



POR FESR 2014-2020 Asse X - Sviluppo urbano
Programma Integrato Città Sostenibile - PICS della Città di Caserta

CITTA' DI CASERTA

SISTEMA INTEGRATO DI RECUPERO E VALORIZZAZIONE DEL **COMPLESSO MONUMENTALE DEL BELVEDERE DI SAN LEUCIO**

PROGETTO DEFINITIVO/ESECUTIVO

REVISIONE 2019

ELABORATO:

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO_REV_2019

TAVOLA:

R.8a

UBICAZIONE:

SAN LEUCIO - CASERTA

SCALA:

DATA:

DICEMBRE 2019

IL R.U.P.:

ING. FRANCESCO BIONDI

IL PROGETTISTA.:

U.T.C.

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	<u>LAVORI A MISURA</u>							
1 R.02.060.050 .a	Demolizione di pavimento in mattoni, marmette, ecc., compreso il sottofondo, anche con eventuale recupero parziale del materiale Demolizione di pavimento in mattoni, marmette, ecc. Demolizione di pavimento in mattoni marmette, ecc ...					56,40		
	SOMMANO mq					56,40	10,44	588,82
2 R.02.060.045 .a	Rimozione zoccolino battiscopa in grés o di maiolica o marmo, compresi eventuale calo in basso, avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico ... ricca controllata con esclusione dei soli oneri di discarica Rimozione zoccolino battiscopa in grés o di maiolica o marmo Rimozione zoccolino battiscopa in grés o di maiolica o marmo		44,00			44,00		
	SOMMANO m					44,00	1,40	61,60
3 R.02.060.018 .a	Demolizione di massetto in calcestruzzo alleggerito, compresi eventuale calo in basso e avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico Demolizione di massetto in calcestruzzo alleggerito Demolizione massetto	56,40			0,100	5,64		
	SOMMANO mc					5,64	104,41	588,87
4 E.01.050.010 .a	Trasporto a discarica autorizzata di materiali provenienti da lavori di movimento terra, demolizioni e rimozioni, compreso carico anche a mano, sul mezzo di trasporto, scarico a de ... compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata per trasporti fino a 10 km Vedi voce n° 1 [mq 56.40] Vedi voce n° 2 [m 44.00] Vedi voce n° 3 [mc 5.64]	0,03 0,03	0,20			1,69 0,26 5,64		
	SOMMANO mc					7,59	9,46	71,80
5 E.01.050.010 .b	Trasporto a discarica autorizzata di materiali provenienti da lavori di movimento terra, demolizioni e rimozioni, compreso carico anche a mano, sul mezzo di trasporto, scarico a de ... dimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata per ogni cinque km in più oltre i primi 10 Vedi voce n° 4 [mc 7.59]	8,00				60,72		
	SOMMANO mc/5km					60,72	3,58	217,38
6 R.02.015.050 .c	Pulitura di superfici intonacate mediante uso di idropulitrice o sabbiatrica con pressione adatta allo stato dell'intonaco Con acqua e sabbia micronizzata Rimozione delle muffe e dei funghi sulle pareti. Murature esterne per un'altezza di 100 m Muratura arco sotto ringhiera		44,00 6,00		1,000	44,00 6,00		
	SOMMANO mq					50,00	9,88	494,00
7 E.07.010.010 .a	Massetto in malta cementizia a 400 Kg di cemento di spessore non inferiore a 3 cm per la posa di pavimentazioni, dato in opera ben pistonato e livellato a frattazzo a perfetto pian ... e il tiro dei materiali							
	A R I P O R T A R E							2'022,47

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'022,47
	e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Spessore 3 cm							
	Massetto di livellamento per posa della membrana					56,00		
	Parziale mq					56,00		
	SOMMANO mq					56,00	15,23	852,88
8	Preparazione del piano di posa di manti impermeabili con una mano di primer bituminoso a solvente in quantità non inferiore a 300g/m							
E.12.070.010	Preparazione del piano di posa di manti impermeabili					56,00		
a	SOMMANO mq					56,00	1,30	72,80
9	Membrana impermeabile a base di bitume distillato modificato con resine elastomeriche (SBS), con supporto costituito da un tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo, appli ... e il calo dei materiali, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Spessore 4 mm							
E.12.010.010	Posa della membrana					56,40		
b	SOMMANO mq					56,40	14,49	817,24
10	Massetto di conglomerato cementizio avente classe di resistenza non inferiore a C16/20, debolmente armato (armatura da pagare a parte), steso in opera a perfetto piano, compresi ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Spessore 8 cm							
E.07.020.020	Massetto di allettamento per pendenze					56,40		
a	SOMMANO mq					56,40	23,12	1'303,97
11	Acciaio per cemento armato B450C, conforme alle norme tecniche vigenti, tagliato a misura, sagomato e posto in opera, compresi gli sfridi, le legature, gli oneri per i previsti controlli e quant'altro necessario per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Acciaio in rete elettrosaldata							
E.03.040.010	Rete elettrosaldata maglia 100x100 fili ferro fi 6 in ragione di 4.49 kg/mq.					56,40		
b	Per realizzazione di nuova pavimentazione					56,40	1,54	86,86
12	Impermealizzazione eseguita mediante stesura di due mani a spatola o a spruzzo con intonacatrice, di malta bicomponente elastica a base cementizia, inerti selezionati a grana fine, ... : 24 mesi. Applicazione: a rullo, pennello e spatola. Consumo 1.3 kg/mq per mm di spessore. Confezione: fustini da 15 kg							
N. P. V00.9	Pavimento					56,40		
	Risvolti pareti sotto battiscopa		44,00		0,100	4,40		
	A detrarre aperture	6,00	1,22		0,100	-0,73		
		1,00	2,00		0,100	-0,20		
	Sommano positivi mq					60,80		
	Sommano negativi mq					-0,93		
	SOMMANO mq					59,87	28,74	1'720,66
	A R I P O R T A R E							6'876,88

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							6'876,88
13 E.13.050.010 .f	Pavimento in piastrelle in cotto naturale, per interni ed esterni dello spessore 10-16 mm, prima scelta, posto in opera su sottofondo di malta cementizia dosata 4 q.li di cemento t ... ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Dimensioni 30x30 cm, in cotto arrotato							
	Pavimento					56,40		
	Battiscopa		44,00		1,000	44,00		
	A detrarre aperture	6,00	1,22		0,100	-0,73		
		1,00	2,00		0,100	-0,20		
	Sommano positivi mq					100,40		
	Sommano negativi mq					-0,93		
	SOMMANO mq					99,47	80,38	7'995,40
14 R.05.060.062 .a	Risanamento di paramenti murari con problemi di umidità, mediante applicazione in due mani date a pennello di tampico di malta speciale antisale a base di calce idraulica, silice c ... to intonaco verrà applicato con spessore finito pari a 3,00 cm. Risanamento di paramenti murari con problemi di umidità.							
	Trattamenti su pareti. Altezza media 1.00 m		44,00		1,000	44,00		
	A detrarre aperture	6,00	1,22		1,000	-7,32		
			2,00		1,000	-2,00		
	Sommano positivi mq					44,00		
	Sommano negativi mq					-9,32		
	SOMMANO mq					34,68	78,60	2'725,85
15 R.05.060.075 .a	Applicazione di rasante di finitura civile mediante posa a mano di intonaco a bassissimo spessore, eco compatibile riciclabile come inerte, formulato con CaCO3 cristallino accurata ... mm. Applicazione di rasante di finitura civile mediante posa a mano di intonaco a bassissimo spessore, eco compatibile.							
	Trattamento su pareti. Altezza media 1.00 m		44,00		1,000	44,00		
	A detrarre aperture	6,00	1,22		1,000	-7,32		
			2,00		1,000	-2,00		
	Sommano positivi mq					44,00		
	Sommano negativi mq					-9,32		
	SOMMANO mq					34,68	20,90	724,81
16 E.21.010.005 .a	Stuccatura e rasatura di intonaci con stucco sintetico compresa la successiva carteggiatura delle superfici per la preparazione alla tinteggiatura o all'applicazione di rivestiment ... ano di appoggio e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Con stucco emulsionato							
	Intervento per un'altezza media pari a 4.00 m		44,00		4,000	176,00		
	Pareti							
	A detrarre aperture	6,00	1,22		3,200	-23,42		
			2,00		3,200	-6,40		
	Sommano positivi mq					176,00		
	Sommano negativi mq					-29,82		
	SOMMANO mq					146,18	8,44	1'233,76
	A R I P O R T A R E							19'556,70

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							19'556,70
17 E.21.020.050 .a	Tinteggiatura con pittura a base di silicati di potassio miscelati con pigmenti selezionati, eseguita a rullo o a pennello, con imprimitura e successivo strato di finitura a perfetta regola d'arte Con due strati a perfetta copertura Intervento per un'altezza media pari a 4.00 m Pareti A detrarre le aperture		44,00		4,000	176,00		
		6,00	1,22 2,00		3,200 3,200	-23,42 -6,40		
	Sommano positivi mq					176,00		
	Sommano negativi mq					-29,82		
	SOMMANO mq					146,18	10,74	1'569,97
18 R.06.010.020 .a	Piccola riparazione di infissi costituita da ritocchi, smontaggio e rimontaggio dei ferramenti con nuove viti, con il rinzeppamento dei fori e lubrificazione ferramenti Piccola riparazione di infissi	6,00	1,22 2,00		3,200 3,200	23,42 6,40		
	SOMMANO mq					29,82	23,33	695,70
19 E.21.040.020 .a	Stuccatura e rasatura di superfici in legno con stucco grasso, già trattate con imprimitura, compresi la successiva carteggiatura per uniformare e preparare il fondo per la vernici ... iano di appoggio e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Stuccatura e rasatura Lavorazione eseguita su entrambe le facce	6,00 6,00	1,22 1,22 2,00 2,00		3,200 3,200 3,200 3,200	23,42 23,42 6,40 6,40		
	SOMMANO mq					59,64	4,54	270,77
20 E.21.040.040 .b	Applicazione di uno strato di imprimitura su superfici in legno nuove o già preparate, prima della stuccatura e rasatura, compresi il tiro in alto e il calo dei materiali, i ponti ... o e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Con impregnante a solvente: turapori Lavorazione eseguita su entrambe le facce	6,00 6,00	1,22 1,22 2,00 2,00		3,200 3,200 3,200 3,200	23,42 23,42 6,40 6,40		
	SOMMANO mq					59,64	6,35	378,71
21 E.21.040.050 .a	Verniciatura su superfici in legno già preparate, con due strati di vernice di cui una di fondo ed una di finitura a perfetta copertura, di qualsiasi colore lucido o opaco, compresi ... ano di appoggio e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Smalto sintetico opaco Lavorazione eseguita su entrambe le facce	6,00 6,00	1,22 1,22 2,00 2,00		3,200 3,200 3,200 3,200	23,42 23,42 6,40 6,40		
	A R I P O R T A R E					59,64		22'471,85

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					59,64		22'471,85
	SOMMANO mq					59,64	8,37	499,19
22 E.21.050.010 .a	Applicazione di uno strato di vernice antiruggine di fondo, eseguita a pennello su superfici metalliche già trattate, compresi il tiro e il calo dei materiali, i ponti di servizio ... l piano di appoggio e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Al minio di piombo							
	Tinteggiatura ringhiera	2,00	3,80		1,000	7,60		
	SOMMANO mq					7,60	6,11	46,44
23 U.05.010.065 .a	Pulizia di strada, mediante rimozione di materiale depositatosi, soffiatura e lavaggio con impiego di macchine idonee oltre a personale per la rimozione di detriti o residui vari Pulizia di strada							
	Pulizia di strada Dal cancello alla Reggia Lato sinistro Lato destro					432,16 376,92 21,80		
	Ingresso strada In considerazione del 10% della superficie (2161.18 mq) * (par.ug.=0,1*2161,18)	216,12				216,12		
	SOMMANO mq					1'047,00	0,36	376,92
24 U.07.020.021 .a	Estirpazione o frantumazione di ceppaie, poste in formelle stradali, con mezzo meccanico, raccolta e conferimento del materiale di risulta, escluso l'onere dello smaltimento, compresa colmatura della buca con terreno vegetale Diametro del colletto fino a 30 cm					20,00		
	SOMMANO cad					20,00	85,00	1'700,00
25 U.09.010.035 .a	Decespugliamento di scarpate stradali e fluviali invase da rovi, arbusti, ed erbe infestanti, con salvaguardia della rinnovazione arborea ed arbustiva naturale di altezza superiore ... ro finito a perfetta regola d'arte Con raccolta e trasporto in discarica o altro luogo indicato dei materiali di risulta							
	in ragione del 50% della superficie (432.16 mq) *(par.ug.=0,5*432,16) (21.796 mq) *(par.ug.=0,5*21,796) (376.916 mq) *(par.ug.=0,5*376,916)	216,08 10,90 188,46				216,08 10,90 188,46		
	SOMMANO mq					415,44	1,59	660,55
26 U.09.010.010 .a	Rimozione di apparati radicali, vegetazione a raso e cespugli, scorticatura del terreno eseguita su piani orizzontali scarpate anche con andamento subverticale, compresi l'allontan ... i risulta ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Rimozione di apparati radicali In ragione del 50% della superficie (432.16 mq) *(par.ug.=0,5*432,16) (21.796 mq) *(par.ug.=0,5*21,796) (376.916 mq) *(par.ug.=0,5*376,916)	216,08 10,90 188,46				216,08 10,90 188,46		
	SOMMANO mq					415,44	3,35	1'391,72
27 R.02.060.022 .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 alte ... ione. Compresi							
	A R I P O R T A R E							27'146,67

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							27'146,67
	l'accatastamento dei materiali di risulta fino ad una distanza di 50 m Non armati di altezza fino a 10 cm Zanella in calcestruzzo					206,38		
	SOMMANO mq					206,38	14,15	2'920,28
28 R.02.060.022 .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 attrezzi meccanici, a qualsiasi alte ... e. Compresi l'accatastamento dei materiali di risulta fino ad una distanza di 50 m Non armati di altezza da 10,1 a 20 cm							
	MarciapiEDE laterale lato destra verso la Reggia					376,92		
	SOMMANO mq					376,92	19,96	7'523,32
29 U.05.010.020 .a	Demolizione di pavimentazione in conglomerato bituminoso, pietrischetto bitumato, asfalto compresso o colato, eseguita con mezzi meccanici, compreso l'allontanamento del materiale ... ato entro 5 km di distanza; con misurazione del volume in opera Demolizione di pavimentazione in conglomerato bituminoso							
		432,16			0,050	21,61		
		1146,71			0,050	57,34		
	SOMMANO mc					78,95	15,79	1'246,62
30 U.05.010.022 .a	Demolizione di fondazione stradale di qualsiasi tipo, eseguita con mezzi meccanici, compreso trasporto nell'ambito del cantiere fino ad una distanza massima di 5000 m Demolizione di fondazione stradale di qualsiasi tipo							
		432,16			0,200	86,43		
		1146,71			0,200	229,34		
	SOMMANO mc					315,77	6,42	2'027,24
31 E.01.050.010 .a	Trasporto a discarica autorizzata di materiali provenienti da lavori di movimento terra, demolizioni e rimozioni, compreso carico anche a mano, sul mezzo di trasporto, scarico a de ... compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata per trasporti fino a 10 km							
	Vedi voce n° 23 [mq 1 047.00]	0,50			0,050	26,18		
	Vedi voce n° 24 [cad 20.00]	0,50		0,200	0,200	0,40		
	Vedi voce n° 26 [mq 415.44]	0,50		0,200	0,100	20,77		
	Vedi voce n° 27 [mq 206.38]	0,50			0,100	10,32		
	Vedi voce n° 28 [mq 376.92]	0,50			0,200	37,69		
	Vedi voce n° 29 [mc 78.95]	0,50				39,48		
	Vedi voce n° 30 [mc 315.77]	0,50				157,89		
	SOMMANO mc					292,73	9,46	2'769,23
32 E.01.050.010 .b	Trasporto a discarica autorizzata di materiali provenienti da lavori di movimento terra, demolizioni e rimozioni, compreso carico anche a mano, sul mezzo di trasporto, scarico a de ... dimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata per ogni cinque km in più oltre i primi 10							
	Vedi voce n° 31 [mc 292.73]	8,00				2'341,84		
	SOMMANO mc/5km					2'341,84	3,58	8'383,79
33 U.07.010.067	Spianamento generale dell'area, al fine di riportarla alle quote di progetto, mediante scavo e riporto entro una altezza media di 10/15							
	A R I P O R T A R E							52'017,15

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							52'017,15
a	cm del terreno di superficie esistente sul p ... livello per il deflusso delle acque, eseguito con mezzi meccanici a controllo automatico Spianamento generale dell'area					1'917,23		
	SOMMANO mq					1'917,23	0,57	1'092,82
34 U.11.040.030	Ripristino funzionalità di aree verdi pubbliche, mediante interventi di decespugliamento localizzato, leggere potature a carico di siepi e/o piante arboree, raccolta del materiale ... uale trasporto a rifiuto del materiale e/o l'abbruciamento dello stesso. Ripristino funzionalità di aree verdi pubbliche							
a	In ragione del 20% dell'area (1917.229 mq) *(par.ug.=0,2*1917,229)	383,45				383,45		
	SOMMANO mq					383,45	4,33	1'660,34
35 R.02.020.015	Demolizione di muratura, anche voltata, di spessore superiore ad una testa, eseguita con l'ausilio di attrezzi elettromeccanici, senza che venga compromessa la stabilità di struttu ... oni limitrofe, compresa la cernita e accantonamento del materiale di recupero da riutilizzare Muratura in mattoni o tufo							
a	Muratura lato destro verso la Reggia		7,17	0,400	0,500	1,43		
			84,59	0,400	0,500	16,92		
			20,77	0,400	0,500	4,15		
			13,48	0,400	0,500	2,70		
			6,82	0,400	0,500	1,36		
			9,18	0,400	0,500	1,84		
	SOMMANO mc					28,40	37,60	1'067,84
36 E.01.050.010	Trasporto a discarica autorizzata di materiali provenienti da lavori di movimento terra, demolizioni e rimozioni, compreso carico anche a mano, sul mezzo di trasporto, scarico a de ... compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata per trasporti fino a 10 km							
a	Vedi voce n° 35 [mc 28.40]					28,40		
	SOMMANO mc					28,40	9,46	268,66
37 E.01.050.010	Trasporto a discarica autorizzata di materiali provenienti da lavori di movimento terra, demolizioni e rimozioni, compreso carico anche a mano, sul mezzo di trasporto, scarico a de ... dimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata per ogni cinque km in più oltre i primi 10							
b	Vedi voce n° 36 [mc 28.40]	8,00				227,20		
	SOMMANO mc/5km					227,20	3,58	813,38
38 N. P. PAV.32	Fornitura e posa in opera di coprimuro in tufo - Dimensioni 50x37x18 Muratura lato destro verso la Reggia							
			7,17			7,17		
			84,59			84,59		
			20,77			20,77		
			13,48			13,48		
			6,82			6,82		
			9,18			9,18		
	SOMMANO m					142,01	61,48	8'730,77
	A R I P O R T A R E							65'650,96

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							65'650,96
39 R.05.030.095 .a	Rabboccatura e stilatura di vecchia muratura di tufo con malta di cemento, compresi la pulizia e depolverizzazione superficiale, la posa della malta e la successiva stilatura, la rifinitura finale e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Muratura di tufo In ragione del 50% dell'intera superficie. Muratura lato sinistro verso la Reggia	0,50	28,16		3,300	46,46		
		0,50	43,05		3,300	71,03		
		0,50	38,84		3,300	64,09		
		0,50	7,04		3,300	11,62		
		0,50	3,54		3,300	5,84		
		0,50	4,56		3,300	7,52		
		0,50	12,74		3,300	21,02		
		0,50	9,72		3,300	16,04		
		0,50	5,05		3,300	8,33		
		0,50	16,99		3,300	28,03		
		0,50	4,21		3,300	6,95		
		0,50	104,66		3,300	172,69		
		0,50	7,18		3,300	11,85		
		0,50	162,36		3,300	267,89		
	Muratura lato destro verso la Reggia	0,50	7,18		1,300	4,67		
		0,50	84,59		1,300	54,98		
		0,50	20,77		1,300	13,50		
		0,50	13,48		1,300	8,76		
		0,50	6,82		1,300	4,43		
		0,50	9,18		1,300	5,97		
	SOMMANO mq					831,67	20,91	17'390,22
40 N. P. PAV.51	Ripresa di murature mediante sostituzione parziale del materiale con metodo scuci-cuci, comprendente demolizione in breccia nella zona di intervento, ricostruzione della muratura e ... e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte, secondo le seguenti tipologie di murature: mattoni di tufo In ragione del 10% dell'intera superficie e per una profondità media pari a 20 cm Muratura lato sinistro verso la Reggia	0,10	28,16	0,200	3,300	1,86		
		0,10	43,05	0,200	3,300	2,84		
		0,10	38,84	0,200	3,300	2,56		
		0,10	7,04	0,200	3,300	0,46		
		0,10	3,54	0,200	3,300	0,23		
		0,10	4,56	0,200	3,300	0,30		
		0,10	12,74	0,200	3,300	0,84		
		0,10	9,72	0,200	3,300	0,64		
		0,10	5,05	0,200	3,300	0,33		
		0,10	16,99	0,200	3,300	1,12		
		0,10	4,21	0,200	3,300	0,28		
		0,10	104,67	0,200	3,300	6,91		
		0,10	7,18	0,200	3,300	0,47		
		0,10	162,36	0,200	3,300	10,72		
	Muratura lato destro verso la Reggia	0,10	7,17	0,200	1,300	0,19		
		0,10	84,59	0,200	1,300	2,20		
		0,10	20,77	0,200	1,300	0,54		
		0,10	13,48	0,200	1,300	0,35		
		0,10	6,82	0,200	1,300	0,18		
		0,10	9,18	0,200	1,300	0,24		
	SOMMANO m3					33,26	450,51	14'983,96
41 E.01.015.010	Scavo a sezione obbligatoria, eseguito con mezzi meccanici, anche in presenza di battente d'acqua fino a 20 cm sul fondo, compresi i							
	A R I P O R T A R E							98'025,14

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							98'025,14
a	trovanti di volume fino a 0,30 mc, la rimozione di ... ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. In rocce sciolte (con trovanti fino a 0,3 mc)							
	Scavo per il posizionamento della tubazione principale Dall'ingresso verso la reggia. Lunghezza media 0.75 m							
			16,89	0,750	0,750	9,50		
			19,43	0,750	0,750	10,93		
			32,19	0,750	0,750	18,11		
			28,92	0,750	0,750	16,27		
			28,99	0,750	0,750	16,31		
			29,01	0,750	0,750	16,32		
			29,02	0,750	0,750	16,32		
			19,31	0,750	0,750	10,86		
			26,65	0,750	0,750	14,99		
			29,01	0,750	0,750	16,32		
			29,01	0,750	0,750	16,32		
			29,00	0,750	0,750	16,31		
			29,03	0,750	0,750	16,33		
	Scavo per pozzetti lungo la principale	13,00	1,00	1,000	1,000	13,00		
	Scavo per collegamento dalle caditoie ai pozzetti lungo la rete. Altezza media 0.55							
		2,00	1,30	0,300	0,550	0,43		
		2,00	2,20	0,300	0,550	0,73		
		2,00	1,70	0,300	0,550	0,56		
		2,00	2,00	0,300	0,550	0,66		
		2,00	1,90	0,300	0,550	0,63		
		2,00	1,85	0,300	0,550	0,61		
		2,00	1,20	0,300	0,550	0,40		
		2,00	1,90	0,300	0,550	0,63		
		2,00	1,50	0,300	0,550	0,50		
		2,00	2,00	0,300	0,550	0,66		
		2,00	1,90	0,300	0,550	0,63		
		2,00	1,10	0,300	0,550	0,36		
		2,00	0,90	0,300	0,550	0,30		
		2,00	0,50	0,300	0,550	0,17		
		2,00	1,15	0,300	0,550	0,38		
		2,00	0,85	0,300	0,550	0,28		
	Scavo per realizzazione pozzetti caditoie	26,00	0,40	0,400	0,850	3,54		
						29,03		
	SOMMANO mc					248,39	4,66	1'157,50
42 E.01.050.010	Trasporto a discarica autorizzata di materiali provenienti da lavori di movimento terra, demolizioni e rimozioni, compreso carico anche a mano, sul mezzo di trasporto, scarico a de ... compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata per trasporti fino a 10 km Vedi voce n° 41 [mc 248.39]					248,39		
a	SOMMANO mc					248,39	9,46	2'349,77
43 E.01.050.010	Trasporto a discarica autorizzata di materiali provenienti da lavori di movimento terra, demolizioni e rimozioni, compreso carico anche a mano, sul mezzo di trasporto, scarico a de ... dimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata per ogni cinque km in più oltre i primi 10 Vedi voce n° 42 [mc 248.39]	8,00				1'987,12		
b	SOMMANO mc/5km					1'987,12	3,58	7'113,89
44 U.02.040.010	Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) per fognature e scarichi interrati non in pressione, conforme alla norma UNI EN 12666 di tipo SN2 (SDR 33), fornita e posta in opera ... in opera con relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del							
n	A R I P O R T A R E							108'646,30

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							108'646,30
	rinfianco con materiale idoneo DE 500 mm							
	Scavo per posizionamento della tubazione principale. Dall'ingresso verso la Reggia		16,89			16,89		
			19,43			19,43		
			32,19			32,19		
			28,92			28,92		
			28,99			28,99		
			29,01			29,01		
			29,02			29,02		
			19,31			19,31		
			26,65			26,65		
			29,12			29,12		
			29,01			29,01		
			29,00			29,00		
	SOMMANO m					317,54	113,16	35'932,83
45 U.04.020.010 j	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, ... struzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 100x100x100 cm							
	Pozzetti principali lungo la linea					13,00		
	SOMMANO cad					13,00	195,71	2'544,23
46 U.04.020.052 .a	Coperchio per pozzetti di tipo pesante per traffico carrabile realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato posto in opera compreso ogni onere e magistero Dimensione 100x100 cm							
	Pozzetti principali lungo la linea					13,00		
	SOMMANO cad					13,00	86,05	1'118,65
47 E.03.010.010 .a	Calcestruzzo non strutturale a prestazione garantita, in conformità alle norme tecniche vigenti. D max nominale dell'aggregato 30 mm, Classe di consistenza S4. Fornito e messo in o ... o necessario per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Sono escluse le casseforme. Classe di resistenza C12/15							
	Calcestruzzo magro per posizionamento della tubazione principale. Dall'ingresso verso la Reggia. Larghezza media 0.65m Altezza 0.25 m		16,89	0,650	0,250	2,74		
			19,43	0,650	0,250	3,16		
			32,19	0,650	0,250	5,23		
			28,92	0,650	0,250	4,70		
			28,99	0,650	0,250	4,71		
			29,01	0,650	0,250	4,71		
			29,02	0,650	0,250	4,72		
			19,31	0,650	0,250	3,14		
			26,65	0,650	0,250	4,33		
			29,12	0,650	0,250	4,73		
			29,01	0,650	0,250	4,71		
			29,00	0,650	0,250	4,71		
			29,03	0,650	0,250	4,72		
	A detrarre parte della tubazione. Dall'ingresso verso la Reggia		16,89		0,052	-0,88		
			19,43		0,052	-1,01		
			32,19		0,052	-1,67		
			28,92		0,052	-1,50		
			28,99		0,052	-1,51		
			29,01		0,052	-1,51		
			29,02		0,052	-1,51		
			19,31		0,052	-1,00		
			26,65		0,052	-1,39		
	A R I P O R T A R E					44,33		148'242,01

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					44,33		148'242,01
			29,12		0,052	-1,51		
			29,01		0,052	-1,51		
			29,00		0,052	-1,51		
			29,03		0,052	-1,51		
	Sommano positivi mc					56,31		
	Sommano negativi mc					-18,02		
	SOMMANO mc					38,29	106,15	4'064,48
48 U.04.010.010 .a	Rinfianco con sabbia o sabbietta, nell'adeguata granulometria esente da pietre e radici, di tubazioni, pozzi o pozzetti compreso gli oneri necessari per una corretta stabilizzazione ... anti e eventuali apporti di materiali. Misurato per il volume reso Rinfianco di tubazioni e pozzetti eseguito a macchina							
	Calcestruzzo magro per posizionamento della tubazione principale. Dall'ingresso verso la Reggia. Larghezza media 0.825 m. Altezza 0.50 m.		16,89	0,825	0,500	6,97		
			19,43	0,825	0,500	8,01		
			32,19	0,825	0,500	13,28		
			28,92	0,825	0,500	11,93		
			28,99	0,825	0,500	11,96		
			29,01	0,825	0,500	11,97		
			29,02	0,825	0,500	11,97		
			19,31	0,825	0,500	7,97		
			26,65	0,825	0,500	10,99		
			29,12	0,825	0,500	12,01		
			29,01	0,825	0,500	11,97		
			29,00	0,825	0,500	11,96		
			29,03	0,825	0,500	11,97		
	A detrarre parte della tubazione. Dall'ingresso verso la Reggia		16,89		0,145	-2,45		
			19,43		0,145	-2,82		
			32,19		0,145	-4,67		
			28,92		0,145	-4,19		
			28,99		0,145	-4,20		
			29,01		0,145	-4,21		
			29,02		0,145	-4,21		
			19,31		0,145	-2,80		
			26,65		0,145	-3,86		
			29,12		0,145	-4,22		
			29,01		0,145	-4,21		
			29,00		0,145	-4,21		
			29,03		0,145	-4,21		
	Sommano positivi mc					142,96		
	Sommano negativi mc					-50,26		
	SOMMANO mc					92,70	35,90	3'327,93
49 U.02.040.010 .h	Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) per fognature e scarichi interrati non in pressione, conforme alla norma UNI EN 12666 di tipo SN2 (SDR 33), fornita e posta in opera ... in opera con relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo DE 250 mm							
	Scavo per diramazioni dalle caditoie ai pozzetti lungo la rete. Altezza media 0.55 m.							
		2,00	1,30			2,60		
		2,00	2,20			4,40		
		2,00	1,70			3,40		
		2,00	2,00			4,00		
		2,00	1,90			3,80		
		2,00	1,85			3,70		
			1,20			1,20		
			1,90			1,90		
	A R I P O R T A R E					25,00		155'634,42

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					25,00		155'634,42
			1,50			1,50		
			2,00			2,00		
		2,00	1,90			3,80		
		2,00	1,10			2,20		
		2,00	0,90			1,80		
			0,50			0,50		
			1,15			1,15		
		2,00	0,85			1,70		
	SOMMANO m					39,65	21,23	841,77
50	Calcestruzzo non strutturale a prestazione garantita, in conformità alle norme tecniche vigenti. D max nominale dell'aggregato 30 mm, Classe di consistenza S4. Fornito e messo in o ... o necessario per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Sono escluse le casseforme. Classe di resistenza C12/15							
E.03.010.010	Scavo per collegamento dalle caditoie ai pozzetti lungo la rete. Altezza media 0.30 m	2,00	1,30	0,300	0,300	0,23		
a		2,00	2,20	0,300	0,300	0,40		
		2,00	1,70	0,300	0,300	0,31		
		2,00	2,00	0,300	0,300	0,36		
		2,00	1,90	0,300	0,300	0,34		
		2,00	1,85	0,300	0,300	0,33		
			1,20	0,300	0,300	0,11		
			1,90	0,300	0,300	0,17		
			1,50	0,300	0,300	0,14		
			2,00	0,300	0,300	0,18		
		2,00	1,90	0,300	0,300	0,34		
		2,00	1,10	0,300	0,300	0,20		
		2,00	0,90	0,300	0,300	0,16		
			0,50	0,300	0,300	0,05		
			1,15	0,300	0,300	0,10		
		2,00	0,85	0,300	0,300	0,15		
	A detrarre parte della tubazione per collegamento dalle caditoie ai pozzetti lungo la rete	2,00	1,30		0,049	-0,13		
		2,00	2,20		0,049	-0,22		
		2,00	1,70		0,049	-0,17		
		2,00	2,00		0,049	-0,20		
		2,00	1,90		0,049	-0,19		
		2,00	1,85		0,049	-0,18		
			1,20		0,049	-0,06		
			1,90		0,049	-0,09		
			1,50		0,049	-0,07		
			2,00		0,049	-0,10		
		2,00	1,90		0,049	-0,19		
		2,00	1,10		0,049	-0,11		
		2,00	0,90		0,049	-0,09		
			0,50		0,049	-0,02		
			1,15		0,049	-0,06		
		2,00	0,85		0,049	-0,08		
	Sommano positivi mc					3,57		
	Sommano negativi mc					-1,96		
	SOMMANO mc					1,61	106,15	170,90
51	Rinfianco con sabbia o sabbietta, nell'adeguata granulometria esente da pietre e radici, di tubazioni, pozzi o pozzetti compreso gli oneri necessari per una corretta stabilizzazione ... anti e eventuali apporti di materiali. Misurato per il volume reso Rinfianco di tubazioni e pozzetti eseguito a macchina							
U.04.010.010	Scavo per collegamento dalle caditoie al pozzetto lungo la rete. Altezza media 0.25 m	2,00	1,30	0,300	0,250	0,20		
a		2,00	2,20	0,300	0,250	0,33		
	A R I P O R T A R E					0,53		156'647,09

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					0,53		156'647,09
		2,00	1,70	0,300	0,250	0,26		
		2,00	2,00	0,300	0,250	0,30		
		2,00	1,90	0,300	0,250	0,29		
		2,00	1,85	0,300	0,250	0,28		
			1,20	0,300	0,250	0,09		
			1,90	0,300	0,250	0,14		
			1,50	0,300	0,250	0,11		
			2,00	0,300	0,250	0,15		
		2,00	1,90	0,300	0,250	0,29		
		2,00	1,10	0,300	0,250	0,17		
		2,00	0,90	0,300	0,250	0,14		
			0,50	0,300	0,250	0,04		
			1,15	0,300	0,250	0,09		
		2,00	0,85	0,300	0,250	0,13		
	SOMMANO mc					3,01	35,90	108,06
52 U.04.020.010 .c	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, ... lcestruzzo cementizio, il rinfiacco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 40x40x40 cm Pozzetti per caditoie					26,00		
	SOMMANO cad					26,00	47,11	1'224,86
53 U.04.020.083 .a	Caditoia in ghisa sferoidale prodotta da azienda certificata ISO 9001, costituita da telaio di forma quadrata o rettangolare sia alla base di appoggio che alla sommità corrisponden ... ni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Caditoia in ghisa con profilo a T rovescio Caditoie laterali in ghisa. Peso 25 kg/cad.	26,00			25,000	650,00		
	SOMMANO kg					650,00	4,54	2'951,00
54 R.02.010.050 .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 Profondità di taglio da 0 a 100 mm Strada antistante San Leucio. Lato sinistro - direzione Reggio		59,50			59,50		
			6,04			6,04		
			24,94			24,94		
			31,33			31,33		
			2,81			2,81		
			29,87			29,87		
			32,55			32,55		
			21,98			21,98		
			28,73			28,73		
			5,94			5,94		
			8,81			8,81		
			6,46			6,46		
			7,98			7,98		
			16,72			16,72		
			46,50			46,50		
			72,00			72,00		
			12,01			12,01		
			12,01			12,01		
			28,48			28,48		
			37,64			37,64		
			26,67			26,67		
	Lato destro - direzione Reggio		11,43			11,43		
			43,85			43,85		
			37,55			37,55		
	A R I P O R T A R E					611,80		160'931,01

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					611,80		160'931,01
			26,67			26,67		
			16,67			16,67		
			0,98			0,98		
			2,96			2,96		
			7,24			7,24		
			8,15			8,15		
			0,61			0,61		
			2,25			2,25		
			0,81			0,81		
			3,87			3,87		
	Ingresso strada- direzione Reggia		11,43			11,43		
			12,33			12,33		
	Lato destro- direzione Reggia		18,23			18,23		
			21,70			21,70		
			4,15			4,15		
			10,81			10,81		
			8,69			8,69		
			5,69			5,69		
			3,41			3,41		
			10,23			10,23		
			18,19			18,19		
			6,80			6,80		
			1,33			1,33		
			3,48			3,48		
			57,24			57,24		
			10,65			10,65		
			3,75			3,75		
			9,61			9,61		
			6,39			6,39		
			11,26			11,26		
			7,80			7,80		
			3,76			3,76		
			5,73			5,73		
			4,15			4,15		
			3,66			3,66		
			4,60			4,60		
	Ingresso zona Reggia-Cambio asfalto		12,28			12,28		
	Lato sinistro-direzione Reggia		4,75			4,75		
	.		10,68			10,68		
	.		5,42			5,42		
	.		18,01			18,01		
	.		7,62			7,62		
	.		9,37			9,37		
	.		6,53			6,53		
	.		12,14			12,14		
	.		28,10			28,10		
	.		83,99			83,99		
	.		3,81			3,81		
	.		4,96			4,96		
	.		13,13			13,13		
	.		9,94			9,94		
	.		5,49			5,49		
	.		13,53			13,53		
	SOMMANO m					1'196,83	3,42	4'093,16
55	Demolizione di pavimentazione in conglomerato bituminoso,							
U.05.010.020	pietrischetto bitumato, asfalto compresso o colato, eseguita con mezzi							
.a	meccanici, compreso l'allontanamento del materiale ... ato entro 5 km							
	di distanza; con misurazione del volume in opera Demolizione di							
	pavimentazione in conglomerato bituminoso							
	Strada antistante San Leucio							
	Lato sinistro-direzione Reggia		59,50	0,400	0,150	3,57		
			6,04	0,400	0,150	0,36		
			24,94	0,400	0,150	1,50		
			31,33	0,400	0,150	1,88		
			2,81	0,400	0,150	0,17		
			29,87	0,400	0,150	1,79		
	A R I P O R T A R E					9,27		165'024,17

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					9,27		165'024,17
			32,55	0,400	0,150	1,95		
			21,98	0,400	0,150	1,32		
			28,73	0,400	0,150	1,72		
			5,94	0,400	0,150	0,36		
			8,81	0,400	0,150	0,53		
			6,46	0,400	0,150	0,39		
			7,98	0,400	0,150	0,48		
			16,72	0,400	0,150	1,00		
			46,50	0,400	0,150	2,79		
			72,00	0,400	0,150	4,32		
			12,01	0,400	0,150	0,72		
			12,01	0,400	0,150	0,72		
			28,48	0,400	0,150	1,71		
			37,64	0,400	0,150	2,26		
			26,67	0,400	0,150	1,60		
	Lato destro-direzione Reggia		11,43	0,400	0,150	0,69		
			43,85	0,400	0,150	2,63		
			37,55	0,400	0,150	2,25		
			26,67	0,400	0,150	1,60		
			16,67	0,400	0,150	1,00		
			0,98	0,400	0,150	0,06		
			2,96	0,400	0,150	0,18		
			7,24	0,400	0,150	0,43		
			8,15	0,400	0,150	0,49		
			0,61	0,400	0,150	0,04		
			2,25	0,400	0,150	0,14		
			0,81	0,400	0,150	0,05		
			3,87	0,400	0,150	0,23		
	Ingresso strada-direzione Reggia		11,43	0,400	0,150	0,69		
			12,33	0,400	0,150	0,74		
			18,23	0,400	0,150	1,09		
	Latodestro-direzione Reggia		21,70	0,400	0,150	1,30		
			4,15	0,400	0,150	0,25		
			10,81	0,400	0,150	0,65		
			8,69	0,400	0,150	0,52		
			5,69	0,400	0,150	0,34		
			3,41	0,400	0,150	0,20		
			10,23	0,400	0,150	0,61		
			18,19	0,400	0,150	1,09		
			6,80	0,400	0,150	0,41		
			1,33	0,400	0,150	0,08		
			3,48	0,400	0,150	0,21		
			57,24	0,400	0,150	3,43		
			10,65	0,400	0,150	0,64		
			3,75	0,400	0,150	0,23		
			9,61	0,400	0,150	0,58		
			6,39	0,400	0,150	0,38		
			11,26	0,400	0,150	0,68		
			7,80	0,400	0,150	0,47		
			3,76	0,400	0,150	0,23		
			5,73	0,400	0,150	0,34		
			4,15	0,400	0,150	0,25		
			3,66	0,400	0,150	0,22		
			4,60	0,400	0,150	0,28		
			12,28	0,400	0,150	0,74		
	Ingresso zona Reggia - Cambio asfalto		4,75	0,400	0,150	0,29		
	Lato sinistr-direzione Reggia		10,68	0,400	0,150	0,64		
			5,42	0,400	0,150	0,33		
			18,01	0,400	0,150	1,08		
			7,62	0,400	0,150	0,46		
			9,37	0,400	0,150	0,56		
			6,53	0,400	0,150	0,39		
			12,14	0,400	0,150	0,73		
			28,10	0,400	0,150	1,69		
			83,99	0,400	0,150	5,04		
			3,81	0,400	0,150	0,23		
			4,96	0,400	0,150	0,30		
			13,13	0,400	0,150	0,79		
			9,94	0,400	0,150	0,60		
			5,49	0,400	0,150	0,33		
	A R I P O R T A R E					71,04		165'024,17

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					71,04		165'024,17
	SOMMANO mc					71,04	15,79	1'121,72
56 E.01.050.010 .a	Trasporto a discarica autorizzata di materiali provenienti da lavori di movimento terra, demolizioni e rimozioni, compreso carico anche a mano, sul mezzo di trasporto, scarico a de ... compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata per trasporti fino a 10 km Vedi voce n° 55 [mc 71.04]					71,04		
	SOMMANO mc					71,04	9,46	672,04
57 E.01.050.010 .b	Trasporto a discarica autorizzata di materiali provenienti da lavori di movimento terra, demolizioni e rimozioni, compreso carico anche a mano, sul mezzo di trasporto, scarico a de ... dimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata per ogni cinque km in più oltre i primi 10 Vedi voce n° 56 [mc 71.04]	8,00				568,32		
	SOMMANO mc/5km					568,32	3,58	2'034,59
58 E.03.010.010 .a	Calcestruzzo non strutturale a prestazione garantita, in conformità alle norme tecniche vigenti. D max nominale dell'aggregato 30 mm, Classe di consistenza S4. Fornito e messo in o ... o necessario per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Sono escluse le casseforme. Classe di resistenza C12/15 Sottofondo zanella Tratto interno all'area Reggia Lato sinistro-direzione Reggia Ingresso Reggia Lato destro-direzione Reggia Ingresso Reggia Strada antistante San Leucio Lato sinistro-direzione Reggia							
			3,01	0,400	0,080	0,10		
			66,73	0,400	0,080	2,14		
			32,47	0,400	0,080	1,04		
			7,09	0,400	0,080	0,23		
			14,75	0,400	0,080	0,47		
			10,45	0,400	0,080	0,33		
			9,22	0,400	0,080	0,30		
			36,81	0,400	0,080	1,18		
			89,40	0,400	0,080	2,86		
			3,48		0,080	0,28		
			66,57	0,400	0,080	2,13		
			9,88	0,400	0,080	0,32		
			22,32	0,400	0,080	0,71		
			6,85	0,400	0,080	0,22		
			5,29	0,400	0,080	0,17		
			15,36	0,400	0,080	0,49		
			7,77	0,400	0,080	0,25		
			5,87	0,400	0,080	0,19		
			17,93	0,400	0,080	0,57		
			18,89	0,400	0,080	0,60		
			89,40	0,400	0,080	2,86		
			3,56		0,080	0,28		
			59,50	0,400	0,080	1,90		
			6,04	0,400	0,080	0,19		
			24,94	0,400	0,080	0,80		
			31,33	0,400	0,080	1,00		
			2,81	0,400	0,080	0,09		
			29,87	0,400	0,080	0,96		
			32,55	0,400	0,080	1,04		
			21,98	0,400	0,080	0,70		
			28,73	0,400	0,080	0,92		
			5,94	0,400	0,080	0,19		
			8,81	0,400	0,080	0,28		
			6,46	0,400	0,080	0,21		
			7,98	0,400	0,080	0,26		
	A R I P O R T A R E					26,26		168'852,52

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					26,26		168'852,52
	Lato destro-direzione Reggia		16,72	0,400	0,080	0,54		
			46,50	0,400	0,080	1,49		
			72,00	0,400	0,080	2,30		
			12,01	0,400	0,080	0,38		
			12,01	0,400	0,080	0,38		
			28,48	0,400	0,080	0,91		
			37,64	0,400	0,080	1,20		
			26,67	0,400	0,080	0,85		
			11,43	0,400	0,080	0,37		
			43,85	0,400	0,080	1,40		
			37,55	0,400	0,080	1,20		
			26,67	0,400	0,080	0,85		
			16,67	0,400	0,080	0,53		
			0,98	0,400	0,080	0,03		
			2,96	0,400	0,080	0,09		
			7,24	0,400	0,080	0,23		
			8,15	0,400	0,080	0,26		
			0,61	0,400	0,080	0,02		
			2,25	0,400	0,080	0,07		
			0,81	0,400	0,080	0,03		
			3,87	0,400	0,080	0,12		
	Ingresso strada-direzione Reggia		11,43	0,400	0,080	0,37		
			12,33	0,400	0,080	0,39		
			18,23	0,400	0,080	0,58		
	Lato destro-direzione Reggia		21,70	0,400	0,080	0,69		
			4,15	0,400	0,080	0,13		
			10,81	0,400	0,080	0,35		
			8,69	0,400	0,080	0,28		
			5,69	0,400	0,080	0,18		
			3,41	0,400	0,080	0,11		
			10,23	0,400	0,080	0,33		
			18,19	0,400	0,080	0,58		
			6,80	0,400	0,080	0,22		
			1,33	0,400	0,080	0,04		
			3,48	0,400	0,080	0,11		
			57,24	0,400	0,080	1,83		
			10,65	0,400	0,080	0,34		
			3,75	0,400	0,080	0,12		
			9,61	0,400	0,080	0,31		
			6,39	0,400	0,080	0,20		
			11,26	0,400	0,080	0,36		
			7,80	0,400	0,080	0,25		
			3,76	0,400	0,080	0,12		
			5,73	0,400	0,080	0,18		
			4,15	0,400	0,080	0,13		
			3,66	0,400	0,080	0,12		
			4,60	0,400	0,080	0,15		
	Ingresso zona Reggia-cambio asfalto		12,28	0,400	0,080	0,39		
			4,75	0,400	0,080	0,15		
			10,68	0,400	0,080	0,34		
			5,42	0,400	0,080	0,17		
			18,01	0,400	0,080	0,58		
			7,62	0,400	0,080	0,24		
			9,37	0,400	0,080	0,30		
			6,53	0,400	0,080	0,21		
			12,14	0,400	0,080	0,39		
			28,10	0,400	0,080	0,90		
			83,99	0,400	0,080	2,69		
			3,81	0,400	0,080	0,12		
			4,96	0,400	0,080	0,16		
			13,13	0,400	0,080	0,42		
			9,94	0,400	0,080	0,32		
			5,49	0,400	0,080	0,18		
			13,53	0,400	0,080	0,43		
			13,53	0,400	0,080	0,43		
	SOMMANO mc					<u>56,40</u>	106,15	5'986,86
59	Fornitura e posa in opera di canaletta/zanella di drenaggio per lo scolo							
	A R I P O R T A R E							174'839,38

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							174'839,38
N. P. PAV.35	di acque meteoriche costituita da lastre di pietra locale tipo (PIETRA LAVICA), in opera su massetto cement ... li di risulta e quant'altro per dare l'opera eseguita a perfetta regola d'arte. Lastre di spessore 6 cm, lunghezza 40 cm							
	Sottofondo zanella							
	Tratto interno all'area Reggia							
	Lato sinistro-direzione Reggia		3,01	0,400		1,20		
			66,73	0,400		26,69		
			32,47	0,400		12,99		
			7,09	0,400		2,84		
			14,75	0,400		5,90		
			10,45	0,400		4,18		
			9,22	0,400		3,69		
			36,81	0,400		14,72		
			89,40	0,400		35,76		
	Ingresso Reggia		3,48			3,48		
	Lato destro-direzione Reggia		66,57	0,400		26,63		
			9,88	0,400		3,95		
			22,32	0,400		8,93		
			6,85	0,400		2,74		
			5,29	0,400		2,12		
			15,36	0,400		6,14		
			7,77	0,400		3,11		
			5,87	0,400		2,35		
			17,93	0,400		7,17		
			18,89	0,400		7,56		
			89,40	0,400		35,76		
	Ingresso Reggia		3,56			3,56		
	Strada antistante San Leucio							
	Lato sinistro-direzione Reggia		59,50	0,400		23,80		
			6,04	0,400		2,42		
			24,94	0,400		9,98		
			31,33	0,400		12,53		
			2,81	0,400		1,12		
			29,87	0,400		11,95		
			32,55	0,400		13,02		
			21,98	0,400		8,79		
			28,73	0,400		11,49		
			5,94	0,400		2,38		
			8,81	0,400		3,52		
			6,46	0,400		2,58		
			7,98	0,400		3,19		
			16,72	0,400		6,69		
			46,50	0,400		18,60		
			72,00	0,400		28,80		
			12,01	0,400		4,80		
			12,01	0,400		4,80		
			28,48	0,400		11,39		
			37,64	0,400		15,06		
	Lato destro-direzione Reggia		26,67	0,400		10,67		
			11,43	0,400		4,57		
			43,85	0,400		17,54		
			37,55	0,400		15,02		
			26,67	0,400		10,67		
			16,67	0,400		6,67		
			0,98	0,400		0,39		
			2,96	0,400		1,18		
			7,24	0,400		2,90		
			8,15	0,400		3,26		
			0,61	0,400		0,24		
			2,25	0,400		0,90		
			0,81	0,400		0,32		
			3,87	0,400		1,55		
	Ingresso strada-direzione Reggia		11,43	0,400		4,57		
			12,33	0,400		4,93		
			18,23	0,400		7,29		
	Lato destro-direzione Reggia		21,70	0,400		8,68		
			4,15	0,400		1,66		
			10,81	0,400		4,32		
	A R I P O R T A R E					525,71		174'839,38

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					525,71		174'839,38
			8,69	0,400		3,48		
			5,69	0,400		2,28		
			3,41	0,400		1,36		
			10,23	0,400		4,09		
			18,19	0,400		7,28		
			6,80	0,400		2,72		
			1,33	0,400		0,53		
			3,48	0,400		1,39		
			57,24	0,400		22,90		
			10,65	0,400		4,26		
			3,75	0,400		1,50		
			9,61	0,400		3,84		
			6,39	0,400		2,56		
			11,26	0,400		4,50		
			7,80	0,400		3,12		
			3,76	0,400		1,50		
			5,73	0,400		2,29		
			4,15	0,400		1,66		
			3,66	0,400		1,46		
			4,60	0,400		1,84		
			12,28	0,400		4,91		
	Ingresso zona Reggia-cambio asfalto		4,75	0,400		1,90		
			10,68	0,400		4,27		
			5,42	0,400		2,17		
			18,01	0,400		7,20		
			7,62	0,400		3,05		
			9,37	0,400		3,75		
			6,53	0,400		2,61		
			12,14	0,400		4,86		
			28,10	0,400		11,24		
			83,99	0,400		33,60		
			3,81	0,400		1,52		
			4,96	0,400		1,98		
			13,13	0,400		5,25		
			9,94	0,400		3,98		
			5,49	0,400		2,20		
			13,53	0,400		5,41		
			13,53	0,400		5,41		
	SOMMANO mq					705,58	58,14	41'022,42
60 E.01.015.010 .a	Scavo a sezione obbligata, eseguito con mezzi meccanici, anche in presenza di battente d'acqua fino a 20 cm sul fondo, compresi i trovanti di volume fino a 0,30 mc, la rimozione di ... ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. In rocce sciolte (con trovanti fino a 0,3 mc)							
	Scavo per posizionamento della rete per l'impianto di illuminazione Dal quadro principale in direzione Reggia. Rete principale		6,89	0,400	0,400	1,10		
			2,09	0,400	0,400	0,33		
			14,64	0,400	0,400	2,34		
			11,52	0,400	0,400	1,84		
			6,85	0,400	0,400	1,10		
			10,93	0,400	0,400	1,75		
			7,51	0,400	0,400	1,20		
			8,88	0,400	0,400	1,42		
			3,28	0,400	0,400	0,52		
			3,60	0,400	0,400	0,58		
			5,99	0,400	0,400	0,96		
			6,12	0,400	0,400	0,98		
			13,94	0,400	0,400	2,23		
			14,02	0,400	0,400	2,24		
			29,05	0,400	0,400	4,65		
			20,35	0,400	0,400	3,26		
			29,05	0,400	0,400	4,65		
			5,89	0,400	0,400	0,94		
			8,34	0,400	0,400	1,33		
			5,08	0,400	0,400	0,81		
	A R I P O R T A R E					34,23		215'861,80

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					34,23		215'861,80
			8,30	0,400	0,400	1,33		
			9,96	0,400	0,400	1,59		
			5,64	0,400	0,400	0,90		
			12,43	0,400	0,400	1,99		
			18,17	0,400	0,400	2,91		
			27,99	0,400	0,400	4,48		
			20,75	0,400	0,400	3,32		
			21,72	0,400	0,400	3,48		
			30,91	0,400	0,400	4,95		
			12,96	0,400	0,400	2,07		
			14,44	0,400	0,400	2,31		
			18,68	0,400	0,400	2,99		
			23,78	0,400	0,400	3,80		
			25,19	0,400	0,400	4,03		
			34,55	0,400	0,400	5,53		
			28,81	0,400	0,400	4,61		
			11,50	0,400	0,400	1,84		
	Diramazione per allaccio punti luce su palina	10,00	5,50	0,400	0,400	8,80		
	Diramazione per allaccio punti luce a terra. Distanza media 1.80 m	58,00	1,80	0,400	0,400	16,70		
	SOMMANO mc					111,86	4,66	521,27
61 U.04.010.010 .a	Rinfianco con sabbia o sabbietta, nell'adeguata granulometria esente da pietre e radici, di tubazioni, pozzi o pozzetti compreso gli oneri necessari per una corretta stabilizzazione ... anti e eventuali apporti di materiali. Misurato per il volume reso Rinfianco di tubazioni e pozzetti eseguito a macchina							
	Scavo per posizionamento della rete per l'impianto di illuminazione Dal quadro principale in direzione Reggia. Rete principale		6,89	0,400	0,200	0,55		
			2,09	0,400	0,200	0,17		
			14,64	0,400	0,200	1,17		
			11,52	0,400	0,200	0,92		
			6,85	0,400	0,200	0,55		
			10,93	0,400	0,200	0,87		
			7,51	0,400	0,200	0,60		
			8,88	0,400	0,200	0,71		
			3,28	0,400	0,200	0,26		
			3,60	0,400	0,200	0,29		
			5,99	0,400	0,200	0,48		
			6,12	0,400	0,200	0,49		
			13,94	0,400	0,200	1,12		
			14,02	0,400	0,200	1,12		
			29,05	0,400	0,200	2,32		
			20,35	0,400	0,200	1,63		
			29,05	0,400	0,200	2,32		
			5,89	0,400	0,200	0,47		
			8,34	0,400	0,200	0,67		
			5,08	0,400	0,200	0,41		
			8,30	0,400	0,200	0,66		
			9,96	0,400	0,200	0,80		
			5,64	0,400	0,200	0,45		
			12,43	0,400	0,200	0,99		
			18,17	0,400	0,200	1,45		
			27,99	0,400	0,200	2,24		
			20,75	0,400	0,200	1,66		
			21,72	0,400	0,200	1,74		
			30,91	0,400	0,200	2,47		
			12,96	0,400	0,200	1,04		
			14,44	0,400	0,200	1,16		
			18,68	0,400	0,200	1,49		
			23,78	0,400	0,200	1,90		
			25,19	0,400	0,200	2,02		
			34,55	0,400	0,200	2,76		
			28,81	0,400	0,200	2,30		
			11,50	0,400	0,200	0,92		
	Diramazione per allaccio punti luce su palina	10,00	5,50	0,400	0,200	4,40		
	Diramazione per allaccio punti luce a terra. Distanza media 1.80 m	58,00	1,80	0,400	0,200	8,35		
	A detrarre cavidotto alla voce n. 65		699,20		0,012	-8,39		
	A R I P O R T A R E					47,53		216'383,07

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					47,53		216'383,07
	Sommano positivi mc					55,92		
	Sommano negativi mc					-8,39		
	SOMMANO mc					47,53	35,90	1'706,33
62 E.01.040.010 .a	Rinterro o riempimento di cavi eseguito con mezzo meccanico e materiali selezionati di idonea granulometria, scevri da sostanze organiche, compresi gli spianamenti, costipazioni e ... e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Con materiale proveniente dagli scavi							
	Scavo per posizionamento della rete per l'impianto di illuminazione Dal quadro principale in direzione Reggia. Rete principale		6,89	0,400	0,200	0,55		
			2,09	0,400	0,200	0,17		
			14,64	0,400	0,200	1,17		
			11,52	0,400	0,200	0,92		
			6,85	0,400	0,200	0,55		
			10,93	0,400	0,200	0,87		
			7,51	0,400	0,200	0,60		
			8,88	0,400	0,200	0,71		
			3,28	0,400	0,200	0,26		
			3,60	0,400	0,200	0,29		
			5,99	0,400	0,200	0,48		
			6,12	0,400	0,200	0,49		
			13,94	0,400	0,200	1,12		
			14,02	0,400	0,200	1,12		
			29,05	0,400	0,200	2,32		
			20,35	0,400	0,200	1,63		
			29,05	0,400	0,200	2,32		
			5,89	0,400	0,200	0,47		
			8,34	0,400	0,200	0,67		
			5,08	0,400	0,200	0,41		
			8,30	0,400	0,200	0,66		
			9,96	0,400	0,200	0,80		
			5,64	0,400	0,200	0,45		
			12,43	0,400	0,200	0,99		
			18,17	0,400	0,200	1,45		
			27,99	0,400	0,200	2,24		
			20,75	0,400	0,200	1,66		
			21,72	0,400	0,200	1,74		
			30,91	0,400	0,200	2,47		
			12,96	0,400	0,200	1,04		
			14,44	0,400	0,200	1,16		
			18,68	0,400	0,200	1,49		
			23,78	0,400	0,200	1,90		
			25,19	0,400	0,200	2,02		
			34,55	0,400	0,200	2,76		
			28,81	0,400	0,200	2,30		
			11,50	0,400	0,200	0,92		
	Diramazione per allaccio punti luce su palina	10,00	5,50	0,400	0,200	4,40		
	Diramazione per allaccio punti luce a terra. Distanza media 1.80 m	58,00	1,80	0,400	0,200	8,35		
	SOMMANO mc					55,92	3,19	178,38
63 E.01.050.010 .a	Trasporto a discarica autorizzata di materiali provenienti da lavori di movimento terra, demolizioni e rimozioni, compreso carico anche a mano, sul mezzo di trasporto, scarico a de ... compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata per trasporti fino a 10 km							
	Vedi voce n° 60 [mc 111.86] A detrarre rinterro Vedi voce n° 62 [mc 55.92]					111,86		
	Sommano positivi mc					111,86		
	Sommano negativi mc					-55,92		
	A R I P O R T A R E					55,94		218'267,78

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					55,94		218'267,78
	SOMMANO mc					55,94	9,46	529,19
64 E.01.050.010 .b	Trasporto a discarica autorizzata di materiali provenienti da lavori di movimento terra, demolizioni e rimozioni, compreso carico anche a mano, sul mezzo di trasporto, scarico a de ... dimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata per ogni cinque km in più oltre i primi 10 Vedi voce n° 63 [mc 55.94]	8,00				447,52		
	SOMMANO mc/5km					447,52	3,58	1'602,12
65 L.02.040.060 .g	Cavidotto in tubazione flessibile corrugata a doppia parete di linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità, fornito in rotoli, posto in opera in scavo o in cavedi (pagati a parte), compresi giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro 125 mm					6,89		
			6,89			6,89		
			2,09			2,09		
			14,64			14,64		
			11,52			11,52		
			6,85			6,85		
			10,93			10,93		
			7,51			7,51		
			8,88			8,88		
			3,28			3,28		
			3,60			3,60		
			5,99			5,99		
			6,12			6,12		
			13,94			13,94		
			14,02			14,02		
			29,05			29,05		
			20,35			20,35		
			29,05			29,05		
			5,89			5,89		
			8,34			8,34		
			5,08			5,08		
			8,30			8,30		
			9,96			9,96		
			5,64			5,64		
			12,43			12,43		
			18,17			18,17		
			27,99			27,99		
			20,75			20,75		
			21,72			21,72		
			30,91			30,91		
			12,96			12,96		
			14,44			14,44		
			18,68			18,68		
			23,78			23,78		
			25,19			25,19		
			34,55			34,55		
			28,81			28,81		
			11,50			11,50		
	Diramazione per allaccio punti luce su palina	10,00	5,50			55,00		
	Diramazione per allaccio punti luce su a terra. Dostanza media 1.80 m	58,00	1,80			104,40		
	SOMMANO m					699,20	10,10	7'061,92
66 N. P. IMP. 03	Fornitura e posa in opera di NASTRO SEGNALETICO per cavi elettrici. Nastro in polietilene stampato per la segnalazione di cavi elettrici interrati. Il nastro è costituito da uno st ... i con le linee con conseguente rischio di scariche elettriche. Lungh. 250 m; Altezza 200 mm. Spessore 0.1. Colore: rosso							
			6,89			6,89		
			2,09			2,09		
	A R I P O R T A R E					8,98		227'461,01

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					8,98		227'461,01
			14,64			14,64		
			11,52			11,52		
			6,85			6,85		
			10,93			10,93		
			7,51			7,51		
			8,88			8,88		
			3,28			3,28		
			3,60			3,60		
			5,99			5,99		
			6,12			6,12		
			13,94			13,94		
			14,02			14,02		
			29,05			29,05		
			20,35			20,35		
			29,05			29,05		
			5,89			5,89		
			8,34			8,34		
			5,08			5,08		
			8,30			8,30		
			9,96			9,96		
			5,64			5,64		
			12,43			12,43		
			18,17			18,17		
			27,99			27,99		
			20,75			20,75		
			21,72			21,72		
			30,91			30,91		
			12,96			12,96		
			14,44			14,44		
			18,68			18,68		
			23,78			23,78		
			25,19			25,19		
			34,55			34,55		
			28,81			28,81		
			11,50			11,50		
	Diramazione per allaccio punti luce su palina	10,00	5,50			55,00		
	Diramazione per allaccio punti luce su a terra. Dostanza media 1.80 m	58,00	1,80			104,40		
	SOMMANO m					699,20	0,97	678,22
67 L.02.010.012 .c	Cavo in corda rigida di rame rosso ricotto isolato in gomma EPR, FG7 OMI , non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, con guaina di mesco ... tori per sezione, la marca, la provenienza, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Tripolare Sezione 3x4 mm²		6,89			6,89		
			2,09			2,09		
			14,64			14,64		
			11,52			11,52		
			6,85			6,85		
			10,93			10,93		
			7,51			7,51		
			8,88			8,88		
			3,28			3,28		
			3,60			3,60		
			5,99			5,99		
			6,12			6,12		
			13,94			13,94		
			14,02			14,02		
			29,05			29,05		
			20,35			20,35		
			29,05			29,05		
			5,89			5,89		
			8,34			8,34		
			5,08			5,08		
			8,30			8,30		
			9,96			9,96		
			5,64			5,64		
	A R I P O R T A R E					237,92		228'139,23

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					237,92		228'139,23
			12,43			12,43		
			18,17			18,17		
			27,99			27,99		
			20,75			20,75		
			21,72			21,72		
			30,91			30,91		
			12,96			12,96		
			14,44			14,44		
			18,68			18,68		
			23,78			23,78		
			25,19			25,19		
			34,55			34,55		
			28,81			28,81		
			11,50			11,50		
	Diramazione per allaccio punti luce su palina	10,00	5,50			55,00		
	Diramazione per allaccio punti luce su a terra. Dostanza media 1.80 m	58,00	1,80			104,40		
	SOMMANO m					699,20	3,29	2'300,37
68 U.04.020.010 .c	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, ... lcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 40x40x40 cm							
	Pozzetto di diramazione per impianto luci a terra					58,00		
	SOMMANO cad					58,00	47,11	2'732,38
69 U.04.020.040 .f	Coperchio per pozzetti di tipo leggero realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato posto in opera compresi ogni onere e magistero Chiusino 40x40 cm							
	Per pozzetti di diramazione per impianto luci a terra					58,00		
	SOMMANO cad					58,00	12,40	719,20
70 U.08.030.010 .a	Palo rastremato o conico con braccio zincato avente sezione terminale del braccio del diametro di 60 mm a partire da sezione di base del diametro minimo 110 mm, da incassare nel te ... preso quanto altro occorre per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte d2=88,9; l= 4000; h=3500; d=60; kg=25; S=3,2							
	Punto luce su palina					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	291,59	2'915,90
71 U.08.020.045 .a	Apparecchio carenato in poliestere rinforzato con fibra di vetro, telaio in alluminio pressofuso, riflettore in alluminio anodizzato brillantato, coppa di chiusura in policarbonato ... ione laterale o verticale diametro 42÷60 mm cablato e rifasato, chiuso, attacco E 27 per lampada a vapori di sodio 100 W							
	Punti luce a terra					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	218,07	2'180,70
72 U.08.020.010 .b	Apparecchio non carenato, telaio in poliammide armato con fibre di vetro, corpo ottico in alluminio trattato, verniciato esternamente, coppa di chiusura in metacrilato, attacco E 27, installazione laterale, diametro 60 mm, cablato e rifasato per lampada a vapori di sodio, alta pressione, 70 W Chiuso							
						58,00		
	A R I P O R T A R E					58,00		238'987,78

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					58,00		238'987,78
	SOMMANO cad					58,00	169,75	9'845,50
73 N. P. PAV.33	Fornitura e posa in opera di blocchetti di tufo stondati per relaizzazione cordoni marciapiedi							
	Cordolo marciapiede							
	Lato sinistro-direzione Reggia		66,73			66,73		
			32,47			32,47		
			7,09			7,09		
			14,75			14,75		
			10,45			10,45		
			9,22			9,22		
			36,81			36,81		
	Lato destro-direzione Reggia		89,40			89,40		
			66,57			66,57		
			9,88			9,88		
			22,31			22,31		
			6,85			6,85		
			5,29			5,29		
			15,36			15,36		
			7,77			7,77		
			5,87			5,87		
			17,93			17,93		
			18,89			18,89		
	Per realizzazione aiuole alberature		89,40			89,40		
			30,00			30,00		
	SOMMANO m					563,04	28,82	16'226,81
74 R.02.010.050 .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 Profondità di taglio da 0 a 100 mm							
	Cordolo marciapiede							
	Lato sinistro-direzione Reggia		66,73			66,73		
			32,47			32,47		
			7,09			7,09		
			14,75			14,75		
			10,45			10,45		
			9,22			9,22		
			36,81			36,81		
	Lato destro-direzione Reggia		89,40			89,40		
			66,57			66,57		
			9,88			9,88		
			22,31			22,31		
			6,85			6,85		
			5,29			5,29		
			15,36			15,36		
			7,77			7,77		
			5,87			5,87		
			17,93			17,93		
			18,89			18,89		
			89,40			89,40		
	SOMMANO m					533,04	3,42	1'823,00
75 U.05.010.020 .a	Demolizione di pavimentazione in conglomerato bituminoso, pietrischetto bitumato, asfalto compresso o colato, eseguita con mezzi meccanici, compreso l'allontanamento del materiale ... ato entro 5 km di distanza; con misurazione del volume in opera Demolizione di pavimentazione in conglomerato bituminoso							
	Per realizzazione del marciapiede in tufo. Spessore 5 cm							
	Varco	97,43			0,050	4,87		
	Lato sinistri-direzione Reggia	161,87			0,050	8,09		
	A R I P O R T A R E					12,96		266'883,09

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					12,96		266'883,09
		10,51			0,050	0,53		
		50,60			0,050	2,53		
		53,97			0,050	2,70		
		138,50			0,050	6,93		
		136,87			0,050	6,84		
		5,65			0,050	0,28		
		105,77			0,050	5,29		
		28,67			0,050	1,43		
		14,23			0,050	0,71		
		102,36			0,050	5,12		
		11,53			0,050	0,58		
		74,07			0,050	3,70		
		59,03			0,050	2,95		
	SOMMANO mc					52,55	15,79	829,76
76 E.01.050.010 .a	Trasporto a discarica autorizzata di materiali provenienti da lavori di movimento terra, demolizioni e rimozioni, compreso carico anche a mano, sul mezzo di trasporto, scarico a de ... compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata per trasporti fino a 10 km Vedi voce n° 75 [mc 52.55]					52,55		
	SOMMANO mc					52,55	9,46	497,12
77 E.01.050.010 .b	Trasporto a discarica autorizzata di materiali provenienti da lavori di movimento terra, demolizioni e rimozioni, compreso carico anche a mano, sul mezzo di trasporto, scarico a de ... dimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata per ogni cinque km in più oltre i primi 10 Vedi voce n° 76 [mc 52.55]	8,00				420,40		
	SOMMANO mc/5km					420,40	3,58	1'505,03
78 E.03.010.010 .a	Calcestruzzo non strutturale a prestazione garantita, in conformità alle norme tecniche vigenti. D max nominale dell'aggregato 30 mm, Classe di consistenza S4. Fornito e messo in o ... o necessario per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Sono escluse le casseforme. Classe di resistenza C12/15 Spessore 10 cm Varco Lato sinistri-direzione Reggia	97,43			0,100	9,74		
		161,87			0,100	16,19		
		10,51			0,100	1,05		
		50,60			0,100	5,06		
		53,97			0,100	5,40		
		138,50			0,100	13,85		
		136,87			0,100	13,69		
		5,65			0,100	0,57		
		105,77			0,100	10,58		
		28,67			0,100	2,87		
		14,23			0,100	1,42		
		102,36			0,100	10,24		
		11,53			0,100	1,15		
		74,07			0,100	7,41		
		59,03			0,100	5,90		
	SOMMANO mc					105,12	106,15	11'158,49
79 E.03.010.020 .a	Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, in conformità alle norme tecniche vigenti. Fornito e m ... e i ferri di armatura. Per strutture di fondazione e interrate Classe di resistenza C25/30 Classe							
	A R I P O R T A R E							280'873,49

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							280'873,49
	di esposizione XC1-XC2							
	Spessore medio 4 cm							
	Varco	97,43			0,040	3,90		
	Lato sinistri-direzione Reggio	161,87			0,040	6,47		
		10,51			0,040	0,42		
		50,60			0,040	2,02		
		53,97			0,040	2,16		
		138,50			0,040	5,54		
		136,87			0,040	5,47		
		5,65			0,040	0,23		
		105,77			0,040	4,23		
		28,67			0,040	1,15		
		14,23			0,040	0,57		
		102,36			0,040	4,09		
		11,53			0,040	0,46		
		74,07			0,040	2,96		
		59,03			0,040	2,36		
	SOMMANO mc					42,03	125,08	5'257,11
80 E.03.040.010 .b	Acciaio per cemento armato B450C, conforme alle norme tecniche vigenti, tagliato a misura, sagomato e posto in opera, compresi gli sfridi, le legature, gli oneri per i previsti controlli e quant'altro necessario per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Acciaio in rete elettrosaldata							
	Rete elettrosaldata con maglia 100x100 fi 6 in ragione di 4.49 kg/mq. Per realizzazione nuova pavimentazione in tufo							
	Varco	97,43			4,490	437,46		
	Lato sinistri-direzione Reggio	161,87			4,490	726,80		
		10,51			4,490	47,19		
		50,60			4,490	227,19		
		53,97			4,490	242,33		
		138,50			4,490	621,87		
		136,87			4,490	614,55		
		5,65			4,490	25,37		
		105,77			4,490	474,91		
		28,67			4,490	128,73		
		14,23			4,490	63,89		
		102,36			4,490	459,60		
		11,53			4,490	51,77		
		74,07			4,490	332,57		
		59,03			4,490	265,04		
	SOMMANO kg					4'719,27	1,54	7'267,68
81 N. P. PAV.12	Fornitura e posa in opera di sottofondo fine sabbia lavata dello spessore di 5 cm per letto di posa di pavimentazione stradale in materiale lapideo, compresa la fornitura e la cerniera, lo spianamento e la sistemazione superficiale, il costipamento o rullatura valutato a mq di superficie servita.							
	Per realizzazione del marciapiede in tufo. Spessore 5 cm							
	Varco					97,43		
	Lato sinistri-direzione Reggio					161,87		
						10,51		
						50,60		
						53,97		
						138,50		
						136,87		
						5,65		
						105,77		
						28,67		
						14,23		
						102,36		
						11,53		
						74,07		
	A R I P O R T A R E					992,03		293'398,28

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					992,03		293'398,28
	SOMMANO mq					59,03		
						1'051,06	8,84	9'291,37
82 E.22.030.040 .a	Pavimentazione con blocchetti di tufo, dimensioni 13x29x39 cm, a secco su letto di sabbia lavata dello spessore di 5 cm opportunamente compattata e su sottofondo resistente, compre ... a e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Posti di piatto, dimensione 39x29 cm							
	Varco					97,43		
	Lato sinistri-direzione Reggio					161,87		
						10,51		
						50,60		
						53,97		
						138,50		
						136,87		
						5,65		
						105,77		
						28,67		
						14,23		
						102,36		
						11,53		
						74,07		
						59,03		
	SOMMANO mq					1'051,06	25,59	26'896,63
83 N. P. PAV.33	Fornitura e posa in opera di blocchetti di tufo stonati per relaizzazione cordoni marciapiedi							
	Strada antistante San Leucio							
	Lato sinistro-direzione Reggio		59,50			59,50		
			6,04			6,04		
			24,94			24,94		
			31,33			31,33		
			2,81			2,81		
			29,87			29,87		
			32,55			32,55		
			21,98			21,98		
			28,73			28,73		
			5,94			5,94		
			8,81			8,81		
			6,46			6,46		
			7,98			7,98		
			16,72			16,72		
			46,50			46,50		
			72,00			72,00		
			12,01			12,01		
			12,01			12,01		
			28,48			28,48		
			37,64			37,64		
			26,67			26,67		
	Parziale m					518,97		
	Lato destro-direzione Reggio		53,79			53,79		
			33,95			33,95		
			22,78			22,78		
			22,78			22,78		
			15,66			15,66		
			0,98			0,98		
			2,96			2,96		
	Parziale m					152,90		
	Isolotto		8,15			8,15		
			0,61			0,61		
			2,25			2,25		
			0,81			0,81		
	A R I P O R T A R E					683,69		329'586,28

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					683,69		329'586,28
			3,87 0,27 2,45			3,87 0,27 2,45		
	Parziale m					18,41		
	Ingresso strada							
	Lato destro-direzione Reggio		1,56 0,91 5,72			1,56 0,91 5,72		
	Parziale m					8,19		
	Lato sinistro-direzione Reggio		18,23 12,33 10,58 5,42			18,23 12,33 10,58 5,42		
	Attraversamento							
	Parziale m					46,56		
	Cordolo marciapiede							
	Lato sinistro-direzione Reggio		18,01 7,62 9,37 6,53 12,14 28,10 93,99 3,81 4,96 13,13 9,94 5,49 13,53			18,01 7,62 9,37 6,53 12,14 28,10 93,99 3,81 4,96 13,13 9,94 5,49 13,53		
	A detrarre 86 m		86,00			-86,00		
	Parziale m					140,62		
	Sommano positivi m					971,65		
	Sommano negativi m					-86,00		
	SOMMANO m					885,65	28,82	25'524,43
84 R.02.010.050 .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 Profondità di taglio da 0 a 100 mm							
	Taglio di pavimentazione per realizzazione marciapiedi.							
	Strada antistante San Leucio							
	Lato destro-direzione Reggio		53,79 33,95 22,78 22,78 15,66 0,98 2,96			53,79 33,95 22,78 22,78 15,66 0,98 2,96		
	Parziale m					152,90		
	Isolotto		8,15 0,61 2,25 0,81 3,87 0,27 2,45			8,15 0,61 2,25 0,81 3,87 0,27 2,45		
	Parziale m					18,41		
	Ingresso strada							
	Lato destro-direzione Reggio		1,56 0,91			1,56 0,91		
	A R I P O R T A R E					173,78		355'110,71

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					173,78		355'110,71
			5,72			5,72		
	Parziale m					8,19		
	Lato sinistro-direzione Reggia		18,23			18,23		
	Attraversamento		12,33			12,33		
			10,58			10,58		
			5,42			5,42		
	Parziale m					46,56		
	Cordolo marciapiede							
	Lato sinistro-direzione Reggia		18,01			18,01		
			7,62			7,62		
			9,37			9,37		
			6,53			6,53		
			12,14			12,14		
			28,10			28,10		
			93,99			93,99		
			3,81			3,81		
			4,96			4,96		
			13,13			13,13		
			9,94			9,94		
			5,49			5,49		
			13,53			13,53		
	Parziale m					226,62		
	SOMMANO m					452,68	3,42	1'548,17
85 U.05.010.020 .a	Demolizione di pavimentazione in conglomerato bituminoso, pietrischetto bitumato, asfalto compresso o colato, eseguita con mezzi meccanici, compreso l'allontanamento del materiale ... ato entro 5 km di distanza; con misurazione del volume in opera Demolizione di pavimentazione in conglomerato bituminoso							
	Per la realizzazione del marciapiede in tufo. Spessore 5 cm							
	Marciapiede prospiciente San Leucio		151,41		0,050	7,57		
	Isola		20,26		0,050	1,01		
	Ingresso strada ed attraversamento-direzione Reggia		70,20		0,050	3,51		
	Lato sinistro-direzione Reggia		33,95		0,050	1,70		
			14,67		0,050	0,73		
			23,21		0,050	1,16		
			7,25		0,050	0,36		
			23,02		0,050	1,15		
			52,57		0,050	2,63		
			157,47		0,050	7,87		
			6,87		0,050	0,34		
			9,89		0,050	0,49		
			52,34		0,050	2,62		
			31,52		0,050	1,58		
	SOMMANO mc					32,72	15,79	516,65
86 E.01.050.010 .a	Trasporto a discarica autorizzata di materiali provenienti da lavori di movimento terra, demolizioni e rimozioni, compreso carico anche a mano, sul mezzo di trasporto, scarico a de ... compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata per trasporti fino a 10 km							
	Vedi voce n° 85 [mc 32.72]					32,72		
	SOMMANO mc					32,72	9,46	309,53
87 E.01.050.010 .b	Trasporto a discarica autorizzata di materiali provenienti da lavori di movimento terra, demolizioni e rimozioni, compreso carico anche a mano, sul mezzo di trasporto, scarico a de ... dimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata per ogni cinque km in più oltre i primi 10							
	A R I P O R T A R E							357'485,06

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							357'485,06
	Vedi voce n° 86 [mc 32.72]	8,00				261,76		
	SOMMANO mc/5km					261,76	3,58	937,10
88 E.03.010.020 .a	Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, in conformità alle norme tecniche vigenti. Fornito e m ... e i ferri di armatura. Per strutture di fondazione e interrate Classe di resistenza C25/30 Classe di esposizione XC1-XC2							
	Spessore 10 cm							
	Marciapiede prospiciente San Leucio	151,41			0,100	15,14		
	Isola	20,26			0,100	2,03		
	Ingresso strada ed attraversamento-direzione Reggia	70,20			0,100	7,02		
	Lato sinistro-direzione Reggia	33,95			0,100	3,40		
		14,67			0,100	1,47		
		23,21			0,100	2,32		
		7,25			0,100	0,73		
		23,02			0,100	2,30		
		52,57			0,100	5,26		
		157,47			0,100	15,75		
		6,87			0,100	0,69		
		9,89			0,100	0,99		
		52,34			0,100	5,23		
		31,52			0,100	3,15		
	SOMMANO mc					65,48	125,08	8'190,24
89 E.03.010.020 .a	Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, in conformità alle norme tecniche vigenti. Fornito e m ... e i ferri di armatura. Per strutture di fondazione e interrate Classe di resistenza C25/30 Classe di esposizione XC1-XC2							
	Spessore 4 cm							
	Marciapiede prospiciente San Leucio	151,41			0,040	6,06		
	Isola	20,26			0,040	0,81		
	Ingresso strada ed attraversamento-direzione Reggia	70,20			0,040	2,81		
	Lato sinistro-direzione Reggia	33,95			0,040	1,36		
		14,67			0,040	0,59		
		23,21			0,040	0,93		
		7,25			0,040	0,29		
		23,02			0,040	0,92		
		52,57			0,040	2,10		
		157,47			0,040	6,30		
		6,87			0,040	0,27		
		9,89			0,040	0,40		
		52,34			0,040	2,09		
		31,52			0,040	1,26		
	SOMMANO mc					26,19	125,08	3'275,85
90 E.03.040.010 .b	Acciaio per cemento armato B450C, conforme alle norme tecniche vigenti, tagliato a misura, sagomato e posto in opera, compresi gli sfridi, le legature, gli oneri per i previsti controlli e quant'altro necessario per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Acciaio in rete elettrosaldata							
	Rete elettrosaldata maglia 100x100 fi 6 in ragione di 4.49 kg/mq. Per realizzazione nuova pavimentazione							
	Marciapiede prospiciente San Leucio	151,41			4,490	679,83		
	Isola	20,26			4,490	90,97		
	Ingresso strada ed attraversamento-direzione Reggia	70,20			4,490	315,20		
	Lato sinistro-direzione Reggia	33,95			4,490	152,44		
		14,67			4,490	65,87		
		23,21			4,490	104,21		
	A R I P O R T A R E					1'408,52		369'888,25

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'408,52		369'888,25
			7,25		4,490	32,55		
			23,02		4,490	103,36		
			52,57		4,490	236,04		
			157,47		4,490	707,04		
			6,87		4,490	30,85		
			9,89		4,490	44,41		
			52,34		4,490	235,01		
			31,52		4,490	141,52		
	SOMMANO kg					2'939,30	1,54	4'526,52
91 N. P. PAV.12	Fornitura e posa in opera di sottofondo fine sabbia lavata dello spessore di 5 cm per letto di posa di pavimentazione stradale in materiale lapideo, compresa la fornitura e la cern ... eriale, lo spianamento e la sistemazione superficiale, il costipamento o rullatura valutato a mq di superficie servita.							
	Marciapiede prospiciente San Leucio		151,41			151,41		
	Isola		20,26			20,26		
	Ingresso strada ed attraversamento-direzione Reggia		70,20			70,20		
	Lato sinistro-direzione Reggia		33,95			33,95		
			14,67			14,67		
			23,21			23,21		
			7,25			7,25		
			23,02			23,02		
			52,57			52,57		
			157,47			157,47		
			6,87			6,87		
			9,89			9,89		
			52,34			52,34		
			31,52			31,52		
	SOMMANO mq					654,63	8,84	5'786,93
92 E.22.030.040 .a	Pavimentazione con blocchetti di tufo, dimensioni 13x29x39 cm, a secco su letto di sabbia lavata dello spessore di 5 cm opportunamente compattata e su sottofondo resistente, compre ... a e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Posti di piatto, dimensione 39x29 cm							
	Marciapiede prospiciente San Leucio		151,41			151,41		
	Isola		20,26			20,26		
	Ingresso strada ed attraversamento-direzione Reggia		70,20			70,20		
	Lato sinistro-direzione Reggia		33,95			33,95		
			14,67			14,67		
			23,21			23,21		
			7,25			7,25		
			23,02			23,02		
			52,57			52,57		
			157,47			157,47		
			6,87			6,87		
			9,89			9,89		
			52,34			52,34		
			31,52			31,52		
	SOMMANO mq					654,63	25,59	16'751,98
93 R.02.010.050 .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 Profondità di taglio da 0 a 100 mm							
	Per realizzazione pavimentazione in pietra lavica.							
	Tratto di strada prospiciente San Leucio		59,50			59,50		
			6,04			6,04		
			24,94			24,94		
	A R I P O R T A R E					90,48		396'953,68

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					90,48		396'953,68
			32,33			32,33		
			2,81			2,81		
			29,87			29,87		
			32,55			32,55		
			21,98			21,98		
			28,73			28,73		
			8,81			8,81		
			6,46			6,46		
			7,89			7,89		
			7,64			7,64		
			16,72			16,72		
			46,50			46,50		
			13,00			13,00		
			3,81			3,81		
			31,22			31,22		
			28,68			28,68		
			6,25			6,25		
			3,59			3,59		
			4,51			4,51		
			25,09			25,09		
			20,30			20,30		
			3,84			3,84		
			5,66			5,66		
			8,90			8,90		
	A detrarre 86 m		86,00			-86,00		
	Sommano positivi m					487,62		
	Sommano negativi m					-86,00		
	SOMMANO m					401,62	3,42	1'373,54
94 U.05.010.020 .a	Demolizione di pavimentazione in conglomerato bituminoso, pietrischetto bitumato, asfalto compresso o colato, eseguita con mezzi meccanici, compreso l'allontanamento del materiale ... ato entro 5 km di distanza; con misurazione del volume in opera Demolizione di pavimentazione in conglomerato bituminoso							
	Per sottofondo marciapiede in pietra lavica Lato antistante San Leucio		8,81		0,150	1,32		
			87,47		0,150	13,12		
			82,58		0,150	12,39		
			4,07		0,150	0,61		
			174,28		0,150	26,14		
			12,65		0,150	1,90		
			9,21		0,150	1,38		
			11,47		0,150	1,72		
			11,11		0,150	1,67		
			92,59		0,150	13,89		
			26,21		0,150	3,93		
			10,02		0,150	1,50		
			69,62		0,150	10,44		
			33,10		0,150	4,97		
			8,38		0,150	1,26		
			3,46		0,150	0,52		
			5,55		0,150	0,83		
			19,51		0,150	2,93		
			21,44		0,150	3,22		
			4,10		0,150	0,62		
			5,20		0,150	0,78		
	A detrarre 86 m		86,00		0,150	-12,90		
	Sommano positivi mc					105,14		
	Sommano negativi mc					-12,90		
	SOMMANO mc					92,24	15,79	1'456,47
95 E.01.050.010	Trasporto a discarica autorizzata di materiali provenienti da lavori di movimento terra, demolizioni e rimozioni, compreso carico anche a							
	A R I P O R T A R E							399'783,69

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							399'783,69
a	mano, sul mezzo di trasporto, scarico a de ... compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata per trasporti fino a 10 km Vedi voce n° 94 [mc 92.24] SOMMANO mc					92,24		
						92,24	9,46	872,59
96 E.01.050.010	Trasporto a discarica autorizzata di materiali provenienti da lavori di movimento terra, demolizioni e rimozioni, compreso carico anche a mano, sul mezzo di trasporto, scarico a de ... dimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata per ogni cinque km in più oltre i primi 10 Vedi voce n° 95 [mc 92.24] SOMMANO mc/5km					737,92		
b		8,00				737,92	3,58	2'641,75
97 E.03.010.020	Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, in conformità alle norme tecniche vigenti. Fornito e m ... e i ferri di armatura. Per strutture di fondazione e interrate Classe di resistenza C25/30 Classe di esposizione XC1-XC2 Per sottofondo marciapiede in pietra lavica. Spessore 8 cm Lato antistante San Leucio					0,70		
a			8,81		0,080	7,00		
			87,47		0,080	6,61		
			82,58		0,080	0,33		
			4,07		0,080	13,94		
			174,28		0,080	1,01		
			12,65		0,080	0,74		
			9,21		0,080	0,92		
			11,47		0,080	0,89		
			11,11		0,080	7,41		
			92,59		0,080	2,10		
			26,21		0,080	0,80		
			10,02		0,080	5,57		
			69,62		0,080	2,65		
			33,10		0,080	0,67		
			8,38		0,080	0,28		
			3,46		0,080	0,44		
			5,55		0,080	1,56		
			19,51		0,080	1,72		
			21,44		0,080	0,33		
			4,10		0,080	0,42		
			5,20		0,080	0,52		
			6,56		0,080	0,98		
			6,56		0,150	-6,88		
	A detrarre 86 m		86,00		0,080	-6,88		
	Sommano positivi mc					57,59		
	Sommano negativi mc					-6,88		
	SOMMANO mc					50,71	125,08	6'342,81
98 E.03.040.010	Acciaio per cemento armato B450C, conforme alle norme tecniche vigenti, tagliato a misura, sagomato e posto in opera, compresi gli sfridi, le legature, gli oneri per i previsti controlli e quant'altro necessario per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Acciaio in rete elettrosaldata Rete elettrosaldata in maglia 100x100 fi 6 in ragione di 4.49 kg/mq. Per realizzazione sottofondo in pietra lavica. Lato antistante San Leucio					39,56		
b		8,81			4,490	392,74		
		87,47			4,490	370,78		
		82,58			4,490	18,27		
		4,07			4,490			
	A R I P O R T A R E					821,35		409'640,84

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					821,35		409'640,84
		174,28			4,490	782,52		
		12,65			4,490	56,80		
		9,21			4,490	41,35		
		11,47			4,490	51,50		
		11,11			4,490	49,88		
		92,59			4,490	415,73		
		26,21			4,490	117,68		
		10,02			4,490	44,99		
		69,62			4,490	312,59		
		33,10			4,490	148,62		
		8,38			4,490	37,63		
		3,46			4,490	15,54		
		5,55			4,490	24,92		
		19,51			4,490	87,60		
		21,44			4,490	96,27		
		4,10			4,490	18,41		
		5,20			4,490	23,35		
		6,56			4,490	29,45		
	A detrarre 86 m		86,00	1,200	4,490	-463,37		
	Sommano positivi kg					3'176,18		
	Sommano negativi kg					-463,37		
	SOMMANO kg					2'712,81	1,54	4'177,73
99 N. P. PAV.12	Fornitura e posa in opera di sottofondo fine sabbia lavata dello spessore di 5 cm per letto di posa di pavimentazione stradale in materiale lapideo, compresa la fornitura e la cerniera, lo spianamento e la sistemazione superficiale, il costipamento o rullatura valutato a mq di superficie servita.							
	Rete elettrosaldada in maglia 100x100 fi 6 in ragione di 4.49 kg/mq. Per realizzazione sottofondo in pietra lavica. Lato antistante San Leucio					8,81		
						87,47		
						82,58		
						4,07		
						174,28		
						12,65		
						9,21		
						11,47		
						11,11		
						92,59		
						26,21		
						10,02		
						69,62		
						33,10		
						8,38		
						3,46		
						5,55		
						19,51		
						21,44		
						4,10		
						5,20		
						6,56		
	A detrarre 86 m		86,00	1,200		-103,20		
	Sommano positivi mq					707,39		
	Sommano negativi mq					-103,20		
	SOMMANO mq					604,19	8,84	5'341,04
100 N. P. PAV.38	Rivestimento formato da lastre di basalto (PIETRA LAVICA) in opera su massetto cementizio da pagarsi a parte, con giunti fugati. Compresa cernita del materiale e pulizia finale. Il quantitativo per dare l'opera eseguita a perfetta regola d'arte. Lastre di spessore 4 cm. Lunghezza a correre fino a 40 cm							
	A R I P O R T A R E							419'159,61

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							419'159,61
	Lato antistante San Leucio					8,81 87,47 82,58 4,07 174,28 12,65 9,21 11,47 11,11 92,59 26,21 10,02 69,62 33,10 8,38 3,46 5,55 19,51 21,44 4,10 5,20 6,56		
	A detrarre 86 m		86,00	1,200		-103,20		
	Sommano positivi mq					707,39		
	Sommano negativi mq					-103,20		
	SOMMANO mq					604,19	59,00	35'647,21
101 N. P. PAV.36	Fornitura e posa in opera di sistema di attraversamento pedonale rialzato. Corredato da due rampe con inclinazione avente inclinazione 4%, entrambe convergenti alla tavola centrale rialzata di circa 7 cm dal piano stradale					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	2'361,17	11'805,85
102 U.07.010.026 .a	Telo pacciamante drenante, posto in opera su terreno preparato per la messa a dimora di piante, ancoraggio al suolo con picchetti metallici Telo pacciamante drenante					3,91 5,96 3,25 3,30 2,44 3,65 2,30 9,17 3,07 2,93		
	SOMMANO mq					39,98	8,71	348,23
103 N. P. PAV.37	Fornitura e posa in opera di materiali in natura delle dimensioni massime di 40 mm, costituiti da detriti di cava o ghiaia mista per la formazione di aiuole intorno alle alberature ... irezione Lavori, ed ogni altro onere e magistero per fornire il lavoro ultimato a perfetta regola d'arte. Spessore 15 cm					3,91 5,96 3,25 3,30 2,44 3,65		
		3,91 5,96 3,25 3,30 2,44 3,65			0,150 0,150 0,150 0,150 0,150 0,150	0,59 0,89 0,49 0,50 0,37 0,55		
	A R I P O R T A R E					3,39		466'960,90

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					3,39		466'960,90
		2,30			0,150	0,35		
		9,17			0,150	1,38		
		3,07			0,150	0,46		
		2,93			0,150	0,44		
	SOMMANO mc					6,02	18,52	111,49
104 E.03.010.020 .b	Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, in conformità alle norme tecniche vigenti. Fornito e m ... e i ferri di armatura. Per strutture di fondazione e interrate Classe di resistenza C28/35 Classe di esposizione XC1-XC2							
	Realizzazione sottofondo per asfalto biologico. Altezza 17 cm	807,34			0,170	137,25		
	SOMMANO mc					137,25	130,64	17'930,34
105 E.03.040.010 .b	Acciaio per cemento armato B450C, conforme alle norme tecniche vigenti, tagliato a misura, sagomato e posto in opera, compresi gli sfridi, le legature, gli oneri per i previsti controlli e quant'altro necessario per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Acciaio in rete elettrosaldata							
	Rete elettrosaldata in maglia 100x100 fi 6 in ragione di 4.49 kg/mq. Per realizzazione nuova pavimentazione stradale.	807,34			4,490	3'624,96		
	SOMMANO kg					3'624,96	1,54	5'582,44
106 N. P. PAV.34	Fornitura e posa in opera di ASFALTO ECOLOGICO. Asfalto ecologico costituito dall'applicazione a strati di emulsione bituminosa modificata e miscelata di inerti a granulometria var ... rende questa applicazione particolarmente adatta per interventi che richiedono basso impatto ambientale. Spessore 7-8 cm							
	Realizzazione sottofondo per asfalto biologico. Spessore 7-8 cm.					807,34		
	SOMMANO mq					807,34	18,76	15'145,70
107 U.05.010.028 .a	Fresatura di pavimentazioni stradali di conglomerato bituminoso, compresi ogni onere e magistero per poter consegnare la pavimentazione completamente pulita, con esclusione del tra ... orto del materiale di risulta al di fuori del cantiere Per spessori compresi fino ai 3 cm, al m² per ogni cm di spessore							
	Strada antistate San Leucio	2616,76			3,000	7'850,28		
		239,96			3,000	719,88		
		211,94			3,000	635,82		
		150,25			3,000	450,75		
		349,05			3,000	1'047,15		
		1143,25			3,000	3'429,75		
	A detrarre 86 m		86,00	6,200	3,000	-1'599,60		
	Sommano positivi mq/cm					14'133,63		
	Sommano negativi mq/cm					-1'599,60		
	SOMMANO mq/cm					12'534,03	0,92	11'531,31
108 E.01.050.010 .a	Trasporto a discarica autorizzata di materiali provenienti da lavori di movimento terra, demolizioni e rimozioni, compreso carico anche a mano, sul mezzo di trasporto, scarico a de ... compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata per trasporti fino a 10 km							
	Riferito alla voce di fresatura n. 106	4711,22			0,030	141,34		
	A R I P O R T A R E					141,34		517'262,18

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					141,34		517'262,18
	A detrarre 86 m		86,00	6,200	0,030	-16,00		
	Sommano positivi mc					141,34		
	Sommano negativi mc					-16,00		
	SOMMANO mc					125,34	9,46	1'185,72
109 E.01.050.010 b	Trasporto a discarica autorizzata di materiali provenienti da lavori di movimento terra, demolizioni e rimozioni, compreso carico anche a mano, sul mezzo di trasporto, scarico a de ... dimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata per ogni cinque km in più oltre i primi 10 Vedi voce n° 108 [mc 125.34]	8,00				1'002,72		
	SOMMANO mc/5km					1'002,72	3,58	3'589,74
110 U.05.020.024 a	Conglomerato bituminoso per manto di usura di tipo antiskid, fornito e posto in opera, con alto contenuto di graniglia, compresi ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Spessore 3 cm Strada antistante San Leucio		2616,76 239,96 211,94 150,25 349,05 86,00	6,200		2'616,76 239,96 211,94 150,25 349,05 -533,20		
	Sommano positivi mq					3'567,96		
	Sommano negativi mq					-533,20		
	SOMMANO mq					3'034,76	8,11	24'611,90
111 U.06.010.040 a	Panchina senza schienale con listoni di legno in pino trattato sezione 4,5x5,5 cm, sostegni laterali in fusione di ghisa verniciata, tiranti, viti a scomparsa dimensioni 170x45 cm, ... onere e magistero per la fornitura ed il posizionamento Panchina senza schienale con listoni di legno in pino trattato					7,00		
	SOMMANO cad					7,00	235,27	1'646,89
112 U.06.020.030 a	Cestino portarifiuti tondo in lamiera zincata punzonata e calandrata, capacità 32 l, con estremità superiore ribordata e fondello provvisto di fori per l'areazione ed eventuale sca ... investimento esterno con doghe di legno sezione 8x2,5 cm, ingombro totale diametro 360 mm altezza 450 mm In legno di Pino					7,00		
	SOMMANO cad					7,00	139,47	976,29
113 U.09.010.010 a	Rimozione di apparati radicali, vegetazione a raso e cespugli, scorticatura del terreno eseguita su piani orizzontali scarpate anche con andamento subverticale, compresi l'allontan ... i risulta ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Rimozione di apparati radicali Per rimozione di vegetali infestanti					100,00 70,00		
	SOMMANO mq					170,00	3,35	569,50
	A R I P O R T A R E							549'842,22

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							549'842,22
114 E.01.015.010 .a	Scavo a sezione obbligata, eseguito con mezzi meccanici, anche in presenza di battente d'acqua fino a 20 cm sul fondo, compresi i trovanti di volume fino a 0,30 mc, la rimozione di ... ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. In rocce sciolte (con trovanti fino a 0,3 mc)							
	Realizzazione trincea di drenaggio	2,00	18,60		18,000	669,60		
		2,00	11,20		11,470	256,93		
		2,00	21,20		2,280	96,67		
	SOMMANO mc					1'023,20	4,66	4'768,11
115 E.01.020.010 .a	Scavo a sezione aperta per sbancamento, eseguito a mano, anche in presenza di battente d'acqua fino a 20 cm sul fondo, compresi i trovanti di volume fino a 0,30 mc, la rimozione di ... ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. In rocce sciolte (con trovanti fino a 0,3 mc)							
	Per realizzazione della trincea per il drenaggio	2,00	18,60	5,000		186,00		
		2,00	11,20	4,300		96,32		
	Per una lunghezza pari a 11,20+10.00 m	2,00	21,20	1,430		60,63		
	SOMMANO mc					342,95	46,87	16'074,07
116 E.01.020.020 .a	Scavo a sezione obbligata, eseguito a mano, anche in presenza di battente d'acqua fino a 20 cm sul fondo, compresi i trovanti di volume fino a 0,30 mc, la rimozione di arbusti, lo ... ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. In rocce sciolte (con trovanti fino a 0.3 mc)							
	Demolizione sottofondo per solaio areato Ambienti lato corte sn	110,41			0,300	33,12		
	SOMMANO mc					33,12	121,97	4'039,65
117 E.01.040.010 .a	Rinterro o riempimento di cavi eseguito con mezzo meccanico e materiali selezionati di idonea granulometria, scevri da sostanze organiche, compresi gli spianamenti, costipazioni e ... e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Con materiale proveniente dagli scavi							
	Vedi voce n° 114 [mc 1'023.20]					1'023,20		
	Vedi voce n° 115 [mc 342.95]					342,95		
	A detrarre volume drenaggio							
	(sez. 2.00x3.32 m)*(par.ug.=2*3,32)	6,64	18,60			-123,50		
	(sez. 2.00x2.01 m)*(par.ug.=2*2,01)	4,02	11,47			-46,11		
	(sez. 2.00x.60 m)x(lung. 11.20+10.00)*(par.ug.=2*,6)	1,20	21,20			-25,44		
	Sommano positivi mc					1'366,15		
	Sommano negativi mc					-195,05		
	SOMMANO mc					1'171,10	3,19	3'735,81
118 E.01.040.010 .b	Rinterro o riempimento di cavi eseguito con mezzo meccanico e materiali selezionati di idonea granulometria, scevri da sostanze organiche, compresi gli spianamenti, costipazioni e ... e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Con materiale proveniente dalla cave							
	sez.2.00x3.32 m *(par.ug.=2*3,32)	6,64	18,60			123,50		
	sez.2.00x2.01 *(par.ug.=2*2,01)	4,02	11,47			46,11		
	sez. 2.00x0.60 m - lung. 11.20+10.00 m *(par.ug.=2*,6)	1,20	21,20			25,44		
	SOMMANO mc					195,05	22,29	4'347,66
	A R I P O R T A R E							582'807,52

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							582'807,52
119 R.02.010.090 .a	Carotaggio eseguito con carotatrici con motore elettrico o ad aria compressa, per prelievo campioni, perforazione di strutture edili, per prove di laboratorio, collaudi, controlli, ... azioni, posa in opera di impianti, pluviali, scarichi, su muratura di tufo, mattoni e simili Diametro foro da 40 a 60 mm Realizzazione solaio aereato ambienti corte lato sinistro	12,00	0,65			7,80		
	SOMMANO m					7,80	92,36	720,41
120 R.02.015.010 .a	Raschiatura di vecchie tinteggiature a calce, a tempera o lavabile da pareti e soffitti Raschiatura di vecchie tinteggiature Murature corte laterali Murature corte frontale A detrarre i vuoti Muratura corte posteriore A detrarre superfici da stonacare muro corte lato destro, in ragione del 25% della superficie totale (sup. tot.= 85,09) *(par.ug.=,25*85,09) muro corte lato sinistro, in ragione del 25% della superficie totale (sup. tot.= 85,09) *(par.ug.=,25*85,09)	2,00	85,09 199,50			170,18 199,50		
			4,00 4,00	2,500	3,150	-10,00 -12,60		
		2,00	13,00			26,00		
		21,27				-21,27		
		21,27				-21,27		
	Sommano positivi mq					395,68		
	Sommano negativi mq					-65,14		
	SOMMANO mq					330,54	2,78	918,90
121 R.02.015.040 .a	Pulitura di superfici in pietra o in laterizio mediante uso di idropulitrice o sabbiatrice con pressione non inferiore a 20÷30 atm Con acqua Piedritti Balastra Bauletto lapideo A detrarre i vuoti Pavimentazione scala interna Rimozione graffiti vandalici pavim. corte Cordoni gradinata ingresso	56,00				151,42		
			2,00	2,000		3,840		
		2,00	46,44			0,500		
		2,00	40,20			0,500		
			56,00			0,340		
		2,00			119,700	239,40		
						100,00		
		2,00	5,62			11,24		
			3,73			3,73		
			3,99			3,99		
		2,00	4,07			8,14		
			3,93			3,93		
		2,00	2,62			5,24		
		2,00	3,68			3,68		
		2,00	0,89			1,78		
	Sommano positivi mq					634,55		
	Sommano negativi mq					-19,04		
	SOMMANO mq					615,51	8,35	5'139,51
122 R.02.015.070 .c	Sverniciatura di opere in metallo, compreso l'uso dei solventi idonei per le parti più tenaci Con sverniciatore chimico Ringhiere esterne Ventaglio androne	4,00 4,00	17,59 9,80	1,000 1,000		70,36 39,20		
			18,84	1,000		18,84		
		2,00	6,80	1,000		13,60		
			3,40			3,40		
	A R I P O R T A R E					145,40		589'586,34

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					145,40		589'586,34
	SOMMANO mq					145,40	3,52	511,81
123 R.02.020.030 .a	Demolizione di tramezzatura, compresi l'onere per tagli, carico trasporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m Spessore fino a 10 cm							
	Zona wc	2,00	1,90		2,750	10,45		
		2,00	2,48		2,750	13,64		
	A detrarre i vuoti	4,00	0,90		2,200	-7,92		
	Sommano positivi mq					24,09		
	Sommano negativi mq					-7,92		
	SOMMANO mq					16,17	4,78	77,29
124 R.02.025.010 .a	Rimozione di infissi esterni in legno come finestre, sportelli a vetri, persiane ecc., inclusa l'eventuale parte vetrata, compresi telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o de ... asporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m Superficie fino a 3 m²							
	Finestre corte	8,00			3,000	24,00		
	SOMMANO mq					24,00	9,01	216,24
125 R.02.025.040 .a	Rimozione di portone interno o porta di caposcala, compresi telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta ed eventuale taglio a sezione degli elementi, l'on ... dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m Rimozione di portone interno o esterno in legno							
	Rimozione dei portoni interni ed esterni							
	Portoni corte	6,00			4,100	24,60		
	Portone laterale				2,000	2,00		
	Portoni interni	2,00			3,450	6,90		
	SOMMANO mq					33,50	12,50	418,75
126 R.02.025.050 .a	Rimozione di infissi in ferro o alluminio, inclusa l'eventuale parte vetrata, compresi telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta ed eventuale taglio a s ... asporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m Superficie fino a 3 m²							
		4,00			2,440	9,76		
		2,00			0,550	1,10		
		2,00			0,300	0,60		
		2,00			1,650	3,30		
					0,500	0,50		
	SOMMANO mq					15,26	8,45	128,95
127 R.02.045.010 .a	Rimozione di apparecchi igienico sanitari sia ordinari che per parzialmente abili comprese opere murarie di demolizione Rimozione di apparecchi igienico sanitari							
						3,00		
	SOMMANO cad					3,00	6,95	20,85
128 R.02.045.010	Rimozione di apparecchi igienico sanitari sia ordinari che per parzialmente abili comprese opere murarie di demolizione Maggior							
	A R I P O R T A R E							590'960,23

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							590'960,23
b	prezzo al precedente per la rimozione di vasca da bagno					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	2,09	2,09
129 R.02.045.020 .a	Rimozione di tubazioni varie, comprese opere murarie di demolizione Tubazioni idriche e canalizzazioni elettriche di tipo civile		155,00 170,00			155,00 170,00		
	SOMMANO m					325,00	4,19	1'361,75
130 R.02.045.030 .a	Rimozione di rubinetterie, saracinesche, apparecchi di intercettazione vari, compreso opere murarie Gruppo di rubinetti di tipo civili					2,50		
	SOMMANO kg					2,50	2,09	5,23
131 R.02.050.010 .a	Spicconatura di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a 5 cm, compreso l'onere di esecuzione anche a piccole zone e spazzolatura delle superfici Spicconatura di intonaco a vivo di muro							
	Superfici esterne							
	Muratura scala-frontale	2,00				29,000	58,00	
	Muratura scala-laterale	2,00				142,000	284,00	
	Muratura corte-laterale destro, zoccolatura		15,00			0,750	11,25	
	In ragione del 25% della sup. totale	0,25	85,09				21,27	
	Muratura corte-laterale sinistro, zoccolatura		15,00			0,750	11,25	
	In ragione del 25% della superficie totale	0,25	85,09				21,27	
	Muratura corte-frontale		23,30	2,350			54,76	
	Muro di contenimento su viale della Seta	2,00	18,73			4,600	172,32	
	SUPERFICI INTERNE - P. T.							
	Volte							
	Corpo principale (2x61.30) *(par.ug.=2*61,3)	122,60					122,60	
	Bracci laterali (2x52.50) *(par.ug.=2*52,5)	105,00					105,00	
	Muri controterra	2,00	10,60	6,500			137,80	
			30,20	6,500			196,30	
	Muri interni	2,00				134,000	268,00	
			30,20	1,500			45,30	
		4,00	2,50			2,620	26,20	
		4,00	2,50			4,540	45,40	
		4,00	2,50			4,540	45,40	
		4,00	2,50			5,810	58,10	
		2,00	2,50			6,290	31,45	
		2,00	18,14			3,500	126,98	
		2,00	11,55			6,740	155,69	
		2,00	17,50			1,000	35,00	
		2,00	17,92			1,000	35,84	
	Pilastrini	6,00	5,75	0,700			24,15	
	SUPERFICI INTERNE - P. P.							
	Muri	2,00	21,50			3,200	137,60	
		2,00	8,71			2,900	50,52	
		2,00	9,70			2,900	56,26	
		2,00	12,50			2,900	72,50	
		2,00	8,17			2,000	32,68	
	Volte wc e cucina [2x(9.51+3.84)]						26,70	
	SOMMANO mq					2'469,59	5,07	12'520,82
132 R.02.060.022 .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 alte ... ione. Compresi l'accatastamento dei materiali di risulta fino ad una distanza di 50 m							
	A R I P O R T A R E							604'850,12

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							604'850,12
	Non armati di altezza fino a 10 cm Primo piano (2x63.20) *(par.ug.=2*63,2)	126,40				126,40		
	SOMMANO mq					126,40	14,15	1 788,56
133 R.02.060.032 .a	Demolizione di rivestimento in ceramica, listelli di laterizio, klinker e materiali simili Demolizione di rivestimento in ceramica, listelli di laterizio, klinker, e materiali simili							
	Piano terra	2,00	12,08		2,200	53,15		
	Piano primo		8,27		2,000	16,54		
			10,20		1,500	15,30		
	SOMMANO mq					84,99	6,26	532,04
134 R.02.060.045 .a	Rimozione zoccolino battiscopa in grés o di maiolica o marmo, compresi eventuale calo in basso, avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico ... rica controllata con esclusione dei soli oneri di discarica Rimozione zoccolino battiscopa in grés o di maiolica o marmo							
	Piano terra		85,00			85,00		
	Piano primo	2,00	60,00			120,00		
	SOMMANO m					205,00	1,40	287,00
135 R.02.060.050 .a	Demolizione di pavimento in mattoni, marmette, ecc., compreso il sottofondo, anche con eventuale recupero parziale del materiale Demolizione di pavimento in mattoni, marmette, ecc.							
	Vedi voce n° 132 [mq 126.40]					126,40		
	Piano Terra					109,00		
	SOMMANO mq					235,40	10,44	2'457,58
136 N. P. 001	Demolizione di solai in putrelle e tavelloni, sia orizzontali che inclinati, esclusi pavimento e sottofondo, completi di opere di ancoraggio alla muratura ed alle strutture di qual ... rasporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta, fino al luogo di deposito provvisorio entro 50 m.							
	Piano Terra		5,30			5,30		
			11,90			11,90		
			19,20			19,20		
	Primo piano	2,00	11,40			22,80		
		2,00	19,00			38,00		
	SOMMANO mq					97,20	12,46	1'211,11
137 E.01.050.010 .a	Trasporto a discarica autorizzata di materiali provenienti da lavori di movimento terra, demolizioni e rimozioni, compreso carico anche a mano, sul mezzo di trasporto, scarico a de ... compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata per trasporti fino a 10 km							
	Si considera il 50% dei materiali derivanti dagli scavi							
	Vedi voce n° 113 [mq 170.00]	0,50			0,200	17,00		
	Vedi voce n° 115 [mc 342.95]	0,50				171,48		
	Vedi voce n° 118 [mc 195.05]	0,50				97,53		
	Materiale proveniente dalle demolizioni							
	Volte stalle (operazione di consolidamento)	0,50	345,00		0,100	17,25		
	Vedi voce n° 123 [mq 16.17]	0,50			0,100	0,81		
	Vedi voce n° 124 [mq 24.00]	0,50			0,100	1,20		
	Vedi voce n° 125 [mq 33.50]	0,50			0,100	1,68		
	A R I P O R T A R E					306,95		611'126,41

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					306,95		611'126,41
	Vedi voce n° 126 [mq 15.26]	0,50			0,050	0,38		
	Vedi voce n° 131 [mq 2 469.59]	0,50			0,100	123,48		
	Vedi voce n° 132 [mq 126.40]	0,50			0,100	6,32		
	Vedi voce n° 133 [mq 84.99]	0,50			0,025	1,06		
	Vedi voce n° 134 [m 205.00]	0,50			0,025	2,56		
	Vedi voce n° 135 [mq 235.40]	0,50			0,025	2,94		
	Materiale proveniente da raschiatura , rimozione sanitari, tubazione ecc...	0,50	7,00			3,50		
	Vedi voce n° 136 [mq 97.20]	0,50			0,200	9,72		
	Riferimento a...	0,50	175,50		1,256	110,21		
	SOMMANO mc					567,12	9,46	5'364,96
138 E.01.050.020 .a	Movimentazione nell'area di cantiere, con uso di mezzi meccanici di piccole dimensioni, di materiali provenienti dagli scavi, demolizioni e rimozioni, compreso carico anche a mano, ... izione dei materiali. Movimentazione nell'area di cantiere di materiali provenienti dagli scavi, demolizioni e rimozioni							
	Spicconatura intonaci delle superfici interne							
	Piano terra							
	Volte	345,00			0,100	34,50		
		35,00			0,100	3,50		
		43,80			0,100	4,38		
		2,00	10,60	6,500	0,100	13,78		
		30,20	6,50		0,100	19,63		
		30,20	1,50		0,100	4,53		
	H/peso=134x0.1	2,00			13,400	26,80		
	Muri interni (2x2)x(H/peso=2.620x0.1)	4,00	2,50		0,262	2,62		
	Muri interni (2x2)x(H/peso=4.540x0.1)	8,00	2,50		0,454	9,08		
	Muri interni (2x2)x(H/peso=5.81x0.1)	4,00	2,50		0,581	5,81		
	(H/peso=6.29x0.1)	2,00	2,50		0,629	3,15		
	(H/peso=3.50x0.1)	2,00	18,14		0,350	12,70		
	(H/peso=6.74x0.1)	2,00	11,55		0,674	15,57		
	(H/peso=1.00x0.1)	2,00	17,50		0,100	3,50		
	(H/peso=1.00x0.1)	2,00	17,92		0,100	3,58		
	Pilastrri	6,00	5,75	0,700	0,100	2,42		
	Piano Primo							
	Muri							
	(H/peso=3.20x0.1)	2,00	21,50		0,320	13,76		
	(H/peso=2.90x0.1)	2,00	8,71		0,290	5,05		
	(H/peso=2.90x0.1)	2,00	9,70		0,290	5,63		
	(H/peso=2.90x0.1)	2,00	12,50		0,290	7,25		
	(H/peso=2.00x0.1)	2,00	8,17		0,200	3,27		
	Volte	12,10			0,100	1,21		
	SOMMANO mc					201,72	6,76	1'363,63
139 N. P. 004	Tubo di drenaggio corrugato a doppia parete di tipo normale con resistenza allo schiacciamento di 300N e deformazione del diametro interno pari al 5%. Fornito e posto in opera a qu ... nto, l'eventuale taglio di tubazione, le giunzioni. Sono esclusi lo scavo ed il rinfianco. Tubo drenante diametro 200 mm							
	Drenaggio per muri controterra	2,00	51,00			102,00		
	SOMMANO m					102,00	18,79	1'916,58
140 U.01.030.060 .d	Tubazione in polietilene PE 100 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. ... scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 6 Diametro esterno 225 mm spessore 8,6 mm							
	Predisposizione sistema di convogliamento acque dilavamento prov. da operazione pulitura lapidei	2,00	43,50			87,00		
	A R I P O R T A R E					87,00		619'771,58

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					87,00		619'771,58
	SOMMANO m					87,00	21,85	1'900,95
141 N. P. RML. 003	Deumidificazione da umidità ascendente su murature portanti eseguita mediante foratura di muratura con fori da 20-30 mm, eseguiti a distanza di 15 cm in senso orizzontale e impregn ... azione da effettuarsi sulla sezione della muratura. Deumidificazione da umidità ascendente su murature di spessore 65 cm							
	Barriera idrofobizzabte su muro frontale corte interna		23,51	0,650		15,28		
	SOMMANO mq					15,28	259,55	3'965,92
142 N. P. RML. 006	Risanamento di paramenti murari con problemi di umidità, mediante applicazione a due mani date a pennello di tampico di malta speciale antisale a base di calce idraulica, silice co ... oggetto di trattamento; spessore minimo di 3.00 mm in due mani. Risanamento di paramenti murari con problemi di umidità.							
	Applicazione boiaccia antisalina							
	Muratura corte - laterale destra							
	zoccolatura		15,00		0,750	11,25		
	in ragione del 25% della superficie totale	0,25	85,09			21,27		
	Muratura corte - laterale sinistra							
	zoccolatura		15,00		0,750	11,25		
	In ragione del 25% della superficie totale	0,25	85,09			21,27		
	Muratura corte - frontale							
	Muri Interni		23,30		2,350	54,76		
	muri contro terra stalle	2,00	10,60		6,500	137,80		
			30,20		6,500	196,30		
	SOMMANO mq					453,90	38,20	17'338,98
143 N. P. RML. 007	Restauro portone in ferro eseguito mediante revisione della struttura in acciaio, con sostituzione e/o integrazione di parti, sostituzione della ferramenta di chiusura, cartavetrat ... atura con pittura finale a smalto passata a pennello. Tutto quanto compreso per fornire l'opera finita in ogni sua parte							
						1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	5'526,56	5'526,56
144 N. P. RML. 001	Pittura di rivestimenti lapidei esterni operato per mezzo di: rimozione di depositi superficiali incoerenti a secco mediante l'uso di spazzole e pennelli morbidi; rimozione assorbi ... oluzioni di sali inorganici (carbonato di ammonio), stuccature idrorepellenti di lacune. Pittura di rivestimenti lapidei							
	Pavimentazione scale esterne (2 x 119.7)					239,40		
	Bauletti					14,00		
	SOMMANO mq					253,40	105,99	26'857,87
145 N. P. RML. 002	Eliminazione della vegetazione infestante eseguita con rimozione manuale della vegetazione e meccanica al bisturi dei depositi superficiali e successivo trattamento biocida preventivo per arginare i nuovi fenomeni di degrado							
	Muro laterale piazzale superiore (40% sup totale)	0,40	14,90	4,600		27,42		
	Muro contenimento su Via della Seta (40% sup. totale)	0,40	19,62	4,600		36,10		
	SOMMANO mq					63,52	50,56	3'211,57
	A R I P O R T A R E							678'573,43

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							678'573,43
146 N. P. RML. 004	Consolidamento di volte in muratura di pietrame, mattoni o conci di tufo, priva di elementi decorativi mediante la pulizia della superficie di intradosso sino alla messa a nudo deg ... o di deposito provvisorio entro 50 m, ed ogni altro onere e megistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Volte stalle					345,00		
	SOMMANO mq					345,00	74,40	25'668,00
147 E.03.040.010 .b	Acciaio per cemento armato B450C, conforme alle norme tecniche vigenti, tagliato a misura, sagomato e posto in opera, compresi gli sfridi, le legature, gli oneri per i previsti controlli e quant'altro necessario per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Acciaio in rete elettrosaldata Livellamento androne esterno	17,00			4,100	69,70		
	SOMMANO kg					69,70	1,54	107,34
148 R.04.010.060 .a	Ripresa di parametro esterno di muratura di tufo retta o curva per strutture in elevazione, eseguita con blocchetti di tufo squadriati delle dimensioni correnti, data in opera con m ... ore di cm 2, a qualsiasi altezza per uno spessore non superiore a cm 15 Ripresa di parametro esterno di muratura di tufo Riempimento cavità muri esterni					12,30		
	SOMMANO mq					12,30	63,44	780,31
149 U.05.020.040 .a	Strato drenante o di separazione di strati a diversa granulometria, composto da geotessile non tessuto costituito da polipropilene a filo continuo, agglomerato mediante sistema del ... N; permeabilità verticale non inferiore a 80 l/m ² /sec Strato drenante o di separazione di strati a diversa granulometria Drenaggio muri contro terra					962,00		
	SOMMANO mq					962,00	2,85	2'741,70
150 E.08.010.010 .b	Muratura di blocchetti di tufo scelti e squadriati, eseguita con malta bastarda entro e fuori terra, a qualsiasi profondità o altezza, per pareti rette o curve, compresi l'impiego d ... i altezza dal piano di appoggio e quant'altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Spessore 25 cm Chiusura vani - Piano terra Braccio destro Braccio sinistro		0,78 1,23 0,63		2,200 2,200 2,200	1,72 2,71 1,39		
	SOMMANO mq					5,82	42,52	247,47
151 E.08.010.010 .a	Muratura di blocchetti di tufo scelti e squadriati, eseguita con malta bastarda entro e fuori terra, a qualsiasi profondità o altezza, per pareti rette o curve, compresi l'impiego d ... i altezza dal piano di appoggio e quant'altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Spessore 12 cm Primo piano Chiusura vuoto bagni		0,90		2,200	1,98		
	SOMMANO mq					1,98	27,21	53,88
	A R I P O R T A R E							708'172,13

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							708'172,13
152 R.02.010.070 .d	Taglio di superfici verticali eseguito con l'ausilio di idonea attrezzatura, per la creazione di giunti, tagli, aperture di vani porta, finestre su strutture in laterizio o tufo Profondità di taglio da 200 a 300 mm							
	Per realizzazione aperture Piano Terra Lato sinistro - porta	4,00 4,00	1,27		2,200	5,08 8,80		
	Per realizzazione accesso disabili Piano Primo	4,00 4,00	1,55		2,200	6,20 8,80		
	Per realizzazione vani	4,00 4,00 4,00	0,90		2,200	3,60 8,80		
		4,00 4,00	0,90		2,200	3,60 8,80		
	SOMMANO m					53,68	47,80	2'565,90
153 R.02.020.010 .a	Demolizione di muratura, anche voltata, di spessore superiore ad una testa, eseguita totalmente a mano, compresa la cernita ed accantonamento del materiale di recupero da riutilizzare Muratura in mattoni o tufo							
	Per realizzazione porta - Piano Terra Lato sinistro		1,27	1,030	2,200	2,88		
	Per realizzazione accesso disabili - Piano Primo		1,55	1,380	2,200	4,71		
	Per realizzazione vani con giardini	2,00	0,90	0,910	2,200	3,60		
	SOMMANO mc					11,19	125,30	1'402,11
154 E.01.050.020 .a	Movimentazione nell'area di cantiere, con uso di mezzi meccanici di piccole dimensioni, di materiali provenienti dagli scavi, demolizioni e rimozioni, compreso carico anche a mano, ... izione dei materiali. Movimentazione nell'area di cantiere di materiali provenienti dagli scavi, demolizioni e rimozioni							
	Vedi voce n° 153 [mc 11.19]					11,19		
	SOMMANO mc					11,19	6,76	75,64
155 E.01.050.010 .a	Trasporto a discarica autorizzata di materiali provenienti da lavori di movimento terra, demolizioni e rimozioni, compreso carico anche a mano, sul mezzo di trasporto, scarico a de ... compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata per trasporti fino a 10 km							
	Vedi voce n° 154 [mc 11.19]					11,19		
	SOMMANO mc					11,19	9,46	105,86
156 E.07.010.010 .a	Massetto in malta cementizia a 400 Kg di cemento di spessore non inferiore a 3 cm per la posa di pavimentazioni, dato in opera ben pistonato e livellato a frattazzo a perfetto pian ... e il tiro dei materiali e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Spessore 3 cm							
	Piano terra		110,82 126,40			110,82 126,40		
	Gradinata ingresso		35,00			35,00		
	SOMMANO mq					272,22	15,23	4'145,91
157 E.07.020.020	Massetto di conglomerato cementizio avente classe di resistenza non inferiore a C16/20, debolmente armato (armatura da pagare a parte),							
	A R I P O R T A R E							716'467,55

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							716'467,55
a	steso in opera a perfetto piano, compresi ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Spessore 8 cm Livellamento androne esterno SOMMANO mq					17,00 <hr/> 17,00	23,12	393,04
158 E.07.030.010 a	Vespaio in pietrame calcareo di idonea pezzatura, a qualsiasi profondità o altezza, sistemato a mano, compresi la cernita del materiale, la regolarizzazione della superficie con pi ... altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Vespaio in pietrame calcareo sistemato a mano Livellamento androne esterno SOMMANO mc	17,00			0,200	3,40 <hr/> 3,40	86,46	293,96
159 E.07.030.020 c	Vespaio aerato realizzato mediante il posizionamento su piano preformato di elementi in polipropilene rigenerato delle dimensioni in pianta massima di 60x60 cm, con forma a cupola ... o 6 mm, maglia 20x20 cm, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Altezza 20 cm Vedi voce n° 115 [mc 342.95] SOMMANO mq					342,95 <hr/> 342,95	40,40	13'855,18
160 N. P. 002	Fornitura e posa in opera di membrana bugnata in Polietilene ad Alta Densità (HDPE) dello spessore pari a 2.0 mm resistente agli urti per la protezione delle strutture interrata ad ... hé la formazione di eventuali ponteggi per la creazione di eventuali piani di lavoro. Membrana in HDPE spessore 2.0 mm. Vedi voce n° 159 [mq 342.95] SOMMANO mq					342,95 <hr/> 342,95	15,55	5'332,87
161 N. P. 003	Impermeabilizzazione delle superfici controterra di muri interrati mediante applicazione con chiodatura di pannelli in bentonite sodica e cartone tipo Kraft, compresa la sigillatur ... sodica, la riparazione di eventuali irregolarità della superficie di posa e le sovrapposizioni di almeno 4 cm ai bordi. Vedi voce n° 160 [mq 342.95] SOMMANO mq					342,95 <hr/> 342,95	38,13	13'076,68
162 E.13.050.010 f	Pavimento in piastrelle in cotto naturale, per interni ed esterni dello spessore 10-16 mm, prima scelta, posto in opera su sottofondo di malta cementizia dosata 4 q.li di cemento t ... ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Dimensioni 30x30 cm, in cotto arrotato Vedi voce n° 132 [mq 126.40] Piano terra A detrarre - piano terra sala degustazione Biglietteria - Infopoint Sommano positivi mq Sommano negativi mq SOMMANO mq					126,40 109,00 119,00 -19,28 -36,44 -30,82 <hr/> 354,40 -86,54 <hr/> 267,86	80,38	21'530,59
	A R I P O R T A R E							770'949,87

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							859'263,44
168 E.18.010.095 .a	Scuretto di legno con intelaiatura di listoni di sezione non inferiore a 7 x 3÷3,5 cm, lavorato con specchiatura a riquadro di spessore ricavato 2 cm o con pannelli in compensato di pioppo di spessore 4 mm ad ante fisse o ripiegabili; dato in opera completo di ferramenta In legno di abete Vedi voce n° 124 [mq 24.00]				0,800	19,20		
	SOMMANO mq					19,20	129,60	2'488,32
169 E.18.010.010 .a	Portone esterno di ingresso in legno, a due o più partite, di qualsiasi luce, costituito da telaio maestro (minimo 12x8 cm) fissato sulla muratura con robusti arpioni e la parte mo ... per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte; fornito e posto in opera, esclusa la verniciatura Legno di castagno Vedi voce n° 125 [mq 33.50]					33,50		
	SOMMANO mq					33,50	452,77	15'167,80
170 E.18.030.010 .h	Invetriata con/senza sopra luce fisso, da telaio maestro 9 x 4.5 cm di coltello con battita ricacciata per avvolgibile; battenti apribili, armati a telaio e ripartiti a riquadro, fo ... in ambo le facce di 6.5x 4.5 cm con incassi per i vetri; faccia inferiore altezza 18 cm In legno castagno a due battenti Vedi voce n° 124 [mq 24.00]					24,00		
	SOMMANO mq					24,00	268,59	6'446,16
171 E.18.030.010 .m	Invetriata con/senza sopra luce fisso, da telaio maestro 9 x 4.5 cm di coltello con battita ricacciata per avvolgibile; battenti apribili, armati a telaio e ripartiti a riquadro, fo ... in ambo le facce di 6.5x 4.5 cm con incassi per i vetri; faccia inferiore altezza 18 cm In legno castagno a un battente Vedi voce n° 126 [mq 15.26]					15,26		
	SOMMANO mq					15,26	252,31	3'850,25
172 E.20.020.010 .c	Vetrata isolante composta da due lastre di vetro float incolore, lastra interna e lastra esterna, spessore nominale 4 mm, unite al perimetro da intercalare in metallo sigillato all ... llanti siliconici, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Intercapedine 12 mm Vedi voce n° 124 [mq 24.00] Vedi voce n° 126 [mq 15.26]				0,800 0,800	19,20 12,21		
	SOMMANO mq					31,41	47,96	1'506,42
173 R.05.060.075 .a	Applicazione di rasante di finitura civile mediante posa a mano di intonaco a bassissimo spessore, eco compatibile riciclabile come inerte, formulato con CaCO3 cristallino accurata ... mm. Applicazione di rasante di finitura civile mediante posa a mano di intonaco a bassissimo spessore, eco compatibile. Vedi voce n° 120 [mq 330.54] Muratura scala - frontale Muratura scala - laterale Muratura scala - laterale destra zoccolatura in ragione del 25% superficie totale Muratura corte - laterale sinistro zoccolatura	2,00 2,00 0,25	 15,00 85,09	 0,750	 0,750	330,54 58,00 284,00 11,25 21,27 11,25		
	A R I P O R T A R E					716,31		888'722,39

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					716,31		888'722,39
	in ragione del 25% della superficie totale Muratura corte - frontale	0,25	85,09 23,30		2,350	21,27 54,76		
	SOMMANO mq					792,34	20,90	16'559,91
174 N. P. RML. 005	Rivestimento murale con malta a base di puro grassello di calce aerea addizionata a polvere ottenuta da coppi e laterizi frantumati (cocciopesto) di granulometria da 1 a 3 mm a ritiro controllato e basso rilascio di sali idrosolubili							
	Superfici interne Vedi voce n° 167 [mq 199.02] Muro contro terra	2,00	10,60		6,500	199,02 137,80		
		2,00	30,20		6,500	392,60		
	pieдрitti lesene	14,00	0,82		6,500	74,62		
	archi	19,00	0,82	4,690		73,07		
	androne ingresso	2,00	5,08	6,000		60,96		
		1,00	5,81	6,000		34,86		
	SOMMANO mq					972,93	12,36	12'025,41
175 E.21.020.050 .a	Tinteggiatura con pittura a base di silicati di potassio miscelati con pigmenti selezionati, eseguita a rullo o a pennello, con imprimitura e successivo strato di finitura a perfetta regola d'arte Con due strati a perfetta copertura							
	Piano terra - superfici interne Volte							
	Corpo principale (2x61.3) *(par.ug.=2*61,3)	122,60				122,60		
	bracci laterali (2x52.5) *(par.ug.=2*52,5)	105,00				105,00		
	Muri contro terra	2,00			134,000	268,00		
	Muri interni							
	(par. ug. = 2x2)	4,00	2,50		2,620	26,20		
	(par. ug. = 2x2)	4,00	2,50		4,540	45,40		
	(par. ug. = 2x2)	4,00	2,50		4,540	45,40		
	(par. ug. = 2x2)	4,00	2,50		5,810	58,10		
		2,00	2,50		6,290	31,45		
		2,00	18,14		3,500	126,98		
		2,00	11,55		6,740	155,69		
		2,00	17,50		1,000	35,00		
		2,00	17,92		1,000	35,84		
	Piano Primo - superfici interne Muri	2,00	21,50		3,200	137,60		
		2,00	8,71		2,900	50,52		
		2,00	9,70		2,900	56,26		
		2,00	12,50		2,900	72,50		
		2,00	8,17		2,000	32,68		
	Volte							
	(par. ug. = 2x18.91) *(par.ug.=2*18,91)	37,82				37,82		
	(par. ug. = 2x11.35) *(par.ug.=2*11,35)	22,70				22,70		
	(par. ug. = 2x9.7) *(par.ug.=2*9,7)	19,40				19,40		
	(par. ug. = 2x3.8) *(par.ug.=2*3,8)	7,60				7,60		
	SOMMANO mq					1'492,74	10,74	16'032,03
176 E.21.020.070 .a	Tinteggiatura di superfici per trattamenti preventivi anticrittura e antiaffissioni, esclusa la preparazione della parete da conteggiarsi a parte, applicabile su qualsiasi supporto, ... lavoro finito a perfetta regola d'arte Tinteggiatura di superfici per trattamenti preventivi anticrittura e antiaffissioni							
	Muratura scala - frontale	2,00			29,000	58,00		
	Muratura scala - laterale	2,00			142,000	284,00		
	Muratura corte laterali (par. ug= 2x85.09) *(par.ug.=2*85,09)	170,18				170,18		
	Muratura corte frontale					199,50		
	A detrarre i vuoti		4,00		2,500	-10,00		
	A R I P O R T A R E					701,68		933'339,74

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					701,68		933'339,74
	A detrarre i vuoti		4,00		3,150	-12,60		
	Muratura corte posteriore	2,00			13,000	26,00		
	Sommano positivi mq					737,68		
	Sommano negativi mq					-22,60		
	SOMMANO mq					715,08	12,31	8'802,63
177 E.12.060.015 .a	Protezione di muri e facciate esposte a pioggia, mediante l'applicazione di resine siliconiche da dare a spruzzo o a rullo, compresa la preparazione del supporto, aventi caratteris ... tro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Protezione di muri e facciate esposte a pioggia							
	Vedi voce n° 174 [mq 972.93]					972,93		
	SOMMANO mq					972,93	9,20	8'950,96
178 N. P. 009	Fornitura e posa in opera di verniciatura con smalto oleosintetico opaco bianco o colorato su tubi in ferro da conteggiare a metro lineare a due mani a coprire: fino a 5 cm di diametro o di equivalente sviluppo perimetrale							
	balaustre scale esterne							
	part. ug.= 2x2x19.28	77,12			6,800	524,42		
	part. ug.= 2x4.16	8,32			6,800	56,58		
	part. ug.= 2x3.21	6,42			6,800	43,66		
	part. ug.= 2x2x6.52	26,08			6,800	177,34		
	Balaustra belvedere							
		18,69			6,800	127,09		
		15,76			6,800	107,17		
	Balconi	4,00			8,200	32,80		
	Ventaglio androne					41,88		
	Inferriate infissi							
	part. ug. = 2x0.8					1,60		
	part. ug. = 2x0.55					1,10		
	part. ug. = 2x0.60					1,20		
	SOMMANO m					1'114,84	3,59	4'002,28
179 E.22.010.010 .b	Pavimentazione in cubetti di pietra lavica e/o porfido, posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, compresi oneri per interruzioni intorno agli alber ... ale inutilizzabile e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Dimensioni 6x6x8 cm							
	Ripristino acciottolato corte							
	par. ug. = 2x24.4 *(par.ug.=2*24,4)	48,80				48,80		
	SOMMANO mq					48,80	69,29	3'381,35
180 N. P. RML. 201	Pareti divisorie realizzate con pannello sandwich in lastre di vetroresina. Spessore 20 mm. Finitura: vernice lucida, fissate mediante viti autofilettanti alla struttura portante c ... vizio fino a 4 m dal piano di appoggio e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte							
	Parete 1					2,65		
	Parete 2					21,05		
	Parete 3					0,90		
	Parete 4					2,45		
	Parete 5					1,00		
	Parete 6					4,65		
	Parete 7					6,55		
	Parete 8					7,70		
	A R I P O R T A R E					46,95		958'476,96

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					19,79		974'271,02
	Stanza 1		1,48		2,200	3,26		
			1,48		2,200	3,26		
			1,41		2,200	3,10		
			1,41		2,200	3,10		
			0,61		2,000	1,22		
			3,00		2,000	6,00		
			1,03		2,000	2,06		
			1,06		2,000	2,12		
			3,00		2,000	6,00		
	Stanza 2		0,62		2,000	1,24		
			3,82		2,000	7,64		
			1,11		2,000	2,22		
			1,16		2,000	2,32		
			0,65		2,000	1,30		
			3,27		2,000	6,54		
			3,82		2,000	7,64		
			0,15		2,000	0,30		
	Sommano positivi mq					80,07		
	Sommano negativi mq					-0,96		
	SOMMANO mq					79,11	41,50	3'283,07
185 E.18.010.060 .a	Porta interna in legno di abete ad uno o due battenti, con o senza sopraluca a vetri fisso composta da: telaio di sezione 9x4,5 cm liscio o con modanatura perimetrale ricacciata; b ... ei canti, maniglie e bandelle di ottone, ganci e ritieni, serratura Porta interna in legno di abete a uno o due battenti							
	Piano terra							
	Lato sinistro		0,93		2,200	2,05		
			1,25		2,200	2,75		
	Su nuovo vano		1,27		2,200	2,79		
	Lato destro		1,25		2,200	2,75		
	Piano primo							
	Lato sinistro							
	Porta disimpegno	2,00	1,00		2,200	4,40		
	Porte bango	2,00	0,80		2,200	3,52		
			0,90		2,200	1,98		
	Lato destro							
	Accesso stanze		1,13		2,200	2,49		
			0,96		2,200	2,11		
	Accesso disimpegno bagni		1,00		2,200	2,20		
	Accesso bagni	2,00	0,75		2,200	3,30		
	SOMMANO mq					30,34	211,60	6'419,94
186 E.18.075.010 .h	Porta tagliafuoco ad un battente, conforme alle norme vigenti in materia, di colore avorio chiaro realizzata con telaio pressopiegato spessore 2 mm, sagomato per ospitare cerniere ... fornita e posta in opera compreso le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 60 Dimensioni 1.265 x 2.150 mm							
	Porta accesso elevatore esterno					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	511,82	511,82
187 N. P. 052	Fornitura e posa in opera di invetriata fissa interna costituita da: controtelaio a murare completo di zanche per fissaggio a muro realizzato in lamiera di acciaio; telaio disso co ... da 10 mm temprato. Compresi, altresì, ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.							
	Piano terra		3,65		2,350	8,58		
			3,98		2,350	9,35		
	A R I P O R T A R E					17,93		984'485,85

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					17,93		984'485,85
	SOMMANO mq		3,74 3,87		2,350 2,350	8,79 9,09	216,92	7'767,91
188 E.03.010.010 .a	Calcestruzzo non strutturale a prestazione garantita, in conformità alle norme tecniche vigenti. D max nominale dell'aggregato 30 mm, Classe di consistenza S4. Fornito e messo in o ... o necessario per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Sono escluse le casseforme. Classe di resistenza C12/15 Per realizzazione gradini interni ai vani Vano 1 - sinistro Vano 2 - destro		0,29 0,28 0,26		0,120 0,120 0,120	0,03 0,03 0,03		
	SOMMANO mc					0,18	106,15	19,11
189 E.03.030.010 .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. Strutture in elevazione Per realizzazione gradini interni ai vani Vano 1 - sinistro Vano 2 - destro	4,00 4,00	0,90 0,90		0,150 0,150	0,54 0,54		
	SOMMANO mq					1,08	30,17	32,58
190 E.03.040.010 .b	Acciaio per cemento armato B450C, conforme alle norme tecniche vigenti, tagliato a misura, sagomato e posto in opera, compresi gli sfridi, le legature, gli oneri per i previsti controlli e quant'altro necessario per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Acciaio in rete elettrosaldata Rete elettrosaldata maglia 100x100 fili ferri fi 8 in ragione di 7.90 kg/mq. Per realizzazione di gradini interni ai vani Vano 1 - sinistro Vano 2 - destro		0,29 0,28 0,26		7,900 7,900 7,900	2,29 2,21 2,05		
	SOMMANO kg					13,10	1,54	20,17
191 N. P. PAV.52	Fornitura di pedate ed alzate formate da lastre in pietra locale con superficie a vista levigate e coste smussate, poste in opera con malta cementizia, compresi gli eventuali fori ... fiuto dei materiali di risulta e quant'altro per dare l'opera eseguita a perfetta regola d'arte. Lastre di spessore 4 cm Per realizzazione gradini interni ai vani - pedate Vano 1 - sinistro Vano 2 - destro		0,29 0,28 0,26			0,29 0,28 0,26		
	SOMMANO kg							
	A R I P O R T A R E					1,66		992'325,62

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1,66		992'325,62
	Realizzazione alzate Vano 1 - sinistro Vano 2 - destro Realizzazione gradini interni ai vani Realizzazione alzate Vano 1 - sinistro Vano 2 - destro	4,00 4,00	0,90 0,90		0,150 0,150	0,54 0,54		
	SOMMANO mq					3,82	59,48	227,21
192 E.20.010.030 .a	Lastre di vetro o di cristallo stampato temperato colorato tagliate a misura, di qualsiasi dimensione, fornite e poste in opera su infissi in legno, in metallo o PVC con fermavetro ... ervizio fino a 4 m dal piano di appoggio e quanto altro per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Spessore 8 mm vetro su rosone					3,92		
	SOMMANO mq					3,92	83,85	328,69
193 N. P. IMP. 22	Pannello radiante a pavimento per edilizia civile, con tubo in multistrato ed isolante in EPS 200. Fornitura e posa in opera di impianto a pannello radiante a pavimento per edilizi ... pannello isolante: S (3.0 cm), interasse del tubo: I (10 cm); Sono esclusi: la formazione del massetto e del pavimento.					541,23		
	SOMMANO mq					541,23	106,53	57'657,23
194 N. P. IMP. 21	Fornitura e posa in opera di centrale termica completa di pompa di calore inverter (tipo CLIVET mod. WSAN XIN 151), potenza termica 34,8 kW, potenza frigorifera 36.6 kW; tubazioni ... o a oltre un metro dal manto di copertura e quant'altro necessario per dare l'opera compiuta ed eseguita a regola d'arte					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	30'595,70	30'595,70
195 N. P. IMP. 23	Fornitura e posa in opera di sistema di regolazione elettronica per la gestione caldo-freddo d'impianti di climatizzazione di tipo radiante (RayConditioning) per la gestione impiant ... rzi (tipo RayPWR); n. 2 Sonde a cilindro 6x40 per pozzetto (tipo sonda NTC); n. 1 scatola sonda per temperatura esterna.					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	10'685,32	10'685,32
196 N. P. IMP. 24	Fornitura e posa in opera di sistemi di trattamento, deumidificazione, rinnovo e recupero aria ambiente, compreso di sistema di canali e griglie di mandata/ripresa, tubo di carico ... ilante composta da un ventilatore di mandata e uno di estrazione entrambi a tre velocità selezionabili (tipo REC 700 H).					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	34'357,31	34'357,31
197 N. P. 051	Fornitura e posa in opera di canalizzazioni in PVC per impianti di condizionamento, comprensive di staffe, bulloni, curve, diramazioni, raccordi e quant'altro occorra per dare il lavoro completo e a perfetta regola d'arte.							
	A R I P O R T A R E							1'126'177,08

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'126'177,08
198 N. P. 121	Realizzazione cavedio passaggio impianto di trattamento aria.					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	4'173,61	4'173,61
199 I.01.010.025. a	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 ... nere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Impianto di acqua fredda a linea per ambienti civili					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	6'922,33	6'922,33
200 I.01.010.045. a	Impianto di scarico con l'uso di tubi in PVC con innesto a bicchiere fornito e posto in opera all'interno di bagni, wc, docce, cucine etc. a valle della colonna fecale. Sono comprese ... le apparecchiature igienico-sanitarie con le relative rubinetterie Impianto di scarico con tubi PVC per ambienti civili					2,00		
	Piano terra					8,00		
	Bagno disabili					8,00		
	Piano primo					8,00		
	SOMMANO cad					18,00	48,69	876,42
201 I.01.020.010. a	Vaso a sedere in vetrochina colore bianco, fornito e posto in opera, completo di cassetta di scarico ad incasso in polietilene alta densità, galleggiante silenzioso, tubo di riscia ... ltr onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Vaso in vitreous-china con cassetta ad incasso					4,00		
	Piano terra					2,00		
	Piano primo					2,00		
	SOMMANO cad					8,00	241,52	1'932,16
202 I.01.020.050. a	Lavabo rettangolare a incasso in vetrochina colore bianco da 61,5x51,5 cm, fornito e posto in opera, completo di gruppo di erogazione, con scarico corredato di raccordi e filtro, p ... e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Lavabo a incasso in vitreous-china con gruppo monocomando					2,00		
	Piano terra					2,00		
	Piano primo					1,00		
						1,00		
	SOMMANO cad					6,00	308,13	1'848,78
203 I.01.030.010. a	Vaso igienico - bidet con catino allungato ed apertura anteriore per persone disabili, dimensioni 400x800x500 mm, fornito e posto in opera, realizzato in porcellana vetrificata (vi ... ria e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Vaso							
	A R I P O R T A R E							1'142'884,02

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'142'884,02
	igienico - bidet per disabili							
	Piano terra					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	974,53	974,53
204 I.01.030.020. a	Lavabo a mensola, dimensioni 700x750 mm, per persone disabili in porcellana vetrificata (vitreus - china) in colore bianco o tinta tenue, fornito e posto in opera, con fronte conca ... gistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Lavabo a mensola, dimensioni 700x750 mm, per persone disabili							
	Piano terra					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	531,55	531,55
205 L.01.010.010 b	Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo d sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo H07V-K o N07V-K ... tero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Punto luce a interruttore 10 A Punto luce con corrugato pesante							
	Piano terra					20,00		
	Primo piano					16,00		
	SOMMANO cad					36,00	29,06	1'046,16
206 L.01.010.030 b	Impianto elettrico per edificio civile per ambiente di superficie superiore a m²16 completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del ti ... tero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Punto luce a interruttore 10 A Punto luce con corrugato pesante							
	Piano terra					45,00		
	Primo piano					35,00		
	SOMMANO cad					80,00	33,96	2'716,80
207 L.01.010.060 b	Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di: sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo H07V-K o N07V- ... fetta regola d'arte. Punto luce aggiuntivo al punto luce a interruttore 10 A Punto luce aggiuntivo con corrugato pesante							
	Piano terra					60,00		
	Piano primo					59,00		
	Per motori finestre we					4,00		
	Per aspiratiro wc					8,00		
	SOMMANO cad					131,00	10,11	1'324,41
208 L.01.010.045 b	Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo H07V-K o N07V-K ... e il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Punto presa bivalente 10 - 16 A Punto presa bivalente con corrugato pesante							
	Piano terra					10,00		
	Piano primo					8,00		
	SOMMANO cad					18,00	31,18	561,24
209 L.01.010.086	Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura calcolato per							
	A R I P O R T A R E							1'150'038,71

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'150'038,71
a	6m; conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezio ... agistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Punto luce a interruttore 10 A Punto pulsante sotto traccia Piano terra Primo piano SOMMANO cad					4,00 4,00 <hr/> 8,00	32,95	263,60
210 L.01.010.086 .e	Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura calcolato per 6m; conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezio ... er dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Punto luce a interruttore 10 A Punto pulsante a tirante sotto traccia wc disabili SOMMANO cad					1,00 <hr/> 1,00	36,42	36,42
211 L.01.010.065 .b	Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo H07V-K o N07V-K ... resa UNEL 10 - 16 A e bivalente da 10 - 16 A con alimentazione unica Doppia presa UNEL e bivalente con corrugato pesante Piano terra Primo piano SOMMANO cad					15,00 10,00 <hr/> 25,00	40,84	1'021,00
212 L.01.010.092 .b	Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura (pagato a parte); cavetto telefonico con guaina in PVC e condu ... dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Punto presa telefonica Punto presa telefonica in tubo corrugato pesante Piano terra Primo piano SOMMANO cad					10,00 4,00 <hr/> 14,00	23,76	332,64
213 L.01.010.094 .e	Impianto elettrico per edificio civile completo di connessione al sistema di distribuzione (quest'ultimo pagato a parte); scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a v ... lavoro finito a perfetta regola d'arte. Punto presa telefonica/EDP Punto presa RJ45 collegata ad impianto sotto traccia Piano primo Piano terra SOMMANO cad					10,00 4,00 <hr/> 14,00	19,77	276,78
214 L.01.010.096 .a	Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; cavo N07V-K ; scatola di derivazione; scatola portafrutto inc ... ere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Suoneria da parete Suonerie da parete da 12 V, 15 vA wc disabili SOMMANO cad					1,00 <hr/> 1,00	58,87	58,87
215 L.02.040.030	Tubo per impianti elettrici protettivo isolante del tipo rigido filettabile in PVC piegabile a freddo, auto estinguente, completo di sonda tira -							
	A R I P O R T A R E							1'152'028,02

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'152'028,02
c	filo, giunzioni, curve, manicotti, ... protezione IP 55, dato in opera sotto traccia o all'interno di controsoffitti o intercapedini o in vista Diametro 25 mm							
	Dorsali dati/telefonia piano primo		200,00			200,00		
	Dorsali dati/telefonia piano terra		200,00			200,00		
	allarme incendio piano terra		150,00			150,00		
	allarme incendio piano primo		120,00			120,00		
	impianto audio piano terra		100,00			100,00		
	impianto audio piano primo		80,00			80,00		
	SOMMANO m					850,00	5,12	4'352,00
216 L.02.040.030	Tubo per impianti elettrici protettivo isolante del tipo rigido filettabile in PVC piegabile a freddo, auto estinguente, completo di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, ... protezione IP 55, dato in opera sotto traccia o all'interno di controsoffitti o intercapedini o in vista Diametro 32 mm							
d	Dorsali per quadri elettrici		30,00			30,00		
	SOMMANO m					30,00	6,40	192,00
217 L.02.050.020	Cassetta di derivazione e connessione da incasso in materiale plastico con coperchio a vite, grado di protezione IP 40, fornita e posta in opera, rispondente alla norma CEI, protetta contro i contatti diretti Da 118x96x70 mm							
b	Dorsali dati/telefonia piano primo					10,00		
	Dorsali dati/telefonia piano terra					12,00		
	allarme incendio piano terra					10,00		
	allarme incendio piano primo					8,00		
	impianto audio piano terra					10,00		
	impianto audio piano primo					8,00		
	SOMMANO cad					58,00	3,97	230,26
218 L.02.050.020	Cassetta di derivazione e connessione da incasso in materiale plastico con coperchio a vite, grado di protezione IP 40, fornita e posta in opera, rispondente alla norma CEI, protetta contro i contatti diretti Da 294x152x70 mm							
f	Dorsali impianti elettrici piano terra					10,00		
	Dorsali impianti elettrici piano primo					8,00		
	SOMMANO cad					18,00	9,34	168,12
219 L.01.020.010	Impianto elettrico per dorsali in civili abitazione completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione a ... tero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Dorsale con cavo 2 x 1,5 mm ² + T in tubo corrugato pesante di PVC							
a	Dorsali luci di emergenza piano terra		200,00			200,00		
	Dorsali luci di emergenza piano primo		120,00			120,00		
	SOMMANO m					320,00	7,06	2'259,20
220 L.01.020.010	Impianto elettrico per dorsali in civili abitazione completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione a ... tero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Dorsale con cavo 2 x 2,5 mm ² + T in tubo corrugato pesante di PVC							
b								
	A R I P O R T A R E							1'159'229,60

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'159'229,60
	Dorsali luci piano terra Dorsali luci piano primo SOMMANO m		300,00 200,00			300,00 200,00 <hr/> 500,00	7,34	3'670,00
221 L.01.020.010 .c	Impianto elettrico per dorsali in civili abitazione completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione a ... stero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Dorsale con cavo 2 x 4 mm ² + T in tubo corrugato pesante di PVC Dorsali prese piano terra Dorsali prese piano primo SOMMANO m		250,00 220,00			250,00 220,00 <hr/> 470,00	8,87	4'168,90
222 E.01.015.010 .a	Scavo a sezione obbligata, eseguito con mezzi meccanici, anche in presenza di battente d'acqua fino a 20 cm sul fondo, compresi i trovanti di volume fino a 0,30 mc, la rimozione di ... ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. In rocce sciolte (con trovanti fino a 0,3 mc) Illuminazione esterna SOMMANO mc		60,00	0,400	0,600	14,40 <hr/> 14,40	4,66	67,10
223 L.05.020.010 .a	Dispersore a croce in profilato di acciaio zincato a caldo, fornito e posto in opera, munito di bandierina con 2 fori diametro 13 mm per allacciamento conduttori tondi e bandelle alloggiato in pozzetto di materiale plastico delle dimensioni di 400x400 mm Lunghezza 1,5 m SOMMANO cad					12,00 <hr/> 12,00	82,07	984,84
224 L.05.010.010 .d	Corda in rame nudo, fornita e posta in opera, completa di morsetti e capicorda, posata su passerella, tubazione protettiva o cunicolo Sezione nominale 35 mm ² Impianto di terra atrio SOMMANO m		60,00			60,00 <hr/> 60,00	5,43	325,80
225 L.02.040.060 .c	Cavidotto in tubazione flessibile corrugata a doppia parete di linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità, fornito in rotoli, posto in opera in scavo o in cavedi (pagati a parte), compresi giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro 63 mm Illuminazione esterna SOMMANO m		60,00			60,00 <hr/> 60,00	3,55	213,00
226 E.01.040.010 .a	Rinterro o riempimento di cavi eseguito con mezzo meccanico e materiali selezionati di idonea granulometria, scevri da sostanze organiche, compresi gli spianamenti, costipazioni e ... e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Con materiale proveniente dagli scavi Vedi voce n° 222 [mc 14.40] SOMMANO mc					14,40 <hr/> 14,40	3,19	45,94
227	Impianto elettrico per colonne montanti per rete di terra per un numero							
	A R I P O R T A R E							1'168'705,18

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'168'705,18
L.01.020.050 .d	massimo di 6 utenze completo di sistema di distribuzione con eventuali incidenze per opere in tracce su mura ... 'arte. Cadauna montante per metro lineare Montante per rete di terra con cavo da 16 mm ² in tubo corrugato pesante di PVC Impianti di terra SOMMANO m		50,00			50,00 50,00	6,95	347,50
228 L.02.010.010 .g	Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in PVC, N07V-K , non propagante incendio, non propagante fiamma, per tensioni nominali 450/750 V ad una temperatura di esercizio max 70 ... la designazione CEI, la marca, la provenienza e il marchio IMQ. Per sistemi chiusi o incassati Unipolare Sezione 16 mm ² Collegamento QEG-Q1 (lunghezza 4 x25m) SOMMANO m	4,00	25,00			100,00 100,00	2,16	216,00
229 L.02.010.010 .f	Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in PVC, N07V-K , non propagante incendio, non propagante fiamma, per tensioni nominali 450/750 V ad una temperatura di esercizio max 70 ... la designazione CEI, la marca, la provenienza e il marchio IMQ. Per sistemi chiusi o incassati Unipolare Sezione 10 mm ² Collegamento QEG-Q1 (Lunghezza 4x10m). SOMMANO m	4,00	10,00			40,00 40,00	1,83	73,20
230 L.02.010.025 .c	Cavo in corda rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma EPR, FG7 OR, non propagante incendio, propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, con guaina di mescola ... uttori per sezione, la marca la provenienza, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Bipolare Sezione 2x4 mm ² Illuminazione esterna SOMMANO m		75,00			75,00 75,00	2,37	177,75
231 N. P. RIE. 005	Fornitura e posa in poera di cavo resistente al fuoco almeno 60 minuti tipo FTG100M1, sezione 2x1.5 mmq Allarme incendio piano terra Allarme incendio piano primo SOMMANO m		250,00 180,00			250,00 180,00 430,00	3,65	1'569,50
232 L.02.010.010 .b	Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in PVC, N07V-K , non propagante incendio, non propagante fiamma, per tensioni nominali 450/750 V ad una temperatura di esercizio max 70 ... la designazione CEI, la marca, la provenienza e il marchio IMQ. Per sistemi chiusi o incassati Unipolare Sezione 1,5 mm ² Impianto audio piano terra (lung. 2x130m) Impianto audio piano primo (lung. 2x100m) SOMMANO m	2,00 2,00	130,00 100,00			260,00 200,00 460,00	0,58	266,80
233 L.10.010.010 .b	Cavo multicoppie, conduttori in rame 24 AWG, conforme ISO-IEC 11801 UTP non schermato, 4 coppie, guaina in LSZH, cat. 5 dati/telefonia piano terra dati/telefonia piano primo		600,00 300,00			600,00 300,00		
	A R I P O R T A R E					900,00		1'171'355,93

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					900,00		1'171'355,93
	SOMMANO m					900,00	1,25	1'125,00
234 L.14.040.010 j	Accessori vari per impianti sonori, compresa l'attivazione dell'impianto Contenitore a Rack per inserimento moduli di dimensioni 535x572x380 mm dati/telefonia piano terra dati/telefonia piano primo					1,00 1,00		
	SOMMANO cad					2,00	365,50	731,00
235 N. P. RIE. 003	Fornitura e posa in opera di sensore di movimento in contenitore plastico, completo di sensore crepuscolare e temporizzatore; portata operativa fino a 10 m, angolo apertura fino a 180°. Alimentazione 230 V wc piano terra wc piano primo					1,00 1,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	129,04	258,08
236 N. P. RIE. 001	Fornitura e posa in opera di armadio stradale a doppio scomparto per alloggio contatore a quadro QC, dimensione 600x1300x250 mm, completo di basamento in calcestruzzo Arrivo Enel					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	675,52	675,52
237 L.01.090.015 b	Quadro modulare da incasso con pannello e portello verniciati con resine epossidiche, equipaggiato con guida DIN 35, grado di protezione IP 30, chiusura del portello con cristallo mediante serratura a chiave, conforme alle norme CEI, fornito e posto in opera 24 moduli 300x465x90 mm Quadro QEG Quadro Q1					1,00 1,00		
	SOMMANO cad					2,00	95,92	191,84
238 L.01.070.020 o	Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, fornito e posto in opera, avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230/400V a.c. ; Ten ... o elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 4P; In=40÷63 A; 4m Quadro QC					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	85,27	85,27
239 L.01.070.020 n	Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, fornito e posto in opera, avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230/400V a.c. ; Ten ... o elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 4P; In=10÷32 A; 4m Quadro QC					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	60,05	60,05
240 L.01.070.070 i	Interruttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, fornito e posto in opera, avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230V ... i nominali; " In"							
	A R I P O R T A R E							1'174'482,69

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'174'482,69
	(Ta=30°C); n. moduli "m" ; caratteristica di intervento differenziale "A" o "AC" 4P; In=6÷32 A; 4m; AC Quadro QC Quadro QEG Quadro Q1 SOMMANO cad					1,00 2,00 2,00 <hr/> 5,00	163,25	816,25
241 L.02.015.070 .a	Modulo differenziale per accoppiamento a magnetotermico da 0,5 a 125A da 2P a 4P, conforme alle norme CEI, fornito e posto in opera,con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche ... caratteristica di intervento differenziale "A" o "AC";-Corrente nominale differenziale I _m x A In=63 A; 0,3-0,5A; fisso Quadro QC SOMMANO cad					1,00 <hr/> 1,00	141,52	141,52
242 L.01.070.010 .i	Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, fornito e posto in opera, avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230/400V a.c.;Tensi ... to elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 4P; In=6÷32 A; 4m Quadro QEG Quadro Q1 SOMMANO cad					2,00 1,00 <hr/> 3,00	49,82	149,46
243 L.01.070.010 .c	Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, fornito e posto in opera, avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230/400V a.c.;Tensi ... elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 1P+N; In=6÷32 A; 2m Quadro QEG Quadro Q1 SOMMANO cad					19,00 19,00 <hr/> 38,00	23,97	910,86
244 L.02.065.050 .d	Accessori elettrici per interruttori automatici serie modulare, forniti e posti in opera Sganciatore a lancio di corrente, con contatto di autoesclusione bobina ad interruttore aperto, alimentazione 24-48 V c.c. o 110-415 V c.a. Quadro QC SOMMANO cad					1,00 <hr/> 1,00	39,36	39,36
245 L.02.065.020 .g	Portafusibili sezionatore per fusibili a cartuccia, tensione d'esercizio fino a 380 V c.a., in contenitore isolante serie modulare, fornito e posto in opera Tripolare piu' neutro, fino a 20 A Quadro QEG Quadro Q1 SOMMANO cad					1,00 1,00 <hr/> 2,00	70,61	141,22
246 L.02.065.020 .e	Portafusibili sezionatore per fusibili a cartuccia, tensione d'esercizio fino a 380 V c.a., in contenitore isolante serie modulare, fornito e posto in opera Bipolare, fino a 20 A Quadro Q1					1,00		
	A R I P O R T A R E					1,00		1'176'681,36

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1,00		1'176'681,36
247 L.02.065.060 .a	<p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> <p>Segnalatore ottico, in contenitore isolante serie modulare, con lampada a scarica, tensione d'esercizio 250 V c.a., fornito e posto in opera Segnalatore ottico in contenitore isolante serie modulare</p> <p>Quadro QEG Quadro Q1</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p>					1,00 3,00 3,00 6,00	35,20	35,20 129,90
248 L.01.080.010 .d	<p>Contattore, conforme alle norme CEI, con marchio IMQ, fornito e posto in opera, avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale di isolamento 250/400V a.c.; Tensione nominale ... ipo di contatto; alimentazione bobina "Vn"; " In"; circuito di potenza "Vn"; n. moduli "m" 2NO; 24V; 20 A; 250V; 1 modulo</p> <p>Quadro Q1</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p>					1,00 1,00	32,23	32,23
249 L.02.075.035 .a	<p>Acquisitore digitale a 6 cifre, in grado di misurare tensioni, correnti, potenze attive e reattive, fornito e posto in opera, in contenitore isolante serie modulare grado di protezione IP20 Acquisitore digitale a 6 cifre</p> <p>Quadro QEG</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p>					1,00 1,00	950,28	950,28
250 L.02.075.080 .a	<p>Trasformatore amperometrico per cavo o barra passante, per corrente primaria fino a 250 A, predisposto per fissaggio a scatto su barra DIN35, fornito e posto in opera Trasformatore amperometrico per cavo o barra passante</p> <p>Quadro QEG</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p>					1,00 1,00	43,08	43,08
251 L.02.095.020 .a	<p>Morsettiera tetrapolare 125 A, da 122x84x72 mm, completa di 4 barre da 12x4 mm, con fissaggio Tetrapolare 125 A, da 122x84x72 mm, completa di 4 barre</p> <p>Quadro QEG Quadro Q1</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p>					1,00 1,00 2,00	27,27	54,54
252 N. P. RIE. 006	<p>Fornitura e posa in opera di faretto a pavimento LED (tipo Disano Minifloor Esaied o similare, potenza 10W</p> <p>illuminazione esterna</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p>					10,00 10,00	254,11	2'541,10
253 N. P. RIE. 007	<p>Fornitura e posa in opera di proiettore a parete LED (tipo Disano Koala 1537 o similare), potenza 14W</p> <p>Piano terra Primo piano</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p>					57,00 34,00 91,00	97,92	8'910,72
	A R I P O R T A R E							1'189'378,41

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'189'378,41
254 N. P. RIE. 008	Fornitura e posa in opera di Led Strep monocromatico (tipo IGuzzini o similare), lunghezza 5m, 12V 24W, compreso trasformatore ed unità di dimmerazione Piano terra Piano primo SOMMANO cadauno					18,00 18,00 <hr/> 36,00	337,58	12'152,88
255 N. P. RIE. 009	Fornitura e posa in opera di faretto a incasso a LED (tipo IGuzzini Laser M314 3x2.2 W o similari), compreso trasformatore di alimentazione ed elementi di fissaggio wc piano terra wc piano primo SOMMANO cadauno					8,00 4,00 <hr/> 12,00	83,62	1'003,44
256 N. P. RIE. 010	Fornitura e posa in opera di faretto ad incasso circolare a LED (tipo IGuzzini Reflex Easyr MB49 o similare), potenza 11W dimmerabile, compreso trasformatore di alimentazione DALI ed elementi di fissaggio Piano terra SOMMANO cadauno					17,00 <hr/> 17,00	188,30	3'201,10
257 N. P. RIE. 011	Fornitura e posa in opera di faretto ad incasso circolare LED (tipo iGuzzini Light Up BD25 o similare), potenza 3x1W, compreso trasformatore di alimentazione Dali ed elementi di fissaggio Piano terra SOMMANO cadauno					24,00 <hr/> 24,00	186,97	4'487,28
258 N. P. RIE. 012	Fornitura e posa in opera di faretto ad incasso circolare LED (tipo iGuzzini Ledplus B328 o similare), potenza 5.2W 24Vdc con cambio dinamico del colore RGB Dali ed elementi di fissaggio SOMMANO cadauno					12,00 <hr/> 12,00	399,42	4'793,04
259 N. P. RIE. 013	Fornitura e posa in opera di proiettore a LED (tipo iGuzzini Woody Led BA42 o similare), potenza 12x1W 24 Vdc dimmerabile, compreso trasformatore di alimentazione Dali ed elementi di fissaggio SOMMANO cadauno					56,00 <hr/> 56,00	472,98	26'486,88
260 N. P. RIE. 004	Fornitura e posa in opera di sistema di gestione del flusso luminoso di corpi illuminanti a LED dimmerabili, completo di sensori di luminosità, accessori di cablaggio e quant'altro necessario per rendere funzionale l'opera Piano terra Primo piano SOMMANO cadauno					2,00 2,00 <hr/> 4,00	1'426,60	5'706,40
	A R I P O R T A R E							1'247'209,43

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'247'209,43
261 L.15.010.045 .b	Apparecchio di illuminazione a bandiera IP 40, alimentazione ordinaria 220 V c.a., 120' di autonomia, non permanente, con lampada fluorescente 2x8 W Illuminazione di emergenza Piano terra Primo piano SOMMANO cad					1,00 1,00 <hr/> 2,00	193,12	386,24
262 N. P. RIE. 002	Fornitura e posa in opera di gruppi di continuità assoluta 220V/50Hz monofase, con scomparto batterie incorporato e batterie in dotazione valore convenzionale del fattore di potenza ... e entro i limiti di tolleranza ammessi (ca 10%): potenza apparente nominale 1500VA, autonomia potenza nominale 30 minuti Illuminazione d'emergenza Piano terra Primo piano SOMMANO cadauno					1,00 1,00 <hr/> 2,00	1'383,04	2'766,08
263 L.02.096.010 .a	Aspiratore centrifugo da muro a soffitto per espulsione dell'aria in condotto di ventilazione, in involucro in ABS con grado di protezione IP44, fornito e posto in opera, motore a ... ato a 220 V-50 Hz, diametro mandata 100 mm Portata massima 40 m³/h, prevalenza massima 12 mm H2O, potenza assorbita 18 W wc Piano terra Primo piano SOMMANO cad					4,00 4,00 <hr/> 8,00	107,03	856,24
264 L.16.020.020 .a	Centrale di segnalazione automatica di incendio, per impianti ad indirizzamento individuale, centrale a microprocessore, interfaccia per linee ad indirizzamento analogico, 99 senso ... itore metallico con grado di protezione IP 43. Compresa l'attivazione dell'impianto A 2 linee più 16 ingressi e 8 uscite Allarme incendio SOMMANO cad					1,00 <hr/> 1,00	5'504,60	5'504,60
265 L.16.020.040 .a	Rivelatore ottico di fumo, a diffusione della luce, sensibile al fumo visibile, per impianti analogici ad indirizzamento individuale. Compresa l'attivazione dell'impianto Completo di base di montaggio Allarme incendio Piano terra Primo piano SOMMANO cad					10,00 4,00 <hr/> 14,00	116,31	1'628,34
266 L.16.010.070 .a	Rivelatore lineare, compresa l'attivazione dell'impianto Ottico di fumo, tipo a riflessione portata 25 m, completa di unità cat Allarme incendio Piano terra Primo piano SOMMANO cad					2,00 2,00 <hr/> 4,00	502,04	2'008,16
267	Segnalatore di allarme incendio. Compresa l'attivazione dell'impianto							
	A R I P O R T A R E							1'260'359,09

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'260'359,09
L.16.040.030 .h	Cassonetto stagno di segnalazione luminoso a luce fissa, con 4 lampade ad incandescenza Impianto allarme incendio Piano terra Primo piano SOMMANO cad					3,00 3,00 <hr/> 6,00	118,67	712,02
268 L.16.040.010 .a	Pulsante di emergenza a rottura di vetro con pressione, completo di telaio da incasso e martelletto per rottura vetro. Compresa l'attivazione dell'impianto Per montaggio interno Allarme incendio Piano terra Primo piano SOMMANO cad					3,00 3,00 <hr/> 6,00	46,84	281,04
269 L.16.040.030 .c	Segnalatore di allarme incendio. Compresa l'attivazione dell'impianto Segnalatore ottico/acustico, flash incorporato, sirena 110 db Allarme incendio SOMMANO cad					1,00 <hr/> 1,00	222,42	222,42
270 L.14.040.010 .h	Accessori vari per impianti sonori, compresa l'attivazione dell'impianto Contenitore a Rack per inserimento moduli di dimensioni 535x395x380 mm Impianto audio piano terra SOMMANO cad					1,00 <hr/> 1,00	253,81	253,81
271 L.14.020.010 .b	Amplificatore con doppio sistema di alimentazione; provvisto di ingressi microfoni a bassa impedenza, in miscelazione tra loro e con gli altri segnali in ingresso (aux, tape in, ec ... one 220V-50 Hz, compresa l'attivazione dell'impianto Tipo dotato di 5 canali di ingresso, impedenza di uscita 4-8-16 ohm Impianto audio piano terra SOMMANO cad					1,00 <hr/> 1,00	1'557,81	1'557,81
272 L.14.010.010 .b	Microfono ad alta sensibilità, limitata distorsione, insensibilità, completo di connettore terminale e 5 metri di cavo schermato con interruttore sull'impugnatura, escluso supporto, compresa l'attivazione dell'impianto Tipo omnidirezionale, impedenza di uscita 200 ohm Impianto audio piano terra SOMMANO cad					1,00 <hr/> 1,00	183,11	183,11
273 L.14.040.010 .b	Accessori vari per impianti sonori, compresa l'attivazione dell'impianto Base da pavimento con asta telescopica per microfono Impianto audio piano terra SOMMANO cad					1,00 <hr/> 1,00	158,46	158,46
274 L.14.030.010 .b	Diffusori acustici con predisposizione per trasformatore per impianti a tensione costante, compresa l'attivazione dell'impianto A parete Impianto audio piano terra					10,00		
	A R I P O R T A R E					10,00		1'263'727,76

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					10,00		1'263'727,76
	Impianto audio primo piano					10,00		
	SOMMANO cad					20,00	123,71	2'474,20
275 E.18.055.010 .b	Apparecchio per apertura di infissi in alluminio con sistema vasistas, fornito e posto in opera compreso quanto occorre per dare l'apparecchio funzionale Con attuatore							
	Apertura finestre wc piano terra					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	172,77	691,08
276 E.18.065.020 .c	Porta in legno ad un anta cieca omologata e certificata, REI 30 liscia o bugnata completa di telaio perimetrale in legno massiccio di sezione minima 43x100 mm con inserite guarnizi ... ltro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Noce nazionale-ciliegio-olmo-pino-abete-faggio					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	1'009,66	1'009,66
277 C.09.010.040 .a	Cassetta da interno per idranti, in lamiera verniciata di colore rosso RAL 3000 con tetto inclinato e feritoie d'aria laterale, con portello in alluminio vetro per interventi di em ... rame con ugello fisso. Compresi ogni altro onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte UNI 45					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	138,53	277,06
278 R.02.010.050 .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 Profondità di taglio da 0 a 100 mm							
	Per rete antincendio		9,80			9,80		
			44,50			44,50		
			2,00			2,00		
	SOMMANO m					56,30	3,42	192,55
279 U.05.010.020 .a	Demolizione di pavimentazione in conglomerato bituminoso, pietrischetto bitumato, asfalto compresso o colato, eseguita con mezzi meccanici, compreso l'allontanamento del materiale ... ato entro 5 km di distanza; con misurazione del volume in opera Demolizione di pavimentazione in conglomerato bituminoso							
	Per realizzazione rete antincendio		9,63	0,400	0,050	0,19		
			44,50	0,400	0,050	0,89		
			2,00	0,400	0,050	0,04		
	SOMMANO mc					1,12	15,79	17,68
280 E.01.015.010 .a	Scavo a sezione obbligata, eseguito con mezzi meccanici, anche in presenza di battente d'acqua fino a 20 cm sul fondo, compresi i trovanti di volume fino a 0,30 mc, la rimozione di ... ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. In rocce sciolte (con trovanti fino a 0,3 mc)							
	Per realizzazione rete antincendio		9,63	0,400	0,600	2,31		
	A R I P O R T A R E					2,31		1'268'389,99

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					2,31		1'268'389,99
	SOMMANO mc		44,50 2,00	0,400 0,400	0,600 0,600	10,68 0,48		62,77
281 U.04.010.010 .a	Rinfianco con sabbia o sabbietta, nell'adeguata granulometria esente da pietre e radici, di tubazioni, pozzi o pozzetti compreso gli oneri necessari per una corretta stabilizzazione ... anti e eventuali apporti di materiali. Misurato per il volume reso Rinfianco di tubazioni e pozzetti eseguito a macchina Per realizzazione rete antincendio					13,47	4,66	
	A detrarre tubazione		9,63 44,50 2,00	0,400 0,400 0,400	0,300 0,300 0,300	1,16 5,34 0,24		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc		9,80 44,50 2,00		0,001 0,001 0,001	-0,01 -0,04		
	SOMMANO mc					6,74 -0,05		
	SOMMANO mc					6,69	35,90	240,17
282 C.01.070.050 .d	Tubazione in polietilene PE 100 per linee di impianti, fornita e posta in opera, con valore minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acq ... tro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. PFA 16 Diametro esterno 40 mm, spessore 3,7 mm Per realizzazione rete antincendio		9,80 44,50 2,00			9,80 44,50 2,00		
	SOMMANO m					56,30	5,59	314,72
283 E.01.040.010 .a	Rinterro o riempimento di cavi eseguito con mezzo meccanico e materiali selezionati di idonea granulometria, scevri da sostanze organiche, compresi gli spianamenti, costipazioni e ... e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Con materiale proveniente dagli scavi Per rete antincendio		9,61 44,50 2,00	0,400 0,400 0,400	0,300 0,300 0,300	1,15 5,34 0,24		
	SOMMANO mc					6,73	3,19	21,47
284 E.01.050.010 .a	Trasporto a discarica autorizzata di materiali provenienti da lavori di movimento terra, demolizioni e rimozioni, compreso carico anche a mano, sul mezzo di trasporto, scarico a de ... compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata per trasporti fino a 10 km Vedi voce n° 279 [mc 1.12] Vedi voce n° 280 [mc 13.47] Vedi voce n° 283 [mc 6.73]					1,12 13,47 6,73		
	SOMMANO mc					21,32	9,46	201,69
285 U.05.020.080	Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresi l'eventuale fornitura dei materiali di apporto o la							
	A R I P O R T A R E							1'269'230,81

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'269'230,81
a	vagliatura per raggiungere la idonea granulo ... la d'arte, misurato in opera dopo costipamento Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con legante naturale Per realizzazione rete antincendio		9,63 44,50 2,00	0,400 0,400 0,400	0,050 0,050 0,050	0,19 0,89 0,04		
	SOMMANO mc					1,12	21,24	23,79
286 U.05.020.024	Conglomerato bituminoso per manto di usura di tipo antiskid, fornito e posto in opera, con alto contenuto di graniglia, compresi ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Spessore 3 cm Per rete antincendio		9,63 44,50 2,00	1,000 1,000 1,000		9,63 44,50 2,00		
a	SOMMANO mq					56,13	8,11	455,21
287 C.09.010.010	Gruppo attacco per motopompa con valvola di intercettazione con attacco VV.F., fornito e posto in opera completo di: a) valvola di intercettazione in ottone; b) valvola di non rito ... agistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte Attacco motopompa VV.F. con innesto di alimentazione da 3"					1,00		
b	SOMMANO cad					1,00	264,57	264,57
288 C.09.010.080	Estintore a polvere, fornito e posto in opera, 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 13A 89BC					8,00		
j	SOMMANO cad					8,00	51,22	409,76
289 N. P. AVM. 1	Fornitura ed installazione di: video proiettore avente le seguenti caratteristiche: ottica corta 0.63" LCD w/MLA 3300 lumens resolutions UXGA 1600x1200 contrast 3000:1 screen size 61.5 to 116.6 in/1.6 to 2.96 m projector distance 1.47 to 2.8 ft/0.45 to 0.85 m projector angle					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	1'469,82	5'879,28
290 N. P. AVM. 2	Fornitura ed installazione di: video proiettore aventi le seguenti caratteristiche: Display Technology 0.63" LCD w/MLA Light Output (Lumens) 4200 normal/Eco=approx. 75% of normal m ... Throw Ratio 1.3 to 2.2 Projection Distance 1.9 to 45.3 ft/0.6 to 13. 8 m Projector Angle 0 to 9.8° tele/ 0 to 16.5° wide					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	1'523,23	6'092,92
291 N. P. AVM.	Fornitura e posa in opera di staffe da soffitto per proiettore secondo esigenza di affissione e/o incasso							
	A R I P O R T A R E							1'282'356,34

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'282'356,34
3						8,00		
	SOMMANO cadauno					8,00	96,40	771,20
292 N. P. AVM. 4	Fornitura ed installazione di: Player audio video professionale per la gestione dei contenuti video in modalità indipendente o sincronizzata					8,00		
	SOMMANO cadauno					8,00	387,98	3'103,84
293 N. P. AVM. 5	Fornitura, installazione e configurazione di: Postazione Sever Processore i7 - Work station regia per software regia audio-video-compatibile con le specifiche del software proposto					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	1'381,11	1'381,11
294 N. P. AVM. 6	Fornitura, installazione e configurazione di: Software di regia per la gestione centralizzata di contenuti audio-video					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	1'842,55	1'842,55
295 N. P. AVM. 7	Fornitura ed installazione di: sensori di prossimità per l'attivazione automatica di contenuti multimediali audio/luci/video, comprensivi di terminazione specifica verso la sala regia					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	96,22	192,44
296 N. P. AVM. 8	Fornitura ed installazione di: Coppie di Extender HDMI- Rj45					8,00		
	SOMMANO cadauno					8,00	547,48	4'379,84
297 N. P. AVM. 9	Fornitura ed installazione di: armadio rack 15U Cabinet 19" completo di guide montaggio rack 19"					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	380,46	380,46
298 N. P. AVM.10	Fornitura, installazione e configurazione di: switch lan professionale L2 rack 24 porte 10/100 + due porte combo					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	250,62	250,62
299 N. P. AVM.11	Fornitura ed installazione di: Totem interattivo multi touch outdoor 46" IP65 alta luminosità 1500 cd/m HD Full Glass. Vetro					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	11'894,30	23'788,60
	A R I P O R T A R E							1'318'447,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'318'447,00
300 N. P. AVM.12	Fornitura, installazione e configurazione di: software per la presentazione di contenuti multimediali interattivi su display touch.					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	1'365,64	2'731,28
301 N. P. AVM.13	Tavolo multi touch 80" FullHD 1920x1080 WiFi					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	15'407,10	30'814,20
302 N. P. AVM.14	Fornitura, installazione e configurazione di: software per la presentazione dei contenuti multimediali interattivi (per display touch e multitouch)					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	1'365,64	2'731,28
303 N. P. AVM.15	Esecuzione di: servizi specialistici di progettazione e realizzazione impianto multimediale con riferimento a tutte le componenti attive di audio-videoproiezione e interazione, comp ... ni attive hdmi interfacciate con la rete lan. Installazione rack ed apparecchiature di regia e settaggio scene di preset					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	7'911,97	7'911,97
304 N. P. AVM.16	Esecuzione di: servizi specialistici di installazione totem multimediale outdoor presso la Reggia di Caserta se rete esistente					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	917,00	917,00
305 N. P. AVM.17	Esecuzione di: assistenza al caricamento dei contenuti audio-video, per la gestione e l'impostazione dei layout grafici di interazione (sviluppo escluso)					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	6'996,46	6'996,46
306 N. P. AVM.18	Fornitura, montaggio, installazione e configurazione di: impianto audio professionale costituito da 8 casse alta fedeltà da incasso, amplificatore indipendente installato in rack r ... i collegamenti ed i settaggi con il microfono e il software di regia, per la gestione centralizzata dei contenuti audio.					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	4'954,99	4'954,99
307 N. P. AVM.22	Fornitura, installazione e configurazione di: software base per bigliettazione, costituito da interfaccia web per la generazione di ticket personalizzabili; servizi specialistici di installazione e configurazione software per la bigliettazione su work station preesistente					1,00		
	A R I P O R T A R E					1,00		1'375'504,18

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1,00		1'375'504,18
	SOMMANO cadauno					1,00	1'190,49	1'190,49
308 N. P. AVM.23	Fornitura ed installazione di armadio da pavimento tipo Network 19" ant. 24U, A1256 xL600xP600, porta ant. con vetro fumè, pareti laterali e posteriori asportabili, zoccolo nero					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	420,58	420,58
309 N. P. AVM.24	Fornitura, installazione e configurazione di: fino a 2 x BRI, no licenza ISDN e DSP, richiede 50 licenza PBX (max 50 registrazioni), max 10 collegamenti SIP-anche PoE; comprensivo ... per IP305/IP800/IP6000, richiede inoltre licenza 2xDSP; n.2 - licenza per 1 canale DSP (una conversazione ISDN verso IP)					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	531,71	531,71
310 N. P. AVM.25	Fornitura ed installazione di telefono VoIP con 10/100 Mbit Switch; comprensivo di alimentatore 220V per telefoni IP 110/200/230/240/242/222/232					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	138,49	553,96
311 N. P. AVM.27	Fornitura, installazione e configurazione di Access Point/Bridge Wireless 802. 11a/n 300 Mbps Passive PoE da esterno IP55, 2 porte ethernet con antenna doppia polarizzazione patch ... viti incluse-disponibile contratto a supporto XPressHW Cat. 1 (3 anni cod. PRR0331-10000S; 5 anni cod. PRR0351-10000S)					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	463,85	463,85
312 N. P. AVM.28	Fornitura ed installazione di: UPS (Potenza 1100VA-990W-Autonomia 12"-Tecnologia interactive con onda sinusoidale). Gruppo di continuità Rack/Tower dotato di 1 porta d'ingresso di ... unicazione. Per l'installazione a rack si rende necessario l'utilizzo degli appositi supporti. Garanzia 24 mesi exchange					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	505,38	1'010,76
313 N. P. AVM.29	Esecuzione di: servizi specialistici di rete per l'installazione dell'armadio rack di concentrazione, gli apparati lan, le terminazioni attive, la configurazione del sistema di hot ... enti e stampa delle credenziali, antenne wifi da interno ed esterno, centrale telefonica IP comprensiva di telefoni VoIP.					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	1'361,97	1'361,97
314 N. P. AVM.30	Fornitura, installazione e configurazione di: n.1 - PC desktop processore Intel ultima generazione, 4gb di ram, hd 500 gb, comprensivo di schermo; n.1 - stampante laser A4 b/n base							
	A R I P O R T A R E							1'381'037,50

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'381'037,50
	SOMMANO cadauno					1,00		
						1,00	1'020,06	1'020,06
315 N. P. AVM.26	Fornitura, installazione e configurazione di Service Gateway - Hot-Spot 802.11 b/g/n 300M bps 4 Porte LAN 10/100, 1 porta WAN, stampante termica inclusa, 3 antenne staccabili, supporto fino a 100 utenti incluso					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	798,37	798,37
316 N. P. 101	Fornitura di arredi di varie dimensioni realizzati con pannelli in vetroresina spessore 2-3 mm. Struttura portante in legno, finitura esterna vernice lucida come da progetto					1,00 86,13		
	SOMMANO mq					87,13	199,77	17'405,96
317 N. P. 111	Fornitura di SCOIATTOLO POLTRONA MONTASCALE modello tipo 1000 TurboMontascale LG2004S					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	5'428,56	5'428,56
318 U.07.010.067 .a	Spianamento generale dell'area, al fine di riportarla alle quote di progetto, mediante scavo e riporto entro una altezza media di 10/15 cm del terreno di superficie esistente sul p ... livello per il deflusso delle acque, eseguito con mezzi meccanici a controllo automatico Spianamento generale dell'area					1'100,00		
	SOMMANO mq					1'100,00	0,57	627,00
319 U.07.010.068 .a	Vangatura di siepi e cespugli con diserbo ed eliminazione di ogni ripullulo di specie estranee, intervento comprensivo di ogni mezzo Vangatura di siepi e cespugli					1'100,00		
	SOMMANO mq					1'100,00	3,11	3'421,00
320 U.07.010.072 .a	Scerbatura manuale di siepi e cespugli, eliminazione di ogni ripullulo di specie estranee, intervento comprensivo di ogni attrezzo Scerbatura manuale di siepi e cespugli					1'100,00		
	SOMMANO mq					1'100,00	1,14	1'254,00
321 U.07.010.090 .b	Fresatura del terreno con motocoltivatore per una profondità di 15 cm Superfici oltre 600 mq					1'100,00		
	SOMMANO mq					1'100,00	0,62	682,00
	A R I P O R T A R E							1'411'674,45

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'411'674,45
322 U.07.010.027 .a	Formazione di un terreno erboso con preparazione manuale del terreno (pulizia, vangatura, erpicatura) Formazione di un terreno erboso con preparazione manuale del terreno					1'100,00 1'150,00		
	SOMMANO mq					2'250,00	2,78	6'255,00
323 U.07.010.019 .b	Messa a dimora di alberi a foglia caduca o persistente in area verde, posti a piè d'opera dall'impresa, compreso il reinterro, la formazione della conca di compluvio (formella), la ... irrigazione, esclusi gli oneri di manutenzione e garanzia e la fornitura delle piante Per piante di circ. da 12 a 16 cm					12,00		
	SOMMANO cad					12,00	81,10	973,20
324 N. P. VAR.012	Realizzazione di impianto di irrigazione automatico ad aspersione escluso programmatore, completo di tubazione, irrigatori, valvole elettriche, pozzetti, cavi, il tutto funzionante e a perfetta regola d'arte					1'800,00		
	SOMMANO cadauno					1'800,00	16,99	30'582,00
325 N. P. VAR.013	Fornitura e posa in opera di programmatore elettronico con alimentazione a batteria per installazione anche in pozzetto. Provvista e posa in opera di programmatore elettronico ido ... teriali minuti, i collegamenti elettrici dei cavi, il collaudo. Programmatore elettronico per comando da 1 a 2 settori.					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	271,86	271,86
326 N. P. IMP. 35	Realizzazione di un impianto di illuminazione esterno, il tutto opportunamente dimensionato ed ogni altra opera necessaria per rendere il lavoro completo ed eseguito a regola d'art ... tico con coperchio di chiusura 30x30x30. Linea elettrica di collegamento e cablaggio con cavi inseriti in tubo corrugato					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	11'616,50	11'616,50
327 N. P. PAV.53	Rivestimento formato da lastre di pietra locale poste in opera su terreno opportunamente battuto e sagomato. Lastre di spessore 8.00-10.00 cm lunghezza a correre fino a 40 cm					66,00		
	SOMMANO mq					66,00	145,41	9'597,06
328 R.05.030.095 .a	Rabboccatura e stilatura di vecchia muratura di tufo con malta di cemento, compresi la pulizia e depolverizzazione superficiale, la posa della malta e la successiva stilatura, la rifinitura finale e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Muratura di tufo							
	Muro A		23,00		3,800	87,40		
	Muro A		18,70		3,800	71,06		
	In ragione del 20% della superficie dei muri							
	A R I P O R T A R E					158,46		1'470'970,07

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					158,46		1'470'970,07
	Muro B. Altezza media 2.00 m Muro B1. Altezza media 2.00 m	0,20 0,20	78,00 84,00		2,000 2,000	31,20 33,60		
	SOMMANO mq					223,26	20,91	4'668,37
329 N. P. BKS. 001	Fornitura e posa in opera di Ciclostazione interattiva automatica per bike-sharing. 16 attacchi in linea o contrapposti, modello tipo CSBS-VCSR-016L-C completa di key o card RFID p ... asi) mediante elementi tubolari flangiati a forte spessore, diam. 140mm (lunghezza varia a seconda delle realizzazioni).					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	27'857,05	55'714,10
330 N. P. BKS. 002	Fornitura e posa in opera di totem informativo per esterni, composto da: struttura portante in lamiera di acciaio zincata e verniciata grigio alluminio. Dimensioni standard 85x247 ... r esterno conforme alle normative comunitarie e alla legislazione nazionale. Fissaggio a terra mediante tasselli chimici					2,00		
	Totem per ogni ciclostazione da 16 posti					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	1'670,24	3'340,48
331 N. P. BKS. 003	Fornitura di BICICLETTE ELETTRICHE A PEDALATA ASSISTITA Modello City Bike Sunshine.					16,00		
	Per due ciclo stazioni da 16 posti bike					16,00		
	SOMMANO cadauno					16,00	1'563,35	25'013,60
332 N. P. BKS. 004	Fornitura di tessera RFID con grafica personalizzata da 1 lato. Acquisto minimo 250 tessere					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	1'328,25	1'328,25
333 N. P. BKS. 005	Fornitura ed installazione di lettore da tavolo RFID per programmazione delle key o tessere (completo di SW)					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	498,09	498,09
334 N. P. BKS. 006	Canone annuo per il servizio SW per 2 ciclostazioni. Comprende: modulo base, hosting, applicazione, supporto tecnico, aggiornamenti, tele assistenza, canone annuale					1,00		
	Canone per il primo anno					1,00		
	SOMMANO anno					1,00	2'231,46	2'231,46
335 U.02.040.010 .n	Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) per fognature e scarichi interrati non in pressione, conforme alla norma UNI EN 12666 di tipo SN2 (SDR 33), fornita e posta in opera ... in opera con relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo DE 500 mm							
	Posizionamento tubazione principale		29,03			29,03		
	SOMMANO m					29,03	113,16	3'285,03
	A R I P O R T A R E							1'567'049,45

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'567'049,45
336 U.05.010.020 .a	Demolizione di pavimentazione in conglomerato bituminoso, pietrischetto bitumato, asfalto compresso o colato, eseguita con mezzi meccanici, compreso l'allontanamento del materiale ... ato entro 5 km di distanza; con misurazione del volume in opera Demolizione di pavimentazione in conglomerato bituminoso Strada antistante San Leucio Lato sinistro - direzione Reggio SOMMANO mc		13,53	0,400	0,150	0,81		
						0,81	15,79	12,79
337 U.05.010.020 .a	Demolizione di pavimentazione in conglomerato bituminoso, pietrischetto bitumato, asfalto compresso o colato, eseguita con mezzi meccanici, compreso l'allontanamento del materiale ... ato entro 5 km di distanza; con misurazione del volume in opera Demolizione di pavimentazione in conglomerato bituminoso Strada antistante San Leucio Lato sinistro - direzione Reggio SOMMANO mc		5,46	1,200	0,150	0,98		
						0,98	15,79	15,47
338 N. P. V00.8	Preparazione del piano di posa di manti impermeabili con una mano di primer bituminoso a solvente in quantità non inferiore a 300 g/mq Posa membrana SOMMANO m2					56,40		
						56,40	1,24	69,94
	Parziale LAVORI A MISURA euro							1'567'147,65
	T O T A L E euro							1'567'147,65
	A R I P O R T A R E							

COMMITTENTE:

