



La tua
Campania
cresce in
Europa



OPERAZIONE COFINANZIATA DAL P.O. FESR CAMPANIA 2007-2013 ASSE 6
OBIETTIVO OPERATIVO 6.1 "CITTA' MEDIE"

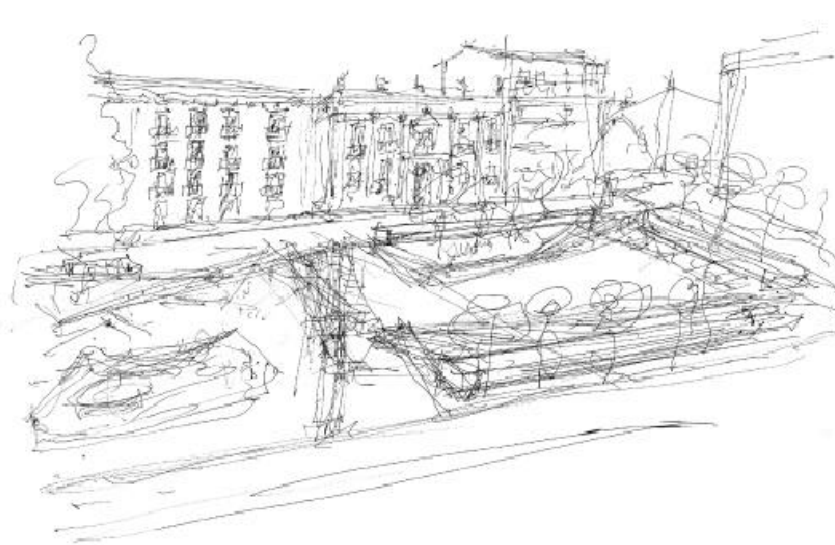
CITTA' DI AVELLINO

PROGRAMMA INTEGRATO URBANO P.I.U. EUROPA CITTA' DI AVELLINO

Attuazione programma "PIU EUROPA CITTA' DI AVELLINO" - AV_PIU_01A_05

Lavori di Riqualificazione Piazza Libertà Sistemazioni superficiali

CUP :G37H12000210006



PROGETTO ESECUTIVO

(redatto ai sensi del D.Lgs. 163/2006 e Regolamento n°207/2010 e s.m.i.)

Progettisti

Arch. Rosalia I. Baldanza
Ing. Michele Candela
Arch. Giuseppina Cerchia
Arch. Antonietta Freda
Ing. Diego Mauriello
Arch. Salvatore Porreca

Coordinatore e supervisore della progettazione architettonica

Prof. Arch. Ferruccio Izzo

Consulente Storico - Architettonico

Prof. Arch. Pasquale Belfiore

12

Incidenza della Sicurezza

agosto 2014

**il Dirigente LL.PP. - R.U.P.
Ing. Luigi A.M. Cicalese**

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							
	<u>LAVORI A MISURA</u>							
	RIMOZIONI, DEMOLIZIONI, DISFACIMENTI, TRASPORTI (Cat 1)							
1 U.05.010.040 .a	Montaggio o smontaggio di cartelli o segnali vari su o da sostegni sia tubolari che ad "U" preesistenti compresi gli oneri per il prelievo e il trasporto dei cartelli e segnali nei luoghi indicati Montaggio o smontaggio di cartelli o segnali					150,00		
	SOMMANO cad					150,00	0,01	1,50
2 U.05.010.045 .a	Rimozione di sostegni relativi ai segnali di qualsiasi dimensione e tipo, compresi il trasporto, la rimozione del blocco di fondazione ed il riempimento del vuoto con materiale arido Rimozione di sostegni per segnali di qualsiasi dimensione e tipo					100,00		
	SOMMANO cad					100,00	0,02	2,00
3 NP_R02a	Rimozione di manufatti in ghisa, compresa la rimozione del telaio mediante la scalpellatura del calcestruzzo o malta o altro materiale di fissaggio compreso il trasporto e l'acca ... mmittente entro una distanza massima di 10 km, il carico sui mezzi di trasporto. Rimozione di opera di caditoie in ghisa	100,000			80,000	8'000,00		
	SOMMANO kg					8'000,00	0,00	0,00
4 NP_R02b	Rimozione di manufatti in ghisa, compresa la rimozione del telaio mediante la scalpellatura del calcestruzzo o malta o altro materiale di fissaggio compreso il trasporto e l'acca ... mmittente entro una distanza massima di 10 km, il carico sui mezzi di trasporto. Rimozione di opera di chiusini in ghisa	200,000			80,000	16'000,00		
	SOMMANO kg					16'000,00	0,00	0,00
5 U.05.010.035 .b	Rimozione di basolati, spessore medio da 14 a 24 cm, posti su malta o sabbia, compresi l'accatastamento del materiale di recupero nei luoghi indicati dal committente ovvero il tras ... re e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Eseguita a mano con particolare cura per il riutilizzo Cordoni marciapiedi							
	1		52,100		0,300	15,63		
	2 *(lung.=12,54+51,58)		64,120		0,300	19,24		
	3		20,170		0,300	6,05		
	4		99,050		0,300	29,72		
	5		48,090		0,300	14,43		
	6		24,260		0,300	7,28		
	7		26,190		0,300	7,86		
	8		19,700		0,300	5,91		
	9		14,960		0,300	4,49		
	10		12,580		0,300	3,77		
	11		42,670		0,300	12,80		
	12		18,230		0,300	5,47		
	13		33,720		0,300	10,12		
	14		19,930		0,300	5,98		
	15		23,000		0,300	6,90		
	A RIPORTARE					155,65		3,50

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					155,65		3,50
	16		31,920		0,300	9,58		
	A		222,910		0,300	66,87		
	B		158,020		0,300	47,41		
	SOMMANO mq					279,51	0,02	5,59
6 NP_R01	Rimozione di cordoni di pietra dello spessore fino a 15 cm ed altezza fino a 25 cm , eseguita mano, posti su malta, compreso il trasporto e l'accatastamento del materiale nei l ... e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Eseguita a mano con particolare cura per il riutilizzo.							
	2a		12,600			12,60		
	2b		21,270			21,27		
	2c		17,710			17,71		
	A7		23,770			23,77		
	A8 *(lung.=5,46+1,69)		7,150			7,15		
	A9		17,060			17,06		
	A10		25,040			25,04		
	A11 *(lung.=1,43+1,50)		2,930			2,93		
	A12		24,910			24,91		
	A13		2,080			2,08		
	A14		12,060			12,06		
	A15 *(lung.=20,10+2,68)		22,780			22,78		
	A16 *(lung.=4,96+5,36)		10,320			10,32		
	A17		51,580			51,58		
	A19		82,550			82,55		
	A20		31,110			31,11		
	A21		10,560			10,56		
	A22 *(lung.=8,65+1,80+1,00)		11,450			11,45		
	A23 *(lung.=23,86+7,72)		31,580			31,58		
	B1		34,040			34,04		
	B2		23,080			23,08		
	B3		25,160			25,16		
	B4		26,030			26,03		
	B5		24,830			24,83		
	B6		26,300			26,30		
	B7		3,800			3,80		
	B8		23,650			23,65		
	B9		33,160			33,16		
	7a		16,000			16,00		
	8a		18,300			18,30		
	SOMMANO ml					672,86	0,00	0,00
7 U.05.010.030 .a	Demolizione di pavimentazione in cubetti di porfido o pietrarosa o similari, compresi l'accatastamento dei cubetti di recupero nei luoghi indicati dal committente ovvero il traspor ... nere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Posti su sabbia con recupero e pulizia del materiale							
	S1		2'469,340			2'469,34		
	S2		1'056,140			1'056,14		
	S3		1'376,910			1'376,91		
	S4		977,260			977,26		
	S5		462,490			462,49		
	SOMMANO mq					6'342,14	0,01	63,42
8 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.							
	A8					50,03		
	A9					22,55		
	A16					28,49		
	A R I P O R T A R E					101,07		72,51

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					101,07		72,51
	SOMMANO mq					101,07	0,01	1,01
9 R.02.060.010 .a	Demolizione di pavimento in lastre o quadrotti di pietra naturale, gradini, soglie e simili, per uno spessore di 5 cm compresi il sottofondo dello spessore fino a 5 cm e l'avvicinamento a luogo di deposito provvisorio Senza recupero di materiale A11 *(par.ug.=(302,67-186,74)+25,78) A13 A22	141,710				141,71 10,72 31,06		
	SOMMANO mq					183,49	0,01	1,83
10 R.02.060.040 .a	Demolizione di pavimento in piastrelle di ceramica, compreso il sottofondo, posto in opera a mezzo di malta o colla Demolizione di pavimento in piastrelle di ceramica 1 2 *(par.ug.=426,88-(9,90+23,31+15,61+23,82)) 3 4 5 6 7 *(par.ug.=78,95-13,30) 8 *(par.ug.=52,14-18,45) 9 10 11 12 13 14 15 16 A1 A2 A3 A4 A5 A6 *(par.ug.=548,74-259,86) A18 B *(par.ug.=1552,45-(54,85+30,57+32,13+34,96+31,86+36,05+54,87+32,00))	354,240				207,06 354,24 30,89 367,00 151,83 46,00 65,65 33,69 34,01 27,83 136,18 40,23 105,33 60,53 84,09 79,12 172,11 275,29 176,26 216,02 160,74 288,88 23,58		
	SOMMANO mq					1'245,16		
	SOMMANO mq					4'381,72	0,01	43,82
11 R.02.020.080 .a	Rimozione di blocchi in pietra di altezza da 5 a 18 cm, lunghezza da 1,50 fino a 2,00 m e larghezza da 30 a 50 cm. Il prezzo comprende la catalogazione, la rimozione del materiale ... nto a luogo di deposito provvisorio, le opere provvisionali e di sicurezza Rimozione per riutilizzo di blocchi in pietra blocchi di piestra sparsi					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	0,23	2,30
12 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 attrezzi meccanici, a qualsiasi alte ... ione. Compresi l'accatastamento dei materiali di risulta fino ad una distanza di 50 m Non armati di altezza fino a 10 cm si considerano					300,00		
	SOMMANO mq					300,00	0,02	6,00
	A RIPORTARE							127,47

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							127,47
13 E.01.010.010 .a	Scavo a sezione aperta per sbancamento, 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 ... ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. In rocce sciolte (con trovanti fino a 0,3 mc) Aiuole A7 A10 A12 A13 A14 A15 A17 A19 A20 A21 A22 A23 B1 B2 B3 B4 B5 B6 B7 B8 2a 2b 2c 7a 8a							
			23,770		0,700	16,64		
			158,480		0,700	110,94		
			21,730		0,700	15,21		
			10,720		0,700	7,50		
			46,330		0,700	32,43		
			128,670		0,700	90,07		
			137,960		0,700	96,57		
			150,680		0,700	105,48		
			80,930		0,700	56,65		
			48,910		0,700	34,24		
			31,060		0,700	21,74		
			110,860		0,700	77,60		
			54,850		0,700	38,40		
			30,570		0,700	21,40		
			32,130		0,700	22,49		
			34,960		0,700	24,47		
			31,860		0,700	22,30		
			36,050		0,700	25,24		
			54,870		0,700	38,41		
			32,000		0,700	22,40		
			9,900		0,700	6,93		
			23,310		0,700	16,32		
			15,610		0,700	10,93		
			13,300		0,700	9,31		
			18,450		0,700	12,92		
	SOMMANO mc					936,59	0,00	0,00
14 E.01.050.010 .a	Trasporto a discarica autorizzata di materiali provenienti dagli scavi, demolizioni e rimozioni, compreso carico anche a mano, sul mezzo di trasporto, scarico a deposito a qualsiasi ... molizione dei materiali. Trasporto a discarica autorizzata di materiali proveniente dagli scavi, demolizioni e rimozioni demolizione di pavimento in marmettoni demolizione di pavimento in lastre o quadrotti di pietra demolizione di pavimento di piastrelle demolizione di massi e massetti scavo	101,070 183,490 4'381,720 300,000			0,060 0,060 0,050 0,100	6,06 11,01 219,09 30,00 936,59		
	SOMMANO mc					1'202,75	0,09	108,25
	Parziale RIMOZIONI, DEMOLIZIONI, DISFACIMENTI, TRASPORTI (Cat 1) euro							235,72
	SOTTOFONDI, CALCESTRUZZI, MASSETTI (Cat 2)							
15 U.05.020.080 .a	Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresi l'eventuale fornitura dei materiali di apporto o la vagliatura per raggiungere la idonea granulo ... la d'arte, misurato in opera dopo costipamento Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con legante naturale RICARICA SU SUPERFICIE TOTALE A DETRARRE ingombro fontane *(par.ug.=186,74+259,86) aiuole *(par.ug.=114,61+58,78+166,41+477,47) scala ingresso tunnel scala ingresso sala macchiene fontane	12'675,500 446,600 817,270 23,820 15,900			0,200 0,200 0,200 0,200 0,200	2'535,10 -89,32 -163,45 -4,76 -3,18		
	A R I P O R T A R E					2'274,39		235,72

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					2'274,39		235,72
	aiuole	-58,000	1,200	1,200	0,200	-16,70		
	Sommano positivi mc					2'535,10		
	Sommano negativi mc					-277,41		
	SOMMANO mc					2'257,69	0,04	90,31
16 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 interrato Classe di resistenza C25/30Classe di esposizione XC1-XC2 SUPERFICIE TOTALE A DETRARRE	12'675,500			0,100	1'267,55		
	ingombro fontane *(par.ug.=186,74+259,86)	446,600			0,100	-44,66		
	aiuole *(par.ug.=114,61+58,78+166,41+477,47)	817,270			0,100	-81,73		
	scala ingresso tunnel	23,820			0,100	-2,38		
	scala ingresso sala macchiene fontane	15,900			0,100	-1,59		
	aiuole	-58,000	1,200	1,200	0,100	-8,35		
	Sommano positivi mc					1'267,55		
	Sommano negativi mc					-138,71		
	SOMMANO mc					1'128,84	0,23	259,63
17 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 elettrosaldato Rete elettrosaldato fi 8 maglia 20x20 cm SUPERFICIE TOTALE A DETRARRE	12'675,500			4,082	51'741,39		
	ingombro fontane *(par.ug.=186,74+259,86)	446,600			4,082	-1'823,02		
	aiuole *(par.ug.=114,61+58,78+166,41+477,47)	817,270			4,082	-3'336,10		
	scala ingresso tunnel	23,820			4,082	-97,23		
	scala ingresso sala macchiene fontane	15,900			4,082	-64,90		
	aiuole	-58,000	1,200	1,200	4,082	-340,93		
	Sommano positivi kg					51'741,39		
	Sommano negativi kg					-5'662,18		
	SOMMANO kg					46'079,21	0,00	0,00
18 NP_PAV04	Massetto in malta cementizia a 400 kg di cemento per metro cubo di sabbia per la posa di pavimentazioni, dato in opera ben pistonato, livellato e liscio perfettamente compreso o ... elle pendenze e di quanto altro necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Dello spessore reso cm 7. SUPERFICIE TOTALE A DETRARRE					12'675,50		
	ingombro fontane *(par.ug.=186,74+259,86)	446,600				-446,60		
	aiuole *(par.ug.=114,61+58,78+166,41)	339,800				-339,80		
	scala ingresso tunnel					-23,82		
	scala ingresso sala macchiene fontane					-15,90		
	aiuole	58,000	1,200	1,200		-83,52		
	panchine *(par.ug.=19,30+24,70+30,80+17,80+23,65+17,75+38,50+10,20)	182,700		1,200		-219,24		
	padiglione accoglienza tipologia 1	2,000	12,070	4,000		-96,56		
	padiglione accoglienza tipologia 2		13,640	4,040		-55,11		
	Sommano positivi mq					12'675,50		
	Sommano negativi mq					-1'280,55		
	A R I P O R T A R E					11'394,95		585,66

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					11'394,95		585,66
	SOMMANO mq					11'394,95	0,02	227,90
	Parziale SOTTOFONDI, CALCESTRUZZI, MASSETTI (Cat 2) euro							577,84
	PAVIMENTAZIONI, CORDOLI, ZANELLE (Cat 3)							
19 NP_PAV05	Fornitura e posa in opera di pavimentazione in pietra calcarea locale chiara, di prima scelta, marcato CE conforme alla norma EN 1341, proveniente da un'unica cava, con resistenz ... fridi, pulizia finale e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Dello spessore cm 12							
	A					218,57		
	B					331,21		
	a detrarre aiuole	-7,000	1,200	1,200		-10,08		
	D					152,29		
	E					222,13		
	a detrarre aiuole	-6,000	1,200	1,200		-8,64		
	G					120,18		
	H					190,79		
	a detrarre aiuole	-10,000	1,200	1,200		-14,40		
	L					58,09		
	M					152,98		
	a detrarre attraversamento pedonale in pietra lavica	-0,500	6,500	2,400		-7,80		
	O					2'068,75		
	a detrarre attraversamenti pedonali in pietra lavica * (lung.=9,65+9,20+9,20+9,20)	-0,500	37,250	2,400		-44,70		
	S *(par.ug.=964,560+117,70)	1'082,260				1'082,26		
	a detrarre aiuole	-31,000	1,200	1,200		-44,64		
	padiglione accoglienza tipologia 2		-13,640	4,040		-55,11		
	U					964,93		
	Z					137,37		
	Sommano positivi mq					5'699,55		
	Sommano negativi mq					-185,37		
	SOMMANO mq					5'514,18	0,17	937,41
20 NP_PAV06	Fornitura e posa in opera di pavimentazione in pietra calcarea locale chiara, di prima scelta, marcato CE conforme alla norma EN 1341, proveniente da un'unica cava, con resistenz ... sfridi, pulizia finale e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Dello spessore cm 8							
	Q					313,74		
	N					117,70		
	P					158,06		
	W					357,29		
	Y					189,00		
	SOMMANO mq					1'135,79	0,14	159,01
21 NP_PAV07	Fornitura e posa in opera di pavimentazione in pietra calcarea locale chiara, di prima scelta, marcato CE conforme alla norma EN 1341, proveniente da un'unica cava, con resistenz ... sfridi, pulizia finale e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Dello spessore cm 8							
	R1					254,73		
	T					1'238,29		
	a detrarre fontana					-259,86		
	aiuole *(par.ug.=-(114,61+166,41+58,78))	-339,800				-339,80		
	scala ingresso sala macchine fontane					-15,90		
	A RIPORTARE					877,46		1'909,98

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					877,46		1'909,98
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					1'493,02 -615,56		
	SOMMANO mq					877,46	0,13	114,07
22 NP_PAV08	Fornitura e posa in opera di pavimentazione in basalto lavico dell'Etna, di prima scelta , marcato CE conforme alla norma EN 1341, proveniente da un unica cava, con resistenza a ca ... sfridi, pulizia finale e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Dello spessore cm 5 V a detrarre scala ingresso tunnel					792,93 -23,82		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					792,93 -23,82		
	SOMMANO mq					769,11	0,12	92,29
23 NP_PAV09	Fornitura e posa in opera di pavimentazione in basalto lavico dell'Etna, di prima scelta , marcato CE conforme alla norma EN 1341, proveniente da un unica cava, con resistenza a ca ... fridi, pulizia finale e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Dello spessore cm 12 C F per attraversamenti pedonali M O *(lung.=9,65+9,20+9,20+9,20)	0,500 0,500	6,500 37,250	2,400 2,400		45,13 30,70 7,80 44,70		
	SOMMANO mq					128,33	0,17	21,82
24 NP_PAV10	Fornitura e posa in opera di pavimentazione in pietra calcarea locale chiara, di prima scelta, marcato Ce conforme alla norma EN 1341, proveniente da un unica cava, con resistenza ... fridi, pulizia finale e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Dello spessore cm 12 I a detrarre fontana pavimentazione fontana padiglioni accoglianza tipologia 1 aiuole	-2,000 -6,000	12,070 1,200	4,040 1,200		2'297,16 -186,74 -105,44 -97,53 -8,64		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					2'297,16 -398,35		
	SOMMANO mq					1'898,81	0,23	436,73
25 NP_PAV01a	Fornitura e posa in opera di cordoni retti in pietra locale calcarea chiara avente resistenza alla compressione non inferiore a 2000 kg/cmq per marciapiedi, marcati CE in conformi ... nere e magistero per dare il lavoro compiuto a regola d'arte. Con testa e faccia bocciardata. Delle dimensioni 12x20 cm. B aiuole E aiuole H aiuole N *(lung.=2,30+3,45+6,85-2,40) P (lung.=8,00-2,40+5,10+17,95-2,40+15,90)	7,000 6,000 10,000	4,800 4,800 4,800 8,700 10,200 42,150			33,60 28,80 48,00 8,70 10,20 42,15		
	A R I P O R T A R E					171,45		2'574,89

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					171,45		2'574,89
	S aiuole (lung.=6,06+115,40-2*2,40+3,85+22,40-2,40+5,30+4,65)	31,000	4,800			148,80		
	T *(lung.=47,20+17,45)		150,460			150,46		
	V *(lung.=4,00+41,35+49,20+4,60+14,50+13,45-2,40)		64,650			64,65		
	Z *(lung.=5,70+7,05+21,70+5,90+28,50)		124,700			124,70		
	W *(lung.=7,00+73,55-2*2,40+5,60+1,90)		68,850			68,85		
	Y *(lung.=1,90+5,70+49,45+4,10)		83,250			83,25		
	I aiuole	6,000	4,800			28,80		
	R1 *(lung.=22,50+37,20+19,50)	6,000	79,200			475,20		
	SOMMANO ml					1'377,31	0,07	96,41
26 NP_PAV02	Fornitura e posa in opera di zanella in pietra calcarea locale chiara del tipo concava con incavo cieco semicircolare del diametro di almeno 20 mm nella parte inferiore della zo ... fridi ed ogni onere e magistero per dare il lavoro compiuto a regola d'arte. Della dimensione cm 40x80 e spessore cm 12							
	A-B *(lung.=35,60+14,75)		50,350			50,35		
	a detrarre caditoie	-5,000	1,600			-8,00		
	D-E *(lung.=14,75+28,10+11,35)		54,200			54,20		
	a detrarre caditoie	-3,000	1,600			-4,80		
	G-H *(lung.=10,65+46,10)		56,750			56,75		
	a detrarre caditoie	-4,000	1,600			-6,40		
	I *(lung.=39,60+77,95+5,25+7,55+9,50+57,20)		197,050			197,05		
	a detrarre caidoie	-13,000	1,600			-20,80		
		-11,000	0,800			-8,80		
	L *(lung.=8,70+8,70+2,30+3,45)		23,150			23,15		
	M *(lung.=22,10+6,20+22,52)		50,820			50,82		
	O *(lung.=22,40+3,85+115,40+6,05+13,45+9,65+15,25+7,55+7,00+73,55+5,60+1,90+8,85+1,90+5,70+49,45+4,10+15,90+17,95+5,10)		390,600			390,60		
	a detrarre caditoie	-26,000	1,600			-41,60		
	V *(lung.=22,60+2,55+40,45+58,65+49,20+41,35)		214,800			214,80		
	a detrarre caditoie	-14,000	1,600			-22,40		
	Sommano positivi ml					1'037,72		
	Sommano negativi ml					-112,80		
	SOMMANO ml					924,92	0,13	120,24
27 NP_PAV03	Fornitura e posa in opera di caditoia concava in pietra calcarea locale chiara con feritoia longitudinale per deflusso acque della larghezza di 2 cm, bocciardata nella faccia vist ... ridi ed ogni onere e magistero per dare il lavoro compiuto a regola d'arte. Delle dimensioni cm 80 x 40 e spessore cm 12							
	A-B					10,00		
	D-E					6,00		
	G-H					8,00		
	I *(par.ug.=20+3+11)	34,000				34,00		
	nastro *(par.ug.=21+11)	32,000				32,00		
	S					4,00		
	O					52,00		
	V					28,00		
	nastro *(par.ug.=10+6)	16,000				16,00		
	SOMMANO cad					190,00	0,15	28,50
	Parziale PAVIMENTAZIONI, CORDOLI, ZANELLE (Cat 3) euro							2'006,48
	RETE IDRICA (Cat 4)							
28	Scavo a sezione obbligata, eseguito con mezzi							
	A RIPORTARE							2'820,04

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'820,04
E.01.015.010 .a	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) in ragione del 95% dello scavo tratto 4-1 *(lung.=23,20+44,60+25,30+19,90+10,50) tratto 6-10 *(lung.=38,80+30,10+17,75+26,60) tratto 2-2b tratto 13-15 *(lung.=22,10+29,50+12,50) tratto 18a-1 *(lung.=27,00+10,60+18,50) allacciamenti manufatti comunali	0,950 0,950 0,950 0,950 0,950	123,500 113,250 15,600 64,100 56,100	0,600 0,600 0,600 0,600 0,600	1,000 1,000 1,000 1,000 1,000	70,40 64,55 8,89 36,54 31,98 28,50		
	SOMMANO mc					240,86	0,01	2,41
29 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) in ragione del 5% dello scavo tratto 4-1 *(lung.=23,20+44,60+25,30+19,90+10,50) tratto 6-10 *(lung.=38,80+30,10+17,75+26,60) tratto 2-2b tratto 13-15 *(lung.=22,10+29,50+12,50) tratto 18a-1 *(lung.=27,00+10,60+18,50) allacciamenti manufatti comunali	0,050 0,050 0,050 0,050 0,050 0,050	123,500 113,250 15,600 64,100 56,100 50,000	0,600 0,600 0,600 0,600 0,600 0,600	1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000	3,71 3,40 0,47 1,92 1,68 1,50		
	SOMMANO mc					12,68	0,14	1,78
30 NP_ACQ01	Rimozione di tubazioni in ghisa, compreso i elativi pezzi speciali, quali T, flange, toulippe, sarcinesche ecc, la rimozione mediante la scalpellatura del calcestruzzo o malta o a ... compreso il carico sui mezzi di trasporto e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte TUBAZIONI diametro 200mm tratto 4-1 *(lung.=23,20+44,60+25,30+19,90+10,50) tratto 2-2b tratto 13-15 *(lung.=22,10+29,50+12,50) TUBAZIONI diametro 100mm tratto 6-10 *(lung.=38,80+30,10+17,75+26,60) tratto 18a-1 *(lung.=27,00+10,60+18,50) PEZZI SPECIALI POZZETTI Pozzetto 2 T 200x100x200 toulippe 200mm saracinesca 100mm saracinesca 200mm pozzetto 3 toulippe 200mm T 200x80x200 saracinesca 80mm pozzetto 4 toulippe 200mm T 200x100x200 toulippe 100mm saracinesca 100mm saracinesca 200mm pozzetto 5 toulippe 200mm pozzetto 6 toulippe 100mm saracinesca 100mm pozzetto 7 toulippe 100mm T 100x80x100	1,000 1,000 1,000 1,000 2,000 1,000 1,000 1,000 2,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 2,000 1,000 1,000 1,000 1,000 2,000 1,000	123,500 15,600 64,100 113,250 56,100	33,800 33,800 33,800 15,900 15,900 43,000 28,800 51,000 140,000 140,000 140,000 42,500 38,000 28,800 43,000 13,800 51,000 140,000 28,800 13,800 51,000 13,800 18,600	4'174,30 527,28 2'166,58 1'800,68 891,99 43,00 28,80 51,00 140,00 280,00 42,50 38,00 57,60 43,00 13,80 51,00 280,00 28,80 13,80 51,00 27,60 18,60			
	A R I P O R T A R E					10'769,33		2'824,23

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					10'769,33		2'824,23
	saracinesca 80mm	1,000			38,000	38,00		
	pozzetto 7a							
	toulipe 100mm	1,000			13,800	13,80		
	T 100x50x100	1,000			18,000	18,00		
	saracinesca 50mm	1,000			18,500	18,50		
	pozzetto 8							
	toulipe 100mm	2,000			13,800	27,60		
	T 100x80x100	1,000			18,600	18,60		
	saracinesca 80mm	1,000			38,000	38,00		
	pozzetto 8a							
	toulipe 100mm	1,000			13,800	13,80		
	T 100x50x100	1,000			18,000	18,00		
	saracinesca 50mm	1,000			18,500	18,50		
	pozzetto 9							
	toulipe 100mm	1,000			13,800	13,80		
	T 100x50x100	1,000			18,000	18,00		
	saracinesca 50mm	1,000			18,500	18,50		
	pozzetto 10							
	toulipe 100mm	1,000			13,800	13,80		
	saracinesca 100mm	1,000			51,000	51,00		
	riduzione 100/80mm	1,000			9,400	9,40		
	pozzetto 13							
	toulipe 200mm	1,000			28,800	28,80		
	saracinesca 200mm	1,000			140,000	140,00		
	pozzetto 13a							
	toulipe 200mm	1,000			28,800	28,80		
	T 200x80x200	1,000			42,500	42,50		
	saracinesca 80mm	2,000			38,000	76,00		
	pozzetto 13b							
	toulipe 200mm	1,000			28,800	28,80		
	T 200x80x200	1,000			42,500	42,50		
	saracinesca 80mm	2,000			38,000	76,00		
	pozzetto 14							
	toulipe 200mm	2,000			28,800	57,60		
	T 200x80x200	1,000			42,500	42,50		
	saracinesca 200mm	2,000			140,000	280,00		
	saracinesca 80mm	1,000			38,000	38,00		
	riduzione 80/60	1,000			7,700	7,70		
	pozzetto 15							
	toulipe 200mm	1,000			28,800	28,80		
	T 200x100x200	1,000			43,000	43,00		
	toulipe 150mm	1,000			20,900	20,90		
	riduzione 200/150mm	1,000			39,500	39,50		
	toulipe 100mm	1,000			13,800	13,80		
	saracinesca 100mm	1,000			51,000	51,00		
	saracinesca 200mm	1,000			140,000	140,00		
	pozzetto 16							
	toulipe 100mm	1,000			13,800	13,80		
	pozzetto 18a							
	toulipe 100mm	1,000			13,800	13,80		
	T 100x50x100mm	1,000			18,000	18,00		
	saracinesca 50mm	1,000			18,500	18,50		
	pozzetto 19							
	toulipe 100mm	1,000			13,800	13,80		
	pozzetto 19a							
	toulipe 100mm	1,000			13,800	13,80		
	T 100x50x100mm	1,000			18,000	18,00		
	saracinesca 50mm	1,000			18,500	18,50		
	SOMMANO kg					12'471,03	0,00	0,00
31	Tubazione di ghisa sferoidale fornita e posta in opera,							
U.01.010.010	conforme alle norme vigenti, rivestita esternamente con							
.f	uno strato di zinco applicato per metallizzazione e							
	successiva finit ... le prove idrauliche, nonchè il							
	lavaggio e la disinfezione. Sono esclusi gli scavi,							
	rinfianchi e rinterrati Diametro 200 mm							
	tratto 4-1 *(lung.=23,20+44,60+25,30+19,90+10,50)		123,500			123,50		
	tratto 2-2b		15,600			15,60		
	A R I P O R T A R E					139,10		2'824,23

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					139,10		2'824,23
	tratto 13-15 *(lung.=22,10+29,50+12,50)		64,100			64,10		
	SOMMANO m					203,20	0,09	18,29
32 U.01.010.010 .c	Tubazione di ghisa sferoidale fornita e posta in opera, conforme alle norme vigenti, rivestita esternamente con uno strato di zinco applicato per metallizzazione e successiva finit ... le prove idrauliche, nonchè il lavaggio e la disinfezione. Sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterrì Diametro 100 mm							
	tratto 6-10 *(lung.=38,80+30,10+17,75+26,60)		113,250			113,25		
	tratto 18a-1 *(lung.=27,00+10,60+18,50)		56,100			56,10		
	SOMMANO m					169,35	0,05	8,47
33 NP_ACQ03	Tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico, rivestita esternamente con polietilene estruso a guaina circolare in tri ... ubazioni, la saldatura elettrica dei giunti, la fornitura degli elettrodi ed ogni onere ad esse relativo. Diametro mm 50							
	per allacciamento utenze	5,000	3,000			15,00		
	per allacciamenti manufatti comunali		50,000			50,00		
	SOMMANO ml					65,00	0,02	1,30
34 NP_ACQ02	Pezzi speciali in ghisa sferoidale, forniti , trasportati e posati in opera, per PN 25-40 con giunzioni a bicchiere elastiche o a flangia forata a norma UNI, con guarnizioni e bul ... gola d'arte. Forniti, trasportati e posti in opera entro fosse, cuniculi, manufatti, gallerie e centrali di sollevamento							
	Pozzetto 2							
	T 200x100x200	1,000			43,000	43,00		
	toullippe 200mm	1,000			28,800	28,80		
	pozzetto 3							
	toullippe 200mm	2,000			140,000	280,00		
	T 200x80x200	1,000			42,500	42,50		
	pozzetto 4							
	toullippe 200mm	2,000			28,800	57,60		
	T 200x100x200	1,000			43,000	43,00		
	toullippe 100mm	1,000			13,800	13,80		
	pozzetto 5							
	toullippe 200mm	1,000			28,800	28,80		
	pozzetto 6							
	toullippe 100mm	1,000			13,800	13,80		
	pozzetto 7							
	toullippe 100mm	2,000			13,800	27,60		
	T 100x80x100mm	1,000			18,600	18,60		
	pozzetto 7a							
	toullippe 100mm	1,000			13,800	13,80		
	T 100x50x100mm	1,000			18,000	18,00		
	pozzetto 8							
	toullippe 100mm	2,000			13,800	27,60		
	T 100x80x100mm	1,000			18,600	18,60		
	pozzetto 8a							
	toullippe 100mm	1,000			13,800	13,80		
	T 100x50x100mm	1,000			18,000	18,00		
	pozzetto 9							
	toullippe 100mm	1,000			13,800	13,80		
	T 100x50x100mm	1,000			18,000	18,00		
	pozzetto 10							
	toullippe 100mm	1,000			13,800	13,80		
	riduzione 100/80mm	1,000			9,400	9,40		
	pozzetto 13							
	toullippe 200mm	1,000			28,800	28,80		
	pozzetto 13a							
	A R I P O R T A R E					791,10		2'852,29

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					791,10		2'852,29
	toulippe 200mm	1,000			28,800	28,80		
	T 200x80x200mm	1,000			42,500	42,50		
	pozzetto 13b							
	toulippe 200mm	1,000			28,800	28,80		
	T 200x80x200mm	1,000			42,500	42,50		
	pozzetto 14							
	toulippe 200mm	2,000			28,800	57,60		
	T 200x80x200mm	1,000			42,500	42,50		
	riduzione 80/60mm	1,000			7,700	7,70		
	pozzetto 15							
	toulippe 200mm	1,000			28,800	28,80		
	T 200x100x200mm	1,000			43,000	43,00		
	toulippe 150mm	1,000			20,900	20,90		
	riduzione 200/150mm	1,000			39,500	39,50		
	toulippe 100mm	1,000			13,800	13,80		
	pozzetto 16							
	toulippe 100mm	1,000			13,800	13,80		
	pozzetto 18a							
	toulippe 100mm	1,000			13,800	13,80		
	T 100x50x100mm	1,000			18,000	18,00		
	pozzetto 19							
	toulippe 100mm	1,000			13,800	13,80		
	pozzetto 19a							
	toulippe 100mm	1,000			13,800	13,80		
	T 100x50x100mm	1,000			18,000	18,00		
	per allacciamenti manifatti comunali							
	T 200x80x200	1,000			42,500	42,50		
	riduzione 80/60	1,000			7,700	7,70		
	SOMMANO kg					1'328,90	0,01	13,29
35 U.01.050.010 .b	Saracinesca con corpo ovale in ghisa sferoidale, rivestita internamente e esternamente in epoxy polvere di tipo alimentare, con albero di manovra in acciaio e cromo, cuneo in ghisa ... occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. PFA 16 bar con controflange forate o a PN 10 o PN 16 DN50							
	pozzetto 7a					1,00		
	pozzetto 8a					1,00		
	pozzetto 9					1,00		
	pozzetto 18a					1,00		
	pozzetto 19a					1,00		
	allacciamenti manifatti comunali					3,00		
	SOMMANO cad					8,00	0,21	1,68
36 U.01.050.010 .d	Saracinesca con corpo ovale in ghisa sferoidale, rivestita internamente e esternamente in epoxy polvere di tipo alimentare, con albero di manovra in acciaio e cromo, cuneo in ghisa ... occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. PFA 16 bar con controflange forate o a PN 10 o PN 16 DN80							
	pozzetto 3					1,00		
	pozzetto 7					1,00		
	pozzetto 8					1,00		
	pozzetto 13a					2,00		
	pozzetto 13b					2,00		
	pozzetto 14					1,00		
	SOMMANO cad					8,00	0,33	2,64
37 U.01.050.010 .e	Saracinesca con corpo ovale in ghisa sferoidale, rivestita internamente e esternamente in epoxy polvere di tipo alimentare, con albero di manovra in acciaio e cromo, cuneo in ghisa ... occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. PFA 16 bar con controflange forate o a PN 10 o PN 16 DN100							
	A R I P O R T A R E							2'869,90

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							2'869,90
	pozzetto 2					1,00		
	pozzetto 4					1,00		
	pozzetto 6					1,00		
	pozzetto 10					1,00		
	pozzetto 15					1,00		
	SOMMANO cad					5,00	0,39	1,95
38 U.01.050.010 .h	Saracinesca con corpo ovale in ghisa sferoidale, rivestita internamente e esternamente in epoxy polvere di tipo alimentare, con albero di manovra in acciaio e cromo, cuneo in ghisa ... occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. PFA 16 bar con controflange forate o a PN 10 o PN 16 DN200							
	pozzetto 2					1,00		
	pozzetto 4					1,00		
	pozzetto 13					1,00		
	pozzetto 14					2,00		
	pozzetto 15					1,00		
	SOMMANO cad					6,00	1,11	6,66
39 NP_ACQ04	Idrante a colonna in ghisa con innesti UNI 45 e UNI 70, pressione di esercizio 16 bar, fornito in opera composto da: a) corpo in ghisa sferoidale, b) organi di manovra in ottone; c ... altro necessario per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Idrante a colonna DN70 2 UNI 70 h esterno mm 900					6,00		
	SOMMANO cad					6,00	1,06	6,36
40 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							
	tratto 4-1 *(lung.=23,20+44,60+25,30+19,90+10,50)	123,500		0,600	0,300	22,23		
	tratto 6-10 *(lung.=38,80+30,10+17,75+26,60)	113,250		0,600	0,300	20,39		
	tratto 2-2b	15,600		0,600	0,300	2,81		
	tratto 13-15 *(lung.=22,10+29,50+12,50)	64,100		0,600	0,300	11,54		
	tratto 18a-1 *(lung.=27,00+10,60+18,50)	56,100		0,600	0,300	10,10		
	allacciamenti manufatti comunali a detrarre	50,000		0,600	0,300	9,00		
	ingombro tubazione fi 200 *(larg.=3,14*(0,10^2))	203,200		0,031		-6,30		
	ingombro tubazione fi 100 *(larg.=3,14*(0,05^2))	169,350		0,008		-1,35		
	Sommano positivi mc					76,07		
	Sommano negativi mc					-7,65		
	SOMMANO mc					68,42	0,04	2,74
41 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							
	tratto 4-1 *(lung.=23,20+44,60+25,30+19,90+10,50)	123,500		0,600	0,700	51,87		
	tratto 6-10 *(lung.=38,80+30,10+17,75+26,60)	113,250		0,600	0,700	47,57		
	tratto 2-2b	15,600		0,600	0,700	6,55		
	tratto 13-15 *(lung.=22,10+29,50+12,50)	64,100		0,600	0,700	26,92		
	tratto 18a-1 *(lung.=27,00+10,60+18,50)	56,100		0,600	0,700	23,56		
	allacciamenti manufatti comunali	50,000		0,600	0,700	21,00		
	A R I P O R T A R E					177,47		2'887,61

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					177,47		2'887,61
42 NP_ED09	SOMMANO mc Pozzetto di raccordo e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a cm 15 e fondo non inferiore a cm 10, con impronte l ... struzzo cementizio, il rinfiacco e il tinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo. Dimensioni 150x150x90 cm					177,47	0,00	0,00
	SOMMANO cad					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	0,38	1,90
43 U.04.020.080 .s	Anello di prolunga per pozzetti di raccordi e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a 15 cm, con impronte laterali ... fianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 150x150x75 cm					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	0,27	1,35
44 U.04.020.055 .e	Soletta per pozzetti di tipo pesante per traffico carrabile realizzata con elementi prefabbricati in cemento vibrato con asola preformata per l'alloggiamento di chiusini in ghisa di misura da lato di 50 cm fino a lato di 120 cm posta in opera compreso ogni onere e magistero Dimensioni 150x150 cm					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	0,29	1,45
45 U.04.020.020 .d	Pozzetto di raccordo pedonale, sifonato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto i ... lcestruzzo cementizio, il rinfiacco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 50x50x50 cm					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	0,07	0,21
46 U.04.020.030 .e	Anello di prolunga per pozzetti pedonali realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto i ... infianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 50x50x55 cm					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	0,06	0,18
47 E.01.050.010 .a	Trasporto a discarica autorizzata di materiali provenienti dagli scavi, demolizioni e rimozioni, compreso carico anche a mano, sul mezzo di trasporto, scarico a deposito a qualsiasi ... molizione dei materiali. Trasporto a discarica autorizzata di materiali proveniente dagli scavi, demolizioni e rimozioni tratto 4-1 *(lung.=23,20+44,60+25,30+19,90+10,50) tratto 6-10 *(lung.=38,80+30,10+17,75+26,60) tratto 2-2b tratto 13-15 *(lung.=22,10+29,50+12,50) tratto 18-1 *(lung.=22,40+27,00+10,60+18,50) allacciamento manufatti comunali							
			123,500	0,600	0,300	22,23		
			113,250	0,600	0,300	20,39		
			15,600	0,600	0,300	2,81		
			64,100	0,600	0,300	11,54		
			78,500	0,600	0,300	14,13		
			50,000	0,600	0,300	9,00		
	A R I P O R T A R E					80,10		2'892,70

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					80,10		2'892,70
	SOMMANO mc					80,10	0,09	7,21
48 NP_ED01	Rettifica planimetrica ed altimetrica degli imbocchi dei pozzetti esistenti per adeguarli alle nuove quote altimetriche di progetto tali da consentire il posizionamento in perfetta complanarità dei nuovi chiusini in ghisa del tipo a scomparsa con le pavimentazioni di contorno					14,00		
	SOMMANO cad					14,00	0,13	1,82
49 U.01.060.035 .a	Chiusino a riempimento, in ghisa sferoidale prodotto da azienda certificata ISO 9001, costituito da: telaio di forma quadrata sia alla base di appoggio che alla sommità corrisponde ... ere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Chiusini quadrati o rettangolari con fondo represso. chiusini 75x75 chiusini 50x50	35,000 3,000			100,000 40,000	3'500,00 120,00		
	SOMMANO kg					3'620,00	0,01	36,20
	Parziale RETE IDRICA (Cat 4) euro							117,89
	RETE ENEL (Cat 5)							
50 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) in ragione del 95% dello scavo tratto A-B *(lung.=3,00+15,00+27,80+3,10) tratto C-D *(lung.=1,00+46,00+5,70+1,80) tratto E-F *(lung.=1,10+8,35+16,50+24,60+2,90) tratto E-G *(lung.=9,40+19,60+19,50) tratto H-H' tratto E-A tratto E-I tratto E-L	0,950 0,950 0,950 0,950 0,950 0,950 0,950 0,950 0,950	48,900 54,500 53,450 48,500 56,000 86,500 25,200 14,900	0,600 0,600 0,600 0,600 0,600 0,600 0,600 0,600	1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000	27,87 31,07 30,47 27,65 31,92 49,31 14,36 8,49		
	SOMMANO mc					221,14	0,01	2,21
51 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) in ragione del 5% dello scavo tratto A-B *(lung.=3,00+15,00+27,80+3,10) tratto C-D *(lung.=1,00+46,00+5,70+1,80) tratto E-F *(lung.=1,10+8,35+16,50+24,60+2,90) tratto E-G *(lung.=9,40+19,60+19,50) tratto H-H' tratto E-A tratto E-I tratto E-L	0,050 0,050 0,050 0,050 0,050 0,050 0,050 0,050	48,900 54,500 53,450 48,500 56,000 86,500 25,200 14,900	0,600 0,600 0,600 0,600 0,600 0,600 0,600 0,600	1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000	1,47 1,64 1,60 1,46 1,68 2,60 0,76 0,45		
	SOMMANO mc					11,66	0,14	1,63
	A RIPORTARE							2'941,77

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							2'941,77
52 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 tratto A-B *(lung.=3,00+15,00+27,80+3,10) tratto C-D *(lung.=1,00+46,00+5,70+1,80) tratto E-F *(lung.=1,10+8,35+16,50+24,60+2,90) tratto E-G *(lung.=9,40+19,60+19,50) tratto E-H *(lung.=9,40+19,60+21,50+57,90+14,60) tratto H-H' tratto E-A tratto E-I tratto E-L		48,900 54,500 53,450 48,500 123,000 56,000 86,500 25,200 14,900			48,90 54,50 53,45 48,50 123,00 56,00 86,50 25,20 14,90		
	SOMMANO m					510,95	0,05	25,55
53 NP_ED08a	Pozzetto di raccordo e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a cm 15 e fondo non inferiore a cm 10, con impronte l ... cestruzzo cementizio, il rinfiaccio e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo. Dimensioni 80x80x40 cm					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	0,20	0,80
54 NP_ED08b	Anello di prolunga per pozzetto di raccordo e camerette per traffico pesante con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a cm 15, con impronte laterali p ... infianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 80x80x40 cm					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	0,11	0,44
55 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 rinfiaccio e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 40x40x40 cm					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	0,05	0,25
56 U.04.020.030 .c	Anello di prolunga per pozzetti pedonali realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto i ... infianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 40x40x45 cm					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	0,05	0,25
57 U.04.010.010 .a	Rinfiaccio 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 Rinfiaccio di tubazioni e pozzetti eseguito a macchina tratto A-B *(lung.=3,00+15,00+27,80+3,10) tratto C-D *(lung.=1,00+46,00+5,70+1,80)		48,900 54,500	0,600 0,600	0,300 0,300	8,80 9,81		
	A R I P O R T A R E					18,61		2'969,06

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					18,61		2'969,06
	tratto E-F *(lung.=1,10+8,35+16,50+24,60+2,90)		53,450	0,600	0,300	9,62		
	tratto E-G *(lung.=9,40+19,60+19,50)		48,500	0,600	0,300	8,73		
	tratto E"-H *(lung.=21,50+57,90+14,60)		94,000	0,600	0,300	16,92		
	a detrarre							
	ingombro cavidotto fi 125 *(larg.=3,14*(0,0625^2))		354,300	0,012		-4,25		
	Sommano positivi mc					53,88		
	Sommano negativi mc					-4,25		
	SOMMANO mc					49,63	0,04	1,99
58 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							
	tratto A-B *(lung.=3,00+15,00+27,80+3,10)		48,900	0,600	0,700	20,54		
	tratto C-D *(lung.=1,00+46,00+5,70+1,80)		54,500	0,600	0,700	22,89		
	tratto E-F *(lung.=1,10+8,35+16,50+24,60+2,90)		53,450	0,600	0,700	22,45		
	tratto E-G *(lung.=9,40+19,60+19,50)		48,500	0,600	0,700	20,37		
	tratto E"-H *(lung.=21,50+57,90+14,60)		94,000	0,600	0,700	39,48		
	SOMMANO mc					125,73	0,00	0,00
59 E.01.050.010 .a	Trasporto a discarica autorizzata di materiali provenienti dagli scavi, demolizioni e rimozioni, compreso carico anche a mano, sul mezzo di trasporto, scarico a deposito a qualsiasi ... molizione dei materiali. Trasporto a discarica autorizzata di materiali proveniente dagli scavi, demolizioni e rimozioni							
	tratto A-B *(lung.=3,00+15,00+27,80+3,10)		48,900	0,600	0,300	8,80		
	tratto C-D *(lung.=1,00+46,00+5,70+1,80)		54,500	0,600	0,300	9,81		
	tratto E-F *(lung.=1,10+8,35+16,50+24,60+2,90)		53,450	0,600	0,300	9,62		
	tratto E-G *(lung.=9,40+19,60+19,50)		48,500	0,600	0,300	8,73		
	tratto E"-H *(lung.=21,50+57,90+14,60)		94,000	0,600	0,300	16,92		
	SOMMANO mc					53,88	0,09	4,85
60 NP_ED01	Rettifica planimetrica ed altimetrica degli imbocchi dei pozzetti esistenti per adeguarli alle nuove quote altimetriche di progetto tali da consentire il posizionamento in perfetta complanarità dei nuovi chiusini in ghisa del tipo a scomparsa con le pavimentazioni di contorno							
						2,00		
	SOMMANO cad					2,00	0,13	0,26
61 U.01.060.035 .a	Chiusino a riempimento, in ghisa sferoidale prodotto da azienda certificata ISO 9001, costituito da: telaio di forma quadrata sia alla base di appoggio che alla sommità corrisponde ... ere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Chiusini quadrati o rettangolari con fondo represso.							
	chiusini 75x75 cm	4,000			100,000	400,00		
	chiusini 50x50	8,000			40,000	320,00		
	SOMMANO kg					720,00	0,01	7,20
	Parziale RETE ENEL (Cat 5) euro							45,43
	RETE TELECOM (Cat 6)							
	A RIPORTARE							2'983,36

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							2'983,36
62 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) in ragione del 95% dello scavo tratto 1-15 - polifera 4x125 mm *(lung.=21,20+16,70+15,90+23+27,60+21,50+13,20+15,00+8,80+17,10+17,10+11,90+33,80+18,20+14,00+58,20+11,90+8,80+8,10+7,40) polifera 2x63mm *(lung.=8,40+5,80+6,70+10,40+9,70+8,40+8,50+8,90+9,10+3,90+5,20+8,30+6,60+4,00+4,00) tubo 63mm *(lung.=11,20+4,60+24,00+16,80)	0,950	369,400	0,600	1,000	210,56		
		0,950	107,900	0,600	1,000	61,50		
		0,950	56,600	0,600	1,000	32,26		
	SOMMANO mc					304,32	0,01	3,04
63 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) in ragione del 5% dello scavo tratto 1-15 - polifera 4x125 mm *(lung.=21,20+16,70+15,90+23+27,60+21,50+13,20+15,00+8,80+17,10+17,10+11,90+33,80+18,20+14,00+58,20+11,90+8,80+8,10+7,40) polifera 2x63mm *(lung.=8,40+5,80+6,70+10,40+9,70+8,40+8,50+8,90+9,10+3,90+5,20+8,30+6,60+4,00+4,00) tubo 63mm *(lung.=11,20+4,60+24,00+16,80)	0,050	369,400	0,600	1,000	11,08		
		0,050	107,900	0,600	1,000	3,24		
		0,050	56,600	0,600	1,000	1,70		
	SOMMANO mc					16,02	0,14	2,24
64 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 tratto 1-15 - polifera 4x125 mm *(lung.=21,20+16,70+15,90+23+27,60+21,50+13,20+15,00+8,80+17,10+17,10+11,90+33,80+18,20+14,00+58,20+11,90+8,80+8,10+7,40)	4,000	369,400			1'477,60		
	SOMMANO m					1'477,60	0,05	73,88
65 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 polifera 2x63mm *(lung.=8,40+5,80+6,70+10,40+9,70+8,40+8,50+8,90+9,10+3,90+5,20+8,30+6,60+4,00+4,00) tubo 63mm *(lung.=11,20+4,60+24,00+16,80)	2,000	107,900			215,80		
			56,600			56,60		
	SOMMANO m					272,40	0,02	5,45
66 NP_ED06	Pozzetto di raccordo e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a cm 15 e fondo non inferiore a cm 10, con impronte l ... estruzzo cementizio, il rinfiacco e il tinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo. Dimensioni 120x80x40 cm							
	A RIPORTARE							3'067,97

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							3'067,97
	SOMMANO cad					16,00		
67 U.04.020.080 .n	Anello di prolunga per pozzetti di raccordi e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a 15 cm, con impronte laterali ... n fianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 120x80x50 cm					16,00	0,21	3,36
	SOMMANO cad					16,00		
68 U.04.020.055 .b	Soletta per pozzetti di tipo pesante per traffico carrabile realizzata con elementi prefabbricati in cemento vibrato con asola preformata per l'alloggiamento di chiusini in ghisa di misura da lato di 50 cm fino a lato di 120 cm posta in opera compreso ogni onere e magistero Dimensioni 110x110 cm					16,00		
	SOMMANO cad					16,00	0,18	2,88
69 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					12,00		
	SOMMANO cad					12,00	0,05	0,60
70 U.04.020.030 .c	Anello di prolunga per pozzetti pedonali realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto i ... infianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 40x40x45 cm					12,00		
	SOMMANO cad					12,00	0,05	0,60
71 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 tratto 1-15 - polifera 4x125 mm *(lung.=21,20+16,70+15,90+23+27,60+21,50+13,20+15,00+8,80+17,10+17,10+11,90+33,80+18,20+14,00+58,20+11,90+8,80+8,10+7,40) polifera 2x63mm *(lung.=8,40+5,80+6,70+10,40+9,70+8,40+8,50+8,90+9,10+3,90+5,20+8,30+6,60+4,00+4,00) tubo 63mm *(lung.=11,20+4,60+24,00+16,80) a detrarre polifera 4x fi125 *(larg.=3,14*(0,025^2)) polifera 2x fi63 *(larg.=3,14*(0,0315^2)) tubazione fi 63 *(larg.=3,14*(0,0315^2))					66,49		
		369,400		0,600	0,300			
		107,900		0,600	0,300	19,42		
		56,600		0,600	0,300	10,19		
		1'477,600		0,002		-2,96		
		215,800		0,003		-0,65		
		56,600		0,003		-0,17		
	Sommano positivi mc					96,10		
	Sommano negativi mc					-3,78		
	A R I P O R T A R E					92,32		3'077,97

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					92,32		3'077,97
	SOMMANO mc					92,32	0,04	3,69
72 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 tratto 1-15 - polifera 4x125 mm *(lung.=21,20+16,70+15,90+23+27,60+21,50+13,20+15,00+8,80+17,10+17,10+11,90+33,80+18,20+14,00+58,20+11,90+8,80+8,10+7,40) polifera 2x63mm *(lung.=8,40+5,80+6,70+10,40+9,70+8,40+8,50+8,90+9,10+3,90+5,20+8,30+6,60+4,00+4,00) tubo 63mm *(lung.=11,20+4,60+24,00+16,80)		369,400	0,600	0,700	155,15		
	SOMMANO mc		107,900	0,600	0,700	45,32		
			56,600	0,600	0,700	23,77		
	SOMMANO mc					224,24	0,00	0,00
73 E.01.050.010 .a	Trasporto a discarica autorizzata di materiali provenienti dagli scavi, demolizioni e rimozioni, compreso carico anche a mano, sul mezzo di trasporto, scarico a deposito a qualsiasi ... molizione dei materiali. Trasporto a discarica autorizzata di materiali proveniente dagli scavi, demolizioni e rimozioni tratto 1-15 - polifera 4x125 mm *(lung.=21,20+16,70+15,90+23+27,60+21,50+13,20+15,00+8,80+17,10+17,10+11,90+33,80+18,20+14,00+58,20+11,90+8,80+8,10+7,40) polifera 2x63mm *(lung.=8,40+5,80+6,70+10,40+9,70+8,40+8,50+8,90+9,10+3,90+5,20+8,30+6,60+4,00+4,00) tubo 63mm *(lung.=11,20+4,60+24,00+16,80)		369,400	0,600	0,300	66,49		
			107,900	0,600	0,300	19,42		
			56,600	0,600	0,300	10,19		
	SOMMANO mc					96,10	0,09	8,65
74 NP_ED01	Rettifica planimetrica ed altimetrica degli imbocchi dei pozzetti esistenti per adeguarli alle nuove quote altimetriche di progetto tali da consentire il posizionamento in perfetta complanarità dei nuovi chiusini in ghisa del tipo a scomparsa con le pavimentazioni di contorno					12,00		
	SOMMANO cad					12,00	0,13	1,56
75 U.01.060.035 .a	Chiusino a riempimento, in ghisa sferoidale prodotto da azienda certificata ISO 9001, costituito da: telaio di forma quadrata sia alla base di appoggio che alla sommità corrisponde ... ere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Chiusini quadrati o rettangolari con fondo represso. chiusini 75x75 cm *(par.ug.=16+12) chiusini 50x50 cm	28,000			100,000	2'800,00		
		12,000			40,000	480,00		
	SOMMANO kg					3'280,00	0,01	32,80
	Parziale RETE TELECOM (Cat 6) euro							141,31
	FOGNA BIANCA E NERA (Cat 7)							
76 E.01.015.010	Scavo a sezione obbligata, eseguito con mezzi meccanici, anche in presenza di battente d'acqua fino a							
	A R I P O R T A R E							3'124,67

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							3'124,67
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) in ragione del 95% dello scavo FOGNA BIANCA 400mm 500mm 315mm 250mm 160mm allacciamento caditoie caditoie a nastro *(lung.=17,00+8,50+8,00+5,00) FOGNA NERA 160mm 250mm 315mm	0,950 0,950 0,950 0,950 0,950 0,950 0,950 0,950 0,950 0,950	81,000 22,000 69,500 46,000 350,000 38,500 91,000 83,000 12,000	0,800 0,800 0,800 0,800 0,600 0,400 0,800 0,800 0,800	1,800 1,800 1,800 1,800 1,200 0,500 1,800 1,800 1,800	110,81 30,10 95,08 62,93 239,40 7,32 124,49 113,54 16,42		
	SOMMANO mc					800,09	0,01	8,00
77 E.01.020.020	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) in ragione del 95% dello scavo FOGNA BIANCA 400mm 500mm 315mm 250mm 160mm allacciamento caditoie caditoie a nastro *(lung.=17,00+8,50+8,00+5,00) FOGNA NERA 160mm 250mm 315mm	0,050 0,050 0,050 0,050 0,050 0,050 0,050 0,050 0,050 0,050	81,000 22,000 69,500 46,000 350,000 38,500 91,000 83,000 12,000	0,800 0,800 0,800 0,800 0,600 0,400 0,800 0,800 0,800	1,800 1,800 1,800 1,800 1,200 0,500 1,800 1,800 1,800	5,83 1,58 5,00 3,31 12,60 0,39 6,55 5,98 0,86		
	SOMMANO mc					42,10	0,14	5,89
78 U.02.040.018	Tubazione corrugata a doppia parete in PE per condotte di scarico interrate non in pressione a norma EN 13476-3 (tipo B), con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare l ... solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 (>= 8 kN/mq) DE 315 mm FOGNA BIANCA FOGNA NERA *(lung.=83,00+12,00)		69,500 95,000			69,50 95,00		
	SOMMANO m					164,50	0,03	4,94
79 U.02.040.018	Tubazione corrugata a doppia parete in PE per condotte di scarico interrate non in pressione a norma EN 13476-3 (tipo B), con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare l ... solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 (>= 8 kN/mq) DE 400 mm FOGNA BIANCA		81,000			81,00		
	SOMMANO m					81,00	0,04	3,24
80 U.02.040.018	Tubazione corrugata a doppia parete in PE per condotte di scarico interrate non in pressione a norma EN 13476-3 (tipo B), con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare l ... solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo. Rigidità							
	A R I P O R T A R E							3'146,74

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							3'146,74
	anulare SN 8 (>= 8 kN/mq) DE 500 mm FOGNA BIANCA		22,000			22,00		
	SOMMANO m					22,00	0,07	1,54
81 U.02.040.018 .c	Tubazione corrugata a doppia parete in PE per condotte di scarico interrate non in pressione a norma EN 13476-3 (tipo B), con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare l... solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 (>= 8 kN/mq) DE 250 mm FOGNA BIANCA		46,000			46,00		
	SOMMANO m					46,00	0,02	0,92
82 U.02.040.018 .a	Tubazione corrugata a doppia parete in PE per condotte di scarico interrate non in pressione a norma EN 13476-3 (tipo B), con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare l... solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 (>= 8 kN/mq) DE 160 mm FOGNA BIANCA allacciamento caditoie FOGNA NERA		350,000 91,000			350,00 91,00		
	SOMMANO m					441,00	0,01	4,41
83 NP_ED10	Canaletta di drenaggio per lo smaltimento della acque meteoriche realizzata con elementi prefabbricati in cemento fornita e posta in opera compreso ogni onere e magistero, incluso ... e l'opera finita a perfetta regola d'arte con la sola esclusione degli oneri per lo scavo. Dimensioni 40x100x h=35-40 cm per caditoie doppie *(par.ug.=2*69) per caditoie singole per caditoie triple *(par.ug.=6*2) per datitoie a nastro *(lung.=17+8,50+8,00+5,00)	138,000 11,000 12,000	0,650 1,000 0,750 38,500			89,70 11,00 9,00 38,50		
	SOMMANO ml					148,20	0,08	11,86
84 U.04.010.010 .a	Rinfiacco 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 Rinfiacco di tubazioni e pozzetti eseguito a macchina FOGNA BIANCA 400mm 500mm 315mm 250mm 160mm allacciamento caditoie FOGNA NERA 160mm 250mm 315mm a detrarre ingombro tubazioni 400mm *(larg.=3,14*(0,2^2)) 500mm *(larg.=3,14*(0,25^2)) 315mm *(larg.=3,14*(0,1575^2)) 250mm *(lung.=46,00+83,00)*(larg.=3,14*(0,125^2)) 160mm *(lung.=350+91)*(larg.=3,14*(0,08^2))			0,800 0,800 0,800 0,800 0,600 0,800 0,800 0,800 0,800 0,126 0,196 0,078 0,049 0,020	0,500 0,600 0,400 0,350 0,250 0,250 0,350 0,350	32,40 10,56 22,24 12,88 52,50 18,20 23,24 26,60 -10,21 -4,31 -12,83 -6,32 -8,82		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					198,62 -42,49		
	SOMMANO mc					156,13	0,04	6,25
	A R I P O R T A R E							3'171,72

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							3'171,72
85 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 FOGNA BIANCA 400mm 500mm 315mm 250mm 160mm allacciamento caditoie FOGNA NERA 160mm 250mm 315mm		81,000 22,000 69,500 46,000 350,000 91,000 83,000 95,000	0,800 0,800 0,800 0,800 0,600 0,800 0,800 0,800	1,300 1,200 1,400 1,450 0,950 1,550 1,450 1,450	84,24 21,12 77,84 53,36 199,50 112,84 96,28 110,20		
	SOMMANO mc					755,38	0,00	0,00
86 E.01.050.010 .a	Trasporto a discarica autorizzata di materiali provenienti dagli scavi, demolizioni e rimozioni, compreso carico anche a mano, sul mezzo di trasporto, scarico a deposito a qualsiasi ... molizione dei materiali. Trasporto a discarica autorizzata di materiali proveniente dagli scavi, demolizioni e rimozioni FOGNA BIANCA 400mm 500mm 315mm 250mm 160mm allacciamento caditoie caditoie a nastro *(lung.=17,00+8,50+8,00+5,00) FOGNA NERA 160mm 250mm 315mm		81,000 22,000 69,500 46,000 350,000 38,500 91,000 83,000 95,000	0,800 0,800 0,800 0,800 0,600 0,400 0,800 0,800 0,800	0,500 0,600 0,400 0,350 0,250 0,500 0,250 0,350 0,400	32,40 10,56 22,24 12,88 52,50 7,70 18,20 23,24 30,40		
	SOMMANO mc					210,12	0,09	18,91
87 NP_ED01	Rettifica planimetrica ed altimetrica degli imbocchi dei pozzetti esistenti per adeguarli alle nuove quote altimetriche di progetto tali da consentire il posizionamento in perfetta complanarità dei nuovi chiusini in ghisa del tipo a scomparsa con le pavimentazioni di contorno					25,00		
	SOMMANO cad					25,00	0,13	3,25
88 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 sottostanti caditoie					86,00		
	SOMMANO cad					86,00	0,05	4,30
89 NP_ED07	Pozzetto di raccordo e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a cm 15 e fondo non inferiore a cm 10, con impronte l ... struzzo cementizio, il rinfianco e il tinterro con la sola esclusione degli oneri per lo							
	A R I P O R T A R E							3'198,18

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							3'198,18
	scavo. Dimensioni 100x100x90 cm Fogna bianca					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	0,28	2,80
90 U.04.020.080 .e	Anello di prolunga per pozzetti di raccordi e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a 15 cm, con impronte laterali ... fianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 100x100x25 cm Fogna bianca					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	0,10	1,00
91 U.04.020.055 .b	Soletta per pozzetti di tipo pesante per traffico carrabile realizzata con elementi prefabbricati in cemento vibrato con asola preformata per l'alloggiamento di chiusini in ghisa di misura da lato di 50 cm fino a lato di 120 cm posta in opera compreso ogni onere e magistero Dimensioni 110x110 cm Fogna bianca					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	0,16	1,60
92 NP_ED07	Pozzetto di raccordo e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a cm 15 e fondo non inferiore a cm 10, con impronte l ... struzzo cementizio, il rinfiacco e il tinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo. Dimensioni 100x100x90 cm Fogna bianca					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	0,28	0,56
93 U.04.020.080 .g	Anello di prolunga per pozzetti di raccordi e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a 15 cm, con impronte laterali ... fianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 100x100x75 cm Fogna bianca					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	0,20	0,40
94 U.04.020.055 .b	Soletta per pozzetti di tipo pesante per traffico carrabile realizzata con elementi prefabbricati in cemento vibrato con asola preformata per l'alloggiamento di chiusini in ghisa di misura da lato di 50 cm fino a lato di 120 cm posta in opera compreso ogni onere e magistero Dimensioni 110x110 cm Fogna bianca					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	0,16	0,32
95 NP_ED08a	Pozzetto di raccordo e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a cm 15 e fondo non inferiore a cm 10, con impronte l ... cestruzzo cementizio, il rinfiacco e il tinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo. Dimensioni 80x80x40 cm Fogna bianca					7,00		
	SOMMANO cad					7,00	0,20	1,40
	A R I P O R T A R E							3'206,26

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							3'206,26
96 NP_ED08b	Anello di prolunga per pozzetto di raccordo e camerette per traffico pesante con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a cm 15, con impronte laterali p ... infianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 80x80x40 cm Fogna bianca					7,00		
	SOMMANO cad					7,00	0,11	0,77
97 U.04.020.020 .d	Pozzetto di raccordo pedonale, sifonato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto i ... lcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 50x50x50 cm Fogna nera					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	0,07	0,21
98 U.04.020.030 .e	Anello di prolunga per pozzetti pedonali realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto i ... infianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 50x50x55 cm Fogna nera					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	0,06	0,18
99 U.04.020.020 .g	Pozzetto di raccordo pedonale, sifonato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto i ... lcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 80x80x80 cm Fogna nera					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	0,18	0,90
100 U.04.020.030 .j	Anello di prolunga per pozzetti pedonali realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto i ... infianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 80x80x85 cm Fogna nera					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	0,15	0,75
101 U.04.020.020 .e	Pozzetto di raccordo pedonale, sifonato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto i ... lcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 60x60x60 cm Fogna nera					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	0,09	0,09
102 U.04.020.030	Anello di prolunga per pozzetti pedonali realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte							
	A R I P O R T A R E							3'209,16

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							3'209,16
g	lateralmente per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in ... affianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 60x60x65 cm Fogna nera					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	0,09	0,09
103 U.01.060.035 a	Chiusino a riempimento, in ghisa sferoidale prodotto da azienda certificata ISO 9001, costituito da: telaio di forma quadrata sia alla base di appoggio che alla sommità corrisponde ... ere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Chiusini quadrati o rettangolari con fondo represso. chiusini 75x75 cm chiusini 50x50 cm	31,000 10,000			100,000 40,000	3'100,00 400,00		
	SOMMANO kg					3'500,00	0,01	35,00
	Parziale FOGNA BIANCA E NERA (Cat 7) euro							119,58
	IMPIANTO PUBBLICA ILLUMINAZIONE (Cat 8)							
104 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) in ragione del 95% dello scavo							
	tratto 1-2	0,950	4,900	0,500	0,600	1,40		
	tratto 2-3 *(lung.=28,00+37,10)	0,950	65,100	0,500	0,600	18,55		
	tratto 2-4	0,950	2,600	0,500	0,600	0,74		
	tratto 4-5	0,950	22,100	0,500	0,600	6,30		
	tratto 5-6	0,950	18,500	0,500	0,600	5,27		
	tratto 6-7	0,950	14,700	0,500	0,600	4,19		
	tratto 7a-8 *(lung.=23,50+24,10+23,90+24,20+21,20+21,30)	0,950	138,200	0,500	0,600	39,39		
	tratto 8-9 *(lung.=15,60+10,00)	0,950	25,600	0,500	0,600	7,30		
	tratto 6-10 *(lung.=28,80+23,30+24,50+20,50+20,50+4,00)	0,950	121,600	0,500	0,600	34,66		
	tratto 10-11 *(lung.=20,00+10,10)	0,950	30,100	0,500	0,600	8,58		
	tratto 11-12 *(lung.=145,00+8,80+32,30)	0,950	186,100	0,500	0,600	53,04		
	tratto 12-13 *(lung.=8,50+33,60)	0,950	42,100	0,500	0,600	12,00		
	tratto 4-13	0,950	7,300	0,500	0,600	2,08		
	tratto 13-14	0,950	63,500	0,500	0,600	18,10		
	tratto 14-15	0,950	21,900	0,500	0,600	6,24		
	tratto 15-16	0,950	34,400	0,500	0,600	9,80		
	tratto 16-17 *(lung.=5,80+14,40)	0,950	20,200	0,500	0,600	5,76		
	tratto 17-10a	0,950	4,800	0,500	0,600	1,37		
	per riposizionamento pali artistici esistenti	0,950	50,000	0,500	0,600	14,25		
	SOMMANO mc					249,02	0,01	2,49
105 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) in ragione del 5% dello scavo							
	tratto 1-2	0,050	4,900	0,500	0,600	0,07		
	tratto 2-3 *(lung.=28,00+37,10)	0,050	65,100	0,500	0,600	0,98		
	tratto 2-4	0,050	2,600	0,500	0,600	0,04		
	tratto 4-5	0,050	22,100	0,500	0,600	0,33		
	A R I P O R T A R E					1,42		3'246,74

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1,42		3'246,74
	tratto 5-6	0,050	18,500	0,500	0,600	0,28		
	tratto 6-7	0,050	14,700	0,500	0,600	0,22		
	tratto 7a-8 *(lung.=23,50+24,10+23,90+24,20+21,20+21,30)	0,050	138,200	0,500	0,600	2,07		
	tratto 8-9 *(lung.=15,60+10,00)	0,050	25,600	0,500	0,600	0,38		
	tratto 6-10 *(lung.=28,80+23,30+24,50+20,50+20,50+4,00)	0,050	121,600	0,500	0,600	1,82		
	tratto 10-11 *(lung.=20,00+10,10)	0,050	30,100	0,500	0,600	0,45		
	tratto 11-12 *(lung.=145,00+8,80+32,30)	0,050	186,100	0,500	0,600	2,79		
	tratto 12-13 *(lung.=8,50+33,60)	0,050	42,100	0,500	0,600	0,63		
	tratto 4-13	0,050	7,300	0,500	0,600	0,11		
	tratto 13-14	0,050	63,500	0,500	0,600	0,95		
	tratto 14-15	0,050	21,900	0,500	0,600	0,33		
	tratto 15-16	0,050	34,400	0,500	0,600	0,52		
	tratto 16-17 *(lung.=5,80+14,40)	0,050	20,200	0,500	0,600	0,30		
	tratto 17-10a	0,050	4,800	0,500	0,600	0,07		
	per riposizionamento pali artistici esistenti	0,050	50,000	0,500	0,600	0,75		
	SOMMANO mc					13,09	0,14	1,83
106 L.02.040.060 .f	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 110 mm							
	tratto 1-2		4,900			4,90		
	tratto 2-3 *(lung.=28,00+37,10)		65,100			65,10		
	tratto 2-4		2,600			2,60		
	tratto 4-5		22,100			22,10		
	tratto 5-6		18,500			18,50		
	tratto 6-7		14,700			14,70		
	tratto 7a-8 *(lung.=23,50+24,10+23,90+24,20+21,20+21,30)		138,200			138,20		
	tratto 8-9 *(lung.=15,60+10,00)		25,600			25,60		
	tratto 6-10 *(lung.=28,80+23,30+24,50+20,50+20,50+4,00)		121,600			121,60		
	tratto 10-11 *(lung.=20,00+10,10)		30,100			30,10		
	tratto 11-12 *(lung.=145,00+8,80+32,30)		186,100			186,10		
	tratto 12-13 *(lung.=8,50+33,60)		42,100			42,10		
	tratto 4-13		7,300			7,30		
	tratto 13-14		63,500			63,50		
	tratto 14-15		21,900			21,90		
	tratto 15-16		34,400			34,40		
	tratto 16-17 *(lung.=5,80+14,40)		20,200			20,20		
	tratto 17-10a		4,800			4,80		
	per riposizionamento pali artistici esistenti		50,000			50,00		
	SOMMANO m					873,70	0,03	26,21
107 L.02.040.060 .d	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 75 mm							
	per collegamenti nei pozzetti	60,000	1,500			90,00		
		8,000	1,500			12,00		
	SOMMANO m					102,00	0,02	2,04
108 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							
						20,00		
	A R I P O R T A R E					20,00		3'276,82

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					20,00		3'276,82
109 NP_EL04	SOMMANO cad Formazione di derivazione in muffola tipo 3M su cavo multipolare con sezione dorsale fino a 25 mmq e di derivazione fino a 4 mmq con guscio rigido in materiale plastico, riempito c ... nente, completo di morsetto a compressione e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.					20,00	0,05	1,00
						60,00		
						8,00		
	SOMMANO cad					68,00	0,05	3,40
110 L.02.010.028 .f	Cavo in corda rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma EPR, FG7 OR, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, con guaina di mesc ... , la marca, la provenienza di prodotto, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Quadripolare Sezione 4x16 mm²					423,70		
	SOMMANO m					423,70	0,04	16,95
111 L.02.010.028 .e	Cavo in corda rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma EPR, FG7 OR, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, con guaina di mesc ... , la marca, la provenienza di prodotto, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Quadripolare Sezione 4x10 mm²					250,00		
	SOMMANO m					250,00	0,03	7,50
112 L.02.010.028 .d	Cavo in corda rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma EPR, FG7 OR, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, con guaina di mesc ... e, la marca, la provenienza di prodotto, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Quadripolare Sezione 4x6 mm²					200,00		
	SOMMANO m					200,00	0,02	4,00
113 L.02.010.026 .b	Cavo in corda rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma EPR, FG7 OR, non propagante, incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, con guaina di mes ... ri per sezione, la marca, la provenienza, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Tripolare Sezione 3x2,5 mm² per alimentazione pali	14,000	8,000			112,00		
		26,000	10,000			260,00		
		4,000	15,000			60,00		
		8,000	10,000			80,00		
	SOMMANO m					512,00	0,01	5,12
114 U.08.030.020 .a	Palo rastremato diritto in acciaio zincato a stelo unico con braccio avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale di palo "d1"; lunghezza palo "l ... rre per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte d2=114; d1= 65; l= 6000; h=5500;							
	A R I P O R T A R E							3'314,79

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							3'314,79
	pl=6500; b=1000; d=57;kg=61; S=3,5 SOMMANO cad					14,00		
						14,00	0,53	7,42
115 U.08.040.010 .a	Sbraccio semplice di diametro 60 mm per pali di illuminazione, in acciaio zincato, avente le misure come appresso designate: altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; dia ... "d"; peso "kg" In opera compreso l'onere di fissaggio con collari bullonati o innesto vincolato pl=1000; b=1100; d=57-60 sbraccio aggiuntivo palo H 5,00mt area pedonale					14,00		
	SOMMANO cad					14,00	0,12	1,68
116 U.08.030.020 .f	Palo rastremato diritto in acciaio zincato a stelo unico con braccio avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale di palo "d1"; lunghezza palo "l ... e per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte d2=139,7; d1= 75; l= 8000; h=7200; pl=9000; b=2000; d=60;kg=99; S=3,8					22,00		
	SOMMANO cad					22,00	0,71	15,62
117 U.08.040.010 .c	Sbraccio semplice di diametro 60 mm per pali di illuminazione, in acciaio zincato, avente le misure come appresso designate: altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; dia ... "d"; peso "kg" In opera compreso l'onere di fissaggio con collari bullonati o innesto vincolato pl=1500; b=2000; d=57-60 sbraccio aggiuntivo palo h=8,00 mt lato palazzo Sarchiola					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	0,14	0,56
118 NP_EL05	Fornitura e messa in opera di palo ENERGY TOTEM dell'altezza fuori terra 8000mm, cosuito, come da disegni i nei grafici di progetto esecutivo, da palo tronco conico in lamiera di ... inoltre, compreso la finitura con vernice micacea quanto altro occorre per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte.					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	1,88	7,52
119 NP_EL06	Fornitura e posa in opera di apparecchio di illuminazione a led per palo h=8,00mt, del tipo BEGA Modello 9595, della potenza 76W LED, grado di protezione IP66, temperatura di colore del LED 4000k, compreso ogni onere ed accessorio per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. palo unico energy totem					22,00		
	SOMMANO cad					4,00		
						26,00	1,40	36,40
120 NP_EL07	Fornitura e posa in opera di apparecchio di illuminazione a led per palo h=6,00mt, del tipo BEGA Modello 9499, della potenza 39W LED, grado di protezione IP66, temperatura di colore del LED 4000k compreso ogni onere ed accessorio per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.					14,00		
	A R I P O R T A R E					14,00		3'383,99

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					14,00		3'383,99
	energy totem					14,00		
	SOMMANO cad					8,00		
						36,00	0,85	30,60
121 NP_EL08	Armadio stradale e quadro di distribuzione illuminazione pubblica. Fornitura e posa in opera di armadio stradale stampato in SMC (vetrosina) per posa a pavimento con telaio di an ... istallazione a regola d'arte, in conformità alle normative vigenti. Caratterisitche tecniche come da schema elettrico.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	4,23	4,23
122 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 stabilizzazion ... anti e eventuali apporti di materiali. Misurato per il volume reso Rinfianco di tubazioni e pozzetti eseguito a macchina							
	tratto 1-2		4,900	0,500	0,300	0,74		
	tratto 2-3 *(lung.=28,00+37,10)		65,100	0,500	0,300	9,77		
	tratto 2-4		2,600	0,500	0,300	0,39		
	tratto 4-5		22,100	0,500	0,300	3,32		
	tratto 5-6		18,500	0,500	0,300	2,78		
	tratto 6-7		14,700	0,500	0,300	2,21		
	tratto 7a-8 *(lung.=23,50+24,10+23,90+24,20+21,20+21,30)		138,200	0,500	0,300	20,73		
	tratto 8-9 *(lung.=15,60+10,00)		25,600	0,500	0,300	3,84		
	tratto 6-10 *(lung.=28,80+23,30+24,50+20,50+20,50+4,00)		121,600	0,500	0,300	18,24		
	tratto 10-11 *(lung.=20,00+10,10)		30,100	0,500	0,300	4,52		
	tratto 11-12 *(lung.=145,00+8,80+32,30)		186,100	0,500	0,300	27,92		
	tratto 12-13 *(lung.=8,50+33,60)		42,100	0,500	0,300	6,32		
	tratto 4-13		7,300	0,500	0,300	1,10		
	tratto 13-14		63,500	0,500	0,300	9,53		
	tratto 14-15		21,900	0,500	0,300	3,29		
	tratto 15-16		34,400	0,500	0,300	5,16		
	tratto 16-17 *(lung.=5,80+14,40)		20,200	0,500	0,300	3,03		
	tratto 17-10a		4,800	0,500	0,300	0,72		
	per riposizionamento pali artistici esistenti a detrarre		50,000	0,500	0,300	7,50		
						0,300		0,30
	ingombro tubazione fi 110 *(larg.=3,14*(0,055^2))		873,700	0,009		-7,86		
	ingombro tubazione fi 75 *(larg.=3,14*(0,035^2))		90,000	0,004		-0,36		
	Sommano positivi mc					131,41		
	Sommano negativi mc					-8,22		
	SOMMANO mc					123,19	0,04	4,93
123 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							
	tratto 1-2		4,900	0,500	0,300	0,74		
	tratto 2-3 *(lung.=28,00+37,10)		65,100	0,500	0,300	9,77		
	tratto 2-4		2,600	0,500	0,300	0,39		
	tratto 4-5		22,100	0,500	0,300	3,32		
	tratto 5-6		18,500	0,500	0,300	2,78		
	tratto 6-7		14,700	0,500	0,300	2,21		
	tratto 7a-8 *(lung.=23,50+24,10+23,90+24,20+21,20+21,30)		138,200	0,500	0,300	20,73		
	tratto 8-9 *(lung.=15,60+10,00)		25,600	0,500	0,300	3,84		
	tratto 6-10 *(lung.=28,80+23,30+24,50+20,50+20,50+							
	A R I P O R T A R E					43,78		3'423,75

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					43,78		3'423,75
	4,00)		121,600	0,500	0,300	18,24		
	tratto 10-11 *(lung.=20,00+10,10)		30,100	0,500	0,300	4,52		
	tratto 11-12 *(lung.=145,00+8,80+32,30)		186,100	0,500	0,300	27,92		
	tratto 12-13 *(lung.=8,50+33,60)		42,100	0,500	0,300	6,32		
	tratto 4-13		7,300	0,500	0,300	1,10		
	tratto 13-14		63,500	0,500	0,300	9,53		
	tratto 14-15		21,900	0,500	0,300	3,29		
	tratto 15-16		34,400	0,500	0,300	5,16		
	tratto 16-17 *(lung.=5,80+14,40)		20,200	0,500	0,300	3,03		
	tratto 17-10a		4,800	0,500	0,300	0,72		
	per riposizionamento pali artistici esistenti		50,000	0,500	0,300	7,50		
	SOMMANO mc					131,11	0,00	0,00
124 E.01.050.010 .a	Trasporto a discarica autorizzata di materiali provenienti dagli scavi, demolizioni e rimozioni, compreso carico anche a mano, sul mezzo di trasporto, scarico a deposito a qualsiasi ... molizione dei materiali. Trasporto a discarica autorizzata di materiali proveniente dagli scavi, demolizioni e rimozioni							
	tratto 1-2		4,900	0,500	0,300	0,74		
	tratto 2-3 *(lung.=28,00+37,10)		65,100	0,500	0,300	9,77		
	tratto 2-4		2,600	0,500	0,300	0,39		
	tratto 4-5		22,100	0,500	0,300	3,32		
	tratto 5-6		18,500	0,500	0,300	2,78		
	tratto 6-7		14,700	0,500	0,300	2,21		
	tratto 7a-8 *(lung.=23,50+24,10+23,90+24,20+21,20+21,30)		138,200	0,500	0,300	20,73		
	tratto 8-9 *(lung.=15,60+10,00)		25,600	0,500	0,300	3,84		
	tratto 6-10 *(lung.=28,80+23,30+24,50+20,50+20,50+4,00)		121,600	0,500	0,300	18,24		
	tratto 10-11 *(lung.=20,00+10,10)		30,100	0,500	0,300	4,52		
	tratto 11-12 *(lung.=145,00+8,80+32,30)		186,100	0,500	0,300	27,92		
	tratto 12-13 *(lung.=8,50+33,60)		42,100	0,500	0,300	6,32		
	tratto 4-13		7,300	0,500	0,300	1,10		
	tratto 13-14		63,500	0,500	0,300	9,53		
	tratto 14-15		21,900	0,500	0,300	3,29		
	tratto 15-16		34,400	0,500	0,300	5,16		
	tratto 16-17 *(lung.=5,80+14,40)		20,200	0,500	0,300	3,03		
	tratto 17-10a		4,800	0,500	0,300	0,72		
	per riposizionamento pali artistici esistenti		50,000	0,500	0,300	7,50		
	SOMMANO mc					131,11	0,09	11,80
125 NP_ED01	Rettifica planimetrica ed altimetrica degli imbocchi dei pozzetti esistenti per adeguarli alle nuove quote altimetriche di progetto tali da consentire il posizionamento in perfetta complanarità dei nuovi chiusini in ghisa del tipo a scomparsa con le pavimentazioni di contorno					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	0,13	1,30
126 U.01.060.035 .a	Chiusino a riempimento, in ghisa sferoidale prodotto da azienda certificata ISO 9001, costituito da: telaio di forma quadrata sia alla base di appoggio che alla sommità corrisponde ... ere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Chiusini quadrati o rettangolari con fondo represso.							
	chiusini 40x40cm	60,000			25,000	1'500,00		
		10,000			25,000	250,00		
		8,000			25,000	200,00		
	SOMMANO kg					1'950,00	0,01	19,50
	A R I P O R T A R E							3'456,35

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							3'456,35
127 NP_EL09	Riposizionamento in opera di lampione artisitco esistente di proprietà dell'Amministrazione a braccio singolo, doppio o triplo e delle relative armature di illuminazione. Sono comp ... iature elettriche, quali lampade, reattori ecc. e quanto altro occorre per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte.					8,00		
	SOMMANO cad					8,00	0,79	6,32
128 NP_EL01	Smontaggio di armatura di illuminazione del tipo artistica, compreso la disconnessione del cavi elettrici, il trasporto al deposito comunale di tutto il materiale utilizzabile e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Pastorali 3 lanterne *(par.ug.=10*3) Pastorali 2 lanterne *(par.ug.=4*2) Pastorali 1 lanterna Palina artistica 3 lanterne proiettori	30,000 8,000				30,00 8,00 3,00 3,00 2,00		
	SOMMANO cad					46,00	0,06	2,76
129 NP_EL02	Smontaggio di lampione artistico a braccio singolo, doppio o triplo, comprendente la demolizione della corolla di cemento alla base del palo, lo sfilaggio del palo (senza taglio), ... comunale di tutto il materiale utilizzabile e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Pastorali 3 lanterne Pastorali 2 lanterne Pastorali 1 lanterna					10,00 4,00 1,00		
	SOMMANO cad					15,00	0,45	6,75
130 NP_EL03	Smontaggio di palina artistica a braccio singolo, doppio o triplo, comprendente la demolizione della corolla di cemento alla base del palo, lo sfilaggio del palo (senza taglio), ... comunale di tutto il materiale utilizzabile e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	0,19	0,19
	Parziale IMPIANTO PUBBLICA ILLUMINAZIONE (Cat 8) euro							228,12
	STRUTTURE (Cat 9) Corpo scala-ascensore (SbCat 1)							
131 E.02.050.010 .g	Micropalo con andamento verticale o inclinato entro 20 gradi dalla verticale, eseguito mediante perforazione a rotazione o rotopercussione e successiva iniezione a gravità a bassa ... parte), compresi ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Diametro esterno 260 - 300 mm	51,000	5,500			280,50		
	SOMMANO m					280,50	0,18	50,49
132 E.03.040.010 .a	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							
	A R I P O R T A R E							3'522,86

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							3'522,86
	per i previsti controlli e quant'altro necessario per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Acciaio in barre 12fi16/palo staffe fi8/20cm	612,000 1'836,000	6,000 1,000		1,578 0,395	5'794,42 725,22		
	SOMMANO kg					6'519,64	0,00	0,00
133 R.02.020.050 .d	Demolizione di struttura in calcestruzzo con ausilio di martello demolitore meccanico Armato di spessore oltre 10 cm per demolizione scala esistente	1,000	23,000		1,200	27,60		
	SOMMANO mc					27,60	0,35	9,66
134 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 scavo formazione scala di progetto	1,000	38,000		3,100	117,80		
	SOMMANO mc					117,80	0,01	1,18
135 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 magrone d isotofondazione fondazione	1,000	38,000		0,100	3,80		
	SOMMANO mc					3,80	0,21	0,80
136 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 C28/35Classe di esposizione XC1-XC2 per fondazioni	1,000	35,850		0,300	10,76		
	SOMMANO mc					10,76	0,24	2,58
137 E.03.010.030 .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 ... si le casseforme e i ferri di armatura.Per strutture in elevazione Classe di resistenza C28/35 Classe di esposizione XC1 per pareti	1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000	3,630 7,840 4,260 6,940 1,960 1,920 3,000 1,400 2,260 17,000 21,000	0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 1,400 1,400 1,400 0,250 0,400	3,300 3,300 3,300 3,300 6,300 6,300 0,180 0,180 0,180 0,250 0,400	3,59 7,76 4,22 6,87 3,70 3,63 0,76 0,35 0,57 4,25 3,36		
	SOMMANO mc					39,06	0,24	9,37
	A R I P O R T A R E							3'546,45

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							3'546,45
138 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 pareti	1,000	3,630		3,300	11,98		
		1,000	7,840		3,300	25,87		
		1,000	4,260		3,300	14,06		
		1,000	6,940		3,300	22,90		
		2,000	1,960		6,300	24,70		
		2,000	1,920		6,300	24,19		
	per soletta scala	1,000	3,000	1,400	0,180	0,76		
		1,000	1,400	1,400	0,180	0,35		
		1,000	2,260	1,400	0,180	0,57		
	per piastra di copertura p.c.	1,000	17,000		0,250	4,25		
	trave cordolo micropali	2,000	21,000		0,400	16,80		
	SOMMANO mq					146,43	0,03	4,39
139 E.03.040.010 .a	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 barre							
	in ragione di 90kg/mc	10,760			90,000	968,40		
	in ragione di 145kg/mc	39,060			145,000	5'663,70		
	SOMMANO kg					6'632,10	0,00	0,00
140 E.19.010.010 .a	Profilati in acciaio per travi e pilastri, laminati a caldo della serie IPE, HEA, HEB, HEM, od ottenuti per composizione saldata di piatti, completi di piastre di attacco, compresi ... esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno pagati a parte Profilati in acciaio per travi e pilastri							
	per copertura corpo in emersione di ingresso scal-ascensore							
	Colonne HEB240 - verticali	4,000	3,450		83,200	1'148,16		
	Travi IPE240 - orizzontali	4,000	4,000		30,700	491,20		
	Parziale kg					1'639,36		
	per collegamenti, fazzoletti, bulloneria, saldature, piastre e tirafondi di collegamento tra elementi in acciaio e tra acciaio e c.a.	1'639,360			0,300	491,81		
	Parziale kg					491,81		
	SOMMANO kg					2'131,17	0,03	63,94
141 NP_STRU07	Fornitura e posa in opera di lamiera grecata nervata, in acciaio di spessore minimo 0,90mm, così come meglio specificato negli elaborati grafici a corredo del progetto. Per copertu ... o di cls C28/35, di spessore complessivo 10cm. Compresi tutti i sistemi di ancoraggio alle travi perimetrali in acciaio. Per solaio di copertura	1,000	4,000	4,000		16,00		
	SOMMANO mq					16,00	0,06	0,96
142 E.07.020.010 .b	Massetto di conglomerato cementizio isolante confezionato con 200 Kg di cemento per mc di impasto, steso in opera a perfetto piano configurato secondo pendenze prestabilite, per spe ... o 10 cm, compresi							
	A R I P O R T A R E							3'615,74

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							3'615,74
	ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte In vermiculite espansa Per completamento livello estradosso copertura	1,000	16,000			16,00		
	SOMMANO mq					16,00	0,04	0,64
	Parziale Corpo scala-ascensore (SbCat 1) euro							144,01
	Consolidamento interrati (SbCat 2)							
143 E.26.010.010 .a	Approntamento e trasporto in andata e ritorno di strumentazioni ed attrezzature per prospezioni geoelettriche, compreso il carico e lo scarico, su aree accessibili ai normali mezzi di trasporto A corpo					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	0,33	0,33
144 E.26.010.020 .b	Installazione attrezzature per prospezioni geoelettriche in ciascun punto di sondaggio compreso l'onere dello spostamento dal primo al successivo Per apparati multi elettrodi					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	0,17	0,34
145 E.26.010.030 .a	Esecuzione sondaggio elettrico verticale (S.E.V.) con dispositivo quadripolare tipo "Schlumberger" con un numero di 7 misure per decade logaritmica esclusi i riagganci, comprensivo di elaborazione e restituzione grafica dei dati Per stendimenti fino a distanze pari a A-B = 200 m: al metro	3,000	30,000			90,00		
	SOMMANO m					90,00	0,00	0,00
146 E.26.010.050 .a	Esecuzione di profili elettrici di resistività apparente, mediante dispositivi "fissi" o "mobili", compreso l'elaborazione e la restituzione grafica dei dati Al metro	2,000	20,000			40,00		
	SOMMANO m					40,00	0,01	0,40
147 E.26.030.060 .a	Esecuzione indagine georadar in foro "multi-hole", con l'utilizzo di antenne in configurazione monostatica o bistatica di opportuna frequenza atta a raggiungere la maggior definizione possibile in relazione agli obiettivi della prospezione Al metro	2,000	30,000			60,00		
	SOMMANO m					60,00	0,01	0,60
148 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 raggiungimento elementi di fondazione	0,750 0,750	280,000 90,000		0,400 0,400	84,00 27,00		
	SOMMANO mc					111,00	0,01	1,11
	A R I P O R T A R E							3'619,16

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							3'619,16
149 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) per raggiungimento elementi di fondazione	0,250 0,250	280,000 90,000		0,400 0,400	28,00 9,00		
	SOMMANO mc					37,00	0,14	5,18
150 E.01.035.010 .a	Esaurimento di acqua negli scavi a mezzo di motopompa o elettropompa, compreso quanto occorre per l'esercizio, la manutenzione e la guardiana della pompa, il posizionamento, il tr ... si, altresì, ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Esaurimento di acqua negli scavi	1,000			61,200	61,20		
	SOMMANO mc					61,20	0,01	0,61
151 NP_STRU03	Perforazioni del diametro fino a 36 mm e lunghezza fino a 1,20 m con trapano a rotoperussione, compresi ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. ... o cementizio, anche se armato. Rettifica scheda R.05.010.010.d - Prezzario Regionale Opere Pubbliche Campania Anno 2013 per collegamenti in fondazione in fondazione e perimetrale il elevazione di piastre e armature solaio	510,000	80,000			40'800,00		
	SOMMANO cm					40'800,00	0,00	0,00
152 NP_STRU01	Connessione delle barre di acciaio alle strutture murarie mediante iniezioni di malta cementizia espansiva premiscelata, valutata a kg di malta utilizzata per l'operazione.	510,000			2,500	1'275,00		
	SOMMANO kg					1'275,00	0,00	0,00
153 R.02.020.060 .b	Demolizione strutture in calcestruzzo con ausilio di martellone o tronchesa stritolatrice su escavatore Pareti o muri armati per opere di fondazione, compresi massi in conglomerato	1,000	290,000		0,300	87,00		
	SOMMANO mc					87,00	0,04	3,48
154 R.02.020.060 .c	Demolizione strutture in calcestruzzo con ausilio di martellone o tronchesa stritolatrice su escavatore Pilastrini o solai per demolizione componenti in conglomerato estradosso per solai - considerando maggiore onere per demolizione a tratti (incremento del 50%)	1,000 1,500	420,000 300,000		0,150 0,500	63,00 225,00		
	SOMMANO mc					288,00	0,03	8,64
155 NP_STRU04	Iniezione di resina epossidica bicomponente fluida, esente solventi, per consolidamento di murature fatiscenti, eseguite a pressione controllata in fori predisposti, accuratamente ... ed asciugati, da pagarsi a parte; compreso ogni onere e magistero per realizzare							
	A R I P O R T A R E							3'637,07

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							3'637,07
	l'intervento a perfetta regola d'arte.	510,000			0,200	102,00		
	SOMMANO kg					102,00	0,09	9,18
156 E.02.050.020 .e	Micropalo con andamento verticale o inclinato entro 20 gradi dalla verticale compreso rivestimento provvisorio eseguito mediante perforazione a rotazione o rotopercolazione e succe ... te), compresi ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Diametro esterno da 191 a 220 mm per plinti	38,000			8,000	304,00		
	SOMMANO m					304,00	0,15	45,60
157 E.02.050.080 .b	Armatura metallica per micropali In tubi di acciaio congiunti tra loro a mezzo saldatura o manicotto filettato, muniti di finestre costituite da due coppie di fori di diametro ... n inferiore a 3,5 mm, aderente al tubo, posto a cavallo dei fori stessi e mantenuto in sede da anelli in filo di acciaio per plinti di fondazione	38,000	8,000		21,000	6'384,00		
	SOMMANO kg					6'384,00	0,01	63,84
158 E.02.040.010 .a	Lamierino di ferro, fornito e posto in opera, da impiegare nei tratti attraversanti cavità, falda d'acqua, fratture, ecc., con ogni accorgimento e magistero atto ed evitare deformazioni del palo Lamierino in ferro percentuale di utilizzo massimo 25%	6'384,000			0,250	1'596,00		
	SOMMANO kg					1'596,00	0,00	0,00
159 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 C28/35Classe di esposizione XC1-XC2 nuove opere di fondazione - interrato fontana sud e locali di servizio pompe plinti - ringrosso alla base delle colonne nervature	10,000 1,000 1,000 1,000 1,000	1,800 44,000 72,000 20,000 15,000	1,800 0,300 0,700 0,300 0,700	0,400 0,800 0,400 0,800 0,400	12,96 10,56 20,16 4,80 4,20		
	SOMMANO mc					52,68	0,24	12,64
160 E.03.010.030 .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 ... si le casseforme e i ferri di armatura.Per strutture in elevazione Classe di resistenza C28/35 Classe di esposizione XC1 chiusura pareti lucernai	4,000	1,600	1,200	0,400	3,07		
	SOMMANO mc					3,07	0,24	0,74
161 E.03.040.010 .a	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							
	A R I P O R T A R E							3'769,07

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							3'769,07	
	l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Acciaio in barre in ragione di 195 kg/mc in ragione di 110 kg/mc	52,680 3,070			195,000 110,000	10'272,60 337,70			
	SOMMANO kg					10'610,30	0,00	0,00	
162 E.03.030.010 .a	Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e sostegno fino ad un ... arte e misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo. Strutture di fondazione nuove opere di fondazione - interrato fontana sud plinti - ringrosso alla base delle colonne nervature	8,000 2,000 2,000 2,000 2,000	7,200 44,000 72,000 20,000 15,000		0,400 1,600 0,400 0,800 0,400	23,04 140,80 57,60 32,00 12,00		0,03	7,96
	SOMMANO mq					265,44			
163 R.02.040.040 .c	Taglio a sezione obbligata di conglomerati di sezione inferiore a 0.20 mq, eseguito con qualunque mezzo Cemento armato	8,000	0,400	0,400	0,500	0,64			
	SOMMANO mc					0,64	1,39	0,89	
164 NP_STRU02	Ricostruzione di pilastro e trave in cemento armato tramite le seguenti fasi: ripulitura da parti staccate o pericolanti, scarnificazione delle parti di calcestruzzo ammalorato, pu ... ti. Di sesione variabile e specificata nei disegni, tale da osservare le verifiche strutturali disposte dalla Normativa.	10,000 1,000	1,400 2,000		3,500 3,500	49,00 7,00			
	SOMMANO mq					56,00	0,48	26,88	
165 NP_STRU05	Risanamento di calcestruzzo mediante le seguenti lavorazioni: demolizioni di tutte le parti friabili, incoerenti o in fase di distacco, spazzolatura manuale o meccanica delle armat ... e su soffitti, posto in opera a cazzuola per spessori fino a 2 cm per trattamenti isolati di superfici inferiori a 3 dm² per opere di fondazioni esistenti per pareti (fino ad un massimo del 20% della superficie)	1,000 0,200 0,200	75,000 75,000 45,000		1,000 3,300 3,300	75,00 49,50 29,70			
	SOMMANO mq					154,20	0,16	24,67	
166 NP_STRU06	Ripristino di lesioni in strutture di cemento armato con iniezioni di resine epossidiche bicomponenti predosate. Compreso le fasi di: stuccatura del perimetro della lesione con ade ... ivo, iniezione di resine epossidiche eseguita a bassa pressione. Cuciture di fessurazioni di ampiezza media oltre 1,2 mm per le lesioni esistenti su travi e pilastri, prima di effettuare i ringrossi di sezione su travi su pilstri	1,000 1,000	12,000 12,000			12,00 12,00			
	SOMMANO m					24,00	0,16	3,84	
	A R I P O R T A R E							3'833,31	

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							3'833,31
167 R.03.010.010 .c	Piolo connettore a vite e piastra dentata per riprese di getto in calcestruzzo, fornito e posto in opera, composto da un gambo in acciaio temprato diametro non inferiore a 14 mm, c ... ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Connettori a taglio altezza gambo mm 70 per connettori all'intradosso solai - fasi provvisionali di demolizione (in misura di 2,5/mq)	2,500	280,000			700,00		
	SOMMANO cad					700,00	0,01	7,00
168 E.19.010.010 .a	Profilati in acciaio per travi e pilastri, laminati a caldo della serie IPE, HEA, HEB, HEM, od ottenuti per composizione saldata di piatti, completi di piastre di attacco, compresi ... esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno pagati a parte Profilati in acciaio per travi e pilastri travi HEA220 travi HEA160	1,000 1,000 1,000	220,000 62,000 22,000		42,300 42,300 30,400	9'306,00 2'622,60 668,80		
	SOMMANO kg					12'597,40	0,03	377,92
169 E.19.010.040 .a	Profilati laminati a caldo o pressopiegati a freddo in acciaio per strutture secondarie quali arcarecci e membrature secondarie in genere, completi di piastre di attacco, compresi ... usi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno pagati a parte Profilati in acciaio per strutture secondarie per piastre e tirafondi-in ragione del 25%	0,250	12'597,400			3'149,35		
	SOMMANO kg					3'149,35	0,03	94,48
170 E.01.040.020 .a	Rinterro o riempimento di cavi eseguito a mano con materiali selezionati di idonea granulometria, scevri da sostanze organiche, compresi gli spianamenti, costipazioni e pilonatura ... riali e ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Con materiale proveniente dagli scavi	111,000 60,000			0,330 0,330	36,63 19,80		
	SOMMANO mc					56,43	0,01	0,56
171 NP_STRU08	Fornitura e posa in opera di lamiera gracata nervata, in acciaio di spessore minimo 1,00 mm, così come meglio specificato negli elaborati grafici a corredo cdel progetto: Per ripri ... a durante il getto di detti fori circolari e la sagomatura dei ferri della soletta lungo tutto il perimetro degli stessi	1,000	258,500			258,50		
	SOMMANO mq					258,50	0,11	28,44
172 NP_STRU09	Realizzazione locale di irrigidimento nel solaio in lamiera gracata e soletta collaborante per appoggio palo di pubblica illuminazione: Realizzazione di telaio orizzontale di irrig ... ravi in acciaio HEA200: Compreso ogni onere e magistero per la realizzazione a regola d'arte del particolare di aggancio					1,00		
	SOMMANO corpo					1,00	1,87	1,87
	A R I P O R T A R E							4'343,58

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							4'343,58
	Parziale Consolidamento interrati (SbCat 2) euro							727,20
	Manufatti di servizi alle persone (SbCat 3)							
173 E.01.015.010 .a	Scavo a sezione obbligatoria, 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 scavo formazione quote di progetto	2,000	65,000		0,400	52,00		
	SOMMANO mc					52,00	0,01	0,52
174 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 magrone di sottofondazione	2,000	11,800	4,600	0,100	10,86		
	SOMMANO mc					10,86	0,21	2,28
175 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 per fondazione	2,000	11,800	4,600	0,300	32,57		
	SOMMANO mc					32,57	0,24	7,82
176 E.03.030.010 .a	Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e sostegno fino ad un ... arte e misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo. Strutture di fondazione per fondazione	4,000 4,000	11,800 4,600		0,300 0,300	14,16 5,52		
	SOMMANO mq					19,68	0,03	0,59
177 E.03.040.010 .a	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 barre per fondazione in ragione di 90kg/mc	32,570			90,000	2'931,30		
	SOMMANO kg					2'931,30	0,00	0,00
178 E.19.010.010 .a	Profilati in acciaio per travi e pilastri, laminati a caldo della serie IPE, HEA, HEB, HEM, od ottenuti per composizione saldata di piatti, completi di piastre di attacco, compresi ... esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno pagati a parte Profilati in acciaio per travi e pilastri colonne HEB240	8,000	3,450		83,200	2'296,32		
	A R I P O R T A R E					2'296,32		4'354,79

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					2'296,32		4'354,79
	travi IPE240	4,000	3,480		30,700	427,34		
		2,000	2,880		30,700	176,83		
		2,000	3,600		36,100	259,92		
	controventi 2UNPN180	4,000	4,490		44,000	790,24		
		4,000	4,400		44,000	774,40		
	Parziale kg					4'725,05		
	per collegamenti (fazzoletti, bulloneria, saldature, piastre, tirafondi)	4'725,600			0,250	1'181,40		
	Parziale kg					1'181,40		
	SOMMANO kg					5'906,45	0,03	177,19
179 NP_STRU07	Fornitura e posa in opera di lamiera grecata nervata, in acciaio di spessore minimo 0,90mm, così come meglio specificato negli elaborati grafici a corredo del progetto. Per copertu ... o di cls C28/35, di spessore complessivo 10cm. Compresi tutti i sistemi di ancoraggio alle travi perimetrali in acciaio.	2,000	38,000			76,00		
	SOMMANO mq					76,00	0,06	4,56
180 E.07.020.010 .b	Massetto di conglomerato cementizio isolante confezionato con200 Kg di cemento per mc di impasto, steso in opera a perfetto piano configurato secondo pendenze prestabilite, per spe ... o 10 cm, compresi ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte In vermiculite espansa	2,000	38,000			76,00		
	SOMMANO mq					76,00	0,04	3,04
	Parziale Manufatti di servizi alle persone (SbCat 3) euro							196,00
	Manufatto comunale (SbCat 4)							
181 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 scavo formazione quote di progetto	1,000	90,000		0,400	36,00		
	SOMMANO mc					36,00	0,01	0,36
182 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 magrone di fondazione	1,000	14,200	4,600	0,100	6,53		
	SOMMANO mc					6,53	0,21	1,37
183 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 interrato Classe di							
	A R I P O R T A R E							4'541,31

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							4'541,31
	resistenza C28/35Classe di esposizione XC1-XC2 per fondazione	1,000	14,200	4,600	0,300	19,60		
	SOMMANO mc					19,60	0,24	4,70
184 E.03.030.010 .a	Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e sostegno fino ad un ... arte e misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo. Strutture di fondazione per fondazione	2,000 2,000	14,200 4,600		0,300 0,300	8,52 2,76		
	SOMMANO mq					11,28	0,03	0,34
185 E.03.040.010 .a	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 barre per fondazione	19,600			90,000	1'764,00		
	SOMMANO kg					1'764,00	0,00	0,00
186 E.19.010.010 .a	Profilati in acciaio per travi e pilastri, laminati a caldo della serieIPE, HEA, HEB, HEM, od ottenuti per composizione saldata di piatti, completi di piastre di attacco, compresi ... esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno pagati a parte Profilati in acciaio per travi e pilastri	8,000 4,000 2,000 2,000 2,000 4,000 4,000	3,450 3,460 4,760 4,760 6,700 5,430 4,440		83,200 30,700 30,700 36,100 36,100 44,000 44,000	2'296,32 424,89 292,26 343,67 483,74 955,68 781,44		
	Parziale kg					5'578,00		
	per collegamenti (fazzoletti, bulloneria, saldature, piastre e tirafondi)	5'578,000			0,300	1'673,40		
	Parziale kg					1'673,40		
	SOMMANO kg					7'251,40	0,03	217,54
	Parziale Manufatto comunale (SbCat 4) euro							224,31
	Manufatti di servizi alle persone (SbCat 3)							
187 NP_STRU07	Fornitura e posa in opera di lamiera grecata nervata, in acciaio di spessore minimo 0,90mm, così come meglio specificato negli elaborati grafici a corredo del progetto. Per copertu ... o di cls C28/35, di spessore complessivo 10cm. Compresi tutti i sistemi di ancoraggio alle travi perimetrali in acciaio.	1,000	48,000			48,00		
	SOMMANO mq					48,00	0,06	2,88
	Parziale Manufatti di servizi alle persone (SbCat 3) euro							2,88
	A R I P O R T A R E							4'766,77

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							4'766,77
	Manufatto comunale (SbCat 4)							
188 E.07.020.010 .b	Massetto di conglomerato cementizio isolante confezionato con 200 Kg di cemento per mc di impasto, steso in opera a perfetto piano configurato secondo pendenze prestabilite, per spe ... o 10 cm, compresi ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte In vermiculite espansa per completamento livello estradosso copertura (compreso pendenze per scolo acque meteoriche)	1,000	48,000			48,00		
	SOMMANO mq					48,00	0,04	1,92
	Parziale Manufatto comunale (SbCat 4) euro Parziale STRUTTURE (Cat 9) euro							1,92 1'296,32
	ADEGUAMENTO FUNZIONALE E RIFACIMENTO IMPIANTO FONTANE (Cat 10)							
189 NP_FONTANE	Adeguamento funzionale e rifacimento impianto fontane (specifiche come da analisi dei prezzi)					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	187,83	187,83
	Parziale ADEGUAMENTO FUNZIONALE E RIFACIMENTO IMPIANTO FONTANE (Cat 10) euro							187,83
	ARREDO URBANO (Cat 11)							
190 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 panche monolitiche		10,000	0,600	0,800	4,80		
			12,000	0,600	0,800	5,76		
			16,000	0,600	0,800	7,68		
			19,000	0,600	0,800	9,12		
			25,000	0,600	0,800	12,00		
			30,000	0,600	0,800	14,40		
			58,000	0,600	0,800	27,84		
			19,000	0,600	0,800	9,12		
			19,000	0,600	0,800	9,12		
			24,000	0,600	0,800	11,52		
	palco		13,840	17,590	0,300	73,03		
			73,550		0,300	22,07		
	SOMMANO mc					206,46	0,23	47,49
191 E.03.040.010 .a	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 barre vedi voce calcestruzzo - in ragione di 40kg/mc	206,000			40,000	8'240,00		
	SOMMANO kg					8'240,00	0,00	0,00
192	Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti							
	A R I P O R T A R E							5'004,01

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							5'004,01
E.03.030.010 .b	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 panche monolitiche *(lung.=10,00+0,6)	2,000	10,600		0,800	16,96		
	(lung.=12,00+0,6)	2,000	12,600		0,800	20,16		
	(lung.=16,00+0,6)	2,000	16,600		0,800	26,56		
	(lung.=19,00+0,6)	2,000	19,600		0,800	31,36		
	(lung.=25,00+0,60)	2,000	25,600		0,800	40,96		
	(lung.=30,00+0,60)	2,000	30,600		0,800	48,96		
	(lung.=58,00+0,60)	2,000	58,600		0,800	93,76		
	(lung.=19,00+0,60)	2,000	19,600		0,800	31,36		
	(lung.=19,00+0,60)	2,000	19,600		0,800	31,36		
	(lung.=24,00+0,60)	2,000	24,600		0,800	39,36		
	palco		20,000		0,300	6,00		
			30,000		0,300	9,00		
			20,000		0,300	6,00		
			50,000		0,300	15,00		
	SOMMANO mq					416,80	0,03	12,50
193 NP_AU01	Fornitura e messa in opera di elementi prefabbricati dello spessore cm 12 per tamponamenti e rivestimenti realizzati in conglomerato cementizio dello spessore cm 12 con inerti in p ... dettagli grafici, la sigillatura dei giunti e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a perfetta regol d'arte. panche monolitiche		10,000	1,900		19,00		
			12,000	1,900		22,80		
	(larg.=0,40+1,20+0,30)		16,000	1,900		30,40		
	(larg.=0,40+1,20+0,30)		19,000	1,900		36,10		
	(larg.=0,40+1,20+0,30)		25,000	1,900		47,50		
	(larg.=0,40+1,20+0,30)		30,000	1,900		57,00		
	(larg.=0,40+1,20+0,30)		58,000	1,900		110,20		
	(larg.=0,40+1,20+0,30)		19,000	1,900		36,10		
	(larg.=0,40+1,20+0,30)		19,000	1,900		36,10		
	(larg.=0,40+1,20+0,30)		24,000	1,900		45,60		
	schienali panche		6,000	1,200		7,20		
			12,000	1,200		14,40		
			12,000	1,200		14,40		
	(lung.=8,00+10,00)		18,000	1,200		21,60		
	(lung.=8,00+10,00)		18,000	1,200		21,60		
	(lung.=6,00+4,00)		10,000	1,200		12,00		
	SOMMANO mq					532,00	0,19	101,08
194 NP_AU02	Cestino porta rifiuti in acciaio zincato con finitura a vernice micacea colore grigio antracite, costituito da una struttura metallica cilindrica del diametro 364 mm, con coperchio ... oro finito a perfetta regola d'arte. Della caparità netta di 65 litri. Modello tipo "Ermes" della Metalco o equivalente.					20,00		
	SOMMANO cad					20,00	0,37	7,40
195 NP_AU03	Portabicicletta realizzata in piatto delle dimensioni 100x7 mm di acciaio zincato con finitura a vernice micacea colore grigio antracite, dotato di bielletta mobile di acciaio in ... per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Modello tipo "Guardia portabicicletta" della Metalco o equivalente.					20,00		
	SOMMANO cad					20,00	0,25	5,00
	A R I P O R T A R E							5'129,99

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							5'129,99
196 NP_AU04	Dissuasore a scomparsa realizzato in tubolare di acciaio inox del diametro 154 mm e spessore 3 mm o zincato e verniciato a polveri P.P, dotato di un sistema di movimentazione con p ... quanto altro necessario per dare il lavoro finto a perfetta regola d'arte. Modello "Magic" della Metalco o equivalente.					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	2,71	27,10
	Parziale ARREDO URBANO (Cat 11) euro							200,57
	IMPIANTO TVCC e SONORO (Cat 12)							
197 L.12.030.020 .a	Telecamera CCD a colori, sensore 1/3" matrice 512x582 elementi, fornita e posta in opera, risoluzione orizzontale 330 linee, autoiris, standard TV CCIR-PAL, alimentazione 220 V-50Hz, attacco a vite passo C per fissaggio obiettivo, con l'esclusione di quest'ultimo Telecamera CCD a colori impianto TVCC					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	4,14	8,28
198 L.12.030.030 .a	Custodia da esterno per telecamera, fornita e posta opera, grado di protezione IP 66, tettuccio parasole, riscaldatore, completa di staffa di rinforzo in alluminio e staffa da parete Custodia da esterno per telecamera impianto TVCC					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	1,02	2,04
199 L.12.030.040 .b	Brandeggio per telecamera, a 2 gradi di libertà di cui uno automatizzato, fornito e posto in opera Da esterno, in alluminio, alimentazione 24 V c.a.-50 Hz, escursione orizzontale automatica 355°, escursione verticale manuale 90° impianto TVCC					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	6,65	13,30
200 L.12.030.050 .a	Comando singolo per brandeggio, fornito e posto in opera, alimentazione 24 V c.a.-50 Hz Comando singolo per brandeggio, alimentazione 24 V c.a.-50 Hz impianto TVCC					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	1,43	2,86
201 L.12.030.110 .a	Fornitura e posa in opera di videoregistratori VHS, tipo "time lapse" con autonomia di 24 h, alimentazione 220V c.a. impianto TVCC					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	7,12	7,12
202 L.12.030.090 .c	Distributore video, fornito e posto in opera, compresa l'attivazione dell'impianto Programmabile a 8 ingressi e 16 uscite, involucro metallico modulare per rack, alimentazione 220 V-50 Hz impianto TVCC					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	3,81	3,81
	A R I P O R T A R E							5'194,50

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							5'194,50
203 L.02.010.088 .n	Cavo multipolare stagno non propagante incendio, tensione nominale 300/500 V serie leggera, con guaina esterna in rame, isolante minerale all'ossido di magnesio, conduttori in rame a filo unico, fissato a parete o a soffitto con graffette in rame nudo Sezione 2x1 mm ² , twistato impianto TVCC		200,000 150,000 120,000 400,000			200,00 150,00 120,00 400,00		
	SOMMANO m					870,00	0,04	34,80
204 L.12.030.100 .a	Amplificatore-equalizzatore, optoisolatore di cavo per telecamera a 2 uscite, alimentazione 220V c.a., fornito e posto in opera Amplificatore-equalizzatore, optoisolatore di cavo a 2 uscite impianto sonoro					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	1,21	2,42
205 L.14.020.020 .a	Unità di potenza con doppio sistema di alimentazione, presenta due sistemi di uscita, linea a tensione costante e a impedenza costante, possibile collegamento con ulteriore unità di potenza, compresa l'attivazione dell'impianto Tipo dotato di impedenza di uscita 4-8-16 ohm impianto sonoro					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	7,46	7,46
206 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 ... ione220V-50 Hz, compresa l'attivazione dell'impianto Tipo dotato di 5 canali di ingresso, impedenza di uscita 4-8-16 ohm impianto sonoro					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	7,58	7,58
207 L.14.030.020 .b	Colonnine sonore in materiale plastico/legno, predisposte per incorporare un trasformatore per impianti a tensione costante, compresa l'attivazione dell'impianto A 5 altoparlanti impianto sonoro					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	1,53	1,53
208 L.14.010.010 .c	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 a condensatore, di tipo professionale, impedenza di uscita600 ohm impianto sonoro					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	2,01	2,01
209 L.14.030.010 .e	Diffusori acustici con predisposizione per trasformatore per impianti a tensione costante, compresa l'attivazione dell'impianto Ad incasso							
	A R I P O R T A R E							5'250,30

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							5'250,30
	impianto sonoro					20,00		
	SOMMANO cad					20,00	0,66	13,20
210 L.10.010.010 .f	Cavo multicoppie, conduttori in rame 24 AWG, conforme ISO-IEC11801 UTP non schermato, 50 coppie armato, cat. 3 cablaggio		600,000			600,00		
	SOMMANO m					600,00	0,04	24,00
211 L.10.010.020 .e	Cavo ottico per interno/esterno tipo "tubo sfuso" con riempitivo in gel (gel filled) e guaina LSZH 12 fibre cablaggio		600,000			600,00		
	SOMMANO m					600,00	0,04	24,00
	Parziale IMPIANTO TVCC e SONORO (Cat 12) euro							154,41
	OPERE A VERDE (Cat 13)							
212 U.07.020.013 .a	Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa in parchi e giardini. Intervento comprensivo di ogni onere, macchina operatrice, attrezzatura, raccolta e conferimento del materiale di risulta, escluso l'onere dello smaltimento e della rimozione del ceppo Esemplari di altezza fino a 6 m					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	0,09	0,90
213 U.07.020.013 .c	Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa in parchi e giardini. Intervento comprensivo di ogni onere, macchina operatrice, attrezzatura, raccolta e conferimento del materiale di risulta, escluso l'onere dello smaltimento e della rimozione del ceppo Esemplari di altezza da 12 a 16 m					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	0,36	0,72
214 U.07.020.013 .e	Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa in parchi e giardini. Intervento comprensivo di ogni onere, macchina operatrice, attrezzatura, raccolta e conferimento del materiale di risulta, escluso l'onere dello smaltimento e della rimozione del ceppo Esemplari di altezza da 23 a 30 m					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	0,84	0,84
215 U.07.020.020 .c	Estirpazione o frantumazione di ceppaie, poste in parchi e giardini, con mezzo meccanico, raccolta e conferimento del materiale di risulta, escluso l'onere dello smaltimento, compresa colmataura della buca con terreno vegetale Diametro del colletto da 50 a 120 cm					12,00		
	SOMMANO cad					12,00	0,18	2,16
216 U.07.020.020	Estirpazione o frantumazione di ceppaie, poste in parchi e giardini, con mezzo meccanico, raccolta e							
	A R I P O R T A R E							5'316,12

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							5'316,12
.d	conferimento del materiale di risulta, escluso l'onere dello smaltimento, compresa colmataura della buca con terreno vegetale Diametro del colletto da 120 a 160 cm					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	0,27	0,27
217 U.07.010.072	Scerbatura manuale di siepi e cespugli, eliminazione di ogni ripullulo di specie estranee, intervento comprensivo di ogni attrezzo Scerbatura manuale di siepi e cespugli					20,00		
	SOMMANO mq					20,00	0,00	0,00
218 U.07.030.015	Potatura di esemplari arborei, secondo la forma campione stabilita o comunque sempre secondo il criterio della potatura a tutta cime e del taglio di ritorno, intervento completo di ... e di smaltimento Esemplari di altezza compresa tra 16 e 20 m, a forma espansa e chioma con diametro non superiore a 12 m					6,00		
.c	SOMMANO cad					6,00	0,26	1,56
219 U.07.010.074	Trattamento antiparassitario eseguito su arbusti e cespugli con atomizzatore o pompa portata a spalla o su apposita carriola, per arbusti posti in gruppo o a filare, personale tecn ... antiparassitari, compreso il posizionamento degli opportuni cartelli indicatori (escluso il prodotto): Fino a 150 piante					6,00		
.a	SOMMANO cad					6,00	0,00	0,00
220 U.07.010.010	Stesa e modellazione di terra di coltivo, per piccole quantità, esclusa la fornitura Con impiego di mezzo meccanico					63,94		
.b		74,000 100,000	1,440		0,600 0,600	60,00		
	SOMMANO mc					123,94	0,01	1,24
221 U.07.010.027	Formazione di un terreno erboso con preparazione manuale del terreno (pulizia, vangatura, erpicatura)					108,00		
.a	Formazione di un terreno erboso con preparazione manuale del terreno	75,000	1,440			100,00		
	SOMMANO mq					208,00	0,00	0,00
222 U.07.010.029	Rigenerazione dei tappeti erbosi con mezzi meccanici, operazione consistente in una fessurazione e/o bucatura, del cotico, asportazione feltro, asportazione carote di terra e/o pas ... na meccanica con miscuglio apposito per rigenerazione con 30 g/m ² di seme, esclusa irrigazione Superfici da 200 a 500 mq					110,00		
.a						165,00		
	SOMMANO mq					275,00	0,00	0,00
	A R I P O R T A R E							5'319,19

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							5'319,19
223 U.07.010.030 .a	Preparazione del terreno alla semina o al trapianto, consistente in lavorazione meccanica alla profondità di 40 cm, erpicatura ed affinamento meccanico Superfici inferiori a 5.000 mq					100,00		
	SOMMANO mq					100,00	0,00	0,00
224 NP_VER01	Trapianto di piante e cespugli esistenti e ricollocazione nel sito che indicherà la D.LL., comprensivo di tutte le operazioni colturali preparatorie (potatura di contenimento, zoll ... ti gli oneri per nolo macchine,manodopera e materiali necessari a dare l'opera compiuta per piante di circ. fino a cm.20					6,00		
	SOMMANO cad					6,00	0,26	1,56
225 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 po ... livello per il deflusso delle acque, eseguito con mezzi meccanici a controllo automatico Spianamento generale dell'area					110,00 100,00 165,00		
	SOMMANO mq					375,00	0,00	0,00
226 NP_VER02	Fornitura e messa a dimora di acer platanoides "Krimoson King", circonferenza 20/25 cm altezza 4,0/5,0 mt, previa realizzazione di strato drenante e stesa di idoneo concime prima d ... a, delle opere di sostegno provvisorio e di ogni altro onere e magistero per dare la pianta perfettamente messa a dimora					19,00		
	SOMMANO cad					19,00	0,79	15,01
227 NP_VER03	Fornitura e messa a dimora di quercus ilex, circonferenza 20/25 cm altezza 3,40/4,0 mt, previa realizzazione di strato drenante e stesa di idoneo concime prima della messa a dimor ... a, delle opere di sostegno provvisorio e di ogni altro onere e magistero per dare la pianta perfettamente messa a dimora					30,00		
	SOMMANO cad					30,00	0,62	18,60
228 NP_VER04	Fornitura e messa a dimora di cercis siliquastrum, circonferenza 20/25 cm altezza 3,40/4,0 mt, previa realizzazione di strato drenante e stesa di idoneo concime prima della messa a ... a, delle opere di sostegno provvisorio e di ogni altro onere e magistero per dare la pianta perfettamente messa a dimora					12,00		
	SOMMANO cad					12,00	0,62	7,44
229 NP_VER05	Fornitura e messa a dimora di tilia tomentosa, circonferenza 25/30 cm altezza 8,00/10,00 mt, previa realizzazione di strato drenante e stesa di idoneo concime prima della messa a d ... a, delle opere di							
	A R I P O R T A R E							5'361,80

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							5'361,80
	sostegno provvisorio e di ogni altro onere e magistero per dare la pianta perfettamente messa a dimora					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	1,97	1,97
230 NP_VER06	Stesa e modellazione di terreno di coltivo compreso la fornitura di terreno vegetale con ottima dotazione di sostanza organica, con struttura di medio impasto esenti da ciotoli, pietrame e scervo da radici o altri materiali estranei: operazione manuale R	477,470			0,600	286,48		
	SOMMANO mc					286,48	0,06	17,19
231 NP_VER07	Fornitura e posa in opera di tappeto erboso di Dichondra repens in zolle, per inerbimento a pronto effetto, compresi tutti i lavori preparatori del terreno quali: il diserbo dalle ... gdondo, la stesura sul terreno livellato di uno strato uniforme per uno spessore di cm 5 di miscela di sabbia e lapillo					477,47		
	SOMMANO mq					477,47	0,06	28,65
232 U.07.010.065 .a	Manutenzione annuale degli alberi per i primi tre anni successivi all'impianto, comprendente la conservazione del tornello Manutenzione annuale degli alberi per i primi tre anni successivi all'impianto piante nuovo innesto *(par.ug.=65*3) piante eseistenti *(par.ug.=10*3)	195,000 30,000				195,00 30,00		
	SOMMANO cad					225,00	0,01	2,25
	Parziale OPERE A VERDE (Cat 13) euro							100,36
	RISTRUTTURAZIONE FONTANE (Cat 14)							
233 NP_R03	Demolizione di correnti o copertine in marmo o pietra naturale, per uno spessore massimo di cm 3 ed una larghezza da 30,01 cm e fino a 50 cm, compreso l'avvicinamento al luogo di d ... allo scarico. Eseguita con particolare cura, compresa la cernita ed eventuale numerazione delle lastra da riutilizzare. fontana Caracciolo correntini e pedate (lung.=8,00+1,30+6,65+2,15+1,50) (lung.=7,30+2,85+2,00) (lung.=7,90+3,50+2,50) (lung.=2,40+4,90+1,45+1,45+1,55+1,50) (lung.=0,60+2,10+1,50+1,50)	2,000 2,000 2,000	8,500 19,600 12,150 1,500 13,900			8,50 39,20 24,30 1,50 27,80 13,25 5,70		
	SOMMANO ml					120,25	0,01	1,20
234 R.02.060.058 .b	Demolizione di correnti o copertine in marmo o pietra naturale, per uno spessore massimo di 3 cm ed una larghezza non superiore a 30 cm, compreso l'avvicinamento al luogo di deposi ... porto allo scarico Eseguita con particolare cura, compresa cernita ed eventuale numerazione delle lastre da riutilizzare fontana Caracciolo alzate *(lung.=6,65+2,15+1,50) (lung.=7,30+2,85+2,00)	2,000 2,000	10,300 12,150			20,60 24,30		
	A R I P O R T A R E					44,90		5'413,06

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					44,90		5'413,06
	(lung.=7,90+3,50+2,50) fontana ex INA correntini marciapiede	2,000	1,500 13,900			1,50 27,80		
	SOMMANO m		75,000			75,00		
						149,20	0,01	1,49
235 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 rivestimento fondo fontana Caracciolo rivestimento fondo fontana ex INA vasca 1 vasca 2 sostegno vasca 1 sostegno vasca 2	1,100 1,100 1,100 1,100	180,000 250,000 40,000 12,500			198,00 275,00 44,00 13,75		
	SOMMANO mq					9,50 9,50		
					1,000 1,000	549,75	0,01	5,50
236 R.02.090.080 .a	Rimozione di manti impermeabili su superfici verticali, vasche e piscine, compresi , il calo in basso o il tiro in alto e avvicinamento al luogo di deposito provvisorio. Rimozione di manti impermeabili bituminosi monostrato rivestimento fondo fontana Caracciolo rivestimento fondo fontana ex INA vasca 1 vasca 2 sostegno vasca 1 sostegno vasca 2	1,100 1,100 1,100 1,100	180,000 250,000 40,000 12,500			198,00 275,00 44,00 13,75		
	SOMMANO mq					9,50 9,50		
					1,000 1,000	549,75	0,01	5,50
237 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 attrezzi meccanici, a qualsiasi alte ... ione. Compresi l'accatastamento dei materiali di risulta fino ad una distanza di 50 m Non armati di altezza fino a 10 cm fondo fontana ex INA per consolidamento solaio sottostante	1,100	250,000			275,00		
	SOMMANO mq					275,00	0,02	5,50
238 E.01.050.010 .a	Trasporto a discarica autorizzata di materiali provenienti dagli scavi, demolizioni e rimozioni, compreso carico anche a mano, sul mezzo di trasporto, scarico a deposito a qualsiasi ... molizione dei materiali. Trasporto a discarica autorizzata di materiali proveniente dagli scavi, demolizioni e rimozioni rivestimento fondo fontane manto impermeabile massetto fondo fontana ex INA	549,750 549,750 275,000				11,00 5,50 27,50		
	SOMMANO mc					44,00	0,09	3,96
239 NP_PAV04	Massetto in malta cementizia a 400 kg di cemento per metro cubo di sabbia per la posa di pavimentazioni, dato in opera ben pistonato, livellato e liscio perfettamente compreso o ... elle pendenze e di quanto altro necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Dello spessore reso cm 7. fondo fontana ex INA					250,00		
	A RIPORTARE					250,00		5'435,01

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					250,00		5'435,01
	SOMMANO mq					250,00	0,02	5,00
240 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 piano e il tiro dei materiali e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Spessore 3 cm fontana Caracciolo					180,00		
	SOMMANO mq					180,00	0,02	3,60
241 NP_ED02	Fornitura e posa in opera di impermeabilizzazione minerale, risoltrice delle problematiche dovute alla spinta negativa dell'acqua e/o al contenimento di acque, anche aggressive e ... lcestruzzo e conseguente impermeabilità strutturale del supporto e resistere a pressioni e contropressioni fino a 5 atm. rivestimento fondo fontana Caracciolo	1,100	180,000			198,00		
	rivestimento fondo fontana ex INA	1,100	250,000			275,00		
	vasca 1	1,100	40,000			44,00		
	vasca 2	1,100	12,500			13,75		
	sostegno vasca 1		9,500		1,000	9,50		
	sostegno vasca 2		9,500		1,000	9,50		
	SOMMANO mq					549,75	0,06	32,99
242 NP_ED03	Fornitura e posa in opera di mosaico in tasselli vetrosi 25x25 mm e spessore mm4 montati su supporti gommosi tipo Ezarri o equivalente con collante speciali in polvere a leganti mi ... ssificato C2TES1 secondo le normative EN 12004.Sigillatura con fughe con weber colo basic e weber lattice L50 o similari							
	rivestimento fondo fontana Caracciolo	1,100	180,000			198,00		
	rivestimento fondo fontana ex INA	1,100	250,000			275,00		
	vasca 1	1,100	40,000			44,00		
	vasca 2	1,100	12,500			13,75		
	sostegno vasca 1		9,500		1,000	9,50		
	sostegno vasca 2		9,500		1,000	9,50		
	SOMMANO mq					549,75	0,20	109,95
243 NP_ED05a	Fornitura e posa in opera di oblo del diametro 800mm costituito da telaio in acciaio inox di adeguata tipologia, dimensione e spessore e vetro strutturale dello spessore non inferi ... tenuta, la sigillatura con prodotti adeguati e quanto altro necessario per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte.					7,00		
	SOMMANO cad					7,00	0,82	5,74
244 NP_ED05b	Fornitura e posa in opera di oblo del diametro 500mm costituito da telaio in acciaio inox di adeguata tipologia, dimensione e spessore e vetro strutturale dello spessore non inferi ... tenuta, la sigillatura con prodotti adeguati e quanto altro necessario per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	0,00	0,00
245	Posa in opera di lastre di travertino di proprietà							
	A RIPORTARE							5'592,29

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							5'592,29
NP_ED04	dell'Amm/ne per rivestimenti, gradini, sottogradi e/o correntini con idoneo collante, compreso i tagli a misura, la pulitura finale e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. fontana Caracciolo correntini e pedate (lung.=8,00+1,30+6,65+2,15+1,50) (lung.=7,30+2,85+2,00) (lung.=7,90+3,50+2,50) (lung.=2,40+4,90+1,45+1,45+1,55+1,50) (lung.=0,60+2,10+1,50+1,50) fontana Caracciolo alzate *(lung.=6,65+2,15+1,50) (lung.=7,30+2,85+2,00) (lung.=7,90+3,50+2,50) fontana ex INA correntini marciapiede		8,500 19,600 12,150 1,500 13,900 13,250 5,700 10,300 12,150 1,500 13,900 75,000	0,500 0,500 0,500 0,500 0,500 0,500 0,500 0,200		4,25 19,60 12,15 0,75 13,90 6,63 2,85 3,30 3,89 0,24 4,45 15,00		
	SOMMANO mq					87,01	0,03	2,61
246 NP_PAV11	Fornitura e posa in opera di pavimentazione a bolle-tonato in travertino cosuitto da pezzi irregolari dello spessore non inferiore a cm 3, ben sistemati, posti in opera a con mal ... o colorato, tagli, sfridi, pulizia finale e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. fontana Caracciolo *(lung.=1,50+6,70+1,25+6,20+6,05+6,20+1,25+6,70+1,50) (lung.=0,30+3,45+0,80) fontana ex INA	2,000 2,000 2,000	37,350 4,550 75,000	1,000 1,000 1,000		37,35 9,10 75,00		
	SOMMANO mq					121,45	0,06	7,29
	Parziale RISTRUTTURAZIONE FONTANE (Cat 14) euro							190,33
	PADIGLIONI PER ACCOGLIENZA TURISTICA (Cat 15) Tipologia 1 (SbCat 5)							
247 E.07.030.020 .c	Vespai 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 ... ro 6 mm, maglia20x20 cm, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Altezza 30 cm per ulteriore padiglione tipologia 1		12,070	4,040		48,76 48,76		
	SOMMANO mq					97,52	0,05	4,88
248 E.12.050.030 .a	Barriera al vapore costituita da un foglio di polietilene di 0,4 mm, posato a secco con 5 cm di sovrapposizione, risvolti sulle pareti verticali non inferiore a 10 cm, sigillatura ... ateriali, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Spessore 0,4 mm, colore nero per ulteriore padiglione tipologia 1		12,070	4,040		48,76 48,76		
	SOMMANO mq					97,52	0,01	0,98
249	Isolamento termico e acustico con pannelli in							
	A RIPORTARE							5'608,05

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							5'608,05
E.10.010.020 .b	polistirene espanso sinterizzato, reazione al fuoco euroclasse E, applicati con tasselli in materiale sintetico, compresi gli sfridi, ... riali, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Spessore 4 cm, densità 15 Kg/mc calpestio - si considerano 8 cm di spessore per ulteriore padiglione tipologia 1 copertura - si considerano 8 cm di spessore per ulteriore padiglione tipologia 1	2,000	12,070	4,040		97,53		
		2,000	12,070	4,040		97,53		
	SOMMANO mq					390,12	0,01	3,90
250 E.12.010.020 .b	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 compos ... e il calo dei materiali, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Spessore 4 mm copertura - doppia membrana per ulteriore padiglione tipologia 1	2,000	12,070	4,040		97,53		
						97,53		
	SOMMANO mq					195,06	0,02	3,90
251 E.07.020.010 .b	Massetto di conglomerato cementizio isolante confezionato con 200 Kg di cemento per mc di impasto, steso in opera a perfetto piano configurato secondo pendenze prestabilite, per spe ... o 10 cm, compresi ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte In vermiculite espansa per ulteriore padiglione tipologia 1		12,070	4,040		48,76		
						48,76		
	SOMMANO mq					97,52	0,04	3,90
252 NP_MAN01	Pannellatura di rivestimento costituito da pannelli prefabbricati di cemento rinforzato con fibre di vetro tipo GRC, montata su sistema di profili metallici di adeguata sezione, il ... opera compreso l'onere per i ponteggi ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte pareti (lung.=0,30+4,04+4,04+4,04+0,30) (lung.=0,30+0,52+0,30+0,52) copertura	2,000	12,720	4,040	3,870	49,23		
			1,640		3,870	12,69		
			12,070	4,040		48,76		
	Parziale mq					110,68		
	per ulteriore padiglione tipologia 1					110,68		
	Parziale mq					110,68		
	SOMMANO mq					221,36	0,18	39,84
253 E.17.050.010 .a	Pareti divisorie in lastre di cartongesso dello spessore di 12 mm fissate mediante viti autofilettanti alla struttura portante costituita da profilati in lamiera di acciaio zincato ... gistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Con una lastra di cartongesso su entrambi i lati della parete (lung.=3,60+3,36+3,60+3,36+1,36) a detrarre porte a scomparsa	-2,000	15,280	1,400	3,100	47,37		
					2,150	-6,02		
	Parziale mq					41,35		
	per ulteriore padiglione tipologia 1					41,35		
	Parziale mq					41,35		
	A R I P O R T A R E					82,70		5'659,59

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					82,70		5'659,59
	Sommano positivi mq					88,72		
	Sommano negativi mq					-6,02		
	SOMMANO mq					82,70	0,03	2,48
254 E.10.010.020 .b	Isolamento termico e acustico con pannelli in polistirene espanso sinterizzato, reazione al fuoco euroclasse E, applicati con tasselli in materiale sintetico, compresi gli sfridi, ... riali, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Spessore 4 cm, densità 15 Kg/mc pareti esterne - si considerano 8 cm di spessore * (lung.=3,60+3,36+3,60) per ulteriore padiglione tipologia 1	2,000	10,560		3,100	65,47 65,47		
	SOMMANO mq					130,94	0,01	1,31
255 E.18.020.050 .a	Struttura metallica di sostegno, 700 x 2100 mm, per porte scorrevoli interno muro fissata mediante zanche, compreso eventuali demolizioni, opere murarie di completamento e finitura ... ornitura per la realizzazione a perfetta regola d'arte Struttura metallica di sostegno per porte scorrevoli interno muro per ulteriore padiglione tipologia 1					2,00 2,00		
	SOMMANO cad					4,00	0,21	0,84
256 E.17.010.020 .a	Controsoffitto in lastre prefabbricate di cartongesso, fissate mediante viti autofilettanti alla struttura portante costituita da profilati in acciaio zincato con interasse non sup ... gistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Pannello in gesso protetto o cartongesso dello spessore 12 mm					24,70		
	velette	6,000	6,500 3,800 3,600	3,800 3,200	0,250	5,70 11,52		
	Parziale mq					41,92		
	per ulteriore padiglione tipologia 1					41,92		
	Parziale mq					41,92		
	SOMMANO mq					83,84	0,03	2,52
257 NP_MAN02	Canale di gronda in lamiera comunque lavorata e sagomata, compresi gli oneri per la formazione dei giunti e sovrapposizioni, le chidature, le saldature, i pezzi speciali, per racco ... l lavoro finito a perfetta regola d'arte. In acciaio zincato preverniciato 8/10 e sviluppo fino a 50 cm (taglio lamiera) per ulteriore padiglione tipologia 1		11,500			11,50 11,50		
	SOMMANO ml					23,00	0,03	0,69
258 NP_MAN03	Conversa di compliuvio e scossaline in lamiera comunque lavorata e sagomata, compresi gli oneri per la formazione dei giunti e sovrapposizioni, le chidature, le saldature, i pezzi ... o ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. In acciaio zincato preverniciato 8/10	2,000 2,000 2,000	11,500 3,600 5,600	0,500 0,500 1,000		11,50 3,60 11,20		
	A R I P O R T A R E					26,30		5'667,43

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					26,30		5'667,43
	Parziale mq per ulteriore padigline tipologia 1		3,140	1,000		3,14		
						29,44		
	Parziale mq					29,44		
	SOMMANO mq					58,88	0,04	2,36
259 NP_PAV12	Fornitura e posa in opera di pavimentazione in pietra calcarea locale chiara, di prima scelta, marcato CE conforme alla norma EN 1341, proveniente da un'unica cava, con resistenz ... sfridi, pulizia finale e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Dello spessore cm 6							
	per ulteriore padiglione tipologia 1		6,910	3,360		23,22		
						23,22		
	SOMMANO mq					46,44	0,13	6,04
260 E.13.040.010 .d	Pavimento in piastrelle di ceramica smaltata, monocottura, prima scelta, posto in opera su sottofondo di malta cementizia dosata 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, dello ... ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Dimensioni 40x40 cm, in pasta bianca bagno + antibagno *(lung.=1,60+1,60)							
	per ulteriore padiglione tipologia 1		3,200	1,300		4,16		
						4,16		
	SOMMANO mq					8,32	0,08	0,67
261 E.15.020.020 .b	Rivestimento di pareti in piastrelle di ceramica smaltata in pasta bianca, monocottura, di prima scelta, con superficie liscia o semilucida o bocciardata, poste in opera con idoneo ... le e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Dimensioni 15x15 cm, in tinta unita wc *(lung.=1,60+1,30)	2,000	2,900		2,400	13,92		
	vuoto porta		-0,750		2,150	-1,61		
	Parziale mq per ulteriore padiglione tipologia 1					12,31		
						12,31		
	Parziale mq					12,31		
	Sommano positivi mq					26,23		
	Sommano negativi mq					-1,61		
	SOMMANO mq					24,62	0,05	1,23
262 E.15.080.050 .a	Zoccolino battiscopa in gres porcellanato di dimensioni 7,5x15 cm, di prima scelta, posto in opera con idoneo collante, compresi la suggellatura dei giunti con cemento bianco o col ... eriali, la pulitura finale e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Tinta unita antibagno *(lung.=1,60+1,30) (lung.=2,20+3,36+2,2)	2,000	2,900			5,80		
	vuoti porte	-2,000	0,750			7,76		
						-1,50		
	Parziale m per ulteriore padigline tipologia 1					12,06		
						12,06		
	Parziale m					12,06		
	Sommano positivi m					25,62		
	A R I P O R T A R E					24,12		5'677,73

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					24,12		5'677,73
	Sommano negativi m					-1,50		
	SOMMANO m					24,12	0,02	0,48
263 E.18.020.060 .c	Porta scorrevole in legno con anta mobile tamburata e con bordi impiallacciati, completa di telaio in listellare impiallacciato dello spessore 8/11 mm, coprifili ad incastro in multistrato e serratura a gancio con nottolino, delle dimensioni standard di 210x60-70-80 cm. Cieca liscia Rovere naturale per ulteriore padiglione tipologia 1					2,00 2,00		
	SOMMANO cad					4,00	0,47	1,88
264 NP_MAN04	Infisso in profilati di acciaio preverniciato con finitura micacea, ad uno o più battenti fissi o apribili scorrevoli, completo di vetrata termoisolante con gas a doppia intecapedi ... l'infisso alla struttura ed ogni altro accessorio ed opera muraria per dare il lavoro compito a perfetta regola d'arte.	2,000	2,660 3,600		2,800 2,800	14,90 10,08		
	Parziale mq					24,98 24,98		
	Parziale mq					24,98		
	SOMMANO mq					49,96	0,50	24,98
265 E.21.010.010 .a	Preparazione del fondo di superfici murarie interne con una mano di fissativo, data a pennello, costituita da resine acriliche diluite con acqua al 50%, ad alta penetrazione, compr ... o e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Fissativo a base di resine acriliche soffitto velette pareti *(lung.=2*2,20+3,36) vuoto porta antibagno *(lung.=1,6+1,30) vuoti porte wc *(lung.=1,60+1,30)	6,000	6,500 3,800 3,600 7,760 -0,700 2,900 0,700 2,900	3,800 3,200	0,250	24,70 5,70 11,52 23,28 2,150 -1,51 17,40 2,150 -3,01 3,48		
	Parziale mq					81,56 81,56		
	Parziale mq					81,56		
	Sommano positivi mq					167,64		
	Sommano negativi mq					-4,52		
	SOMMANO mq					163,12	0,00	0,00
266 E.21.020.040 .b	Tinteggiatura con pittura lavabile din resine sintetiche emulsionabili (idropittura), data a pennello o a rullo su pareti o soffitti, con tre mani a perfetta copertura, esclusa la ... al piano di appoggio e quant'altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte A base di resine acriliche soffitto velette	6,000	6,500 3,800	3,800	0,250	24,70 5,70		
	A R I P O R T A R E					30,40		5'705,07

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					30,40		5'705,07
	pareti *(lung.=2*2,20+3,36)		3,600	3,200		11,52		
	vuoto porta		7,760		3,000	23,28		
	antibagno *(lung.=1,6+1,30)	2,000	-0,700		2,150	-1,51		
	vuoti porte	-2,000	2,900		3,000	17,40		
	wc *(lung.=1,60+1,30)	2,000	0,700		2,150	-3,01		
			2,900		0,600	3,48		
	Parziale mq					81,56		
	per ulteriore padiglione tipologia 1					81,56		
	Parziale mq					81,56		
	Sommano positivi mq					167,64		
	Sommano negativi mq					-4,52		
	SOMMANO mq					163,12	0,01	1,63
267 I.01.010.070. 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 vaso igienico lavabo					1,00 1,00		
	Parziale cad					2,00		
	per ulteriore padiglione tipologia 1					2,00		
	Parziale cad					2,00		
	SOMMANO cad					4,00	0,31	1,24
268 I.01.010.080. 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 ... onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Impianto di acqua calda a linea per ambienti civili lavabo					1,00 1,00		
	per ulteriore padiglione tipologia 1					1,00		
	SOMMANO cad					2,00	0,27	0,54
269 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 vaso igienico lavabo					1,00 1,00		
	Parziale cad					2,00		
	per ulteriore padiglione tipologia 1					2,00		
	Parziale cad					2,00		
	SOMMANO cad					4,00	0,27	1,08
270 I.01.020.030. a	Vaso a sedere in vetrochina colore bianco, fornito e posto in opera, completo di cassetta di scarico appoggiata, galleggiante silenzioso, tubo di risciacquo in polietilene, PVC, pl ... e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Vaso in vitreous-china a cacciata con cassetta appoggiata							
	A R I P O R T A R E							5'709,56

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							5'709,56
	per ulteriore padiglione tipologia 1					1,00		
	SOMMANO cad					1,00		
						2,00	1,32	2,64
271 I.01.020.060. a	Lavabo rettangolare a colonna in vetrochina colore bianco, fornito e posto in opera, completo di gruppo di erogazione, con scarico corredato di raccordi e filtro, pilone, flessibil ... per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Lavabo a colonna da 65x48 cm in vitreous-china con gruppo monocomando					1,00		
	per ulteriore padiglione tipologia 1					1,00		
	SOMMANO cad					2,00	1,30	2,60
272 I.03.010.020. g	Tubazione in polietilene ad alta densità, per colonne di scarico, fornita e posta in opera con staffaggi verticale o orizzontale all'interno di fabbricati, con giunzioni saldate o ... Sono compresi, altresì, ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola Diametro esterno 110 mm		5,000			5,00		
	per ulteriore padiglione tipologia 1					5,00		
	SOMMANO m					10,00	0,10	1,00
273 C.01.060.010 .a	Tubazione in polietilene reticolato ad alta densità, fornita e posta in opera, per linee di impianti sanitari e di riscaldamento, eseguita all'interno di locali tecnici e bagni, con ... filati e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Diametro 12 mm, spessore 2,0 mm montanti impianto idrico sanitario	2,000	10,000			20,00		
	per ulteriore padiglione tipologia 1					20,00		
	SOMMANO m					40,00	0,03	1,20
274 L.01.010.010 .f	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 ... voro finito a perfetta regola d'arte. Punto luce a interruttore 10 A Punto luce in traccia per ambienti controsoffittati					4,00		
	per ulteriore padiglione tipologia 1					4,00		
	SOMMANO cad					8,00	0,17	1,36
275 L.01.010.015 .f	Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; onduitori del tipo H07V-K o N07V-K ... per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.Punto luce a deviatore 10 A Punto luce per ambienti controsoffittati					1,00		
	per ulteriore padiglione tipologia 1					1,00		
	SOMMANO cad					2,00	0,24	0,48
276 L.01.010.022 .f	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 ... er dare il lavoro finito a							
	A R I P O R T A R E							5'718,84

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							5'718,84
	perfetta regola d'arte. Punto luce a deviatore e invertitore 10 A Punto luce controsoffittato					2,00		
	per ulteriore padiglione tipologia 1					2,00		
	SOMMANO cad					4,00	0,36	1,44
277 L.01.010.032 .b	Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase ... onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Punto presa 10 A Punto presa con corrugato pesante lampade emergenza estrattore					1,00		
						1,00		
	Parziale cad					2,00		
	per ulteriore padiglione tipologia 1					2,00		
	Parziale cad					2,00		
	SOMMANO cad					4,00	0,14	0,56
278 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 sala wc					4,00		
						2,00		
	Parziale cad					6,00		
	per ulteriore padiglione tipologia 1					6,00		
	Parziale cad					6,00		
	SOMMANO cad					12,00	0,16	1,92
279 L.01.010.052 .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 ... ro per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Punto presa UNEL 10 - 16 A Punto presa UNEL con corrugato pesante sala wc					4,00		
						1,00		
	Parziale cad					5,00		
	per ulteriore padiglione tipologia 1					5,00		
	Parziale cad					5,00		
	SOMMANO cad					10,00	0,17	1,70
280 L.01.020.010 .a	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 1,5 mm ² + T in tubo corrugato pesante diPVC dorsale luci dorsale emergenza					5,00		
						5,00		
	Parziale m					10,00		
	per ulteriore padiglione tipologia 1					10,00		
	A R I P O R T A R E					20,00		5'724,46

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					20,00		5'724,46
	Parziale m					10,00		
	SOMMANO m					20,00	0,04	0,80
281 L.01.020.010 .b	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 2,5 mm ² + T in tubo corrugato pesante diPVC dorsale prese dorsale condizionatore					5,00 5,00		
	Parziale m					10,00 10,00		
	per ulteriore padiglione tipologia 1							
	Parziale m					10,00		
	SOMMANO m					20,00	0,04	0,80
282 L.01.070.020 .h	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 ... to elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; "In"(Ta=30°C); n. moduli "m" 2P; In=10÷32 A; 2m quadro elettrico per ulteriore padiglione tipologia 1					4,00 4,00		
	Parziale m					10,00 10,00		
	SOMMANO cad					8,00	0,16	1,28
283 L.01.070.070 .f	Interruttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, fornito e posto in opera, avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230V ... nti nominali; "In"(Ta=30°C); n. moduli "m" ; caratteristica di intervento differenziale"A" o "AC" 1P+N; In=40 A; 2m; AC quadro elettrico per ulteriore padiglione tipologia 1					1,00 1,00		
	Parziale m					1,00 1,00		
	SOMMANO cad					2,00	0,46	0,92
284 L.01.080.060 .a	Gruppo salvavita e sezionatore di impianto ad uso civile, fornito e posto in opera, costituito da sganciatore differenziale ad alta sensibilità avente le seguenti caratteristiche: ... ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 1P+N + 2x1P+N ; In=6÷32 A; 6m quadro elettrico per ulteriore padiglione tipologia 1					1,00 1,00		
	Parziale m					1,00 1,00		
	SOMMANO cad					2,00	0,65	1,30
285 L.01.090.060 .e	Centralini da parete in resina, versione IP 54/65 equipaggiati con guida DIN 35 e morsettieria, fornito e posto in opera Centralino per 24 moduli 266x371x132 mm quadro elettrico per ulteriore padiglione tipologia 1					1,00 1,00		
	Parziale m					1,00 1,00		
	SOMMANO cad					2,00	0,35	0,70
	A R I P O R T A R E							5'730,26

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							5'730,26
286 L.15.010.010 .d	Apparecchio di illuminazione rettangolare per montaggio incassato o esterno in materiale plastico autoestinguente, con circuito elettronico di controllo, classe isol. II, fusibile, ... zione ordinaria 220 V c.a. da 60' di autonomia con batteria ermetica NiCd, non permanente, con lampada fluorescente 18 W per ulteriore padiglione tipologia 1 SOMMANO cad					1,00 1,00 <hr/> 2,00	0,70	1,40
287 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 per ulteriore padiglione tipologia 1 SOMMANO cad					1,00 1,00 <hr/> 2,00	0,52	1,04
288 C.08.010.060 .c	Scaldacqua elettrico o termoelettrico da installare a vista, fornito e posto in opera, costituito da caldaia vetroporcellanata collaudata per resistere ad una pressione di 8,0 bar, ... ltrasi, ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Scaldacqua verticale elettrico da 30 l per ulteriore padiglione tipologia 1 SOMMANO cad					1,00 1,00 <hr/> 2,00	1,03	2,06
289 L.03.095.030 .a	Apparecchio ad incasso rettangolare orientabile a 45°, corpo in alluminio verniciato bianco e riflettore in alluminio sabbato lucido, ad ampio fascio di luce, alimentato a 220 V, dimensioni esterne 224x240 mm e profondità 100 mm, con attacco per lampade a ioduri metallici 70 W per ulteriore padiglione tipologia 1 SOMMANO cad					6,00 6,00 <hr/> 12,00	1,00	12,00
290 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 per ulteriore padiglione tipologia 1 SOMMANO cad					2,00 2,00 <hr/> 4,00	0,12	0,48
291 L.01.010.094 .e	Impianto elettrico per edificio civile completo di connessione al sistema di distribuzione (quest'ultimo pagato a parte); scatola porta frutto incassata a muro 3 posti oppure se a ... lavoro finito a perfetta regola d'arte. Punto presa telefonica/EDP Punto presa RJ45 collegata ad impianto sotto traccia per ulteriore padiglione tipologia 1 SOMMANO cad					2,00 2,00 <hr/> 4,00	0,10	0,40
	A R I P O R T A R E							5'747,64

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							5'747,64
292 L.12.035.010 .c	Cavo antifiamma, per impianti citofonici e videocitofonici, fornito e posto in opera entro apposita conduttura Telefonico a 1 coppia per ulteriore padiglione tipologia 1 SOMMANO m		10,000 10,000			10,00 10,00 20,00	0,01	0,20
293 L.02.040.010 .a	Tubo per impianti elettrici protettivi isolanti del tipo flessibile inPVC auto estinguente, serie leggera IMQ, completi di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio, dato in opera sotto traccia o all'interno di controsoffitti o intercapedini o in vista Diametro 16 mm per ulteriore padiglione tipologia 1 SOMMANO m		10,000 10,000			10,00 10,00 20,00	0,01	0,20
294 L.12.035.010 .e	Cavo antifiamma, per impianti citofonici e videocitofonici, fornito e posto in opera entro apposita conduttura Telefonico schermato a 3 coppie per ulteriore padiglione tipologia 1 SOMMANO m		10,000 10,000			10,00 10,00 20,00	0,01	0,20
295 L.05.010.010 .a	Corda in rame nudo, fornita e posta in opera, completa dimorsetti e capicorda, posata su passerella, tubazione protettiva o cunicolo Sezione nominale 6 mm ² messa a terra per ulteriore padiglione tipologia 1 SOMMANO m		10,000 10,000			10,00 10,00 20,00	0,01	0,20
296 L.05.010.010 .c	Corda in rame nudo, fornita e posta in opera, completa dimorsetti e capicorda, posata su passerella, tubazione protettiva o cunicolo Sezione nominale 16 mm ² messa a terra per ulteriore padiglione tipologia 1 SOMMANO m		35,000 35,000			35,00 35,00 70,00	0,02	1,40
297 L.05.010.090 .a	Piastra equipotenziale per bandella e conduttori tondi per interconnessori tra diversi sistemi, fornito e posto in opera A 6 attacchi messa a terra per ulteriore padiglione tipologia 1 SOMMANO cad					1,00 1,00 2,00	0,25	0,50
298 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 per ulteriore padiglione tipologia 1 SOMMANO cad					2,00 2,00 4,00	0,41	1,64
	A R I P O R T A R E							5'751,98

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							5'751,98
299 M.12.010.01 0.a	Condizionatore autonomo di ambiente a due sezioni per solo raffreddamento oppure a pompa di calore, costituita da una unità esterna con ventilatore e compressore collegata tramite ... ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Potenza di raffreddamento fino a 2,30 kW per ulteriore padiglione tipologia 1 SOMMANO cad					1,00 1,00		
	Parziale Tipologia 1 (SbCat 5) euro					2,00	7,47	14,94
	Tipologia 2 (SbCat 6)							164,73
300 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 ... ro 6 mm, maglia 20x20 cm, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Altezza 30 cm SOMMANO mq		13,640	4,040		55,11		
						55,11	0,05	2,76
301 E.12.050.030 .a	Barriera al vapore costituita da un foglio di polietilene di 0,4 mm, posato a secco con 5 cm di sovrapposizione, risvolti sulle pareti verticali non inferiore a 10 cm, sigillatura ... ateriali, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Spessore 0,4 mm, colore nero SOMMANO mq		13,640	4,040		55,11		
						55,11	0,01	0,55
302 E.10.010.020 .b	Isolamento termico e acustico con pannelli in polistirene espanso sinterizzato, reazione al fuoco euroclasse E, applicati con tasselli in materiale sintetico, compresi gli sfridi, ... riali, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Spessore 4 cm, densità 15 Kg/mc calpestio - si considerano 8 cm di spessore copertura - si considerano 8 cm di spessore SOMMANO mq	2,000 2,000	13,640 13,640	4,040 4,040		110,21 110,21		
						220,42	0,01	2,20
303 E.07.020.010 .b	Massetto di conglomerato cementizio isolante confezionato con 200 Kg di cemento per mc di impasto, steso in opera a perfetto piano configurato secondo pendenze prestabilite, per spe ... o 10 cm, compresi ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte In vermiculite espansa SOMMANO mq		13,640	4,040		55,11		
						55,11	0,04	2,20
304 E.12.010.020 .b	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 compos ... e il calo dei materiali, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Spessore 4 mm copertura - per doppia membrana SOMMANO mq	2,000	13,640	4,040		110,21		
	A R I P O R T A R E					110,21		5'774,63

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					110,21		5'774,63
	SOMMANO mq					110,21	0,02	2,20
305 NP_MAN01	Pannellatura di rivestimento costituito da pannelli prefabbricati di cemento rinforzato con fibre di vetro tipo GRC, montata su sistema di profili metallici di adeguata sezione, il ... opera compreso l'onere per i ponteggi ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta tegola d'arte pareti *(lung.=0,30+4,04+4,04+4,04+0,3) copertura	2,000	12,720 13,640	4,040	3,870	98,45 55,11		
	SOMMANO mq					153,56	0,18	27,64
306 E.17.050.010 .a	Pareti divisorie in lastre di cartongesso dello spessore di 12 mm fissate mediante viti autofilettanti alla struttura portante costituita da profilati in lamiera di acciaio zincato ... gistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Con una lastra di cartongesso su entrambi i lati della parete (lung.=3,60+3,36+3,60+3,36+1,36) a detrarre porte a scomparsa	-2,000	15,280 1,400		3,100 2,150	47,37 -6,02		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					47,37 -6,02		
	SOMMANO mq					41,35	0,03	1,24
307 E.10.010.020 .b	Isolamento termico e acustico con pannelli in polistirene espanso sinterizzato, reazione al fuoco euroclasse E, applicati con tasselli in materiale sintetico, compresi gli sfridi, ... riali, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Spessore 4 cm, densità 15 Kg/mc pareti esterne - si considerano 8 cm di spessore * (lung.=3,60+3,36+3,60)	2,000	10,560		3,100	65,47		
	SOMMANO mq					65,47	0,01	0,65
308 E.18.020.050 .a	Struttura metallica di sostegno, 700 x 2100 mm, per porte scorrevoli interno muro fissata mediante zanche, compreso eventuali demolizioni, opere murarie di completamento e finitura ... orniture per la realizzazione a perfetta regola d'arte Struttura metallica di sostegno per porte scorrevoli interno muro					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	0,21	0,42
309 E.17.010.020 .a	Controsoffitto in lastre prefabbricate di cartongesso, fissate mediante viti autofilettanti alla struttura portante costituita da profilati in acciaio zincato con interasse non sup ... gistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Pannello in gesso protetto o cartongesso dello spessore 12 mm	2,000	5,560 3,600	3,800 3,200		21,13 23,04		
	SOMMANO mq					44,17	0,03	1,33
310 NP_MAN02	Canale di gronda in lamiera comunque lavorata e sagomata, compresi gli oneri per la formazione dei giunti e sovrapposizioni, le chidature, le saldature, i pezzi speciali, per racco ... l lavoro finito a perfetta							
	A R I P O R T A R E							5'808,11

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							5'808,11
	regola d'arte. In acciaio zincato preverniciato 8/10 e sviluppo fino a 50 cm (taglio lamiera)		13,070			13,07		
	SOMMANO ml					13,07	0,03	0,39
311 NP_MAN03	Conversa di compluvio e scossaline in lamiera comunque lavorata e sagomata, compresi gli oneri per la formazione dei giunti e sovrapposizioni, le chidature, le saldature, i pezzi ... o ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. In acciaio zincato preverniciato 8/10	2,000	13,070	0,500		13,07		
		2,000	3,600	0,500		3,60		
		2,000	5,600	1,000		11,20		
	SOMMANO mq					27,87	0,04	1,11
312 NP_PAV12	Fornitura e posa in opera di pavimentazione in pietra calcarea locale chiara, di prima scelta, marcato CE conforme alla norma EN 1341, proveniente da un'unica cava, con resistenz ... sfridi, pulizia finale e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Dello spessore cm 6		3,600	3,200		11,52		
			5,600	3,800		21,28		
			3,600	3,600		12,96		
	SOMMANO mq					45,76	0,13	5,95
313 E.13.040.010 .d	Pavimento in piastrelle di ceramica smaltata, monocottura, prima scelta, posto in opera su sottofondo di malta cementizia dosata 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, dello ... ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Dimensioni 40x40 cm, in pasta bianca bagno + antibagno *(lung.=1,60+1,60)		3,200	1,300		4,16		
	SOMMANO mq					4,16	0,08	0,33
314 E.15.020.020 .b	Rivestimento di pareti in piastrelle di ceramica smaltata in pasta bianca, monocottura, di prima scelta, con superficie liscia o semilucida o bocciardata, poste in opera con idoneo ... le e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Dimensioni 15x15 cm, in tinta unita wc *(lung.=1,60+1,30) vuoto porta	2,000	2,900		2,400	13,92		
			-0,750		2,150	-1,61		
	Sommano positivi mq					13,92		
	Sommano negativi mq					-1,61		
	SOMMANO mq					12,31	0,05	0,62
315 E.15.080.050 .a	Zoccolino battiscopa in gres porcellanato di dimensioni 7,5x15 cm, di prima scelta, posto in opera con idoneo collante, compresi la suggellatura dei giunti con cemento bianco o col ... eriali, la pulitura finale e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Tinta unita antibagno *(lung.=1,60+1,30) (lung.=2,20+3,36+2,2) vuoti porte (lung.=3,60+3,60+3,60)	2,000	2,900			5,80		
			7,760			7,76		
		-2,000	0,750			-1,50		
			10,800			10,80		
	A R I P O R T A R E					22,86		5'816,51

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					22,86		5'816,51
	Sommano positivi m					24,36		
	Sommano negativi m					-1,50		
	SOMMANO m					22,86	0,02	0,46
316 E.18.020.060 .c	Porta scorrevole in legno con anta mobile tamburata e con bordi impiallacciati, completa di telaio in listellare impiallacciato dello spessore 8/11 mm, coprifili ad incastro in multistrato e serratura a gancio con nottolino, delle dimensioni standard di 210x60-70-80 cm. Cieca liscia Rovere naturale					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	0,47	0,94
317 NP_MAN04	Infisso in profilati di acciaio preverniciato con finitura micacea, ad uno o più battenti fissi o apribili scorrevoli, completo di vetrata termoisolante con gas a doppia intecapedi ... ll'infisso alla struttura ed ogni altro accessorio ed opera muraria per dare il lavoro compito a perfetta regola d'arte.	2,000	2,160		2,800	12,10		
	(par.ug.=2*2)	4,000	1,460		2,800	16,35		
	SOMMANO mq					28,45	0,50	14,23
318 E.21.010.010 .a	Preparazione del fondo di superfici murarie interne con una mano di fissativo, data a pennello, costituita da resine acriliche diluite con acqua al 50%, ad alta penetrazione, compr ... o e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Fissativo a base di resine acriliche soffitto		5,560	3,800		21,13		
		2,000	3,600	3,200		23,04		
	pareti *(lung.=2*2,20+3,36)		7,760		3,000	23,28		
	vuoto porta		-0,700		2,150	-1,51		
	(lung.=3,60+3,60+3,60)		10,800		3,000	32,40		
	antibagno *(lung.=1,6+1,30)	2,000	2,900		3,000	17,40		
	vuoti porte	-2,000	0,700		2,150	-3,01		
	wc *(lung.=1,60+1,30)	2,000	2,900		0,600	3,48		
	Sommano positivi mq					120,73		
	Sommano negativi mq					-4,52		
	SOMMANO mq					116,21	0,00	0,00
319 E.21.020.040 .b	Tinteggiatura con pittura lavabile din resine sintetiche emulsionabili (idropittura), data a pennello o a rullo su pareti o soffitti, con tre mani a perfetta copertura, esclusa la ... al piano di appoggio e quant'altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte A base di resine acriliche soffitto		5,560	3,800		21,13		
		2,000	3,600	3,200		23,04		
	pareti *(lung.=2*2,20+3,36)		7,760		3,000	23,28		
	vuoto porta		-0,700		2,150	-1,51		
	(lung.=3,60+3,60+3,60)		10,800		3,000	32,40		
	antibagno *(lung.=1,6+1,30)	2,000	2,900		3,000	17,40		
	vuoti porte	-2,000	0,700		2,150	-3,01		
	wc *(lung.=1,60+1,30)	2,000	2,900		0,600	3,48		
	Sommano positivi mq					120,73		
	Sommano negativi mq					-4,52		
	A R I P O R T A R E					116,21		5'832,14

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					116,21		5'832,14
	SOMMANO mq					116,21	0,01	1,16
320 I.01.010.070. 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 vaso igienico lavabo					1,00 1,00		
	SOMMANO cad					2,00	0,31	0,62
321 I.01.010.080. 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 ... onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Impianto di acqua calda a linea per ambienti civili lavabo					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	0,27	0,27
322 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 compre ... lle apparecchiature igienico-sanitarie con le relative rubinetterie Impianto di scarico con tubi PVC per ambienti civili vaso igienico lavabo					1,00 1,00		
	SOMMANO cad					2,00	0,27	0,54
323 I.01.020.030. a	Vaso a sedere in vetrochina colore bianco, fornito e posto in opera, completo di cassetta di scarico appoggiata, galleggiante silenzioso, tubo di risciacquo in polietilene, PVC, pl ... e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Vaso in vitreous-china a cacciata con cassetta appoggiata					1,00 1,00		
	SOMMANO cad					1,00	1,32	1,32
324 I.01.020.060. a	Lavabo rettangolare a colonna in vetrochina colore bianco, fornito e posto in opera, completo di gruppo di erogazione, con scarico corredato di raccordi e filtro, pilone, flessibil ... per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Lavabo a colonna da 65x48 cm in vitreous-china con gruppo monocomando					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	1,30	1,30
325 I.03.010.020. g	Tubazione in polietilene ad alta densità, per colonne di scarico, fornita e posta in opera con staffaggi verticale o orizzontale all'interno di fabbricati, con giunzioni saldate o ... Sono compresi, altresì, ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola Diametro esterno 110 mm		5,000			5,00		
	SOMMANO m					5,00	0,10	0,50
	A RIPORTARE							5'837,85

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							5'837,85
326 C.01.060.010 .a	Tubazione in polietilene reticolato ad alta densità, fornita e posta in opera, per linee di impianti sanitari e di riscaldamento, eseguita all'interno di locali tecnici e bagni, con ... filati e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Diametro 12 mm, spessore 2,0 mm montanti impianto idrico sanitario	2,000	10,000			20,00		
	SOMMANO m					20,00	0,03	0,60
327 L.01.010.010 .f	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 ... voro finito a perfetta regola d'arte. Punto luce a interruttore 10 A Punto luce in traccia per ambienti controsoffittati					8,00		
	SOMMANO cad					8,00	0,17	1,36
328 L.01.010.015 .f	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 ... per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Punto luce a deviatore 10 A Punto luce per ambienti controsoffittati					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	0,24	0,48
329 L.01.010.022 .f	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 ... er dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Punto luce a deviatore e invertitore 10 A Punto luce controsoffittato					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	0,36	1,44
330 L.01.010.032 .b	Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase ... onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Punto presa 10 A Punto presa con corrugato pesante lampade emergenza estrattore					2,00 1,00		
	SOMMANO cad					3,00	0,14	0,42
331 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 sala wc					8,00 2,00		
	SOMMANO cad					10,00	0,16	1,60
332	Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino							
	A R I P O R T A R E							5'843,75

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							5'843,75
L.01.010.052 .b	a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo H07V-K o N07V-K ... ro per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Punto presa UNEL 10 - 16 A Punto presa UNEL con corrugato pesante sala wc					8,00 1,00		
	SOMMANO cad					9,00	0,17	1,53
333 L.01.020.010 .a	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 1,5 mm ² + T in tubo corrugato pesante diPVC dorsale luci dorsale emergenza					10,00 10,00		
	SOMMANO m					20,00	0,04	0,80
334 L.01.020.010 .b	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 2,5 mm ² + T in tubo corrugato pesante diPVC dorsale prese dorsale condizionatore					10,00 10,00		
	SOMMANO m					20,00	0,04	0,80
335 L.01.070.020 .h	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 ... to elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; "In"(Ta=30°C); n. moduli "m" 2P; In=10÷32 A; 2m quadro elettrico					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	0,16	0,64
336 L.01.070.070 .f	Interruttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, fornito e posto in opera, avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230V ... nti nominali; "In"(Ta=30°C); n. moduli "m" ; caratteristica di intervento differenziale"A" o "AC" 1P+N; In=40 A; 2m; AC quadro elettrico					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	0,46	0,46
337 L.01.080.060 .a	Gruppo salvavita e sezionatore di impianto ad uso civile, fornito e posto in opera, costituito da sganciatore differenziale ad alta sensibilità avente le seguenti caratteristiche: ... ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 1P+N + 2x1P+N ; In=6÷32 A; 6m quadro elettrico					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	0,65	0,65
338	Centralini da parete in resina, versione IP 54/65							
	A R I P O R T A R E							5'848,63

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							5'848,63
L.01.090.060 .e	equipaggiati con guida DIN 35 e morsettiera, fornito e posto in opera Centralino per 24 moduli 266x371x132 mm quadro elettrico					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	0,35	0,35
339 L.15.010.010 .d	Apparecchio di illuminazione rettangolare per montaggio incassato o esterno in materiale plastico autoestinguente, con circuito elettronico di controllo, classe isol. II, fusibile, ... zione ordinaria 220 V c.a. da 60' di autonomia con batteria ermetica NiCd, non permanente, con lampada fluorescente 18 W					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	0,70	1,40
340 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					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	0,52	0,52
341 C.08.010.060 .c	Scaldacqua elettrico o termoelettrico da installare a vista, fornito e posto in opera, costituito da caldaia vetroporcellanata collaudata per resistere ad una pressione di 8,0 bar, ... Itresi, ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Scaldacqua verticale elettrico da 30 l					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	1,03	1,03
342 L.03.095.030 .a	Apparecchio ad incasso rettangolare orientabile a 45°, corpo in alluminio verniciato bianco e riflettore in alluminio sabbato lucido, ad ampio fascio di luce, alimentato a 220 V, dimensioni esterne 224x240 mm e profondità 100 mm, con attacco per lampade a ioduri metallici 70 W					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	1,00	10,00
343 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					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	0,12	0,24
344 L.01.010.094 .e	Impianto elettrico per edificio civile completo di connessione al sistema di distribuzione (quest'ultimo pagato a parte); scatola porta frutto incassata a muro 3 posti oppure se a ... lavoro finito a perfetta regola d'arte. Punto presa telefonica/EDP Punto presa RJ45 collegata ad impianto sotto traccia					4,00		
	A R I P O R T A R E					4,00		5'862,17

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					4,00		5'862,17
	SOMMANO cad					4,00	0,10	0,40
345 L.12.035.010 .c	Cavo antifiamma, per impianti citofonici e videocitofonici, fornito e posto in opera entro apposita conduttura Telefonico a 1 coppia		20,000			20,00		
	SOMMANO m					20,00	0,01	0,20
346 L.02.040.010 .a	Tube per impianti elettrici protettivi isolanti del tipo flessibile inPVC auto estinguente, serie leggera IMQ, completi di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio, dato in opera sotto traccia o all'interno di controsoffitti o intercapedini o in vista Diametro 16 mm		20,000			20,00		
	SOMMANO m					20,00	0,01	0,20
347 L.12.035.010 .e	Cavo antifiamma, per impianti citofonici e videocitofonici, fornito e posto in opera entro apposita conduttura Telefonico schermato a 3 coppie		20,000			20,00		
	SOMMANO m					20,00	0,01	0,20
348 L.05.010.010 .a	Corde in rame nudo, fornita e posta in opera, completa dimorsetti e capicorda, posata su passerella, tubazione protettiva o cunicolo Sezione nominale 6 mm ² messa a terra		10,000			10,00		
	SOMMANO m					10,00	0,01	0,10
349 L.05.010.010 .c	Corde in rame nudo, fornita e posta in opera, completa dimorsetti e capicorda, posata su passerella, tubazione protettiva o cunicolo Sezione nominale 16 mm ² messa a terra		40,000			40,00		
	SOMMANO m					40,00	0,02	0,80
350 L.05.010.090 .a	Piastra equipotenziale per bandella e conduttori tondi per interconnessori tra diversi sistemi, fornito e posto in opera A 6 attacchi messa a terra					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	0,25	0,25
351 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					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	0,41	0,82
352 M.12.010.01 0.a	Condizionatore autonomo di ambiente a due sezioni per solo raffreddamento oppure a pompa di calore, costituita da una unità esterna con ventilatore e compressore collegata tramite ... ogni altro onere e							
	A R I P O R T A R E							5'865,14

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							5'865,14
	magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Potenza di raffreddamento fino a 2,30 kW					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	7,47	7,47
	Parziale Tipologia 2 (SbCat 6) euro							105,69
	Parziale PADIGLIONI PER ACCOGLIENZA TURISTICA (Cat 15) euro							270,42
	LOCALI SOTTOSTANTI FONTANE (Cat 16)							
353 R.02.025.030 .a	Rimozione di porta interna o esterna in legno, calcolato sulla superficie, inclusa l'eventuale parte vetrata, compreso telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli d ... asporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m Superficie fino a 3 m²	11,000 5,000	0,800 1,200		2,150 2,150	18,92 12,90		
	SOMMANO mq					31,82	0,01	0,32
354 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					30,00		
	SOMMANO cad					30,00	0,01	0,30
355 R.02.045.020 .a	Rimozione di tubazioni varie, comprese opere murarie di demolizione Tubazioni idriche e canalizzazioni elettriche di tipo civile tubazioni idriche tubazioni elettriche					100,00 100,00		
	SOMMANO m					200,00	0,00	0,00
356 R.02.045.020 .b	Rimozione di tubazioni varie, comprese opere murarie di demolizione Tubazione idrauliche per usi diversi fino al diametro 2" tubazioni di scarico					70,00		
	SOMMANO m					70,00	0,01	0,70
357 R.02.045.030 .a	Rimozione di rubinetterie, saracinesche, apparecchi di intercettazione vari, compreso opere murarie Gruppo di rubinetti di tipo civili					50,00		
	SOMMANO kg					50,00	0,00	0,00
358 R.02.060.058 .a	Demolizione di correnti o copertine in marmo o pietra naturale, per uno spessore massimo di 3 cm ed una larghezza non superiore a 30 cm, compreso l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico Senza recupero di materiale pedate scala ingresso alzate scala ingresso	19,000 23,000	2,300 2,300			43,70 52,90		
	SOMMANO m					96,60	0,01	0,97
	A R I P O R T A R E							5'874,90

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							5'874,90
359 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 box wc *(par.ug.=3*2)*(lung.=1,10+2,02) vuoti porte (lung.=3,10+1,40) vuoto porta (lung.=1,95+2,30) vuoto porta (par.ug.=2*2)*(lung.=1,44+1,75) vuoti porte (lung.=1,30+1,75+1,80+1,90) vuoto porta (lung.=1,60+1,25+1,90+1,50) vuoto porta	6,000 3,000 2,000 2,000 4,000 2,000	3,120 -0,700 4,500 -0,700 4,250 -0,700 3,190 -0,700 6,750 -0,700 6,250 -0,700		1,800 1,800 1,800 1,800 1,800 1,800 1,800 1,800 1,800 1,800 1,800 1,800	33,70 -3,78 16,20 -1,26 15,30 -1,26 22,97 -2,52 12,15 -1,26 11,25 -1,26		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					111,57 -11,34		
	SOMMANO mq					100,23	0,01	1,00
360 R.02.060.040 .a	Demolizione di pavimento in piastrelle di ceramica, compreso il sottofondo, posto in opera a mezzo di malta o colla Demolizione di pavimento in piastrelle di ceramica (par.ug.=5,52+4,10+25,54+8,10+17,04+75,11+11,20+3*2,22+14-40+4,34+4,29+19,81+2,88+2*2,52+4,44+2,20+3,81+2,19+5,45+4,29+9,47)	195,480				195,48		
	SOMMANO mq					195,48	0,01	1,95
361 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		29,610			29,61		
	vuoti porte	3,000	-1,200			-3,60		
			19,250			19,25		
			18,790			18,79		
	vuoti porte	3,000	-1,200			-3,60		
			33,730			33,73		
	vuoti porte	2,000	-1,200			-2,40		
			14,400			14,40		
	vuoti porte	5,000	-1,200			-1,20		
			19,810			19,81		
	vuoti porte *(lung.=-(1,20+0,70))		-1,900			-1,90		
	vuoti porte *(lung.=-(1,20+0,70))		-1,900			-1,90		
			2,200			2,20		
	vuoti porte *(lung.=-(0,70+1,20))		-1,900			-1,90		
	vuoti porte	3,000	-0,700			-2,10		
			9,470			9,47		
	vuoto porta		-0,700			-0,70		
	Sommano positivi m Sommano negativi m					159,79 -22,80		
	SOMMANO m					136,99	0,00	0,00
362 R.02.020.030	Demolizione di tramezzatura, compresi l'onere per tagli, carico trasporto e accatastamento dei materiali							
	A R I P O R T A R E							5'877,85

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							5'877,85
a	riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m Spessore fino a 10 cm							
	vuoto porta		3,300		3,200	10,56		
			-0,700		2,150	-1,51		
	vuoto porta		4,300		3,200	13,76		
			-0,700		2,150	-1,51		
	vuoti porte	2,000	5,300		3,200	16,96		
			-0,700		2,150	-3,01		
	vuoto porta	2,000	1,250		3,200	8,00		
			-0,700		2,150	-1,51		
	vuoto porta		1,900		3,200	6,08		
			-0,700		2,150	-1,51		
	vuoto porta	2,000	1,950		3,200	12,48		
			-0,700		2,150	-1,51		
			2,200		3,200	7,04		
	vuoti porte	3,000	3,450		3,200	33,12		
			-0,700		2,150	-7,53		
	vuoti porte	2,000	13,400		3,200	42,88		
			-1,200		2,150	-5,16		
	vuoto porta		1,960		3,200	6,27		
			-1,200		2,150	-2,58		
	Sommano positivi mq					157,15		
	Sommano negativi mq					-25,83		
	SOMMANO mq					131,32	0,01	1,31
363 R.02.020.030	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 da 15 ,1 a 30 cm							
c			2,800		3,200	8,96		
	vuoto porta		-1,200		2,150	-2,58		
			5,000		3,200	16,00		
	vuoto porta		-1,200		2,150	-2,58		
	(lung.=2,20+1,80+1,95)		5,950		3,200	19,04		
	Sommano positivi mq					44,00		
	Sommano negativi mq					-5,16		
	SOMMANO mq					38,84	0,01	0,39
364 R.02.050.010	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 SOFFITTI *(par.ug.=5,52+4,10+25,54+8,10+17,04+75,11+11,20+3*2,22+14-40+4,34+4,29+19,81+2,88+2*2,52+4,44+2,20+3,81+2,19+5,45+4,29+9,47) PARETI ESTERNE *(lung.=3,85+2,60+1,56+5,60+1,50+0,30) (lung.=2,85+5,35+1,26+6,50+0,46+0,70) (lung.=2,75+1,60+2,45) (lung.=1,45+4,20+6,00+9,50+10,10+4,85) (lung.=7,36+3,00+10,75+4,85) (lung.=0,50+5,45+3,30+3,50)	195,480				195,48		
a			15,410		3,200	49,31		
			17,120		3,200	54,78		
			6,800		3,200	21,76		
			36,100		3,200	115,52		
			25,960		3,200	83,07		
			12,750		3,200	40,80		
	SOMMANO mq					560,72	0,01	5,61
365 E.01.050.010	Trasporto a discarica autorizzata di materiali provenienti dagli scavi, demolizioni e rimozioni, compreso carico anche a mano, sul mezzo di trasporto, scarico a deposito a qualsiasi ... molizione dei materiali. Trasporto a discarica autorizzata di materiali proveniente dagli scavi, demolizioni e rimozioni rimozione porte interne rimozione apparecchi igienico sanitari	31,820 30,000		0,500	0,500 0,500	1,59 3,75		
	A R I P O R T A R E					5,34		5'885,16

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					5,34		5'885,16
	rimozioni tubazioni,rubINETTEIRE demolizione di correnti in marmo	19,000 23,000	2,300 2,300	0,300 0,170	0,030 0,030	2,00 0,39		
	rimozione rivestimenti demolizione pavimento	100,230 195,480			0,020 0,060	2,00 11,73		
	rimozione battiscopa demolizione tramezzatura spessore cm 10		136,990 131,320	0,100	0,020 0,100	0,27 13,13		
	demolizione tramezzatura spessore cm 20 spicconatura intonaco		38,840 560,720		0,200 0,030	7,77 16,82		
	SOMMANO mc					59,72	0,09	5,37
366 E.10.010.020 .b	Isolamento termico e acustico con pannelli in polistirene espanso sinterizzato, reazione al fuoco euroclasse E, applicati con tasselli in materiale sintetico, compresi gli sfridi, ... riali, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Spessore 4 cm, densità 15 Kg/mc copertura corpo ascensore - si considero 8 cm di spessore	2,000	3,600	3,600		25,92		
	SOMMANO mq					25,92	0,01	0,26
367 E.07.020.010 .b	Massetto di conglomerato cementizio isolante confezionato con200 Kg di cemento per mc di impasto, steso in opera a perfetto piano configurato secondo pendenze prestabilite, per spe ... o 10 cm, compresi ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte In vermiculite espansa copertura corpo ascensore		3,600	3,600		12,96		
	SOMMANO mq					12,96	0,04	0,52
368 E.12.010.020 .b	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 compos ... e il calo dei materiali, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Spessore 4 mm copertura corpo scala - si considera doppia membrana	2,000	3,600	3,600		25,92		
	SOMMANO mq					25,92	0,02	0,52
369 NP_MAN02	Canale di gronda in lamiera comunque lavorata e sagomata, compresi gli oneri per la formazione dei giunti e sovrapposizioni, le chidature, le saldature, i pezzi speciali, per racco ... l lavoro finito a perfetta regola d'arte. In acciaio zincato preverniciato 8/10 e sviluppo fino a 50 cm (taglio lamiera) corpo scala/ascensore		3,600			3,60		
	SOMMANO ml					3,60	0,03	0,11
370 NP_MAN03	Conversa di compluivio e scossaline in lamiera comunque lavorata e sagomata, compresi gli oneri per la formazione dei giunti e sovrapposizioni, le chidature, le saldature, i pezzi ... o ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. In acciaio zincato preverniciato 8/10 corpo scala/ascensore	4,000	3,600	0,500		7,20		
	SOMMANO mq					7,20	0,04	0,29
371	Tramezzatura di mattoni forati di laterizio eseguita con							
	A RIPORTARE							5'892,23

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							5'892,23
E.08.020.010 .a	malta cementizia entro e fuori terra, a qualsiasi profondità o altezza, per pareti rette o curve, compresi l'impiego di reg ... di altezza dal piano di appoggio e quant'altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Spessore 8 cm		1,750		2,800	4,90		
			3,560		2,800	9,97		
	vuoti porte	2,000	-0,950		2,150	-4,09		
	(lung.=2,30+6,05)	2,000	8,350		2,800	46,76		
	vuoto porta		1,930		2,800	5,40		
			-0,950		2,150	-2,04		
	vuoti porte	2,000	-0,950		2,150	-4,09		
	(par.ug.=2*2)	2,000	3,250		2,800	18,20		
	(par.ug.=2*2)	4,000	3,500		2,400	33,60		
		4,000	1,400		2,400	13,44		
	Sommano positivi mq					144,48		
	Sommano negativi mq					-10,22		
	SOMMANO mq					134,26	0,03	4,03
372 E.18.045.010 .b	Controtelaio in legno abete grezzo dello spessore di 2 cm; fornito e posto in opera compreso ferramenta Spessore 2 cm e larghezza da 8 fino a 10 cm							
	(lung.=2*2,15+0,95)	4,000	5,250			21,00		
	(lung.=2*2,15+0,75)	6,000	5,050			30,30		
	SOMMANO m					51,30	0,02	1,03
373 E.16.020.010 .c	Intonaco grezzo o rustico su pareti e soffitti anche a volta, interno ed esterno, costituito da un primo strato di rinzafo steso fra predisposte guide (comprese nel prezzo) e da u ... lo dei materiali, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Con malta di cemento							
	wc donne *(lung.=3,25+3,50)	2,000	6,750		2,400	32,40		
	vuoto porta		-0,950		2,150	-2,04		
		2,000	3,500		2,400	16,80		
	vuoti porte *(par.ug.=2*3)	6,000	-0,750		2,150	-9,68		
	(par.ug.=2*2)	4,000	1,400		2,400	13,44		
	wc uomini *(lung.=3,25+3,50)	2,000	6,750		2,400	32,40		
	vuoto porta		-0,950		2,150	-2,04		
		2,000	3,500		2,400	16,80		
	vuoti porte *(par.ug.=2*3)	6,000	-0,750		2,150	-9,68		
	(par.ug.=2*2)	4,000	1,400		2,400	13,44		
	wc handicappati *(lung.=2,30+2,60)	2,000	4,900		2,400	23,52		
	vuoti porta		-0,950		2,150	-2,04		
	Sommano positivi mq					148,80		
	Sommano negativi mq					-25,48		
	SOMMANO mq					123,32	0,03	3,70
374 E.16.020.030 .c	Intonaco civile liscio a tre strati, costituito da un primo strato di rinzafo, da un secondo strato tirato in piano con regolo e frattazzo (arricciatura), ultimo strato di rifinit ... lo dei materiali, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Con malta di cemento							
	ingresso/disimpegno							
	pareti		44,360		2,800	124,21		
	soffitto					44,10		
	corridoio							
	pareti		19,250		2,800	53,90		
	soffitto					8,10		
	sala							
	A R I P O R T A R E					230,31		5'900,99

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					230,31		5'900,99
	pareti		64,560		2,800	180,77		
	vuoti porte	4,000	-0,950		2,150	-8,17		
	soffitto		142,140			142,14		
	locale deposito							
	pareti		17,450		2,800	48,86		
	vuoti porte	2,000	-0,950		2,150	-4,09		
	soffitto					16,08		
	locale deposito							
	pareti		15,110		2,800	42,31		
	vuoti porta		-0,950		2,150	-2,04		
	soffitto					16,08		
	wc handicappati							
	pareti		9,800		0,400	3,92		
	soffitto					5,98		
	wc donne							
	pareti		13,500		0,400	5,40		
	soffitto					11,38		
	wc uomini							
	pareti		13,500		0,400	5,40		
	soffitto					11,38		
	Sommano positivi mq					720,01		
	Sommano negativi mq					-14,30		
	SOMMANO mq					705,71	0,03	21,17
375 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 ingresso/disimpegno					44,10		
	corridoio					8,16		
	sala					142,14		
	locale deposito					16,08		
	locale deposito					13,28		
	wc handicappati					5,98		
	wc donne					11,38		
	wc uomini					11,38		
	SOMMANO mq					252,50	0,02	5,05
376 E.13.040.030 .c	Pavimento in piastrelle di ceramica smaltata, prima scelta, a finitura opaca, per pavimentazione ad intenso calpestio, prima scelta, posto in opera su sottofondo di malta cementizi ... pulitura finale ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Dimensioni 40x40 cm quantità come massetto					252,50		
	SOMMANO mq					252,50	0,08	20,20
377 E.15.020.020 .b	Rivestimento di pareti in piastrelle di ceramica smaltata in pasta bianca, monocottura, di prima scelta, con superficie liscia o semilucida o bocciardata, poste in opera con idoneo ... le e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Dimensioni 15x15 cm, in tinta unita quantità come intonaco grezzo					123,32		
	SOMMANO mq					123,32	0,05	6,17
378 E.14.010.020 .g	Soglie lisce, pedate, sottogradi di gradini rettangolari, stangoni o simili in lastre di pietra naturale o marmo dello spessore di 3 cm, con superficie a vista levigata e							
	A R I P O R T A R E							5'953,58

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							5'953,58
	coste smu ... inale e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Marmo travertino romano classico pedate scala alzate scala	16,000 18,000	1,400 1,400	0,300	0,170	6,72 4,28		
	SOMMANO mq					11,00	0,28	3,08
379 E.14.010.010 .g	Soglie lisce, pedate, sottogradi di gradini rettangolari, stangoni o simili in lastre di pietra naturale o marmo dello spessore di 2 cm, con superficie a vista levigata e coste smu ... inale e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Marmo travertino romano classico battiscopa scala *(par.ug.=2*16) (lung.=1,40+1,40) correntini tramezzi box wc *(par.ug.=2+3)	32,000 5,000 2,000	0,400 2,800 1,400 3,500	0,200 0,200 0,150 0,150		2,56 0,56 1,05 1,05		
	SOMMANO mq					5,22	0,22	1,15
380 E.13.020.040 .g	Pavimento in lastre di marmo o pietra o travertino, prima scelta, dello spessore di 3 cm, posto in opera su letto di malta cementizia dosata 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sa ... la pulitura finale onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Marmo travertino chiaro romano pianerottolo scala		1,400	1,400		1,96		
	SOMMANO mq					1,96	0,29	0,57
381 E.15.080.050 .a	Zoccolino battiscopa in gres porcellanato di dimensioni 7,5x15 cm, di prima scelta, posto in opera con idoneo collante, compresi la suggellatura dei giunti con cemento bianco o col ... eriali, la pulitura finale e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Tinta unita ingresso/disimpegno corridoio sala locale deposito locale deposito		44,100 19,250 65,560 17,450 15,110			44,10 19,25 65,56 17,45 15,11		
	SOMMANO m					161,47	0,02	3,23
382 E.18.020.010 .c	Porta interna in legno con anta mobile tamburata e con bordi impiallacciati, completa di telaio maestro in listellare impiallacciato dello spessore di 8/11 mm, coprifili ad incastr ... li vetri, movimento e chiusura, delle dimensioni standard di 210 x 60-70-80-90 cm. Con anta cieca liscia Rovere naturale					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	0,33	3,30
383 E.18.010.020 .b	Portoncino blindato, fornito e posto in opera, realizzato con battente costituito da una doppialamiera d'acciaio elettrozincata dello spessore 10/10 mm, con rinforzo interno e nerv ... rta deve essere certificata in classe 1 antintrusione secondo le norme vigenti A due ante dimensioni 90-110 x 210-220 cm					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	1,26	1,26
	A R I P O R T A R E							5'966,17

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							5'966,17
384 E.19.010.070 .b	Inferriate, ringhiere, parapetti e cancellate eseguite con profilati normali in acciaio (tondi, piatti, quadri, angolari, scatoriali, ecc.), eventuali pannellature in lamiera e inte ... tiruggine e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Cancellate semplici apribili ingresso locali in ragione di 30kg/mq	30,000	3,600		2,800	302,40		
	SOMMANO kg					302,40	0,04	12,10
385 E.21.010.010 .a	Preparazione del fondo di superfici murarie interne con una mano di fissativo, data a pennello, costituita da resine acriliche diluite con acqua al 50%, ad alta penetrazione, compr ... o e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Fissativo a base di resine acriliche quantità come intonaco civile					705,71		
	SOMMANO mq					705,71	0,00	0,00
386 E.21.020.040 .b	Tinteggiatura con pittura lavabile din resine sintetiche emulsionabili (idropittura), data a pennello o a rullo su pareti o soffitti, con tre mani a perfetta copertura, esclusa la ... al piano di appoggio e quant'altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte A base di resine acriliche quantità come intonaco civile					705,71		
	SOMMANO mq					705,71	0,01	7,06
387 I.01.010.070. 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 wc donne wc uomini wc handicappati					6,00 6,00 2,00		
	SOMMANO cad					14,00	0,31	4,34
388 I.01.010.080. 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 ... onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Impianto di acqua calda a linea per ambienti civili wc donne wc uomini wc handicappati					3,00 3,00 1,00		
	SOMMANO cad					7,00	0,27	1,89
389 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 compre ... lle apparecchiature igienico-sanitarie con le relative rubinetterie Impianto di scarico con tubi PVC per ambienti civili wc donne wc uomini wc handicappati					6,00 6,00 2,00		
	A R I P O R T A R E					14,00		5'991,56

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					14,00		5'991,56
	SOMMANO cad					14,00	0,27	3,78
390 C.01.060.010 .a	Tubazione in polietilene reticolato ad alta densità, fornita e posta in opera, per linee di impianti sanitari e di riscaldamento, eseguita all'interno di locali tecnici e bagni, con ... filati e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Diametro 12 mm, spessore 2,0 mm montanti impianto idrico sanitario	2,000	30,000			60,00		
	SOMMANO m					60,00	0,03	1,80
391 NP_IDR01	Fornitura e posa in opera di Sistema di raccolta e sollevamento per acque luride con serbatoio da 170 litri compreso chiusino, elettropompa sommergibile con trituratore e galleggia ... ici, le opere murarie e quanto altro necessario per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Della potenza kW 1,1					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	2,12	2,12
392 I.01.020.020. a	Vaso a sedere in vetrochina colore bianco, fornito e posto in opera, completo di cassetta di scarico a parete, galleggiante silenzioso, tubo di risciacquo in polietilene, PVC, plac ... altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Vaso in vitreous-china con cassetta a parete					6,00		
	SOMMANO cad					6,00	1,16	6,96
393 I.01.020.060. a	Lavabo rettangolare a colonna in vetrochina colore bianco, fornito e posto in opera, completo di gruppo di erogazione, con scarico corredato di raccordi e filtro, pilone, flessibil ... per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Lavabo a colonna da 65x48 cm in vitreous-china con gruppo monocomando					6,00		
	SOMMANO cad					6,00	1,30	7,80
394 I.01.030.060. a	Arredo completo per bagno per persone disabili idoneo per ambiente di misura min 180x180 cm fornito di porta con apertura verso l'esterno con luce netta 85 cm conforme alle norme t ... ere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Arredo completo per locale bagno per persone disabili					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	11,53	11,53
395 L.01.010.010 .e	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 ... e e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Punto luce a interruttore 10 A Punto luce con canaline wc handicappati wc donne wc uomini locale deposito corridoio					1,00 2,00 2,00 2,00 1,00		
	A R I P O R T A R E					8,00		6'025,55

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					8,00		6'025,55
	SOMMANO cad					8,00	0,26	2,08
396 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 wc handicappati wc donne wc uomini					1,00 1,00 1,00		
	SOMMANO cad					3,00	0,15	0,45
397 L.01.010.030 .e	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 ... e e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Punto luce a interruttore 10 A Punto luce con canaline locale deposito ingresso/disimpegno sala					2,00 2,00 5,00		
	SOMMANO cad					9,00	0,32	2,88
398 L.01.010.025 .c	Impianto elettrico per edificio civile per ambiente di superficie oltre i 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo ... tero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Per punto luce a deviatore e invertitore 10A Punto luce a vista ingresso/disimpegno sala					2,00 6,00		
	SOMMANO cad					8,00	0,44	3,52
399 L.01.010.032 .b	Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase ... onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Punto presa 10 A Punto presa con corrugato pesante aspiratori wc lampade di emergenza					3,00 5,00		
	SOMMANO cad					8,00	0,14	1,12
400 L.01.010.032 .e	Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase ... ni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Punto presa 10 A Punto presa con canaline lampade di emergenza					8,00		
	SOMMANO cad					8,00	0,19	1,52
401 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							
	A R I P O R T A R E							6'037,12

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							6'037,12
	presa bivalente con corrugato pesante					12,00		
	SOMMANO cad					12,00	0,16	1,92
402 L.01.010.045 .e	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 ... o per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Punto presa bivalente 10 - 16 A Punto presa bivalente con canaline					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	0,20	2,00
403 L.01.010.052 .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 ... ro per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Punto presa UNEL 10 - 16 A Punto presa UNEL con corrugato pesante					6,00		
	SOMMANO cad					6,00	0,17	1,02
404 L.01.010.052 .e	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 magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Punto presa UNEL 10 - 16 A Punto presa UNEL con canaline					10,00 12,00		
	SOMMANO cad					22,00	0,21	4,62
405 L.02.030.010 .d	Canale portacavi per posa a vista in PVC autoestinguente, con coperchio frontale ad incastro elastico, protezione contro i contatti indiretti, montato a parete compresi le curve pi ... zione, i pezzi speciali, le giunzioni, per impianti elettrici con grado di protezione non inferiore a IP 4X Da 100x40 mm					50,00		
	SOMMANO m		50,000			50,00	0,07	3,50
406 L.02.030.010 .c	Canale portacavi per posa a vista in PVC autoestinguente, con coperchio frontale ad incastro elastico, protezione contro i contatti indiretti, montato a parete compresi le curve pi ... azione, i pezzi speciali, le giunzioni, per impianti elettrici con grado di protezione non inferiore a IP 4X Da 90x40 mm					30,00		
	SOMMANO m		30,000			30,00	0,06	1,80
407 L.02.030.010 .b	Canale portacavi per posa a vista in PVC autoestinguente, con coperchio frontale ad incastro elastico, protezione contro i contatti indiretti, montato a parete compresi le curve pi ... azione, i pezzi speciali, le giunzioni, per impianti elettrici con grado di protezione non inferiore a IP 4X Da 60x40 mm					50,00		
	SOMMANO m		50,000			50,00		
	A R I P O R T A R E					50,00		6'051,98

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					50,00		6'051,98
	SOMMANO m					50,00	0,05	2,50
408 L.02.010.010 .c	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 2,5 mm² linea luci emergenza linea luci servizi linea luci deposito linea luci sala linea prese servizi linea prese depositi linea prese sala linea condizionatori servizi	3,000 3,000 3,000 3,000 3,000 3,000 3,000 3,000	100,000 30,000 30,000 100,000 30,000 30,000 100,000 30,000			300,00 90,00 90,00 300,00 90,00 90,00 300,00 90,00		
	SOMMANO m					1'350,00	0,00	0,00
409 L.02.010.010 .d	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 ... o la designazione CEI, la marca, la provenienza e il marchio IMQ. Per sistemi chiusi o incassati Unipolare Sezione 4 mm² linea condizionatori sala	3,000	80,000			240,00		
	SOMMANO m					240,00	0,00	0,00
410 L.01.070.070 .j	Interruttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, fornito e posto in opera, avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230V ... ti nominali; "In"(Ta=30°C); n. moduli "m" ; caratteristica di intervento differenziale "A" o "AC" 4P; In=40÷63 A; 4m; AC quadro elettrico					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	0,96	0,96
411 L.01.070.020 .g	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 ... to elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; "In"(Ta=30°C); n. moduli "m" 2P; In=0,5÷6 A; 2m quadro elettrico					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	0,20	0,60
412 L.01.070.020 .h	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 ... to elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; "In"(Ta=30°C); n. moduli "m" 2P; In=10÷32 A; 2m					7,00		
	SOMMANO cad					7,00	0,16	1,12
413 L.01.080.060 .d	Gruppo salvavita e sezionatore di impianto ad uso civile, fornito e posto in opera, costituito da sganciatore differenziale ad alta sensibilità avente le seguenti caratteristiche: ... lettrico ed il successivo collaudo n.							
	A RIPORTARE							6'057,16

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							6'057,16
	poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 2P+2x2P; In=6÷32A; 8m quadro elettrico					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	0,71	0,71
414 L.01.090.060 .f	Centralini da parete in resina, versione IP 54/65 equipaggiati con guida DIN 35 e morsettieria, fornito e posto in opera Centralino per 36 moduli 266x516x132 mm					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	0,50	0,50
415 L.15.010.010 .d	Apparecchio di illuminazione rettangolare per montaggio incassato o esterno in materiale plastico autoestinguente, con circuito elettronico di controllo, classe isol. II, fusibile, ... zione ordinaria 220 V c.a. da 60' di autonomia con batteria ermetica NiCd, non permanente, con lampada fluorescente 18 W					13,00		
	SOMMANO cad					13,00	0,70	9,10
416 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					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	0,52	2,08
417 C.08.010.060 .e	Scaldacqua elettrico o termoelettrico da installare a vista, fornito e posto in opera, costituito da caldaia vetroporcellanata collaudata per resistere ad una pressione di 8,0 bar, ... ltrasi, ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Scaldacqua verticale elettrico da 80 l					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	1,14	2,28
418 M.12.010.01 0.a	Condizionatore autonomo di ambiente a due sezioni per solo raffreddamento oppure a pompa di calore, costituita da una unità esterna con ventilatore e compressore collegata tramite ... ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Potenza di raffreddamento fino a 2,30 kW					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	7,47	22,41
419 L.03.080.040 .f	Apparecchio illuminante da interno, fornito e posto in opera, per lampade fluorescenti di altissimo rendimento costituito da corpo in lamiera d'acciaio stampato in unico pezzo; rif ... policarbonato, contatti in bronzo fosforoso; grado di protezione IP40 Posa di plafoniera schermo in plexiglas da 3x36 W					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	0,64	6,40
	A R I P O R T A R E							6'100,64

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							6'100,64
420 L.03.080.040 .e	Apparecchio illuminante da interno, fornito e posto in opera, per lampade fluorescenti di altissimo rendimento costituito da corpo in lamiera d'acciaio stampato in unico pezzo; rif ... policarbonato, contatti in bronzo fosforoso; grado di protezione IP40 Posa di plafoniera schermo in plexiglas da 2x58 W					9,00		
	SOMMANO cad					9,00	0,58	5,22
421 L.03.080.040 .h	Apparecchio illuminante da interno, fornito e posto in opera, per lampade fluorescenti di altissimo rendimento costituito da corpo in lamiera d'acciaio stampato in unico pezzo; rif ... ato, contatti in bronzo fosforoso; grado di protezione IP40 Posa di plafoniera circolare schermo in plexiglas da 32+40 W servizi					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	0,50	1,50
422 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					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	0,12	0,24
423 L.01.010.094 .e	Impianto elettrico per edificio civile completo di connessione al sistema di distribuzione (quest'ultimo pagato a parte); scatola porta frutto incassata a muro 3 posti oppure se a ... lavoro finito a perfetta regola d'arte. Punto presa telefonica/EDP Punto presa RJ45 collegata ad impianto sotto traccia					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	0,10	0,30
424 L.12.035.010 .c	Cavo antifiamma, per impianti citofonici e videocitofonici, fornito e posto in opera entro apposita conduttura Telefonico a 1 coppia		50,000			50,00		
	SOMMANO m					50,00	0,01	0,50
425 L.12.035.010 .e	Cavo antifiamma, per impianti citofonici e videocitofonici, fornito e posto in opera entro apposita conduttura Telefonico schermato a 3 coppie		70,000			70,00		
	SOMMANO m					70,00	0,01	0,70
426 NP_MAN01	Pannellatura di rivestimento costituito da pannelli prefabbricati di cemento rinforzato con fibre di vetro tipo GRC, montata su sistema di profili metallici di adeguata sezione, il ... opera compreso l'onere per i ponteggi ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta tegola d'arte corpo scal ascensore a detrarre copertura	2,000	4,400 -3,700 3,600	3,600	3,800 2,800	33,44 -10,36 12,96		
	A R I P O R T A R E					36,04		6'109,10

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					36,04		6'109,10
	Sommano positivi mq					46,40		
	Sommano negativi mq					-10,36		
	SOMMANO mq					36,04	0,18	6,49
427 L.21.010.030 .a	Ascensore automatico, idoneo anche per disabili, per edifici non residenziali ad azionamento elettrico avente le seguenti caratteristiche: - Portata 630 kg, Persone n.8, Fermate n. ... a ai piani con pulsante di chiamata e segnalazione di arrivo al piano Ascensore automatico per 6 fermate, portata 630 Kg					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	160,10	160,10
	Parziale LOCALI SOTTOSTANTI FONTANE (Cat 16) euro							403,08
	PERCORSI TATTILI PER NON-VEDENTI E IPOVEDENTI (Cat 17)							
428 NP_PAV13	Fornitura e posa in opera di pavimentazione tattile per non-vedenti e ipovedenti in pietra calcarea locale chiara, di prima scelta , marcato CE conforme alla norma EN 1341, proven ... sfridi, pulizia finale e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Dello spessore cm 8		140,000	0,600		84,00		
	SOMMANO mq					84,00	0,23	19,32
429 NP_PAV14a	Fornitura e posa in opera di pavimentazione tattile per non-vedenti e ipovedenti in pietra calcarea locale chiara, di prima scelta , marcato CE conforme alla norma EN 1341, prove ... sfridi, pulizia finale e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Dello spessore cm 8					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	0,18	0,36
430 NP_PAV14b	Fornitura e posa in opera di pavimentazione tattile per non-vedenti e ipovedenti in pietra calcarea locale chiara, di prima scelta , marcato CE conforme alla norma EN 1341, prove ... sfridi, pulizia finale e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Dello spessore cm 8					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	0,22	0,66
431 NP_PAV15a	Fornitura e posa in opera di pavimentazione tattile per non-vedenti e ipovedenti in pietra calcarea locale chiara, di prima scelta , marcato CE conforme alla norma EN 1341, prove ... sfridi, pulizia finale e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Dello spessore cm 8					30,00		
	SOMMANO cad					30,00	0,14	4,20
432	Fornitura e posa in opera di pavimentazione tattile per							
	A R I P O R T A R E							6'300,23

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							6'300,23
NP_PAV15b	non-vedenti e ipovedenti in pietra calcarea locale chiara, di prima scelta , marcato CE conforme alla norma EN 1341, prove ... sfridi, pulizia finale e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Dello spessore cm 8					20,00		
	SOMMANO cad					20,00	0,22	4,40
433 NP_PAV16a	Fornitura e posa in opera di pavimentazione tattile per non-vedenti e ipovedenti in pietra calcarea locale chiara, di prima scelta , marcato CE conforme alla norma EN 1341, prove ... sfridi, pulizia finale e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Dello spessore cm 8					26,00		
	SOMMANO cad					26,00	0,12	3,12
434 NP_PAV16b	Fornitura e posa in opera di pavimentazione tattile per non-vedenti e ipovedenti in pietra calcarea locale chiara, di prima scelta , marcato CE conforme alla norma EN 1341, prove ... sfridi, pulizia finale e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Dello spessore cm 8					59,00		
	SOMMANO cad					59,00	0,18	10,62
435 NP_AU05	Fornitura e posa in opera di mappa tattile orizzontale delle dimensioni 600x400 mm in alluminio, spessore 6 mm, planimetria complessa, forte contrasto cromatico, caratteri in brail ... ompreso le opere murarie per il fissaggio e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.					22,00		
	SOMMANO cad					22,00	1,57	34,54
436 NP_AU06	Fornitura e posa in opera di mappa tattile orizzontale delle dimensioni 300x200 mm in alluminio, spessore 6 mm, planimetria complessa, forte contrasto cromatico, caratteri in brail ... ompreso le opere murarie per il fissaggio e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	0,92	0,92
	Parziale PERCORSI TATTILI PER NON-VEDENTI E IPOVEDENTI (Cat 17) euro							78,14
	Parziale LAVORI A MISURA euro							6'353,83
	T O T A L E euro							6'353,83
	----- ----- ----- ----- ----- ----- -----							
	A R I P O R T A R E							

COMMITTENTE:

