





## PISU - Linea di intervento -

8.1.2.3. - Azioni per la realizzazione di un efficiente sistema urbano di servizi attorno al Porto di Gioia Tauro.

## **COMUNE DI ROSARNO**

PROV. DI REGGIO CALABRIA

## **PROGETTO**

- " ANFITEATRO AL SERVIZIO DELLA CITTA' PORTO " -

**PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO** 

PROGETTISTI:

**UFFICIO TECNICO 3 U.O.C. COMUNE DI ROSARNO** 

Arch. Luciano Macri' Geom. Rosario Laurito

**COLLABORATORI TECNICI AMMINISTRATIVI:** 

Arch. Michele Mulè - Arch. Salvatore Amato

Arch. Alessandro Messina Arch. Caterina Papasidero

**COLLABORATORI AMMINISTRATIVI:** 

Michelangelo MAZZITELLI- geometra

Elia Francesco MAIO - perito informatico

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Arch. Macrì Luciano

**ELABORATI:** 

## **COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

DATA:

Luglio 2012

Approvazione:

TAVOLA

SCALA:

1:100







Num.Ord.			DIME	NSIONI			IMP	ORTI
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							
1 E.01.010.010 .a	LAVORI A MISURA  Scavo di pulizia generale eseguito con mezzi meccanici in terreno di qualsiasi natura e consistenza fino alla profondità di m 0.4, compresa l'estirpazione d'erbe, arbusti e radici elimitazioni e simili in legno con la sola esclusione di manufatti in muratura o conglomerato Scavo di pulizia o scotico  SpCap 0 - <nessuna>  SpCat 3 - SISTEMAZIONI ESTERNE  Zona adiacente gommista</nessuna>			300,300		300,30		
	zona ingresso anfiteatro su via Ten. Gangemi - zona palcoscenico ed ingresso carrabile su via di nuova apertura percorso pedonale zona alta anfiteatro zona palcoscenico scavi di pulizia varie zona alta anfiteatro			600,500 550,500 110,500 800,000 1500,000		600,50 550,50 110,50 800,00 1′500,00		
	SOMMANO m²					3′861,80	0,78	3′012,20
2 E.01.010.030 .a	Scavo di sbancamento effettuato con mezzi meccanici compresa la rimozione di arbusti e ceppaie, la profilatura delle pareti, la regolarizzazione del fondo, il carico sugli automezz : in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, pozzolana, lapillo, terreno vegetale e simili o con trovanti fino ad 1 mà¾) SpCap 0 - <nessuna> SpCat 3 - SISTEMAZIONI ESTERNE</nessuna>							
	Parte antistante il teatro Parte laterale zona fabbricato gommista			400,500 120,500	1,500 1,500	600,75 180,75		
	SOMMANO m <sup>3</sup>			120,300	1,500	781,50	3,20	2′500,80
.a	Trasporto a rifiuto di materiale proveniente da lavori di movimento terra effettuata con autocarri, con portata superiore a 50 q, compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata per trasporti fino a 10 km SpCap 0 - <nessuna></nessuna>							
	SpCat 3 - SISTEMAZIONI ESTERNE Zona adiacente gommista zona ingresso anfiteatro su via Ten. Gangemi - zona			300,300	0,400	120,12		
	palcoscenico ed ingresso carrabile su via di nuova apertura percorso pedonale zona alta anfiteatro zona palcoscenico scavi di pulizia varie zona alta anfiteatro			600,500 550,500 110,500 800,000 1500,000	0,400 0,400 0,400 0,400 0,400	240,20 220,20 44,20 320,00 600,00		
	Parte antistante il teatro Parte laterale zona fabbricato gommista Demolizioni varie Ennologione puri Zona offoccio su via S. Antenio a parcorri			400,500 120,500	1,500 1,500 55,510	600,75 180,75 55,51		
	Fondazione nuri Zona affaccio su via S. Antonio e percorsi pedonali verso il costone Sottotenente Gangemi Fondazione muri antistante teatro e zona averde perte bassa *		250,00	1,000	0,400	100,00		
	(lung.=(31,00+8,00+54,00))		93,00	1,000	0,400	37,20		
	SOMMANO m <sup>3</sup>					2′518,93	6,85	17′254,67
	Scavo a sezione obbligata eseguito in zona ristretta, per profonditÓá fino a 1,5 m, con disposizione del materiale di risulta in cumulo di fianco allo scavo in terreno con presenza di muratura o roccia tenera  SpCap 0 - <nessuna>  SpCat 2 - OPERE MURARIE E RIVESTIMENTI IN PIETRA  Scavo per fondazione muri</nessuna>							
	Zona affaccio su via S. Antonio e percorsi pedonali verso il costone Sottotenente Gangemi		250,00	1,000	0,400	100,00		
	muri antistante teatro e zona averde perte bassa * (lung.=(31,00+8,00+54,00))		93,00	1,000	0,400	37,20		
	SOMMANO mc					137,20	14,98	2′055,26
	A RIPORTARE							24′822,93

Num.Ord.			DIME	NSIONI			IMI	PORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							24′822,93
5 R.02.020.050 .b	Demolizione di struttura in calcestruzzo con ausilio di martello demolitore meccanico: armato SpCap 0 - <nessuna> SpCat 2 - OPERE MURARIE E RIVESTIMENTI IN PIETRA Demolizione muro zona ingresso carrabile da strada di nuova apertura Apertura porte per ingrsso servizi Aperture finestre di aerazione servizi igienici Deomolizione varie SOMMANO m³</nessuna>	2,00 2,00 1,00	35,00 2,30 2,00 1,00 100,00	0,300 1,200 1,000 0,500 0,400	1,000 0,500 0,500 0,500 1,000	10,50 2,76 2,00 0,25 40,00 55,51	210,95	11′709,83
6 E.13.020.050 .g	Pavimento in lastre di marmo o pietra o travertino, scelta commerciale, spessore di 2 cm, poste in opera su un letto di malta bastarda, previo spolvero di cemento tipo 325 con giunti connessi a cemento bianco compresi tagli e sfridi: Travertino Bianco o Noce secondo gli elaborati tecnici di progetto SpCap 0 - <nessuna> SpCat 2 - OPERE MURARIE E RIVESTIMENTI IN PIETRA Gradinate Sedute  1° Settore *(lung.=(5,20+5,70+6,20+6,70+7,20+7,70+8,20+8,70+0,20+0,70+10,20+10,70+11,20+11,70+12,20))</nessuna>		120.50	0.950		110.02		
	8,70+9,20+9,70+10,20+10,70+11,20+11,70+12,20)) 2° Settore *(lung.=(5,20+5,70+6,20+6,70+7,20+7,70+8,20+		130,50	0,850		110,93		
	8,70+9,20+9,70+10,20+10,70+11,20+11,70+12,20)) 3° Settore *(lung.=(5,20+5,70+6,20+6,70+7,20+7,70+8,20+		130,50	0,850		110,93		
	8,70+9,20+9,70+10,20+10,70+11,20+11,70+12,20)) 4° Settore *(lung.=(5,20+5,70+6,20+6,70+7,20+7,70+8,20+		130,50	0,850		110,93		
	8,70+9,20+9,70+10,20+10,70+11,20+11,70+12,20)) 5° Settore *(lung.=(5,20+5,70+6,20+6,70+7,20+7,70+8,20+ 8,70+9,20+9,70+10,20+10,70+11,20+11,70+12,20))		130,50 130,50	0,850 0,850		110,93 110,93		
	Alzate  1° Settore *(lung.=(5,20+5,70+6,20+6,70+7,20+7,70+8,20+8,70+9,20+9,70+10,20+10,70+11,20+11,70+12,20))		130,50	0,400		52,20		
	2° Settore *(lung.=(5,20+5,70+6,20+6,70+7,20+7,70+8,20+8,70+9,20+9,70+10,20+10,70+11,20+11,70+12,20))		130,50	0,400		52,20		
	3° Settore *(lung.=(5,20+5,70+6,20+6,70+7,20+7,70+8,20+8,70+9,20+9,70+10,20+10,70+11,20+11,70+12,20))		130,50	0,400		52,20		
	4° Settore *(lung.=(5,20+5,70+6,20+6,70+7,20+7,70+8,20+8,70+9,20+9,70+10,20+10,70+11,20+11,70+12,20))		130,50	0,400		52,20		
	5° Settore *(lung.=(5,20+5,70+6,20+6,70+7,20+7,70+8,20+8,70+9,20+9,70+10,20+10,70+11,20+11,70+12,20))		130,50	0,400		52,20		
	Scale accesso gradinate  Pedate		130,30	0,400		32,20		
	(par.ug.=(6*44)) Alzate *(par.ug.=(6*45)) Anello cirolare parte alta anfiteatro	264,00 270,00	1,25 1,25	0,300 0,160	135,500	99,00 54,00 135,50		
	Pianerottoli scala di collegamento parte bassa con parte alta laterale				1,550 3,300 1,550	1,55 3,30 1,55		
	Scale accesso anfiteatro sulla parte alta (dal percorso pedonale) Pedate *(par.ug.=(3*4))	12,00	1,25	0,300		4,50		
	Alzate *(par.ug.=(4*4)) Scala di collegamento parte bassa con parte alta laterale	16,00	1,25	0,160		3,20		
	Pedate Alzate	36,00 37,00	1,30 1,30			46,80 48,10		
	SOMMANO m²					1′213,15	81,71	99′126,49
7 E.13.130.180 .b	Fornitura e posa in opera di strisce antiscivolo in acciaio armonico temparato zincato, fissaggio meccanico o collante ad alta resistenza per impianti industriali a luoghi ad alta 1,6. Compreso tagli, sfridi misurate per la dimensione effettiva Strisce in acciaio armonico temperato durezza shore 80 SpCap 1 - overflow SpCat 2 - OPERE MURARIE E RIVESTIMENTI IN PIETRA							
	Scale accesso gradinate							
	A RIPORTARE							135′659,25

			DIME	NSIONI			IMP	ORTI
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							135′659,25
	Pedate (par.ug.=(6*44)) Scale accesso anfiteatro sulla parte alta (dal percorso pedonale) Pedate *(par.ug.=(3*4))  SOMMANO m	264,00 12,00	1,25 1,25			330,00 15,00 345,00	10,04	3′463,80
8 E.14.010.025 .a	Sovraprezzi alla voce E.13.020.050.g per spessori di cm 3 anzichè cm 2 (Percentuale del 12% sul prezzo)  SpCap 0 - <nessuna> SpCat 2 - OPERE MURARIE E RIVESTIMENTI IN PIETRA Gradinate Sedute  1° Settore *(lung.=(5,20+5,70+6,20+6,70+7,20+7,70+8,20+8,70+9,20+9,70+10,20+10,70+11,20+11,70+12,20))  2° Settore *(lung.=(5,20+5,70+6,20+6,70+7,20+7,70+8,20+8,70+9,20+9,70+10,20+10,70+11,20+11,70+12,20))  3° Settore *(lung.=(5,20+5,70+6,20+6,70+7,20+7,70+8,20+8,70+9,20+9,70+10,20+10,70+11,20+11,70+12,20))  4° Settore *(lung.=(5,20+5,70+6,20+6,70+7,20+7,70+8,20+8,70+9,20+9,70+10,20+10,70+11,20+11,70+12,20))</nessuna>		130,50 130,50 130,50 130,50	0,400 0,400 0,400 0,400		52,20 52,20 52,20 52,20		
	5° Settore *(lung.=(5,20+5,70+6,20+6,70+7,20+7,70+8,20+8,70+9,20+9,70+10,20+10,70+11,20+11,70+12,20)) Scale accesso gradinate Pedate	264.00	130,50	0,400		52,20		
	(par.ug.=(6*44)) Anello cirolare parte alta anfiteatro Pianerottoli scala di collegamento parte bassa con parte alta laterale	264,00	1,25	0,300	135,500 1,550 3,300 1,550	99,00 135,50 1,55 3,30 1,55		
	Scale accesso anfiteatro sulla parte alta (dal percorso pedonale) Pedate *(par.ug.=(3*4)) Scala di collegamento parte bassa con parte alta laterale Pedate Pianerottoli scala di collegamento parte bassa con parte alta laterale	12,00 36,00	1,25 1,30	0,300	1,550 3,300	4,50 46,80 1,55 3,30		
	SOMMANO mq				1,550	559,60	9,81	5′489,68
9 E.14.010.025 .b	Sovraprezzo alla voce E.13.020.050.g per spessori di cm 4 anzichè cm 2 (Percentuale del 35% sul prezzo).  SpCap 0 - <nessuna>  SpCat 2 - OPERE MURARIE E RIVESTIMENTI IN PIETRA Gradinate  Sedute  1° Settore *(lung.=(5,20+5,70+6,20+6,70+7,20+7,70+8,20+8,70+9,20+9,70+10,20+10,70+11,20+11,70+12,20))  2° Settore *(lung.=(5,20+5,70+6,20+6,70+7,20+7,70+8,20+8,70+9,20+9,70+10,20+10,70+11,20+11,70+12,20))  3° Settore *(lung.=(5,20+5,70+6,20+6,70+7,20+7,70+8,20+8,70+9,20+9,70+10,20+10,70+11,20+11,70+12,20))  4° Settore *(lung.=(5,20+5,70+6,20+6,70+7,20+7,70+8,20+8,70+9,20+9,70+10,20+10,70+11,20+11,70+12,20))  5° Settore *(lung.=(5,20+5,70+6,20+6,70+7,20+7,70+8,20+8,70+9,20+9,70+10,20+10,70+11,20+11,70+12,20))</nessuna>		130,50 130,50 130,50 130,50	0,060 0,060 0,060 0,060		7,83 7,83 7,83 7,83		
10 E.13.130.080 .a	SOMMANO mq  Smusso degli spigoli delle lastre di pietra naturale eccedente i 5 mm fino a 2 cm, lisciato a mola per pietre tenere a marmi SpCap 0 - <nessuna> SpCat 2 - OPERE MURARIE E RIVESTIMENTI IN PIETRA Gradinate Sedute 1° Settore *(lung.=(5,20+5,70+6,20+6,70+7,20+7,70+8,20+</nessuna>					39,15	28,60	1′119,69
	1° Settore *(lung.=(5,20+5,70+6,20+6,70+7,20+7,70+8,20+8,70+9,20+9,70+10,20+10,70+11,20+11,70+12,20)) 2° Settore *(lung.=(5,20+5,70+6,20+6,70+7,20+7,70+8,20+		130,50			130,50		
	A RIPORTARE					130,50		145 732,42

Num.Ord.	DESIGNAZIONE DELLAVODI		DIME	NSIONI		Oventità	IMI	PORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO					130,50		145 732,42
	8,70+9,20+9,70+10,20+10,70+11,20+11,70+12,20)) 3° Settore *(lung.=(5,20+5,70+6,20+6,70+7,20+7,70+8,20+8,70+9,20+9,70+10,20+10,70+11,20+11,70+12,20)) 4° Settore *(lung.=(5,20+5,70+6,20+6,70+7,20+7,70+8,20+8,70+9,20+9,70+10,20+10,70+11,20+11,70+12,20)) 5° Settore *(lung.=(5,20+5,70+6,20+6,70+7,20+7,70+8,20+8,70+9,20+9,70+10,20+10,70+11,20+11,70+12,20))		130,50 130,50 130,50 130,50			130,50 130,50 130,50 130,50	5.74	27745-28
	SOMMANO m					652,50	5,74	3″745,35
11 R.03.020.010 .c	Conglomerato cementizio fornito e posto in opera per opere non strutturali, a dosaggio con cemento 32.5 R, eseguito secondo le prescrizioni tecniche previste, compresa la vibrazion a perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme, e ferro di armatura, con i seguenti dosaggi: 250 kg/m³ SpCap 0 - <nessuna> SpCat 2 - OPERE MURARIE E RIVESTIMENTI IN PIETRA Massetto:</nessuna>							
	Zona palcoscenico Pavimentazione parte bassa anfiteatro dall'ingresso su Via			102,500	0,100	10,25		
	Sottot. Gangemi fino all'ingresso secondario carrabile su via di nuova apertura Percorso pedonale nella zona a verde (parte bassa) Percorso pedonale nella zona alta anfiteatro Pavimentazione zona affaccio su via S. Antonio e percorsi			460,500 90,500 250,000	0,100 0,100 0,100	9,05		
	pedonali verso il costone Sottotenente Gangemi Fondazione muri antistante teatro e zona averde perte bassa *			750,000	0,100	75,00		
	(lung.=(31,00+8,00+54,00)) Fondazione muri Zona affaccio su via S. Antonio e percorsi		93,00	1,000	0,400	37,20		
	pedonali verso il costone Sottotenente Gangemi		250,00	1,000	0,400	100,00		
	SOMMANO m <sup>3</sup>					302,55	98,85	29′907,07
12 R.03.020.030 .a	Conglomerato cementizio fornito e posto in opera, a resistenza caratteristica e conforme alla norma UNI 9858; dimensione massima degli inerti pari a 30 mm, classe di lavorabilità, cassaforme, e ferro di armatura, compresi eventuali additivi. In elevazione Classe di esposizione XC1-XC2 Rck 30 N/mm² SpCap 0 - <nessuna> SpCat 2 - OPERE MURARIE E RIVESTIMENTI IN PIETRA Muri si sostegno sotto muro con seduta antistante il teatro * (lung.=(31,00+8,00))*(H/peso=(0,40+0,50)/2) Seduta in cls lungo il muro curvo Muro di sostegno parte bassa al confine con Gommista Completamento muro di sostegno parte alta anfiteatro Gradinate ingresso su via Sottotenente Gangemi</nessuna>		39,00 23,00 52,00 3,00 14,30 14,60 14,90 15,20	2,200 1,500 2,500 0,600 0,600 0,600	0,450 0,450 0,300 0,500 0,200 0,200 0,200 0,200	10,35 23,40 3,75 1,72 1,75		
	Pampa di saggesa disabili		15,20 15,50 8,00	0,600	0,200 0,180 0,200	1,67		
	Rampa di accesso disabili Scale accesso zona a verde Scala di accesso al percorso pedonale parte alta anfiteatro *	8,00	3,40	1,500 0,900	0,200	2,40 4,90		
	(lung.=(2,00+1,30)/2) Scala di accesso anfiteatro dal percorso pedonale parte alta *	12,00	1,65	0,400	0,200	1,58		
	(par.ug.=4*4) Parte di parapetti mancanti scala di accesso ai servizi	16,00 2,00	1,20 1,40	0,300 0,300	0,200 1,000			
	Cordolo sui muri ain pietra Zona affaccio su via S. Antonio e percorsi pedonali verso il costone Sottotenente Gangemi		330,00	0,400	0,250	33,00		
	Muro di sostegno per scalinata lungo il percorso pedonale verso l'interno del costone Scalinata lungo il percorso pedonale verso l'interno del costone Realizzazione pannelli figurativi antistanti il teatro	3,00	35,00 35,00 3,70	0,300 2,200 2,750	2,200 0,250 0,150	19,25		
	SOMMANO m³					175,66	110,53	19′415,70
13 R.03.050.010 .a	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.; nonchà©â€š t							
	A RIPORTARE							198′800,54

		<u> </u>						pag. 5
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI		DIME	NSIONI		Quantità	I M F	ORTI
TAKIFFA		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							198′800,54
	oneri relativi ai controlli di legge; del tipo Fe B 38 K, Fe B 44 K di qualunque diametro. Acciaio in barre per armature SpCap 0 - <nessuna> SpCat 2 - OPERE MURARIE E RIVESTIMENTI IN PIETRA quantità a metro cubo di calcestruzzo pari a 60 Kg  SOMMANO kg</nessuna>			175,660	50,000	8783,00 8783,00	1,45	12′735,35
14 R.03.040.010 .b	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 SpCap 0 - <nessuna> SpCat 2 - OPERE MURARIE E RIVESTIMENTI IN PIETRA Muri si sostegno sotto seduta antitante il teatro * (lung.=(31,00+8,00)) Seduta in cls lungo il muro curvo Muri di sostegno parte bassa al confine con Gommista Completamento muro di sostegno parte alta anfiteatro Gradinate ingresso su via Sottotenente Gangemi</nessuna>		39,00 23,00 52,00 3,00 14,30 14,60 14,90 15,20	2,200 0,800 1,500 2,500 0,200 0,200 0,200 0,200		171,60 36,80 156,00 15,00 2,86 2,92 2,98 3,04		
	Scale accesso zona a verde Scala di accesso al percorso pedonale parte alta anfiteatro * (lung.=(2,00+1,30)/2) Scala di accesso anfiteatro dal percorso pedonale parte alta * (par.ug.=4*4) (par.ug.=4*2) Parte di parapetti mancanti scala di accesso ai servizi Muro di sostegno per scalinata lungo il percorso pedonale verso l'interno del costone Cordolo sui muri ain pietra Zona affaccio su via S. Antonio e percorsi pedonali verso il costone Sottotenente Gangemi Scalinata lungo il percorso pedonale verso l'interno del costone	8,00 12,00 16,00 8,00 4,00	15,50 3,40 1,65 1,20 1,20 1,40 35,00 330,00	0,200 0,900 0,200 0,200 0,500 1,000 2,200 0,400		3,10 24,48 3,96 3,84 4,80 5,60 77,00 264,00		
	Scalinata lungo il percorso pedonale verso l'interno del costone	27,00	2,20	0,200		11,88		
15 R.03.050.020 .a	Rete in acciaio elettrosaldata a maglia quadra di qualsiasi dimensione per armature di conglomerato cementizio lavorata e tagliata a misura, posta in opera a regola d'arte, compres trosaldata a maglia quadra di qualsiasi dimensione per armature di conglomerato cementizio lavorata e tagliata a misura,  SpCap 0 - <nessuna>  SpCat 2 - OPERE MURARIE E RIVESTIMENTI IN PIETRA Rete per massetto si sottofondo pavimentazione maglia 10x10 diametro 6 mm  Pavimentazione parte bassa anfiteatro dall'ingresso su Via Sottot. Gangemi fino all'ingresso secondario carrabile su via di nuova apertura  Percorso pedonale nella zona a verde (parte bassa)  Percorso pedonale nella zona alta anfiteatro  Zona palcoscenico  Pavimentazione zona affaccio su via S. Antonio e percorsi pedonali verso il costone Sottotenente Gangemi</nessuna>			460,500 103,500 250,000 90,500 750,000	4,440 4,440 4,440 4,440	2′044,62 459,54 1′110,00 401,82 3′330,00 7′345,98	25,62	20°236,21 10°357,83
16 NP.01	Fornitura e posa in opera di pavimentazione di natura calcarea di buona consistenza e uniformità nella colorazione aventi dimensioni di spessore, larghezza, lunghezza secondo la de ni forniti dalla Direzione Lavori. Pavimentazione di spessore 3 cm di colorazione rosato misto o solo rosato sabbiato. SpCap 0 - <nessuna> SpCat 2 - OPERE MURARIE E RIVESTIMENTI IN PIETRA Pavimentazione parte bassa anfiteatro dall'ingresso su Via</nessuna>						-72	
	A RIPORTARE							242′129,93

Num.Ord.			DIME	NSIONI			I M P	ORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							242′129,93
	Sottot. Gangemi fino all'ingresso secondario carrabile su via di nuova apertura  A detrarre il 75% di pavimentazione grigia  Percorso pedonale nella zona a verde (parte bassa)  A detrarre il 5% di pavimentazione grigia  Percorso pedonale nella zona alta anfiteatro  A detrarre il 5% di pavimentazione grigia  Pavimentazione zona affaccio su via S. Antonio e percorsi pedonali verso il costone Sottotenente Gangemi  95% di pavimentazione "rosato"			460,500 103,500 250,000 750,000	460,500 0,750 103,500 0,050 250,000 0,050	460,50 -345,38 103,50 -5,18 250,00 -12,50		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					1′526,50 -363,06		
	SOMMANO mq					1′163,44	65,70	76′438,01
	Massetto di sottofondo di malta di cemento tipo 32.5 dosato a 400 kg per 1,00 m³ di sabbia per piano di posa di pavimentazioni sottili (linoleum, gomma, piastrelle resilienti, ecc.) dato in opera ben battuto, livellato e lisciato perfettamente spessore non inferiore a 4 cm SpCap 0 - <nessuna> SpCat 2 - OPERE MURARIE E RIVESTIMENTI IN PIETRA Blocco servizi piano terra Blocco servizi piano a quota 5,00 mt pavimentazione marciapiede su via Sottotenente Gangemi * (larg.=(1,70+3,30)/2)</nessuna>		75,00	2,500	108,500 72,500	108,50 72,50 187,50 368,50	13,15	4′845,78
18 E.13.100.010 .a	Pavimento in listoni composti da legni, stagionati ed essiccati, classe 1 secondo norma UNI 4376, di 60÷90 mm di larghezza, 22÷25 mm di spessore, 500÷1.200 mm di lunghezza, grad igrometrico 9%+-2%, posti in opera su armatura di legno compreso tagli, sfridi, lamatura e laccatura Listoncini in Iroko SpCap 0 - <nessuna> SpCat 2 - OPERE MURARIE E RIVESTIMENTI IN PIETRA Zona palcoscenico</nessuna>				102,500	102,50	97,66	10°010,15
19 E.08.020.100 .c	Tramezzatura di mattoni posti in foglio e malta, retta o curva ed a qualsiasi altezza, compresi oneri e magisteri per l'esecuzione di ammorsature e quanto altro si renda necessario a realizzare l'opera a perfetta regola d'arte. Con mattoni forati a quindici fori (12÷·13x25x25 cm): con malta bastarda SpCap 0 - <nessuna> SpCat 2 - OPERE MURARIE E RIVESTIMENTI IN PIETRA Tramezzatura servizi piano terra  Tramezzatura servizi piano a quota 5.00 mt</nessuna>		4,60 5,80 3,05 0,90 3,20 6,25 2,50 6,30 6,05 2,00 2,55 2,40 1,35 3,20	3,000 3,000 3,000 3,000 3,000 3,000 3,000 3,000 3,000 3,000 3,000 3,000 3,000 3,000		13,80 17,40 18,30 8,10 9,60 18,75 7,50 18,60 7,50 18,90 18,15 48,00 7,65 7,20 8,10 9,60	22,80	5′407,02
20 E.16.020.060	Intonaco civile formato da un primo strato di rinzaffo, da un secondo strato tirato in piano con regolo e fratazzo, steso a							
	A RIPORTARE							338 830,89

Num.Ord.			DIME	NSIONI			I M P	ORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							338′830,89
.e	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 SpCap 0 - <nessuna> SpCat 2 - OPERE MURARIE E RIVESTIMENTI IN PIETRA Tramezzatura servizi piano terra</nessuna>	2,00 2,00 4,00 6,00 2,00 2,00 2,00	4,60 5,80 3,05 0,90 3,20 6,25 2,50	3,000 3,000 3,000 3,000 3,000 3,000 3,000		27,60 34,80 36,60 16,20 19,20 37,50 15,00		
	(lung.=(1,50+5,45+2,70+4,20)) (lung.=(4,00+4,60)) (lung.=(6,10+2,65)) Tramezzatura servizi piano a quota 5.00 mt (par.ug.=(8*2))	2,00 2,00 2,00 2,00 16,00 2,00 2,00 4,00 2,00	6,20 2,50 4,50 4,05 13,85 8,60 8,75 6,30 6,05 2,00 2,55 2,40 1,35 3,20 5,10	3,000 3,000 2,000 3,000 3,000 3,000 3,000 3,000 3,000 3,000 3,000 3,000		37,20 15,00 9,00 8,10 41,55 25,80 26,25 37,80 36,30 96,00 15,30 14,40 16,20 19,20		
	(lung.=(6,30+6,05))		8,30 5,15 12,35 7,05	3,000 3,000 2,000 3,000		24,90 15,45 24,70 21,15		
	SOMMANO m²		7,05	3,000		686,50	15,92	10′929,08
21 E.16.020.100 .a	Intonaco a stucco formato da intonaco grezzo con malta fine di calce tirata a fratazzo, applicata a mano con predisposte poste e guide dello spessore di circa 20 mm, rifinito con sovrastante strato di circa 5 mm di malta per stucchi, perfettamente levigato con fratazzo metallico su pareti interne SpCap 0 - <nessuna> SpCat 2 - OPERE MURARIE E RIVESTIMENTI IN PIETRA Tramezzatura servizi piano terra</nessuna>	2,00 2,00 4,00 6,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00	4,60 5,80 3,05 0,90 3,20 6,25 2,50 6,20 2,50 4,50 4,05	1,500 1,500 1,500 1,500 1,500 1,500		13,80 17,40 18,30 8,10 9,60 18,75 7,50 18,60 7,50 6,75 6,08		
	(lung.=(1,50+5,45+2,70+4,20)) (lung.=(4,00+4,60)) (lung.=(6,10+2,65)) Tramezzatura servizi piano a quota 5.00 mt (par.ug.=(8*2))  (lung.=(6,30+6,05))	2,00 2,00 16,00 2,00 2,00 4,00 2,00	13,85 8,60 8,75 6,30 6,05 2,00 2,55 2,40 1,35 3,20 5,10 8,30 5,15 12,35 7,05	1,500 1,500 1,500 1,500 1,500 1,500 1,500 1,500 1,500 1,500 1,500 1,500		20,78 12,90 13,13 18,90 18,15 48,00 7,65 7,20 8,10 9,60 7,65 12,45 7,73 18,53 10,58		
	SOMMANO m²					353,73	18,99	6717,33
22	Rivestimento di pareti interne con piastrelle di ceramica							
	A RIPORTARE							356′477,30

Num.Ord.			DIME	NSIONI			IM	PORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							356′477,30
E.15.020.010	smaltata monocottura, pasta rossa, rispondenti alle norme UNI 159 gruppo BIII, con superficie liscia o semilucida poste in donei stucchi impermeabilizzanti, la pulitura finale e i pezzi speciali: Da cm 20x20 o 20x25 vetrificate a colori chiari SpCap 0 - <nessuna> SpCat 2 - OPERE MURARIE E RIVESTIMENTI IN PIETRA Tramezzatura servizi piano terra  (lung.=(1,50+5,45+2,70+4,20)) (lung.=(4,00+4,60)) (lung.=(6,10+2,65)) Tramezzatura servizi piano a quota 5.00 mt</nessuna>	2,00 3,00 8,00 2,00	0,90 3,20 6,25 2,50 6,20 2,50 13,85 8,60 8,75 6,30 6,05 2,00 2,55 2,40 1,35	2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000		9,20 11,60 12,20 5,40 6,40 12,50 5,00 27,70 17,20 17,50 12,60 12,10 32,00 5,10 4,80 5,40		
	(lung.=(6,30+6,05)) SOMMANO m <sup>2</sup>		3,20 5,10 8,30 5,15 12,35 7,05	2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000		6,40 10,20 16,60 10,30 24,70 14,10 296,40	36,66	10′866,02
.g	Rivestimento di pareti in lastre di marmo, pietra o travertino, lucidate sul piano e nelle coste in vista, con spigolo leggermente smussato, spessore 2 cm, poste in opera con malta tura, la stilatura e suggellatura dei giunti con cemento bianco, gli eventuali fori e grappe, tagli e sfridi: Travertino SpCap 0 - <nessuna> SpCat 2 - OPERE MURARIE E RIVESTIMENTI IN PIETRA Paramento curvo (Pilastroni/Colonne) *(par.ug.=6,00*2) (par.ug.=6,00*2) (par.ug.=2,00*3) (par.ug.=2,00*3)  Muri si sostegno *(lung.=(31,00+8,00)) Seduta in cls lungo il muro curvo Muro di sostegno parte alta anfiteatro Muri laterali anfiteatro *(larg.=(7,50+1,00)/2)  Muri di sostegno zona a verde ingresso carrabile da stada di nuova apertura  Muro di sostegno dal muro curvo antistante anfiteatro fino all'ingresso carrabile dalla strada di nuova apertura  Muro di sostegno adiacente scala di accesso ai servizi  Parapetto scala di accesso ai servizi *(lung.=(6,00+9,00))  SOMMANO m²  Pavimento in piastrelle di ceramica smaltata monocottura di pasta rossa, rispondenti alle norme UNI EN 176-177 gruppi B IIa/b, PEI IV, poste in opera fresco su fresco su letto di s nco, compresi tagli, sfridi, pulitura finale e pezzi speciali. Tinta unita: a tinta unita superficie bugnata da cm 30x30  SpCap 0 - <nessuna> SpCat 2 - OPERE MURARIE E RIVESTIMENTI IN PIETRA Blocco servizi piano terra Blocco servizi piano a quota 5,00 mt</nessuna></nessuna>	12,00 12,00 6,00 2,00 2,00 2,00 2,00 4,00	4,90 3,20 3,20 3,20 39,00 23,00 53,00 14,00 22,30 21,50 36,00 23,00 15,00	0,500 0,400 1,100 0,400 2,200 0,800 2,400 2,300 2,300 2,400 1,000	108,500 72,500	29,40 23,52 21,12 7,68 2,56 85,80 36,80 127,20 119,00 51,29 49,45 86,40 55,20 30,00 5,60 731,02	98,08	71′698,44
	SOMMANO m²					181,00	37,55	6′796,55
	A RIPORTARE							445′838,31

Num.Ord.			DIME	NSIONI			I M	PORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							445′838,31
25 E.17.040.010 .a	Controsoffitto realizzato con pannelli di alluminio smontabili verniciati esternamente a superficie liscia delle dimensioni di 600x600 mm, applicati mediante sistema a clips su ord lica portante con profili triangolari nascosti, compresa, inclusi profili intermedi e perimetrali: con finitura smaltata SpCap 0 - <nessuna> SpCat 2 - OPERE MURARIE E RIVESTIMENTI IN PIETRA Blocco servizi piano terra</nessuna>				108,500	108,50		
	Blocco servizi piano a quota 5,00 mt				72,500	72,50		
	SOMMANO m²					181,00	26,30	4′760,30
26 I.01.020.030. a	Fornitura e posa in opera di vaso a sedere in vetrochina colore bianco completo di : cassetta di scarico appoggiata, galleggiante silenzioso, tubo di risciacquo in polietilene, PVC per dare la fornitura e posa in opera eseguita a regola d'arte Vaso in vitreous-china a cacciata con cassetta appoggiata SpCap 1 - overflow SpCat 2 - OPERE MURARIE E RIVESTIMENTI IN PIETRA Blocco servizi piano terra Blocco servizi piano a quota 5,00 mt					2,00 10,00		
	SOMMANO cad					12,00	256,22	3′074,64
27 I.01.020.050. a	Fornitura e posa in opera di lavabo rettangolare a incasso in vetrochina colore bianco da cm 61,5x51,5 completo di : gruppo di erogazione, con scarico corredato di raccordi e filtr per dare la fornitura e posa in opera eseguita a regola d'arte Lavabo a incasso in vitreous-china con gruppo monocomando SpCap 1 - overflow SpCat 2 - OPERE MURARIE E RIVESTIMENTI IN PIETRA Blocco servizi piano terra					9,00		
	Blocco servizi piano a quota 5,00 mt					14,00		
28 I.01.020.100. a	Fornitura e posa in opera di piatto doccia in ceramica a pasta di colore bianco extra clay completo di accessori e di gruppo erogatore, di soffione lunghezza cm 18 a muro diametro er dare la fornitura e posa in opera eseguita a regola d'arte Piatto doccia da cm 70x70 in extra clay con gruppo incasso SpCap 1 - overflow SpCat 2 - OPERE MURARIE E RIVESTIMENTI IN PIETRA Blocco servizi piano terra					23,00	292,55	6.728,65
	SOMMANO cad					3,00	167,06	501,18
29 I.01.030.010. a	Vaso igienico – bidet con catino allungato ed apertura anteriore per persone disabili, dimensioni mm 400 x 800 x h 500, realizzato in porcellana vetrificata ( vitreus - china ) in era muraria e quanto altro occorre per dare l' opera finita a perfetta regola d' arte Vaso igienico - bidet per disabili SpCap 1 - overflow SpCat 2 - OPERE MURARIE E RIVESTIMENTI IN PIETRA Bagni per disabili piano terra					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	925,88	925,88
30 E.18.050.010 .b	Porta per esterni con battente in acciaio in doppia lamiera da 15/10 zincata a caldo verniciata a base di polivinilcloruro, spessore totale 45 mm, pressopiegato su 3 lati, con rinf rratura incassata, corredo di maniglie in materiale sintetico, rostro di sicurezza in acciaio e 2 cerniere ad 2 battente SpCap 0 - <nessuna> SpCat 2 - OPERE MURARIE E RIVESTIMENTI IN PIETRA</nessuna>					1,30	225,00	725,50
	Blocco servizi piano terra	3,00	1,30	2,100		8,19		
	A RIPORTARE					8,19		461′828,96

			DIME	NSIONI			IMP	ORTI
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO	1			1, 11	8,19		461 '828,96
	Blocco servizi piano a quota 5,00 mt	2,00	1,30	2,100		5,46		
	SOMMANO m <sup>2</sup>	·				13,65	211,57	2′887,93
	Maniglione antipanico a barra orizzontale basculante in acciaio cromato o pusc, posto in opera su infissi o porte tagliafuoco ad						·	·
.c	uno o due battenti Maniglione interno e maniglia esterna dotata di serratura SpCap 1 - overflow SpCat 2 - OPERE MURARIE E RIVESTIMENTI IN PIETRA							
	Blocco servizi piano a quota 5,00 mt	3,00 2,00	1,30 1,30	2,100 2,100		8,19 5,46		
	SOMMANO cad	2,00	1,50	2,100		13,65	189,75	2′590,09
	SOIMIVIAINO Cad					13,03	189,73	2 390,09
.b	Porta interna in legno con anta mobile tamburata e con bordi impiallacciati, completa di telaio maestro in listellare impiallacciato dello spessore di 8/11 mm, coprifili ad incastr sioni standard di 210 x 60-70-80-90 cm. Con anta ad apertura a libro predisposta per il montaggio vetri:: laccata bianca SpCap 0 - <nessuna></nessuna>							
	SpCat 2 - OPERE MURARIE E RIVESTIMENTI IN PIETRA Blocco servizi piano terra Blocco servizi piano a quota 5,00 mt					3,00 10,00		
	SOMMANO cad					13,00	538,46	6′999,98
33 E.18.050.010 .a	Porta per esterni con battente in acciaio in doppia lamiera da 15/10 zincata a caldo verniciata a base di polivinilcloruro, spessore totale 45 mm, pressopiegato su 3 lati, con rinf rratura incassata, corredo di maniglie in materiale sintetico, rostro di sicurezza in acciaio e 2 cerniere ad 1 battente SpCap 0 - <nessuna></nessuna>							
	SpCat 2 - OPERE MURARIE E RIVESTIMENTI IN PIETRA Blocco servizi piano terra	2,00	1,00	2,100		4,20		
	SOMMANO m²					4,20	221,91	932,02
34 U.05.030.020 .e	Cordoni per marciapiedi in conglomerato cementizio vibrocompresso, posti in opera, escluso lo scavo di fondazione, compreso il getto di fondazione in conglomerato di cemento, ed og per dare il lavoro finito a regola d'arte, misurato secondo l'asse del ciglio: Cordone prefabbricato da cm 15÷18x25x100  SpCap 1 - overflow  SpCat 2 - OPERE MURARIE E RIVESTIMENTI IN PIETRA Cordonali per marciapiede su via Sottotenente Gngemi ingresso anfiteatro		75,00			75,00		
	SOMMANO m		ŕ			75,00	24,02	1′801,50
35 U.05.030.030 .a	Cordoni di pietra di lunghezza non inferiore a 70 cm e altezza da cm 20 fino a cm 27, lavorati sulla faccia vista e a scalpello negli assetti, con spigoli arrotondati o sfettati, i o di allettamento di malta idraulica compreso ogni onere e magistero relativo: Di larghezza pari a 15 cm. Pietra reggina					7,5,60	2 ',02	2 00 ,,00
	SpCap 1 - overflow SpCat 3 - SISTEMAZIONI ESTERNE Cordonali di delimitazione percorso zona a verde parte bassa		11,50 5,00 6,00 18,50 2,80 21,00			11,50 5,00 6,00 18,50 2,80 21,00		
	Cordonali Pavimentazione zona affaccio su via S. Antonio Cordonali percorsi pedonali verso il costone Sottotenente Gangemi dalla zona affaccio su via S. Antonio	2,00	48,00 360,00			48,00 720,00		
	A RIPORTARE					832,80		477′040,48

			DIME	N. G. L. O. N. L.			IMPORTI	
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI			NSIONI		Quantità		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					832,80		477 040,48
	SOMMANO m				,	832,80	39,58	32′962,22
36 U.06.010.210 .c	Panchina anatomica senza braccioli, con struttura di sostegno in fusione di ghisa in stile e listoni di legno trattato, sezione 3,5x6 cm, compreso ogni onere e magistero per la for nto su pavimentazione o su tappeto erboso: in legno di rovere, con viti a scomparsa, dimensioni 170x60 cm, altezza 78 cm SpCap 1 - overflow SpCat 3 - SISTEMAZIONI ESTERNE		6,00			6,00		
	Zona a verde parte bassa Zona affacio su via S. Antonio		3,00			3,00		
	SOMMANO cad					9,00	489,45	4′405,05
37 U.07.010.010 .b	Stesa e modellazione di terra di coltivo: operazione meccanica SpCap 1 - overflow SpCat 3 - SISTEMAZIONI ESTERNE Zona averde parte bassa			205,800	0,300	61,74		
	Zona a verde parte alta ingresso carrabile anfiteatro			302,500 50,000	0,300 0,300	90,75 15,00		
	SOMMANO m³					167,49	3,16	529,27
38 U.07.010.020 .b	compresa la fornitura: operazione meccanica SpCap 1 - overflow SpCat 3 - SISTEMAZIONI ESTERNE Zona a verde barte bassa			205,800	0,300	61,74		
	Zona a verde parte alta ingresso carrabile anfiteatro			302,500 50,000	0,300 0,300	90,75 15,00		
	SOMMANO m³					167,49	11,69	1′957,96
39 U.07.010.170 .c	Tappeto erboso in zolla, per inerbimento a pronto effetto, compresi i lavori preparatori, esclusa irrigazione: per le superfici oltre i 2.000 m² SpCap 1 - overflow SpCat 3 - SISTEMAZIONI ESTERNE Zona a verde barte bassa  Zona a verde parte alta ingresso carrabile anfiteatro			205,800 302,500 50,000		205,80 302,50 50,00		
	SOMMANO m <sup>2</sup>			30,000		558,30	6,02	3′360,97
40 U.07.010.540 .d	piante con zolla, altezza fino a 1,00 m: laurus nobilis SpCap 1 - overflow SpCat 3 - SISTEMAZIONI ESTERNE Zona a verde parte bassa anti stante anfiteatro ed adiacente						3,02	2 300,77
	gommista  SOMMANO cad					70,00	26,42	1′849,40
	SOMINANO Cau				,	70,00	20,42	1 049,40
41 U.07.010.510 .e	Messa a dimora di piante comprensiva di fornitura della stessa, scavo, piantagione, rinterro, formazione di conca di compluvio, fornitura e collocamento di palo tutore di castagno la legatura con corde idonee: piante con zolla ad alto fusto altezza 2,00÷-2,50 m: magnolia grandiflora gallissoniensis SpCap 1 - overflow SpCat 3 - SISTEMAZIONI ESTERNE							
	Zona a verde parte bassa Zona a verde parte alta ingresso carrabile anfiteatro Pavimentazione zona affaccio su via S. Antonio e percorsi					15,00 6,00		
	pedonali verso il costone Sottotenente Gangemi					3,00		
	SOMMANO cad					24,00	249,32	5′983,68
42	piante con zolla, altezza fino a 1,00 m: laurus nobilis							
	A RIPORTARE							528 089,03

			DIME	NCIONI			IMD	pag. 12
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	por no	lung.	N S I O N I	H/peso	Quantità	unitario	ORTI TOTALE
	RIPORTO	par.ug.	lung.	larg.	H/peso		untario	528 089,03
U.07.010.540 .d	SpCap 1 - overflow SpCat 3 - SISTEMAZIONI ESTERNE Zona a verde parte bassa Zona a verde parte alta ingresso carrabile anfiteatro					100,00 10,00		328 009,03
	SOMMANO cad					110,00	26,42	2′906,20
43 E.19.020.050 .b	Parapetti costituiti da: montanti in piatti di acciaio inox AISI 304 corrimano in acciaio inox AISI 304 ed altri elementi in acciaio inox AISI 304, completi di fissaggio terminali, a, e di quant'altro necessario aer dare il lavoro compiuto a regola d'arte. Parapetto con profilo in acciaio inox lucido SpCap 1 - overflow SpCat 2 - OPERE MURARIE E RIVESTIMENTI IN PIETRA							
	Rringhiera sul muro antistante il muro con sedute Rringhiera sul muro che va da dall'incgresso carrabile		30,00		5,000	150,00		
	all'interno anfiteatro Ringhiera sul muro di delimitazione zona a verde parte bassa		34,50		10,000	345,00		
	adiacente gommista Ringhiera posta sulla parte alta anfiteatro *(lung.=(13,95+		58,00		10,000	580,00		
	13,50+13,50+13,50+14,60))		69,05		10,000	690,50		
	SOMMANO kg					1′765,50	9,30	16′419,15
44 E.22.020.130 .b	Pavimentazione con piastrelle in calcestruzzo vibrocompresso, poste in opera con malta di sabbia e cemento tipo 32.5, su sottostante massetto di fondazione quest'ultimo da pagarsi dare il lavoro finito a regola d'arte. Con finitura superficiale scanalata diagonale: 250x250 mm, spessore 30 mm, rosse SpCap 0 - <nessuna> SpCat 2 - OPERE MURARIE E RIVESTIMENTI IN PIETRA pavimentazione marciapiede su via Sottotenente Gangemi * (larg.=(1,70+3,30)/2)</nessuna>		75,00	2,500		187,50		
	SOMMANO m²					187,50	30,37	5′694,38
45 U.09.020.010 .e	Muratura per opere di sistemazione montana: con pietra e malta cementizia con uso di conci di pietra regolari lavorati a grana grossa per coronamenti e soglie di briglie, di volume eriore a 0,2 m² e spessore non minore di 25 cm, murati con cavigliere di ferro fucinato e malta di cemento a 50 Kg a mc. SpCap 1 - overflow SpCat 2 - OPERE MURARIE E RIVESTIMENTI IN PIETRA Zona affaccio su via S. Antonio e percorsi pedonali verso il costone Sottotenente Gangemi		250,00	0,400	1,800	180,00	137,80	24′804,00
								·
46 U.09.050.090 .a	Fornitura e messa a dimora di arbusti autoctoni da vivaio, con certificazione di origine del seme, in ragione di un esemplare ogni 3- 20 mq, aventi altezza minima compresa tra 0.30 lle stagionalità locali e con esclusione dei periodi di estrema aridità estiva o gelo invernale. Piantagioni di alberi SpCap 1 - overflow SpCat 3 - SISTEMAZIONI ESTERNE Zona averde parte a partire dall'affaccio su via S. Antonio					100,00		
	SOMMANO cad					100,00	14,57	1′457,00
47 NP.02	Fornitura e posa in opera di pavimentazione di natura calcarea di buona consistenza e uniformità nella colorazione aventi dimensioni di spessore, larghezza, lunghezza secondo la de a Direzione Lavori. Pavimentazione di spessore 3 cm di colorazione grigia con venatura bianca "grigio mirto" sabbiato. SpCap 0 - <nessuna> SpCat 2 - OPERE MURARIE E RIVESTIMENTI IN PIETRA Pavimentazione zona affaccio su via S. Antonio e percorsi pedonali verso il costone Sottotenente Gangemi</nessuna>				750,000	750,00		
	A RIPORTARE					750,00		579′369,76
						,		

						I I		pag. 13
Num.Ord.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI		DIME	NSIONI		Quantità	IMPORTI	
TARIFFA		par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quunum.	unitario	TOTALE
	RIPORTO					750,00		579′369,76
	A detrarre il 95% di pavimentazione "rosato" Pavimentazione parte bassa anfiteatro dall'ingresso su Via Sottot. Gangemi fino all'ingresso secondario carrabile su via di nuova apertura			750,000	0,950	-712,50		
	75% di pavimentazione "Grigia" Percorso pedonale nella zona a verde (parte bassa)			460,500	0,750	345,38		
	5% di pavimentazione "Grigia" Percorso pedonale nella zona alta anfiteatro 5% di pavimentazione "Grigia"			103,500 250,000	0,050	5,18 12,50		
	Sommano positivi mq			230,000	0,030	1′113,06		
	Sommano negativi mq SOMMANO mq					-712,50 	65,70	26′316,79
	SOMMANO IIIQ					400,36	63,70	20 310,79
48 E.11.070.040 .h	Canali di gronda, converse e scossaline montate in opera compreso pezzi speciali ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte compreso cicogne di sostegno in rame da 8/10 anticato  SpCap 0 - <nessuna>  SpCat 2 - OPERE MURARIE E RIVESTIMENTI IN PIETRA</nessuna>		10.50			10.50		
	Scossalina sul muro curvo antistantel'anfiteatro Scossaline varie e grondaie		19,50 100,00			19,50 100,00		
	SOMMANO m					119,50	31,66	3 783,37
49 I.01.020.150. a	Fornitura e posa in opera di contatore a turbina per acqua a getto unico, quadrante bagnato per acqua fredda per una pressione massima di esercizio PN16 con orologeria a lettura diretta Posa di contatore per acqua DN 13 Qmax 3 mc/h Qmin 30l/h SpCap 0 - <nessuna></nessuna>							
	SpCat 1 - IMPIANTISTICA					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	59,21	59,21
50 L.01.010.040 .b	Impianto elettrico per edificio civile per ambiente di superficie oltre i m'16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tip e compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto luce a interruttore 16 A Punto luce con corrugato pesante SpCap 0 - <nessuna> SpCat 1 - IMPIANTISTICA Locale WC</nessuna>							
	Piano Terra Atrio Locale Tecnico Locale Spogliatoio wc locale Attrezzature wc disabili Luce Emergenza Scalda Bagno					4,00 2,00 8,00 8,00 18,00 4,00 9,00 1,00		
	Prese					8,00		
	Primo Piano Atrio wc Uomini wc Donne Luci Emergenze Scalda Bagno					3,00 11,00 11,00 8,00 2,00		
	Prese					3,00		
	SOMMANO cad					100,00	35,73	3′573,00
51	Sistema di alimentazione in emergenza idoneo per							
	A RIPORTARE							613′102,13

Num.Ord.			DIME	NSIONI	[		IMPORTI	
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							613′102,13
L.15.010.210 .a	installazione su apparecchi con lampade fluorescenti da 4 a 65 W, completo di unitÓ di conversione elettronica, batterie ricaricabili al Ni-Cd, indicatori LED, per illuminazione permanente 18-58 W autonomia 60 minutii-120 minutii SpCap 0 - <nessuna> SpCat 1 - IMPIANTISTICA Piano Terra Primo Piano</nessuna>					10,00 8,00 18,00	162,41	2°923,38
52 L.03.080.010 .f	Apparecchio di illuminazione, serie componibile, con corpo base mono e bilampada, per installazione a soffitto e/o a canalina, idoneo a varie composizioni secondo le esigenze appli contenente l'equipaggiamento elettrico, cablato e rifasato, portalampada ad innesto, IP 20 con reattore standard 2x58 W SpCap 0 - <nessuna> SpCat 1 - IMPIANTISTICA Locale WC Piano Terra Atrio Locale Tecnico Locale Spogliatoio wc locale Attrezzature wc disabili Primo Piano Atrio wc Uomini wa Donno</nessuna>					4,00 2,00 8,00 8,00 18,00 4,00		
	wc Donne					11,00		
	SOMMANO cad					69,00	65,11	4′492,59
53 C.08.010.060 .h	Scaldacqua elettrico o termoelettrico da installare a vista costituito da caldaia vetroporcellanata con garanzia di 5 anni collaudata per resistere ad una pressione di 8,0 bar, res draulici, collegamenti elettrici, escluse le linee di alimentazione. Posa di scaldacqua verticale termoelettrico da 1 50 SpCap 0 - <nessuna> SpCat 1 - IMPIANTISTICA</nessuna>					3,00	266,68	800,04
	SOMINANO Cau					3,00	200,08	800,04
54 L.04.060.010 .b	Proiettore orientabile tipo professionale con corpo in poliestere rinforzato, ottica asimmetrica in alluminio martellato, vetro frontale temperato, staffa di montaggio in acciaio, cablato, completo di lampada ed accessori elettrici lampada a vapori di sodio alta pressione 150 W SpCap 0 - <nessuna> SpCat 1 - IMPIANTISTICA Fari Esterni l Locale WC</nessuna>					1,00		
	Viale Alto					6,00		
	SOMMANO cad					7,00	166,88	1′168,16
55 L.05.020.010 .a	Dispersore a croce in profilato di acciaio zincato a caldo in accordo alle norme CEI 7-6, munito di bandierina con 2 fori diametro 13 mm per allacciamento conduttori tondi e bandel lloggiato in pozzetto di materiale plastico delle dimensioni di 400x400 e altezza non inferiore a 400 mm lunghezza 1,5 m SpCap 0 - <nessuna> SpCat 1 - IMPIANTISTICA</nessuna>					1,00		
	A RIPORTARE					1,00		622′486,30
	AKIIOKIAKE					1,00		022 700,30

Num.Ord.	DESIGNATIONE DELLA VODI		DIME	NSIONI		0	IMPORTI	
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO					1,00		622′486,30
	SOMMANO cad					1,00	84,59	84,59
56 L.05.010.030 .c	Corda in rame nudo, in opera completa di morsetti e capicorda, posata interrata entro scavo predisposto sezione nominale 16 mm¦							
	SpCap 0 - <nessuna> SpCat 1 - IMPIANTISTICA Cavo Messa a Terra</nessuna>		2.70			2.70		
			2,70 1,40			2,70 1,40		
	SOMMANO m					4,10	3,23	13,24
57 R.02.060.130 .a	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 ione. Compreso l'accatestamento dei materiali di risulta fino ad una distanza di m 50 Non armati di altezza fino a 10 cm SpCap 0 - <nessuna> SpCat 1 - IMPIANTISTICA</nessuna>							
	Locale Servizio Igienico Piano Terra		0,35 3,15	0,150 0,150		0,05 0,47		
			0,25 3,45	0,150 0,150		0,04 0,52		
		3,00	1,00 3,90	0,150 0,150		0,45 0,59		
		4,00	6,60 1,00 1,25	0,150 0,150 0,150		0,99 0,60 0,19		
		2,00	6,90 1,50	0,150 0,150		1,04 0,45		
	SOMMANO mq					5,39	9,22	49,70
58 R.02.060.110 .a	SpCap 0 - <nessuna> SpCat 1 - IMPIANTISTICA</nessuna>							
	Locale Servizio Igienico Piano Terra		0,35 3,15		0,150 0,150	0,05 0,47		
			0,25 3,45		0,150 0,150	0,04 0,52		
		3,00	1,00 3,90		0,150 0,150	0,45 0,59		
		4,00	6,60 1,00 1,25		0,100 0,100 0,100	0,66 0,40 0,13		
		2,00	6,90 1,50		0,150 0,150	1,04 0,45		
	SOMMANO mc					4,80	11,15	53,52
59 R.02.140.010 .a	Trasporto a rifiuto con autocarri, con portata superiore a 50 q, di materiale proveniente da lavori di demolizione compreso lo scarico del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata. per trasporti fino a 10 km SpCap 0 - <nessuna> SpCat 1 - IMPIANTISTICA</nessuna>							
	A RIPORTARE							622′687,35

			DIME	NSIONI	[		pag. 16	
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							622′687,35
	A riporto	5,38			0,100	0,54 4,79		
	SOMMANO mc					5,33	6,85	36,51
60 R.02.150.020 .a	Smaltimento di materiale da demolizioni e rimozioni privo di uleriori scorie e frammenti diversi. il prezzo compende tutti gli oneri, tasse e contributi da conferire alla discarica re Ó¿ pienamente responsabile del della classificazione dichiarata. Macerie edili pulite cod. C.E.R. 17.09.04 e 17.01.07 SpCap 0 - <nessuna> SpCat 1 - IMPIANTISTICA A riporto</nessuna>	5,33			1,600	8,53 8,53	1,66	14,16
61 U.04.010.010 .b	Rinfianco con sabbia o sabbiella, nella adeguata granulometria esente da pietre e radici, di tubazioni, pozzi o pozzetti compreso gli oneri necessari per una corretta stabilizzazio vibranti e eventuali apporti di materiali. Misurato per il volume reso Rinfianco di tubazioni e pozzetti eseguito a mano SpCap 0 - <nessuna> SpCat 1 - IMPIANTISTICA Locale Servizio Igienico</nessuna>							
	Piano Terra		0,35 3,15		0,200 0,200	0,07 0,63		
			0,25 3,45		0,200 0,200	0,05 0,69		
		3,00	1,00 3,90		0,200 0,200	0,60 0,78		
		4,00	6,60 1,00 1,25		0,150 0,150 0,150	0,99 0,60 0,19		
		2,00	6,90 1,50		0,200 0,200	1,38 0,60		
	SOMMANO mc					6,58	43,60	286,89
62 I.03.010.010. g	Tubo in PVC rigido, per colonne fecali verticali o simili, di lunghezza m 3, giunzione a bicchiere con sistema o saldato per polifusione, temperatura massima dei fluidi convogliati tubi in solai o murature ma escluso gli oneri di fori per il passaggio degli stessi Posa di tubo in PVC rigido da mm 160 SpCap 0 - <nessuna> SpCat 1 - IMPIANTISTICA Locale Bagni Piano Terra</nessuna>		6,60 3,85 1,25			6,60 3,85 1,25		
	Colonna di Scarico 1 Piano		5,00			5,00		
	SOMMANO m					16,70	19,59	327,15
63 1.03.010.010. f	Tubo in PVC rigido, per colonne fecali verticali o simili, di lunghezza m 3, giunzione a bicchiere con sistema o saldato per polifusione, temperatura massima dei fluidi convogliati tubi in solai o murature ma escluso gli oneri di fori per il passaggio degli stessi Posa di tubo in PVC rigido da mm 140 SpCap 0 - <nessuna> SpCat 1 - IMPIANTISTICA</nessuna>							
	Locale Bagni Piano Terra		3,15 3,45			3,15 3,45		
	A RIPORTARE					6,60		623′352,06

Num.Ord.			DIME	NSIONI			I M P	ORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO					6,60		623′352,06
	Primo Piano SOMMANO m	2,00	3,90 6,90 1,50 4,95 5,40 2,45 4,45 5,15 1,35			3,90 6,90 3,00 4,95 5,40 2,45 4,45 5,15 1,35	15,86	700,22
	Tubo in PVC rigido, per colonne fecali verticali o simili, di lunghezza m 3, giunzione a bicchiere con sistema o saldato per polifusione, temperatura massima dei fluidi convogliati tubi in solai o murature ma escluso gli oneri di fori per il passaggio degli stessi Posa di tubo in PVC rigido da mm 80 SpCap 0 - <nessuna> SpCat 1 - IMPIANTISTICA Locale Bagni</nessuna>						10,00	
	Piano Terra	3,00	0,35 0,25 1,00 1,00 0,20			0,35 0,25 3,00 1,00 0,60		
	Primo Piano	3,00	2,00 1,55 1,40 1,45 0,50 0,55 0,60 0,65 0,60 0,55 1,65 1,45			2,00 1,55 1,40 1,45 0,50 0,55 0,60 0,65 0,60 0,55		
65 NP 03	Piletta sifonata costruita interamente in acciaio inox Aisi 304, appositamente studiata per lo scarico di acque reflue e per l'estrazione di CO2, completa di cestello estraibile co e: sifonato estraibile 250x250. Il tutto compreso pezzi speciali e oneri per la messa in opere a perfetta regola d'arte. SpCap 0 - <nessuna> SpCat 1 - IMPIANTISTICA Locale Bagni Piano Terra</nessuna>					21,05	11,55	243,13
	Primo Piano SOMMANO cad					2,00	72,21	361,05
66 U.04.020.260 .a	Chiusino in ghisa sferoidale prodotto, secondo quanto sancito dall'ultima edizione delle norme UNI EN 124, da azienda certificata ISO 9001:2000. Costituito da: telaio di forma quad ementizia di allettamento ed ogni altro onere e magistero Fornitura e posa in opera di chiusini con appendice basculante SpCap 0 - <nessuna> SpCat 1 - IMPIANTISTICA C250 LQ50Q37-44</nessuna>						,	50.300
	A RIPORTARE							624′656,46

Name									pag. 18
RIPORTO   1,000   1,		DESIGNAZIONE DEI LAVORI		DIME	NSIONI		Quantità	IMPORTI	
Techno 5000-500 peon kg 199   SOMMANO bg   17,00   39,000   117,00   5,96   463,32	TAKIFFA		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
SOMMANO to Bernolleiene di musii, musuetto continuo in calteraturezo o matta cementinia, di sottocada, palare e simiti, eseguito a marcia cementinia, di sottocada, palare e simiti, eseguito a marcia cementinia, di sottocada, palare e simiti, eseguito a marcia di monta cementinia, di sotto matta cementinia, di serza da 10.1 a 20 cm Syct p. 1. p		RIPORTO							624 656,46
Demolizione di massi, massetto continuo in calcestruzzo o RO 2000.130 inatia concentiza : di sottofondi, plate e simili, eseguito a Corpreson Facesteatmento dei materiali di risulta fino ad una distanza di m 59 Non amnti di alezza da 10.1 a 20 cm SpCup 0 - cnessuano spCuta 1 - Mil'ANTISTICA Servizi Igicilei Dil Locole Bagni alla Rete 7.15 0,400 2.46 6,00 0,400 2.40 6,00 0,400 6.40 16,00 0,400 6		Telaio 500x500 peso Kg 39	3,00			39,000	117,00		
Management   Man		SOMMANO kg					117,00	3,96	463,32
Pozzetti	67 R.02.060.130 .b	malta cementizia , di sottofondi, platee e simili, eseguito a mano e/o con l'ausilio di atrezzi meccanici, a qualsiasi alt e. Compreso l'accatestamento dei materiali di risulta fino ad una distanza di m 50 Non armati di altezza da 10,1 a 20 cm SpCap 0 - <nessuna> SpCat 1 - IMPIANTISTICA Servizi Igienici</nessuna>		7 15	0.400		2.86		
Pozzetti				6,00	0,400		2,40		
SOMMANO me  88 Taglio di superfici piane eseguito con l'ausilio di idonea R.02.010.050 attrezzatura, in conglomerato bituminoso e/o cementizio anche armato per la creazione di giunti, tagli, canalette, cavidetti su superfici in conglomerato bituminoso profondifo\( \text{i} \) di di gilo da 0 a 100 mm  SpCap 0 - cnessuau> SpCat 1 - IMPIANTISTICA Taglio Strada per posa tubo Fognatura  2.00 16.00  SOMMANO m  Taspotto a fifuto con autocarri, con portata superiore a 50 q, 80.21 do 10 di materiale de cacles gile vertucial correli di discarca m  SOMMANO m  SOMMA			2.00						
R.Q.2.101.059 attrezzatura, in conglomerato bituminoso e/o cementizio anche armato per la creazione di giundi, tagli, canalette, cavidotti su superfici in conglomerato bituminoso e/o cementizio anche armato per la creazione di giundi, tagli, canalette, cavidotti su superfici in conglomerato bituminoso profonditi/di di taglio da 0 a 100 mm SPCAD 0 - cnessuata> SPCAL 1 - IMPIANTISTICA Taglio Strada per posa tubo Fognatura  2.00 16.00  SOMMANO m  SOMMANO m  SOMMANO m  SOMMANO m  SOMMANO m  SOMMANO m  SOMMANO mc  16,00 0,400 0,300 0,86 6,000 0,400 0,300 0,72 16,000 0,400 0,300 0,72 16,00 0,400 0,300 0,72 16,00 0,400 0,300 0,72 16,00 0,400 0,300 0,72 16,00 0,400 0,300 0,72 16,00 0,400 0,300 0,72 16,00 0,400 0,300 1,92  Pozzetti SOMMANO mc  SOMMANO mc  Tasporto a rifuto con autocarri, con portata superiore a 50 q, RQ.2.140101 di materiale proveniente da lavori di demolirione compreso to a se scion de materiale da la careca de musulario mcchi di careca di suscipio e materiale di risulta in di materiale proveniente da lavori di demolirione compreso la careca di musulario encre di disseriesa			3,00	0,50	0,500				
R.02.010.050 altrezzatura, in conglomerato bituminoso e/o cementizio anche a matro per la creazione di giuniti, tagli canalette, cavidotti si superfici in conglomerato bituminoso profondif.0á di taglio da 0 a 100 mm SpCap 0 - encessuma SpCarl 1 - IMPANTISTICA Taglio Strada per posa tubo Fognatura  2.00 16.00 32.00 2.96 94.72  SOMMANO m  SOMMANO m  SOMMANO m  SOMMANO m  SOMMANO m  SOMMANO m  16.00 0.400 0.150 0.966  SOMMANO mc  16.00 0.400 0.150 0.966  16.43 15.77  70 Scavo a sezione obbligata eseguito in zona ristretta, per Rollo20.040 profondif.0á fino a 1,5 m. con disposizione del materiale di risulta in cumulo di fianco allo scavo in terreno con presenza di muntura or roccia tenera SpCap 0 - enessuma SpCap 1 - mpRANTISTICA Servizi Igimici  Dal Locale Bagni alla Rete  7.15 0.400 0.300 0.86  6.00 0.400 0.300 0.72  16.00 0.400 0.300 0.72  16.00 0.400 0.300 0.72  16.00 0.400 0.300 0.72  16.00 0.400 0.300 0.72  16.00 0.400 0.300 0.72  17.15 0.400 0.300 0.72  18.20 0.400 0.300 0.72  18.20 0.400 0.300 0.72  18.20 0.400 0.300 0.72  18.20 0.400 0.300 0.72  18.20 0.400 0.300 0.72  18.20 0.400 0.300 0.72  18.20 0.400 0.300 0.72  18.20 0.400 0.300 0.72  18.20 0.400 0.300 0.72  18.20 0.400 0.400 0.300 0.72  18.20 0.400 0.400 0.300 0.72  18.20 0.400 0.300 0.72  18.20 0.400 0.400 0.300 0.72  18.20 0.400 0.400 0.300 0.72  18.20 0.400 0.400 0.300 0.72  18.20 0.400 0.400 0.300 0.72  18.20 0.400 0.400 0.300 0.72  18.20 0.400 0.400 0.300 0.72  18.20 0.400 0.400 0.300 0.72  18.20 0.400 0.400 0.300 0.72  18.20 0.400 0.400 0.300 0.72  18.20 0.400 0.400 0.300 0.72  18.20 0.400 0.400 0.400 0.400  18.20 0.400 0.400 0.400 0.400  18.20 0.400 0.400 0.400  18.20 0.400 0.400 0.400  18.20 0.400 0.400 0.400  18		SOMMANO mc					12,41	12,71	157,73
Disfacimento di pavimentazione in conglomerato bituminoso, U.05.010.050 pietrischetto bitumato, asfalto compressa lodinamento del materiale to entro 5 km di distanza, con misurazione del volume in opera Disfacimento di pavimentazione in conglomerato bituminoso SpCap 0 - cnessuna> SpCat 1 - IMPIANTISTICA Disfacimento per posa tubo Fognatura  SOMMANO mc  Scavo a sezione obbligata eseguito in zona ristretta, per R.01.020.040 profondit\(0^{\text{distinction}}\) di fianco allo scavo in terreno con presenza di muratura o roccia tenera SpCap 0 - cnessuna> SpCat 1 - IMPIANTISTICA Servizi Igienici Dal Locale Bagni alla Rete  7,15	68 R.02.010.050 .a	attrezzatura, in conglomerato bituminoso e/o cementizio anche armato per la creazione di giunti, tagli, canalette, cavidotti su superfici in conglomerato bituminoso profonditÓá di taglio da 0 a 100 mm SpCap 0 - <nessuna> SpCat 1 - IMPIANTISTICA</nessuna>		16,00			32,00		
Disfacimento di pavimentazione in conglomerato bituminoso, U.05.010.050 pietrischetto bitumato, asfalto compressa lodinamento del materiale to entro 5 km di distanza, con misurazione del volume in opera Disfacimento di pavimentazione in conglomerato bituminoso SpCap 0 - cnessuna> SpCat 1 - IMPIANTISTICA Disfacimento per posa tubo Fognatura  SOMMANO mc  Scavo a sezione obbligata eseguito in zona ristretta, per R.01.020.040 profondit\(0^{\text{distinction}}\) di fianco allo scavo in terreno con presenza di muratura o roccia tenera SpCap 0 - cnessuna> SpCat 1 - IMPIANTISTICA Servizi Igienici Dal Locale Bagni alla Rete  7,15		SOMMANO m					32.00	2.96	94.72
R.01.020.040 profonditÓá fino a 1,5 m, con disposizione del materiale di risulta in cumulo di fianco allo scavo in terreno con presenza di muratura o roccia tenera SpCap 0 - <nessuna> SpCat 1 - IMPIANTISTICA Servizi Igienici Dal Locale Bagni alla Rete  7,15</nessuna>	69 U.05.010.050 .a	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 SpCap 0 - <nessuna> SpCat 1 - IMPIANTISTICA Disfacimento per posa tubo Fognatura</nessuna>		16,00	0,400	0,150		16,43	15,77
Lungo La Strada  SOMMANO mc  Trasporto a rifiuto con autocarri, con portata superiore a 50 q, R.02.140.010 di materiale proveniente da lavori di demolizione compreso lo scarico del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica	70 R.01.020.040 .b	profonditÓá fino a 1,5 m, con disposizione del materiale di risulta in cumulo di fianco allo scavo in terreno con presenza di muratura o roccia tenera SpCap 0 - <nessuna> SpCat 1 - IMPIANTISTICA Servizi Igienici</nessuna>		6,00	0,400	0,300	0,72		
SOMMANO mc  Trasporto a rifiuto con autocarri, con portata superiore a 50 q, R.02.140.010 di materiale proveniente da lavori di demolizione compreso lo scarico del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica		Pozzetti	3,00	0,50	0,500	0,500	0,38		
SOMMANO mc  Trasporto a rifiuto con autocarri, con portata superiore a 50 q, R.02.140.010 di materiale proveniente da lavori di demolizione compreso lo scarico del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica									
71 Trasporto a rifiuto con autocarri, con portata superiore a 50 q, R.02.140.010 di materiale proveniente da lavori di demolizione compreso lo scarico del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica				16,00	0,400	0,300			
R.02.140.010 di materiale proveniente da lavori di demolizione compreso lo scarico del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica		SOMMANO mc					5,80	14,98	86,88
	71 R.02.140.010 .a	di materiale proveniente da lavori di demolizione compreso lo scarico del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica							
A RIPORTARE 625'474,88		A RIPORTARE							625′474,88

			DIME	NSIONI			pag. 19	
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO	1 0			1			625′474,88
	SpCap 0 - <nessuna> SpCat 1 - IMPIANTISTICA a riporto Demolizione Disfacimento di pav. Stradale Scavo  SOMMANO mc</nessuna>	12,41			0,100	1,24 0,96 5,79 7,99	6,85	54,73
72 R.02.150.020 .a	Smaltimento di materiale da demolizioni e rimozioni privo di uleriori scorie e frammenti diversi. il prezzo compende tutti gli oneri, tasse e contributi da conferire alla discarica re Ó¿ pienamente responsabile del della classificazione dichiarata. Macerie edili pulite cod. C.E.R. 17.09.04 e 17.01.07 SpCap 0 - <nessuna> SpCat 1 - IMPIANTISTICA a riporto Demolizione Disfacimento di pav. Stradale Scavo</nessuna>	12,41			0,100	1,24 0,96 5,79		
	SOMMANO t					7,99	1,66	13,26
73 U.02.040.030 .c	Tubazione per condotte di scarico in polietilene strutturato ad alta densitÓá, corrugato esternamente e con parete interna liscia "tipo B" secondo EN 13476, realizzato a doppia par rmazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. RigiditÓá anulare SN 8 kN/m! DN 250 mm e d im/min 209 mm SpCap 0 - <nessuna> SpCat 1 - IMPIANTISTICA Tubo Fognatura</nessuna>							
			7,15 6,00			7,15 6,00		
	SOMMANO m		16,00			29,15	16,76	488,55
74 U.04.010.010 .b	Rinfianco con sabbia o sabbiella, nella adeguata granulometria esente da pietre e radici, di tubazioni, pozzi o pozzetti compreso gli oneri necessari per una corretta stabilizzazio vibranti e eventuali apporti di materiali. Misurato per il volume reso Rinfianco di tubazioni e pozzetti eseguito a mano SpCap 0 - <nessuna> SpCat 1 - IMPIANTISTICA Dal Locale Bagni alla Rete</nessuna>		7,15 6,00 16,00	0,350 0,350 0,350	0,300 0,300 0,300	0,75 0,63 1,68		
	Lungo La Strada		16,00	0,350	0,150	0,84		
	SOMMANO mc					3,90	43,60	170,04
75 U.04.020.010 .d	Pozzetto di raccordo pedonale, non diaframmato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, etto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo 50x50x50 cm SpCap 0 - <nessuna> SpCat 1 - IMPIANTISTICA Rete Fognaria</nessuna>					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	43,90	131,70
76 U.04.020.260	Chiusino in ghisa sferoidale prodotto, secondo quanto sancito dall'ultima edizione delle norme UNI EN 124, da azienda							
	A RIPORTARE							626′333,16

TARLEYA	Num.Ord.			DIME	NSIONI			IMPORTI	
a certificata ISO 9001;2000. Constitutio da relato di forma quad control controllar di altramento el ogni altro oncre i magistro promitera posa suspena di chiunia con appendice basculante Spicia I - MITATISTICA C250 (2003)7-44 [Cida 5000;500 peso kg 29]  SOMMANO kg SOMMANO kg SOMMANO kg SOMMANO kg SOMMANO kg Somman successor di armatura, con i segnenti doseggi. 200 ggala Spicia I - MITATISTICA cascosimore, e ferro di armatura, con i segnenti doseggi. 200 ggala Spicia I - MITATISTICA cascosimore, e ferro di armatura, con i segnenti doseggi. 200 ggala Spicia I - MITATISTICA cascosimore, e ferro di armatura, con i segnenti doseggi. 200 ggala Spicia I - MITATISTICA cascosimore, e ferro di armatura, con i segnenti doseggi. 200 ggala Spicia I - MITATISTICA cascosimore, e ferro di armatura, con i segnenti doseggi. 200 ggala Spicia I - MITATISTICA cascosimore, e ferro di armatura, con i segnenti doseggi. 200 gonitano da miscella di aggreggia e bitume, secosdo la magistra disposiziono per la stesa di collegamento disaberi di configurato di cidalo configurato di cidalo di miscella di aggreggia e bitume, secosdo la prescrizioni del CSADCOA, confiroranto a calciu in idonti di miscella di aggreggia e bitume, secosdo la prescrizioni del CSADCOA, confiroranto a calciula di miscella di aggreggia e bitume, secosdo la prescrizioni del CSADCOA, confiroranto a calciula in idonti di miscella di aggreggia e bitume, secondo la prescrizioni del CSADCOA, confiroranto a calciula in idonti di miscella di perinsistenti del configurato di configurato di configurato per stato di collegamento distributa di miscella di perinsistenti e grandigle aventi perinsi del configurato di configurato perinsi di configurato perinsi di configurato perinsi di perinsistenti del configurato perinsi di configurato di configurato di configurato di configurato perinsi di configurato di configura		DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
ementivis di alletamenta el agest airo come e magiciero Portiture o posa in opera di chimini on appendice barculatre NcCapi (2000)744   Tadas 300-500 peno kg 39   3,00   117,00   117,00   117,00   3,00   463,33   117,00   117,00   3,00   463,33   117,00   117,00   3,00   463,33   117,00   117,00   117,00   3,00   463,33   117,00		RIPORTO							626″333,16
EB3010.010 non strutturali, a dosaggio con cemento 325 R, eseguito solo provincio ciencito previsto, compresa la vibracion a perfetta regola d'arte, eschosì soli ponteggi, le casseforne, e ferro di armatura, con i seguenti dosaggi: 200 kgmi.  SCA1 - BAPIANTISTICA el SOMMANO me  SOMMANO	.a	ementizia di allettamento ed ogni altro onere e magistero Fornitura e posa in opera di chiusini con appendice basculante SpCap 0 - <nessuna> SpCat 1 - IMPIANTISTICA C250 LQ50Q37-44 Telaio 500x500 peso Kg 39</nessuna>	3,00			39,000		3,96	463,32
Complemental bituminoso per strato di collegamento (binder)   U.05.020.189   Complemental bituminoso per strato di collegamento (binder)   U.05.020.189   Consistenzi di aggregati e bitume, secondo le preserzizioni del CSdOCOA, confezionato a caldo in idonei impiatri. disposizione per la stesa di onee per dare il alvavoro finito Conglomento bituminoso per strato di collegamento (binder)   Spicari I - MPIANTISTICA   SOMMANO majem   Spicari I - MPIANTISTICA   Sommano per strato di usura (tappetino)   Spicari I - MPIANTISTICA   Sommano per strato di usura (tappetino)   Spicari I - MPIANTISTICA   Sommano per strato di usura (tappetino)   Spicari I - MPIANTISTICA   Sommano per strato di usura (tappetino)   Spicari I - MPIANTISTICA   Sommano per strato di usura (tappetino)   Spicari I - MPIANTISTICA   Sommano per strato di usura (tappetino)   Spicari I - MPIANTISTICA   Sommano per strato di usura (tappetino)   Spicari I - MPIANTISTICA   Sommano per strato di usura (tappetino)   Spicari I - MPIANTISTICA   Sommano per strato di usura (tappetino)   Spicari I - MPIANTISTICA   Sommano per strato di usura (tappetino)   Spicari I - MPIANTISTICA   Sommano per strato di usura (tappetino)   Spicari I - MPIANTISTICA   Sommano per strato di usura (tappetino)   Spicari I - MPIANTISTICA   Sulla via Tenente Gangemi	E.03.010.010	non strutturali, a dosaggio con cemento 32.5 R, eseguito secondo le prescrizioni tecniche previste, compresa la vibrazion a perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme, e ferro di armatura, con i seguenti dosaggi: 200 kg/ml							
SOMMANO me  Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) U.05.020.180 costituito da miscela di aggregati e bitume, secondo le recerrizioni del CSdOÇOA, confezionato a caldo in idonei impiant disposizione per la stesa ed onere per darei il lavoro finito Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) SpCart I - IMPIANTISTICA  SOMMANO mq/cm  Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) U.05.020.180 costituito da miscela di aggregati e bitume, secondo le persenzioni del CSdOÇOA, confezionato a caldo in idonei impiant mento bituminoso per strato di collegamento (binder) U.05.020.180 costituito da miscela di aggregati e bitume, secondo le persenzioni del CSdOÇOA, confezionato a caldo in idonei impiant mento bituminoso per strato di collegamento (binder) U.05.020.180 costituito da miscela di pietricheria per singile avventi prima di per sulla publica di collegamento (binder) U.05.020.190 constituito da una miscela di pietricheri e gasniglia avventi calconi intini di poso alla provu Los Angelese (CNR DI ul 13) 20% conti prediposizione per la sea ed onere per dare il lavoro finito Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino) SpCap 0 cnessuma- SpCart 1 - IMPIANTISTICA  SOMMANO mq/cm									
Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) U.05.020.180 Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) SpCap 0 - censumare SpCat 1 - IMPIANTISTICA  SOMMANO ma/cm  Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) U.05.020.180 Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) U.05.020.190 Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) U.05.020.190 constituto da una miscela di pietrischenti e graniglie aventi perdita di però alla prova Los Angelsis (CRN Pai ni 34) 20% confide di però alla prova Los Angelsis (CRN Pai ni 34) 20% confide di però alla prova Los Angelsis (CRN Pai ni 34) 20% confide di Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino). SpCat 1 - IMPIANTISTICA  SOMMANO ma/cm  SOMMAN				16,00	0,400	0,150	0,96		
U.05.020.180 constituto da miscela di aggregati e bitume, secondo le a fisporario di del Caso di Agologia di Agolo		SOMMANO mc					0,96	89,84	86,25
SOMMANO mq/cm  Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) U.05.020.180 costituito da miscela di aggregati e bitume, secondo le prescrizioni del CSdÖÇÖA, confezionato a caldo in idonei mipiant merato bituminoso per strato di collegamento (binder) AUMENTO DEL 30% PER SUPERFICI INFERIORI A 1000 MQ 1.2 X 30% = 1.56 SpCap 0 - cnessuma> SpCat 1 - IMPIANTISTICA  SOMMANO mq/cm  Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino), costituito da una miscela di pietrischetti e graniglie aventi en perdita di peso alla prova Los Angeles (CRN BU ni 34) 20% con predisposizione per la stesa ed onere per dare il lavoro finito Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino) SpCap 0 - cnessuna> SpCat 1 - IMPIANTISTICA  SOMMANO mq/cm  SOMMANO mq/cm  Taglio di superfici piane eseguito con Tausilio di idonea atrezzatura, in conglomerato bituminoso e/o cementizio anche armato per la creazione di giunti, tagli, canalette, cavidotti su superfici in conglomerato bituminoso profondit\( \text{0} \) di taglio da 0 a 100 mm SpCap 0 - cnessuna> SpCat 1 - IMPIANTISTICA  Rete idrica Sulla via Tenente Gangemi  2,00 12,45  SOMMANO	U.05.020.180	costituito da miscela di aggregati e bitume, secondo le prescrizioni del CSdÔÇÖA, confezionato a caldo in idonei impiant disposizione per la stesa ed onere per dare il lavoro finito Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder)							
SOMMANO mq/cm  Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) U.05.020.180 costitutio da miscela di aggregati e bitume, secondo le prescrizioni del CSdQCQA, confezionato a caldo in idonei impiant merato bituminoso per strato di collegamento (binder) AUIMENTO DEL 30% PER SUPERFICI INFERIORI A 1000 MQ 1.2 X 30% = 1.56 SpCap 0 - cnessuna> SpCat 1 - IMPIANTISTICA  SOMMANO mq/cm  Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino), U.05.020.190 costituito da una miscela di pietrischetti e graniglie aventi a perdita di pesa alla prova Los Angeles (CRN BU il 34) 20% con predisposizione per la stesa ed onere per dare il lavoro finito Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino) SpCap 0 - cnessuna> SpCat 1 - IMPIANTISTICA  16,00 0,400 3,000 19.20  SOMMANO mq/cm  Taglio di superfici piane eseguito con l'ausilio di idonea R.02.010.050 attrezzatura, in conglomerato bituminoso e/o cementizio anche armato per la creazione di giunti, tagli, canalette, cavidotti su superfici in conglomerato bituminoso profondit\(^{\text{A}}\) di taglio da 0 a 100 mm SpCap 0 - cnessuna> SpCat 1 - IMPIANTISTICA Rete idrica Sulla via Tenente Gangemi  2,00 12,45  24,90				16,00	0,400	7,000	44,80		
U.05.020.180 costituito da miscela di aggregati e bitume, secondo le prescrizioni del CSdÔÇÓA, confezionato a caldo in idonei migniant merato bituminoso per strato di collegamento (binder) AUMENTO DEL 30% PER SUPERFICI INFERIORI A 1000 MQ I.2 X 30% = 1.56 SpCap 0 - cnessuna> SpCat 1 - IMPIANTISTICA  SOMMANO mq/cm  Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino), U.05.020.190 costituito da una miscela di pietrischetti e graniglie aventi a perdita di peso alla prova Los Angeles (CRN BU ni 34) 20% con predisposizione per la stesa ed onere per dare il lavoro finito Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino) SpCap 0 - cnessuna> SpCat 1 - IMPIANTISTICA  16.00 0.400 3.000 19.20  SOMMANO mq/cm  Taglio di superfici piane eseguito con l'ausilio di idonea R.02.010.050 attrezzatura, in conglomerato bituminoso e/o cementizio anche armato per la creazione di giunti, tagli, canalette, cavidotti su superfici in conglomerato bituminoso profondit/0á di taglio da 0 a 100 mm SpCap 0 - cnessuna> SpCa 1 - IMPIANTISTICA Rete i drica Sulla via Tenente Gangemi 2.00 12.45 24.90		SOMMANO mq/cm		ŕ	,	,		1,20	53,76
SOMMANO mq/cm  80 Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino), U.05.020.190 costituito da una miscela di pietrischetti e graniglie aventi a. perdita di peso alla prova Los Angeles (CRN BU ni 34) 20% con predisposizione per la stesa ed onere per dare il lavoro finito Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino) SpCap 0 - <nessuna> SpCat 1 - IMPIANTISTICA  81 Taglio di superfici piane eseguito con l'ausilio di idonea attrezzatura, in conglomerato bituminoso e/o cementizio anche a armato per la creazione di giunti, tagli, canalette, cavidotti su superfici in conglomerato bituminoso profondit\(0)\) di taglio da 0 a 100 mm SpCap 0 - <nessuna> SpCat 1 - IMPIANTISTICA Rete idrica Sulla via Tenente Gangemi  2,00 12,45 24,90</nessuna></nessuna>		costituito da miscela di aggregati e bitume, secondo le prescrizioni del CSdÔÇÖA, confezionato a caldo in idonei impiant merato bituminoso per strato di collegamento (binder) AUMENTO DEL 30% PER SUPERFICI INFERIORI A 1000 MQ 1.2 X 30% = 1.56 SpCap 0 - <nessuna></nessuna>					44.80		
80 Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino), U.05.020.190 a perdita di peso alla prova Los Angeles (CRN BU nl 34) 20% con predisposizione per la stesa ed onere per dare il lavoro finito Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino) SpCap 0 - <nessuna> SpCat 1 - IMPIANTISTICA  SOMMANO mq/cm  Taglio di superfici piane eseguito con l'ausilio di idonea R.02.010.050 a Taglio di superfici piane eseguito con l'ausilio di idonea a carranto per la creazione di giunti, tagli, canalette, cavidotti su superfici in conglomerato bituminoso profondit\(\tilde{\text{0}}\) di taglio da 0 a 100 mm SpCap 0 - <nessuna> SpCat 1 - IMPIANTISTICA  27,84  24,90</nessuna></nessuna>		SOMMANO malem						1 56	69 89
SOMMANO mq/cm  Taglio di superfici piane eseguito con l'ausilio di idonea R.02.010.050 attrezzatura, in conglomerato bituminoso e/o cementizio anche armato per la creazione di giunti, tagli, canalette, cavidotti su superfici in conglomerato bituminoso profonditÓá di taglio da 0 a 100 mm  SpCap 0 - <nessuna> SpCat 1 - IMPIANTISTICA Rete idrica Sulla via Tenente Gangemi  2,00 12,45  27,84  27,84  27,84  27,84  27,84  27,84  27,84  27,84  27,84  27,84  27,84  27,84  27,84  27,84  27,84</nessuna>	U.05.020.190	Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino), costituito da una miscela di pietrischetti e graniglie aventi perdita di peso alla prova Los Angeles (CRN BU n\ 34) 20% con predisposizione per la stesa ed onere per dare il lavoro finito Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino) SpCap 0 - <nessuna></nessuna>		16.00	0,400	3,000		-150	32,32
Taglio di superfici piane eseguito con l'ausilio di idonea R.02.010.050 attrezzatura, in conglomerato bituminoso e/o cementizio anche armato per la creazione di giunti, tagli, canalette, cavidotti su superfici in conglomerato bituminoso profonditÓá di taglio da 0 a 100 mm SpCap 0 - <nessuna> SpCat 1 - IMPIANTISTICA Rete idrica Sulla via Tenente Gangemi 2,00 12,45 24,90</nessuna>		SOMM ANO malem		10,00	0,400	5,000		1 45	27 84
Sulla via Tenente Gangemi 2,00 12,45 24,90	R.02.010.050	Taglio di superfici piane eseguito con l'ausilio di idonea attrezzatura, in conglomerato bituminoso e/o cementizio anche armato per la creazione di giunti, tagli, canalette, cavidotti su superfici in conglomerato bituminoso profonditÓá di taglio da 0 a 100 mm  SpCap 0 - <nessuna>  SpCat 1 - IMPIANTISTICA</nessuna>					17,20	1,40	27,04
A RIPORTARE 24,90 627'034,22			2,00	12,45			24,90		
		A RIPORTARE					24,90		627 034,22

			DIME	NSIONI			IMD	ORTI
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO					24,90		627 034,22
	Via S. Amtonio	2,00	8,00			16,00		
	SOMMANO m					40,90	2,96	121,06
82 U.05.010.050 .a	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 SpCap 0 - <nessuna></nessuna>							
	SpCat 1 - IMPIANTISTICA Rete idrica							
	Via Tenente Gangemi		12,45	0,200	0,150	0,37		
	Via S. Antonio		8,00	0,200	0,150	0,24		
	SOMMANO mc					0,61	16,43	10,02
83 R.02.060.130 .b	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 e. Compreso l'accatestamento dei materiali di risulta fino ad una distanza di m 50 Non armati di altezza da 10,1 a 20 cm SpCap 0 - <nessuna> SpCat 1 - IMPIANTISTICA</nessuna>							
	Rete Idrica dal pozzetto alla rete comunale Via Tenente Gangemi Via S. Antonio		12,45 8,00	0,200 0,200		2,49 1,60		
	Lungo L'anfiteatro		8,20 31,05 2,00 13,90 10,85 7,00 10,10 7,50 4,00 49,50 5,40 14,15	0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200		1,64 6,21 0,40 2,78 2,17 1,40 2,02 1,50 0,80 9,90 1,08 2,83		
	Pozzetti	8,00	0,50	0,500		2,00		
	SOMMANO mc					38,82	12,71	493,40
84 NP 04	Esecuzione di tracce in muri di cls, eseguite a mano, compresa la chiusura delle stesse e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio, in attesa del t drato per centimetro di profonditÓá Per tracce in muratura di mattoni pieni o tufo: della larghezza da cm 5 fino a cm 10 SpCap 0 - <nessuna></nessuna>							
	SpCat 1 - IMPIANTISTICA Muro				3,000	3,00		
					3,000	3,00		
	SOMMANO ml					6,00	13,00	78,00
85 R.01.020.040 .b	Scavo a sezione obbligata eseguito in zona ristretta, per profonditÓá fino a 1,5 m, con disposizione del materiale di risulta in cumulo di fianco allo scavo in terreno con presenza di muratura o roccia tenera  SpCap 0 - <nessuna></nessuna>							
	SpCat 1 - IMPIANTISTICA Via Tenetne Gangemi		12,45	0,200	0,300	0,75		
	Via S. Antoni		8,00	0,200	0,300	0,48		
	Lungo L'anfiteatro		8,20 31,05	0,200 0,200	0,300 0,300	0,49 1,86		
	A RIPORTARE					3,58		627 736,70

Num.Ord.			DIME	NSIONI			I M P	ORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO					3,58		627″736,70
			2,00 13,90 10,85 7,00 10,10 7,50 10,25 49,50 5,40 14,15	0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200	0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300	0,12 0,83 0,65 0,42 0,61 0,45 0,62 2,97 0,32 0,85		
			2,50	0,200	0,300	0,15		
	Pozzetti	8,00	0,50	0,500	0,500	1,00		
	SOMMANO mc					12,57	14,98	188,30
86 R.02.140.010 .a	Trasporto a rifiuto con autocarri, con portata superiore a 50 q, di materiale proveniente da lavori di demolizione compreso lo scarico del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata. per trasporti fino a 10 km  SpCap 0 - <nessuna>  SpCat 1 - IMPIANTISTICA  Disfacimento  Demolizione  Scavo</nessuna>	0,61			0,150	0,09 38,82 12,57		
	SOMMANO mc					51,48	6,85	352,64
	Smaltimento di materiale da demolizioni e rimozioni privo di uleriori scorie e frammenti diversi. il prezzo compende tutti gli oneri, tasse e contributi da conferire alla discarica re Ó¿ pienamente responsabile del della classificazione dichiarata. Macerie edili pulite cod. C.E.R. 17.09.04 e 17.01.07 SpCap 0 - <nessuna> SpCat 1 - IMPIANTISTICA Disfacimento Demolizione Scavo</nessuna>	0,61	0,15		0,150	0,01 38,82 12,57		
	SOMMANO t					51,40	1,66	85,32
88 C.01.080.020 .g	Posa di tubo in polietilene PE 100 per impianti eseguiti all'interno di locali tecnici e bagni, con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distrib cuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 16 Tubazione del diametro esterno 75 mm spessore 6,8 mm SpCap 0 - <nessuna> SpCat 1 - IMPIANTISTICA Colonna</nessuna>				5,000	5,00	10,48	52,40
89 I.01.010.070. c	Predisposizione di allaccio per apparecchi igienico-sanitari con alimentazione a linea continua, fornito e posto in opera all'interno di bagni, wc, docce, cucine etc. a valle delle o necessario per dare il lavoro finito e funzionante Impianto di acqua fredda a linea per ambienti civili oltre 10 pezzi SpCap 0 - <nessuna> SpCat 1 - IMPIANTISTICA Locale WC Piano Terra Lavandini Vasi a Sedere Docce Scaldabagno</nessuna>					10,00 3,00 3,00 1,00		
	Primo Piano Lavandini					14,00		
	A RIPORTARE					31,00		628′415,36

TARIFFA Va	DESIGNAZIONE DEI LAVORI					Quantità		
Va		par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantita	unitario	TOTALE
Va	RIPORTO					31,00		628′415,36
	asi a Sedere					10,00		
Sca	caldabagno					2,00	40.60	2/000 00
	SOMMANO cad					43,00	48,60	2′089,80
I.01.010.080. alir c all' nec acc Spr Spr Loc Pia Lav Va	redisposizione di allaccio per apparecchi igienico-sanitari con imentazione a linea continua, fornito e posto in opera l'interno di bagni, wc, docce, cucine etc. a valle delle ro ecessario per dare il lavoro finito e funzionante Impianto di equa calda a linea per ambienti civili oltre 10 pezzi pCap 0 - <nessuna> pCat 1 - IMPIANTISTICA ocale WC iano Terra avandini asi a Sedere occe caldabagno</nessuna>					10,00 3,00 3,00 1,00		
	rimo Piano					14.00		
Va	avandini asi a Sedere occe					14,00 10,00		
	caldabagno					2,00		
	SOMMANO cad					43,00	42,72	1′836,96
U.01.030.080 (M .f dis EN app 63 Spt	ubo in polietilene PE 100 con valori minimi di MRS Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinato alla istribuzione dellÔÇÖacqua prodotti in conformitÓá alla UNI N 12201 e a qu ianco con sabbia fine ed asciutta, gli parecchi idraulici. PFA 16 Tubazione del diametro esterno 3 mm spessore 5,8 mm pCap 0 - <nessuna></nessuna>							
Via	pCat 1 - IMPIANTISTICA ia Tenetne Gangemi ia S. Antoni		12,45 8,00			12,45 8,00		
Lu	ungo L'anfiteatro		8,20 31,05 2,00 13,90 10,85 7,00 10,10 7,50 10,25			8,20 31,05 2,00 13,90 10,85 7,00 10,10 7,50 10,25		
н			1,70 49,50 5,40 14,15		3,000 3,000	3,00 3,00 1,70 49,50 5,40 14,15		
			2,50 10,00			2,50 10,00		
	SOMMANO m					210,55	6,59	1′387,52
U.04.010.010 ese .b cor vib res Sp	infianco con sabbia o sabbiella, nella adeguata granulometria sente da pietre e radici, di tubazioni, pozzi o pozzetti ompreso gli oneri necessari per una corretta stabilizzazio ibranti e eventuali apporti di materiali. Misurato per il volume eso Rinfianco di tubazioni e pozzetti eseguito a mano pCap 0 - <nessuna> pCat 1 - IMPIANTISTICA</nessuna>							
Re Via	ete idrica ia Tenetne Gangemi ia S. Antoni		12,45 8,00	0,200 0,200		0,50 0,32		
716	A RIPORTARE		3,00		3,200	0,82		633 729,64

Num.Ord.			DIME	NSIONI			I M P	ORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO					0,82		633 729,64
	Lungo L'anfiteatro		8,20 31,05 2,00 13,90 10,85 7,00 10,10 7,50 10,25 49,50 5,40 14,15	0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200	0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200	0,33 1,24 0,08 0,56 0,43 0,28 0,40 0,30 0,41 1,98 0,22 0,57		
	SOMMANO mc					7,77	43,60	338,77
93 E.03.010.010 .b	Conglomerato cementizio fornito e posto in opera per opere non strutturali, a dosaggio con cemento 32.5 R, eseguito secondo le prescrizioni tecniche previste, compresa la vibrazion a perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme, e ferro di armatura, con i seguenti dosaggi: 200 kg/ml SpCap 0 - <nessuna> SpCat 1 - IMPIANTISTICA Rete idrica Via Tenetne Gangemi Via S. Antoni Lungo L'anfiteatro</nessuna>		12,45 8,00 31,05 2,00 13,90 10,85 7,00 10,10 7,50 10,25 49,50 5,40 14,15	0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200	0,150 0,150 0,100 0,100 0,100 0,100 0,100 0,100 0,100 0,100 0,100 0,100	0,37 0,24 0,16 0,62 0,04 0,28 0,22 0,14 0,20 0,15 0,21 0,99 0,11 0,28		
	SOMMANO mc		14,13	0,200	0,100		89,84	360,26
94 U.05.020.180 .a	Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) costituito da miscela di aggregati e bitume, secondo le prescrizioni del CSdÔÇÖA, confezionato a caldo in idonei impiant disposizione per la stesa ed onere per dare il lavoro finito Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder)  SpCap 0 - <nessuna> SpCat 1 - IMPIANTISTICA Rete idrica Via Tenetne Gangemi</nessuna>		12,45	0,200	7,000	17,43	07,04	300,20
	Via S. Antonio		8,00	0,200	7,000	11,20		
	SOMMANO mq/cm					28,63	1,20	34,36
95 U.05.020.180 .b	Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) costituito da miscela di aggregati e bitume, secondo le prescrizioni del CSdÔÇÖA, confezionato a caldo in idonei impiant merato bituminoso per strato di collegamento (binder) AUMENTO DEL 30% PER SUPERFICI INFERIORI A 1000 MQ 1.2 X 30% = 1.56 SpCap 0 - <nessuna> SpCat 1 - IMPIANTISTICA</nessuna>					39.63		
						28,63		
	A RIPORTARE					28,63		634′463,03

			DIMEN	NSIONI			IMD	pag. 25
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO	par.ug.	iung.	iarg.	111 pcso	28,63	untario	634′463,03
	SOMMANO mq/cm					28,63	1,56	44,66
96 U.05.020.190 .a	Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino), costituito da una miscela di pietrischetti e graniglie aventi perdita di peso alla prova Los Angeles (CRN BU n\ 34) 20% con predisposizione per la stesa ed onere per dare il lavoro finito Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino) SpCap 0 - <nessuna> SpCat 1 - IMPIANTISTICA</nessuna>							,
	Rete idrica Via Provinciale		12,45	0,200	3,000	7,47		
	Via S. Antonio		8,00	0,200	3,000	4,80		
	SOMMANO mq/cm					12,27	1,45	17,79
97 U.05.020.190 .b	Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino), costituito da una miscela di pietrischetti e graniglie aventi perdita di peso alla prova Los Angeles (CRN BU n. 34) 20% con glomerato bituminoso per strato di usura (tappetino) AUMENTO DEL 10% PER SUPERFICI INFERIORI A 1000 MQ 1.45 X 10% = 1.60 SpCap 0 - <nessuna> SpCat 1 - IMPIANTISTICA</nessuna>					12,27		
	SOMMANO mg/cm					12,27	1,60	19,63
	SOWINANO INJUIN						1,00	19,03
98 U.04.020.010 .d	Pozzetto di raccordo pedonale, non diaframmato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, etto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo 50x50x50 cm SpCap 0 - <nessuna> SpCat 1 - IMPIANTISTICA</nessuna>					8,00		
	SOMMANO cad					8,00	43,90	351,20
99 U.04.020.260 .a	Chiusino in ghisa sferoidale prodotto, secondo quanto sancito dall'ultima edizione delle norme UNI EN 124, da azienda certificata ISO 9001:2000. Costituito da: telaio di forma quad ementizia di allettamento ed ogni altro onere e magistero Fornitura e posa in opera di chiusini con appendice basculante SpCap 0 - <nessuna> SpCat 1 - IMPIANTISTICA C250 LQ50Q37-44 Telaio 500x500 peso Kg 39</nessuna>	8,00			39,000	312,00	3,96	1′235,52
100 NP 05	Impianto di irrigazione fisso, interrato, con funzioni completamente automatiche controllate da un programmatore, per le aiuole. DovrÓ essere disponibile un approvvigionamento idri in pressione, conforme alle norme UNI 10910 + F.A. 1-91 tipo 312 per pressioni di esercizio di 980 kPa, con marchio IIP  SpCap 0 - <nessuna> SpCat 1 - IMPIANTISTICA Aiuole Aiuola vicino Cabina Aiuola Bassa Aiuola Via S. Antonio</nessuna>					302,00 205,00 46,00 150,00 715,00 345,00		
	A RIPORTARE					1′763,00		636′131,83
						- 7 - 0		. ,,,-

U.06.010.510 acqua l'allacc mm, popera SpCar SpCat Fontar  102 Demoi malta mano Compre distanz SpCar SpCat Diam	molizione di massi, massetto continuo in calcestruzzo o lta cementizia, di sottofondi, platee e simili, eseguito a no e/o con l'ausilio di atrezzi meccanici, a qualsiasi alt e. mpreso l'accatestamento dei materiali di risulta fino ad una tanza di m 50 Non armati di altezza da 10,1 a 20 cm Cap 0 - <nessuna></nessuna>	lung.	larg.	H/peso	Quantità 1 '763,00 1 '763,00	unitario 7,06	TOTALE 636′131,83 12′446,78
U.06.010.510 acqua l'allacc mm, popera SpCar SpCat Fontar  102 Demoi malta mano Compre distanz SpCar SpCat Diam	SOMMANO mq  ntanella in fusione di ghisa verniciata, vasca di raccolta qua e griglia, rubinetto in ottone a pulsante e tubi zincati per lacciamento del rubinetto, altezza 1250 mm, larghezza 400 n, profonditÓá 600 mm, peso 100 kg, fornitura e posta in era me Fontanella in fusione di ghisa verniciata  Cap 0 - <nessuna>  Cat 1 - IMPIANTISTICA  ntana  SOMMANO cad  molizione di massi, massetto continuo in calcestruzzo o lta cementizia , di sottofondi, platee e simili, eseguito a no e/o con l'ausilio di atrezzi meccanici, a qualsiasi alt e. mpreso l'accatestamento dei materiali di risulta fino ad una tanza di m 50 Non armati di altezza da 10,1 a 20 cm  Cap 0 - <nessuna></nessuna></nessuna>				1 763,00	7,06	
U.06.010.510 acqua l'allacc mm, popera SpCar SpCat Fontar  102 Demoi malta mano Compre distanz SpCar SpCat Diam	ntanella in fusione di ghisa verniciata, vasca di raccolta qua e griglia, rubinetto in ottone a pulsante e tubi zincati per lacciamento del rubinetto, altezza 1250 mm, larghezza 400 n, profonditÓá 600 mm, peso 100 kg, fornitura e posta in era me Fontanella in fusione di ghisa verniciata Cap 0 - <nessuna> Cat 1 - IMPIANTISTICA ntana  SOMMANO cad  molizione di massi, massetto continuo in calcestruzzo o lta cementizia , di sottofondi, platee e simili, eseguito a no e/o con l'ausilio di atrezzi meccanici, a qualsiasi alt e. mpreso l'accatestamento dei materiali di risulta fino ad una tanza di m 50 Non armati di altezza da 10,1 a 20 cm  Cap 0 - <nessuna></nessuna></nessuna>					7,06	12′446,78
Fontar  102 Demoi malta mano Compo distanza SpCar SpCat Diam	molizione di massi, massetto continuo in calcestruzzo o lta cementizia, di sottofondi, platee e simili, eseguito a no e/o con l'ausilio di atrezzi meccanici, a qualsiasi alt e. mpreso l'accatestamento dei materiali di risulta fino ad una tanza di m 50 Non armati di altezza da 10,1 a 20 cm Cap 0 - <nessuna></nessuna>				4,00		
R.02.060.130 malta mano Compi distanz SpCap SpCat Diam	molizione di massi, massetto continuo in calcestruzzo o lta cementizia, di sottofondi, platee e simili, eseguito a no e/o con l'ausilio di atrezzi meccanici, a qualsiasi alt e. mpreso l'accatestamento dei materiali di risulta fino ad una tanza di m 50 Non armati di altezza da 10,1 a 20 cm Cap 0 - <nessuna></nessuna>						
R.02.060.130 malta mano Compi distanz SpCap SpCat Diam	lta cementizia, di sottofondi, platee e simili, eseguito a no e/o con l'ausilio di atrezzi meccanici, a qualsiasi alt e. mpreso l'accatestamento dei materiali di risulta fino ad una tanza di m 50 Non armati di altezza da 10,1 a 20 cm Cap 0 - <nessuna></nessuna>				4,00	590,54	2′362,16
Diam.	Cat 1 - IMPIANTISTICA am .160	3,60 7,05 3,55 3,20	0,250 0,250 0,250 0,250 0,250		0,90 1,76 0,89 0,80		
	am. 250	4,90 8,95 9,10 3,55 2,75 4,25 2,90 15,25 14,80 11,75 16,00 12,25 7,75 16,45 6,20 12,70 12,35 17,60	0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300		1,47 2,69 2,73 1,07 0,83 1,28 0,87 4,58 4,44 3,53 4,80 3,68 2,33 4,94 1,86 3,81 3,71 5,28		
Diam.	am. 315	7,11 7,15 1,40 1,30 1,35 3,15 10,60 9,20 7,15 10,10 21,55 6,50 9,55 10,75 15,40 15,25 14,80 6,75	0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,350 0,350 0,350 0,350 0,350 0,350 0,350 0,350 0,350 0,350		2,13 2,15 0,42 0,39 0,41 0,95 3,71 3,22 2,50 3,54 7,54 2,28 3,34 3,76 5,39 5,34 5,18 2,36		
Diam.		5,80 5,80 7,55 30,10	0,350 0,350 0,350 0,500 0,500		2,36 1,37 2,03 3,78 15,05		650 940,77

			DIME	NCIONI			IMD	pag. 21
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	N S I O N I	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO	par.ug.	iung.	iai g.	11/pcso	137,99	umano	650′940,77
			12,55 30,50 4,55	0,500 0,500 0,500		6,28 15,25 2,28		350 7 104,77
	Creaziona Griglia raccolta Zona Anfiteatro		20,00 3,95 4,45	0,850 0,850 0,850		17,00 3,36 3,78		
			29,50	0,850		25,08		
	Creaziona Griglia zona Accesso laterale		7,20	0,850		6,12		
	Pozzetti	45,00	0,50	0,500		11,25		
	SOMMANO mc					228,39	12,71	2′902,84
.a	Taglio di superfici piane eseguito con l'ausilio di idonea attrezzatura, in conglomerato bituminoso e/o cementizio anche armato per la creazione di giunti, tagli, canalette, cavidotti su superfici in conglomerato bituminoso profonditÓá di taglio da 0 a 100 mm  SpCap 0 - <nessuna>  SpCat 1 - IMPIANTISTICA  Tagli Strada per allaccio alla Rete Acque bianche</nessuna>		12,55			25,10		
	SOMMANO m	,	·			25,10	2,96	74,30
.a	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 SpCap 0 - <nessuna> SpCat 1 - IMPIANTISTICA Disfacimento Strada per allaccio alla Rete Acque bianche</nessuna>		12,55	0,600	0,150	1,13		
	SOMMANO mc					1,13	16,43	18,57
R.01.020.040	Scavo a sezione obbligata eseguito in zona ristretta, per profonditÓá fino a 1,5 m, con disposizione del materiale di risulta in cumulo di fianco allo scavo in terreno con presenza di muratura o roccia tenera SpCap 0 - <nessuna> SpCat 1 - IMPIANTISTICA</nessuna>							
	Diam .160		3,60 7,05 3,55 3,20	0,250 0,250 0,250 0,250	0,250 0,250 0,250 0,250	0,23 0,44 0,22 0,20		
	Diam. 250		4,90 8,95 9,10 3,55 2,75 4,25 2,90 15,25 14,80 11,75 16,00 12,25 7,75 16,45 6,20 12,70 12,35	0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300	0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300	0,44 0,81 0,82 0,32 0,25 0,38 0,26 1,37 1,33 1,06 1,44 1,10 0,70 1,48 0,56 1,14 1,11		
	A RIPORTARE		17,60	0,300	0,300	1,58 17,24		653′936,48

Num.Ord.			DIME	NSIONI			I M	PORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO					17,24		653′936,48
			3,90 5,75 7,11 7,15 1,40 1,30 1,35 3,15	0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300	0,300 0,300 0,300 0,300 0,300	0,52 0,64 0,64 0,13 0,12 0,12		
	Diam. 315		10,60 9,20 7,15 10,10 21,55 6,50 9,55 10,75 15,40 15,25 14,80 6,75 3,90	0,400 0,400 0,400 0,400 0,400 0,400 0,400 0,400 0,400 0,400 0,400 0,400	0,400 0,400 0,400 0,400 0,400 0,400 0,400 0,400 0,400 0,400	1,47 1,14 1,62 3,45 1,04 1,53 1,72 2,46 2,44 2,37 1,08		
	Diam. 400		7,55 30,10 12,55 30,50 4,55	0,400 0,500 0,500 0,500	0,400 0,500 0,500	0,93 1,89 7,53 3,14 7,63		
	Creaziona Griglia raccolta Zona Anfiteatro		20,00 3,95 4,45	0,850 0,850 0,850	0,600	2,01		
			29,50	0,850	0,600	15,05		
	Creaziona Griglia zona Accesso laterale		7,20	0,850	0,600	3,67		
	Pozzetti	45,00	0,50	0,500	0,500	5,63		
	SOMMANO mc					103,77	14,98	1′554,47
106 R.02.140.010 .a	Trasporto a rifiuto con autocarri, con portata superiore a 50 q, di materiale proveniente da lavori di demolizione compreso lo scarico del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata. per trasporti fino a 10 km SpCap 0 - <nessuna> SpCat 1 - IMPIANTISTICA</nessuna>							
	Demolizioni Disfacimento Scavo	228,30		0,100		22,83 1,13 99,17		
	SOMMANO mc					123,13	6,85	843,44
107 R.02.150.020 .a	Smaltimento di materiale da demolizioni e rimozioni privo di uleriori scorie e frammenti diversi. il prezzo compende tutti gli oneri, tasse e contributi da conferire alla discarica re $\acute{O}_{\acute{c}}$ pienamente responsabile del della classificazione dichiarata. Macerie edili pulite cod. C.E.R. 17.09.04 e 17.01.07 SpCap 0 - <nessuna> SpCat 1 - IMPIANTISTICA</nessuna>							
	Demolizioni Disfacimento Scavo	228,30 1,13 99,17	0,10		1,800 1,800 1,600	2,03		
	SOMMANO t					201,79	1,66	334,97
	A RIPORTARE							656′669,36

Num.Ord.			DIME	NSIONI			IMP	ORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							656′669,36
108 U.02.040.030 .a	Tubazione per condotte di scarico in polietilene strutturato ad alta densitÓá, corrugato esternamente e con parete interna liscia "tipo B" secondo EN 13476, realizzato a doppia par rmazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. RigiditÓá anulare SN 8 kN/ml DN 160 mm e d im/min 134 mm SpCap 0 - <nessuna> SpCat 1 - IMPIANTISTICA diam .160</nessuna>		3,60 7,05 3,55 3,20			3,60 7,05 3,55 3,20 17,40	9,20	160,08
109 U.02.040.030 .c	Tubazione per condotte di scarico in polietilene strutturato ad alta densitÓá, corrugato esternamente e con parete interna liscia "tipo B" secondo EN 13476, realizzato a doppia par rmazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. RigiditÓá anulare SN 8 kN/m; DN 250 mm e d im/min 209 mm  SPCat L. IMPLANTISCICA							
	SpCat 1 - IMPIANTISTICA Diam. 250		4,90 8,95 9,10 3,55 2,75 4,25 2,90 15,25 14,80 11,75 16,00 12,25 7,75 16,45 6,20 12,70 12,35 17,60			4,90 8,95 9,10 3,55 2,75 4,25 2,90 15,25 14,80 11,75 16,00 12,25 7,75 16,45 6,20 12,70 12,35 17,60		
	SOMMANO m		3,90 5,75 7,11 7,15 1,40 1,30 1,35 3,15			3,90 5,75 7,11 7,15 1,40 1,30 1,35 3,15	16,76	3′529,82
110 U.02.040.030 .d	Tubazione per condotte di scarico in polietilene strutturato ad alta densitÓá, corrugato esternamente e con parete interna liscia "tipo B" secondo EN 13476, realizzato a doppia par rmazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. RigiditÓá anulare SN 8 kN/ml DN 315 mm e d im/min 263 mm  SpCap 0 - <nessuna> SpCat 1 - IMPIANTISTICA</nessuna>							
	Diam. 315		10,60 9,20 7,15 10,10 21,55 6,50 9,55			10,60 9,20 7,15 10,10 21,55 6,50 9,55		
	A RIPORTARE					74,65		660′359,26

			DIME	NSIONI			IMD	pag. 30
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	I M P O R T I  unitario TOTALE	
	RIPORTO	1			T	74,65		660′359,26
	SOMMANO m		10,75 15,40 15,25 14,80 6,75 3,90 5,80			10,75 15,40 15,25 14,80 6,75 3,90 5,80	23,61	3′477,75
111 U.02.040.030 .e	Tubazione per condotte di scarico in polietilene strutturato ad alta densitÓá, corrugato esternamente e con parete interna liscia "tipo B" secondo EN 13476, realizzato a doppia par rmazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. RigiditÓá anulare SN 8 kN/ml DN 400 mm e d im/min 335 mm SpCap 0 - <nessuna> SpCat 1 - IMPIANTISTICA Diam. 400</nessuna>		7,55 30,10 12,55 30,50 4,55			7,55 30,10 12,55 30,50 4,55		
	SOMMANO m					85,25	34,32	2′925,78
112 U.04.010.010 .b	Rinfianco con sabbia o sabbiella, nella adeguata granulometria esente da pietre e radici, di tubazioni, pozzi o pozzetti compreso gli oneri necessari per una corretta stabilizzazio vibranti e eventuali apporti di materiali. Misurato per il volume reso Rinfianco di tubazioni e pozzetti eseguito a mano SpCap 0 - <nessuna> SpCat 1 - IMPIANTISTICA Diam .160</nessuna>		3,60 7,05 3,55 3,20	0,250 0,250 0,250 0,250 0,250	0,250 0,250	0,23 0,44 0,22 0,20		
	Diam. 250		4,90 8,95 9,10 3,55 2,75 4,25 2,90 15,25 14,80 11,75 16,00 12,25 7,75 16,45 6,20 12,70 12,35 17,60	0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300	0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300	0,44 0,81 0,82 0,32 0,25 0,38 0,26 1,37 1,33 1,06 1,44 1,10 0,70 1,48 0,56 1,14 1,11 1,58		
	Diam. 315		3,90 5,75 7,11 7,15 1,40 1,30 1,35 3,15	0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300	0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300	0,35 0,52 0,64 0,64 0,13 0,12 0,12 0,28		
			7,15 10,10	0,400 0,400 0,400	0,400	1,14 1,62		
	A RIPORTARE					25,97		666 762,79

Num.Ord.			DIME	NSIONI			I M P	ORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO					25,97		666″762,79
			21,55 6,50 9,55 10,75 15,40 15,25 14,80 6,75 3,90 5,80	0,400 0,400 0,400 0,400 0,400 0,400 0,400 0,400 0,400 0,400	0,400 0,400 0,400 0,400 0,400 0,400 0,400 0,400 0,400 0,400	3,45 1,04 1,53 1,72 2,46 2,44 2,37 1,08 0,62 0,93		
	Diam. 400		7,55 30,10 12,55 30,50 4,55	0,500 0,500 0,500 0,500 0,500	0,500 0,500 0,500 0,500 0,500	1,89 7,53 3,14 7,63 1,14		
	SOMMANO mc					64,94	43,60	2′831,38
113 U.04.020.010 .d	Pozzetto di raccordo pedonale, non diaframmato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, etto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo 50x50x50 cm SpCap 0 - <nessuna> SpCat 1 - IMPIANTISTICA</nessuna>							
						45,00		
	SOMMANO cad					45,00	43,90	1′975,50
114 U.04.020.260 .a	Chiusino in ghisa sferoidale prodotto, secondo quanto sancito dall'ultima edizione delle norme UNI EN 124, da azienda certificata ISO 9001:2000. Costituito da: telaio di forma quad ementizia di allettamento ed ogni altro onere e magistero Fornitura e posa in opera di chiusini con appendice basculante SpCap 0 - <nessuna> SpCat 1 - IMPIANTISTICA</nessuna>							
	GSC25050-40/23 Telaio 500x500 Kg 20 cad	45,00			20,000	900,00		
	SOMMANO kg					900,00	3,96	3′564,00
115 E.03.010.010 .b	Conglomerato cementizio fornito e posto in opera per opere non strutturali, a dosaggio con cemento 32.5 R, eseguito secondo le prescrizioni tecniche previste, compresa la vibrazion a perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme, e ferro di armatura, con i seguenti dosaggi: 200 kg/ml SpCap 0 - <nessuna> SpCat 1 - IMPIANTISTICA</nessuna>			0.455	0.105			
	Strada per allaccio alla Rete Acque bianche		12,55	0,450	0,100	0,56	89,84	50,31
	SOMMANO mc					0,56	07,84	30,31
116 U.05.020.180 .a	Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) costituito da miscela di aggregati e bitume, secondo le prescrizioni del CSdÔÇÖA, confezionato a caldo in idonei impiant disposizione per la stesa ed onere per dare il lavoro finito Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder)  SpCat 0 - <nessuna>  SpCat 1 - IMPIANTISTICA  Strada per allaccio alla Rete Acque bianche</nessuna>		12,55	0,500	7,000	43,93		
	SOMMANO mq/cm					43,93	1,20	52,72
117 U.05.020.180	Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) costituito da miscela di aggregati e bitume, secondo le							
	A RIPORTARE							675 236,70

								pag. 32
Num.Ord.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI		DIME	NSIONI		Quantità	I M P	ORTI
TARIFFA		par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Ç	unitario	TOTALE
	RIPORTO							675 236,70
.b	prescrizioni del CSdÔÇÖA, confezionato a caldo in idonei impiant merato bituminoso per strato di collegamento (binder) AUMENTO DEL 30% PER SUPERFICI INFERIORI A 1000 MQ 1.2 X 30% = 1.56 SpCap 0 - <nessuna> SpCat 1 - IMPIANTISTICA</nessuna>					43,93	1,56	68,53
	<b>4</b> .						,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	/
118 U.05.020.190 .a	Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino), costituito da una miscela di pietrischetti e graniglie aventi perdita di peso alla prova Los Angeles (CRN BU nl 34) 20% con predisposizione per la stesa ed onere per dare il lavoro finito Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino) SpCap 0 - <nessuna> SpCat 1 - IMPIANTISTICA</nessuna>							
	Strada per allaccio alla Rete Acque bianche		12,55	0,500	3,000	18,83		
	SOMMANO mq/cm					18,83	1,45	27,30
119 U.05.020.190 .b	Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino), costituito da una miscela di pietrischetti e graniglie aventi perdita di peso alla prova Los Angeles (CRN BU nl 34) 20% con glomerato bituminoso per strato di usura (tappetino) AUMENTO DEL 10% PER SUPERFICI INFERIORI A 1000 MQ 1.45 X 10% = 1.60 SpCap 0 - <nessuna> SpCat 1 - IMPIANTISTICA</nessuna>							
						18,83		
	SOMMANO mq/cm					18,83	1,60	30,13
120 E.03.030.010 .a	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 di fondazione  SpCap 0 - <nessuna>  SpCat 1 - IMPIANTISTICA  Creaziona Griglia raccolta Zona Anfiteatro</nessuna>		29,00		0,600	34,80		
		2,00	1		0,500	29,00		
	Laterali	2,00 2,00	1		0,600 0,500	0,78 0,55		
		2,00 2,00	29,50 29,50		0,600 0,500	35,40 29,50		
	Laterali	2,00 2,00	0,65 0,55		0,600 0,500	0,78 0,55		
	Creaziona Griglia zona Accesso laterale	2,00 2,00	1		0,600 0,500	8,64 7,20		
	Laterali	2,00 2,00	0,65		0,600 0,500	0,78		
	SOMMANO mq		0,33		0,300	0,55 ———————————————————————————————————	19,06	2′830,98
121 E.03.010.020 .a	Conglomerato cementizio fornito e posto in opera, a resistenza caratteristica e conforme alla norma UNI 9858; dimensione massima degli inerti pari a 30 mm, classe di lavorabilitÓá, cassaforme, e ferro di armatura, compresi eventuali additivi. In fondazione Classe di esposizione XC1-XC2 Rck 30 N/mml							
	A RIPORTARE							678′193,64

Num.Ord.			DIME	NSIONI			IM	PORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							678′193,64
	SpCap 0 - <nessuna> SpCat 1 - IMPIANTISTICA Creaziona Griglia raccolta Zona Anfiteatro</nessuna>	2,00 2,00 2,00 2,00	0,65 29,50	0,100 0,100 0,100 0,100	0,600	3,48 0,08 3,54 0,08		
	Creaziona Griglia zona Accesso laterale	2,00 2,00		0,100 0,100	,	0,86 0,72		
	Laterali	2,00 2,00		0,100 0,100		0,08		
	SOMMANO mc					8,90	97,65	869,09
122 U.04.020.260 .a	Chiusino in ghisa sferoidale prodotto, secondo quanto sancito dall'ultima edizione delle norme UNI EN 124, da azienda certificata ISO 9001:2000. Costituito da: telaio di forma quad ementizia di allettamento ed ogni altro onere e magistero Fornitura e posa in opera di chiusini con appendice basculante SpCap 0 - <nessuna> SpCat 1 - IMPIANTISTICA Creaziona Griglia raccolta Zona Anfiteatro CSGC500 500x750 L Kg 42 pari a ml 0.56 Kg/ml</nessuna>		29,00		56,000	1′624,00		
	CSGC500 500x750 L Kg 42 pari a ml 0.56 Kg/ml		29,50		56,000	1′652,00		
	Creaziona Griglia zona Accesso laterale CSGC500 500x750 L Kg 42 pari a ml 0.56 Kg/ml		7,20		56,000	403,20		
	SOMMANO kg					3′679,20	3,96	14′569,63
	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 e. Compreso l'accatestamento dei materiali di risulta fino ad una distanza di m 50 Non armati di altezza da 10,1 a 20 cm SpCap 0 - <nessuna> SpCat 1 - IMPIANTISTICA Alla Quadro Esterno Punto di Presa</nessuna>		25,00	0,200		5,00		
	Rete Generale  su muro	2,00	6,25 9,05 22,55 16,15 5,50 1,60 15,05 2,00 5,00 13,30 5,80 14,60 5,05 5,70 4,45 9,65 10,55 15,50 11,10 6,25 9,05 22,55	0,200 0,200		1,25 1,81 4,51 3,23 1,10 0,32 3,01 0,40 1,00 2,66 1,16 2,92 1,01 1,14 2,20 1,14 0,89 1,93 2,11 3,10 2,22 1,25 1,81 4,51		
	A RIPORTARE					51,68		693′632,36

								pag. 34
Num.Ord.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI		DIME	NSIONI		Quantità	I M	PORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DELEA VOIG	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantita	unitario	TOTALE
	RIPORTO					51,68		693′632,36
			6,30 7,35 2,75 8,30 9,40 16,30 16,40 6,40 8,55 1,50 18,35 11,15 5,95 11,40 14,35 12,95 13,55 11,20 10,70 10,45 17,55 1,30 9,35 16,15 2,75 5,50 5,60 2,80 2,80 6,70 2,80 1,40 1,95 11,10 11,40 13,25 12,95 11,15 15,45 11,15 15,45 11,80 8,70	0,200 0,200		1,26 1,47 0,55 1,66 1,88 3,26 3,28 1,28 1,71 0,30 3,67 2,23 1,19 2,28 2,87 2,59 2,71 2,24 2,14 2,09 3,51 0,26 1,87 3,23 0,55 1,10 1,12 0,56 0,56 1,34 0,56 0,28 0,39 2,13 2,22 2,28 2,65 2,59 2,23 3,09 3,10 2,36 1,74		093 032,30
	Pozzetti	65,00	9,55 0,25	0,200 0,250		1,91 4,06		
	Area Anfiteatro		3,65 2,80 19,00 3,40	0,100 0,100 0,100 0,100 0,100		0,37 0,28 1,90 0,34 0,20		
	Parte Dietro Anfiteatro		23,00	0,100		2,30		
	SOMMANO mc					143,42	12,71	1′822,87
124 R.01.020.040 .b	Scavo a sezione obbligata eseguito in zona ristretta, per profonditÓá fino a 1,5 m, con disposizione del materiale di risulta in cumulo di fianco allo scavo in terreno con presenza di muratura o roccia tenera SpCap 0 - <nessuna> SpCat 1 - IMPIANTISTICA Alla Quadro Esterno Punto di Presa Rete Generale</nessuna>		25,00 6,25 9,05 22,55 16,15	0,200 0,200 0,200 0,200 0,200	0,200 0,200 0,200	0,25 0,36		
			5,50 1,60	0,200	0,200	0,22		
	A DIDODTA DE		1,00	0,200	0,200			605/455 00
	A RIPORTARE					3,44		695′455,23

м. о. і			DIME	NSIONI			IMPORTI		
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE	
	RIPORTO					3,44		695′455,23	
			15,05	0,200	0,200	0,60			
			2,00	0,200	0,200	0,08			
	su muro		5,00 13,30	0,200 0,200	0,200 0,200	0,20 0,53			
	Su muro		5,80	0,200	0,200	0,33			
			14,60	0,200	0,200	0,58			
			5,05 5,70	0,200 0,200	0,200 0,200	0,20 0,23			
		2,00	5,50	0,200	0,200	0,44			
			5,70 4,45	0,200 0,200	0,200 0,200	0,23 0,18			
			9,65	0,200	0,200	0,18			
			10,55	0,200	0,200	0,42			
			15,50 11,10	0,200 0,200	0,200 0,200	0,62 0,44			
			6,25	0,200	0,200	0,44			
			9,05	0,200	0,200	0,36			
			22,55 6,30	0,200 0,200	0,200 0,200	0,90 0,25			
			7,35	0,200	0,200	0,29			
			2,75	0,200	0,200	0,11			
			8,30 9,40	0,200 0,200	0,200 0,200	0,33 0,38			
			16,30	0,200	0,200	0,65			
			16,40	0,200	0,200	0,66			
			6,40 8,55	0,200 0,200	0,200 0,200	0,26 0,34			
			1,50	0,200	0,200	0,06			
			18,35	0,200	0,200	0,73			
			11,15 5,95	0,200 0,200	0,200 0,200	0,45 0,24			
			11,40	0,200	0,200	0,46			
			14,35 12,95	0,200 0,200	0,200 0,200	0,57 0,52			
			13,55	0,200	0,200	0,52			
			11,20	0,200	0,200	0,45			
			10,70 10,45	0,200 0,200	0,200 0,200	0,43 0,42			
			17,55	0,200	0,200	0,70			
			1,30	0,200	0,200	0,05			
			9,35 16,15	0,200 0,200	0,200 0,200	0,37 0,65			
			2,75	0,200	0,200	0,11			
			5,50 5,60	0,200 0,200	0,200 0,200	0,22 0,22			
			2,80	0,200	0,200	0,22			
			2,80	0,200	0,200	0,11			
			6,70 2,80	0,200 0,200	0,200 0,200	0,27 0,11			
			1,40	0,200	0,200	0,06			
			1,95 10,65	0,200	0,200	0,08			
			10,65	0,200 0,200	0,200 0,200	0,43 0,44			
			11,40	0,200	0,200	0,46			
			13,25 12,95	0,200 0,200	0,200 0,200	0,53 0,52			
			11,15	0,200	0,200	0,45			
			15,45	0,200	0,200	0,62			
			15,50 11,80	0,200 0,200	0,200 0,200	0,62 0,47			
			8,70	0,200	0,200	0,35			
			9,55	0,200	0,200	0,38			
	Pozzetti	65,00	0,25	0,250	0,300	1,22			
	Linea Superiore		15,70	0,200	0,200	0,63			
	_		11,75	0,200	0,200	0,47			
			7,35 7,45	0,200 0,200	0,200 0,200	0,29 0,30			
			9,50	0,200	0,200	0,30			
	Aiuola vicino Cabina								
			6,00	0,200	0,200	0,24			
	A RIPORTARE					30,32		695′455,23	

			DIME	NSIONI			IMP	ORTI
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO					30,32		695′455,23
	Parte Dietro Anfiteatro  SOMMANO mc		4,30 9,60 23,00	0,200 0,200 0,100	0,200 0,200	0,17 0,38 2,30 33,17	14,98	496,89
R.02.140.010 .a	Trasporto a rifiuto con autocarri, con portata superiore a 50 q, di materiale proveniente da lavori di demolizione compreso lo scarico del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata. per trasporti fino a 10 km SpCap 0 - <nessuna> SpCat 1 - IMPIANTISTICA Demolizioni Scavo</nessuna>				0,100	14,34 33,18	( 95	225.51
R.02.150.020 .a	SOMMANO mc  Smaltimento di materiale da demolizioni e rimozioni privo di uleriori scorie e frammenti diversi. il prezzo compende tutti gli oneri, tasse e contributi da conferire alla discarica re Ó¿ pienamente responsabile del della classificazione dichiarata. Macerie edili pulite cod. C.E.R. 17.09.04 e 17.01.07  SpCap 0 - <nessuna>  SpCat 1 - IMPIANTISTICA  Demolizioni</nessuna>	143,42	0,10		1,800	25,82	6,85	325,51
127	Scavo  SOMMANO t  Cavidotto in tubazione flessibile corrugata a doppia parete di	33,18			1,600	78,91	1,66	130,99
L.02.040.130 .h	linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densitÓ, fornito in rotoli, conforme alle norme NC F 68 171, ra in scavo o in cavedi (pagati a parte), compreso: giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro mm 140 SpCap 0 - <nessuna> SpCat 1 - IMPIANTISTICA Alla Quadro</nessuna>		25,00			25,00	11,28	282,00
L.02.040.130 .e	Cavidotto in tubazione flessibile corrugata a doppia parete di linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densitÓ, fornito in rotoli, conforme alle norme NC F 68 171, era in scavo o in cavedi (pagati a parte), compreso: giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro mm 90 SpCap 0 - <nessuna> SpCat 1 - IMPIANTISTICA Rete Generale</nessuna>		6,25 9,05 22,55 16,15 5,50 1,60 15,05 2,00 5,00 13,30 5,80 14,60 5,05 5,70 5,50 5,70 4,45 9,65 10,55 15,50 11,10			6,25 9,05 22,55 16,15 5,50 1,60 15,05 2,00 5,00 13,30 5,80 14,60 5,05 5,70 11,00 5,70 4,45 9,65 10,55 15,50 11,10		
	A RIPORTARE					195,55		696′690,62

		ı						pag. 37	
Num.Ord.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI		DIME	NSIONI		Quantità	I M	PORTI	
TARIFFA		par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Ç	unitario	TOTALE	
	RIPORTO					195,55		696′690,62	
			6,25			6,25			
			9,05 22,55			9,05 22,55			
			6,30			6,30			
			7,35 2,75			7,35 2,75			
			8,30			8,30			
			9,40 16,30			9,40 16,30			
			16,40 6,40			16,40 6,40			
			8,55			8,55			
			1,50 18,35			1,50 18,35			
			11,15			11,15			
			5,95 11,40			5,95 11,40			
			14,35			14,35			
			12,95 13,55			12,95 13,55			
			11,20			11,20			
			10,70 10,45			10,70 10,45			
			17,55 1,30			17,55 1,30			
			9,35			9,35			
			16,15 2,75			16,15 2,75			
			5,50			5,50			
			5,60 2,80			5,60 2,80			
			2,80			2,80			
			6,70 2,80			6,70 2,80			
			1,40 1,95			1,40 1,95			
			10,65			10,65			
			11,10 11,40			11,10 11,40			
			13,25			13,25			
			12,95 11,15			12,95 11,15			
			15,45			15,45			
			15,50 11,80			15,50 11,80			
			8,70 9,55			8,70 9,55			
			,,55			7,55			
	Linea Superiore		15,70			15,70			
	-		11,75 7,35			11,75 7,35			
			7,45			7,45			
			9,50			9,50			
	Aiuola vicino Cabina		6,00			6,00			
			4,30 9,60			4,30 9,60			
	Parte Dietro Anfiteatro		23,00			23,00			
			25,00						
	SOMMANO m					739,50	5,06	3′741,87	
129	Cavidatta in tubazione flassibile compresso e dennie accest.								
L.02.040.130	Cavidotto in tubazione flessibile corrugata a doppia parete di linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densitÓ,								
.b	fornito in rotoli, conforme alle norme NC F 68 171, era in scavo o in cavedi (pagati a parte), compreso: giunzioni, curve,								
	manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro mm 50								
	SpCap 0 - <nessuna> SpCat 1 - IMPIANTISTICA</nessuna>								
	Cavidotto per Faretti	6,00			3,000	18,00			
	A RIPORTARE					18,00		700′432,49	

Num.Ord.	DEGIONAZIONE DELL'AVODI		DIME	NSIONI		0 (1)	IMI	PORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO					18,00		700′432,4
						15,00		
	SOMMANO m					33,00	3,12	102,9
130 U.04.010.010 .b	Rinfianco con sabbia o sabbiella, nella adeguata granulometria esente da pietre e radici, di tubazioni, pozzi o pozzetti compreso gli oneri necessari per una corretta stabilizzazio vibranti e eventuali apporti di materiali. Misurato per il volume reso Rinfianco di tubazioni e pozzetti eseguito a mano SpCap 0 - <nessuna> SpCat 1 - IMPIANTISTICA</nessuna>							
	Alla Quadro Esterno Punto di Presa		25,00	0,200	0,200	1,00		
	Rete Generale		6,25	0,200		0,25		
			9,05 22,55	0,200 0,200	0,200	0,36 0,90		
			16,15 5,50	0,200 0,200		0,65 0,22		
			1,60	0,200	0,200	0,06		
			15,05 2,00	0,200 0,200		0,60 0,08		
			5,00	0,200	0,200	0,20		
	su muro		13,30 5,80	0,200 0,200		0,53 0,23		
			14,60 5,05	0,200 0,200		0,58 0,20		
			5,70	0,200	0,200	0,23		
		2,00	5,50 5,70	0,200 0,200		0,44 0,23		
			4,45	0,200	0,200	0,18		
			9,65 10,55	0,200 0,200		0,39 0,42		
			15,50 11,10	0,200 0,200		0,62 0,44		
			6,25	0,200	0,200	0,25		
			9,05 22,55	0,200 0,200		0,36 0,90		
			6,30	0,200	0,200	0,25		
			7,35 2,75	0,200 0,200	0,200 0,200	0,29 0,11		
			8,30 9,40	0,200 0,200		0,33 0,38		
			16,30	0,200	0,200	0,65		
			16,40 6,40	0,200 0,200	0,200 0,200	0,66 0,26		
			8,55	0,200	0,200	0,34		
			1,50 18,35	0,200 0,200		0,06 0,73		
			11,15 5,95	0,200 0,200	0,200 0,200	0,45 0,24		
			11,40	0,200	0,200	0,46		
			14,35 12,95	0,200 0,200		0,57 0,52		
			13,55	0,200	0,200	0,54		
			11,20 10,70	0,200 0,200	0,200	0,45 0,43		
			10,45 17,55	0,200 0,200		0,42 0,70		
			1,30	0,200	0,200	0,05		
			9,35 16,15	0,200 0,200		0,37 0,65		
			2,75	0,200	0,200	0,11		
			5,50 5,60	0,200 0,200		0,22 0,22		
			2,80 2,80	0,200 0,200		0,11 0,11		
			6,70	0,200	0,200	0,27		
			2,80 1,40	0,200 0,200	0,200 0,200	0,11 0,06		
			1,95 10,65	0,200	0,200	0,08		
			10,65	0,200 0,200		0,43 0,44		
	A RIPORTARE					22,39		700′535,45

Num.Ord.			DIME	NSIONI			IMI	PORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO					22,39		700′535,45
			11,40 13,25 12,95 11,15 15,45 15,50 11,80 8,70 9,55	0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200	0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200	0,46 0,53 0,52 0,45 0,62 0,62 0,47 0,35 0,38		
	Pozzetti	65,00	0,25	0,250		1,22		
	Linea Superiore		15,70 11,75 7,35 7,45 9,50	0,200 0,200 0,200 0,200 0,200	0,200 0,200 0,200	0,63 0,47 0,29 0,30 0,38		
	Aiuola vicino Cabina		6,00 4,30 9,60	0,200 0,200 0,200	0,200	0,24 0,17 0,38		
	Parte Dietro Anfiteatro		23,00	0,200	0,200	0,92		
	SOMMANO mc					31,79	43,60	1′386,04
l.b	Pozzetto di raccordo pedonale, non diaframmato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, etto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo 30x30x30 cm SpCap 0 - <nessuna> SpCat 1 - IMPIANTISTICA Pozzetti rete  SOMMANO cad  Chiusino in ghisa sferoidale prodotto, secondo quanto sancito dall'ultima edizione delle norme UNI EN 124, da azienda certificata ISO 9001:2000. Costituito da: telaio di forma quad ementizia di allettamento ed ogni altro onere e magistero Fornitura e posa in opera di chiusini con appendice basculante SpCap 0 - <nessuna> SpCat 1 - IMPIANTISTICA C250 LQ30Q24-15</nessuna></nessuna>					57,00 57,00	30,22	1 722,54
	telaio 300x300 peso Kg 13	57,00			13,000	741,00		
133 L.02.010.040 .b	Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in PVC, N1V V-K, non propagante di incendio ( CEI 20-22 II), non propagante di fiamma ( CEI 20-35), contenuta emissione di gas corrosiv installati in aria libera, su passarelle o tubazioni e possono essere direttamente interrati Tripolare Sezione 3x2,5 mml SpCap 0 - <nessuna> SpCat 1 - IMPIANTISTICA Alla Cabina ENEL</nessuna>		13,45 18,45 4,10			13,45 18,45 4,10	3,96	2′934,36
	Rete Generale		6,25 9,05 22,55 16,15 5,50 1,60 15,05 2,00 5,00			6,25 9,05 22,55 16,15 5,50 1,60 15,05 2,00 5,00		
	A RIPORTARE					119,15		706′578,39

		1				pag. 40		
Num.Ord.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI		DIME	NSIONI		Quantità	I M	PORTI
TARIFFA	DEGGN. EACH DELETH CAL	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantitu	unitario	TOTALE
	RIPORTO					119,15		706′578,39
	su muro		13,30			13,30		
			5,80 14,60			5,80 14,60		
			5,05			5,05		
		2,00	5,70 5,50			5,70 11,00		
		2,00	5,70			5,70		
			4,45 9,65			4,45 9,65		
			10,55			10,55		
			15,50 11,10			15,50 11,10		
			6,25			6,25		
			9,05 22,55			9,05 22,55		
			6,30			6,30		
			7,35			7,35		
			2,75 8,30			2,75 8,30		
			9,40			9,40		
			16,30 16,40			16,30 16,40		
			6,40			6,40		
			8,55 1,50			8,55 1,50		
			18,35			18,35		
			11,15 5,95			11,15 5,95		
			11,40			11,40		
			14,35 12,95			14,35 12,95		
			13,55			13,55		
			11,20 10,70			11,20 10,70		
			10,45			10,45		
			17,55 1,30			17,55 1,30		
			9,35			9,35		
			16,15			16,15		
			2,75 5,50			2,75 5,50		
			5,60			5,60		
			2,80 2,80			2,80 2,80		
			6,70			6,70		
			2,80 1,40			2,80 1,40		
			1,95			1,95		
			10,65 11,10			10,65 11,10		
			11,40			11,40		
			13,25 12,95			13,25 12,95		
			11,15			11,15		
			15,45 15,50			15,45 15,50		
			11,80			11,80		
			8,70 9,55			8,70 9,55		
					_			
	Cavidotto per Faretti	6,00			3,000	18,00		
	Linea Superiore		15,70			15,70		
	Emer Superiore		11,75			11,75		
			7,35 7,45			7,35 7,45		
			9,50			7,45 9,50		
	Area Anfiteatro		3,65			3,65		
	2 nea 7 mileano		2,80			2,80		
			19,00 3,40			19,00 3,40		
			3,40					
	A RIPORTARE					779,45		706′578,39

Num.Ord.			DIME	NSIONI			I M P	ORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO					779,45		706′578,39
	Parte Dietro Anfiteatro		23,00	0,100	2,000 5,000	2,00 5,00 2,30		
	Aiuola vicino Cabina Dal Quatro Gen		22,60 16,15 5,00 6,00 4,30 9,60			22,60 16,15 5,00 6,00 4,30 9,60		
	Parte Dietro Anfiteatro		23,00			23,00		
	SOMMANO m					875,40	2,02	1′768,31
134 R.01.020.040 .b	Scavo a sezione obbligata eseguito in zona ristretta, per profonditÓá fino a 1,5 m, con disposizione del materiale di risulta in cumulo di fianco allo scavo in terreno con presenza di muratura o roccia tenera SpCap 0 - <nessuna> SpCat 1 - IMPIANTISTICA Scavo per predisposizione Pali illuminazione Pali Alti Pali Bassi</nessuna>		0,80 0,30	0,800 0,300	0,800 0,500	5,12 1,49		
	SOMMANO mc					6,61	14,98	99,02
135 E.03.030.010 .a	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 di fondazione SpCap 0 - <nessuna> SpCat 1 - IMPIANTISTICA per predisposizione Pali illuminazione Pali Alti</nessuna>		0,80		0,800	25,60		
	D.I.D.	122.00	0.20		0.500	10.00		
	Pali Bassi	132,00	0,30		0,500	19,80	10.06	965.22
136 E.03.010.010 .c	Conglomerato cementizio fornito e posto in opera per opere non strutturali, a dosaggio con cemento 32.5 R, eseguito secondo le prescrizioni tecniche previste, compresa la vibrazion a perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme, e ferro di armatura, con i seguenti dosaggi: 250 kg/ml SpCap 0 - <nessuna> SpCat 1 - IMPIANTISTICA per predisposizione Pali illuminazione Pali Alti Pali Bassi</nessuna>		0,80 0,30	0,800 0,300	0,800 0,500	5,12 1,49	19,06	865,32
	SOMMANO mc					6,61	92,09	608,71
137 NP 06	Palo di Illuminazione alto costituito da Palo bi-sezione in acciaio galvanizzato e verniciato a polvere sabbiato grigio 900 (simile a RAL 7046). Attacco: 60mm. Altezza: 3,5m. Monta l, Efficienza apparecchio: 54 lm/W Comreso la messa in opera e quanto necessita per dare l'opera finita a regola d'arte. SpCap 0 - <nessuna> SpCat 1 - IMPIANTISTICA</nessuna>					10,00		
	A RIPORTARE					10,00		709 919,75
	A KIPUKIAKE					10,00		109 919,13

Num.Ord.			DIME	NSION	I		I M P	ORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO					10,00		709′919,75
	SOMMANO cad					10,00	2′357,75	23′577,50
138 NP 07	Palo di illuminazione Basso di dimensione 1330 mm HIT-TC-CE 35W (G8,5). Caratteristiche del prodotto: Corpo in lega di alluminio estruso verniciato e resistente alla corrosione. Te ettromeccanico Lampada e Tirafondo Comreso la messa in opera e quanto necessita per dare l'opera finita a regola d'arte. SpCap 0 - <nessuna> SpCat 1 - IMPIANTISTICA</nessuna>							
						33,00		
	SOMMANO cad					33,00	1′042,15	34′390,95
139 L.02.010.050 .b	Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in PVC, N1V V-K, non propagante di incendio ( CEI 20-22 II), non propagante di fiamma ( CEI 20-35), contenuta emissione di gas corrosiv tallati in aria libera, su passarelle o tubazioni e possono essere direttamente interrati Quadripolare Sezione 4x2,5 mml SpCap 0 - <nessuna> SpCat 1 - IMPIANTISTICA</nessuna>							
	Cavo 380 dal Q. Elettria alla Base Anfiteatro		5,00			5,00		
			15,05 14,60			15,05 14,60		
	Parte Alta		5,00 18,35 1,50 8,55 6,40 10,00			5,00 18,35 1,50 8,55 6,40 10,00		
	Parte Dietro Anfiteatro		23,00			23,00		
	dal Quadro ai Totem		15,10 4,00 3,65 19,00 2,80			15,10 4,00 3,65 19,00 2,80		
	SOMMANO m					152,00	2,44	370,88
140 L.02.110.020 .c	Fornitura e posa di interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI EN 60947-2, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: -Tensione nominale: 690V a.c dro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P"; corrente nominale " In" (Ta=40;C) 4P; In=25,100 A SpCap 0 - <nessuna></nessuna>							
	SpCat 1 - IMPIANTISTICA Prese 380					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	347,52	695,04
141 L.01.090.100 .e	Fornitura e posa in opera di quadri modulari da incasso con pannello e portello verniciati con resine epossidiche, equipaggiati con guida DIN 35, grado di protezione IP 30, chiusur ura a chiave, conforme alle norme CEI 23-48 IEC 670 e CEI EN 60439 Quadri modulari a incasso da 72 moduli mm 660x710x115  SpCap 0 - <nessuna>  SpCat 1 - IMPIANTISTICA</nessuna>							
						1,00		
	SOMMANO cad					1,00	253,39	253,39
	A RIPORTARE							769′207,51

Num.Ord.			DIME	NSIONI			I M P	ORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							769 <i>°</i> 207,51
L.02.010.100 .b	Cavo in corda rigida di rame rosso ricotto isolato in gomma EPR, FG7 OM1 , non propagante di incendio ( CEI 20-22 II), non propagante di fiamma ( CEI 20-35), contenuta emissione di EI 20-13, Ia marca o provenienza di prodotto, la marcatura metrica progressiva e marchio IMQ Tripolare Sezione 3x2,5 mml SpCap 0 - <nessuna> SpCat 1 - IMPIANTISTICA Cavi video Sorveglianza Linea 1  Linea 2  Linea 3</nessuna>	4,00	5,00 3,00 7,00 18,35 1,50 8,55 6,40 16,50 16,30 9,40 9,40 8,30		3,000	5,00 3,00 7,00 18,35 1,50 8,55 6,40 16,50 16,30 9,40 9,40 9,40 8,30 12,00		
	SOMMANO m	2,00	5,05 5,70 5,50 5,70 4,45 5,00		4,000	4,80 5,05 5,70 11,00 5,70 4,45 4,00 5,00	2,61	476,19
L.02.110.020 .a	Fornitura e posa di interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI EN 60947-2 , con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: -Tensione nominale: 690V a.c dro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40\text{C}) 3P; In=25\text{,}100 A SpCap 0 - <nessuna> SpCat 1 - IMPIANTISTICA</nessuna>					2,00	2,01	170,12
	SOMMANO cad					2,00	255,19	510,38
L.08.010.010 .b	Cavo per impianti TV coassiale 75 Ohm + 2x0,25 mml SpCap 0 - <nessuna> SpCat 1 - IMPIANTISTICA Cavi video Sorveglianza</nessuna>						233,17	310,30
	Linea 1		5,00 3,00			5,00 3,00		
	Linea 2		7,00			7,00		
	Linea 3	4,00	18,35 1,50 8,55 6,40 16,50 16,30 9,40 9,40 8,30		3,000	18,35 1,50 8,55 6,40 16,50 16,30 9,40 9,40 8,30 12,00		
	A RIPORTARE					121,70		770′194,08

Num.Ord.	DESIGNAZIONE DELLA VODI		DIME	NSIONI		Onoméis	I M I	PORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO					121,70		770′194,08
	Linea 4	2,00	15,05 4,80 5,05 5,70 5,50 5,70 4,45		4,000	15,05 4,80 5,05 5,70 11,00 5,70 4,45 4,00 5,00		
	SOMMANO m					182,45	1,27	231,71
145 L.12.100.110 .b	Fornitura e posa in opera di videoregistratori VHS, tipo "time lapse" con autonomia di 720 h, alimentazione 220 V c.a. SpCap 0 - <nessuna> SpCat 1 - IMPIANTISTICA</nessuna>					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	2′290,65	2′290,65
146 L.07.060.010 .a	Apparecchi per impianti di videocontrollo telecamera b/n con obiettivo da 1/2", zoom manuale, dotata di involucro protettivo per esterni in alluminio e tettuccio in materiale plasti SpCap 0 - <nessuna> SpCat 1 - IMPIANTISTICA</nessuna>					8,00		
	SOMMANO cad					8,00	889,91	7′119,28
147 L.07.060.010 .b	Apparecchi per impianti di videocontrollo monitor da tavolo, alimentazione 220 V-50 Hz, b/n da 9" risoluzione 750 linee, 2 ingressi separati SpCap 0 - <nessuna> SpCat 1 - IMPIANTISTICA</nessuna>							
	SOMMANO cad					2,00	245,97	491,94
148 P.03.010.030 .a	Ponteggio o incastellatura realizzato con elementi a telaio sovrapponibili, valutato per metro quadro di superficie asservita Per il 1¦mese o frazione SpCap 0 - <nessuna> SpCat 1 - IMPIANTISTICA</nessuna>							
	Ponte per Colonne Anfiteatro  SOMMANO mq		20,00	5,000		100,00	2,67	267,00
149 L.12.060.020 .a	Fornitura e posa in opera di centrale a zone, con 3 temporizzatori per la regolazione del tempo di ritardo ingresso, uscita e durata dell'allarme, 2 circuiti di comando dispositivi Il livello a 4 zone parzializzabili di cui una ritardata, espandibile fino ad 8 zone, completa di batteria 12 V - 6,5 Ah SpCap 0 - <nessuna> SpCat 1 - IMPIANTISTICA</nessuna>					1,00	2,07	207,00
	SOMMANO cad					1,00	519,34	519,34
150 L.12.060.060 .a	Fornitura e posa in opera di software di gestione e comunicazione, per centrali conformi CEI 79.2 II! livello EPROM per impianti in edifici destinati ad uso residenziale, commerciale o terziario SpCap 0 - <nessuna> SpCat 1 - IMPIANTISTICA</nessuna>					1.00		
	SOMMANO cad					1,00	83,56	83,56
	A RIPORTARE					1,00	05,50	781′197,56
	AKIIOKIAKE							/01 17/,30

			DIME	NSIONI			IMP	ORTI
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							781′197,56
151 L.12.010.030 .a	Fornitura e posa in opera di rivelatore infrarosso passivo in materiale plastico con staffa snodata, led di controllo funzionalitÓ, regolatore di portata, circuito di memoria e ini c.c., angolo di lettura 90l, conforme CEI 79.2 Il livello portata 12 m, con lente per copertura ad ampio numero di raggi SpCap 0 - <nessuna> SpCat 1 - IMPIANTISTICA Locale WC</nessuna>							
	PT IP					4,00 2,00		
	SOMMANO cad					6,00	94,44	566,64
152 L.04.020.100 .a	Apparecchio con diffusore sferico in vetro prismatico diametro 500 mm e base in poliestere rinforzato con fibre di vetro, cablato per lampada a vapori di sodio 70 W SpCap 0 - <nessuna> SpCat 1 - IMPIANTISTICA</nessuna>					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	249,43	2′494,30
153 L.04.020.020 .d	Diffusore sferico di colore trasparente, fum+, bianco in policarbonato diametro 500 mm SpCap 0 - <nessuna></nessuna>							
	SpCat 1 - IMPIANTISTICA Area Anfiteatro Diffusori					10,00		
	Parte Retrostante					5,00		
	SOMMANO cad					15,00	43,71	655,65
154 NP 08	Faretto ad incasso e corpo e cornice in termoplastico. Vetro diffusore temperato e satinato. Incasso da muro per illuminare gradini, completo di lampada e ogni onere per dare l'opera dinita. lampada 220V 26W dimensioni 126x270x72 mm. SpCap 0 - <nessuna> SpCat 1 - IMPIANTISTICA Faretti Scala</nessuna>							
		6,00			50,000	300,00		
	SOMMANO cad					300,00	30,72	9′216,00
155 U.05.020.190 .b	Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino), costituito da una miscela di pietrischetti e graniglie aventi perdita di peso alla prova Los Angeles (CRN BU nl 34) 20% con glomerato bituminoso per strato di usura (tappetino) AUMENTO DEL 10% PER SUPERFICI INFERIORI A 1000 MQ 1.45 X 10% = 1.60 SpCap 0 - <nessuna> SpCat 1 - IMPIANTISTICA</nessuna>							
	-					19,20		
	SOMMANO mq/cm					19,20	1,60	30,72
156 NP 04	Esecuzione di tracce in muri di cls, eseguite a mano, compresa la chiusura delle stesse e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio, in attesa del t drato per centimetro di profonditÓá Per tracce in muratura di mattoni pieni o tufo: della larghezza da cm 5 fino a cm 10 SpCap 0 - <nessuna> SpCat 1 - IMPIANTISTICA</nessuna>							
	Esecuzione di tracce in muri di cls per gradinate		15,00			15,00		
	Su Pilastri	2,00				10,00		
	A RIPORTARE					25,00		794′160,87

Num.Ord.			DIME	NSIONI			I M P	ORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO					25,00		794′160,87
	SOMMANO ml					25,00	13,00	325,00
157 NP 09	Torretta a scomparsa per utenze di servizio come prese elettriche. Colonna in acciaio Fe trattato e verniciato RAL 1028 GIALLO MELONE con il suo contenitore cilindrico e zanche di ombro Ï 195x500 corsa colonna - contenitore cilindrico Ï 275x795. completo di ogni opera d'arte per dare l'opera finita.  SpCap 0 - <nessuna> SpCat 1 - IMPIANTISTICA</nessuna>							
	Zona Taatrale					2,00		
	SOMMANO cad.					2,00	2′222,04	4′444,08
158 L.02.180.030 .a	Fornitura e posa in opera di armadio da parete in poliestere, con portello trasparente, grado di protezione IP 55, inclusi gli accessori di fissaggio per l'installazione di apparecchiature scatolate e modulari 650 x 400 x 200 mm SpCap 0 - <nessuna></nessuna>							
	SpCat 1 - IMPIANTISTICA					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	180,80	180,80
159 L.01.070.040 .g	Fornitura e posa in opera di interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI EN 60898 (CEI 23-3 quarta edizione), con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche to elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P"; correnti nominali; " In" (Ta=30¦C); n. moduli "m" 3P; In=6,32 A; 3m SpCap 0 - <nessuna> SpCat 1 - IMPIANTISTICA illuminazione Anfiteatro</nessuna>							
	III. Alta III. Bassa					1,00 1,00		
	Illuminazioni Viali a Verde					1,00		
	Video Sorveglianza III. Sicurezza					1,00 1,00		
	Locale Servizi WC Linea Prese Scalda Bagni Linea Luce					1,00 1,00 1,00		
	SOMMANO cad					8,00	64,01	512,08
160 L.01.070.040 .h	Fornitura e posa in opera di interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI EN 60898 (CEI 23-3 quarta edizione), con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche o elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P"; correnti nominali; "In" (Ta=30\(\mathcal{C}\)); n. moduli "m" 3P; In=40,63 A; 3m SpCap 0 - <nessuna></nessuna>							
	SpCat 1 - IMPIANTISTICA Anfiteatro Linea Servizio					1,00		
	Per Gruppo					1,00		
	SOMMANO cad					2,00	81,37	162,74
161 L.13.010.020 .a	Fornitura e posa in opera di orologio segnalatore per la realizzazione di un impianto di segnalazione con 2 circuiti controllati da programmi indipendenti, con carico max 6 a 220 V adecimale, chiave abilitazione a tre posizioni con interfaccia seriale, una linea orologi secondari orologio							
	A RIPORTARE							799 785,57

		DIMENSIONI		<u> </u>		pag. 47		
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	DIME lung.	N S I O N I	H/peso	Quantità	I M P unitario	ORTI TOTALE
	RIPORTO	1	. 6	8	1,1			799 785,57
	segnalatore SpCap 0 - <nessuna> SpCat 1 - IMPIANTISTICA</nessuna>					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	795,82	2′387,46
162 NP 10	Fornitura Spina presa 380V IP67 5 POLI, realizzato in materiale termoplastico autoestinguente resistente al calore e al fuoco e Contatti nichelati, compresa la messa in opera, 3P + T + N 32A 400V □ IP67 .  SpCap 0 - <nessuna> SpCat 1 - IMPIANTISTICA</nessuna>							
	congress of					3,00	11.75	25.25
	SOMMANO cad					3,00	11,75	35,25
163 L.01.080.060 .b	Fornitura e posa in opera di gruppo salvavita e sezionatore di impianto ad uso civile costituito da: sganciatore differenziale ad alta sensibilitÓ avente le seguenti caratteristich rico ed il successivo collaudo n. poli "P"; correnti nominali; " In" (Ta=30\text{C}); n. moduli "m" 2P + 2x1P+N; In=6,32A; 6m SpCap 0 - <nessuna> SpCat 1 - IMPIANTISTICA</nessuna>					1.00		
	Generale Locale PT Locale 1P					1,00 1,00 1,00		
	Rete Generale							
	Palcoscenico Illuminazione Viali 3 settori					1,00 3,00		
	Int. per 380					2,00		
	Gruppo					1,00		
	SOMMANO cad					10,00	124,41	1′244,10
164 NP 11	Dispersore puntazza a croce per terra A norme CEI 11-1; 64-8; 81-1. Profilato omogeneo, in acciaio zincato a caldo per immersione dopo lavorazione. Sezione 50 x 50 x 5 mm, 11 mm, per allacciamento di corde, tondi, piatti, corde, funi. compreso il montaggio. SpCap 0 - <nessuna> SpCat 1 - IMPIANTISTICA Per corpi luminosi</nessuna>					45,00		
	SOMMANO cad.					45,00	22,05	992,25
165 L.19.010.030 .d	Gruppo elettrogeno trifase, con motore diesel da 1.500 giri, su basamento completo di quadro di controllo e avviamento automatico, batteria al piombo, tensione 400/231 V \\$5% -50 Hz. Con sistema di rafreddamento ad aria: servizio continuo 18 kVA, servizio emergenza 20 kVA SpCap 0 - <nessuna></nessuna>							
	SpCat 1 - IMPIANTISTICA					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	15′269,09	15′269,09
166 C.09.010.110 .a	Estintore carrellato a polvere omologato secondo DM 6/3/92 ricaricabile, completo di valvola a leva, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica, pistola e cono di diffusione Da 30 kg, classe AB1C SpCap 1 - overflow SpCat 1 - IMPIANTISTICA							
	disposizione secondo gli elaborati di progetto					5,00		
	A RIPORTARE					5,00		819′713,72

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI					IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO					5,00		819″713,72
	SOMMANO cad					5,00	299,71	1′498,55
167 S.01.030.030 .d	Fornitura di estintore ad anidride carbonica CO2, omologato secondo .DM 20/12/82, completo di valvola a pulsante e dispositivo di sicurezza Da 5 kg, classe 89BC SpCap 1 - overflow SpCat 1 - IMPIANTISTICA Locale tecnico					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	192,12	192,12
168 S.01.030.010 .h	Fornitura di estintore a polvere, omologato secondo DM del 20/12/82, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica e sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno Da 6 kg, classe 89BC SpCap 1 - overflow SpCat 1 - IMPIANTISTICA Servizi igenici					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	47,96	239,80
169 S.04.010.040 .d	Cartelli per indicazioni antincendio, conformi al DLgs 493/96,attuazione della direttiva 92/58 CEE e simbologia a norme UNI in lamiera di alluminio, con pellicola adesiva rifrangente grandangolare Sfondo bianco 400 x 400 mm visibilità 16 m SpCap 1 - overflow SpCat 1 - IMPIANTISTICA Indicazioni antincendio/Estintore					6,00		
	SOMMANO cad					6,00	12,94	77,64
170 S.04.010.050 .j	Cartelli per indicazioni salvataggio, conformi al DLgs 493/96,attuazione della direttiva 92/58 CEE e simbologia a norme UNI in lamiera di alluminio, con pellicola adesiva rifrangente grandangolare Sfondo bianco 500 x 630 mm visibilità 22 m SpCap 1 - overflow SpCat 1 - IMPIANTISTICA Indicazione di uscita di sicurezza					20,00		
	SOMMANO cad					20,00	23,68	473,60
	Parziale LAVORI A MISURA euro						-	822 195,43
	TOTALE euro						-	822′195,43
	A RIPORTARE							

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI			
TAKIITA				
		RIPORTO		
001 002 003	IMPIANTISTICA OPERE MURARIE E RIVESTII SISTEMAZIONI ESTERNE	<u>Riepilogo SUPER CATEGORIE</u> MENTI IN PIETRA	175′970,11 226′920,22 419′304,90	
		Totale SUPER CATEGORIE euro	822′195,43	
		A RIPORTARE		

Num.Ord.	rd. DESIGNAZIONE DELLA VODI			
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI			
	RIPORTO	1		
001	Riepilogo CATEGORIE	226/020 22		
	OG1 - Edifici civili ed industriali OG11 -Impianti Tecnologici OS24 - Verde ed arredo urbano	226´920,22 175´970,31 419´304,90		
	Totale CATEGORIE eur	o 822´195,43		
	A RIPORTARI	,		