

H5 - SISTEMAZIONE DELL'AREA VERDE - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - PIANO NORMA N. 16A

COD. C.M. COD. E.P.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	QT.		PREZZO UN.	IMPORTO	
				Euro	Euro	
1 A.P.25	<p>Taglio vegetazione Taglio ed asportazione della vegetazione per pulizia all'interno dell'ambito della lottizzazione, secondo indicazione della D.L., costituita da cespugli, zone a prato, piante con impalcato fino ad ml. 2,00 sul fronte di Via Capitano, altre piante a tutta altezza lungo il fosso in zona centrale, fosso adiacente la pista ciclabile esistente e parte del fosso dalla pista verso nord, asportazione delle ceppaie individuate dalla D.L., compreso macinazione sul posto di tutto il materiale di risulta ed ogni altro onere necessario per completare il lavoro.</p> <p>superficie circa mq. 60.000,00</p>					
	1		1,000			
	a corpo		1,000	6 000,00	6 000,00	00
2 3/B	<p>F.03.02 - SCAVO DI SBANCAMENTO CON MEZZI MECCANICI Scavo di sbancamento eseguito con mezzi meccanici, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutte o bagnate, anche in presenza d'acqua, compresa la demolizione di massicciate stradali (escluse le sole sovrastrutture) e muri a secco o in malta di scarsa consistenza, le rocce tenere da piccone con esclusione dell'onere della eventuale preventiva sconnessione, escluso inoltre la roccia dura da mina ed i trovanti di dimensioni superiori ad 1,000 m3 e la sovrastruttura stradale, per: - apertura di sede stradale, piazzole, opere accessorie e relativi cassonetti; - la bonifica del piano di posa dei rilevati se maggiore a 20 cm di profondità; - per apertura di gallerie artificiali nonché degli imbocchi delle gallerie naturali; - la formazione o l'approfondimento di cunette, fossi e canali di pertinenza al corpo stradale; - l'impianto di opere d'arte fino alla quota del piano orizzontale indicato nei disegni di progetto per l'inizio degli scavi in fondazione (a campioni, a pozzo, a sez. ristretta etc). Nel presente magistero sono pure compensati: - la preventiva ricerca ed individuazione di servizi sotterranei esistenti in onde evitare infortuni e danni in genere rimanendo escluse le opere di rimozione e/o protezione che saranno compensate con apposito prezzo; - la rimozione preventiva della terra vegetale ed il suo accumulo, su aree da procurarsi a cura e spese dell'Impresa, per il successivo reimpiego sulle rampe dei rilevati o nelle zone destinate a verde; - la regolarizzazione del piano di posa delle opere d'arte, delle scarpate in trincea, il taglio di alberi e cespugli, l'estirpazione di ceppaie ed il loro carico e trasporto a rifiuto come successivamente indicato esclusa la lavorazione del legname recuperabile; - il carico, trasporto e scarico del materiale ritenuto idoneo dalla D.L. a rilevato o riempimento nell'ambito del cantiere con qualsiasi mezzo compreso l'eventuale deposito provvisorio e successiva ripresa su aree da procurarsi a cura e spese dell'Impresa; - il carico ed allontanamento dal cantiere del materiale idoneo in eccedenza rimanendo quest'ultimo di proprietà dell'Appaltatore; - il carico, trasporto a rifiuto del materiale non ritenuto idoneo dalla D.L. fino ad una distanza stradale di 10 km dalla zona dei lavori su aree individuate nel progetto esclusi gli oneri di discarica che saranno compensati a parte; - l'esaurimento a gravità dell'acqua con canali fuggatori o cunette o altre opere simili; - la eventuale segnalazione diurna e notturna degli scavi; compresa l'asportazione dei due tombotti che attraversano l'attuale pista ciclabile, la pulizia del tratto di fosso interessato dalla sede stradale ed ogni altro onere per completare il lavoro.</p>					
	<p>bacino di laminazione est superficie superiore di scavo mq. 7.592,60 superficie inferiore di scavo mq. 6.512,70 profondità di scavo ml. 0,75 0,5x(7592,60+6512,70)x0,75</p>		5 289,488			
	<p>fosso adiacente i lotti 1-5 0,5x(8,00+4,00)x1,40x145,00</p>		1 218,000			
	<p>bacino presso rotatoria superficie superiore di scavo mq. 2.775,00 superficie inferiore di scavo mq. 643,50 profondità di scavo ml. 0,85 0,50x(2775,00+643,50)x0,85</p>		1 452,863			
	<p>aree giochi ragazzi ed adulti (90,00+40,00+87,00)x0,20</p>		43,400			
	a riportare Euro				6 000,00	00

H5 - SISTEMAZIONE DELL'AREA VERDE - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - PIANO NORMA N. 16A

COD. C.M. COD. E.P.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	QT.	PREZZO UN.		IMPORTO	
			Euro		Euro	
	<i>riporto Euro</i>				6 000	00
	mc.	8 003,751		5,57	44 580	89
3 A.P.44	<i>Pulizia fossi Pulizia dei fossi ed abbassamento dell'alveo per lo stretto necessario alla formazione delle pendenze di scolo in conformità al progetto idraulico, intervento da eseguire senza manomettere le rive ed i cespugli esistenti, risagomatura su alcuni tratti, il tutto secondo indicazioni della D.L., compreso ogni onere relativo.</i>					
	1	1,000				
	a corpo	1,000		3 000,00	3 000	00
4 A.P.16	<i>Piante ornamentali: Fornitura e messa a dimora di piante ornamentali ad alberello, di 1° scelta, impalcato a ml. 2,40, circonferenza 16 - 18 cm. misurata a ml. 1,00, compreso scavo, rinterro, concimazione, palo di sostegno, garanzia di attecchimento ed ogni altro onere.</i>					
5 A.P.16A	<i>Piante alberi ornamentali</i>					
	36	36,000				
	cad.	36,000		170,00	6 120	00
6 A.P.16C	<i>Siepe di ligusto altezza ml. 1,00</i>					
	<i>isole ecologiche (2x2x4,50)+(2x9,00)</i>	36,000				
	<i>cabina elettrica (2x4,50)x10,00</i>	90,000				
	ml.	126,000		16,50	2 079	00
7 A.P.16D	<i>piante altezza ml. 1,50</i>					
	<i>cespugli da fiore</i>					
	28	28,000				
	cad.	28,000		130,00	3 640	00
8 A.P.45	<i>Sistemazione aree a verde Sistemazione delle zone verdi fuori dei bacini, per realizzare le pendenze di scolo delle acque meteoriche verso i bacini di laminazione ed i fossi; intervento da eseguire con mezzi meccanici, compreso riempimento del fosso intercettato dai lotti 1-5, del fosso adiacente l'attuale pista ciclabile e delle depressioni esistenti nell'ambito della lottizzazione, con il terreno proveniente dagli scavi e secondo indicazioni della D.L., raccordo con le piste ciclabili, pedonali e zone giochi, fresatura del terreno ed ogni altro onere necessario per completare l'opera secondo indicazioni della D.L. e pronto per la semina dell'erba.</i>					
	<i>superficie</i>					
	12250,00	12 250,000				
	<i>a dedurre pista ciclabile</i>					
	-83,00x2,50	-207,500				
	<i>a dedurre pista pedonale</i>					
a riportare Euro					65 419	89

H5 - SISTEMAZIONE DELL'AREA VERDE - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - PIANO NORMA N. 16A

COD. C.M. COD. E.P.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	QT.	PREZZO UN.		IMPORTO	
			Euro		Euro	
	<i>riporto Euro</i>				65 419,89	
	-2x250,00x1,80	-900,000				
	mq.	11 142,500		1,20	13 371,00	
9 103	I.08.01 - SEMINAGIONE DI SCARPATE E SPONDE INTERNE CON ERBE PRATIVE <i>Seminazione di sommità e scarpate con erbe prative. Sono compresi: il pretrattamento delle aree con diserbante selezionato, la provvista di semi; la semina; la sarchiatura e l'innaffiamento fino all'attecchimento, compresa garanzia di attecchimento ed ogni altro onere necessario.</i>					
	<i>superficie</i>					
	26475,00	26 475,000				
	<i>a dedurre pista ciclabile e viali pedonali</i>					
	-80,00x2,50	-200,000				
	-(431,00+250,00+250,00+301,00)x1,80	-2 217,600				
	mq.	24 057,400		0,53	12 750,42	
10 A.P.31	Opere in calcestruzzo armato <i>Fornitura dei materiali e confezionamento di opere in calcestruzzo armato per fondazioni e muretti di contenimento; calcestruzzo dosato a ql. 3,00 di cemento tipo 425 confezionato in conformità alle norme vigenti; nel prezzo sono comprese le cassature, le armature in acciaio ad aderenza migliorata tipo FeB44k, secondo i disegni di dettaglio, spigoli smussati nei muretti, disarmo, protezione delle opere, ed ogni altro onere per completare l'opera.</i>					
	<i>manufatto di controllo acque di scarico sul fosso nord</i>					
	1,40x4,60x0,50	3,220				
	2x0,20x0,80x0,50	0,160				
	<i>struttura per il fissaggio della rete di protezione</i>					
	2x(0,50x(0,20+1,40)x2,00x0,20)	0,640				
	0,50x0,20x0,20	0,020				
	mc.	4,040		350,00	1 414,00	
11 A.P.23	Massicciata: <i>fornitura materiali ed esecuzione di massicciata per la protezione delle zone soggette a corrosione e dilavamento nel percorso delle acque bianche, rive e fondo bacini, rive fossi; opera da realizzare con ciottoli di pietra non geliva spessore cm. 20, posati su letto di calcestruzzo spessore minimo cm 15 con una rete elettrosaldata ø6 maglia 20x20, riempimento degli interstizi con malta di cemento e fugatura finale, compreso scavo, predisposizione del piano di posa ed ogni altro onere per completare l'opera secondo il disegno di progetto.</i>					
	<i>manufatto di controllo</i>					
	(2,50+2,50+0,50)x3,00	16,500				
	mq.	16,500		110,00	1 815,00	
12 A.P.53	Griglia di protezione: <i>fornitura e posa in opera griglia di protezione posizionata all'inizio della massicciata a monte del manufatto di controllo, costituita da una rete in acciaio ø12 maglia 20x20 su telaio in profilato ad L 60x60 conformato secondo la sagoma del fosso, il tutto in acciaio zincato e fissato alla struttura in calcestruzzo armato predisposta e conteggiata a parte, compresa altra piccola rete maglia 4x4 cm. a protezione del foro di scarico ø15 cm. ed ogni onere per completare l'opera.</i>					
	0,50*(3,30+0,50)*0,90= mq. 1,71					
	1	1,000				
	a corpo	1,000		1 000,00	1 000,00	
<i>a riportare Euro</i>					95 770,31	

H5 - SISTEMAZIONE DELL'AREA VERDE - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - PIANO NORMA N. 16A

COD. C.M. COD. E.P.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	QT.		PREZZO UN.	IMPORTO	
				Euro	Euro	
	<i>riporto Euro</i>				95 770,	31
13 A.P.55	<p><i>Griglie di protezione per alberi: fornitura e posa in opera di griglie, a forma circolare del diametro di cm. 160, per la protezione del perimetro degli alberi, in ghisa lamellare a norma UNI EN 185 con feritoie disposte a raggiera, compresi cavallotti di assemblaggio dei singoli elementi, preparazione del piano di posa ed ogni altro onere per completare l'opera.</i></p> <p><i>zona parcheggio</i></p>					
	15		15,000			
	cad.		15,000	365,00	5 475,	00
	TOTALE COMPUTO METRICO			Euro	101 245,	31

Spinea, 15/11/2016