



Comune di Molfetta
Provincia di Bari

pag. 1

COMPUTO METRICO

OGGETTO: REALIZZAZIONE DI N°1144 CASSETTONI LUNGO IL MURO DI CINTA AD OVEST DELLA ZONA DI AMPLIAMENTO DEL CIMITERO - OPERE EDILI ED IMPIANTISTICHE - 1° LOTTO FUNZIONALE (N.660 LOCULI).

COMMITTENTE: Comune di Molfetta

Data, _____

IL TECNICO
dott. ing. Luigia R.Roselli

N°1144 CASSETTONI LUNGO IL MURO DI CINTA AD OVEST DELLA ZONA DI AMPLIAMENTO

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	LAVORI A CORPO							
1 001.a	Demolizione e/o rimozione di struttura, e/o pezzi di essa, realizzata in c.a., o anche in pietrame, mattoni o tufo, sia interrata che fuori terra per qualsiasi altezza, eseguita a ... e ssmmii). - Demolizione di fabbricato completo di solaio in latero-cemento o c.a., da valutarsi a mc vuoto per pieno. - locali tecnici (blocchi C e D - 1° str.) - bagni (blocchi C e D - 1° str.)	1,00 1,00	6,40 6,40	5,300 2,500	3,500 3,500	118,72 56,00		
	SOMMANO mc					174,72	138,48	24 '195,23
2 001.b	Demolizione e/o rimozione di struttura, e/o pezzi di essa, realizzata in c.a., o anche in pietrame, mattoni o tufo, sia interrata che fuori terra per qualsiasi altezza, eseguita a ... il cordolo di contenimento della pavimentazione o del terreno, eseguito a mano, con cautela per poterli riutilizzare. - cordoli in pietra (1° str.) - cordoli in pietra (1° str.)	1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00	2,60 27,50 41,60 5,05 18,15 1,00 1,20 6,20 10,10 14,95 4,35			2,60 27,50 41,60 5,05 18,15 1,00 1,20 6,20 10,10 14,95 4,35		
	SOMMANO ml					132,70	11,34	1 '504,82
3 001.c	Demolizione e/o rimozione di struttura, e/o pezzi di essa, realizzata in c.a., o anche in pietrame, mattoni o tufo, sia interrata che fuori terra per qualsiasi altezza, eseguita a ... no, il ripristino delle superfici restanti, da eseguire con cautela per non danneggiare o lesionare la parte restante. - marciapiedi (1° str.) - marciapiedi (1° str.) - marciapiedi (1° str.) *(lung.=3,90+1,60)* (larg.=17,700/2) - marciapiedi (1° str.) - marciapiedi (1° str.)	1,00 1,00 1,00 2,00 1,00	1,20 1,10 5,50 6,90 2,60	6,200 1,900 8,850 0,300 5,000		7,44 2,09 48,68 4,14 13,00		
	SOMMANO mc					75,35	159,03	11 '982,91
4 003	Scavo di sbancamento o splateamento eseguito con mezzi meccanici in materie di qualsiasi natura e consistenza, restando i materiali utilizzabili di proprietà dell'Amministrazione. ... a mano, con compressore, martelli pneumatici e mezzi meccanici a qualsiasi profondità rispetto al piano di campagna. - blocco cassettoni (blocco B - 1° str.) - corpo scala + ascensore (blocco A - 1° str.)	1,00 1,00	6,55 1,00	28,300 45,000	1,100 1,100	203,90 49,50		
	A R I P O R T A R E					253,40		37 '682,96

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					253,40		37 '682,96
	- blocco cassettoni (blocco C - 1° str.)	1,00	6,55	28,300	1,600	296,58		
	- corpo di collegamento blocchi B e C (1° str.)	1,00	6,55	5,000	1,100	36,03		
	SOMMANO mc					586,01	14,77	8 '655,37
5 004.a	Scavo a sezione ristretta od obbligata di roccia compatta di qualsiasi natura, fino alla profondità di 2,00 mt, in strati di potenza superiore a 15 - 20 cm anche se separati da sot ... con compressori, martelli o mezzi meccanici a qualsiasi profondità dal piano di campagna. - Per esecuzione fondazioni. - impianti: linea fogna bianca (1°str.) * (lung.=23,00+3,10+15,00+13,00+5,30+22+17+10+6,40+53,00)	1,00	167,80	0,400	0,500	33,56		
	- impianti: linea fogna nera (1°str.) * (lung.=5,30+25,30+5,35+2*5,70+28,10)	1,00	75,45	0,400	0,500	15,09		
	SOMMANO mc					48,65	31,07	1 '511,56
6 005.a	Rinterro dei cavi e/o formazione di rilevati, eseguito a strati dello spessore di 30 - 50 cm con materiale roccioso ad esclusione di ogni materiale compressibile, compreso l'onere ... e nolo di macchinario necessario ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. - corpo di collegamento blocchi B e C (1° str.) *(larg.=(6-(3,10+1,20)))	0,50	5,10	1,700	0,600	2,60		
	- cassettoni blocco B (1° str.)	30,00	0,60	2,130	0,750	28,76		
	- cassettoni blocco C (1° str.)	30,00	1,10	2,130	0,750	52,72		
	- cassettoni blocco B (1° str.)	0,50	0,60	28,900	1,700	14,74		
	- corpo scala/ascensore (1° str.)	0,50	1,00	39,000	0,600	11,70		
	- cassettoni blocco C (1° str.)	0,50	1,70	28,900	1,100	27,02		
	- impianti: linea fogna bianca (1°str.) * (lung.=23,00+3,10+15,00+13,00+5,30+22+17+10+6,40+53,00)	1,00	167,80	0,400	0,500	33,56		
	- impianti: linea fogna nera (1°str.) * (lung.=5,30+25,30+5,35+2*5,70+28,10)	1,00	75,45	0,400	0,500	15,09		
	SOMMANO mc					186,19	7,24	1 '348,02
7 005.b	Sovrapprezzo alla voce precedente 005.a per compattazione meccanica, con idonei mezzi costipanti, del piano di posa di rilevati o di fondazioni stradali, eseguita a strati di spess ... ca, compreso l'innaffiamento e l'essiccamento del materiale fino ad ottenere l'umidità ottima e le prove di laboratorio. - impianti: linea fogna bianca (1°str.) * (lung.=23,00+3,10+15,00+13,00+5,30+22+17+10+6,40+53,00)	1,00	167,80	0,400	0,500	33,56		
	- impianti: linea fogna nera (1°str.) * (lung.=5,30+25,30+5,35+2*5,70+28,10)	1,00	75,45	0,400	0,500	15,09		
	SOMMANO mc					48,65	3,44	167,36
8 008	Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio a resistenza per impieghi strutturali, con inerti di natura calcarea, per							
	A R I P O R T A R E							49 '365,27

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							49 '365,27
	plinti, pilastri, travi, murature e strutture simili. ... e delle prove statiche e del collaudo statico delle strutture in c.a.							
	Per fondazioni armate (travi, plinti, platee).							
	- cassettoni blocco B travi porta muro (1° str.) *(larg.=28,20+5,20)	1,00	0,30	33,400	0,300	3,01		
	- cassettoni blocco C: travi porta muro (1° str.)	1,00	0,30	28,200	0,500	4,23		
	- cassettoni blocco B: platea (1° str.)	1,00	28,20	5,130	0,500	72,33		
	- cassettoni blocco C: platea (1° str.)	1,00	28,20	5,130	0,500	72,33		
	- corpo di collegamento blocchi B e C: platea (1° str.)	1,00	5,13	5,000	0,500	12,83		
	SOMMANO mc					164,73	185,80	30 '606,83
9 009.a	Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio a resistenza per impieghi strutturali, con inerti di natura calcarea, per plinti, pilastri, travi, murature e strutture simili. ... scale e sbalzi calcolati secondo i carichi permanenti ed accidentali precisi dalle norme vigenti. Per spessore <= 20 cm							
	- corpo scala ascensore (blocco A -1° str.): cordolo coronamento copertura *							
	(lung.=5,53+5,58+2,47+0,86+7,04+5,46+2,80+2,95)	1,00	32,69	0,350	0,150	1,72		
	- cassettoni blocchi B (1° str.): paretine	24,00	2,28	12,130	0,150	99,56		
	- cassettoni blocchi C (1° str.): paretine	24,00	2,28	12,630	0,150	103,67		
	- cassettoni blocchi B e C (1° str.): cordoli coronamento *(lung.=28,20+2*5,53)	2,00	39,26	0,150	0,350	4,12		
	- corpo di collegamento blocchi B e C (1° str.): cordoli coronamento *(lung.=2*5,53+5)	1,00	16,06	0,150	0,350	0,84		
	- cassettoni blocchi B e C (1° str.): solettine *(par.ug.=2*12)	24,00	28,20	2,280	0,150	231,47		
	- cassettoni blocchi B e C (1° str.): soletta scala	1,00	0,90	2,000	0,150	0,27		
	SOMMANO mc					441,65	268,05	118 '384,28
10 009.b	Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio a resistenza per impieghi strutturali, con inerti di natura calcarea, per plinti, pilastri, travi, murature e strutture simili. ... scale e sbalzi calcolati secondo i carichi permanenti ed accidentali precisi dalle norme vigenti. Per spessore > 20 cm.							
	- corpo scala/ascensore: muri in elevazione scala (blocco A - 1° str.)	1,00	7,04	0,250	12,150	21,38		
	- corpo scala/ascensore: muri in elevazione scala (blocco A - 1° str.)	1,00	2,80	0,250	12,150	8,51		
	- corpo scala/ascensore: muri in elevazione scala (blocco A -1° str.)	1,00	1,30	0,300	12,150	4,74		
	-corpo scala/ascensore: muri in elevazione scala (blocco A -1° str.)	1,00	2,93	0,300	12,150	10,68		
	-corpo scala/ascensore: muri in elevazione scala (blocco A -1° str.)	1,00	5,46	0,250	12,150	16,58		
	-corpo scala/ascensore: muri in elevazione ascensore (blocco A -1° str.)	2,00	2,95	0,250	12,150	17,92		
	- corpo scala/ascensore: muri in elevazione ascensore (blocco A -1° str.)	1,00	2,75	0,200	12,150	6,68		
	- corpo scala/ascensore: pilastri (blocco A - 1° str.)	1,00	0,30	0,300	12,150	1,09		
	A R I P O R T A R E					87,58		198 '356,38

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					87,58		198´356,38
	- corpo scala/ascensore: travi (1° - 2° - cop.) (blocco A - 1° str.)	3,00	3,36	0,300	0,300	0,91		
	- corpo scala/ascensore: travi (1°liv. - 2°liv. - cop.) (blocco A - 1° str.)	3,00	1,05	0,600	0,200	0,38		
	- corpo scala/ascensore: travi (1° - 2° - cop.) (blocco A -1° str.)	3,00	2,28	0,300	0,500	1,03		
	- corpo scala/ascensore: travi (1° - 2° - cop.) (blocco A - 1° str.)	3,00	1,30	0,300	0,500	0,59		
	- corpo scala/ascensore: travi (1° - 2° - cop.) (blocco A - 1° str.)	3,00	0,60	0,300	1,700	0,92		
	- corpo scala/ascensore: piastra 1° e 2° livello (blocco a - 1° str.)	2,00	11,40	1,000	0,300	6,84		
	- corpo scala ascensori: piastra copertura (blocco A - 1° str.)	1,00	44,00	1,000	0,300	13,20		
	- rampe scala: 1° livello 1° rampa (da + 0,43 a +1,35) (1° str.) *(H/peso=(1,50+1,70)/2)	1,00	1,25	0,200	1,600	0,40		
	- rampe scala: 1° livello 2° rampa (da + 1,35 a +3,15) (1° str.)	1,00	7,05	0,200	1,300	1,83		
	- rampe scala: 1° livello 3° rampa (da + 3,15 a +4,43) (1° str.)	1,00	2,50	0,200	1,300	0,65		
	- rampe scala : 2° livello 1° rampa (da + 4,43 a 5,75) (1° str.)	1,00	1,20	0,200	1,800	0,43		
	- rampe scala : 2° livello 2° rampa (da + 5,75 a 7,55) (1° str.)	1,00	7,05	0,200	1,300	1,83		
	- rampe scala : 2° livello 3° rampa (da + 7,55 a 8,02) (1° str.)	1,00	2,50	0,200	1,300	0,65		
	- <u>cassettone blocco B</u> : muri in elevazione (1° str.)	1,00	28,20	0,350	12,150	119,92		
	- cassettoni blocco B: muri in elevazione lateralali (1° str.)	7,00	2,75	0,300	12,150	70,17		
	- cassettoni blocco B: setto gradone frontale (1° str.) *(larg.=0,60+0,30+0,50)	1,00	28,20	1,400	0,250	9,87		
	- cassettoni blocco B: pilastri (1° str.)	7,00	0,30	0,300	12,150	7,65		
	- cassettoni blocco B: travi (1° e 2° livello) (1° str.) *(par.ug.=2*6)	12,00	4,35	0,300	0,300	4,70		
	- cassettoni blocco B: travi (1° e 2° livello) (1° str.) *(par.ug.=2*7)	14,00	2,30	0,300	0,500	4,83		
	- cassettoni blocco B: piastra 1 ° livello (1° str.)	1,00	28,20	5,530	0,300	46,78		
	- cassettoni blocco B: piastra 2 ° livello (1° str.)	1,00	28,20	5,530	0,300	46,78		
	- cassettoni blocco B: piastra copertura (1° str.)	1,00	28,20	5,830	0,350	57,54		
	- <u>cassettone blocco C</u> : muri in elevazione (1° str.)	1,00	28,20	0,350	12,650	124,86		
	- cassettoni blocco C: muri in elevazione lateralali (1° str.)	7,00	2,75	0,300	12,650	73,05		
	- cassettoni blocco C: setto gradone frontale (1° str.) *(larg.=1,10+0,30+0,50)	1,00	28,20	1,900	0,250	13,40		
	- cassettoni blocco C: pilastri (1° str.)	7,00	0,30	0,300	12,650	7,97		
	- cassettoni blocco C: travi (1° e 2° livello) (1° str.) *(par.ug.=2*6)	12,00	4,35	0,300	0,300	4,70		
	- cassettoni blocco C: travi (1° e 2° livello) (1° str.) *(par.ug.=2*7)	14,00	2,30	0,300	0,500	4,83		
	- cassettoni blocco C: piastra 1 ° livello (1° str.)	1,00	28,20	5,530	0,300	46,78		
	- cassettoni blocco C: piastra 2 ° livello (1° str.)	1,00	28,20	5,530	0,300	46,78		
	- cassettoni blocco C: piastra copertura (1° str.)	1,00	28,20	5,830	0,300	49,32		
	- <u>corpo di collegamento blocchi B e C</u> : pilastri (blocco B - 1° str.)	4,00	0,40	0,400	12,150	7,78		
	- corpo di collegamento blocchi B e C: travi (1° e 2° liv. e cop) (blocco B - 1° str.) * (par.ug.=3*2)	6,00	2,30	0,300	0,400	1,66		
	- corpo di collegamento blocchi B e C: travi							
	A R I P O R T A R E					866,61		198´356,38

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					866,61		198 '356,38
	(1° e 2° liv e cop) (blocco B - 1° str.) * (par.ug.=3*2) - corpo di collegamento blocchi B e C: travi (1° e 2° liv e cop) (blocco B - 1° str.) - corpo di collegamento blocchi B e C: setto (1° e 2° liv e cop) (blocco B - 1° str.)	6,00	2,20	0,300	0,400	1,58		
		6,00	4,60	0,300	0,400	3,31		
		1,00	5,00	0,250	12,150	15,19		
	SOMMANO mc					886,69	255,22	226 '301,02
11 009.c	Sovrapprezzo alle voci precedenti 009.a e 009.b per esecuzione di c.a. a faccia vista su di una o più facce con l'utilizzo di casseformi rette o centinate e/o sagomate, con superfi ... ezza, compreso l'onere per la formazione di aperture, mazzette e ogni altro magistero per la esecuzione a regola d'arte. - corpo scala ascensori: soletta di copertura (blocco A - 1° str.) - cassettoni blocco B: soletta di copertura (1° str.) - cassettoni blocco C: soletta di copertura (1° str.) - corpo di collegamento blocchi B e C (1° str.)	1,00	20,00	1,000	0,350	7,00		
		1,00	28,20	2,900	0,350	28,62		
		1,00	28,20	2,900	0,350	28,62		
		1,00	5,00	5,530	0,350	9,68		
	SOMMANO mc					73,92	7,74	572,14
12 032.a	Fornitura e posa in opera di solaio a struttura misata e nervature parallele, di tipo normale o brevettato, misurazione eseguita su luce netta, avente le seguenti caratteristiche: ... - getto e disarmo; e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. Per luci fino a 6.00 mt. Corpo di collegamento blocchi B e C (blocco B - 1° str.): - 1° livello - 2° livello - Copertura	1,00	2,20	10,500		23,10		
		1,00	5,00	5,300		26,50		
		1,00	5,00	5,300		26,50		
		1,00	5,00	5,600		28,00		
	SOMMANO mq					104,10	55,90	5 '819,19
13 032.b	Idem voce precedente ma con : - sovraccarico accidentale: 400 kg/mq oltre i carichi permanenti. Corpo scala/ascensore (blocco A - 1°str.): - 1° Livello: - 2° Livello: - Copertura:	1,00	13,00	1,000		13,00		
		1,00	13,00	1,000		13,00		
		1,00	13,00	1,000		13,00		
	SOMMANO mq					39,00	62,70	2 '445,30
14 036	Fornitura e posa in opera di polistirolo lavorato per forma terminale cornicione solaio da inserire nelle casseforme - cassettoni blocco B (1° str.) - cassettoni blocco C (1° str.) - corpo di collegamento blocchi B e C (1° str.)	1,00	28,20			28,20		
		1,00	28,20			28,20		
		1,00	5,00			5,00		
	A R I P O R T A R E					61,40		433 '494,03

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					61,40		433 '494,03
15 018	- corpo scala + ascensore (blocco A - 1° str.) *(lung.=2,55+0,55) SOMMANO ml	1,00	3,10			3,10		
						64,50	30,60	1 '973,70
16 050.a	Fornitura e posa in opera di mattoni forati delle dimensioni di 16x25x40 per riempimento vuoti fra piano e piano sotto i loculi, in opera sistemati senza malta in sostituzione dei casseri. - blocchi B e C (1° str.) - ossari blocchi B e C (1° str.) SOMMANO mq	1,00	660,00	0,700	0,750	346,50		
		1,00	60,00	0,750	0,300	13,50		
						360,00	6,12	2 '203,20
16 050.a	Muratura di tompagno in termolaterizio alveolato di spessore complessivo 30/35 cm, dati in opera con malta cementizia a 4.00 q, compreso l'onere delle legature, la formazione di ma ... e il lavoro finito a regola d'arte. Misurazione da eseguire vuoto per pieno a compenso di architravi, mazzette ed altro. - corpo scala/ascensore (blocco A - 1° str.) - blocchi cassettoni B e C (1° str.): muro sotto ringhiere *(lung.=2*28,20+5,20)	1,00	1,30	0,300	4,000	1,56		
		1,00	61,60	0,350	0,500	10,78		
						12,34	40,75	502,86
17 051	Muratura in elevazione con blocchi forati da 25x25 cm data in opera con malta cementizia a 4,00 q.li, compreso i ponteggi e ogni onere e magistero per dare il lavoro compiuto a regola d'arte. Spessore 10 cm. - corpo di collegamento blocchi B e C (blocco B - 1° str.): tramezzi *(lung.=3*(2*1,98+2*0,4))*(H/peso=4+3,30+3,90)	1,00	14,28	0,100	11,200	15,99		
						15,99	16,58	265,11
18 050.b	Muratura in blocchi di termolaterizio alveolato come voce precedente ma per spessore di 20 cm. - blocco C (1° str.): divisore rampe - blocco B (1° str.): locale tecnico - blocco bagni esistenti da ripristinare per funzionalità (1° str.) SOMMANO mq	1,00	4,35	0,200	1,800	1,57		
		1,00	1,20	0,200	3,670	0,88		
		1,00	6,10	0,200	3,500	4,27		
						6,72	25,10	168,67
19 006	Formazione di uno strato drenante (vespaio) realizzato a secco con ghiaietto di pezzatura idonea, di dimensioni decrescente dal basso verso l'alto, parzialmente assestati a mano, c ... le con pietrisco, la realizzazione dei fori di drenaggio, nonché la fornitura in opera dei tubicini drenanti occorrenti. - corpo scala + ascensore (blocca A - 1° str.) *(H/peso=(0,95*8,00)/2) - cassettoni blocco B (1° str.) - cassettoni blocco B (1° str.)	1,00	1,00	1,000	3,800	3,80		
		1,00	28,20	3,550	0,200	20,02		
		1,00	28,20	0,500	0,300	4,23		
	A R I P O R T A R E					28,05		438 '607,57

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					28,05		438 '607,57
	- corpo centrale di collegamento blocchi B e C (1° str.)	1,00	5,10	3,550	0,200	3,62		
	- cassettoni blocco C (1° str.)	1,00	28,20	3,550	0,450	45,05		
	- cassettoni blocco C (1° str.)	1,00	28,20	0,500	0,300	4,23		
	- guardiania (blocco A - 1° str.)	1,00	23,50	1,000	0,300	7,05		
	SOMMANO mc					88,00	13,90	1 '223,20
20 007	Fornitura e posa in opera di calcestruzzo durevole per impieghi strutturali secondo le norme UNI ENV 1360-1:2001 e UNI EN 206-1:2006 ed in conformità del DM 14.01.2008, delle Istru ... li casseforme, tutte le opere provvisoriale e tutti gli oneri e magisteri per dare il lavoro compiuto a regola d'arte.							
	- corpo scala + ascensore (blocco A - 1° str.)	1,00	39,10	0,100	1,000	3,91		
	- cassettoni blocco B (1° str.)	1,00	28,90	3,600	0,100	10,40		
	- cassettoni blocco B (1° str.)	1,00	28,90	0,500	0,100	1,45		
	- corpo di collegamento blocchi B e C (blocco B- 1° str.)	1,00	5,40	5,000	0,100	2,70		
	- corpo di collegamento blocchi B e C (blocco B - 1° str.)	1,00	5,20	0,500	0,100	0,26		
	- cassettoni blocco C (1° str.)	1,00	28,90	3,600	0,100	10,40		
	- cassettoni blocco C (1° str.)	1,00	28,90	0,500	0,100	1,45		
	- pozzetti (1° str.)	14,00	0,60	0,600	0,100	0,50		
	- guardiania (1° str.)	1,00	3,20	3,000	0,100	0,96		
	SOMMANO mc					32,03	80,55	2 '580,02
21 010	Realizzazione di un massetto con conglomerato cementizio, in betoncino cellulare, autolivellante dello spessore di cm 8-10 non armato, compreso l'onere del taglio in corrispondenza ... ioni, il ripristino relativo, il tutto pronto per la posa in opera della pavimentazione in pietra anche se con collante.							
	- corpo scala + ascensore: P.T. (blocco A - 1° str.) *(lung.=10+14)	1,00	24,00	1,000		24,00		
	- corpo scala + ascensore: 1° livello (blocco A - 1° str.)	1,00	16,00	1,000		16,00		
	- corpo scala + ascensore: 2° livello (blocco A - 1° str.)	1,00	16,00	1,000		16,00		
	- corpo scala + ascensore: copertura (blocco A - 1° str.)	1,00	45,00	1,000		45,00		
	- blocco B: P.T. (1° str.)	1,00	28,20	2,600		73,32		
	- blocco B: 1° livello (1° str.)	1,00	28,20	2,600		73,32		
	- blocco B: 2° livello (1° str.)	1,00	28,20	2,600		73,32		
	- blocco B: copertura (1° str.)	1,00	28,30	5,600		158,48		
	- corpo di collegamento blocchi B e C: P.T. (1° str.)	1,00	5,00	5,300		26,50		
	- corpo di collegamento blocchi B e C: 1° livello (1° str.)	1,00	5,00	5,300		26,50		
	- corpo di collegamento blocchi B e C: 2° livello (1° str.)	1,00	5,00	5,300		26,50		
	- corpo di collegamento blocchi B e C: copertura (1° str.)	1,00	5,10	5,600		28,56		
	- blocco C: P.T. (1° str.)	1,00	28,20	2,600		73,32		
	- blocco C: 1° livello (1° str.)	1,00	28,20	2,600		73,32		
	- blocco C: 2° livello (1° str.)	1,00	28,20	2,600		73,32		
	- blocco C: copertura (1° str.)	1,00	28,30	5,600		158,48		
	SOMMANO mq					965,94	12,50	12 '074,25
	A R I P O R T A R E							454 '485,04

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							454 '485,04
22 011	Massetto in conglomerato cementizio, di resistenza caratteristica Rck 300 da N/cm ² ed inerti di fiume, dello spessore di cm 12, armato con rete elettrosaldata diam. 8 a maglia quad ... ioni, il ripristino relativo, il tutto pronto per la posa in opera della pavimentazione in pietra anche se con collante. - blocco lato A - corpo scala + ascensore: marciapiede (1° str.) - blocco lato A - corpo scala + ascensore: P.T. (1° str.) - blocchi B e C: marciapiede (1° str.) - blocchi B e C: P.T. (1° str.) - corpo di collegamento blocchi B e C: marciapiede (1° str.) - corpo di collegamento blocco B e C: P.T. (1° str.)	1,00 1,00 2,00 2,00 1,00 1,00	7,00 25,00 28,20 28,20 5,00 5,00	1,000 1,000 0,750 2,600 0,750 5,300		7,00 25,00 42,30 146,64 3,75 26,50		
	SOMMANO mq					251,19	18,52	4 '652,04
23 013	Masso a pendio sui terrazzi costituito da conglomerato cementizio di argilla espansa per uno spessore medio di cm 10, in opera compreso la configurazione delle pendenze ed ogni altro onere. - blocco B: copertura (1° str.) - corpo scala + ascensore: copertura (blocco A - 1° str.) - corpo di collegamento blocchi B e C: copertura (1° str.) - blocco C: copertura (1° str.)	1,00 1,00 1,00 1,00	28,30 45,00 5,10 28,30	5,600 1,000 5,600 5,600		158,48 45,00 28,56 158,48		
	SOMMANO mq					390,52	12,65	4 '940,08
24 012	Massetto confezionato con calcestruzzo cementizio dosato con q.li 3,00 n 325 di cemento steso in opera per spessore medio reso pari a cm 10, su sottostante strato di breccia in pie ... ondo di pavimentazione, compreso l'onere delle pendenze e la configurazione richiesta ed ogni altro onere e magistero. - blocco lato A - corpo scala + ascensore: marciapiede (1° str.) - blocchi B e C: marciapiede (1° str.) - corpo di collegamento blocchi B e C: marciapiede (1° str.) - corpo di collegamento blocchi esistenti: marciapiedi (blocco D - 1° str.)	1,00 2,00 1,00 1,00	7,00 28,20 5,00 50,00	1,000 0,750 0,750 1,000		7,00 42,30 3,75 50,00		
	SOMMANO mq					103,05	8,74	900,66
25 014	Intonaco civile a tre strati, costituito da un primo strato di malta cementizia (rinzafo) steso tra predisposte fasce verticali sotto regolo di guida, da un secondo strato della m ... tura e posa in opera di paraspigoli in lamiera zincata o in plastica, sotto l'intonaco, a qualsiasi altezza e lunghezza. Corpo scala/ascensore (blocco A - 1° str.): - Solaio P.T. (incluse calate travi)	1,00	1,00		35,000	35,00		
	A R I P O R T A R E					35,00		464 '977,82

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					35,00		464 '977,82
	- Frontalino ballatoio P.T. *(lung.=2,45+0,85)	1,00	3,30	0,400		1,32		
	- Solaio 1° Livello	1,00	1,00		45,000	45,00		
	- Frontalino ballatoio 1° Livello *(lung.=2,45+0,85)	1,00	3,30	0,400		1,32		
	- Cordolo copertura	1,00	5,46		0,900	4,91		
	- Cordolo copertura	1,00	7,05		0,700	4,94		
	- Cordolo copertura *(lung.=7,05+2*5,60+5,46)	1,00	23,71		0,300	7,11		
	- Pilastro	3,00	0,30		11,500	10,35		
	<u>Cassettoni blocco B (1° str.):</u>							
	- Solaio P.T.	1,00	2,90	28,200		81,78		
	- Frontalino ballatoio P.T.	1,00	0,40	28,200		11,28		
	- Calate travi	7,00	0,20	2,600	2,000	7,28		
	- Solaio 1° Livello	1,00	2,90	28,200		81,78		
	- Frontalino ballatoio 1° Livello	1,00	0,40	28,200		11,28		
	- Calate travi	7,00	0,20	2,600	2,000	7,28		
	- Cordolo copertura *(lung.=28,20+2*5,60)	1,00	39,40		0,300	11,82		
	- Cordolo copertura	1,00	28,20		0,900	25,38		
	- Pilastrini	7,00	4,00	0,300	11,500	96,60		
	<u>Corpo di collegamento blocchi B e C (1° Str.):</u>							
	- Solaio P.T.	1,00	5,00	5,600		28,00		
	- Pareti P.T.	2,00	1,98		3,850	15,25		
	- Solaio 1° Livello	1,00	5,00	5,600		28,00		
	- Pareti 1° livello	2,00	1,98		3,300	13,07		
	- Tramezzi 2° livello	2,00	1,98		3,880	15,36		
	- Cordolo copertura *(lung.=5,00+2*5,60)	1,00	16,20	0,300		4,86		
	- Cordolo copertura	1,00	0,90		5,000	4,50		
	<u>Cassettoni blocco C (1° Str.):</u>							
	- Solaio P.T.	1,00	2,90	28,200		81,78		
	- Frontalino ballatoio P.T.	1,00	0,40	28,200		11,28		
	- Calate travi	7,00	0,20	2,000	4,600	12,88		
	- Parapetto confine rampe disabili	2,00	4,35		1,900	16,53		
	- Solaio 1° Livello	1,00	2,90	28,200		81,78		
	- Frontalino ballatoio 1° Livello	1,00	0,40	28,200		11,28		
	- Calate travi	7,00	0,20	2,000	4,600	12,88		
	- Cordolo copertura *(lung.=28,20+2*5,60)	1,00	39,40		0,300	11,82		
	- Cordolo copertura	1,00	28,20		0,900	25,38		
	- Pilastrini	4,00	7,00	0,300	11,800	99,12		
	<u>Blocco bagni esistenti da dismettere (1° Str.):</u>							
	- Muro da ricostruire per funzionalità in 1° stralcio	1,00	6,10	3,500		21,35		
	SOMMANO mq					939,55	12,10	11 '368,55
26 015	Intonaco grezzo o rustico o fratazzato costituito da un primo strato ed un secondo strato come quelli descritti alla voce precedente, ma su superfici esterne piane o curve, vertica ... la fornitura e posa in opera di paraspigoli in lamiera zincata o plastica, sotto l'intonaco, fino a 4,00 mt di altezza. <u>Corpo scala/ascensore (blocco A - 1° Str.)</u>							
	- Frontali muri laterali a rivestirsi	1,00	0,30		11,500	3,45		
	- Pareti muri scala + ascensore a rivestirsi *(lung.=2,55+1,30+6,60+2,75+2,30+2,50+0,40+4,60+1,00+2*0,30)	1,00	24,60		11,500	282,90		
	<u>Blocco B (1° Str.):</u>							
	- Zoccolatura P.T. *(H/peso=(0,30+0,15)/2)	1,00	28,20		0,225	6,35		
	- Zoccolatura 1° livello	1,00	28,20		0,200	5,64		
	- Zoccolatura 2° livello	1,00	28,20		0,380	10,72		
	- Frontali muri laterali a rivestirsi	2,00	0,20		11,500	4,60		
	<u>Blocco C (1° Str.):</u>							
	A R I P O R T A R E					313,66		476 '346,37

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					313,66		476 '346,37
	- Zoccolatura P.T. - Zoccolatura 1° livello - Zoccolatura 2° livello - Frontali muri laterali a rivestirsi <u>Corpo di collegamento blocchi B e C (1° Str.):</u> - Frontalini ballatoio 1° e 2° livello - Pareti muri a rivestirsi *(lung.=4,80+2*0,55) - Pilastrini a rivestirsi *(lung.=4*0,40) <u>Blocco bagni esistenti da dismettere (1° Str.):</u> - Muro da ricostruire per funzionalità in 1° stralcio	1,00 1,00 1,00 2,00 2,00 1,00 2,00 1,00	28,20 28,20 28,20 0,20 5,00 5,90 1,60 6,10	 3,500	0,450 0,200 0,380 11,500 0,400 11,500 11,500 3,500	12,69 5,64 10,72 4,60 4,00 67,85 36,80 21,35		
	SOMMANO mq					477,31	9,10	4 '343,52
27 016	Intonaco a stagnezza eseguito con malta cementizia dosata a kg 400 di cemento 325 per mc di sabbia, di cui il primo strato come sbruffatura e dello spessore complessivo di cm 2, comp ... fornitura e posa in opera di parasigoli in lamiera zincata o in plastica, sotto l'intonaco, per un'altezza di 2.50 mt. - Loculi (1° str.) *(lung.=0,70*0,75+2,25*0,75+2*2,25*0,70) - Ossari (1° str.) *(lung.=0,75*0,30+2,25*0,75+2*2,25*0,30)	660,00 60,00	5,36 3,26	1,000 1,000		3 '537,60 195,60		
	SOMMANO mq					3 '733,20	13,68	51 '070,18
28 017	Sbruffatura e arricciatura con malta di cemento e sabbia di fiume su superfici interne ed esterne compreso l'onere dell'incidenza del ponteggio occorrente a qualsiasi altezza. Sommano voci 014-015-053 * (lung.=939,55+477,31+72,84)	1,00	1489,70			1 '489,70		
	SOMMANO mq					1 '489,70	2,52	3 '754,04
29 053	Intonaco a mezzo stucco eseguito su intonaco grezzo mediante realizzazione di strato di circa 2 mm di malta per stucchi, perfettamente levigato con fratazzo metallico più terzo str ... non inferiore a 3 mm. Su pareti orizzontali e verticali interne compreso l'onere dei ponteggi fino a 4,00 mt dei locali. <u>Corpo scala/ascensore (blocco A - 1° Str.):</u> - Pareti interne locale tecnico *(lung.=7,05+2,50+2,50+1,50+2,95+2,55+1,3+1,7)*(H/peso=(3,67+1,00)/2) <u>Blocco bagni esistenti da dismettere (1° Str.):</u> - Parete interna muro da ricostruire per funzionalità in 1° stralcio	1,00 1,00	22,05 6,10			51,49 21,35		
	SOMMANO mq					72,84	5,76	419,56
30 023	Fornitura e posa in opera di pavimento per marciapiedi, in pietrini di cemento di qualsiasi forma, dimensione e colore, in							
	A R I P O R T A R E							535 '933,67

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							535 '933,67
	opera con malta cementizia per allettamento e sigillatura ... sfrido e lo spolvero finale con cemento puro, nonche' ogni altro magistero atto a dare il lavoro finito a regola d'arte. <u>Corpo scala/ascensore</u> (blocco A - 1° str.): - marciapiede <u>Cassettoni blocco B</u> (1° str.): - marciapiede <u>Corpo di collegamento blocchi B e C</u> (1° str.): - marciapiede <u>Cassettoni blocco C</u> (1° str.): - marciapiede	1,00	6,00	1,000		6,00		
		1,00	28,20	0,550		15,51		
		1,00	5,00	0,550		2,75		
		1,00	23,80	0,550		13,09		
	SOMMANO mq					37,35	19,31	721,23
31 040	Fornitura e posa in opera di copertina in cls vibrocompresso, di tipo prefabbricato, di colore bianco a forma di "U". Da posare con malta cementizia a 4.00 q, compreso l'onere delle legature, i pezzi speciali per gli angoli e quant'altro per dare il lavoro finito a regola d'arte. <u>Corpo scala/ascensore</u> (blocco A - 1° Str.) * (lung.=7,04+5,60+5,46+5,60+2,75+2,95) <u>Cassettoni blocco B</u> (1° Str.) *(lung.=2*5,60+28,20) <u>Cassettoni blocco C</u> (1° Str.) *(lung.=28,20+2*5,60) <u>Corpo di collegamento blocchi B e C</u> (1° Str.) *(lung.=5,00+2*5,60)	1,00	29,40			29,40		
		1,00	39,40			39,40		
		1,00	39,40			39,40		
		1,00	16,20			16,20		
	SOMMANO ml					124,40	22,64	2 '816,42
32 055	Fornitura e posa in opera di rivestimento di pareti in piastrelle di ceramica smaltata, bicottura, di prima scelta o in grès porcellanato, posta in opera su intonaco rustico non co ... dare il lavoro finito a regola d'arte. Piastrelle in pasta bianca o se igrès a sezione piena da 10*10 o 20*20 o 30*60. <u>Blocco bagni esistenti da dismettere</u> (1° Str.): - Muro da ricostruire per funzionalità in 1° stralcio	1,00	6,10	3,500		21,35		
	SOMMANO a corpo					21,35	46,67	996,40
33 022	Fornitura e posa in opera di lastre rettangolari per architravi, soglie, stipiti in pietra di Trani o Travertino stuccato di 1^ scelta, con faccia vista lucidata dello spessore di ... ere del ponteggio a qualsiasi altezza e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. <u>Corpo scala/ascensore</u> (Blocco A - 1° Str.): - ingresso zona ascensore P.T. - soglia - locale tecnico P.T. - soglia - ascensore P.T. - soglia - ascensore P.T. - architrave - ascensore P.T. - stipiti - 1° livello: terminali *(lung.=2,45+0,75)	1,00	3,65	0,300		1,10		
		1,00	0,90	0,200		0,18		
		1,00	1,05	0,200		0,21		
		1,00	1,05	0,100		0,11		
		2,00	2,20	0,100		0,44		
		1,00	3,20	0,300		0,96		
	A R I P O R T A R E					3,00		540 '467,72

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					3,00		540´467,72
	- ascensore 1° livello - soglia	1,00	1,05	0,200		0,21		
	- ascensore 1° livello - architrave	1,00	1,05	0,100		0,11		
	- ascensore1° livello - stipiti	2,00	2,20	0,100		0,44		
	- 2° livello: terminali *(lung.=2,45+0,75)	1,00	3,20	0,300		0,96		
	- ascensore 2° livello - soglia	1,00	1,05	0,200		0,21		
	- ascensore 2° livello - architrave	1,00	1,05	0,100		0,11		
	- ascensore2° livello - stipiti	2,00	2,20	0,100		0,44		
	- copertura - terminali *(lung.=2,50+1,00)	1,00	3,50	0,300		1,05		
	<u>Cassettoni blocco B (1° Str.):</u>							
	- P.T. - terminali	6,00	4,35	0,350		9,14		
	- 1° livello - terminali	6,00	4,35	0,300		7,83		
	- 2° livello - terminali	6,00	4,35	0,300		7,83		
	- copertura - terminali	1,00	28,20	0,300		8,46		
	<u>Corpo di collegamento blocchi B e C (1° Str.):</u>							
	- P.T. - terminali *(lung.=2*1,20)	1,00	2,40	0,350		0,84		
	- 1° livello - terminali	1,00	4,30	0,300		1,29		
	- 2° livello - terminali	1,00	4,30	0,300		1,29		
	- copertura - terminali	1,00	5,00	0,300		1,50		
	<u>Cassettoni blocco C (1° Str.):</u>							
	- P.T. - terminali	5,00	4,35	0,350		7,61		
	- P.T. - terminali	1,00	4,35	0,300		1,31		
	- 1° livello - terminali	6,00	4,35	0,300		7,83		
	- 2° livello - terminali	6,00	4,35	0,300		7,83		
	- copertura - terminali	1,00	28,20	0,300		8,46		
	SOMMANO mq					77,75	93,36	7´258,74
34 024	Fornitura e posa in opera di Travertino romano del tipo export di prima scelta e delle migliori cave, con malta a boiaccia cementizia o idoneo collante tipo MAPEI dato in opera levi ... in visione all D.L. b - per rivestimento di spessore cm 2/3 del formato 40x40/60 con spigoli sfaccettati - pareti.							
	- Corpo scala+ascensore (blocco A -1° str.)	1,00	286,35	1,000		286,35		
	- Cassettoni blocco B (1° str.)	1,00	27,31	1,000		27,31		
	- Cassettoni blocco C (1° str.)	1,00	33,65	1,000		33,65		
	- Corpo di collegamento blocchi B e C (1° str.)	1,00	108,65	1,000		108,65		
	SOMMANO mq					455,96	59,51	27´134,18
35 025	Fornitura e posa in opera di Travertino romano del tipo export di prima scelta e delle migliori cave, con malta a boiaccia cementizia o idoneo collante tipo MAPEI dato in opera levi ... tati simili a quelli posti nei lotti già realizzati, posti agli incroci dei loculi delle dimensioni cm (15x15x12). CASSETTONI BLOCCO B (1° STR.) * (par.ug.=3*4*36)	432,00				432,00		
	CASSETTONI BLOCCO C (1° STR.) * (par.ug.=3*4*36)	432,00				432,00		
	SOMMANO cadauno					864,00	12,60	10´886,40
36 026	Cordoncini retti o curvi in Travertino romano del tipo export prima scelta e delle migliori cave delle dimensioni di cm 10x15 e lunghezza minima cm 80 fino a 150 cm, dato in opera ... ente voce e quelli relativi alla							
	A R I P O R T A R E							585´747,04

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							585 '747,04
	formazione dei fori per la collocazione delle cassette di smistamento linee elettriche. Cassettoni blocco B (1° Str.): 1^ fila per i tre livelli	3,00	28,20			84,60		
	Cassettoni blocco C (1° Str.): 1^ fila per i tre livelli	3,00	28,20			84,60		
	SOMMANO ml					169,20	30,44	5 '150,45
37 027	Fornitura e posa in opera di lapidi a chiusura dei cassettoni o ossari dello spessore di cm 3, poste in opera con cunei di legno in pietra bianca locale del tipo export di prima scelta in opera levigate alla pomice e a coste lavorate ove richiesto, previo campione in visione per approvazione della D.LL. - cassettoni (1° str.) - ossari (1° str.)	660,00 60,00	0,75 0,75	0,700 0,300		346,50 13,50		
	SOMMANO mq					360,00	40,57	14 '605,20
38 028	Fornitura e posa in opera di pavimentazione per lastrico solare in opera a qualsiasi altezza, in lastre di pietra di Corigliano e di Cursi, dello spessore di cm 5 su apposito sotto ... o, colata di malta cementizia negli assetti fino a saturazione con rabbocchi successivi ed ogni altro onere e magistero. Corpo scala/ascensore (Blocco A - 1° Str.) Cassettoni blocco B (1° Str.) Corpo di collegamento blocchi B e C (1° Str.) Cassettoni blocco C (1° Str.)	1,00 1,00 1,00 1,00	1,00 27,90 5,00 27,90	5,200 5,200 5,200	40,000	40,00 145,08 26,00 145,08		
	SOMMANO mq					356,16	24,75	8 '814,96
39 041	Cordoni, zanelle e/o cordoli, retti o curvi, in pietra locale tipo Trani di prima scelta e delle migliori cave, lavorati alla "8 denti" e smussati allo spigolo della sezione, posati ... perla con malta cementizia, compresa ogni prestazione occorrente, della sezione di 18x30 cm e lunghezza massima di 80 cm. Corpo scala (blocco A - 1° str.) Cassettoni blocco B (1° str.) Cassettoni blocco C (1° str.) *(lung.=20,40+3,70) Zone cappelle (1° str.) *(lung.=1,50+18,60+1,90+1,9+16,3+1,9+1,8+15,7+2,60)		2,90 28,20 24,10 62,20			2,90 28,20 24,10 62,20		
	SOMMANO ml					117,40	36,10	4 '238,14
40 029	Fornitura e posa in opera di Travertino delle migliori cave, con malta a boiaccia cementizia o idoneo collante tipo MAPEI dato in opera levigato alla pomice e coste lavorate ove richiesti ... cordoni delle dimensioni S=cm 7/8; H=cm 15; L= fino a cm 90 sfaccettati simili a quelli posti nei lotti già realizzati. Blocco cassettoni B (1° Str.) - fasce orizzontali - fasce verticali	3,00 36,00	4,00 4,00	30,000 3,000		360,00 432,00		
	A R I P O R T A R E					792,00		618 '555,79

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					792,00		618 '555,79
	Blocco cassettoni C (1° Str.) - fasce orizzontali - fasce verticali	3,00 36,00	4,00 4,00	30,000 3,000		360,00 432,00		
	SOMMANO cadauno					1 '584,00	42,36	67 '098,24
41 056	Fornitura e posa in opera di pavimento in pietra di Trani di tipo serpeggiante di sp. 3 cm, di forma rettangolare o quadrata date in opera con malta bastarda o altro sistema idoneo ... zzo per pavimenti eseguiti a disegno con fasce e per elementi con dimensioni in pianta comprese tra 30/60 cm e 60/60 cm. <u>Corpo scala/ascensore</u> (blocco A - 1° Str.): - Sottoscala + ingresso ascensore + pianerottoli scala P.T. *(H/peso=14,00+10,00) - 1° livello *(H/peso=14,00+16,00+6,40) - 2° livello *(H/peso=14,00+16,00+6,40) <u>Cassettoni blocco B</u> (1° Str.): - P.T. - 1° livello - 2° livello <u>Corpo di collegamento blocchi cassettoni B e C</u> (1° Str.): - P.T. - 1° livello - 2° livello <u>Cassettoni blocco C</u> (1° Str.): - P.T. - 1° livello - 2° livello	1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00	28,20 28,20 28,20 5,00 5,00 5,00 28,20 28,20 28,20	2,650 2,650 2,650 5,000 5,000 5,000 2,650 2,650 2,650		24,00 36,40 36,40 74,73 74,73 74,73 25,00 25,00 25,00 74,73 74,73 74,73		
	SOMMANO mq					620,18	89,57	55 '549,52
42 057	Fornitura e posa in opera di pedate sottogradi di gradini rettangolari, stangoni o simili in lastre di pietra naturale tipo Trani chiaro, dello spessore di 3 cm lucidate sul piano ... i e grappe, compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro eseguito a regola d'arte. L < 1,80 mt; 17cm < sp < 60 cm. <u>Corpo scala/ascensore</u> (Blocco A - 1° Str.): - grado - p.t. e 1° livello *(par.ug.=2*4,00) (par.ug.=2*11,00) (par.ug.=2*4,00) -sottogrado - p.t. e 1° livello *(par.ug.=2*5,00) (par.ug.=2*18,00) <u>Corpo di collegamento tra blocchi cassettoni B e C</u> (1° Str.): - grado - p.t. -sottogrado - p.t.	8,00 22,00 8,00 10,00 36,00 3,00 1,00 4,00 1,00	1,70 1,30 1,30 2,00 1,30 2,00 2,00 2,00 2,00	0,300 0,300 0,300 0,180 0,180 0,300 0,350 0,180 0,150		4,08 8,58 3,12 3,60 8,42 1,80 0,70 1,44 0,30		
	SOMMANO mq					32,04	109,80	3 '517,99
43 058	Fornitura e posa in opera di battiscopa in pietra di Trani con spessore di 3 cm,							
	A R I P O R T A R E							744 '721,54

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							744 '721,54
	dell'altezza 16 - 18 cm, in opera con malta cementizia e compreso l'onere della rifinitura dell'intonaco sul bordo superiore. <u>Cassettoni blocco B</u> (1° Str.): - P.T.: muro+pilastrini (int. ed ext.) 2,00 28,20 56,40 - 1° livello: pilastrini *(lung.=4*0,3) 7,00 1,20 8,40 - 2° livello: pilastrini *(lung.=4*0,3) 7,00 1,20 8,40 - copertura: muretto d'attico *(lung.=28,20+2*5,60) 1,00 39,40 39,40 <u>Cassettoni blocco C</u> (1° Str.): - P.T.: muro+pilastrini (int. ed ext.) (lung.=4,35+2*0,10) 2,00 23,85 47,70 - 1° livello: pilastrini *(lung.=4*0,3) 1,00 4,55 4,55 - 2° livello: pilastrini *(lung.=4*0,3) 7,00 1,20 8,40 - copertura: muretto d'attico *(lung.=28,20+2*5,60) 7,00 1,20 8,40 1,00 39,40 39,40 <u>Corpo di collegamento blocchi cassettoni B e C</u> (1° Str.): - P.T.: muro+pilastrini (int. ed ext.) *(lung.=1,10*2*2+2*(2,00+0,4)+2*0,9) 2,00 11,00 22,00 - 1° livello: muri *(lung.=2,00+0,40) 2,00 2,40 4,80 - 2° livello: muri *(lung.=2,00+0,40) 2,00 2,40 4,80 - copertura: muretto d'attico *(lung.=5,00+2*5,60) 1,00 16,20 16,20 <u>Corpo scala/ascensore (Blocco A - 1° Str.):</u> - P.T.: pilastrini+ muro loc. tec. *(lung.=3*0,30+2,50+7,05+2,80+2,95+1,50+1,70+2,50+1,35) 1,00 23,25 23,25 - 1° livello: pilastrini *(lung.=3*0,30) 2,00 0,90 1,80 - 2° livello: pilastrini *(lung.=3*0,30) 2,00 0,90 1,80 - copertura: muretto d'attico *(lung.=7,05+5,60*2+5,50+3,00+2,80) 1,00 29,55 29,55 SOMMANO ca 325,25 14,26 4 '638,07							
44 019	Fornitura e posa in opera di giunto strutturale antisismico tipo "HALFEN-DEHA" realizzato in alluminio e nitriflex o altro materiale idoneo approvato dalla D.LL., a completa tenuta ... osto al di sotto del rivestimento e/o intonaco della parete in c.a. o della pavimentazione, di larghezza minima 5-10 cm. Giunto tra corpo scala e blocco B (1° str) - orizzontale *(lung.=3*5,60+6,30) 23,10 23,10 - verticale *(lung.=4*12,30) 49,20 49,20 Giunto tra corpo scala e muro cimitero esistente (1° str.) - orizzontale *(lung.=7,05+5,50) 12,55 12,55 Giunto tra blocco B e corpo di collegamento blocchi B e C (1° str.) - orizzontale *(lung.=3*5,60+6,30) 23,10 23,10 - verticale *(lung.=4*12,30) 49,20 49,20 Giunto tra blocco B e blocchi esistenti (1° str.) - orizzontale *(lung.=28,20+5,20) 33,40 33,40 Giunto tra corpo di collegamento blocchi B e C e blocco C (1° str.) - orizzontale *(lung.=3*5,60+6,30) 23,10 23,10 - verticale *(lung.=4*12,30) 49,20 49,20 Giunto tra blocco C e blocchi esistenti (1° str.) - orizzontale 28,20 28,20 SOMMANO ml 291,05 40,50 11 '787,53							
	A R I P O R T A R E							761 '147,14

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							761 147,14
45 020	Fornitura e posa in opera di lastre in Polistirolo espanso densità 15 kg/mc, dello spessore minimo da cm 3, di qualsiasi forma e posti in opera a qualsiasi altezza, per formazione ... fabbrica con applicazione di malta cementizia e quant'altro dovesse occorrere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Giunto tra corpo scala e blocco B (1° str.) - orizzontale *(lung.=3*5,60+6,30) - verticale *(lung.=4*12,30) Giunto tra corpo scala e muro cimitero esistente (1° str.) - orizzontale *(lung.=7,05+5,50) Giunto tra blocco B e corpo di collegamento blocchi B e C (1° str.) - orizzontale *(lung.=3*5,60+6,30) - verticale *(lung.=4*12,30) Giunto tra blocco B e blocchi esistenti (1° str.) - orizzontale *(lung.=28,20+5,20) Giunto tra corpo di collegamento blocchi B e C e blocco C (1° str.) - orizzontale *(lung.=3*5,60+6,30) - verticale *(lung.=4*12,30) Giunto tra blocco C e blocchi esistenti (1° str.) - orizzontale							
	SOMMANO mq					291,05	16,92	4 924,57
46 030	Livellamento del piano di posa dell'impermeabilizzazione, realizzato mediante spianatura con malta cementizia per costituire un piano sufficientemente regolare per eliminare le caus ... zazione di raccordi a 45° con i muri di coronamento. Il tutto a perfetta regola d'arte, compreso ogni onere e magistero. - blocco B: copertura (1° str.) - corpo scala + ascensore: copertura (blocco A - 1° str.) - corpo di collegamento blocchi B e C: copertura (1° str.) - blocco C: copertura (1° str.)							
	SOMMANO mq					390,52	6,75	2 636,01
47 031	Fornitura e posa in opera di manto impermeabile con membrana prefabbricata armata con "Fibra di Poliestere" da fiocco (tessuto non tessuto) a base di bitume distillato modificato c ... ingarzi nei muri di coronamento della profondità di 8 cm, con sovrapposti lacertini di malta cementizia a 5 q.li per mc. <u>quantità voce O13a</u> Cassettoni blocco B (1° Str.): copertura Corpo scala/ascensore (blocco A - 1° str.): copertura Corpo di collegamento blocchi B e C (blocco B - 1° str.): copertura							
	SOMMANO mq					158,48		
	SOMMANO mq					45,00		
	SOMMANO mq					28,56		
	SOMMANO mq					158,48		
	SOMMANO mq					158,48		
	SOMMANO mq					45,00		
	SOMMANO mq					28,56		
	A R I P O R T A R E					232,04		768 707,72

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					232,04		768 707,72
	Cassettoni blocco C (1° str.): copertura <u>quantità voce 056a</u>	1,00	28,30	5,600		158,48		
	Cassettoni blocco B (1° Str.):							
	- P.T.	1,00	28,20	2,650		74,73		
	- 1° livello	1,00	28,20	2,650		74,73		
	- 2° livello	1,00	28,20	2,650		74,73		
	Corpo di collegamento blocchi B e C (blocco B - 1° str.):							
	- P.T.	1,00	5,00	5,000		25,00		
	- 1° livello	1,00	5,00	5,000		25,00		
	- 2° livello	1,00	5,00	5,000		25,00		
	Cassettoni blocco C (1° str.):							
	- P.T.	1,00	28,20	2,650		74,73		
	- 1° livello	1,00	28,20	2,650		74,73		
	- 2° livello	1,00	28,20	2,650		74,73		
	SOMMANO mq					913,90	13,41	12 255,40
48 034	Fornitura e posa in opera di bocchettone di raccolta (messicano) in pvc da applicare all'imbocco dei pluviali in opera con tutti gli oneri e magisteri per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte							
	- corpo scala + ascensore (blocco A - 1° str.)					1,00		
	- cassettoni blocco B (1° str.)					2,00		
	- cassettoni blocco C (1° str.)					2,00		
	- blocco di collegamento B e C (1° str.)					1,00		
	SOMMANO cadauno					6,00	16,71	100,26
49 035	Tubazioni in PVC rigido, per smaltimento acque meteoriche (fogna bianca), serie del tipo pesante, fornite e poste in opera con collante resinoso nei giunti, conformi alle norme UNI ... secondo lo sviluppo effettivo lineare. Per tratti verticali ed orizzontali dei pluviali.							
	a - del diametro da 100/110							
	- corpo scala + ascensore (blocco A - 1° str.)	1,00	16,00			16,00		
	- cassettoni blocco B (1° str.)	2,00	15,00			30,00		
	- cassettoni blocco C (1° str.)	2,00	15,00			30,00		
	- blocco di collegamento B e C (1° str.)	1,00	5,00			5,00		
	- collegamento pluviali a pozzetti (1° str.) * (lung.=6+2*1,55+4*2+2)	1,00	19,10			19,10		
	SOMMANO ml					100,10	12,05	1 206,21
50 039	Fornitura e posa in opera di lamiera in rame pressopiegata, di larghezza e spessore come da progetto, per il rivestimento del cornicione del solaio di copertura.							
	Corpo scala/ascensore (blocco A - 1° Str.) * (lung.=2,50+1,10)	1,00	3,60			3,60		
	Cassettoni blocco B (1° Str.)	1,00	28,20			28,20		
	Corpo di collegamento cassettoni blocchi B e C (1° Str.)	1,00	5,00			5,00		
	Cassettoni blocco C (1° Str.)	1,00	28,20			28,20		
	SOMMANO ml					65,00	30,78	2 000,70
51 042	Fornitura e posa in opera di ringhiera esterna, certificata per carico di spinta fino a							
	A R I P O R T A R E							784 270,29

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							784 '270,29
	300 kg, a pannelli in vetrostratificato antisfondamento ed antiinfortunistico, con montanti ... In opera completa di elementi di attacco, piastre, flange ed eventuali bullonature sempre in alluminio e/o acciaio inox. CORPO SCALA/ASCENSORE (BLOCCO A - 1° STR.) - 1° livello *(lung.=2,60+0,70) 3,30 3,30 - 2° livello *(lung.=2,60+0,70) 3,30 3,30 CASSETTONI BLOCCO B (1° STR.): - p.t. 28,20 28,20 - 1° livello 28,20 28,20 - 2° livello 28,20 28,20 CORPO DI COLEGAMENTO BLOCCHI B E C (1° STR.): - p.t. 4,00 1,10 4,40 - 1° livello 5,10 5,10 - 2° livello 5,10 5,10 CASSETTONI BLOCCO C (1° STR.) - p.t. 23,80 23,80 - 1° livello 28,20 28,20 - 2° livello 28,20 28,20							
	SOMMANO ml					186,00	146,00	27 '156,00
52 060	Fornitura e posa in opera di porte in profilati di acciaio zincato scatolari dello spessore 10/10 mm, realizzate con eventuali pannelli in lamiera, sistema di apertura ad anta ad 1 ... atura con vernice a spruzzo e colorazione a scelta della D.LL., il tutto complet per dare l'opera finita regola d'arte. CORPO SCALA/ASCENSORE (BLOCCO A - 1° STR.)	1,00		0,900	2,200	1,98		
	SOMMANO mq					1,98	102,10	202,16
53 062	Fornitura e posa in opera di corrimano scala in acciaio inox, diametro 40 mm, raccordato con giunti speciali, incluse le assistenze ed eventuali consolidamenti dell'area a cui verrà ... iasi altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. Spessore acciaio idoneo ed approvato dalla D.LL. Corpo scala/ascensore (blocco A - 1° Str.): 1° e 2° livello	1,00	10,00			10,00		
	SOMMANO ml					10,00	70,00	700,00
54 037	Dipintura per l'impermeabilizzazione interna dei loculi fondo e pareti con due passate di vernice CLOR-TASS, smalto al clorocaucciù colore bianco, previa accurata pulizia delle sup ... MAPEI per sigillatura delle fessure esistenti e quant'altro dovesse occorrere per dare il lavoro finito a regola d'arte. CASSETTONI BLOCCHI B E C (1° STR.): - fondo loculi 660,00 0,70 0,750 346,50 - pareti loculi *(par.ug.=2*660) 1320,00 2,28 0,750 2 '257,20 (par.ug.=2*660) 1320,00 2,28 0,700 2 '106,72 - fondo ossari 60,00 0,70 0,300 12,60 - pareti ossari *(par.ug.=2*60) 120,00 2,28 0,300 82,08							
	A R I P O R T A R E					4 '805,10		812 '328,45

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					757,72		851 '286,05
	- Frontalino ballatoio 1° Livello	1,00	0,40	28,200		11,28		
	- Calate travi	7,00	0,20	2,000	4,600	12,88		
	- Cordolo copertura *(lung.=28,20+2*5,60)	1,00	39,40		0,300	11,82		
	- Cordolo copertura	1,00	28,20		0,900	25,38		
	- Pilastrini	4,00	7,00	0,300	11,800	99,12		
	<u>Blocco bagni esistenti da dismettere (1° Str.):</u>							
	- Muro da ricostruire per funzionalità in 1° stralcio	1,00	6,10	3,500		21,35		
	SOMMANO mq					939,55	7,90	7 '422,45
57 074.b	Tinteggiatura con idropittura traspirante e idrorepellente, di superfici interne a tre mani a coprire, su supporto preparato, compresa la preparazione del fondo di posa con isolante acrilico all'acqua, compresi i ponti di servizio, colorazione a scelta della D.LL.. stessa quantità voce 053:							
	<u>Corpo scala/ascensore (blocco A - 1° Str.):</u>							
	- Pareti interne locale tecnico *(lung.=7,05+2,50+2,50+1,50+2,95+2,55+1,3+1,7)*(H/peso=(3,67+1,00)/2)	1,00	22,05		2,335	51,49		
	<u>Blocco bagni esistenti da dismettere (1° Str.):</u>							
	- Parete interna muro da ricostruire per funzionalità in 1° stralcio	1,00	6,10		3,500	21,35		
	SOMMANO mq					72,84	6,92	504,05
58 045	Numerazione in bronzo delle dimensioni di cm 2 applicate sulle lapidi nell'angolo in alto a sinistra, composta da 1-2-3-4 cifre in modo da comporre numeri sino a quattro cifre, compreso e compensati tutti gli oneri e magisteri relativi.							
	Numeri da 1° a 660° - loculi (1° str.)					660,00		
	Numeri da 1° a 60° - ossari (1° str.)					60,00		
	SOMMANO cadauno					720,00	2,79	2 '008,80
59 048.a	Scarificazione di manti in conglomerato bituminoso mediante l'impiego di particolare macchina fresatrice da 280 HP per spessori di pavimentazione tra i 5 e i 5 cm e larghezza fino a ... ositivi aspiranti, nonché il carico e trasporto a discarica del materiale fresato. Per uno spessore fino a 3 cm al mq.							
	- Corpo scala+blocco B+blocco C+corpo coll. blocchi esistenti (1° str.) *(H/peso=160,00+40,00)				200,000	200,00		
	SOMMANO mq					200,00	2,16	432,00
60 048.b	Manto di usura (tappetino), da eseguirsi, ogni onere compreso, in conglomerato bituminoso a masse chiuse (con volume dei vuoti rierito al volume totale compreso tra il 3 e il 5%), ... i conglomerato bituminoso necessari per la comatura di tutte le depressioni ed avallamenti) spessore minimo reso 3,0 cm.							
	A R I P O R T A R E							861 '653,35

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							861 '653,35
	- 1° str. SOMMANO mq				250,00	250,00		
						250,00	4,32	1 '080,00
61 049	Fornitura e posa in opera di mattoncini di asfalto, previa preparazione del piano di posa consistente in taglio di asfalto con flessibili, demolizione e trasporto a rifiuto dell'asfalto. - Blocco B+blocco C+blocco D (1° str.) * (lung.= (1,00+28,20+5,20+28,20)*2)		125,20			125,20		
	SOMMANO ml					125,20	13,50	1 '690,20
62 059	Fornitura e posa in opera di n° 1 ascensore montafretri (o porta barella) del tipo oleodinamico, con parte di cabina o di piano automatiche con le seguenti caratteristiche: - cap ... gi di riferimento vigenti (direttive europee incluse), anche quelle in materia di abbattimento barriere architettoniche. 1° Stralcio.					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	54 '000,00	54 '000,00
63 064	Rifacimento (rimozione parziale impianto pre-esistente e realizzazione nuovi raccordi secondo gli schemi planimetrici distributivi di progetto), dell'impianto idrico-sanitario e f ... 1° lotto funzionale e fino a realizzazione del 2° lotto funzionale, come da elaborati grafici di progetto (Tav. A01.a) BLOCCO BAGNI ESISTENTI (1° Str.)					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	1 '200,00	1 '200,00
64 087	Fornitura e posa in opera di tubo in polietilene per fognature non in pressione, di caratteristiche corrispondenti alle norme UNI EN 12666, SDR 33 rigidità anulare SN 22, con march ... rinterro, i pezzi speciali contabilizzati come indicato nella premessa del presente capitolo. Diametro esterno da mm160 - Cassettoni blocchi B e C (1° Str.): linea esterna acque meteoriche *(lung.=23,00+3,10+15,00+13,00+5,30+22+17+10+6,40+53,00) - Cassettoni blocchi B e C (1° Str.): linea esterna reflui *(lung.=5,30+25,30+5,35+2*5,70+28,10)	1,00	167,80			167,80		
		1,00	75,45			75,45		
	SOMMANO m					243,25	14,28	3 '473,61
65 088.b	Pozzetto di raccordo prefabbricato in conglomerato cementizio, di tipo carrabile, di dimensioni sino a cm 30/60 x 30/60 x h variabile, con fondo e pareti dello spessore di cm 10 d ... fori, lo scavo, il successivo rinterro, le casseformi e quant'altro necessario. Per impinati idrici sanitari e							
	A R I P O R T A R E							923 '097,16

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							923 '097,16
	fognari. - corpo scala + ascensore (blocco A - 1° str.) - cassettoni blocco B (1° str.) - cassettoni blocco C (1° str.) SOMMANO cadauno					1,00 2,00 2,00 <hr/> 5,00	105,30	526,50
66 090.b	Fornitura e posain opera Chiusini in ghisa sferoidale, come voce precedente aventi dimensioni esterne mm.: 600 x 600; - corpo scala + ascensore (blocco A - 1° str.): - linea acque meteoriche - corpo scala + ascensore (blocco A - 1° str.): - linea acque reflue - cassettoni blocco B (1° str.): - linea acque meteoriche - cassettoni blocco B (1° str.): - linea acque reflue - cassettoni blocco C (1° str.): - linea acque meteoriche - cassettoni blocco C (1° str.): - linea acque reflue SOMMANO cadauno					1,00 1,00 2,00 1,00 2,00 1,00 <hr/> 8,00	70,35	562,80
67 0101	Fornitura e posa in opera di fontanine in fusione di ghisa o acciaio inox, incluso il basamento in pietra per l'alloggiamento a pavimento, la vasca di raccolta acqua, la griglia e ... Tipo, colore e posizionamento a scelta della D.LL. Blocchi cassettoni B e C (1° Str) SOMMANO m					9,00 <hr/> 9,00	480,00	4 '320,00
68 073	Fornitura e posa in opera di canalette prefabbricate di tipo retto o curvo, sez. ad "U" con h minima 20 cm e larghezza minima 20 cm, dotata di foro per collegamento a tubazioni, di ... magistero, griglia con barre di spessore minimo pari a 60 mm ed interasse 16 mm antitacco, lunghezza da 150 cm a 250 cm. Cassettoni blocchi B e C (1° Str.) SOMMANO cad.					3,00 <hr/> 3,00	200,00	600,00
69 tubo.008.i	f.p.o. di tubazione flessibile in materiale termoplastico a base di polipropilene, serie pesante, autorinvenente, resistenza allo schiacciamento superiore a 750N, autoestinguento, a ... nello spazio tra la chiusura del loculo in mattoni forati e la lapide esterna, per tubazione del diametro esterno 20mm; IMPIANTO 2° PIANO - 1° STRALCIO: - tratti terminali da lampade votive a cassetta a piede di colonna * (par.ug. = 104,00-(26+18))*(lung. = 5,5+4,8+4,1+3,40) - tratti tra cassette a piede di colonna e	60,00	17,80			1 '068,00		
	A R I P O R T A R E					1 '068,00		929 '106,46

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'068,00		929'106,46
70 tubo.104.i	<p>cassetta di arrivo circuito di alimentazione centrale *(par.ug. = 101,00-(17+25)) - tratto di tubo per crepuscolare luci pianerottoli</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m</p> <p>f.p.o. di tubazione flessibile in materiale termoplastico a base di polipropilene, serie pesante, resistenza allo schiacciamento superiore a 750N, autoestinguente, a colorazione este ... nello spazio tra la chiusura del loculo in mattoni forati e la lapide esterna, per tubazione del diametro esterno 40mm; IMPIANTO 2° PIANO - 1° STRALCIO: - tratto da cassetta C2-3 e pozzetto PZ2-1 - tratto da cassetta C2-29 e pozzetto PZ2-4 - tratto da cassetta C2-84 e pozzetto PZ2-5 - tratto da cassetta C2-59 e pozzetto PZ2-5 - tratto da cassetta C2-92 e pozzetto PZ2-7 - tratto tra pozzetto PZ2-4 e pozzetto PZ2-5</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m</p>	59,00	1,50 16,00			88,50 16,00 1'172,50	4,10	4'807,25
71 cavid.009	<p>f.p.o. di cavidotto interrato in polietilene, del tipo flessibile a doppia parete corrugato esternamente e a colorazione rossa, resistente allo schiacciamento a 750N, serie pesante, ... fiume, degli ancoraggi da realizzare con cemento del tipo magrone e del tirafilo; per tubo di diametro esterno ø 50mm; IMPIANTO 2° PIANO - 1° STRALCIO: - tratto tra cassetta C2-13 a pozzetto PZ2-1 - tratto tra cassetta C2-23 a pozzetto PZ2-1 - tratto tra cassetta C2-39 a pozzetto PZ2-4 - tratto tra cassetta C2-74 a pozzetto PZ2-5 - tratto tra cassetta C2-102 a pozzetto PZ2-7 - tratto tra pozzetto PZ2-1 e pozzetto PZ2-2 - tratto tra pozzetto PZ2-2 e pozzetto PZ2-3 - tratto tra pozzetto PZ2-4 e pozzetto PZ2-5 - tratto tra pozzetto PZ2-6 e pozzetto PZ2-7</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m</p>	2,00	7,00			14,00 97,00	4,36	422,92
72 cavid.011	<p>f.p.o. di cavidotto interrato in polietilene, del tipo flessibile a doppia parete corrugato esternamente e a colorazione rossa, resistente allo schiacciamento a 750N, serie pesante, ... fiume, degli ancoraggi da realizzare con cemento del tipo magrone e del tirafilo; per tubo di diametro esterno ø 75mm; IMPIANTO 2° PIANO - 1° STRALCIO: - tratto tra pozzetto PZ2-5 e pozzetto PZ2-6</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m</p>		35,00			35,00 35,00	8,48	296,80
73 cavid.013	f.p.o. di cavidotto interrato in polietilene, del tipo flessibile a doppia parete corrugato esternamente e a colorazione rossa,							
	A R I P O R T A R E							935'109,35

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							935 109,35
	resistente allo schiacciamento a 750N, serie pesante, ... fiume, degli ancoraggi da realizzare con cemento del tipo magrone e del tirafilo; per tubo di diametro esterno ø 110mm; IMPIANTO 2° PIANO - 1° STRALCIO: - tratto tra pozzetto PZ2-3 e pozzetto PZ2-4 - tratto tra pozzetto PZ2-4 e pozzetto PZ2-5 - tratto tra pozzetto PZ2-5 e pozzetto PZ2-6		38,00 7,00 35,00			38,00 7,00 35,00		
	SOMMANO m					80,00	10,50	840,00
74 tubo.008.i	f.p.o. di tubazione flessibile in materiale termoplastico a base di polipropilene, serie pesante, autorinvenente, resistenza allo schiacciamento superiore a 750N, autoestinguente, a ... nello spazio tra la chiusura del loculo in mattoni forati e la lapide esterna, per tubazione del diametro esterno 20mm; IMPIANTO 2° PIANO - 1° STRALCIO: - luci zona scale - luci zona statua - luci zona passaggio per altre palazzine		20,00 25,00			20,00 25,00		
	SOMMANO m					45,00	4,10	184,50
75 app.083	f.p.o. di cassetta di derivazione da incasso in resina con coperchio IP55, da incassare opportunamente (prima del getto di calcestruzzo o dopo del getto tramite l'interposizione di ... zzazione della presente voce alal regola dell'arte, per cassette di derivazione delle seguenti dimensioni: 308*169*70mm IMPIANTO 2° PIANO - 1° STRALCIO: - cassette a piede di colonna * (par.ug. = 104,00-(26+18))	60,00				60,00		
	SOMMANO cad.					60,00	17,00	1 020,00
76 app.088	f.p.o. di morsettiera bipolare da 125A, completa di calotta di protezione trasparente idonea per il fissaggio su guida DIN simmetrica o su piastra, da fissare opportunamente nelel ... delle singole partenze così come riportato negli schemi elettrici; dim. 144*49*50mm con capacità di serraggio n.8/10mm ² IMPIANTO 2° PIANO - 1° STRALCIO: - nella cassetta a piede di colonna * (par.ug. = 104,00-(26+18))	60,00				60,00		
	SOMMANO cad.					60,00	18,85	1 131,00
77 app.300	f.p.o. di coperchio per cassetta di derivazione da incasso, da realizzare a misura in lamiera zincata da 20/10 smaltato a caldo con colorazione simile al rivestimento esterno, di a ... in acciaio inox autofilettanti e quant'altro necessario per la realizzazione							
	A R I P O R T A R E							938 284,85

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							938 '284,85
	della presente voce alal regola dell'arte; IMPIANTO 2° PIANO - 1° STRALCIO: - per le cassette a piede di colonna * (par.ug. =104,00-(26+18))	60,00				60,00		
	SOMMANO cad.					60,00	8,50	510,00
78 app.085	f.p.o. di cassetta per esterno da installare ad incasso opportunamente prima del getto di calcestruzzo o dopo del getto tramite l'interposizione di sagoma in polistirolo espanso) n ... o per la realizzazione della presente voce alla regola del'arte per cassette di derivazione di dimensioni: 190*140*70mm IMPIANTO 2° PIANO - 1° STRALCIO: - circuiti luci scale-statua-zona passaggio ad altra palazzina *(par.ug.=5,00-2)	3,00				3,00		
	SOMMANO cad.					3,00	14,00	42,00
79 app.086	f.p.o. di cassetta per esterno da installare ad incasso opportunamente prima del getto di calcestruzzo o dopo del getto tramite l'interposizione di sagoma in polistirolo espanso) n ... o per la realizzazione della presente voce alla regola del'arte per cassette di derivazione di dimensioni: 240*190*90mm IMPIANTO 2° PIANO - 1° STRALCIO: - circuiti luci scale-statua-zona passaggio ad altra palazzina *(par.ug.=5,00-2)	3,00				3,00		
	SOMMANO cad.					3,00	17,70	53,10
80 app.090	f.p.o. di cassetta di derivazione da incasso in lega di alluminio pressocolata,della Conchiglia o similare, con chiusura coperchio con viti antiperdenti in acciaio inox AISI 304, c ... late e quant'altro necessario per la realizzazione della presente voce alal regola dell'arte; dim. 185*125*63mm (L*H*P) IMPIANTO 2° PIANO - 1° STRALCIO: - Pozzetto PZ2-1 - Pozzetto PZ2-2 - Pozzetto PZ2-3 - Pozzetto PZ2-4 - Pozzetto PZ2-5 - Pozzetto PZ2-7					2,00 2,00 3,00 3,00		
	SOMMANO cad.					10,00	25,39	253,90
81 arm.043	esecuzione di giunto di derivazione in resina termoindurente a freddo a base di poliuretani tipo 3M , compresi i capicorda, morsetti e quanto altro necessario per cavi quadrilaterali fino a 50mm². IMPIANTO 2° PIANO - 1° STRALCIO: * (par.ug.=5,00-2)	3,00				3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	51,97	155,91
	A R I P O R T A R E							939 '299,76

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							942 '082,93
	0,6/1kV, non propagante l' incendio (CEI 20-22 II), a contenuta emissione di gas corrosivi in ... perazioni di tiro, di fasciatura dei cavi, della segnalazione nei pozzetti o ogni 10m nei canali metallici; cavo 2*4mm ² IMPIANTO PIANO TERRA - 1° STRALCIO: - circuito 1 - circuito 2 - circuito 3 - circuito 4 - circuito 5 - circuito 6 - circuito 7 - circuito 8 - circuito 9 - circuito 14 - circuito 15 - circuito 16 - circuito 17 - circuito 20 - circuito 21		40,00 35,00 26,00 21,00 25,00 30,00 36,00 49,00			40,00 35,00 26,00 21,00 25,00 30,00 36,00 49,00		
	SOMMANO m					262,00	3,46	906,52
84 cavo.022	f.p.o. di cavo multipolare con isolamento del tipo N1VV-K o FG7OR, tensione nominale 0,6/1kV, non propagante l' incendio (CEI 20-22 II), a contenuta emissione di gas corrosivi in ... razioni di tiro, di fasciatura dei cavi, della segnalazione nei pozzetti o ogni 10m nei canali metallici; cavo 2*2,5mm ² IMPIANTO PIANO TERRA - 1° STRALCIO: - circuito 10 - circuito 11 - circuito 12 - circuito 13		16,00 12,00 17,00 22,00			16,00 12,00 17,00 22,00		
	SOMMANO m					67,00	2,87	192,29
85 cavo.021	f.p.o. di cavo multipolare con isolamento del tipo N1VV-K o FG7OR, tensione nominale 0,6/1kV, non propagante l' incendio (CEI 20-22 II), a contenuta emissione di gas corrosivi in ... razioni di tiro, di fasciatura dei cavi, della segnalazione nei pozzetti o ogni 10m nei canali metallici; cavo 2*1,5mm ² IMPIANTO PIANO TERRA - 1° STRALCIO: - circuito luci emergenza - circuito piano terra luci statua		40,00 7,00			40,00 7,00		
	SOMMANO m					47,00	2,38	111,86
86 cavo.023	f.p.o. di cavo multipolare con isolamento del tipo N1VV-K o FG7OR, tensione nominale 0,6/1kV, non propagante l' incendio (CEI 20-22 II), a contenuta emissione di gas corrosivi in ... perazioni di tiro, di fasciatura dei cavi, della segnalazione nei pozzetti o ogni 10m nei canali metallici; cavo 2*4mm ²							
	A R I P O R T A R E							943 '293,60

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							943'293,60
	IMPIANTO PIANO TERRA - 1° STRALCIO: - circuito piano terra luci scale		40,00			40,00		
	SOMMANO m					40,00	3,46	138,40
87 cavo.068	f.p.o. di cavo multipolare con isolamento del tipo FG7OR tensione nominale 0,6/1kV, non propagante l' incendio (CEI 20-22 II), a contenuta emissione di gas corrosivi in caso di i ... tti o ogni 10m nei canali metallici; 4*25mm ² o 4G25mm ² a scelta del DD.LL. o come riportato negli elaborati progettuali IMPIANTO PIANO TERRA - 1° STRALCIO: - cavidotto per collegamento rete principale fino a QTR13		90,00			90,00		
	SOMMANO m					90,00	18,53	1'667,70
88 cavo.004	f.p.o. di cavo unipolare del tipo con isolamento N07V-K a colorazione esterna, bleu, giallo-verde, nero, grigio, marrone, a seconda della funzione svolta dal circuito, da posare in ... rompitratta e di quant' altro necessario per la realizzazione della presente lavorazione alla regola dell' arte; 1*6mm ² 1° STRALCIO: - conduttore di protezione tra PZ2-6 e QTR10 e tratto montante tra 1° piano e 2° piano		40,00			40,00		
	SOMMANO m					40,00	1,10	44,00
89 cavo.002	f.p.o. di cavo unipolare del tipo con isolamento N07V-K a colorazione esterna, bleu, giallo-verde, nero, grigio, marrone, a seconda della funzione svolta dal circuito, da posare in ... mpitratta e di quant' altro necessario per la realizzazione della presente lavorazione alla regola dell' arte; 1*2,5mm ² 1° STRALCIO: - conduttore di protezione, tratti montanti tra 1° e 2° piano, luci scale, luci statue, luci emergenza, luci pianerottolo di collegamento *(par.ug.=4,00-1)	3,00	5,00			15,00		
	SOMMANO m					15,00	0,56	8,40
90 lam.100	fornitura di lampada cimiteriale a risparmio energetico del tipo con LED, con attacco E14, con tensione di alimentazione 24Vac/ Vcc, 50Hz, con bulbo in vetro o materiale plastico di ... saranno consegnate alla stazione appaltante per poi essere consegnate alla ditta di manutenzione delle lampade votive; 1° STRALCIO: - lampade votive *(lung.=104,00-(26+18))	4,00	60,00			240,00		
	SOMMANO cadauno					240,00	2,58	619,20
	A R I P O R T A R E							945'771,30

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							945 771,30
91 plaf.005	f.p.o. di plafoniera a lampade fluorescenti tubolari del tipo HYDRO 950 della DISANO o equivalente, IP657, classe I, con classe di temperatura T3=200°C, idonea per l'installazione ... soffitto o a parete o a sospensione con cordina in acciaio o tiges e sino ad un' altezza dal pavimento di 4,0m; 2*36W; 1° STRALCIO: - scale tra il 2° piano e il 1° piano - zona pianerottolo statue - zona pianerottolo passaggio con struttura esistente					2,00 1,00		
	SOMMANO cad.					3,00	61,22	183,66
92 lam.029	f.p.o. di lampada fluorescente attacco G13 bispina trifosfori, da 18 ÷ 36W; 1° STRALCIO: - scale tra il 2° piano e il 1° piano - zona pianerottolo statue - zona pianerottolo passaggio con struttura esistente					4,00 2,00		
	SOMMANO cad.					6,00	7,51	45,06
93 eme.016	f.p.o. di apparecchio per luce di emergenza con lampada fluorescente dotato di supporto ad aggancio rapido, IP55, tipo S.E., classe II, con autodiagnosi, corpo in materiale plastic ... ensione di rete e con ricarica automatica successive della batteria per potenza ed autonomia: 1 x 24W PL - autonomia 1h 1° STRALCIO: - scale tra il 2° piano e il 1° piano					1,00		
	SOMMANO cad.					1,00	144,77	144,77
94 pro.001	f.p.o. di proiettore a lampada alogena del tipo 1130 PUNTO della ditta DISANO o equivalente, IP657, classe I, con colorazione a scelta del DD.LL., delle dim. 210*270*130mm, (B*H*P) ... ecologico, conforme alla norma CEI 34-21, marchiato IMQ, esclusa la lampada del tipo alogena con attacco R7s da MAX 500W 1° STRALCIO: - pianerottolo statue					2,00		
	SOMMANO cad.					2,00	40,06	80,12
95 qua.034.p	f.p.o. di armadio stradale del tipo in resina rinforzata con fibre di vetro, IP44, ad uno scomparto, per gruppi di misura di energia o per quadri esterni, completo di pannello in b ... ontaggio a regola dell' arte e l' eventuale smantellamento di quello esistente e fuori uso; dim. 900*424*546mm (H*P*L) 1° STRALCIO:							
	A R I P O R T A R E							946 224,91

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							946 '224,91
96	- quadro QTR 10 SOMMANO cad.					1,00		
						1,00	595,00	595,00
96	f.p.o. di quadro di alimentazione delle lampade votive del tipo con trasformatore a bassa tensione di sicurezza da installare in armadio stradale in vetroresina delle dim. esterne ... CEI 17-13 e lo schema elettrico e quant'altro necessario per la realizzazione della presente voce alla regola dell'arte; 1° STRALCIO: - quadro QTR. 10 SOMMANO cad.					1,00		
						1,00	1 '708,05	1 '708,05
97	f.p.o. di tubazione flessibile in materiale termoplastico a base di polipropilene, serie pesante, autorinvenente, resistenza allo schiacciamento superiore a 750N, autoestinguento, a ... nello spazio tra la chiusura del loculo in mattoni forati e la lapide esterna, per tubazione del diametro esterno 20mm; IMPIANTO 1° PIANO - 1° STRALCIO: - tratti terminali da lampade votive a cassetta a piede di colonna * (par.ug.=104,00-(26+18))*(lung.=4,8+4,1+3,40) - tratti tra cassette a piede di colonna e cassetta di arrivo circuito di alimentazione centrale *(par.ug.=101,00-(25+17)) - tratto di tubo per crepuscolare luci pianerottoli SOMMANO m	60,00	12,30			738,00		
		59,00	1,50			88,50		
			16,00			16,00		
						842,50	4,10	3 '454,25
98	f.p.o. di tubazione flessibile in materiale termoplastico a base di polipropilene, serie pesante, resistenza allo schiacciamento superiore a 750N, autoestinguento, a colorazione este ... nello spazio tra la chiusura del loculo in mattoni forati e la lapide esterna, per tubazione del diametro esterno 40mm; IMPIANTO 1° PIANO - 1° STRALCIO: - tratto da cassetta C1-3 e pozzetto PZ1-1 - tratto da cassetta C1-29 e pozzetto PZ1-4 - tratto da cassetta C1-84 e pozzetto PZ1-5 - tratto da cassetta C1-59 e pozzetto PZ1-5 - tratto da cassetta C1-92 e pozzetto PZ1-7 - tratto tra pozzetto PZ-4 e pozzetto PZ1-5 SOMMANO m	2,00	7,00			14,00		
						34,00		
						34,00		
						15,00		
						15,00		
						97,00	4,36	422,92
99	f.p.o. di cavidotto interrato in polietilene, del tipo flessibile a doppia parete corrugato esternamente e a colorazione rossa, resistente allo schiacciamento a 750N, serie pesante, ... fiume, degli ancoraggi da realizzare con cemento del tipo magrone e del tirafilo;							
	A R I P O R T A R E							952 '405,13

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							952 405,13
	per tubo di diametro esterno ø 50mm; IMPIANTO 1° PIANO - 1° STRALCIO: - tratto tra cassetta C1-13 a pozzetto PZ1-1 - tratto tra cassetta C1-23 a pozzetto PZ1-1 - tratto tra cassetta C1-39 a pozzetto PZ1-4 - tratto tra cassetta C1-74 a pozzetto PZ1-5 - tratto tra cassetta C1-102 a pozzetto PZ1-7 - tratto tra pozzetto PZ1-1 e pozzetto PZ1-2 - tratto tra pozzetto PZ1-2 e pozzetto PZ1-3 - tratto tra pozzetto PZ1-4 e pozzetto PZ1-5 - tratto tra pozzetto PZ1-6 e pozzetto PZ1-7		26,00 26,00 5,00 6,50 7,00			26,00 26,00 15,00 19,50 7,00		
	SOMMANO m					93,50	5,09	475,92
100 cavid.011	f.p.o. di cavidotto interrato in polietilene, del tipo flessibile a doppia parete corrugato esternamente e a colorazione rossa, resistente allo schiacciamento a 750N, serie pesante, ... fiume, degli ancoraggi da realizzare con cemento del tipo magrone e del tirafilo; per tubo di diametro esterno ø 75mm; IMPIANTO 1° PIANO - 1° STRALCIO: - tratto tra pozzetto PZ1-5 e pozzetto PZ1-6		35,00			35,00		
	SOMMANO m					35,00	8,48	296,80
101 cavid.013	f.p.o. di cavidotto interrato in polietilene, del tipo flessibile a doppia parete corrugato esternamente e a colorazione rossa, resistente allo schiacciamento a 750N, serie pesante, ... fiume, degli ancoraggi da realizzare con cemento del tipo magrone e del tirafilo; per tubo di diametro esterno ø 110mm; IMPIANTO 1° PIANO - 1° STRALCIO: - tratto tra pozzetto PZ1-3 e pozzetto PZ1-4 - tratto tra pozzetto PZ1-4 e pozzetto PZ1-5 - tratto tra pozzetto PZ1-5 e pozzetto PZ1-6		38,00 7,00 35,00			38,00 7,00 35,00		
	SOMMANO m					80,00	10,50	840,00
102 tubo.008.i	f.p.o. di tubazione flessibile in materiale termoplastico a base di polipropilene, serie pesante, autorinvenente, resistenza allo schiacciamento superiore a 750N, autoestingente, a ... nello spazio tra la chiusura del loculo in mattoni forati e la lapide esterna, per tubazione del diametro esterno 20mm; IMPIANTO 1° PIANO - 1° STRALCIO: - luci zona scale - luci zona statua - luci zona passaggio per altre palazzine		20,00 25,00			20,00 25,00		
	SOMMANO m					45,00	4,10	184,50
103 app.083	f.p.o. di cassetta di derivazione da incasso in resina con coperchio IP55, da incassare opportunamente (prima del getto di calcestruzzo o dopo del getto tramite l'interposizione di ... zzazione della presente							
	A R I P O R T A R E							954 202,35

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							954 '202,35
	voce alal regola dell'arte, per cassette di derivazione delle seguenti dimensioni: 308*169*70mm IMPIANTO 1° PIANO - 1° STRALCIO: - cassette a piede di colonna * (par.ug.=104,00-(26+18))	60,00				60,00		
	SOMMANO cad.					60,00	17,00	1 '020,00
104 app.088	f.p.o. di morsettiera bipolare da 125A, completa di calotta di protezione trasparente idonea per il fissaggio su guida DIN simmetrica o su piastra, da fissare opportunamente nelel ... delle singole partenze così come riportato negli schemi elettrici; dim. 144*49*50mm con capacità di serraggio n.8/10mm ² IMPIANTO 1° PIANO - 1° STRALCIO: - nelle cassette a piede di colonna * (par.ug.=104,00-(26+18))	60,00				60,00		
	SOMMANO cad.					60,00	18,85	1 '131,00
105 app.300	f.p.o. di coperchio per cassetta di derivazione da incasso, da realizzare a misura in lamiera zincata da 20/10 smaltato a caldo con colorazione simile al rivestimento esterno, di a ... in acciaio inox autofilettantii e quant'altro necessario per la realizzazione della presente voce alal regola dell'arte; IMPIANTO 1° PIANO - 1° STRALCIO: - per la cassetta a piede di colonna * (par.ug.=104,00-(26+18))	60,00				60,00		
	SOMMANO cad.					60,00	8,50	510,00
106 app.085	f.p.o. di cassetta per esterno da installare ad incasso opportunamente prima del getto di calcestruzzo o dopo del getto tramite l'interposizione di sagoma in polistirolo espanso) n ... o per la realizzazione della presente voce alla regola del'arte per cassette di derivazione di dimensioni: 190*140*70mm IMPIANTO 1° PIANO - 1° STRALCIO: - circuiti luci scale-statua-zona passaggio ad altra palazzina *(par.ug.=5,00-2)	3,00				3,00		
	SOMMANO cad.					3,00	14,00	42,00
107 app.086	f.p.o. di cassetta per esterno da installare ad incasso opportunamente prima del getto di calcestruzzo o dopo del getto tramite l'interposizione di sagoma in polistirolo espanso) n ... o per la realizzazione della presente voce alla regola del'arte per cassette di derivazione di dimensioni: 240*190*90mm IMPIANTO 1° PIANO - 1° STRALCIO: - circuiti luci scale-statua-zona passaggio ad altra palazzina *(par.ug.=5,00-2)	3,00				3,00		
	A R I P O R T A R E					3,00		956 '905,35

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					3,00		956 '905,35
108 app.090	SOMMANO cad. f.p.o. di cassetta di derivazione da incasso in lega di alluminio pressocolata, della Conchiglia o similare, con chiusura coperchio con viti antiperdenti in acciaio inox AISI 304, c ... late e quant'altro necessario per la realizzazione della presente voce alal regola dell'arte; dim. 185*125*63mm (L*H*P) IMPIANTO 1° PIANO - 1° STRALCIO: - Pozzetto PZ1-1 - Pozzetto PZ1-2 - Pozzetto PZ1-3 - Pozzetto PZ1-4 - Pozzetto PZ1-5 - Pozzetto PZ1-7					3,00	17,70	53,10
109 arm.043	SOMMANO cad. esecuzione di giunto di derivazione in resina termoindurente a freddo a base di poliuretani tipo 3M , compresi i capicorda, morsetti e quanto altro necessario per cavi quadripolari fino a 50mm². IMPIANTO 1° PIANO - 1° STRALCIO: (par.ug.=5,00-2)	3,00				10,00	25,39	253,90
110 cavo.021	SOMMANO cadauno f.p.o. di cavo multipolare con isolamento del tipo N1VV-K o FG7OR, tensione nominale 0,6/1kV, non propagante l' incendio (CEI 20-22 II), a contenuta emissione di gas corrosivi in ... razioni di tiro, di fasciatura dei cavi, della segnalazione nei pozzetti o ogni 10m nei canali metallici; cavo 2*1,5mm² IMPIANTO 1° PIANO - 1° STRALCIO: - circuiti terminali per lampade votive da cassetta a piede di colonna, per ogni colonna *(par.ug.=104,00-(26+18))*(lung.=4,8+4,1+3,40) - tratti di collegamento tra le cassette a piede di colonna e la cassetta centrale C1-3 - tratti di collegamento tra le cassette a piede di colonna e la cassetta centrale C1-8 - tratti di collegamento tra le cassette a piede di colonna e la cassetta centrale C1-13 - tratti di collegamento tra le cassette a piede di colonna e la cassetta centrale C1-18 - tratti di collegamento tra le cassette a piede di colonna e la cassetta centrale C1-23 - tratti di collegamento tra le cassette a piede di colonna e la cassetta centrale C1-29 - tratti di collegamento tra le cassette a piede di colonna e la cassetta centrale C1-34 - tratti di collegamento tra le cassette a piede di colonna e la cassetta centrale C1-39 - tratti di collegamento tra le cassette a piede di colonna e la cassetta centrale C1-44 - tratti di collegamento tra le cassette a	60,00	12,30			3,00	51,97	155,91
	A R I P O R T A R E					738,00		
		4,00	1,80			7,20		
		4,00	1,80			7,20		
		4,00	1,80			7,20		
		4,00	1,80			7,20		
						766,80		957 '368,26

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							960 '272,55
	IMPIANTO 1° PIANO - 1° STRALCIO: - circuito 10 - circuito 11 - circuito 12 - circuito 13 SOMMANO m		16,00 12,00 17,00 22,00			16,00 12,00 17,00 22,00 <hr/> 67,00	2,87	192,29
113 cavo.021	f.p.o. di cavo multipolare con isolamento del tipo N1VV-K o FG7OR, tensione nominale 0,6/1kV, non propagante l' incendio (CEI 20-22 II), a contenuta emissione di gas corrosivi in ... razioni di tiro, di fasciatura dei cavi, della segnalazione nei pozzetti o ogni 10m nei canali metallici; cavo 2*1,5mm ² IMPIANTO 1° PIANO - 1° STRALCIO: - circuiti terminali luci scale, luci emergenza, luce statua e luce pianerottolo di collegamento *(lung.=25,00-8) - circuito montante tra il piano terra e 1° piano luci statua - circuito montante tra il piano terra e 2° piano luci emergenza SOMMANO m		17,00 7,00 7,00			17,00 7,00 7,00 <hr/> 31,00	2,38	73,78
114 cavo.023	f.p.o. di cavo multipolare con isolamento del tipo N1VV-K o FG7OR, tensione nominale 0,6/1kV, non propagante l' incendio (CEI 20-22 II), a contenuta emissione di gas corrosivi in ... perazioni di tiro, di fasciatura dei cavi, della segnalazione nei pozzetti o ogni 10m nei canali metallici; cavo 2*4mm ² IMPIANTO 1° PIANO - 1° STRALCIO: - circuito montante tra 1° piano e piano terra luci scale e pianerottolo SOMMANO m		10,00			10,00 <hr/> 10,00	3,46	34,60
115 cavo.004	f.p.o. di cavo unipolare del tipo con isolamento N07V-K a colorazione esterna, bleu, giallo-verde, nero, grigio, marrone, a seconda della funzione svolta dal circuito, da posare in ... rompitratte e di quant' altro necessario per la realizzazione della presente lavorazione alla regola dell' arte; 1*6mm ² 1° STRALCIO: - circuito di protezione tra PZ1-6 e QTR11 e tratto montante tra Terra piano e 1° piano - conduttore di protezione tratto montante tra piano terra e il 1° piano SOMMANO m		40,00 15,00			40,00 15,00 <hr/> 55,00	1,10	60,50
116 cavo.002	f.p.o. di cavo unipolare del tipo con isolamento N07V-K a colorazione esterna, bleu, giallo-verde, nero, grigio, marrone, a seconda della funzione svolta dal circuito, da posare in ... mpitratte e di quant' altro							
	A R I P O R T A R E							960 '633,72

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							960 '633,72
	necessario per la realizzazione della presente lavorazione alla regola dell' arte; 1*2,5mm ² 1° STRALCIO: - conduttore di protezione, tratti montanti tra piano terra e 1° piano, luci scale, luci statue, luci emergenza, luci pianerottolo di collegamento *(par.ug.=4,00-1)	3,00	5,00			15,00		
	SOMMANO m					15,00	0,56	8,40
117 lam.100	fornitura di lampada cimiteriale a risparmio energetico del tipo con LED, con attacco E14, con tensione di alimentazione 24Vac/ Vcc, 50Hz, con bulbo in vetro o materiale plastico di ... saranno consegnate alla stazione appaltante per poi essere consegnate alla ditta di manutenzione delle lampade votive; 1° STRALCIO: - lampade votive *(lung.=104,00-(26+18))	3,00	60,00			180,00		
	SOMMANO cadauno					180,00	2,58	464,40
118 plaf.005	f.p.o. di plafoniera a lampade fluorescenti tubolari del tipo HYDRO 950 della DISANO o equivalente, IP657, classe I, con classe di temperatura T3=200°C, idonea per l' installazione ... soffitto o a parete o a sospensione con cordina in acciaio o tiges e sino ad un' altezza dal pavimento di 4,0m; 2*36W; 1° STRALCIO: - scale tra il 1° piano e il piano terra - zona pianerottolo statue - zona pianerottolo passaggio con struttura esistente					2,00 1,00		
	SOMMANO cad.					3,00	61,22	183,66
119 lam.029	f.p.o. di lampada fluorescente attacco G13 bispina trifosfori, da 18 ÷ 36W; 1° STRALCIO: - scale tra il 1° piano e il piano terra - zona pianerottolo statue - zona pianerottolo passaggio con struttura esistente					4,00 2,00		
	SOMMANO cad.					6,00	7,51	45,06
120 eme.016	f.p.o. di apparecchio per luce di emergenza con lampada fluorescente dotato di supporto ad aggancio rapido, IP55, tipo S.E., classe II, con autodiagnosi, corpo in materiale plastic ... ensione di rete e con ricarica automatica successive della batteria per potenza ed autonomia: 1 x 24W PL - autonomia 1h 1° STRALCIO: - scale tra il 1° piano e il piano terra					1,00		
	SOMMANO cad.					1,00	144,77	144,77
	A R I P O R T A R E							961 '480,01

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							961 480,01
121 pro.001	f.p.o. di proiettore a lampada alogena del tipo 1130 PUNTO della ditta DISANO o equivalente, IP657, classe I, con colorazione a scelta del DD.LL., delle dim. 210*270*130mm, (B*H*P) ... ecologico, conforme alla norma CEI 34-21, marchiato IMQ, esclusa la lampada del tipo alogena con attacco R7s da MAX 500W 1° STRALCIO: - pianerottolo statue SOMMANO cad.					2,00		
						2,00	40,06	80,12
122 qua.034.p	f.p.o. di armadio stradale del tipo in resina rinforzata con fibre di vetro, IP44, ad uno scomparto, per gruppi di misura di energia o per quadri esterni, completo di pannello in b ... ontaggio a regola dell' arte e l' eventuale smantellamento di quello esistente e fuori uso; dim. 900*424*546mm (H*P*L) 1° STRALCIO: - quadro QTR 11 SOMMANO cad.					1,00		
						1,00	595,00	595,00
123 quadro.002	f.p.o. di quadro di alimentazione delle lampade votive del tipo con trasformatore a bassa tensione di sicurezza da installare in armadio stradale in vetroresina delle dim. esterne ... CEI 17-13 e lo schema elettrico e quant'altro necessario per la realizzazione della presente voce alla regola dell'arte; 1° STRALCIO: - quadro QTR. 11 SOMMANO cad.					1,00		
						1,00	1 708,05	1 708,05
124 tubo.008.i	f.p.o. di tubazione flessibile in materiale termoplastico a base di polipropilene, serie pesante, autorinvenente, resistenza allo schiacciamento superiore a 750N, autoestinguente, a ... nello spazio tra la chiusura del loculo in mattoni forati e la lapide esterna, per tubazione del diametro esterno 20mm; IMPIANTO PIANO TERRA - 1° STRALCIO: - tratti terminali da lampade votive a cassetta a piede di colonna * (par.ug.=104,00-(26+18))*(lung.=5,5+4,8+4,1+3,40) - tratti tra cassette a piede di colonna e cassetta di arrivo circuito di alimentazione centrale *(par.ug.=101,00-(26+17)) - tratto di tubo per crepuscolare luci pianerottoli SOMMANO m	60,00	17,80			1 068,00		
		58,00	1,50			87,00		
			16,00			16,00		
						1 171,00	4,10	4 801,10
125	f.p.o. di tubazione flessibile in materiale							
	A R I P O R T A R E							968 664,28

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							968 '664,28
tubo.104.i	termoplastico a base di polipropilene, serie pesante, resistenza allo schiacciamento superiore a 750N, autoestingente, a colorazione este ... nello spazio tra la chiusura del loculo in mattoni forati e la lapide esterna, per tubazione del diametro esterno 40mm; IMPIANTO PIANO TERRA - 1° STRALCIO: - tratto da cassetta C0-3 e pozzetto PZ0-1 - tratto da cassetta C0-29 e pozzetto PZ0-4 - tratto da cassetta C0-84 e pozzetto PZ0-5 - tratto da cassetta C0-59 e pozzetto PZ0-5 - tratto da cassetta C0-92 e pozzetto PZ0-7 - tratto tra pozzetto PZ0-4 e pozzetto PZ0-5							
		2,00	7,00			14,00		
	SOMMANO m					97,00	4,36	422,92
126 cavid.009	f.p.o. di cavidotto interrato in polietilene, del tipo flessibile a doppia parete corrugato esternamente e a colorazione rossa, resistente allo schiacciamento a 750N, serie pesante, ... fiume, degli ancoraggi da realizzare con cemento del tipo magrone e del tirafilo; per tubo di diametro esterno ø 50mm; IMPIANTO PIANO TERRA - 1° STRALCIO: - tratto tra cassetta C0-13 a 1° STRALCIO:pozzetto PZ0-1 - tratto tra cassetta C0-23 a pozzetto PZ0-1 - tratto tra cassetta C0-39 a pozzetto PZ0-4 - tratto tra cassetta C0-74 a pozzetto PZ0-5 - tratto tra cassetta C0-102 a pozzetto PZ0-7 - tratto tra pozzetto PZ0-1 e pozzetto PZ0-2 - tratto tra pozzetto PZ0-2 e pozzetto PZ0-3 - tratto tra pozzetto PZ0-4 e pozzetto PZ0-5 - tratto tra pozzetto PZ0-6 e pozzetto PZ0-7							
		3,00	5,00			15,00		
		3,00	6,50			19,50		
			7,00			7,00		
	SOMMANO m					93,50	5,09	475,92
127 cavid.011	f.p.o. di cavidotto interrato in polietilene, del tipo flessibile a doppia parete corrugato esternamente e a colorazione rossa, resistente allo schiacciamento a 750N, serie pesante, ... fiume, degli ancoraggi da realizzare con cemento del tipo magrone e del tirafilo; per tubo di diametro esterno ø 75mm; IMPIANTO PIANO TERRA - 1° STRALCIO: - tratto tra pozzetto PZ0-5 e pozzetto PZ0-6							
			35,00			35,00		
	SOMMANO m					35,00	8,48	296,80
128 cavid.013	f.p.o. di cavidotto interrato in polietilene, del tipo flessibile a doppia parete corrugato esternamente e a colorazione rossa, resistente allo schiacciamento a 750N, serie pesante, ... fiume, degli ancoraggi da realizzare con cemento del tipo magrone e del tirafilo; per tubo di diametro esterno ø 110mm; IMPIANTO PIANO TERRA - 1° STRALCIO: - tratto tra pozzetto PZ0-3 e pozzetto PZ0-4 - tratto tra pozzetto PZ0-4 e pozzetto PZ0-5							
			38,00			38,00		
			7,00			7,00		
	A R I P O R T A R E					45,00		969 '859,92

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					45,00		969 1859,92
129 tubo.008.i	- tratto tra pozzetto PZ0-5 e pozzetto PZ0-6 SOMMANO m		35,00			35,00		
						80,00	10,50	840,00
	f.p.o. di tubazione flessibile in materiale termoplastico a base di polipropilene, serie pesante, autorinvenente, resistenza allo schiacciamento superiore a 750N, autoestinguento, a ... nello spazio tra la chiusura del loculo in mattoni forati e la lapide esterna, per tubazione del diametro esterno 20mm; IMPIANTO PIANO TERRA - 1° STRALCIO: - luci zona scale - luci zona statua - luci pinerottolo di passaggio per altre palazzine		20,00 25,00			20,00 25,00		
	SOMMANO m					45,00	4,10	184,50
130 app.083	f.p.o. di cassetta di derivazione da incasso in resina con coperchio IP55, da incassare opportunamente (prima del getto di calcestruzzo o dopo del getto tramite l'interposizione di ... zzazione della presente voce alal regola dell'arte, per cassette di derivazione delle seguenti dimensioni: 308*169*70mm IMPIANTO PIANO TERRA - 1° STRALCIO: - nelle cassette a piede di colonna * (par.ug.=104,00-(26+18))	60,00				60,00		
	SOMMANO cad.					60,00	17,00	1 020,00
131 app.088	f.p.o. di morsettiera bipolare da 125A, completa di calotta di protezione trasparente idonea per il fissaggio su guida DIN simmetrica o su piastra, da fissare opportunamente nelel ... delle singole partenze così come riportato negli schemi elettrici; dim. 144*49*50mm con capacità di serraggio n.8/10mm² IMPIANTO PIANO TERRA - 1° STRALCIO: - per la piede di colonna *(par.ug.=104,00-(26+18))	60,00				60,00		
	SOMMANO cad.					60,00	18,85	1 131,00
132 app.300	f.p.o. di coperchio per cassetta di derivazione da incasso, da realizzare a misura in lamiera zincata da 20/10 smaltato a caldo con colorazione simile al rivestimento esterno, di a ... in acciaio inox autofilettantii e quant'altro necessario per la realizzazione della presente voce alal regola dell'arte; IMPIANTO PIANO TERRA - 1° STRALCIO: - a piede di colonna *(par.ug.=104,00-(26+18))	60,00				60,00		
	SOMMANO cad.					60,00	8,50	510,00
	A R I P O R T A R E							973 1545,42

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							973 '545,42
133 app.085	f.p.o. di cassetta per esterno da installare ad incasso opportunamente prima del getto di calcestruzzo o dopo del getto tramite l'interposizione di sagoma in polistirolo espanso) n ... o per la realizzazione della presente voce alla regola dell'arte per cassette di derivazione di dimensioni: 190*140*70mm IMPIANTO PIANO TERRA - 1° STRALCIO: - circuiti luci scale-statua-zona passaggio ad altra palazzina *(par.ug.=5,00-2)	3,00				3,00		
	SOMMANO cad.					3,00	14,00	42,00
134 app.086	f.p.o. di cassetta per esterno da installare ad incasso opportunamente prima del getto di calcestruzzo o dopo del getto tramite l'interposizione di sagoma in polistirolo espanso) n ... o per la realizzazione della presente voce alla regola dell'arte per cassette di derivazione di dimensioni: 240*190*90mm IMPIANTO PIANO TERRA - 1° STRALCIO: - circuiti luci scale-statua-zona passaggio ad altra palazzina *(par.ug.=5,00-2)	3,00				3,00		
	SOMMANO cad.					3,00	17,70	53,10
135 poz.014	f.p.o. di pozzetto prefabbricato in calcestruzzo vibrocompresso completo di chiusino in cemento del tipo carrabile, compreso l' onere dello scavo di materie di qualsiasi natura, il ... le pareti, il trasporto a rifiuto del materiale eccedente ed ogni altro onere o magistero;; dim. 500*500*500mm (B*H*P) IMPIANTO PIANO TERRA - 1° STRALCIO: - Pozzetto PZO-1 - Pozzetto PZO-2 - Pozzetto PZO-3 - Pozzetto PZO-4 - Pozzetto PZO-5 - Pozzetto PZO-7 - Pozzetto PZO-8 - Pozzetto PZO-9					1,00 1,00 1,00 1,00		
	SOMMANO cad.					4,00	77,00	308,00
136 arm.043	esecuzione di giunto di derivazione in resina termoindurente a freddo a base di poliuretani tipo 3M , compresi i capicorda, morsetti e quanto altro necessario per cavi quadripolari fino a 50mm². IMPIANTO PIANO TERRA - 1° STRALCIO: (par.ug.=5,00-2)	3,00				3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	51,97	155,91
137 sca.001	Scavo a sezione ristretta eseguito a mano in corrispondenza de i soli attraversamenti di impianti elettrici e di terra, eseguito in							
	A R I P O R T A R E							974 '104,43

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							974 104,43
138 cavid.014	<p>terreno misto composto di strati alterni di mat ... risulta e l'approntamento dei regolamentari sbarramenti e della segnaletica stradale fino al completamento del lavoro.</p> <p>IMPIANTO PIANO TERRA - 1° STRALCIO: - cavidotto per collegamento rete principale fino a QTR13</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m³</p>		80,00	0,400	0,800	25,60		
						25,60	19,97	511,23
138 cavid.014	<p>f.p.o. di cavidotto interrato in polietilene, del tipo flessibile a doppia parete corrugato esternamente e a colorazione rossa, resistente allo schiacciamento a 750N, serie pesante, ... fiume, degli ancoraggi da realizzare con cemento del tipo magrone e del tirafilo;</p> <p>per tubo di diametro esterno ø 125mm;</p> <p>IMPIANTO PIANO TERRA - 1° STRALCIO: - cavidotto per collegamento rete principale fino a QTR13</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m</p>		80,00			80,00		
						80,00	13,00	1 040,00
139 fond.002	<p>fornitura e getto di calcestruzzo avente resistenza caratteristica Rc 100 Kg./cmq con dosatura minima di q. 2,00 di cemento classe 325, di impasto per costituire sottofondi stradali ... di cm 12 compreso il livellamento superficiale e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>IMPIANTO PIANO TERRA - 1° STRALCIO: - cavidotto per collegamento rete principale fino a QTR13</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m³</p>		80,00	0,400	0,400	12,80		
						12,80	48,00	614,40
140 sca.002	<p>Reinterro degli scavi seguiti per in corrispondenza dei soli attraversamenti degli impianti elettrici e di terra, con materiale proveniente dagli stessi compresa l'accurata ripistonatura con vibrocostipatori.</p> <p>IMPIANTO PIANO TERRA - 1° STRALCIO: - cavidotto per collegamento rete principale fino a QTR13</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m³</p>		80,00	0,400	0,300	9,60		
						9,60	1,44	13,82
141 fond.002	<p>fornitura e getto di calcestruzzo avente resistenza caratteristica Rc 100 Kg./cmq con dosatura minima di q. 2,00 di cemento classe 325, di impasto per costituire sottofondi stradali ... di cm 12 compreso il livellamento superficiale e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>IMPIANTO PIANO TERRA - 1° STRALCIO: - cavidotto per collegamento rete principale fino a QTR13</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m³</p>		80,00	0,400	0,100	3,20		
						3,20	48,00	153,60
	A R I P O R T A R E							976 437,48

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'154,40		976'593,39
144 cavo.023	- tratti di collegamento tra le cassette a piede di colonna e la cassetta centrale C0-102 - tratto di circuito per int. crepuscolare esterno SOMMANO m		15,00			15,00		
						1'169,40	2,38	2'783,17
145 cavo.022	f.p.o. di cavo multipolare con isolamento del tipo N1VV-K o FG7OR, tensione nominale 0,6/1kV, non propagante l' incendio (CEI 20-22 II), a contenuta emissione di gas corrosivi in ... perazioni di tiro, di fasciatura dei cavi, della segnalazione nei pozzetti o ogni 10m nei canali metallici; cavo 2*4mm ² IMPIANTO 2° PIANO - 1° STRALCIO: - circuito 1 - circuito 2 - circuito 3 - circuito 4 - circuito 5 - circuito 6 - circuito 7 - circuito 8 - circuito 9 - circuito 14 - circuito 15 - circuito 16 - circuito 17 - circuito 20 - circuito 21 - circuito prese 1 wc - circuito prese 2 wc SOMMANO m		40,00 35,00 26,00 21,00 25,00 30,00 36,00 49,00			40,00 35,00 26,00 21,00 25,00 30,00 36,00 49,00		
						262,00	3,46	906,52
146 cavo.021	f.p.o. di cavo multipolare con isolamento del tipo N1VV-K o FG7OR, tensione nominale 0,6/1kV, non propagante l' incendio (CEI 20-22 II), a contenuta emissione di gas corrosivi in ... razioni di tiro, di fasciatura dei cavi, della segnalazione nei pozzetti o ogni 10m nei canali metallici; cavo 2*2,5mm ² IMPIANTO 2° PIANO - 1° STRALCIO: - circuito 10 - circuito 11 - circuito 12 - circuito 13 - circuito luci 1 wc - circuito luci 2 wc SOMMANO m		16,00 12,00 17,00 22,00			16,00 12,00 17,00 22,00		
						67,00	2,87	192,29
	A R I P O R T A R E							980'475,37

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							980 475,37
	IMPIANTO 2° PIANO - 1° STRALCIO: - circuito terminali luci scale, luci emergenza, luce statua e luce pianerottolo di collegamento *(lung.=25,00-8) - circuito montante tra 1° piano e 2° piano luci statua - circuito montante tra 1° piano e 2° piano luci emergenza SOMMANO m		17,00			17,00		
			7,00			7,00		
			7,00			7,00		
						31,00	2,38	73,78
147 cavo.023	f.p.o. di cavo multipolare con isolamento del tipo N1VV-K o FG7OR, tensione nominale 0,6/1kV, non propagante l' incendio (CEI 20- 22 II), a contenuta emissione di gas corrosivi in ... perazioni di tiro, di fasciatura dei cavi, della segnalazione nei pozzetti o ogni 10m nei canali metallici; cavo 2*4mm ² IMPIANTO 2° PIANO - 1° STRALCIO: - circuito montante tra 1° piano e 2° piano luci scale e pianerottolo SOMMANO m		10,00			10,00		
						10,00	3,46	34,60
148 int.137	f.p.o. di interruttore crepuscolare del tipo per montaggio in quadro predisposto su guida DIN simmetrica, tensione di alimentazione a 220Vc.a., regolazione della sensibilità da 2 ÷ 200lx, compreso di fotocellula IP65, contatti con portata 10A, compreso lo smantellamento di quello fuori uso; IMPIANTO 2° PIANO - 1° STRALCIO: - per accensione lampade luci scale SOMMANO cad.					1,00		
						1,00	78,38	78,38
149 qua.034.p	f.p.o. di armadio stradale del tipo in resina rinforzata con fibre di vetro, IP44, ad uno scomparto, per gruppi di misura di energia o per quadri esterni, completo di pannello in b ... ontaggio a regola dell' arte e l' eventuale smantellamento di quello esistente e fuori uso; dim. 900*424*546mm (H*P*L) 1° STRALCIO: - quadro QTR 12 SOMMANO cad.					1,00		
						1,00	595,00	595,00
150 quadro.003	f.p.o. di quadro di alimentazione delle lampade votive del tipo con trasformatore a bassa tensione di sicurezza da installare in armadio stradale in vetroresina delle dim. esterne ... CEI 17-13 e lo schema elettrico e quant'altro necessario per la realizzazione della presente voce alla regola dell'arte; 1° STRALCIO: - quadro QTR. 12 SOMMANO cad.					1,00		
						1,00	3 210,00	3 210,00
	A R I P O R T A R E							984 467,13

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							984 '467,13
151 quadro.004	f.p.o. di quadro divisionale per l'alimentazione dei quadri delle lampade votive e del blocco servizi igienici, da installare in armadio stradale in vetroresina delle dim. esterne ... CEI 17-13 e lo schema elettrico e quant'altro necessario per la realizzazione della presente voce alla regola dell'arte; 1° STRALCIO: - quadro QTR 13 divisionario					1,00		
	SOMMANO cad.					1,00	2 '260,00	2 '260,00
152 int.023	f.p.o. di interruttore MT entro quadro predisposto, quadripolare, 10kA, curva C, compreso l' eventuale rimozione di quello fuori uso da : 80 A 1° STRALCIO: - int. protezione generale circuito di alimentazione QTR13					1,00		
	SOMMANO cad.					1,00	141,85	141,85
153 int.060	f.p.o. di blocco differenziale da abbinare a interruttore MT con corrente nominale inferiore o uguale a quella dell'interruttore, del tipo per attacco DIN, compreso l' eventuale rimozione di quello fuori uso da : 4P/100 A, da 300 ÷ 500mA, classe AC, tipo S 1° STRALCIO: - int. protezione generale circuito di alimentazione QTR13					1,00		
	SOMMANO cad.					1,00	114,23	114,23
154 int.140	f.p.o. di sistema di sbarre quadripolare in rame da 250A, completa di supporti di fissaggio in quadri predisposti, resistente a correnti di corto circuito sino a 10kA; 1° STRALCIO: - int. protezione generale circuito di alimentazione QTR13					1,00		
	SOMMANO cad.					1,00	146,50	146,50
155 quadro.088	f.p.o. di cablaggio interno a quadro, di un nuovo interruttore quadripolare, completo di protezione differenziale, costituito dai cavi di cablaggio, puntalini di estremità, etichette ... quadro, morsetti isolanti, esecuzione di fori filettati e quant'altro necessario la presente voce alla regola dell'arte; 1° STRALCIO: - interruttore generale circuito alimentazione principale					1,00		
	SOMMANO cad.					1,00	80,00	80,00
156	f.p.o di involucro per quadro modulare da							
	A R I P O R T A R E							987 '209,71

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							987 '209,71
qua.036	parete in metallo verniciato, IP55, con portella frontale trasparente, con serratura a chiave, completo dei pannelli frontali con finestre ... dei montanti interni e delle opere di fissaggio con fischer ad espansione ma da : 3*1*18 moduli DIN, dim. 405*500*200m; 1° STRALCIO: - interruttore generale circuito alimentazione principale					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	289,88	289,88
157 lam.100	fornitura di lampada cimiteriale a risparmio energetico del tipo con LED, con attacco E14, con tensione di alimentazione 24Vac/ Vcc, 50Hz, con bulbo in vetro o materiale plastico di ... saranno consegnate alla stazione appaltante per poi essere consegnate alla ditta di manutenzione delle lampade votive; 1° STRALCIO - lampade votive *(lung.=104,00-(26+18))	4,00	60,00			240,00		
	SOMMANO cadauno					240,00	2,58	619,20
158 pro.001	f.p.o. di proiettore a lampada alogena del tipo 1130 PUNTO della ditta DISANO o equivalente, IP657, classe I, con colorazione a scelta del DD.LL., delle dim. 210*270*130mm, (B*H*P) ... ecologico, conforme alla norma CEI 34-21, marchiato IMQ, esclusa la lampada del tipo alogena con attacco R7s da MAX 500W 1° STRALCIO - pianerottolo statue					2,00		
	SOMMANO cad.					2,00	40,06	80,12
159 cavo.004	f.p.o. di cavo unipolare del tipo con isolamento N07V-K a colorazione esterna, bleu, giallo-verde, nero, grigio, marrone, a seconda della funzione svolta dal circuito, da posare in ... rompitratta e di quant' altro necessario per la realizzazione della presente lavorazione alla regola dell' arte; 1*6mm ² 1° STRALCIO: - condutture di protezione tra PZO-6 e QTR12		30,00			30,00		
	SOMMANO m					30,00	1,10	33,00
160 cavo.002	f.p.o. di cavo unipolare del tipo con isolamento N07V-K a colorazione esterna, bleu, giallo-verde, nero, grigio, marrone, a seconda della funzione svolta dal circuito, da posare in ... mpitratta e di quant' altro necessario per la realizzazione della presente lavorazione alla regola dell' arte; 1*2,5mm ² 1° STRALCIO:							
	A R I P O R T A R E							988 '231,91

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							988 '231,91
	- conduttore di protezione, luci scale, luci statue, luci emergenza, luci pianerottolo di collegamento *(lung.=40,00-7,5) SOMMANO m	2,00	32,50			65,00		
						65,00	0,56	36,40
161 poz.014	f.p.o. di pozzetto prefabbricato in calcestruzzo vibrocompresso completo di chiusino in cemento del tipo carrabile, compreso l' onere dello scavo di materie di qualsiasi natura, il ... le pareti, il trasporto a rifiuto del materiale eccedente ed ogni altro onere o magistero;; dim. 500*500*500mm (B*H*P) 1° STRALCIO: - per pozzetti di terra pozzetti PT1 -PT2 - PT3 - PT4 *(par.ug.=4,00-2) SOMMANO cad.	2,00				2,00		
						2,00	77,00	154,00
162 ter.001	f.p.o. di dispersore a picchetto in acciaio zincato della lunghezza non inferiore ai 2 metri e di dimensioni trasversali secondo norma, conficcato verticalmente entro terreno o roc ... ello strato di terreno o roccia, accatastamento e successivo trasporto a discarica autorizzata del materiale di risulta. 1° STRALCIO: (par.ug.=4,00-2) SOMMANO cadauno	2,00				2,00		
						2,00	31,00	62,00
163 ter.002	f.p.o. di morsetto a doppio bullone o a pressione per il collegamento su corda di rame nuda di circuiti di terra di sezione da 25 ÷ 50 mm ² 1° STRALCIO: (par.ug.=10,00-4) SOMMANO cadauno	6,00				6,00		
						6,00	5,80	34,80
164 ter.005	f.p.o. di corda di rame nuda sezione 35mm ² in scavo predisposto; 1° STRALCIO: - impianto di terra *(lung.=180,00-(24+18)) SOMMANO m		138,00			138,00		
						138,00	6,50	897,00
165 ter.008	f.p.o. di nodo collettore di terra del tipo con barretta in ottone o in rame completo di scatola a parete o da incasso con coperchio trasparente; nella presente voce si intendono comprese le opere edili per la formazione della sede da incasso; 1° STRALCIO: - quadri elettrici - blocco wc SOMMANO cadauno					2,00		
						2,00	49,19	98,38
	A R I P O R T A R E							989 '514,49

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							989 '514,49
166 ter.009	f.p.o. di capicorda a morsetto in ottone nichelato a quattro bulloni per corde di sezione fino a 35mm ² ; 1° STRALCIO: (par.ug.=10,00-3)	7,00				7,00		
	SOMMANO cadauno					7,00	1,18	8,26
167 ter.030	f.p.o. di collegamento equipotenziale tra dispersore di terra e elementi metallici dei ferri di fondazione, da eseguire con corda di rame o cavo unipolare isolato da 35mmq. con appo ... ivo per isolare le giunzioni tra metalli diversi e quant'altro necessario per dare l'opera finita alla regola dell'arte; 1° STRALCIO: - blocco wc		20,00			20,00		
	SOMMANO cadauno					20,00	31,77	635,40
168 int.109	f.p.o. di suoneria del tipo per montaggio su guida DIN simmetrica in quadro predisposto, compreso l' eventuale smantellamento di quella esistente fuori uso per tensioni da 12 a 230Vc.a.; 1° STRALCIO: - voce similare - allarme esterno ascensore					1,00		
	SOMMANO cad.					1,00	38,22	38,22
169 pluce.016.p	f.p.o. di punto di comando per impianto di segnalazione o allarme antincendio, con pulsante installato in scatola da parete in materiale plastico, colorazione rossa e vetro frangib ... e compreso anche il martelletto collegato con catenella, necessario per la rottura del vetro in condizioni di emergenza; 1° STRALCIO: - pulsante di emergenza sgancio ascensore					1,00		
	SOMMANO cad.					1,00	96,16	96,16
170 int.109	f.p.o. di suoneria del tipo per montaggio su guida DIN simmetrica in quadro predisposto, compreso l' eventuale smantellamento di quella esistente fuori uso per tensioni da 12 a 230Vc.a.; 1° STRALCIO: - voce similare per allarme esterno ascensore					1,00		
	SOMMANO cad.					1,00	38,22	38,22
171 pluce.001.i	f.p.o. di punto luce del tipo senza calata di comando, da derivare da punto luce con comando e da realizzare con tubazione flessibile in PVC, serie pesante, da incasso o in parete, ... ggio della tubazione con gesso e/o cemento e per il ripristino della muratura a finire escluse le opere di pitturazione; 1° STRALCIO:							
	A R I P O R T A R E							990 '330,75

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							990 '330,75
172 pluce.002.i	- luce emergenza locale ascensore - luci vano corsa SOMMANO cad.					1,00 4,00 <hr/> 5,00	10,32	51,60
	f.p.o. di punto luce del tipo con comando con interruttore unipolare, da incasso o in parete attrezzata o in controsoffitto o in pavimento flottante o in tubazione sottopavimento o ... o e per il ripristino della muratura a finire escluse le opere di pitturazione; cavo unipolare da 2*1*1,5mm ² + 1G1,5mm ² 1° STRALCIO: - luce locale ascensore SOMMANO cad.					1,00 <hr/> 1,00	29,80	29,80
173 ppresa.002.i	f.p.o. di punto presada 10/16A, del tipo da incasso o in getto di calcestruzzo o in controsoffitto o in pavimento flottante o in parete attrezzata o in cartongesso o in tubazione s ... io delle condutture con gesso o con cemento, delle opere edili per i ripristini murari a finire esclusa la pitturazione; 1° STRALCIO: - prese manutenzione locale ascensore e vano corsa SOMMANO cad.					3,00 <hr/> 3,00	34,58	103,74
174 eme.016	f.p.o. di apparecchio per luce di emergenza con lampada fluorescente dotato di supporto ad aggancio rapido, IP55, tipo S.E., classe II, con autodiagnosi, corpo in materiale plastic ... ensione di rete e con ricarica automatica successive della batteria per potenza ed autonomia: 1 x 24W PL - autonomia 1h 1° STRALCIO: - locale ascensore SOMMANO cad.					1,00 <hr/> 1,00	144,77	144,77
175 plaf.002	f.p.o. di plafoniera a lampade fluorescenti tubolari del tipo HYDRO 950 della DISANO o equivalente, IP657, classe I, con classe di temperatura T3=200°C, idonea per l'installazione ... soffitto o a parete o a sospensione con cordina in acciaio o tiges e sino ad un' altezza dal pavimento di 4,0m; 1*36W; 1° STRALCIO: - locale ascensore SOMMANO cad.					1,00 <hr/> 1,00	49,62	49,62
176 lam.029	f.p.o. di lampada fluorescente attacco G13 bispina trifosfori, da 18 ÷ 36W; 1° STRALCIO: - locale ascensore					1,00		
	A R I P O R T A R E					1,00		990 '710,28

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1,00		990 710,28
	SOMMANO cad.					1,00	7,51	7,51
177 plaf.213	f.p.o. di plafoniera del tipo a lampada ad incandescenza, con corpo in materiale plastico e diffusore opalizzato in vetro, IP44 Cl.2, completa di lampada da 60W con attacco E27 da posare a soffitto o a parete in ambienti di piccola dimensione. 1° STRALCIO: - vano corsa ascensore					4,00		
	SOMMANO cad.					4,00	43,52	174,08
178 tubo.010.i	f.p.o. di tubazione flessibile in materiale termoplastico a base di polipropilene, serie pesante, autorinvenente, resistenza allo schiacciamento superiore a 750N, autoestinguente, a ... nello spazio tra la chiusura del loculo in mattoni forati e la lapide esterna, per tubazione del diametro esterno 32mm; 1° STRALCIO: - predisposizione impianto ascensore		30,00			30,00		
	SOMMANO m					30,00	5,27	158,10
179 tubo.008.i	f.p.o. di tubazione flessibile in materiale termoplastico a base di polipropilene, serie pesante, autorinvenente, resistenza allo schiacciamento superiore a 750N, autoestinguente, a ... nello spazio tra la chiusura del loculo in mattoni forati e la lapide esterna, per tubazione del diametro esterno 20mm; 1° STRALCIO: - predisposizione impianto ascensore		30,00			30,00		
	SOMMANO m					30,00	4,10	123,00
180 app.085	f.p.o. di cassetta per esterno da installare ad incasso opportunamente prima del getto di calcestruzzo o dopo del getto tramite l'interposizione di sagoma in polistirolo espanso) n ... o per la realizzazione della presente voce alla regola dell'arte per cassette di derivazione di dimensioni: 190*140*70mm 1° STRALCIO: - predisposizione impianto ascensore					5,00		
	SOMMANO cad.					5,00	14,00	70,00
181 tubo.003.p	f.p.o. di tubazione liscia in PVC, serie pesante, da posare a parete o a soffitto a vista, completa degli accessori di fissaggio del tipo con collare e fischer ad espansione, degli ... n le condutture posate verticalmente e orizzontalmente, escluse le cassette di derivazione; per tubazione grandezza 25;							
	A R I P O R T A R E							991 242,97

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							991 '242,97
182 tubo.004.p	1° STRALCIO: - predisposizione impianto ascensore SOMMANO m		20,00			20,00 <hr/> 20,00	9,10	182,00
	f.p.o. di tubazione liscia in PVC, serie pesante, da posare a parete o a soffitto a vista, completa degli accessori di fissaggio del tipo con collare e fischer ad espansione, degli ... n le condutture posate verticalmente e orizzontalmente, escluse le cassette di derivazione; per tubazione grandezza 32; 1° STRALCIO: - predisposizione impianto ascensore SOMMANO m		20,00			20,00 <hr/> 20,00	9,79	195,80
183 app.072	f.p.o. di cassetta stagna di derivazione IP 55 con passacavi, IMQ con coperchio a vite di colore grigio, fissato a parete o a soffitto; delle dimensioni : 240 x 190 x 90 a 12 entrate 1° STRALCIO: - predisposizione impianto ascensore SOMMANO cad.					4,00 <hr/> 4,00	18,07	72,28
184 cavo.004	f.p.o. di cavo unipolare del tipo con isolamento N07V-K a colorazione esterna, bleu, giallo-verde, nero, grigio, marrone, a seconda della funzione svolta dal circuito, da posare in ... rompitratte e di quant' altro necessario per la realizzazione della presente lavorazione alla regola dell' arte; 1*6mm ² 1° STRALCIO: - circuiti interni ascensore SOMMANO m	5,00	30,00			150,00 <hr/> 150,00	1,10	165,00
185 ter.005	f.p.o. di corda di rame nuda sezione 35mm ² in scavo predisposto; 1° STRALCIO: - collegamento impianto di terra ascensore SOMMANO m		15,00			15,00 <hr/> 15,00	6,50	97,50
186 qua.036	f.p.o di involucro per quadro modulare da parete in metallo verniciato, IP55, con portella frontale trasparente, con serratura a chiave, completo dei pannelli frontali con finestr ... dei montanti interni e delle opere di fissaggio con fischer ad espansione ma da : 3*1*18 moduli DIN, dim. 405*500*200m; 1° STRALCIO: - locale ascensore SOMMANO cadauno					1,00 <hr/> 1,00	289,88	289,88
	A R I P O R T A R E							992 '245,43

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							992 '245,43
187 int.033	f.p.o. di interruttore MTD da 1P+N, da 6kA, curva C, 30mA classe AC, a due moduli DIN, del tipo accessoriabile, compreso l' eventuale rimozione di quello fuori uso da : 6 ÷ 32 A 1° STRALCIO: - entro quadro locale ascensore					4,00		
	SOMMANO cad.					4,00	102,28	409,12
188 cavo.002	f.p.o. di cavo unipolare del tipo con isolamento N07V-K a colorazione esterna, bleu, giallo-verde, nero, grigio, marrone, a seconda della funzione svolta dal circuito, da posare in ... mpitratta e di quant' altro necessario per la realizzazione della presente lavorazione alla regola dell' arte; 1*2,5mm² 1° STRALCIO: - circuito luci ascensore	3,00	30,00			90,00		
	SOMMANO m					90,00	0,56	50,40
189 int.021	f.p.o. di interruttore MT entro quadro predisposto, quadripolare, 10kA, curva C, compreso l' eventuale rimozione di quello fuori uso da : 10 ÷ 32 A 1° STRALCIO: - int generale ascensore					1,00		
	SOMMANO cad.					1,00	75,32	75,32
190 int.048	f.p.o. di blocco differenziale da abbinare a interruttore MT con corrente nominale inferiore o uguale a quella dell'interruttore, del tipo per attacco DIN, compreso l' eventuale rimozione di quello fuori uso da : 4P/25 A, 300mA, classe AC, tipo S 1° STRALCIO: - int. generale ascensore					1,00		
	SOMMANO cad.					1,00	124,00	124,00
	Parziale LAVORI A CORPO euro							992 '904,27
	T O T A L E euro							992 '904,27
	Data, _____							
	Il Tecnico dott. ing. Luigia R.Roselli							
	----- ----- ----- ----- -----							
	A R I P O R T A R E							