

	UNIONE DI COMUNI DEL MARGHINE CENTRALE UNICA DI COMMITTENZA	
	COMUNE DI BORTIGALI PROVINCIA DI NUORO	
PROGETTO LAVORI DI RIQUALIFICAZIONE ITINERARIO S'ISCALA - MUDOLAU - OROLO - SA COA E SU LAVRU - NEL COMUNE DI BORTIGALI Accordo di Programma per il Progetto di Sviluppo Territoriale denominato "Marghine al Centro: Turismo, Sport, Cultura e Natura"		
FASE PROGETTO DEFINITIVO/ESECUTIVO		
ELABORATO COMPUTO METRICO ESTIMATIVO		ALLEGATO ALL 5
Rif. File: REL21.006 rev. 00 del 06/04/21		DATA APRILE 2021
IL PROGETTISTA ING. ALFREDO VACCA	IL R.U.P. GEOM. MARIA ANTONIETTA PALA	IL RESPONSABILE C.U.C. ING. ELIO CUSCUSA

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par. ug.	lung.	largh.	H/peso		Prezzo	Totale
1 NP.002 (M)	SUPERCAPITOLO : 1 Pulizia da vegetazione e sistemazione cunette							
	Interventi di pulizia delle cunette, delle banchine stradali e dei muri a secco, di siepi, vegetazione infestante, terra vegetale e blocchi di pietrame da crolli parziali dei muri, compreso la potatura di rami di alberi e arbusti che si estendono nella sede stradale, il carico, il trasporto e lo scarico a rifiuto a qualunque distanza con qualsiasi mezzo del materiale di risulta compreso altresì ogni onere per dare l'opera finita							
	pulizia delle cunette, banchine e muri esistenti da vegetazione infestante e/o ingombrante la sede stradale, terra vegetale e pietrame - tratti AB-BC-BD	1,000				1,000		
	Sommano a corpo					1,000	€ 6.695,59	€ 6.695,59
2 NP.003 (M)	Pulizia e spurgo di pozzetti, caditoie e tombini stradali compreso il trasporto a rifiuto del materiale di risulta							
	spurgo caditoie e tombini esistenti tratto nel BD	3,000				3,000		
	Sommano cad					3,000	€ 150,39	€ 451,17
3 SAR19_PF.000 1.0002.0021 (M)	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA per fondazioni di opere d'arte di qualsiasi tipo e importanza o simili, fino a m 2.00 di profondità dal piano campagna o dal piano di sbancamento, in terreni di qualsiasi natura e consistenza, anche in presenza d'acqua, compreso l'onere per eventuali piste di accesso; eseguito con qualsiasi mezzo meccanico; compreso le necessarie sbadacchiature ed armature; escluso l'armatura a cassa chiusa da compensare a parte; compreso lo spianamento del fondo, il sollevamento del materiale di scavo, il deposito lateralmente allo scavo oppure il carico su automezzo; escluso il rinterro ed il trasporto a deposito o a discarica; valutato per il volume teorico previsto od ordinato in rocce tenere di media consistenza con resistenza allo schiacciamento inferiore a 120 kg/cmq							
	scavi per banchine in cls tratto A-B e B-C tipo A		271,000	0,800	0,200	43,360		
	scavi per banchine in cls tratto A-B e B-C tipo B		95,000	1,000	0,200	19,000		
	formazione e/o risagomatura cunette tratto A-B e B-C (sezione triangolare lorda media: base 0.70x h 0.20 m)	0,500	3150,000	0,700	0,200	220,500		
	Sommano metri cubi					282,860	€ 21,41	€ 6.056,03
A RIPORTARE								€ 13.202,79

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par. ug.	lung.	largh.	H/peso		Prezzo	Totale
	R I P O R T O							€ 13.202,79
4 SAR19_SL.00 01.0001.0001 (M)	MARTELLO DEMOLITORE IDRAULICO montato su macchina già esistente in cantiere, questa compresa, compreso l'operatore, i consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione e l'assicurazione peso Kg 500 montato su ESCAVATORE da 120-125 q.li (84 HP)							
	demolizione trovanti su indicazione della D.L.				8,000	8,000		
	Sommano ora					8,000	€ 107,97	€ 863,76
5 SAR19_PF.000 6.0001.0059 (M)	Abbattimento di alberi di medio ed lato fusto, giacenti in piani golenali fino al ciglio a fiume, da 5 a 15 cm di diametro, compreso l'asporto della ceppaia oppure il taglio a raso della stessa, lo scortecciamento ed essiccamento con diserbo ecologico, il depezzamento del tronco e dei rami, il loro carico, il trasporto e il conferimento presso impianti di smaltimento autorizzati							
	abbattimento alberelli/arbusti posti sui muri a secco da spostare	15,000				15,000		
	Sommano cadauno					15,000	€ 102,14	€ 1.532,10
6 NP.004 (M)	Fornitura e posa in opera di griglia in acciaio zincato dimensioni 110x110 cm, maglia 15x76 mm profili 25x2 m compreso telaio e opere murarie e ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.							
	griglie per copertura caditoie esistenti a bordo carreggiata - tratto BD	3,000				3,000		
	Sommano cadauno					3,000	€ 234,25	€ 702,75
	A R I P O R T A R E							€ 16.301,40

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par. ug.	lung.	largh.	H/peso		Prezzo	Totale	
	R I P O R T O							€ 16.301,40	
7 NP.001 (M)	<p>SUPERCAPITOLO : 2 Demolizione e ricostruzione muri a secco, riempimenti</p> <p>Demolizione muri a secco con mezzi meccanici, compreso accatastamento per successivo riutilizzo del pietrame, per altezza media del muro di 1,4 m e larghezza media di 0,90 m</p> <p>demolizione muri a secco per allargamento area di pertinenza stradale da M1 a M6</p> <p>demolizione muri per realizzazione attraversamento scarico acque da cunette</p> <p>demolizioni muro di confine intersecante nuovo muro M2</p> <p>Sommano m</p>		213,000			213,000	€ 13,00	€ 2.860,00	
			5,000			5,000			
			2,000			2,000			
						220,000			
8 SAR19_Pf.000 1.0002.0006 (M)	<p>PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA DEI RILEVATI copreso 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</p> <p>scotico zone ampliamento sede stradale (larghezza media 2 m da muri esistenti) (Lu=voce[7][1]213)</p> <p>Sommano metri quad</p>		213,000	1,500		319,500	€ 2,93	€ 936,14	
						319,500			
9 SAR19_Pf.000 1.0002.0021 (M)	<p>SCAVO A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA per fondazioni di opere d'arte di qualsiasi tipo e importanza o simili, fino a m 2.00 di profondità dal piano campagna o dal piano di sbancamento, in terreni di qualsiasi natura e consistenza, anche in presenza d'acqua, compreso l'onere per eventuali piste di accesso; eseguito con qualsiasi mezzo meccanico; compreso le necessarie sbadacchiature ed armature; escluso l'armatura a cassa chiusa da compensare a parte; compreso lo spianamento del fondo, il sollevamento del materiale di scavo, il deposito lateralmente allo scavo oppure il carico su automezzo; escluso il rinterro ed il trasporto a deposito o a discarica; valutato per il volume teorico previsto od ordinato in rocce tenere di media consistenza con resistenza allo</p>								
	A R I P O R T A R E							€ 20.097,54	

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par. ug.	lung.	largh.	H/peso		Prezzo	Totale
	R I P O R T O							€ 20.097,54
10 SAR19_PF.000 1.0002.0002 (M)	schacciamento inferiore a 120 kg/cmq							
	scavo per piano di imposta piano fondazioni muri a secco (Lu=voce[7][1]213)		213,000	0,800	0,300	51,120		
	Sommano metri cubi					51,120	€ 21,41	€ 1.094,48
11 SAR19_PF.000 1.0005.0004 (M)	SCAVO DI SBANCAMENTO in materie di qualsiasi natura, ascutte 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; per l'apertura della sede di impianto dei fabbricati; esclusa 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: 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. In rocce tenere di media consistenza con resistenza allo schiacciamento inferiore a 120 kg/cmq.							
	scavo per sbancamento muro M2		15,580			15,580		
	Sommano metri cubi					15,580	€ 6,14	€ 95,66
11 SAR19_PF.000 1.0005.0004 (M)	RICOSTRUZIONE DI MURATURA A SECCO di pietrame, deta "muro di tancà", demolita nel corso di opere stradali, sia retta che curva, con faccia vista ben sistemata e zeppata su entrambi i paramenti, eseguita con il reimpiego del materiale proveniente dalla demolizione e il reintegro con pietrame da cava							
	ricostruzione traslata di muri a secco- muro M1- altezza media 1,90 m		71,400	0,800	1,900	108,528		
	ricostruzione traslata di muri a secco- muro M2 - altezza media 1,70 m		35,650	0,800	1,700	48,484		
	ricostruzione muri a secco crollato - muro M2b - altezza media 1,00 m		50,000	0,600	1,000	30,000		
	ricostruzione traslata di muri a secco- muro M3 - altezza media 2,00 m		75,650	0,800	2,000	121,040		
	ricostruzione traslata di muri a secco- muro M4 - altezza media 2,20 m		30,300	0,800	2,200	53,328		
	A R I P O R T A R E							€ 21.287,68

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par. ug.	lung.	largh.	H/peso		Prezzo	Totale
	R I P O R T O							€ 21.287,68
12 SAR19_PF.000 1.0002.0038 (M)	ricostruzione muro dopo demolizione per realizzazione attraversamento scarico acque da cunette (Lu=voce[7][2]5)		5,000	0,800	1,000	4,000		
	ricostruzione muro di confine intersecante nuovo muro M2 (Lu=voce[7][3]2)		2,000	0,800	1,000	1,600		
	ricostruzione muri parzialmente crollati su indicazione della D.L.		10,000	0,800	0,400	3,200		
	Sommano metri cubi					370,180	€ 113,62	€ 42.059,85
	RINTERRO DI CAVI A SEZIONE LARGA O RISTRETTA E OBBLIGATA per fondazioni di opere d'arte o simili, eseguito con idonei materiali provenienti dagli scavi, compreso il riempimento a strati ben spianati e costipati, l'eventuale cernita dei materiali e le necessarie ricariche per il ripristino dei piani prescritti a compenso di eventuali cedimenti, valutato per la sezione teorica con l'impiego di materiali provenienti dagli scavi eseguiti nell'ambito del cantiere							
	rinterro area ampliamento muri		104,930			104,930		
	Sommano metri cubi					104,930	€ 5,89	€ 618,04
	A R I P O R T A R E							€ 63.965,57

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par. ug.	lung.	largh.	H/peso		Prezzo	Totale
	R I P O R T O							€ 63.965,57
13 SAR19_PF.000 1.0001.0008 (M)	<p>SUPERCAPITOLO : 3 Banchine transitabili e pavimentazioni stradali</p> <p>DEMOLIZIONE TOTALE E ASPORTAZIONE DI PAVIMENTAZIONE STRADALE per uno spessore fino a cm 20, eseguita a tutta sezione e comunque per larghezze \geq a m 3.00, compresa la formazione delle tracce perimetrali di taglio, la demolizione e asportazione della pavimentazione con mezzi meccanici, compreso il carico in cantiere ed escluso il trasporto a discarica dei materiali di risulta nonché l'indennità di conferimento a discarica controllata e autorizzata. Pavimentazione in CALCESTRUZZO ARMATO</p> <p>demolizioni tratti di pavimentazione stradale ammalorati su indicazione della D.L.</p> <p>Sommano metri quad</p>		95,000	2,500		237,500		
						237,500	€ 9,63	€ 2.287,13
14 SAR19_PF.000 1.0003.0002 (M)	<p>STRATO DI FONDAZIONE della massicciata stradale, eseguito con tout-venant di cava, ovvero con idoneo misto di fiume, avente granulometria assortita, dimensione massima degli elementi mm 71, limite di fluidità non maggiore di 25 ed indice di plasticità nullo, incluso l'eventuale inumidimento od essiccamento per portarlo all'umidità ottima ed il costipamento fino a raggiungere almeno il 95% della massima densità AASHO modificata nonché una portanza espressa da un modulo di deformazione Md non inferiore a 80 N/mm² ricavato dalle prove con piastra avente diametro di cm 30; valutato per ogni metro cubo misurato a spessore finito dopo il costipamento</p> <p>ricarica fondazioni stradali ammalorate su indicazione della D.L. (stima)</p> <p>Sommano metri cubi</p>		20,000	3,000	0,200	12,000		
						12,000	€ 41,89	€ 502,68
15 SAR19_SL.00 03.0001.0004 (M)	<p>RISONE (8-12)</p> <p>fornitura risone di natura basaltica per stesa su allargamenti realizzati (stima)</p> <p>Sommano metri cubi</p>		238,750	1,500	0,050	17,906		
						17,906	€ 32,97	€ 590,36
	A R I P O R T A R E							€ 67.345,74

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par. ug.	lung.	largh.	H/peso		Prezzo	Totale
	R I P O R T O							€ 67.345,74
16 SAR19_PF.000 1.0002.0044 (M)	TRASPORTO a scarica e/o da cava dei materiali con percorrenza entro i limiti di 20 km compreso il ritorno a vuoto							
	trasporto risone in cantiere (Al=voce[15][1] [Quantità])				17,906	17,906		
	Sommano metri cubi					17,906	€ 8,06	€ 144,32
17 SAR19_SL.00 02.0013.0025 (M)	MINIPALA CARICATRICE GOMMATA (potenza HP 48) con benna da mc.0,37, già esistente in cantiere, compresi l'operatore e i consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione e assicurazione peso 38 q.li							
	stesa risone su allargamenti realizzati				4,000	4,000		
	Sommano ora					4,000	€ 73,72	€ 294,88
18 SAR19_PF.000 4.0001.0009 (M)	Calcestruzzo a durabilità garantita per opere strutturali in fondazione o in elevazione, avente CLASSE DI CONSISTENZA S4, con dimensione massima dell'aggregato inerte di 31,5 mm (Dmax 31,5), confezionato con cemento 32,5 e fornito in opera con autobetoniera senza l'impiego di pompe o gru fino ad una profondità massima di m 3,00 se entro terra o fino all'altezza di m 0,50 se fuori terra. Gettato entro apposite casseforme da compensarsi a parte, compresa la vibratura e l'innaffiamento dei getti ed escluse le armature metalliche; avente RESISTENZA CARATTERISTICA RCK pari a 30 N/mm² e classe di esposizione XC1 - XC2 norma UNI EN 206-1.							
	banchina/cunetta alla francese tipo B (sezione 0,106 mq)		95,000		0,106	10,070		
	banchina/zanella tipo A (sezione 0,115 mq)		271,000		0,115	31,165		
	ripristino tratti ammalorati (Lu=voce[13][1]95)		95,000	2,500	0,100	23,750		
	Sommano metri cubi					64,985	€ 202,04	€ 13.129,57
19 SAR19_PF.000 8.0001.0001 (M)	CASSEFORME in legname grezzo per getti di calcestruzzo semplice o armato per OPERE IN FONDAZIONE (plinti, travi rovesce, muri di cantinato, etc.). Comprese armature di sostegno, chioderie, legacci, disarmanti, sfrido e compreso							
	A R I P O R T A R E							€ 80.914,51

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par. ug.	lung.	largh.	H/peso		Prezzo	Totale
	R I P O R T O							€ 80.914,51
	altres il disarmo, la pulizia e il riaccatastamento del legname, valutate per l'effettiva superficie dei casseri a contatto con il getto							
	casseforme per cordolo banchina tipo B (Lu=#cells[1000042;"Lunghezza"]#) Sommano metri quad	2,000	95,000		0,150	28,500	€ 29,13	€ 830,21
						28,500		
20 SAR19_PF.000 8.0002.0011 (M)	RETE ELETTRICALDATA costituita da barre di acciaio B450C conformi al DM 14/09/2005 e succ. mod., ad aderenza migliorata, in maglie quadre in pannelli standard, fornita in opera compresi sfridi, tagli, eventuali legature, sovrapposizioni e quanto occorra per dare il tutto eseguito a perfetta regola d'arte. Con diametro delle barre FI 6, maglia cm 20x20							
	banchine transitabili/cunette alla francese (incidenza peso: 2,29 kg/mq) (Lu=#cells [1000042;"Lunghezza"]#++#cells [1000094;"Lunghezza"]#) ripristino sottofondo in cls tratti ammalorati (incidenza peso: 2,29 kg/mq) (Lu=voce[13][1]95) Sommano kilogrammi		366,000	1,000	2,290	838,140	€ 2,16	€ 2.985,15
			95,000	2,500	2,290	543,875		
						1382,015		
21 SAR19_PF.000 1.0003.0020 (M)	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER MANTO D'USURA (TAPPETO) costituito da pietrisco 5-15 mm, sabbia e filler, impastato a caldo in apposito impianto, con bitume in ragione del 5,5-6,5% in peso; steso in opera con vibrofinitrice meccanica in strato dello spessore compresso finito di cm 2,5-4, previo ancoraggio con 0,400 kg/mq di emulsione bituminosa, compresa la rullatura e la pulizia del fondo. Valutato per m³ compresso per strade urbane e extraurbane.							
	tappeto di usura incrocio B (130 mq)		130,000		0,030	3,900	€ 234,94	€ 31.364,49
	tappeto di usura incrocio A fino a sez 3 (120 mq)		120,000		0,030	3,600		
	tappeto di usura tratto AB -BC da sez.3 a sez. C		1680,000	2,500	0,030	126,000		
	Sommano metri cubi					133,500		
22 SAR19_PF.000 1.0003.0024	CONGLOMERATO BITUMINOSO per MANTO D'USURA (TAPPETO) costituito da pietrischetto 2/7 mm, sabbia e filler, impastato a caldo in							
	A R I P O R T A R E							€ 116.094,36

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par. ug.	lung.	largh.	H/peso		Prezzo	Totale
	R I P O R T O							€ 116.094,36
(M)	<p>apposito impianto con bitume in ragione del 5,5/6,5% in peso. Steso in opera per ricariche e risagomature, ripristini, rappezzi, pavimentazioni di marciapiedi, piccole superfici; compresa la rullatura. Misurato sui mezzi di trasporto sul luogo di impiego dopo lo spianamento del materiale sul mezzo. Steso a mano.</p> <p>ripristini tratto BD (stima 10 mq) Sommano metri cubi</p>		10,000		0,030	0,300	€ 346,08	€ 103,82
						0,300		
	A R I P O R T A R E							€ 116.198,18

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par. ug.	lung.	largh.	H/peso		Prezzo	Totale
	R I P O R T O							€ 116.198,18
23 SAR19_PF.000 1.0003.0077 (M)	<p>SUPERCAPITOLO : 4 Segnaletica stradale</p> <p>SEGNALE STRADALE TRIANGOLARE DI PERICOLO eseguito in scatolato di alluminio 25/10 e finitura in pellicola rifrangente di classe 1, dato in opera compreso lo scavo per il blocco di sostegno e il carico e trasporto a rifiuto delle materie di risulta e l'eventuale ripristino della pavimentazione; la formazione del blocco di sostegno in calcestruzzo preconfezionato Rck20 di dimensioni di cm 40x40x60; il palo di sostegno, di altezza adeguata alle dimensioni del segnale ed alle norme di sicurezza, in tubo di acciaio zincato con diametro di mm 60 munito di dispositivo antirotazione; le staffe e i collari di fissaggio palo-cartello in alluminio, complete di bulloneria e dispositivo antirotazione dimensioni cm 60 lato</p> <p>pericolo generico itinerario ciclopedonale salita e discesa >10%</p> <p>Sommano cadauno</p>	2,000 2,000				2,000 2,000 4,000	€ 222,13	€ 888,52
24 SAR19_PF.000 1.0003.0073 (M)	<p>SEGNALE STRADALE CIRCOLARE DI PRESCRIZIONE O OBBLIGO eseguito in scatolato di alluminio 25/10 e finitura in pellicola rifrangente di classe 1, dato in opera compreso lo scavo per il blocco di sostegno e il carico e trasporto a rifiuto delle materie di risulta e l'eventuale ripristino della pavimentazione; la formazione del blocco di sostegno in calcestruzzo preconfezionato Rck20, di dimensioni di cm 40x40x60; il palo di sostegno, di altezza adeguata alle dimensioni del segnale ed alle norme di sicurezza, in tubo di acciaio zincato diametro 60 mm munito di dispositivo antirotazione; le staffe e i collari di fissaggio palo-cartello in alluminio, complete di bulloneria e dispositivo antirotazione diametro cm 60</p> <p>limite velocità</p> <p>Sommano cadauno</p>	3,000				3,000 3,000	€ 239,00	€ 717,00
	A R I P O R T A R E							€ 117.803,70

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par. ug.	lung.	largh.	H/peso		Prezzo	Totale
	R I P O R T O							€ 117.803,70
25 SAR19_PF.000 1.0002.0044 (M)	<p>SUPERCAPITOLO : 5 Trasporti e oneri di discarica</p> <p>TRASPORTO a discarica e/o da cava dei materiali con percorrenza entro i limiti di 20 km compreso il ritorno a vuoto</p> <p>trasporto a discarica terre e rocce di scavo (Al=voce[3][Quantita]+voce[9][Quantita]+voce[10][Quantita]-voce[12][Quantita])</p> <p>trasporto a discarica calcestruzzi demoliti spessore medio 0,10 m (Lu=voce[13][1][Quantita])</p> <p>Sommano metri cubi</p>					244,630	244,630	
			237,500	0,100			23,750	
							268,380	€ 8,06
26 SAR19_PF.000 1.0002.0045 (M)	<p>SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO a discarica e/o da cava dei materiali per ogni chilometro o frazione di percorrenza oltre i primi 20 km, compreso il ritorno a vuoto</p> <p>sovrapprezzo per trasporto a discarica per ulteriori 10 km terre (Lu=voce[25][1][Quantita])</p> <p>sovrapprezzo per trasporto a discarica per ulteriori 10 km cls (Lu=voce[25][2][Quantita])</p> <p>Sommano metri cubi</p>		244,630		10,000	2446,300		
			23,750			23,750		
							2470,050	€ 0,47
27 SAR19_PF.000 1.0009.0013 (M)	<p>CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE COD. CER. 17 05 04 - Terra e rocce, diverse da quelle di cui alla voce 17 05 03</p> <p>Conferimento dei rifiuti presso impianto autorizzato al recupero, con rilascio di Copia del Formulario di identificazione dei rifiuti, debitamente vidimato dall'impianto, attestanti l'avvenuto conferimento presso lo stesso, da presentare in copia conforme alla Direzione dei Lavori in sede di emissione dello Stato d'Avanzamento dei Lavori.</p> <p>oneri di discarica terre e rocce non riutilizzabili in cantiere (Lu=voce[25][1][Quantita])</p> <p>Sommano tonnellate</p>		244,630		1,600	391,408		
							391,408	€ 12,65
28 SAR19_PF.000 1.0009.0002	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE COD. CER. 17 01 01 - Cemento							
	A R I P O R T A R E							€ 126.079,07

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par. ug.	lung.	largh.	H/peso		Prezzo	Totale
	R I P O R T O							€ 126.079,07
(M)	Conferimento dei rifiuti presso impianto autorizzato al recupero, con rilascio di Copia del Formulario di identificazione dei rifiuti, debitamente vidimato dall'impianto, attestanti l'avvenuto conferimento presso lo stesso, da presentare in copia conforme alla Direzione dei Lavori in sede di emissione dello Stato d'Avanzamento dei Lavori. oneri di discarica cls da demolizioni pavimentazioni stradali (Lu=voce[25])[2] [Quantita]) Sommano tonnellate		23,750		2,300	54,625	€ 15,18	€ 829,21
						54,625		
	T O T A L E :							€ 126.908,28

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI					
		Totale					
	RIEPILOGO PER CAPITOLI						
	1 Pulizia da vegetazione e sistemazione cunette						€ 16.301,40
	2 Demolizione e ricostruzione muri a secco, riempimenti						€ 47.664,17
	3 Banchine transitabili e pavimentazioni stradali						€ 52.232,61
	4 Segnaletica stradale						€ 1.605,52
	5 Trasporti e oneri di scarica						€ 9.104,58