,00			
		2 x 4,00 x 1,00 x 1,00		8,00			
		2 x 4,00 x 1,00 x 1,00		8,00			
		realizzazione briglia su versante ovest					
		10,00 x 1,00 x 2,00		20,00			
		12,00 x 1,00 x 2,00		24,00			
		2 x 4,00 x 1,00 x 1,00		8,00			
		2 x 4,00 x 1,00 x 1,00		8,00			
		lato di monte sistemazione area su sez 68 in prossimità della strada					
		35,00 x 1,00 x 2,50		87,50			
		lato di valle sistemazione area su sez 68 in prossimità della strada					
		35,00 x 1,00 x 1,00		35,00			
		35 x 1,50 x 1,00		52,50			
			mc	1.481,00	€ 84,56		€ 125.233,36
6	P. art.05	Rinterro della fossa aperta con materie provenienti dagli scavi o da cave di prestito, aperte a cura e spese dell'impresa, prelevate e trasportate da qualsunque distanza in sito a cura e spese dell'impresa con qualsiasi mezzo, compresa rincalzatura e prima ricopertura con materiale arido minuto, riempimento successivo a strati ben spianati; Il reinterro dei quarti inferiori delle condotte dovrà essere fatto con pestelli meccanici o con pestelli a mano nei punti ove i primi non siano impiegabili. Il costipamento del materiale riportato sui fianchi dovrà esser fatto a strati di 50 cm. utilizzando i normali mezzi costipanti dei rilevati, salvo che per le parti immediatamente adiacenti alle strutture dove il costipamento verrà fatto con pestelli pneumatici o a mano. e formazione sopra il piano di campagna del colmo di altezza sufficiente a compensare					
		A Riportare:					€ 193.657,55

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO								
BRIGLIE, GABBIONATE E MURATURE								
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO	
		<div>Riporto:</div> <div>l'eventuale assestamento, ripristino e formazione dei fossetti superficiali di scolo, compresi anche i necessari ricarichi ed ogni altro magistero per vagliatura ed eliminazione dei trovanti tali da ottenere terreni misti granulari incoerenti, secondo CNR UNI 10.006, tabella " classificazione delle terre", gruppi A1, A3, A2-4, A2-5. La densità del terreno di rinfianco sarà maggiore del 95% standard Proctor il tutto in oprea a regola d'arte.</div> <div>realizzazione canalette di scolo acque trasversali alla sede stradale</div> <div>(5x50%) x 3,50 x 0,80 x 0,50</div> <div>per realizzazione muratura a secco a protezione della strada</div> <div>da sez. 1 a sez. 18</div> <div>(2x50%) x 230,117 x 0,80 x 0,50</div> <div>da sez. 18 a sez. 24 (solo lato a monte)</div> <div>(1x50%) x 95,146 x 0,80 x 0,50</div> <div>realizzazione base per posa in opera gabbionata a protezione del lato di valle della strada</div> <div>da sez. 24 a sez. 67</div> <div>0,50 x 438,688 x 2,00 x (1,50x(1/2))</div> <div>realizzazione base per posa in opera briglie e gabbionate (opere di regimazione delle acque)</div> <div>lato monte area sez. 37</div> <div>0,50 x 20,00 x 3,00 x (5,00x(1/2))</div> <div>realizzazione briglia su versante est</div> <div>0,50 x 50,00 x 3,00 x (3,50x(1/2))</div> <div>realizzazione briglia su versante ovest</div> <div>0,50 x 60,00 x 3,00 x (3,50x(1/2))</div> <div>lato di monte sistemazione area su sez 40 in prossimità della strada</div> <div>0,50 x 35,00 x 3,00 x (3,50x(1/2))</div> <div>lato di valle sistemazione area su sez 40 in prossimità della strada</div> <div>0,50 x 35,00 x 4,00 x (3,50x(1/2))</div> <div>mc.</div> <div>1.021,73</div> <div>€</div> <div>5.43</div> <div>€</div> <div>5.547,99</div>	€	193.657,55				
19	P. art.24	<div>BONIFICA DI AREE DALLA PRESENZA DI MASSI INSTABILI</div> <div>BONIFICA DI AREE DALLA PRESENZA DI MASSI INSTABILI</div> <div>comprendente:</div> <div>a) la rimozione ed il disgaggio di masse rocciose instabili di qualsiasi natura, consistenza e dimensioni, adagate su pendii o dirupi di qualsiasi pendenza, a mezzo di attrezzature idrauliche a espansione (martinetti) da collocarsi entro le fenditure della roccia, ovvero con mezzi meccanici o a mano (martelli pneumatici), con operazioni da compiersi anche in parete, compreso l' uso di castellature metalliche o imbragature, compreso l'</div> <div>A Riportare:</div>					€	199.205,54

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
BRIGLIE, GABBIONATE E MURATURE							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		<p>Riporto:</p> <p>onere di puntellamenti e agganci necessari per la lavorazione in condizione di sicurezza totale con l' uso di personale specializzato, compresa l' eventuale interruzione del traffico nella viabilità adiacente, con tassativa esclusione dell' uso della mine;</p> <p>b) la demolizione per riduzione di volumi di masse rocciose di qualsiasi natura, consistenza e dimensioni, sia provenienti dal disaggio che già adagiate anche parzialmente sul piano di campagna, eseguita a mezzo di attrezzature idrauliche (martello demolitore) con operazioni da compiersi al piano di campagna, compreso l' onere di puntellamenti e agganci necessari per la lavorazione in condizione di sicurezza totale con l' uso di personale specializzato, compresa l' eventuale interruzione del traffico nella viabilità adiacente, compreso l' onere del carico, trasporto e scarico del materiale appezzato per il riutilizzo in sito, ogni altro onere e magistero compresi per l' esecuzione dell' intervento a regola d' arte con tassativa esclusione dell' uso della mina.</p> <p>Da valutarsi per la superficie topografica.</p> <p>area zona fontana (lato monte)</p> <p>50,00 x 25,00</p>					€ 199.205,54
			mq	1.250,00			
				1.250,00	€ 10,64		€ 13.300,00
		Importo netto BRIGLIE, GABBIONATE E MURATURE					€ 212.505,54

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
FORESTAZIONE							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
20	P. art.12	<p><b>FORESTAZIONE</b></p> <p>PIANTAGIONI DI ALBERI (QUERCUS ILEX).</p> <p>Fornitura e messa a dimora di alberi autoctoni (Quercus Ilex) da vivaio, con certificazione di origine del seme, in ragione di un esemplare ogni 10 m2, aventi altezza minima compresa tra 50÷ 1.50m, previa formazione di buca con mezzi manuali o meccanici, di dimensioni prossime al volume radicale per la radice nuda o doppie nel caso di fitocelle, vasetti o pani di terra.</p> <p>Compresi:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- l'allontanamento dei materiali di risulta dello scavo se non idonei;</li><li>- il riporto delle fibre organiche quali paglia, torba, cellulosa, ecc. nella parte superiore del ricoprimento, non a contatto con le radici della pianta;</li><li>- il rincalzo con terreno vegetale con eventuale invito per la raccolta dell'acqua o l'opposto a seconda delle condizioni pedo-climatiche della stazione;</li><li>- la pacciamatura in genere con biofeltri ad elevata compattezza o strato di corteccia di resinose per evitare il soffocamento e la concorrenza derivanti dalle specie erbacee;</li><li>- uno o più pali tutori.</li><li>- la protezione con rete metallica a maglie strette (zincata e plastificata) del diametro di ml. 1,00 e altezza maggiore di 1,50 mt, di forma circolare</li></ul> <p>Le piante a radice nuda potranno essere trapiantate solo durante il periodo di riposo vegetativo, mentre per quelle in zolla, vasetto o fitocella il trapianto potrà essere effettuato anche in altri periodi, tenendo conto delle stagionalità locali e con esclusione dei periodi di estrema aridità estiva o gelo invernale; il tutto compreso ogni onere e magistero in opera a regola d'arte.</p> <p>piantumazione loc. Daddana (70000/10)</p>					
			cad.	7.000,00			
				7.000,00	€	3,15	€ 22.050,00
21	P. art.13	<p><b>POTATURA PIANTE AUTOCTONE:</b></p> <p>decespugliamento e pulizia delle aree boscate con salvaguardia della vegetazione arborea con attrezzature meccaniche e manuali, compreso il tagli di rami e fronde l'appezzamento a terra degli stessi, l'accatastamento del legname e l'allontanamento e la bruciatura del materiale di risulta in aree autorizzate a cura e spese dell'impresa, degli onere e magistero per dare il tutto eseguito a regola d'arte</p> <p>potatura zona Daddana 90000</p>					
			mq.	90.000,00			
				90.000,00	€	0,42	€ 37.800,00
		A Riportare:					€ 59.850,00

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
FORESTAZIONE							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					€ 59.850,00
		Importo netto FORESTAZIONE					€ 59.850,00

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
<b>SISTEMAZIONE IDRAULICA E STRADA LOC. DADDANA</b>							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riepilogo:					
		STRADA					€ 45.578,57
		BRIGLIE, GABBIONATE E MURATURE					€ 212.505,54
		FORESTAZIONE					€ 59.850,00
		Importo netto <b>SISTEMAZIONE IDRAULICA E STRADA LOC. DADDANA</b>					€ 317.934,11

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
STRADA							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
27	P. art.07	<p><b>SISTEMAZIONE STRADA LOC. RIO SABUCCU</b></p> <p><b>STRADA</b></p> <p>SCAVO DI SBANCAMENTO in materie di qualsiasi natura, asciutte o bagnate, anche in presenza d'acqua, per l'apertura o l'ampliamento di sede stradale e relativo cassonetto, per l'eventuale bonifica del piano di posa della fondazione stradale in trincea, per gradonature, per opere di difesa o di presidio e per l'impianto di opere d'arte; compreso il taglio stradale, la demolizione di massicciate stradali esistenti; compreso il carico su automezzo ma escluso il trasporto a rilevato e il trasporto a rifiuto delle materie di scavo eccedenti. Compreso: l'apertura di stradelli o piste di servizio, la regolarizzazione delle scarpate e dei cigli e gli oneri per: disboscamento, taglio di alberi e cespugli, estirpazione di ceppaie, rimozione di siepi, nonché l'onere della riduzione con qualsiasi mezzo dei materiali scavati in elementi di pezzatura idonea a ottenere il prescritto addensamento dei rilevati. Escluso l'onere della bonifica dei terreni dai residui bellici e esplosivi. Il prezzo è da intendersi comprensivo di eventuali oneri dovuti per lo scavo in presenza di canalizzazioni tipo ENEL, TELECOM, FIBRA OTTICA, acquedotti e fognature anche a mano con l'uso di piccone o martello ad aria compressa ed il ripristino a perfetta regola d'arte delle canalizzazioni e reti tecnologiche, qualunque siano il numero e la lunghezza delle stesse, compreso ogni onere per dare il lavoro eseguito a regola d'arte, compreso lo spianamento del fondo.</p> <p>01) in terreno sia sciolto che compatto, anche misto a pietre o trovanti di roccia di dimensioni fino a mc 0.50; escluso roccia da mina</p> <p>apertura e regolarizzazione della sede stradale dall'incrocio con la strada 'Oline -Orgosolo' fino al punto realizzazione vascone in c.a.</p> <p>0,80 x 500,00 x 1,00 x (1,25x(1/2))</p>					
			mc	252,00			
				252,00	€	8,76	€ 2.207,52
28	P. art.07	<p>SCAVO DI SBANCAMENTO in materie di qualsiasi natura, asciutte o bagnate, anche in presenza d'acqua, per l'apertura o l'ampliamento di sede stradale e relativo cassonetto, per l'eventuale bonifica del piano di posa della fondazione stradale in trincea, per gradonature, per opere di difesa o di presidio e per l'impianto di opere d'arte; compreso il taglio stradale, la demolizione di massicciate stradali esistenti; compreso il carico su automezzo ma escluso il trasporto a rilevato e il trasporto a rifiuto delle materie di scavo eccedenti. Compreso: l'apertura di stradelli</p> <p>A Riportare:</p>					€ 2.207,52

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
STRADA							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		<p>Riporto:</p> <p>o piste di servizio, la regolarizzazione delle scarpate e dei cigli e gli oneri per: disboscamento, taglio di alberi e cespugli, estirpazione di ceppaie, rimozione di siepi, nonché l'onere della riduzione con qualsiasi mezzo dei materiali scavati in elementi di pezzatura idonea a ottenere il prescritto addensamento dei rilevati. Escluso l'onere della bonifica dei terreni dai residuati bellici e esplosivi. Il prezzo è da intendersi comprensivo di eventuali oneri dovuti per lo scavo in presenza di canalizzazioni tipo ENEL, TELECOM, FIBRA OTTICA, acquedotti e fognature anche a mano con l'uso di piccone o martello ad aria compressa ed il ripristino a perfetta regola d'arte delle canalizzazioni e reti tecnologiche, qualunque siano il numero e la lunghezza delle stesse, compreso ogni onere per dare il lavoro eseguito a regola d'arte, compreso lo spianamento del fondo.</p> <p>02) in rocce da mina</p> <p>apertura e regolarizzazione della sede stradale dall'incrocio con la strada 'Oline -Orgosolo' fino al punto realizzazione vascone in c.a.</p> <p>0,20 x 500,00 x 1,00 x (1,25x(1/2))</p>					€ 2.207,52
				63,00			
			mc	63,00	€ 15,75		€ 992,25
29	P. art.03	<p>SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA ESCLUSA LA ROCCIA DA MINA Scavo a sezione obbligata, eseguito a mano e con mezzi meccanici, per la posa di tubazioni o fondazioni di opere d'arte, in terreno di qualsiasi natura e consistenza, esclusa la roccia da mina, fino alla profondità di ml. 8.00; sia all'asciutto che in acqua, compreso il taglio delle piante, l'estirpazione delle radici e ceppaie per tutta la zona interessata dalla sede delle opere, la demolizione e ricostruzione dei muri a secco detti di tanca interessati dalle opere, la demolizione opere in c.a., cls, pavimentazioni, siano esse in conglomerato bituminoso, cemento, pietrame o piastrelle, comprese le necessarie armature e sbadacchiature di qualsiasi tipo ed importanza, l'aggettamento, l'esaurimento e l'allontanamento di acque, il carico su mezzo di trasporto, il trasporto fino alla distanza di Km. 20,00, con qualsiasi mezzo, scarico, spandimento e spianamento del materiale di scavo su aree procurate a cura e spese dell'impresa o in discarica autorizzata, oppure scelta, trasporto e ammucchiamento del materiale da reimpiegare, ovvero l'allontanamento provvisorio dello stesso e successivo riporto in sito, qualora fosse necessario, nell'ambito del cantiere;il prezzo è da intendersi comprensivo del rinterro e di eventuali oneri dovuti per lo scavo in presenza di canalizzazioni tipo ENEL, TELECOM, FIBRA OTTICA, acquedotti e fognature anche a mano con l'uso di</p> <p>A Riportare:</p>					€ 3.199,77

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
STRADA							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
30	P. art.04	Riporto:					€ 3.199,77
		piccone o martello ad aria compressa ed il ripristino a perfetta regola d'arte delle canalizzazioni e reti tecnologiche, qualunque siano il numero e la lunghezza delle stesse, compreso ogni onere per dare il lavoro eseguito a regola d'arte, compreso lo spianamento del fondo,e compreso, inoltre, il carico, trasporto e scarico in rifiuto del materiale non utilizzabile per il rinterro.					
		allargamento stradale 0,70 x 520,00 x 1,50 x (1,00x(1/2))		273,00			
			mc.	273,00	€ 14.73		€ 4.021,29
31	P. art.06	SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA IN ROCCIA DA MINA Scavo a sezione obbligata, eseguito a mano e con mezzi meccanici, per la posa di tubazioni o fondazioni di opere d'arte, in roccia da mina, fino alla profondita' di ml. 8.00; sia all'asciutto che in acqua, compreso il taglio delle piante, l'estirpazione delle radici e ceppaie per tutta la zona interessata dalla sede delle opere, la demolizione e ricostruzione dei muri a secco detti di tanca interessati dalle opere, la demolizione opere in c.a., cls, pavimentazioni, siano esse in conglomerato bituminoso, cemento, pietrame o piastrelle, comprese le necessarie armature e sbadacchiature di qualsiasi tipo ed importanza, l'aggottamento, l'esaurimento e l'allontanamento di acque, il carico su mezzo di trasporto, il trasporto fino alla distanza di Km. 20,00, con qualsiasi mezzo, scarico, spandimento e spianamento del materiale di scavo su aree procurate a cura e spese dell'impresa o in discarica autorizzata, oppure scelta, trasporto e ammuocchiamento del materiale da reimpiegare, ovvero l'allontanamento provvisorio dello stesso e successivo riporto in sito, qualora fosse necessario, nell'ambito del cantiere; il prezzo è da intendersi comprensivo del rinterro e di eventuali oneri dovuti per del rinterro e lo scavo in presenza di canalizzazioni tipo ENEL, TELECOM, FIBRA OTTICA, acquedotti e fognature anche a mano con l'uso di piccone o martello ad aria compressa ed il ripristino a perfetta regola d'arte delle canalizzazioni e reti tecnologiche, qualunque siano il numero e la lunghezza delle stesse, compreso ogni onere per dare il lavoro eseguito a regola d'arte, compreso lo spianamento del fondo,e compreso, inoltre, il carico, trasporto e scarico in rifiuto del materiale non utilizzabile per il rinterro.					
		allargamento stradale 0,30 x 520,00 x 1,50 x (1,00x(1/2))		117,00			
			mc.	117,00	€ 22.44		€ 2.625,48
		PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA					
		A Riportare:					€ 9.846,54

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
STRADA							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					€ 9.846,54
		DEI RILEVATI compreso lo scavo di scoticamento per una profondità media di cm 20, previo taglio degli alberi e dei cespugli, estirpazione ceppaie, carico, trasporto e scarico a deposito in zona limitrofa per il successivo reimpiego, escluso il trasporto a discarica delle materie non idonee al reimpiego; compreso il compattamento del fondo dello scavo fino a raggiungere la densità e il modulo di deformazione prescritti dalle norme tecniche, il riempimento dello scavo con idonei materiali appartenenti ai gruppi A1, A2-4, A2-5, A3, e il loro compattamento fino a raggiungere le quote del terreno preesistente con materiali provenienti dagli scavi					
		02) con materiali provenienti dagli scavi o da cave di prestito scelte a onere, carico e cura dell'impresa					
		apertura e regolarizzazione della sede stradale					
		520,00 x 1,50		780,00			
			mq	780,00	€ 3,28		€ 2.558,40
32	D.4010.1030	FORNITURA DA CAVE DI PRESTITO di materiale appartenente ai gruppi A1, A3, A2-4,A2-5, idoneo per la formazione di rilevati o per correzione di materiali provenienti dagli scavi e da impiegare a rilevato, compreso il carico su automezzo, compresa l'indennità da corrispondere ai proprietari delle cave, nonché la regolarizzazione delle cave a estrazione dei materiali avvenuta, da valutare a metro cubo di rilevato finito.					
		apertura e regolarizzazione della sede stradale					
		520,00 x 1,50 x 0,50		390,00			
			mc	390,00	€ 2,17		€ 846,30
33	D.4010.1035	TRASPORTO A RILEVATO di materiali, asciutti o bagnati, provenienti dagli scavi o da cava di prestito, già caricati su automezzo, compreso lo scarico a rilevato					
		01) con percorrenza entro i limiti di distanza di 20 Km compreso il ritorno a vuoto					
		apertura e regolarizzazione della sede stradale					
		520,00 x 1,50 x 0,50		390,00			
			mc	390,00	€ 0,42		€ 163,80
34	P. art.08	Fornitura e posa in opera di Tout venant per massetti e sottofondo stradale composto da inerti a granulometria appropriata legato con cemento 325 in quantità non inferiore a ql. 0,30 per mc, rullato e costipato, compreso ogni onere. Per ogni mc. misurato a spessore finito dopo costipamento.					
		A Riportare:					€ 13.415,04

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
STRADA							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					€ 13.415,04
		apertura e regolarizzazione della sede stradale 520,00 x 1,50 x 0,20		156,00			
			mc.	156,00	€ 11.53		€ 1.798,68
35	D.4010.104 1	COSTIPAMENTO MECCANICO DEI RILEVATI o dei rinterrì fino a raggiungere una densità massima pari al 90% della massima AASHO modificata per il corpo del rilevato e al 95% per gli strati superficiali, con una portanza caratterizzata in superficie da un modulo di deformazione non minore di Kg/cmq (da N /cmq)500, compreso l'innaffiamento o l'essiccamento del materiale a seconda dell'umidità naturale in esso contenuta, fino a ottenere l'umidità ottimale, compreso anche la ripresa e l'allontanamento del materiale pietroso le cui dimensioni ostacolassero il lavoro dei mezzi meccanici di costipamento					
		apertura e regolarizzazione della sede stradale 520,00 x 3,00 x 0,25		390,00			
			mc	390,00	€ 0,50		€ 195,00
72	P. art.15	CLS RBK 150 Fornitura e posa in opera di calcestruzzo cementizio con resistenza caratteristica R'BK 150 Kg/cmq, confezionato con cemento R 325, in presenza d'acqua o all'asciutto, in opera per strutture in fondazione e/o massetti, a qualsiasi altezza', comprese le casseforme, le armature di sostegno ed ogni altro onere e magistero.					
		realizzazione scatolare attraversamento rio sabuccu 2,60 x 3,00 x 0,10		0,78			
			mc.	0,78	€ 113.12		€ 88,23
73	P. art.17	CLS RBK 300 Fornitura e posa in opera di calcestruzzo cementizio con resistenza caratteristica R'BK 300 Kg/cmq, confezionato con cemento R 425, in opera per strutture di c.a in elevazione e fondazione, per altezze fino ad 5.00 ml quali platee, travi, pensiline, cordoli, caditoie, salti di fondo, scale, murature di contenimento ed opere in c. a. in genere, comprese le eventuali tubazioni drenanti in PVC D= 80mm disposte alla distanza reciproca di ml. 1.00 in altezza e larghezza e per tutto lo spessore della parete con funzione di drenaggio delle acque di monte, comprese la vibratura, le casseforme, le armature di sostegno i ponteggi ed ogni altro onere e magistero, escluso il solo ferro di armatura.					
		realizzazione scatolare attraversamento rio sabuccu 2,60 x 3,00 x 0,10		0,78			
		A Riportare:		0,78			€ 15.496,95

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
STRADA							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
74	P. art.18	Riporto:		0,78			€ 15.496,95
		2 x 2,60 x 3,00 x 0,20		3,12			
		2 x 0,20 x 3,00 x 1,00		1,20			
			mc.	5,10	€ 124.56		€ 635,26
		Fornitura e posa in opera di acciaio in barre ad aderenza migliorata FE B 38K o ferro 44K, in opera per strutture in cemento armato, di qualsiasi diametro, compresi taglio, piegature, sagomature, legature, sfridi ed ogni altro onere e magistero.					
		scatolare rio sabuccu - si riconosce 120kg /mc di ferro		612,00			
		120,00 x 5,10		612,00	€ 1.06		€ 648,72
			Kg.				
Importo netto STRADA						€ 16.780,93	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
SERBATOIO ANTINCENDIO							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
37	P. art.07	<p><b>SERBATOIO ANTINCENDIO</b></p> <p>SCAVO DI SBANCAMENTO in materie di qualsiasi natura, asciutte o bagnate, anche in presenza d'acqua, per l'apertura o l'ampliamento di sede stradale e relativo cassonetto, per l'eventuale bonifica del piano di posa della fondazione stradale in trincea, per gradonature, per opere di difesa o di presidio e per l'impianto di opere d'arte; compreso il taglio stradale, la demolizione di massicciate stradali esistenti; compreso il carico su automezzo ma escluso il trasporto a rilevato e il trasporto a rifiuto delle materie di scavo eccedenti. Compreso: l'apertura di stradelli o piste di servizio, la regolarizzazione delle scarpate e dei cigli e gli oneri per: disboscamento, taglio di alberi e cespugli, estirpazione di ceppaie, rimozione di siepi, nonchè l'onere della riduzione con qualsiasi mezzo dei materiali scavati in elementi di pezzatura idonea a ottenere il prescritto addensamento dei rilevati. Escluso l'onere della bonifica dei terreni dai residuati bellici e esplosivi. Il prezzo è da intendersi comprensivo di eventuali oneri dovuti per lo scavo in presenza di canalizzazioni tipo ENEL, TELECOM, FIBRA OTTICA, acquedotti e fognature anche a mano con l'uso di piccone o martello ad aria compressa ed il ripristino a perfetta regola d'arte delle canalizzazioni e reti tecnologiche, qualunque siano il numero e la lunghezza delle stesse, compreso ogni onere per dare il lavoro eseguito a regola d'arte, compreso lo spianamento del fondo.</p> <p>01) in terreno sia sciolto che compatto, anche misto a pietre o trovanti di roccia di dimensioni fino a mc 0.50; escluso roccia da mina</p> <p>realizzazione piano di posa serbatoio</p> <p>0,70 x 15,00 x 15,00 x ((2,50 +1,50)x(1/2))</p>	mc	<div>315,00</div> <div>315,00</div>	€ 8,76	€ 2.759,40	
38	P. art.07	<p>SCAVO DI SBANCAMENTO in materie di qualsiasi natura, asciutte o bagnate, anche in presenza d'acqua, per l'apertura o l'ampliamento di sede stradale e relativo cassonetto, per l'eventuale bonifica del piano di posa della fondazione stradale in trincea, per gradonature, per opere di difesa o di presidio e per l'impianto di opere d'arte; compreso il taglio stradale, la demolizione di massicciate stradali esistenti; compreso il carico su automezzo ma escluso il trasporto a rilevato e il trasporto a rifiuto delle materie di scavo eccedenti. Compreso: l'apertura di stradelli o piste di servizio, la regolarizzazione delle scarpate e dei cigli e gli oneri per: disboscamento, taglio di alberi e cespugli, estirpazione di ceppaie, rimozione di siepi, nonchè l'onere della riduzione con qualsiasi mezzo dei materiali scavati in</p> <p>A Riportare:</p>					€ 2.759,40

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
SERBATOIO ANTINCENDIO							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto: elementi di pezzatura idonea a ottenere il prescritto addensamento dei rilevati. Escluso l'onere della bonifica dei terreni dai residuati bellici e esplosivi. Il prezzo è da intendersi comprensivo di eventuali oneri dovuti per lo scavo in presenza di canalizzazioni tipo ENEL, TELECOM, FIBRA OTTICA, acquedotti e fognature anche a mano con l'uso di piccone o martello ad aria compressa ed il ripristino a perfetta regola d'arte delle canalizzazioni e reti tecnologiche, qualunque siano il numero e la lunghezza delle stesse, compreso ogni onere per dare il lavoro eseguito a regola d'arte, compreso lo spianamento del fondo. 02) in rocce da mina realizzazione piano di posa serbatoio 0,30 x 15,00 x 15,00 x ((2,50 +1,50)x(1/2))					€ 2.759,40
			mc	135,00			
				135,00	€ 15,75		€ 2.126,25
39	P. art.03	SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA ESCLUSA LA ROCCIA DA MINA Scavo a sezione obbligata, eseguito a mano e con mezzi meccanici, per la posa di tubazioni o fondazioni di opere d'arte, in terreno di qualsiasi natura e consistenza, esclusa la roccia da mina, fino alla profondita' di ml. 8.00; sia all'asciutto che in acqua, compreso il taglio delle piante, l'estirpazione delle radici e ceppaie per tutta la zona interessata dalla sede delle opere, la demolizione e ricostruzione dei muri a secco detti di tanca interessati dalle opere, la demolizione opere in c.a., cls, pavimentazioni, siano esse in conglomerato bituminoso, cemento, pietrame o piastrelle, comprese le necessarie armature e sbadacchiature di qualsiasi tipo ed importanza, l'aggettamento, l'esaurimento e l'allontanamento di acque, il carico su mezzo di trasporto, il trasporto fino alla distanza di Km. 20,00, con qualsiasi mezzo, scarico, spandimento e spianamento del materiale di scavo su aree procurate a cura e spese dell'impresa o in discarica autorizzata, oppure scelta, trasporto e ammassamento del materiale da reimpiegare, ovvero l'allontanamento provvisorio dello stesso e successivo riporto in sito, qualora fosse necessario, nell'ambito del cantiere;il prezzo è da intendersi comprensivo del rinterro e di eventuali oneri dovuti per lo scavo in presenza di canalizzazioni tipo ENEL, TELECOM, FIBRA OTTICA, acquedotti e fognature anche a mano con l'uso di piccone o martello ad aria compressa ed il ripristino a perfetta regola d'arte delle canalizzazioni e reti tecnologiche, qualunque siano il numero e la lunghezza delle stesse, compreso ogni onere per dare il lavoro eseguito a regola d'arte, compreso lo spianamento del fondo,e compreso, inoltre, il carico, trasporto e					
		A Riportare:					€ 4.885,65

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
SERBATOIO ANTINCENDIO							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
40	P. art.04	Riporto: scarico in rifiuto del materiale non utilizzabile per il rinterro.					€ 4.885,65
		scavo per fondazioni serbatoio 0,70 x 12,00 x 12,00 x ((2,50+0,60)/2)		156,24			
			mc.	156,24	€ 14.73		€ 2.301,42
		SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA IN ROCCIA DA MINA Scavo a sezione obbligata, eseguito a mano e con mezzi meccanici, per la posa di tubazioni o fondazioni di opere d'arte, in roccia da mina, fino alla profondita' di ml. 8.00; sia all'asciutto che in acqua, compreso il taglio delle piante, l'estirpazione delle radici e ceppaie per tutta la zona interessata dalla sede delle opere, la demolizione e ricostruzione dei muri a secco detti di tanca interessati dalle opere, la demolizione opere in c.a., cls, pavimentazioni, siano esse in conglomerato bituminoso, cemento, pietrame o piastrelle, comprese le necessarie armature e sbadacchiature di qualsiasi tipo ed importanza, l'aggottamento, l'esaurimento e l'allontanamento di acque, il carico su mezzo di trasporto, il trasporto fino alla distanza di Km. 20,00, con qualsiasi mezzo, scarico, spandimento e spianamento del materiale di scavo su aree procurate a cura e spese dell'impresa o in discarica autorizzata, oppure scelta, trasporto e ammassamento del materiale da reimpiegare, ovvero l'allontanamento provvisorio dello stesso e successivo riporto in sito, qualora fosse necessario, nell'ambito del cantiere; il prezzo è da intendersi comprensivo del rinterro e di eventuali oneri dovuti per del rinterro e lo scavo in presenza di canalizzazioni tipo ENEL, TELECOM, FIBRA OTTICA, acquedotti e fognature anche a mano con l'uso di piccone o martello ad aria compressa ed il ripristino a perfetta regola d'arte delle canalizzazioni e reti tecnologiche, qualunque siano il numero e la lunghezza delle stesse, compreso ogni onere per dare il lavoro eseguito a regola d'arte, compreso lo spianamento del fondo,e compreso, inoltre, il carico, trasporto e scarico in rifiuto del materiale non utilizzabile per il rinterro.					
41	P. art.16	scavo per fondazioni serbatoio 0,70 x 12,00 x 12,00 x ((2,50+0,60)/2)		156,24			
			mc.	156,24	€ 22.44		€ 3.506,03
		CLS RBK 200 Fornitura e posa in opera di calcestruzzo cementizio con resistenza caratteristica R'BK 200 Kg/cmq, confezionato con cemento R 325, in opera per strutture di c.a in elevazione e fondazione, per altezze fino ad 5.00 ml					
		A Riportare:					€ 10.693,10

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
SERBATOIO ANTINCENDIO							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto: quali platee, travi, pensiline, cordoli, caditoie, salti di fondo, scale, murature di contenimento ed opere in c. a. in genere, comprese le eventuali tubazioni drenanti in PVC D= 80mm disposte alla distanza reciproca di ml. 1.00 in altezza e larghezza e per tutto lo spessore della parete con funzione di drenaggio delle acque di monte, comprese la vibratura, le casseforme, le armature di sostegno i ponteggi ed ogni altro onere e magistero, escluso il solo ferro di armatura. massetto fondazione serbatoio 11,00 x 11,00 x 0,30		36,30			€ 10.693,10
			mc.	36,30	€ 98.54		€ 3.577,00
42	P. art.20	RETE ELETTROSALDATA 15*15 mm6 Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata costituita da tondini di acciaio ad aderenza migliorata a maglie quadre in pannelli standard, fornita in opera compresi sfridi, tagli, eventuali legature, sovrapposizioni ed ogni altro onere e magistero con tondino in acciaio ad aderenza migliorata FI 6, maglia 15x15 in opera per platee, massetti e cunette. massetto fondazione serbatoio 2 x 11,00 x 11,00		242,00			
			mq.	242,00	€ 4.24		€ 1.026,08
43	P. art.17	CLS RBK 300 Fornitura e posa in opera di calcestruzzo cementizio con resistenza caratteristica R'BK 300 Kg/cmq, confezionato con cemento R 425, in opera per strutture di c.a in elevazione e fondazione, per altezze fino ad 5.00 ml quali platee, travi, pensiline, cordoli, caditoie, salti di fondo, scale, murature di contenimento ed opere in c. a. in genere, comprese le eventuali tubazioni drenanti in PVC D= 80mm disposte alla distanza reciproca di ml. 1.00 in altezza e larghezza e per tutto lo spessore della parete con funzione di drenaggio delle acque di monte, comprese la vibratura, le casseforme, le armature di sostegno i ponteggi ed ogni altro onere e magistero, escluso il solo ferro di armatura. realizzazione platea serbatoio e pareti come da elaborati grafici platea (3,20+4,00+3,20) x (3,20+4,00+3,20) x 0,30 pareti 4 x 3,20 x 1,00 x 0,30 2 x 10,40 x 2,50 x 0,30 pareti 4 x 3,20 x 1,00 x 0,30 A Riportare:		32,45 3,84 15,60 3,84 55,73			€ 15.296,18

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
SERBATOIO ANTINCENDIO							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:		55,73			€ 15.296,18
		2 x 10,40 x 2,50 x 0,30		15,60			
			mc.	71,33	€ 124.56		€ 8.884,86
44	P. art.18	Fornitura e posa in opera di acciaio in barre ad aderenza migliorata FE B 38K o ferro 44K, in opera per strutture in cemento armato, di qualsiasi diametro, compresi taglio, piegature, sagomature, legature, sfridi ed ogni altro onere e magistero.  si riconosce 120Kg/mc per ferro armature serbatoio  120 x 71,33		8.559,60			
			Kg.	8.559,60	€ 1.06		€ 9.073,18
45	P. art.02	IMPERMEABILIZZAZIONE ESEGUITA CON L'IMPIEGO DI PASTA ELASTOMERICA COLORATA SINTETICA FLUIDA, A BASE DI GOMME POLIURETANICHE MODIFICATE, BICOMPONENTE, applicata a pennello, rullo o spruzzo, su supporto di calcestruzzo o fibrocemento, già predisposto, dato in opera su superfici piane, inclinate o verticali, nel quantitativo di 1.20 kg/mq, compreso i ponteggi, gli sfridi ed il tiro in alto  rivestimenti impermeabile serbatoio: platea 10,80 x 10,80 paramenti 4,00 x 10,20 x 2,80		116,64			
				114,24			
			mq	230,88	€ 14,62		€ 3.375,47
46	D.1120.1200	VERNICIATURA PROTETTIVA DEI MANTI IMPERMEABILI ESEGUITA CON VERNICE MONOCOMPONENETE ALL'ALLUMINIO METALLIZZANTE, IN VEICOLO SINTETICO-BITUMINOSO, data in opera a pennello, rullo o spruzzo, su superfici piane, inclinate o curve, nel quantitativo di 0.25 kg/mq, compreso gli sfridi e il tiro in alto  rivestimenti impermeabile serbatoio: platea 10,80 x 10,80 paramenti 4,00 x 10,20 x 3,50		116,64			
				142,80			
			mq	259,44	€ 2,30		€ 596,71
47	P. art.19	Fornitura e posa in opera di ferro lavorato per staffe, passerelle, botole, griglie, cancellate, scale, ringhiere, sostegni e simili, in opera con antiruggine e due mani di vernice, comprese le opere murarie.  opere in ferro quali scale e passerelle per serbatoio					
		A Riportare:					€ 37.226,40

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
SERBATOIO ANTINCENDIO							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					€ 37.226,40
		757,16		757,16			
			Kg.	757,16	€ 2.79		€ 2.112,48
48	P. art.27	<p>RIVESTIMENTO MURALE IN PIETRA LOCALE E MURATURA IN PIETrame. Muratura in pietrame trachitico, calcareo, di qualsiasi spessore eseguita (sino a mt 4,00 dal piano di appoggio max) retta o centinata, realizzata con pietrame del luogo per paramento esterno a faccia vista grezzo a testa scoperta, dato in opera con malta cementizia dosata a q.li 4 di cemento tipo R325 per mc di sabbia, compresa la cernita del materiale, la formazione di spigoli e riseghe, lo sfrido e la sigillatura dei giunti, pezzi irregolari non inferiori a cm 10 nel lato minimo, da applicare con malta cementizia su pareti verticali di muro con tecnica di "OPUS INCERTUM", compresa la stilatura dei giunti, la cernita di materiale lapideo. Ogni altro onere e magistero compreso per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte.</p> <p>rivestimento pareti verticali serbatoio (11,00+11,00+11,00+11,00) x 0,10 x 2,80</p> <p>rivestimento parte orizzontale superiore serbatoio (11,00+11,00+11,00+11,00) x 0,10 x 0,50</p>		12,32			
				2,20			
			mc	14,52	€ 91,51		€ 1.328,73
49	P. art.05	<p>Rinterro della fossa aperta con materie provenienti dagli scavi o da cave di prestito, aperte a cura e spese dell'impresa, prelevate e trasportate da qualunque distanza in sito a cura e spese dell'impresa con qualsiasi mezzo, compresa rinalzatura e prima ricopertura con materiale arido minuto, riempimento successivo a strati ben spianati; Il rinterro dei quarti inferiori delle condotte dovrà essere fatto con pestelli meccanici o con pestelli a mano nei punti ove i primi non siano impiegabili. Il costipamento del materiale riportato sui fianchi dovrà esser fatto a strati di 50 cm. utilizzando i normali mezzi costipanti dei rilevati, salvo che per le parti immediatamente adiacenti alle strutture dove il costipamento verrà fatto con pestelli pneumatici o a mano. e formazione sopra il piano di campagna del colmo di altezza sufficiente a compensare l'eventuale assestamento, ripristino e formazione dei fossetti superficiali di scolo, compresi anche i necessari ricarichi ed ogni altro magistero per vagliatura ed eliminazione dei trovanti tali da ottenere terreni misti granulari incoerenti, secondo CNR UNI 10.006, tabella " classificazione delle terre", gruppi A1, A3, A2-4, A2-5. La densità del terreno di rinfianco sarà maggiore del 95% standard Proctor il tutto in opra a regola d'arte.</p> <p>A Riportare:</p>					€ 40.667,61

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
SERBATOIO ANTINCENDIO							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
54	art.35	Riporto:					€ 40.667,61
		scavo per fondazioni serbatoio 12,00 x 12,00 x 0,60		86,40			
		mc.	86,40	€ 5.43	€ 469,15		
55	art.36	IMPIANTO ADDUZIONE IDRICA AL SERBATOIO E ALL'ABBEVERATOIO: fornitura e posa in opera di impianto di adduzione idrica al serbatoio idrico antincendio così composta: - linea di adduzione in PVC PN16 della lunghezza m. 15 diametro fi 63mm, compreso il collegamento alla linea idrica esistente, il taglio il collegamento i pezzi speciali e le guarnizioni per l'alimentazione del serbatoio; - pozzetto prefabbricato in cls delle dimensioni interne non inferiori a 60x60x60cm per l'alloggiamento della saracinesca completo di copertina carrabile, lo scavo il massetto ed il cls per il rinfiacco e il rinterro - saracinesca idrica in ghisa sferoidale PN16 completa di raccorderia, pezzi speciali per il collegamento alla linea di adduzione idrica e alla mandata al serbatoio; - saracinesca in GS o acciaio inox PN16 completa di valvola a galleggiante (sistema di attuazione del supporto del galleggiante in acciaio inox) da installare sulla sommità del serbatoio per l'intercettazione dell'acqua in caso di riempimento del serbatoio; Fornitura e posa in opera di linea di alimentazione all'abbeveratoio così composta: - saracinesca idrica in ghisa sferoidale PN16 completa di raccorderia riduzioni, pezzi speciali per il collegamento alla linea di adduzione idrica e alla linea all'abbeveratoio; - raccorderia e riduzioni per il collegamento della saracinesca alla linea di mandata all'abbeveratoio; Il tutto in opera su superfici orizzontali o verticali, l'eventuale ponteggio, lo scavo ed il rinterro, tagli sfridi ancoraggi, flange bullonerie, raccordi, minuteria e pezzi speciali, ogni altro onere ed accessorio compreso, cablato installato a regola d'arte e perfettamente funzionante.		1,00			
		corpo	1,00	€ 1.091,82	€ 1.091,82		
		SISTEMA ATTACCO IDRICO VVF uni 45 /70; fornitura e posa in opera di alimentazione autopompa Vigili del Fuoco con attacco al serbatoio idrico antincendio così composta: - tubazione in acciaio completa di cipolla di presa all'interno del serbatoio idrico; - gruppo con n° 1 attacco VVF UNI 70 e N° 1 attacco UNI 45 completo di saracinesca di intercettazione della linea di uscita; - collegamenti pezzi speciali e guarnizioni; Il tutto in opera su superfici verticali,					
A Riportare:							€ 42.228,58

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
SERBATOIO ANTINCENDIO							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
75	P. art.21	Riporto: l'eventuale ponteggio, tagli sfridi ancoraggi, flange, bullonerie minuteria e pezzi speciali, ogni altro onere ed accessorio compreso, cablato installato a regola d'arte e perfettamente funzionante.	corpo	1,00	€ 1.532,00		€ 42.228,58
				1,00			€ 1.532,00
		RECINZIONE IN RETE METALLICA RECINZIONE IN RETE METALLICA - Recinzione costituita da rete metallica a maglia quadrata o romboidale zincata di altezza non inferiore a 120 cm., sorretta da paletti a "T" in ferro zincato di dimensioni non inferiori a 50x40 mm conficcati nel terreno per 50 cm. e ancorati con dado di calcestruzzo (compreso) delle dimensioni 30x30x30 predisposto entro scavo (compreso) , posti alla reciproca distanza di 2.00 m . La rete è sostenuta da 4 fili zincati, due orizzontali e due diagonali per ogni campata del diam. 1.6 mm, il tutto per un'altezza complessiva fuori terra di circa 1.20 m, in opera compreso ogni onere e magistero a regola d'arte.	ml.	46,50	€ 11.57		
		recinzione serbatoio (1,500+15,00+15,00+15,00)		46,50			€ 538,01
		Importo netto SERBATOIO ANTINCENDIO					€ 44.298,59

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
ABBEVERATOIO							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
56	P. art.03	<p><b>ABBEVERATOIO</b></p> <p>SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA ESCLUSA LA ROCCIA DA MINA Scavo a sezione obbligata, eseguito a mano e con mezzi meccanici, per la posa di tubazioni o fondazioni di opere d'arte, in terreno di qualsiasi natura e consistenza, esclusa la roccia da mina, fino alla profondita' di ml. 8.00; sia all'asciutto che in acqua, compreso il taglio delle piante, l'estirpazione delle radici e ceppaie per tutta la zona interessata dalla sede delle opere, la demolizione e ricostruzione dei muri a secco detti di tanca interessati dalle opere, la demolizione opere in c.a., cls, pavimentazioni, siano esse in conglomerato bituminoso, cemento, pietrame o piastrelle, comprese le necessarie armature e sbadacchiature di qualsiasi tipo ed importanza, l'aggettamento, l'esaurimento e l'allontanamento di acque, il carico su mezzo di trasporto, il trasporto fino alla distanza di Km. 20,00, con qualsiasi mezzo, scarico, spandimento e spianamento del materiale di scavo su aree procurate a cura e spese dell'impresa o in discarica autorizzata, oppure scelta, trasporto e ammassamento del materiale da reimpiegare, ovvero l'allontanamento provvisorio dello stesso e successivo riporto in sito, qualora fosse necessario, nell'ambito del cantiere;il prezzo è da intendersi comprensivo del rinterro e di eventuali oneri dovuti per lo scavo in presenza di canalizzazioni tipo ENEL, TELECOM, FIBRA OTTICA, acquedotti e fognature anche a mano con l'uso di piccone o martello ad aria compressa ed il ripristino a perfetta regola d'arte delle canalizzazioni e reti tecnologiche, qualunque siano il numero e la lunghezza delle stesse, compreso ogni onere per dare il lavoro eseguito a regola d'arte, compreso lo spianamento del fondo,e compreso, inoltre, il carico, trasporto e scarico in rifiuto del materiale non utilizzabile per il rinterro.</p> <p>linea di adduzione idrica dal pozzetto di derivazione alla fontanella</p> <p>0,70 x 40,00 x 0,60 x 0,80</p>					
			mc.	13,44			
				13,44	€ 14.73		€ 197,97
57	P. art.04	<p>SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA IN ROCCIA DA MINA Scavo a sezione obbligata, eseguito a mano e con mezzi meccanici, per la posa di tubazioni o fondazioni di opere d'arte, in roccia da mina, fino alla profondita' di ml. 8.00; sia all'asciutto che in acqua, compreso il taglio delle piante, l'estirpazione delle radici e ceppaie per tutta la zona interessata dalla sede delle opere, la demolizione e ricostruzione dei muri a secco detti di tanca interessati dalle opere, la demolizione opere in c.a., cls,</p> <p>A Riportare:</p>					€ 197,97

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO								
ABBEVERATOIO								
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO	
		<div>Riporto:</div> <div>pavimentazioni, siano esse in conglomerato bituminoso, cemento, pietrame o piastrelle, comprese le necessarie armature e sbadacchiature di qualsiasi tipo ed importanza, l'aggottamento, l'esaurimento e l'allontanamento di acque, il carico su mezzo di trasporto, il trasporto fino alla distanza di Km. 20,00, con qualsiasi mezzo, scarico, spandimento e spianamento del materiale di scavo su aree procurate a cura e spese dell'impresa o in discarica autorizzata, oppure scelta, trasporto e ammucchiamento del materiale da reimpiegare, ovvero l'allontanamento provvisorio dello stesso e successivo riporto in sito, qualora fosse necessario, nell'ambito del cantiere; il prezzo è da intendersi comprensivo del rinterro e di eventuali oneri dovuti per del rinterro e lo scavo in presenza di canalizzazioni tipo ENEL, TELECOM, FIBRA OTTICA, acquedotti e fognature anche a mano con l'uso di piccone o martello ad aria compressa ed il ripristino a perfetta regola d'arte delle canalizzazioni e reti tecnologiche, qualunque siano il numero e la lunghezza delle stesse, compreso ogni onere per dare il lavoro eseguito a regola d'arte, compreso lo spianamento del fondo,e compreso, inoltre, il carico, trasporto e scarico in rifiuto del materiale non utilizzabile per il rinterro.</div> <div>linea di adduzione idrica dal pozzetto di derivazione alla fontanella</div> <div>0,30 x 40,00 x 0,60 x 0,80</div>					€	197,97
58	D.1160.1070.	<div>TUBO IN POLIETILENE ALTA DENSITA' in rotoli, per pressioni di esercizio PN16 di reti idriche esterne di adduzione e distribuzione, dato in opera entro cavi già predisposti, compreso lo sfilamento lungo linea, la giunzione di qualsiasi tipo, tagli, sfridi, filettature, prova di tenuta idraulica e materiale di consumo, escluso il rinterro</div> <div>06) diametro esterno 75 mm (21/2) spessore 4.3 mm</div> <div>linea di adduzione idrica dal pozzetto di derivazione alla fontanella (controtubo)</div> <div>40,00</div>	mc.	<div>5,76</div> <div>5,76</div>	€	22.44	€	129,25
59	D.1160.1070.	<div>TUBO IN POLIETILENE ALTA DENSITA' in rotoli, per pressioni di esercizio PN16 di reti idriche esterne di adduzione e distribuzione, dato in opera entro cavi già predisposti, compreso lo sfilamento lungo linea, la giunzione di qualsiasi tipo, tagli, sfridi, filettature, prova di tenuta idraulica e materiale di consumo, escluso il rinterro</div> <div>03) diametro esterno 40 mm (11/4) spessore 2.3 mm</div> <div>linea di adduzione idrica dal pozzetto di</div>	m	<div>40,00</div> <div>40,00</div>	€	13,63	€	545,20
		<div>A Riportare:</div>					€	872,42

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
ABBEVERATOIO							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
60	P. art.07	Riporto:					€ 872,42
		derivazione alla fontanella					
		40,00		40,00			
		m	40,00	€ 5,50	€ 220,00		
61	P. art.15	SCAVO DI SBANCAMENTO in materie di qualsiasi natura, asciutte o bagnate, anche in presenza d'acqua, per l'apertura o l'ampliamento di sede stradale e relativo cassonetto, per l'eventuale bonifica del piano di posa della fondazione stradale in trincea, per gradonature, per opere di difesa o di presidio e per l'impianto di opere d'arte; compreso il taglio stradale, la demolizione di massicciate stradali esistenti; compreso il carico su automezzo ma escluso il trasporto a rilevato e il trasporto a rifiuto delle materie di scavo eccedenti. Compreso: l'apertura di stradelli o piste di servizio, la regolarizzazione delle scarpate e dei cigli e gli oneri per: disboscamento, taglio di alberi e cespugli, estirpazione di ceppaie, rimozione di siepi, nonché l'onere della riduzione con qualsiasi mezzo dei materiali scavati in elementi di pezzatura idonea a ottenere il prescritto addensamento dei rilevati. Escluso l'onere della bonifica dei terreni dai residuati bellici e esplosivi. Il prezzo è da intendersi comprensivo di eventuali oneri dovuti per lo scavo in presenza di canalizzazioni tipo ENEL, TELECOM, FIBRA OTTICA, acquedotti e fognature anche a mano con l'uso di piccone o martello ad aria compressa ed il ripristino a perfetta regola d'arte delle canalizzazioni e reti tecnologiche, qualunque siano il numero e la lunghezza delle stesse, compreso ogni onere per dare il lavoro eseguito a regola d'arte, compreso lo spianamento del fondo.					
		01) in terreno sia sciolto che compatto, anche misto a pietre o trovanti di roccia di dimensioni fino a mc 0.50; escluso roccia da mina					
		realizzazione piazzola per abbeveratoio					
		13 x 7,00 x (2,50/2)	mc	113,75	€ 8,76	€ 996,45	
62	P. art.20	CLS RBK 150 Fornitura e posa in opera di calcestruzzo cementizio con resistenza caratteristica R'BK 150 Kg/cmq, confezionato con cemento R 325, in presenza d'acqua o all'asciutto, in opera per strutture in fondazione e/o massetti, a qualsiasi altezza', comprese le casseforme, le armature di sostegno ed ogni altro onere e magistero.					
		basamento piazzola abbeveratoio					
		10,00 x 5,50 x 0,15	mc.	8,25	€ 113.12	€ 933,24	
		RETE ELETTROSALDATA 15*15 mm6					
		A Riportare:					€ 3.022,11

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
ABBEVERATOIO							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					€ 3.022,11
		Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata costituita da tondini di acciaio ad aderenza migliorata a maglie quadre in pannelli standard, fornita in opera compresi sfridi, tagli, eventuali legature, sovrapposizioni ed ogni altro onere e magistero con tondino in acciaio ad aderenza migliorato FI 6, maglia 15x15 in opera per platee, massetti e cunette.					
		basamento piazzola abbeveratoio					
		10,00 x 5,50 x 0,15		8,25			
			mq.	8,25	€ 4.24		€ 34,98
63	P. art.16	CLS RBK 200 Fornitura e posa in opera di calcestruzzo cementizio con resistenza caratteristica R'BK 200 Kg/cmq, confezionato con cemento R 325, in opera per strutture di c.a in elevazione e fondazione, per altezze fino ad 5.00 ml quali platee, travi, pensiline, cordoli, caditoie, salti di fondo, scale, murature di contenimento ed opere in c. a. in genere, comprese le eventuali tubazioni drenanti in PVC D= 80mm disposte alla distanza reciproca di ml. 1.00 in altezza e larghezza e per tutto lo spessore della parete con funzione di drenaggio delle acque di monte, comprese la vibratura, le casseforme, le armature di sostegno i ponteggi ed ogni altro onere e magistero, escluso il solo ferro di armatura.					
		abbeveratoio: basamento					
		8,90 x 2,70 x 0,15		3,60			
		pareti					
		8,90 x 0,20 x 1,20		2,14			
		2,70 x 2,30 x 0,20		1,24			
			mc.	6,98	€ 98.54		€ 687,81
64	P. art.18	Fornitura e posa in opera di acciaio in barre ad aderenza migliorata FE B 38K o ferro 44K, in opera per strutture in cemento armato, di qualsiasi diametro, compresi tagli, piegature, sagomature, legature, sfridi ed ogni altro onere e magistero.					
		abbeveratoio (60Kg/mc di ferro)					
		60,00 x 6,98		418,80			
			Kg.	418,80	€ 1.06		€ 443,93
65	P. art.27	RIVESTIMENTO MURALE IN PIETRA LOCALE E MURATURA IN PIETRAME. Muratura in pietrame trachitico, calcareo, di qualsiasi spessore eseguita (sino a mt 4,00 dal piano di appoggio max) retta o centinata, realizzata con pietrame del luogo per paramento esterno a faccia vista grezzo a testa scoperta, dato in opera con malta cementizia dosata a q.li 4 di cemento tipo R325 per mc di sabbia, compresa la cernita del materiale, la					
		A Riportare:					€ 4.188,83

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
ABBEVERATOIO							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
66	P. art.19	Riporto: formazione di spigoli e riseghe, lo sfrido e la sigillatura dei giunti, pezzi irregolari non inferiori a cm 10 nel lato minimo, da applicare con malta cementizia su pareti verticali di muro con tecnica di "OPUS INCERTUM", compresa la stilatura dei giunti, la cernita di materiale lapideo. Ogni altro onere e magistero compreso per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte.					€ 4.188,83
		rivestimento abbeveratoio (8,90+2,70+8,90+2,20) x 0,25 x 1,20		6,81			
		cordolo superiore 22,70 x 0,25 x 0,25		1,42			
			mc	8,23	€ 91,51		€ 753,13
		Fornitura e posa in opera di ferro lavorato per staffe,passerelle, botole, griglie, cancellate, scale, ringhiere, sostegni e simili, in opera con antiruggine e due mani di vernice, comprese le opere murarie.					
		abbeveratoio: becco di uscita 15,00		15,00			
			Kg.	15,00	€ 2,79		€ 41,85
		Importo netto ABBEVERATOIO					€ 4.983,81

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
<b>SISTEMAZIONE STRADA LOC. RIO SABUCCU</b>							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riepilogo:					
		STRADA					€ 16.780,93
		SERBATOIO ANTINCENDIO					€ 44.298,59
		ABBEVERATOIO					€ 4.983,81
		Importo netto <b>SISTEMAZIONE STRADA LOC. RIO SABUCCU</b>					€ 66.063,33

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riepilogo:					
		<b>SISTEMAZIONE IDRAULICA LOC. MACCIONE</b>					€ 17.372,73
		<b>SISTEMAZIONE IDRAULICA LOC. PUNTA CATTILE</b>					€ 44.923,48
		<b>SISTEMAZIONE IDRAULICA E STRADA LOC. DADDANA</b>					€ 317.934,11
		<b>SISTEMAZIONE STRADA LOC. RIO SABUCCU</b>					€ 66.063,33
	ImpC	Sommano					€ 446.293,65
	A1	Opere varie non suscettibili a preventiva misurazione					
	A2	Materiali provenienti da scavi e demolizioni da cedere all'impresa					
	A1+A2	Sommano			€ 0,00		€ 0,00
	TA	Totale Somme A					€ 446.293,65
	OS1	Oneri della sicurezza compresi nei prezzi di stima. Vedi computo allegato "Oneri della sicurezza considerati nella stima dei lavori"					
	OS2	Oneri della sicurezza non compresi nei prezzi di stima			€ 13.706,35		
	TOS	Totale oneri della sicurezza			€ 13.706,35	3,07%	€ 13.706,35
	IBA	Importo soggetto a ribasso					€ 460.000,00
	RC	Ribasso contrattuale del ...%					€ 0,00
	IN	Importo netto dei lavori					€ 446.293,65

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO						
TOTALI PER CATEGORIA						
CODICE	DESCRIZIONE CATEGORIE DI LAVORO	% CORPO	IMPORTO MISURE	IMPORTO LORDO	IMPORTO NETTO	INCIDENZA
	<b>SISTEMAZIONE IDRAULICA LOC. MACCIONE</b>			€ 17.372,73	€ 17.372,73	3,89%
	BRIGLIE		€ 17.372,73	€ 17.372,73	€ 17.372,73	3,89%
	<b>SISTEMAZIONE IDRAULICA LOC. PUNTA CATTILE</b>			€ 44.923,48	€ 44.923,48	10,07%
	BRIGLIE		€ 44.923,48	€ 44.923,48	€ 44.923,48	10,07%
	<b>SISTEMAZIONE IDRAULICA E STRADA LOC. DADDANA</b>			€ 317.934,11	€ 317.934,11	71,24%
	STRADA		€ 45.578,57	€ 45.578,57	€ 45.578,57	10,21%
	BRIGLIE, GABBIONATE E MURATURE		€ 212.505,54	€ 212.505,54	€ 212.505,54	47,62%
	FORESTAZIONE		€ 59.850,00	€ 59.850,00	€ 59.850,00	13,41%
	<b>SISTEMAZIONE STRADA LOC. RIO SABUCCU</b>			€ 66.063,33	€ 66.063,33	14,80%
	STRADA		€ 16.780,93	€ 16.780,93	€ 16.780,93	3,76%
	SERBATOIO ANTINCENDIO		€ 44.298,59	€ 44.298,59	€ 44.298,59	9,93%
	ABBEVERATOIO		€ 4.983,81	€ 4.983,81	€ 4.983,81	1,12%
	TOTALE		€ 446.293,65	€ 446.293,65	€ 446.293,65	100,00%