COMUNE DI CAULONIA

(Provincia di Reggio Calabria)

PROGETTO PER LA VALORIZZAZIONE DEL BORGO RURALE DI URSINI DI CAULONIA

PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO

ELABORATI

09 Computo metrico

Tecnico Comunale Responsabile Area Tecnica:

Arch. Ilario Naso

Progettista - Direttore dei Lavori :

Arch. Graziella Franco

PROGETTO DEFINITIVO . ESECUTIVO

TAVOLA

09

Data

Comune di Caulonia
Provincia di Reggio Calabria

COMPUTO METRICO

OGGETTO: Progetto per la valorizzazione del borgo rurale di Ursini nel Comune di caulonia

COMMITTENTE: Comune di Caulonia

Data, 17/10/2017

IL TECNICO
Arch. Graziella Franco

PriMus by Guido Cianciulli - copyright ACCA software S.p.A.

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	IMPORTI unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	LAVORI A MISURA							
	Demolizione (Cat 1)							
1 PR.R.0260.130.a 10/10/2017	Demolizione di massi, massetto continuo in calcestruzzo o malta cementizia , di sottofondi, platee e simili, eseguito a mano e/o con l'ausilio di atrezzi meccanici, a qualsiasi alt ... zione. Compreso l'accatestamento dei materiali di risulta fino ad una distanza di m 50 Non armati di altezza fino a 5 cm							
	STRADA VIA APPENNINI							
	Tratto E-F		10,00	6,450		64,50		
	Tratto F-G		8,30	7,900		65,57		
	Tratto G-H		4,00	8,000		32,00		
	Tratto H-I		11,90	5,100		60,69		
	Tratto I-L		11,50	3,550		40,83		
	Tratto L-M		19,70	4,200		82,74		
	Tratto M-P		13,70	4,600		63,02		
	Tratto N-O		11,40	3,900		44,46		
	Tratto P-Q		12,50	4,200		52,50		
	Tratto Q-R		16,90	4,500		76,05		
	Tratto R-S		38,60	4,800		185,28		
	Tratto S-T		7,20	3,450		24,84		
	Tratto T-U		32,00	3,650		116,80		
	Tratto U-V		37,70	4,400		165,88		
	Tratto V-Z		34,70	4,300		149,21		
	STRADA ZONA CALVARIO							
	Tratto 1-2		25,20	3,650		91,98		
	Tratto 2-3		14,00	2,650		37,10		
	Tratto 3-4		22,00	2,550		56,10		
	Tratto 4-5		31,00	2,450		75,95		
	Tratto 5-6		18,00	3,200		57,60		
	SOMMANO mq					1´543,10	11,20	17´282,72
	Opere in cls (Cat 2)							
2 PR.E.0310.30.a 03/10/2017	Conglomerato cementizio per pavimentazione stradale fornito e posto in opera, a resistenza caratteristica e conforme alla norma UNI 9858; dimensione massima degli inerti pari a 30 ... evazione Classe di esposizione XC1-XC2 Rck 30 N/mmq .Compresa la formazione delle sagome per gli accesi alle abitazioni.							
	Piazzuola (Cunetta) *(lung.=12,3+18,10)		30,40	0,500	0,200	3,04		
	Muretto sovrastradale *(lung.=8,3+9,40)		17,70	0,300	0,800	4,25		
	STRADA VIA APPENNINI							
	Tratto E-F		10,00	6,450	0,050	3,23		
	Tratto F-G		8,30	7,900	0,050	3,28		
	Tratto G-H		4,00	8,000	0,050	1,60		
	Tratto H-I		11,90	5,100	0,050	3,03		
	Tratto I-L		11,50	3,550	0,050	2,04		
	Tratto L-M		19,70	4,200	0,050	4,14		
	Tratto M-P		13,70	4,600	0,050	3,15		
	Tratto N-O		11,40	3,900	0,050	2,22		
	Tratto P-Q		12,50	4,200	0,050	2,63		
	Tratto Q-R		16,90	4,500	0,050	3,80		
	Tratto R-S		38,60	4,800	0,050	9,26		
	Tratto S-T		7,20	3,450	0,050	1,24		
	Tratto T-U		32,00	3,650	0,050	5,84		
	Tratto U-V		37,70	4,400	0,050	8,29		
	Tratto V-Z		34,70	4,300	0,050	7,46		
	Rampa Scala		8,00	1,800	0,050	0,72		
	STRADA ZONA CALVARIO							
	Tratto 1-2		25,20	3,650	0,050	4,60		
	Tratto 2-3		14,00	2,650	0,050	1,86		
	Tratto 3-4		22,00	2,550	0,050	2,81		
	Tratto 4-5		31,00	2,450	0,050	3,80		
	Tratto 5-6		18,00	3,200	0,050	2,88		
	A R I P O R T A R E					85,17		17´282,72

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	IMPORTI unitario	TOTALE
	R I P O R T O					85,17		17´282,72
	SOMMANO mc					85,17	129,51	11´030,37
3 PR.E.0330.10.b 10/10/2017	Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e sostegno fino ad un ... arte e misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo. per opere in elevazione							
	Muro di contenimento zona Calvario							
	Muretto sovrastradale	2,00	17,70		0,800	28,32		
		2,00	0,30		0,800	0,48		
	SOMMANO mq					28,80	44,69	1´287,07
	Opere in ferro (Cat 6)							
4 PR.E.0340.10.a 13/10/2017	Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio lavorato e tagliato a misura, sagomato e posto in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc.; nonché tutti gli oneri relativi ai controlli di legge; del tipo Fe B 38 K, Fe B 44 K Acciaio in barre per armature							
	Muretto sovrastradale *(lung.=8,3+9,40)	30,00	17,70	0,300	0,800	127,44		
	SOMMANO kg					127,44	1,90	242,14
	Pavimentazione in pietra (Cat 4)							
5 PR.E.2210.125.b 03/10/2017	Pavimento formato da frammenti in lastre di pietra regina Pavimento formato da frammenti di di pietra reggina spessore 3 cm.La pavimentazione sarà posta secondo lo schema di proget ... i. I materiali saranno scelti dalla D.L. a suo insindacabile giudizio e dovranno essere conformi alle direttive Europee.							
	Pianerottolo chiesa		5,30	1,550		8,22		
	Muretto laterale scala chiesa		4,80		0,700	3,36		
	Percorso Fontana piazzuola					13,83		
	Sovraprezzo del 5% per tagli e sfridi	25,41			0,050	1,27		
	SOMMANO mq					26,68	40,56	1´082,14
6 PR.E.1410.21.a 03/10/2017	Soglie lisce, pedate e sottogradi di gradini rettangolari, stangoni o simili in lastre di petra naturale o marmo, dello spessore di 2 cm, di larghezza superiore a 18 cm e lunghezza ... coste in vista, compreso le occorrenti murature, stuccature, stilatura. sigillatura dei giunti e grappe. Pietra reggina							
	Scala Chiesa							
	Pedate		4,25	0,400		1,70		
			4,45	0,400		1,78		
			4,70	0,400		1,88		
			4,96	0,400		1,98		
			5,25	0,400		2,10		
			5,60	0,400		2,24		
			5,82	0,400		2,33		
			6,12	0,400		2,45		
	(lung.=6,32+3,9)		10,22	0,400		4,09		
	(lung.=6,10+3,55)		9,65	0,400		3,86		
	(lung.=5,90+3,10)		9,00	0,400		3,60		
	(lung.=5,72+2,7)		8,42	0,400		3,37		
	(lung.=5,58+2,3)		7,88	0,400		3,15		
	(lung.=5,38+1,9)		7,28	0,400		2,91		
	(lung.=5,16+1,5)		6,66	0,400		2,66		
	(lung.=4,98+1,5)		6,48	0,400		2,59		
	Alzate		4,25	0,160		0,68		
			4,45	0,160		0,71		
			4,70	0,160		0,75		
			4,96	0,160		0,79		
			5,25	0,160		0,84		
	A R I P O R T A R E					46,46		30´924,44

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	IMPORTI unitario	TOTALE
	RIPORTO					46,46		30´924,44
			5,60	0,160		0,90		
			5,82	0,160		0,93		
			6,12	0,160		0,98		
	(lung.=6,32+3,9)		10,22	0,160		1,64		
	(lung.=6,10+3,55)		9,65	0,160		1,54		
	(lung.=5,90+3,10)		9,00	0,160		1,44		
	(lung.=5,72+2,7)		8,42	0,160		1,35		
	(lung.=5,58+2,3)		7,88	0,160		1,26		
	(lung.=5,38+1,9)		7,28	0,160		1,16		
	(lung.=5,16+1,5)		6,66	0,160		1,07		
	(lung.=4,98+1,5)		6,48	0,160		1,04		
	sovraprezzo del 5% per tagli e sfridi	59,77			0,050	2,99		
	SOMMANO mq					62,76	113,85	7´145,23
7 PR.E.1410.25.f 03/10/2017	Sovraprezzi agli articoli precedenti Per larghezza superiore a cm 18 fino a cm 40 (Percentuale del 14.00%) Scala Chiesa Pedate		4,25	0,400		1,70		
			4,45	0,400		1,78		
			4,70	0,400		1,88		
			4,96	0,400		1,98		
			5,25	0,400		2,10		
			5,60	0,400		2,24		
			5,82	0,400		2,33		
			6,12	0,400		2,45		
	(lung.=6,32+3,9)		10,22	0,400		4,09		
	(lung.=6,10+3,55)		9,65	0,400		3,86		
	(lung.=5,90+3,10)		9,00	0,400		3,60		
	(lung.=5,72+2,7)		8,42	0,400		3,37		
	(lung.=5,58+2,3)		7,88	0,400		3,15		
	(lung.=5,38+1,9)		7,28	0,400		2,91		
	(lung.=5,16+1,5)		6,66	0,400		2,66		
	(lung.=4,98+1,5)		6,48	0,400		2,59		
	sovraprezzo del 5% per tagli e sfridi	42,69			0,050	2,13		
	SOMMANO m2					44,82	15,93	713,98
8 PR.E.2210.105.a 03/10/2017	Pavimentazione in fasce di pietra reggina Pavimento in fasce di pietra reggina. Spessore cm 3,00 lunghezza a correre larghezza fino a cm 20 . La pavimentazione sarà posta secondo l ... i. I materiali saranno scelti dalla D.L. a suo insindacabile giudizio e dovranno essere conformi alle direttive Europee. Piazzuola		4,57			4,57		
			8,80			8,80		
			10,20			10,20		
			8,74			8,74		
			6,40			6,40		
			3,73			3,73		
			11,27			11,27		
			8,53			8,53		
			6,20			6,20		
			9,40			9,40		
			5,96			5,96		
			5,59			5,59		
	Sovraprezzo del 5% per tagli e sfridi	89,39			0,050	4,47		
	SOMMANO m					93,86	24,65	2´313,65
9 PR.E.2210.95.b 11/10/2017	Pavimentazione in cubetti di pietra reggina Pavimentazione in cubetti di pietra reggina, grezzi, con finitura a spacco, in letto di sabbia su sottostante massetto di fondazione, qu ... quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte anche a figure geometriche.In letto di sabbia 4x4x6 cm Strada Via Appennini con slargo chiesa							
	Tratto H-I		11,90	5,100		60,69		
	Tratto I-L		11,50	3,550		40,83		
	A RIPORTARE					101,52		41´097,30

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	IMPORTI unitario	TOTALE
	RIPORTO					101,52		41´097,30
	Tratto L-M		19,70	4,200		82,74		
	Tratto M-P		13,70	4,600		63,02		
	Tratto N-O		11,40	3,900		44,46		
	Tratto P-Q		12,50	4,200		52,50		
	SOMMANO m2					344,24	64,84	22´320,52
10 PR.E.13130. 10.a 11/10/2017	Arrotatura e levigatura di pavimenti con mezzo meccanico, compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro eseguito a regola d'arte: per pavimenti in pietra							
	Piazzuola *(par.ug.=0,92+1,78+1,94+1,70+1,24+0,71+2,22+1,68+ 1,24+1,90+1,12+1,02)	17,47				17,47		
	SOMMANO mq					17,47	6,94	121,24
	Opere in ferro (Cat 6)							
11 PR.E.1910.7 0.b 03/10/2017	Profilati normali in ferro tondo, piatto, quadro od angolare con impiego di lamiera per ringhiere, inferiate, cancellate, griglie, ecc. con eventuali intelaiature fisse o mobili co ... , elettrodi, ecc. dati in opera bullonati o saldati, compresa una mano di vernice antiruggine e opere murarie: ringhiera							
	Ringhiera scala chiesa e rampa	30,00	8,00		1,000	240,00		
		30,00	8,00		1,000	240,00		
	SOMMANO kg					480,00	5,59	2´683,20
	Opere in cls (Cat 2)							
12 PR.E.1620.6 0.e 03/10/2017	Intonaco civile formato da un primo strato di rinzaffo, da un secondo strato tirato in piano con regolo e fratazzo, steso a mano, spessore 15 mm, con predisposte poste e guide, rif ... fratazzo metallico alla pezza, per spessore finale di circa 25 mm. Per esterni su pareti verticali: con malta di cemento							
	Fontana Piazzuola							
		2,00	1,90		0,300	1,14		
		2,00	1,08		0,300	0,65		
		2,00	0,90		0,700	1,26		
		2,00	0,70		0,700	0,98		
			0,90		0,700	0,63		
	Base Pensilina	2,00	2,00		0,300	1,20		
		2,00	2,75		0,300	1,65		
	Parete Rampa		8,00		1,000	8,00		
	SOMMANO mq					15,51	24,75	383,87
	Opere in ferro (Cat 6)							
13 PR.U.0510.2 20.a 10/10/2017	Rimozione e rimissione in opera di chiusini e griglie in ghisa, compreso: maneggiatura, opere murarie e quanto occorre per uno spostamento di quota non superiore a cm 8. Rimozione e rimissione in opera di chiusini							
	Tombini Via Appennini	17,00			96,000	1´632,00		
	Tombini Zona Calvario	3,00			96,000	288,00		
	Griglie Via Appennini	11,00			63,000	693,00		
	Griglie Zona Calvario	4,00			63,000	252,00		
	Griglie Zona Calvario	4,00			63,000	252,00		
	SOMMANO kg					3´117,00	0,78	2´431,26
14 PR.E.0340.2	Rete in acciaio elettrosaldata a maglia quadra di qualsiasi dimensione per armature di conglomerato cementizio lavorata e tagliata a misura,							
	A RIPORTARE							69´037,39

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	IMPORTI unitario	TOTALE
	RIPORTO							69´037,39
0.a 03/10/2017	posta in opera a regola d'arte, compres ... aio elettrosaldata a maglia quadra di qualsiasi dimensione per armature di conglomerato cementizio. MAGLIA 20X20 di 8 mm							
	STRADA VIA APPENNINI							
	Tratto E-F	3,95	10,00	6,450		254,78		
	Tratto F-G	3,95	8,30	7,900		259,00		
	Tratto G-H	3,95	4,00	8,000		126,40		
	Tratto H-I	3,95	11,90	5,100		239,73		
	Tratto I-L	3,95	11,50	3,550		161,26		
	Tratto L-M	3,95	19,70	4,200		326,82		
	Tratto M-P	3,95	13,70	4,600		248,93		
	Tratto N-O	3,95	11,40	3,900		175,62		
	Tratto P-Q	3,95	12,50	4,200		207,38		
	Tratto Q-R	3,95	16,90	4,500		300,40		
	Tratto R-S	3,95	38,60	4,800		731,86		
	Tratto S-T	3,95	7,20	3,450		98,12		
	Tratto T-U	3,95	32,00	3,650		461,36		
	Tratto U-V	3,95	37,70	4,400		655,23		
	Tratto V-Z	3,95	34,70	4,300		589,38		
	STRADA ZONA CALVARIO							
	Tratto 1-2	3,95	25,20	3,650		363,32		
	Tratto 2-3	3,95	14,00	2,650		146,55		
	Tratto 3-4	3,95	22,00	2,550		221,60		
	Tratto 4-5	3,95	31,00	2,450		300,00		
	Tratto 5-6	3,95	18,00	3,200		227,52		
	SOMMANO kg					6´095,26	2,25	13´714,34
	Demolizione (Cat 1)							
15 PR.U.0510.50.a 20/09/2017	Disfacimento di pavimentazione in conglomerato bituminoso, pietrischetto bitumato, asfalto compresso o colato, eseguita con mezzi meccanici compreso l'allontanamento del materiale ... to entro 5 km di distanza; con misurazione del volume in opera Disfacimento di pavimentazione in conglomerato bituminoso							
	Piazzuola (par.ug.=0,92+1,78+1,94+1,70+1,24+0,71+2,22+1,68+1,24+1,90+ 1,12+1,02+4,55+9,43+13,83)	45,28			0,050	2,26		
	SOMMANO mc					2,26	16,23	36,68
	Pavimentazione in conglomerato bituminoso (Cat 5)							
16 PR.U.0520.190.a 03/10/2017	Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino) Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso per strati di usura provvisto di marcatura CE, costituito da una miscel ... ompresa tra 3%÷5% (UNI EN 12697-8); una resistenza a trazione indiretta maggiore o uguale a 0,6 N/mm2 (UNI EN 12697-23).							
	Piazzuola	259,13			0,050	12,96		
	SOMMANO mc					12,96	204,40	2´649,02
	Trasporto a Discarica (Cat 7)							
17 PR.E.0160.10.f 13/10/2017	Conferimento ad impianto autorizzato di recupero di materiale proveniente dai lavori privo di scorie e frammenti diversi. Il prezzo comprende tutti gli oneri, tasse e contributi pe ... .01.01, Miscugli o scorie di cemento, mattoni, mattonelle e ceramiche CER 17.01.07, mattonelle e ceramiche CER 17.01.03.							
	Strada	1680,00	1543,10		0,050	129´620,40		
	SOMMANO kg					129´620,40	0,06	7´777,22
	A RIPORTARE							93´214,65

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	IMPORTI unitario	TOTALE
	RIPORTO							93´214,65
18 PR.E.0160.10.n 13/10/2017	Conferimento ad impianto autorizzato di recupero di materiale proveniente dai lavori privo di scorie e frammenti diversi. Il prezzo comprende tutti gli oneri, tasse e contributi pe ... la corresponsione degli oneri relativi. Miscele bituminose, asfalti, pezzi di asfalti e materiale fresato CER 17.03.02.							
	Striscie Piazzuola	1680,00	45,28		0,050	3´803,52		
	SOMMANO kg					3´803,52	0,44	1´673,55
19 PR.E.0150.20.a 12/10/2017	Trasporto a discarica autorizzata controllata di materiali di risulta, provenienti da movimenti terra eseguiti anche a mano o in zone disagiate, con autocarro di qualsiasi portata, ... autorizzata Trasporto a discarica autorizzata controllata di materiali di risulta fino ad una distanza massima di 30 km							
	Fasce piazzuola		45,28		0,050	2,26		
	Strada		1543,10		0,050	77,16		
	SOMMANO mc					79,42	29,55	2´346,86
	Impianti (Cat 10)							
20 PR.U.0130.70.c 13/10/2017	Tubo in polietilene PE 100 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinato alla distribuzione dell'acqua prodotti in conformità alla UNI EN 12201 e a quant ... ianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 25 Tubazione del diametro esterno 32 mm spessore 4,4 mm							
			179,70			179,70		
	SOMMANO m					179,70	6,83	1´227,35
	Movimento terra (Cat 9)							
21 PR.E.0140.10.a 13/10/2017	Rinterro con materiale di risulta proveniente da scavo, compreso l'avvicinamento dei materiali, il compattamento a strati dei materiali impiegati fino al raggiungimento delle quote ... o preesistente ed il costipamento prescritto. Compreso ogni onere Rinterro con materiale di risulta proveniente da scavo							
			179,70	0,200	0,500	17,97		
	SOMMANO mc					17,97	9,93	178,44
	Demolizione (Cat 1)							
22 PR.E.0120.10.a 13/10/2017	Scavo a sezione obbligata, fino alla profondità di 2 m, compresa l'estrazione e l'aggotto di eventuali acque, fino ad un battente massimo di 20 cm, il carico sugli automezzi ed il ... 00 in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, pozzolana, lapillo, terreno vegetale e simili o con trovanti fino ad 1 mc)							
	Pesr sostituzione tubo idrico		179,70	0,200	0,500	17,97		
	SOMMANO mc					17,97	6,78	121,84
	Opere a verde e arredo urbano (Cat 8)							
23 PR.U.0910.100.a 11/10/2017	Decespugliamento di scarpate stradali e fluviali invase da rovi, arbusti, ed erbe infestanti,compreso la rimozione di massi sui margini dellla strada, con salvaguardia della rinnov ... ezzatura manuale, meccanica o meno con raccolta e trasporto in discarica o altro luogo indicato dei materiali di risulta							
	Zona Calvario					300,00		
	A RIPORTARE					300,00		98´762,69

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	IMPORTI unitario	TOTALE
	RIPORTO					300,00		98´762,69
	SOMMANO mq					300,00	1,17	351,00
24 PR.U.0710.140.a 11/10/2017	Formazione di un terreno erboso con preparazione manuale del terreno (pulizia, vangatura, erpicatura), compresa la fornitura di 50 g/m² Formazione di un terreno erboso con preparazione manuale del terreno (pulizia, vangatura, erpicatura), compresa la fornitura di 50 g/m²							
	Aiuola					13,98		
	SOMMANO mq					13,98	3,47	48,51
	Opere in cls (Cat 2)							
25 PR.E.2250.10.a 20/09/2017	Cordoli in calcestruzzo di colore grigio, posati su letto di malta di cemento tipo 32.5, compresi rinfianco e sigillatura dei giunti, compresi i pezzi speciali, valutati per m 1 per curva a 45° e m 1,8 per curva a 90° Cordone prefabbricato da cm 8-10x25x100							
	Aiuola *(par.ug.=4+7,5)	11,50				11,50		
	SOMMANO m					11,50	23,14	266,11
	Opere a verde e arredo urbano (Cat 8)							
26 PR.U.0610.270.a 03/10/2017	Cestino portarifiuti tondo in lamiera zincata punzonata e calandrata, capacità 32 l, con estremità superiore ribordata e fondello provvisto di fori per l'areazione ed eventuale sca ... ra, compreso ogni onere e magistero per il fissaggio a palo, già montato, o a parete:in lamiera zincata: senza coperchio							
						3,00		
	SOMMANO cad					3,00	54,89	164,67
27 PR.U.0610.200.a 03/10/2017	Panchina anatomica senza braccioli, con fianchi in ghisa verniciata e rinforzi centrali con viti a scomparsa e listoni di legno impregnato, sezione 4,5x5,5 cm, ingombro totale 170x ... ltezza 70 cm, compreso ogni onere e magistero per la fornitura ed il posizionamento a pavimento listoni di legno di pino							
						4,00		
	SOMMANO cad					4,00	299,41	1´197,64
28 PR.U.0610.580.a 03/10/2017	Pensilina modulare di attesa, con struttura portante in tubo di acciaio zincato a caldo e verniciato, diametro 100 mm, copertura a volta con struttura di sostegno e di canalizzazio ... u pavimentazione:con parete di fondo completa di vetro temperato spessore 8 mm: composizione 2 moduli, larghezza 2220 mm							
						1,00		
	SOMMANO cad					1,00	1´720,83	1´720,83
	Parziale LAVORI A MISURA euro							102´511,45
	TOTALE euro							102´511,45
	A RIPORTARE							

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI TOTALE	incid. %
	R I P O R T O		
	Riepilogo Strutturale CATEGORIE		
M	**LAVORI A MISURA euro**	102´511,45	100,000
M:000	<nessuna> euro	102´511,45	100,000
M:000.001	Demolizione euro	17´441,24	17,014
M:000.002	Opere in cls euro	12´967,42	12,650
M:000.004	Pavimentazione in pietra euro	33´696,76	32,871
M:000.005	Pavimentazione in conglomerato bituminoso euro	2´649,02	2,584
M:000.006	Opere in ferro euro	19´070,94	18,604
M:000.007	Trasporto a Discarica euro	11´797,63	11,509
M:000.008	Opere a verde e arredo urbano euro	3´482,65	3,397
M:000.009	Movimento terra euro	178,44	0,174
M:000.010	Impianti euro	1´227,35	1,197
	TOTALE euro	102´511,45	100,000

Data, 17/10/2017

Il Tecnico
Arch. Graziella Franco

	A R I P O R T A R E		