



Comune di Canosa di Puglia

Provincia di Barletta Andria Trani



PON

SICUREZZA PER LO SVILUPPO
OBIETTIVO CONVERGENZA 2007-2013
"CENTRI POLIFUNZIONALI"



RECUPERO FUNZIONALE E RISTRUTTURAZIONE DEL
PALAZZO EX CARMELITANI
PER ADEGUARLO AD ALLOGGIO SOCIALE PER ADULTI IN DIFFICOLTA'

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO:

ing. Sabino Germinario

P R O G E T T O E S E C U T I V O **Il stralcio di completamento**

progettazione:

STUDIO ASSOCIATO FUZIO:

Prof. Ing. Giovanni Fuzio

Dott. Ing. Michele Fuzio

Dott. Arch. Nicola. F. Fuzio

Bari - via N. De Giosa, 83

Dott. Geol. Michele Mangialardi

Corato (Ba) - via Mangione, 21

(giovane professionista)

Dott. Arch. Cinzia Perrone

Bari - via N. De Giosa, 83

timbri e firme:

Elaborato:

scala: _____

data: settembre 2011

E. Computo metrico estimativo

aggiornamento: _____

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							
	<u>LAVORI A MISURA</u>							
	OPERE EDILI (SpCat 1) PRIMO LIVELLO (Cat 1) Scavi, demolizioni e trasporti (SbCat 1)							
1 R.01.03a	Scavo all'esterno dell'edificio. CORPO C Blocco fondazione nuova scala		5,50	5,800	0,300	9,57		
	SOMMANO mc					9,57	70,00	669,90
2 R.01.03c	Scavo all'interno dell'edificio. CORPO A Demolizione del piano di calpestio per la realizzazione del vespaio areato Locale 1A1 *(lung.=(6,30+6,60)/2) Locale 1A2 Locale 1A3 Locale 1A5 Locale 1A6 Locale 1A7 Locale 1A8 Locale 1A9 CORPO B Demolizione del piano di calpestio per la realizzazione del vespaio areato Locale 1B1 Locale 1B2 CORPO C Locale 1C1 Demolizione del piano di calpestio per la realizzazione del vespaio areato		6,45 2,90 2,50 1,80 4,30 3,90 4,40 2,50 6,20 2,50 2,00 1,40	2,100 1,800 1,000 1,000 4,600 1,800 2,600 0,500 3,800 3,800 1,000 1,000	0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200	2,71 1,04 0,50 0,36 3,96 1,40 2,29 0,25 4,71 1,90 0,40 0,28		
	SOMMANO mc	73,00			0,200	14,60	40,74	85,00
3 R.01.09	Scarriolatura materiale Somma gli articoli degli scavi: - R.01.03a - R.01.03c				9,570 40,740	9,57 40,74		
	SOMMANO mc					50,31	16,00	804,96
4 R.02.001a	Demolizione di conglomerati cementizi CORPO A Demolizione del piano di calpestio per la realizzazione del vespaio areato Locale 1A1 *(lung.=(6,30+6,60)/2) Locale 1A2 Locale 1A3 Locale 1A5 Locale 1A6 Locale 1A7 Locale 1A8 Locale 1A9 CORPO B Demolizione del piano di calpestio per la realizzazione del vespaio areato		6,45 2,90 2,50 1,80 4,30 3,90 4,40 2,50 6,20 2,50 2,00 1,40	2,100 1,800 1,000 1,000 4,600 1,800 2,600 0,500 3,800 3,800 1,000 1,000	0,100 0,100 0,100 0,100 0,100 0,100 0,100 0,100 0,100 0,100 0,100 0,100	1,35 0,52 0,25 0,18 1,98 0,70 1,14 0,13 2,36 0,95 0,20 0,14		
	A RIPORTARE					9,90		4'937,76

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					9,90		4'937,76
	Locale 1B1		4,80	3,350	0,100	1,61		
	Locale 1B2		4,00	3,900	0,100	1,56		
	CORPO C							
	Sistemazione esterna							
	Area da pavimentare in pietra	75,00			0,200	15,00		
	Locale 1C1							
	Demolizione del piano di calpestio per la realizzazione del vespaio areato	73,00			0,100	7,30		
	SOMMANO mc					35,37	200,00	7'074,00
5	Demolizione murature di tufo							
R.02.003a	CORPO A							
	Locali 1A7/8							
	Scala di collegamento		0,80	0,700	0,200	0,11		
	Apertura vano di comunicazione		0,80	0,350	0,200	0,06		
	CORPO C							
	Demolizione muro di recinzione		5,00	0,400	5,100	10,20		
	Locale 1C1		1,50	0,300	3,000	1,35		
			1,80	0,250	2,500	1,13		
	SOMMANO mc					13,47	65,00	875,55
6	Taglio a sezione obbligata di muratura							
R.02.040a	CORPO A							
	Locali 1A5/6							
	Apertura vano di comunicazione		2,50	0,300	3,000	2,25		
	SOMMANO mc					2,25	200,00	450,00
7	Demolizione di intonaco							
R.02.022a	CORPO A							
	Locale 1A1		1,50		1,900	2,85		
			6,20		1,900	11,78		
			2,00		2,000	4,00		
	a detrarre vani porta			0,900	2,100	-1,89		
				1,350	2,100	-2,84		
	a sommare imbotti	2,00	0,70		2,100	2,94		
			0,70	1,350		0,95		
	soffitto		6,20	2,000		12,40		
	Locale 1A2	2,00	1,80		1,900	6,84		
			2,70		1,900	5,13		
	soffitto		2,70	1,900		5,13		
	Locale 1A3	2,00	2,40		1,900	9,12		
			1,00		1,900	1,90		
	soffitto		1,00	2,400		2,40		
	Locale 1A4	2,00	2,90		1,900	11,02		
			1,10		2,000	2,20		
			1,00		2,000	2,00		
	a detrarre vani porta		0,80		2,100	-1,68		
	a sommare imbotti	2,00	0,50		2,100	2,10		
			0,50	0,800		0,40		
	soffitto		4,00		1,000	4,00		
	Locale 1A5		4,60		0,650	2,99		
	(par.ug.=3,14/2)	1,57	2,20		2,200	7,60		
			5,95		0,650	3,87		
	(par.ug.=3,14/2)	1,57	3,90		0,650	2,54		
			2,20		2,200	7,60		
			1,80		0,650	1,17		
			0,50		0,650	0,33		
			4,20		0,650	2,73		
	a detrarre, vani porta		1,10		2,100	-2,31		
			1,00		2,100	-2,10		
	a sommare, imbotti	2,00	0,50		2,100	2,10		
			0,90	1,000		0,90		
	Intradosso volta	1,30	4,20	4,800		26,21		
	A RIPORTARE					134,38		13'337,31

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					134,38		13'337,31
	Locale 1A6	1,30	1,70	3,900		8,62		
			2,40		1,800	4,32		
		2,00	0,50		1,800	1,80		
		2,00	0,80		1,800	2,88		
		2,00	0,20		1,800	0,72		
	(par.ug.=3,14/2)	2,00	0,30		1,800	1,08		
		1,57	2,20		2,200	7,60		
			2,50		0,650	1,63		
	(par.ug.=3,14/2)	1,57	4,30		0,650	2,80		
			2,10		2,100	6,92		
			2,10		0,650	1,37		
	a detrarre, vani porta		1,00		2,100	-2,10		
	a sommare, imbotti	2,00	0,20		2,100	0,84		
			1,00	0,200		0,20		
			2,40	0,500		1,20		
	Intradosso volta	1,30	4,30	2,500		13,98		
	Locale 1A7		4,00		1,100	4,40		
	(par.ug.=3,14/2)	1,57	2,00		2,000	6,28		
		2,00	6,10		1,100	13,42		
			3,70		1,100	4,07		
	(par.ug.=3,14/2)	1,57	1,80		1,800	5,09		
	a detrarre, vani porta		1,10		2,100	-2,31		
	a sommare, imbotti	2,00	0,70		2,100	2,94		
			1,10	0,700		0,77		
	Intradosso volte *(larg.=(4,10+3,80)/2)	1,30	6,10	3,950		31,32		
	Locale 1A8	2,00	3,70		3,150	23,31		
		2,00	2,40		3,150	15,12		
	Soffitto		2,40	2,700		6,48		
	Locale 1A9		1,00		2,100	2,10		
			0,60		2,100	1,26		
			1,20		2,100	2,52		
			1,10		2,100	2,31		
	(lung.=0,2+0,5++0,5+0,14+0,2+0,3)		1,84		2,100	3,86		
	soffitto		1,00		2,100	2,10		
			1,00	2,000		2,00		
			1,20	1,100		1,32		
	Parziale mq					316,60		
	CORPO B							
	Locale 1B1		4,60		0,750	3,45		
		2,00	3,25		0,750	4,88		
	(par.ug.=2*3,14/2)	3,14	1,60		1,600	8,04		
			4,70		0,750	3,53		
	a detrarre, vani aperture		1,00		0,900	-0,90		
			1,00		2,100	-2,10		
	a sommare, imbotti		1,40		0,900	1,26		
			1,20		0,900	1,08		
	(lung.=(1,2+1,45)/2)*(larg.=(1,00+0,70)/2)		1,33	0,850		1,13		
		1,30	3,25	4,600		19,44		
	Locale 1B2		3,70		4,400	16,28		
	(par.ug.=3,14/2)	1,57	1,90		1,900	5,67		
			3,80		4,400	16,72		
	(par.ug.=3,14/2)	1,57	3,90		4,400	17,16		
			2,00		2,000	6,28		
			3,90		4,400	17,16		
	a detrarre, aperture		1,30		3,100	-4,03		
			1,00		2,100	-2,10		
	a sommare, imbotti	2,00	0,80		2,100	3,36		
			0,80	1,000		0,80		
		2,00	1,40		2,000	5,60		
	Parziale mq					122,71		
	CORPO C							
	Locale 1C1	2,00	3,50		4,500	31,50		
	(par.ug.=2*3,14/2)	3,14	1,70		1,700	9,07		
			0,80		2,100	1,68		
			9,00		3,300	29,70		
			5,30		3,300	17,49		
	A RIPORTARE					528,75		13'337,31

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					528,75		13'337,31
	(par.ug.=3,14/2)	1,57	2,60		2,600	10,61		
			8,90		3,300	29,37		
			4,50		3,300	14,85		
	(par.ug.=3,14/2)	1,57	2,60		2,600	10,61		
			0,80		2,100	1,68		
			4,50		4,500	20,25		
			5,10		4,500	22,95		
	a detrarre, aperture	2,00	4,60		2,200	-20,24		
	(par.ug.=2*3,14/2)	3,14	2,30		2,300	-16,61		
		2,00	1,40		3,000	-8,40		
			1,70		2,400	-4,08		
	a sommare, imbotti	2,00	1,90		2,900	11,02		
			1,40	1,900		2,66		
		2,00	1,20		2,900	6,96		
			1,40	1,200		1,68		
		2,00	0,60		3,300	3,96		
			3,70		3,300	12,21		
		2,00	0,50		2,300	2,30		
			0,60	3,600		2,16		
			0,50	1,600		0,80		
	Parziale mq					194,18		
	Sommano positivi mq					707,18		
	Sommano negativi mq					-73,69		
	SOMMANO mq					633,49	6,50	4'117,69
8	Rimozione di infissi fino a 3 mq							
R.02.021a	CORPO A							
	Locale 1A8					1,00		
	CORPO B							
	Locale 1B1					2,00		
	SOMMANO cad					3,00	35,00	105,00
9	Rimozione infissi da mq 5 a 7							
R.02.021c	CORPO B							
	Locale 1B2					1,00		
	CORPO C							
	Locale 1c1					1,00		
	SOMMANO cad					2,00	77,00	154,00
10	Rimozione di pavimenti							
R.02.028a	CORPO A							
	Demolizione del piano di calpestio per la realizzazione del vespaio areato							
	Locale 1A1 *(lung.=(6,30+6,60)/2)		6,45	2,100		13,55		
	Locale 1A2		2,90	1,800		5,22		
	Locale 1A3		2,50	1,000		2,50		
			1,80	1,000		1,80		
	Locale 1A5		4,30	4,600		19,78		
			3,90	1,800		7,02		
	Locale 1A6		4,40	2,600		11,44		
			2,50	0,500		1,25		
	Locale 1A7		6,20	3,800		23,56		
	Locale 1A8		2,50	3,800		9,50		
	Locale 1A9		2,00	1,000		2,00		
			1,40	1,000		1,40		
	CORPO B							
	Demolizione del piano di calpestio per la realizzazione del vespaio areato							
	Locale 1B1		4,80	3,350		16,08		
	Locale 1B2		4,00	3,900		15,60		
	CORPO C							
	Sistemazione esterna							
	A R I P O R T A R E					130,70		17'714,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					130,70		17'714,00
11 E.02.02	Porzione esterna a ridosso del vano 1C2 Locale 1C1 Demolizione del piano di calpestio per la realizzazione del vespaio areato SOMMANO mq		5,00	4,000		20,00 73,00 223,70	10,00	2'237,00
	Demolizione totale di fabbricati CORPO C Volume a ridosso del muro di cinta, comprendente i vani 1C2, 1C3, 1C4 SOMMANO vpp	53,00			4,700	249,10 249,10	25,00	6'227,50
12 R.01.011	Trasporto a rifiuto Per le quantità di cui alle voci precedenti - scavi esterni - scavi interni - demolizione conglomerati - demolizione murature - tagli a sezione obbligata - demolizione intonaci - svellimento pavimenti - demolizione fabbricato SOMMANO mc	633,49 223,70			0,030 0,050	9,57 40,74 35,37 13,47 2,25 19,00 11,19 249,10	33,80	12'867,32
	Opere in muratura e c.a., solai (SbCat 2)							
13 E.04.01b	Calcestruzzo per strutture non armate C12/15. Sottofondo di fondazione nuova scala in acciaio SOMMANO mc		5,80	5,200	0,100	3,02 3,02	109,95	332,05
14 E.04.04a	Calcestruzzo per fondazioni C25/30. Solettone di fondazione nuova scala in acciaio SOMMANO mc		5,80	5,200	0,300	9,05 9,05	128,00	1'158,40
15 E.04.37	Acciaio classe B450C per calcestruzzi Solettone di fondazione nuova scala in acciaio: a stima SOMMANO kg	9,05			70,000	633,50 633,50	1,90	1'203,65
16 E.04.41	Casserature per opere di fondazione Solettone di fondazione nuova scala in acciaio *(lung.=5,80+ 5,20) SOMMANO mq	2,00	11,00		0,300	6,60 6,60	20,00	132,00
17 E.09.008b	Massetto armato in cls RcK 20 Area esterna da pavimentare a detrarre superficie solettone di fondazione scala in acciaio Sommano positivi mq Sommano negativi mq SOMMANO mq		5,80	5,200		75,00 -30,16 75,00 -30,16 44,84	21,58	967,65
18 Inf.01.07	Misto granulare stabilizzato Area esterna da pavimentare					75,00		
	A R I P O R T A R E					75,00		42'839,57

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					75,00		42'839,57
	a detrarre superficie solettone di fondazione scala in acciaio		5,80	5,200		-30,16		
	Sommano positivi mc					75,00		
	Sommano negativi mc					-30,16		
	SOMMANO mc					44,84	14,50	650,18
	Opere in ferro (SbCat 3)							
19 E.11.010a	Manufatti in ferro LOCALE C ringhiera per la rampa esterna (30kg/mq)		10,00 11,60	1,100 1,100	20,000 20,000	220,00 255,20		
	SOMMANO kg					475,20	6,50	3'088,80
20 E.10.09	Revisione di manufatti metallici CORPO B Locale 1B2		6,00		1,100	6,60		
	SOMMANO mq					6,60	30,00	198,00
	Consolidamenti e risanamenti (SbCat 4)							
21 E.04.08c	Calcestruzzo per strutture in elevazione C35/45 Solette armate per consolidamento estradosso volte (dimensione vani del 2° livello): - vano 1A5 (corrispondente al vano 2A5) - vano 1A6 (corrispondente al vano 2A4) - vani 1A7/1A8 (corrispondente ai vani 2A9/2A8) - vano 1B1 (corrispondente ai vani 2B1/2B4)		5,70 4,30 7,30 7,80	4,500 2,600 4,300 5,000	0,080 0,080 0,080 0,080	2,05 0,89 2,51 3,12		
	SOMMANO mc					8,57	155,15	1'329,64
22 E.04.38b	Rete metallica elettrosaldata Armatura solette estradosso volte (dimensione vani del 2° livello): d=6mm, 15x15cm - vano 1A5 (corrispondente al vano 2A5) - vano 1A6 (corrispondente al vano 2A4) - vani 1A7/1A8 (corrispondente ai vani 2A9/2A8) - vano 1B1 (corrispondente ai vani 2B1/2B4)		5,70 4,30 7,30 7,80	4,500 2,600 4,300 5,000	3,014 3,014 3,014 3,014	77,31 33,70 94,61 117,55		
	SOMMANO kg					323,17	2,16	698,05
23 R.07.08a	Perforazione a rotazione mm 30. Ancoraggio solette alle murature d'ambito: 1perf./ml, L=60cm - vano 1A5 (corrispondente al vano 2A5) - vano 1A6 (corrispondente al vano 2A4) - vani 1A7/1A8 (corrispondente ai vani 2A9/2A8) - vano 1B1 (corrispondente ai vani 2B1/2B4)	21,00 14,00 24,00 26,00	0,60 0,60 0,60 0,60			12,60 8,40 14,40 15,60		
	SOMMANO ml					51,00	52,00	2'652,00
24 E.04.37	Acciaio classe B450C per calcestruzzi Barre d=16mm per armatura perforazioni - vano 1A5 (corrispondente al vano 2A5) *(lung.=0,60+0,60) - vano 1A6 (corrispondente al vano 2A4) - vani 1A7/1A8 (corrispondente ai vani 2A9/2A8) - vano 1B1 (corrispondente ai vani 2B1/2B4)	21,00 14,00 24,00 26,00	1,20 0,60 0,60 0,60		1,578 1,578 1,578 1,578	39,77 13,26 22,72 24,62		
	SOMMANO kg					100,37	1,90	190,70
	A R I P O R T A R E							51'646,94

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							51'646,94
25 R.07.09	Iniezioni di miscela cementizia. A stima: 0,50 q.li a ml		100,37		0,400	40,15		
	SOMMANO q.le					40,15	38,60	1'549,79
26 E.10.10	Zincatura a caldo di opere in ferro Barre d=16mm per armatura perforazioni							
	- vano 1A5 (corrispondente al vano 2A5) *(lung.=0,60+0,60)	21,00	1,20		1,578	39,77		
	- vano 1A6 (corrispondente al vano 2A4)	14,00	0,60		1,578	13,26		
	- vani 1A7/1A8 (corrispondente ai vani 2A9/2A8)	24,00	0,60		1,578	22,72		
	- vano 1B1 (corrispondente ai vani 2B1/2B4)	26,00	0,60		1,578	24,62		
	SOMMANO kg					100,37	1,40	140,52
	Vespai, massetti ed impermeabilizzazioni (SbCat 5)							
27 NP.ED.18	Perforazioni murarie 81-120mm. Creazione di canali di ventilazione sotto il vespaio aerato:							
	locali 1A1, 1A2, 1A3, 1A4 *(lung.=0,80+0,40+0,60)		1,80			1,80		
	locali 1A5, 1A6 *(lung.=0,90+0,90+1,20+1,40)		4,40			4,40		
	locali 1A7, 1A8 *(lung.=0,80+0,80+0,80)		2,40			2,40		
	locali 1B1, 1B2 *(lung.=1,40+0,80+0,80+1,40)		4,40			4,40		
	locale 1C1 *(lung.=1,30+1,90+1,50)		4,70			4,70		
	Parziale ml					17,70		
	Incremento del 10% per perforazioni inclinate	0,10	17,70			1,77		
	Parziale ml					1,77		
	SOMMANO ml					19,47	185,08	3'603,51
28 E.04.01b	Calcestruzzo per strutture non armate C12/15. Strato di sottofondo del vespaio aerato							
	Locale 1A1 *(lung.=(6,30+6,60)/2)		6,45	2,100	0,100	1,35		
	Locale 1A2		2,90	1,800	0,100	0,52		
	Locale 1A3		2,50	1,000	0,100	0,25		
			1,80	1,000	0,100	0,18		
	Locale 1A5		4,30	4,600	0,100	1,98		
	Locale 1A6		4,40	2,600	0,100	1,14		
			2,50	0,500	0,100	0,13		
	Locale 1A7		6,20	3,800	0,100	2,36		
	Locale 1A8		2,50	3,800	0,100	0,95		
	Locale 1A9		2,00	1,000	0,100	0,20		
			1,40	1,000	0,100	0,14		
	CORPO B							
	Locale 1B1		4,80	3,350	0,100	1,61		
	Locale 1B2		4,00	3,900	0,100	1,56		
	CORPO C							
	Locale 1C1	73,00			0,100	7,30		
	SOMMANO mc					20,37	109,95	2'239,68
29 E.09.002a	Vespaio aerato							
	Locale 1A1 *(lung.=(6,30+6,60)/2)		6,45	2,100		13,55		
	Locale 1A2		2,90	1,800		5,22		
	Locale 1A3		2,50	1,000		2,50		
			1,80	1,000		1,80		
	Locale 1A5		4,30	4,600		19,78		
			3,90	1,800		7,02		
	Locale 1A6		4,40	2,600		11,44		
			2,50	0,500		1,25		
	Locale 1A7		6,20	3,800		23,56		
	Locale 1A8		2,50	3,800		9,50		
	A RIPORTARE					95,62		59'180,44

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					95,62		59'180,44
	Locale 1A9		2,00	1,000		2,00		
			1,40	1,000		1,40		
	CORPO B							
	Locale 1B1		4,80	3,350		16,08		
	Locale 1B2		4,00	3,900		15,60		
	CORPO C							
	Locale 1C1					73,00		
	SOMMANO mq					203,70	14,50	2'953,65
30 E.04.03a	Calcestruzzo strutturale alleggerito Massetto sopra il vespaio.							
	Locale 1A1 *(lung.=(6,30+6,60)/2)		6,45	2,100	0,100	1,35		
	Locale 1A2		2,90	1,800	0,100	0,52		
	Locale 1A3		2,50	1,000	0,100	0,25		
			1,80	1,000	0,100	0,18		
	Locale 1A5		4,30	4,600	0,100	1,98		
			3,90	1,800	0,100	0,70		
	Locale 1A6		4,40	2,600	0,100	1,14		
			2,50	0,500	0,100	0,13		
	Locale 1A7		6,20	3,800	0,100	2,36		
	Locale 1A8		2,50	3,800	0,100	0,95		
	Locale 1A9		2,00	1,000	0,100	0,20		
			1,40	1,000	0,100	0,14		
	CORPO B							
	Locale 1B1		4,80	3,350	0,100	1,61		
	Locale 1B2		4,00	3,900	0,100	1,56		
	CORPO C							
	Locale 1C1	73,00			0,100	7,30		
	SOMMANO mc					20,37	194,80	3'968,08
31 E.08.08	Sovrapprezzo cupolette in pvc tipo "Igloo" Massetto sopra il vespaio.							
	Locale 1A1 *(lung.=(6,30+6,60)/2)		6,45	2,100	0,100	1,35		
	Locale 1A2		2,90	1,800	0,100	0,52		
	Locale 1A3		2,50	1,000	0,100	0,25		
			1,80	1,000	0,100	0,18		
	Locale 1A5		4,30	4,600	0,100	1,98		
			3,90	1,800	0,100	0,70		
	Locale 1A6		4,40	2,600	0,100	1,14		
			2,50	0,500	0,100	0,13		
	Locale 1A7		6,20	3,800	0,100	2,36		
	Locale 1A8		2,50	3,800	0,100	0,95		
	Locale 1A9		2,00	1,000	0,100	0,20		
			1,40	1,000	0,100	0,14		
	CORPO B							
	Locale 1B1		4,80	3,350	0,100	1,61		
	Locale 1B2		4,00	3,900	0,100	1,56		
	CORPO C							
	Locale 1C1	73,00			0,100	7,30		
	SOMMANO mc					20,37	38,96	793,62
32 E.04.38b	Rete metallica elettrosaldata Rete nel massetto sopra il vespaio: d=6mm, 20x20cm, p=2,29 kg/mq							
		203,70			2,290	466,47		
	SOMMANO kg					466,47	2,16	1'007,58
33 E.09.006a	Massetto di sottofondo leggero cm 5 Locale 1A1 *(lung.=(6,30+6,60)/2)		6,45	2,100		13,55		
	Locale 1A2		2,90	1,800		5,22		
	Locale 1A3		2,50	1,000		2,50		
			1,80	1,000		1,80		
	Locale 1A5		4,30	4,600		19,78		
	A RIPORTARE					42,85		67'903,37

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					42,85		67'903,37
	Locale 1A6		3,90	1,800		7,02		
			4,40	2,600		11,44		
			2,50	0,500		1,25		
	Locale 1A7		6,20	3,800		23,56		
	Locale 1A8		2,50	3,800		9,50		
	Locale 1A9		2,00	1,000		2,00		
			1,40	1,000		1,40		
	CORPO B							
	Locale 1B1		4,80	3,350		16,08		
	Locale 1B2		4,00	3,900		15,60		
	CORPO C							
	Locale 1C1					73,00		
	SOMMANO mq					203,70	16,92	3'446,60
34 F.03.001a	Tubazione in PVC rigido da 110 mm Per ventilazione vespaio aerato		19,47			19,47		
	SOMMANO m					19,47	10,96	213,39
	Tompagni e tramezzi (SbCat 6)							
35 E.07.014d	Muratura in blocchi di calcestruzzo cellulare espanso cm 15							
	CORPO A							
	Locale 1A2		2,70		2,000	5,40		
	Locale 1A9		1,80		2,300	4,14		
	SOMMANO mq					9,54	42,00	400,68
36 E.07.025d	Muratura di mattoni forati cm 10							
	locale 1A3		1,10		2,200	2,42		
	Locale 1A8		1,00		3,150	3,15		
			1,50		3,150	4,73		
			2,50		3,150	7,88		
			1,40		3,150	4,41		
			1,30		3,150	4,10		
	SOMMANO mq					26,69	23,44	625,61
	Intonaci, attintature e trattamenti superficiali (SbCat 7)							
37 E.17.004a	Intonaco liscio per interni							
	Quantità di cui alla spicconatura				633,490	633,49		
	CORPO A							
	a sommare nuove pareti							
	Locale 1A2	2,00	2,70		2,100	11,34		
	Locale 1A3	2,00	1,00		2,100	4,20		
	Locale 1A8	2,00	1,00		3,150	6,30		
		2,00	1,50		3,150	9,45		
		2,00	1,40		3,150	8,82		
		2,00	2,50		3,150	15,75		
		2,00	1,30		3,150	8,19		
	CORPO C							
	SOMMANO mq					697,54	16,40	11'439,66
38 E.17.028a	Tinteggiatura di superfici interne							
	Quantità di cui alla spicconatura				633,490	633,49		
	CORPO A							
	a sommare nuove pareti							
	Locale 1A2	2,00	2,70		2,100	11,34		
	Locale 1A3	2,00	1,00		2,100	4,20		
	A RIPORTARE					649,03		84'029,31

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					649,03		84'029,31
	Locale 1A8	2,00	1,00		3,150	6,30		
		2,00	1,50		3,150	9,45		
		2,00	1,40		3,150	8,82		
		2,00	2,50		3,150	15,75		
		2,00	1,30		3,150	8,19		
	a detrarre, rivestimenti					-52,60		
	Sommano positivi mq					697,54		
	Sommano negativi mq					-52,60		
	SOMMANO mq					644,94	7,30	4'708,06
39 E.17.029	Sovrapprezzo tinteggiature Quantità di cui alla voce precedente					644,94		
	SOMMANO mq					644,94	1,10	709,43
40 E.17.036a	Compenso per una mano in più di attintatura Quantità di cui alla voce precedente					644,94		
	SOMMANO mq					644,94	3,60	2'321,78
41 E.17.062a	Verniciatura di opere in legno CORPO B Locale 1B1 CORPO C Locale 1C1	2,00	0,70		0,900	1,26		
		2,00	1,70		3,800	12,92		
	SOMMANO mq					14,18	14,50	205,61
42 E.17.040b	Pittura antiruggine LOCALE C ringhiera per la rampa esterna	2,00	10,00	1,100		22,00		
		2,00	11,60	1,100		25,52		
	SOMMANO mq					47,52	10,50	498,96
43 E.17.048a	Verniciatura a smalto su opere in ferro LOCALE C ringhiera per la rampa esterna	2,00	10,00	1,100		22,00		
		2,00	11,60	1,100		25,52		
	SOMMANO mq					47,52	15,40	731,81
	Pavimenti, rivestimenti ed opere in pietra (SbCat 8)							
44 R.08.002	Basolato in lastre di pietra calcarea CORPO C Area pavimentata esterna, compreso rampa					75,00		
	SOMMANO mq					75,00	130,70	9'802,50
45 Inf.01.040a	Cordoni in pietra di Apricena CORPO C Delimitazione pavimentazione in pietra *(lung.=10,00+11,50)		21,50			21,50		
	SOMMANO ml					21,50	31,72	681,98
46 E.13.018a	Pavimento in piastrelle di monocottura CORPO A Locale 1A8		2,50	3,800		9,50		
	A RIPORTARE					9,50		103'689,44

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					9,50		103'689,44
	SOMMANO mq					9,50	32,00	304,00
47 R.08.004	Pavimenti in cotto							
	Locale 1A1 *(lung.=(6,20+6,50)/2)		6,35	2,000		12,70		
	Locale 1A2		2,80	1,700		4,76		
	Locale 1A3		2,40	1,000		2,40		
			1,70	1,000		1,70		
	Locale 1A5		4,20	4,500		18,90		
			3,80	1,700		6,46		
	Locale 1A6		4,30	2,500		10,75		
			2,50	0,500		1,25		
	Locale 1A7		6,10	3,700		22,57		
	CORPO B							
	Locale 1B1		4,70	2,250		10,58		
	Locale 1B2		3,90	3,800		14,82		
	CORPO C							
	Locale 1C1					73,00		
	SOMMANO mq					179,89	109,95	19'778,91
48 NP.ED.01	Pavimentazione in battuto di cemento							
	Vano 1A9					4,00		
	SOMMANO mq					4,00	23,00	92,00
49 R.08.005	Trattamento del pavimento							
	Locale 1A1 *(lung.=(6,20+6,50)/2)		6,35	2,000		12,70		
	Locale 1A2		2,80	1,700		4,76		
	Locale 1A3		2,40	1,000		2,40		
			1,70	1,000		1,70		
	Locale 1A5		4,20	4,500		18,90		
			3,80	1,700		6,46		
	Locale 1A6		4,30	2,500		10,75		
			2,50	0,500		1,25		
	Locale 1A7		6,10	3,700		22,57		
	CORPO B							
	Locale 1B1		4,70	2,250		10,58		
	Locale 1B2		3,90	3,800		14,82		
	CORPO C							
	Locale 1C1					73,00		
	SOMMANO mq					179,89	24,80	4'461,27
50 E.13.013a	Lastre in pietra di Trani cm 3							
	CORPO A							
	Locale 1A1: pedate	7,00	1,20	0,300		2,52		
	alzate	8,00	1,20		0,180	1,73		
	Locale 1A5: pedate	2,00	1,10	0,500		1,10		
	alzate	3,00	1,00		0,130	0,39		
	Locale 1A7: pedate	3,00	1,00	0,500		1,50		
	alzate	4,00	1,00		0,150	0,60		
	CORPO B							
	Locale 1B1:pedate	6,00	1,00	0,300		1,80		
	alzate	7,00	1,00		0,180	1,26		
	davanzale		1,40	0,800		1,12		
	Locale 1B2: soglia		1,40	1,200		1,68		
	CORPO C							
	Locale 1C1: soglia		1,90	1,400		2,66		
	davanzale		1,20	1,400		1,68		
	davanzale		1,70	0,500		0,85		
	Sistemazione esterna: gradi		2,30	0,300		0,69		
			2,45	0,300		0,74		
			2,55	0,300		0,77		
	A RIPORTARE					21,09		128'325,62

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					21,09		128'325,62
	sottogradi	4,00	2,45		0,120	1,18		
	Rivestimento muretti rampa *(lung.=10,00+11,50)		21,50		0,250	5,38		
	SOMMANO mq					27,65	95,00	2'626,75
51 E.14.008a	Zoccolino battiscopa in pietra naturale CORPO A							
	Locale 1A1		1,60			1,60		
			6,30			6,30		
			2,10			2,10		
	a detrarre vani porta			0,900		-0,90		
				1,350		-1,35		
	a sommare imbotti	2,00	0,70			1,40		
	Locale 1A2	2,00	1,90			3,80		
			2,80			2,80		
	Locale 1A3	2,00	2,50			5,00		
			1,00			1,00		
	Locale 1A4	2,00	3,00			6,00		
			1,10			1,10		
			1,00			1,00		
	a detrarre vani porta		0,80			-0,80		
	a sommare imbotti	2,00	0,50			1,00		
	Locale 1A5		4,60			4,60		
			6,05			6,05		
			3,90			3,90		
			1,80			1,80		
			0,50			0,50		
			4,30			4,30		
	a detrarre, vani porta		1,10			-1,10		
			1,00			-1,00		
	a sommare, imbotti	2,00	0,50			1,00		
	Locale 1A6		2,50			2,50		
		2,00	0,50			1,00		
		2,00	0,80			1,60		
		2,00	0,20			0,40		
		2,00	0,30			0,60		
			2,60			2,60		
			4,40			4,40		
			2,20			2,20		
	a detrarre, vani porta		1,00			-1,00		
	a sommare, imbotti	2,00	0,20			0,40		
	Locale 1A7		4,10			4,10		
		2,00	6,20			12,40		
			3,80			3,80		
	a detrarre, vani porta		1,10			-1,10		
	a sommare, imbotti	2,00	0,70			1,40		
	Locale 1A9		1,00			1,00		
			0,60			0,60		
			1,20			1,20		
			1,10			1,10		
	(lung.=0,2+0,5++0,5+0,14+0,2+0,3)		1,84			1,84		
			1,00			1,00		
	CORPO B							
	Locale 1B1		4,70			4,70		
		2,00	3,35			6,70		
			4,80			4,80		
	a detrarre, vani aperture		1,00			-1,00		
			1,00			-1,00		
	a sommare, imbotti		1,45			1,45		
			1,20			1,20		
	Locale 1B2		3,80			3,80		
			3,90			3,90		
			4,00			4,00		
			4,00			4,00		
	a detrarre, aperture		1,30			-1,30		
			1,00			-1,00		
	a sommare, imbotti	2,00	0,80			1,60		
		2,00	1,40			2,80		
	CORPO C							
	A RIPORTARE					126,79		130'952,37

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					126,79		130'952,37
	Locale 1C1	2,00	3,60 0,80 9,10 5,40 9,00 4,60 0,80 4,60 5,20			7,20 0,80 9,10 5,40 9,00 4,60 0,80 4,60 5,20		
	a detrarre, aperture	2,00 2,00	4,60 1,40 1,70			-9,20 -2,80 -1,70		
	a sommare, imbotti	2,00 2,00 2,00	1,90 1,20 0,60 3,70			3,80 2,40 1,20 3,70		
	Sommano positivi ml					196,14		
	Sommano negativi ml					-25,25		
	SOMMANO ml					170,89	9,20	1'572,19
52 NP.ED.04	Revisione di rivestimento in pietra CORPO B Locale 1B2		4,00 1,70	1,000 1,000		4,00 1,70		
	SOMMANO mq					5,70	98,00	558,60
53 E.16.002a	Rivestimento di pareti interne in piastrelle di ceramica CORPO A Locale 1A8	2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00	1,00 1,50 1,40 2,50 1,30 2,50 3,80 0,90		2,400 2,400 2,400 2,400 2,400 2,400 2,400 2,000 2,000	4,80 7,20 6,72 12,00 6,24 12,00 18,24 -12,80 -1,80		
	a detrarre porte *(par.ug.=2*4)	8,00	0,80 0,90			-12,80 -1,80		
	Sommano positivi mq					67,20		
	Sommano negativi mq					-14,60		
	SOMMANO mq					52,60	33,90	1'783,14
	Infissi interni ed esterni (SbCat 9)							
54 NP.ED.07	Infisso in profilati di ferro CORPO A Locale 1A1 Locale 1A5 Locale 1A7 CORPO B Locale 1B2 CORPO C Locale 1C1		1,20 0,90 1,00 1,20 1,30		2,100 2,100 2,100 3,200 3,900	2,52 1,89 2,10 3,84 10,14		
	SOMMANO mq					20,49	427,00	8'749,23
55 NP.ED.08	Infisso in legno castagno CORPO B Locale 1B1 CORPO C Locale 1C1		0,70 1,70		0,900 3,800	0,63 6,46		
	A RIPORTARE					7,09		143'615,53

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					7,09		143'615,53
56 E.18.028a	Scuretto in legno abete CORPO B Locale 1B1 CORPO C Locale 1C1		0,70 1,70		0,900 3,800	0,63 6,46	510,00	3'615,90
	SOMMANO mq					7,09	147,00	1'042,23
57 NP.ED.09	Porta in doppia lamiera di ferro CORPO A Locale 1A09		0,90		2,100	1,89		
	SOMMANO mq					1,89	270,00	510,30
58 E.18.021b	Porta interna in legno CORPO A Locale 1A4 Locale 1A8		0,80 0,90 0,80		2,000 2,100 2,100	1,60 1,89 8,40		
	SOMMANO mq	5,00				11,89	167,00	1'985,63
59 E.18.045b	Coppie di maniglie in ottone lucido CORPO A Locale 1A4 Locale 1A8					1,00 1,00 5,00		
	SOMMANO cad					7,00	32,00	224,00
60 E.18.035a	Serratura tipo yale CORPO A Locale 1A4 Locale 1A8					1,00 1,00 5,00		
	SOMMANO cad					7,00	25,65	179,55
61 A.02.003c	Porta antincendio REI 60. CORPO A Locale 1A2		0,90		2,100	1,89		
	SOMMANO mq					1,89	111,85	211,40
62 NP.ED.03	Cancello in profilati metallici CORPO C Sistemazione esterna					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	1'750,00	1'750,00
SECONDO LIVELLO (Cat 2) Scavi, demolizioni e trasporti (SbCat 1)								
63 R.02.005a	Demolizione solai in latero-cemento CORPO A Locale 2A6		5,70	1,900		10,83		
	A R I P O R T A R E					10,83		153'134,54

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					10,83		153'134,54
	SOMMANO mq		2,10	2,300		4,83		
						15,66	28,56	447,25
64 R.02.008a	Demolizione tramezzature CORPO A Locale 2A7		3,60		4,000	14,40		
	Locale 2A9		2,30		4,000	9,20		
			4,30		4,000	17,20		
			2,00		4,000	8,00		
			2,10		4,000	8,40		
	CORPO B Locale 2B1/2B4		5,00		4,000	20,00		
		3,00	2,20		4,000	26,40		
	SOMMANO mq					103,60	15,05	1'559,18
65 R.02.040a	Taglio a sezione obbligata di muratura Apertura vani porta CORPO A Locale 2A5 *(lung.=0,30+1,00+0,30)*(H/peso=0,30+2,10+0,30)		1,60	0,900	2,700	3,89		
	CORPO B Locale 2B4 *(lung.=0,30+1,30+0,30)*(H/peso=0,30+2,10+0,30)		1,90	0,800	2,700	4,10		
	Creazione alloggiamento nella muratura per nuovo solaio nel vano 2A6: *(lung.=2,50+5,70+2,50)		10,70	0,300	0,300	0,96		
	SOMMANO mc					8,95	200,00	1'790,00
66 R.02.003a	Demolizione murature di tufo Locale 2A6: finestra murata sul cortile		1,00	0,800	1,800	1,44		
	SOMMANO mc					1,44	65,00	93,60
67 R.02.002a	Demolizione massetti in calcestruzzo							
	SOMMANO mq					0,00	13,50	0,00
68 R.02.028a	Rimozione di pavimenti Stessa quantità di cui alla voce precedente					147,33		
	SOMMANO mq					147,33	10,00	1'473,30
69 R.02.001a	Demolizione di conglomerati cementizi CORPO A Locale 2A4		2,70	4,350	0,100	1,17		
	Locale 2A5		5,70	4,500	0,100	2,57		
	Locale 2A6 /A7		5,80	4,400	0,100	2,55		
	Locale 2A8/2A9		7,40	4,300	0,100	3,18		
	CORPO B Locale 2B1		5,20	4,800	0,100	2,50		
	Locale 2B3		4,30	3,300	0,100	1,42		
	Locale 2B4		4,80	2,800	0,100	1,34		
	SOMMANO mc					14,73	200,00	2'946,00
70 R.02.022a	Demolizione di intonaco CORPO A Locale 2A4 *(lung.=4,30+2,70)		2,00	7,00	1,800	25,20		
	(par.ug.=3,14/2)	1,57	2,10		2,150	7,09		
	(par.ug.=3,14/2)	1,57	2,10		2,150	7,09		
			2,60	4,300		11,18		
	A R I P O R T A R E					50,56		161'443,87

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					50,56		161'443,87
	Parziale mq					50,56		
	Locale 2A5 *(lung.=5,70+4,40)	2,00	10,10		1,800	36,36		
	(par.ug.=3,14/2)	1,57	2,25		2,250	7,95		
	(par.ug.=3,14/2)	1,57	2,25		2,250	7,95		
	intradosso volta	1,30	5,70	4,500		33,35		
	Parziale mq					85,61		
	Locale 2A6/2A7		4,10		4,000	16,40		
		2,00	5,60		4,000	44,80		
			4,50		4,000	18,00		
	a detrarre, aperture		1,00		2,100	-2,10		
			1,20		3,000	-3,60		
	a sommare, imbotti	2,00	0,90		2,100	3,78		
			0,90	1,000		0,90		
		2,00	0,80		3,000	4,80		
			0,80	1,200		0,96		
	Soffitto		5,60	4,400		24,64		
	Parziale mq					108,58		
	Locale 2A8/2A9		7,70		1,850	14,25		
			4,20		1,850	7,77		
	(par.ug.=3,14/2)	1,57	2,10		2,100	6,92		
			3,90		1,850	7,22		
			3,50		1,850	6,48		
			3,90		1,850	7,22		
	(par.ug.=3,14/2)	1,57	2,00		2,000	6,28		
	a detrarre, aperture		0,90		2,100	-1,89		
			1,10		2,400	-2,64		
			1,00		2,100	-2,10		
	a sommare, imbotti	2,00	0,80		2,400	3,84		
			0,80	1,100		0,88		
		2,00	0,50		2,100	2,10		
			0,50	0,800		0,84		
		2,00	0,80		2,100	3,36		
			0,80	1,000		0,80		
	intradosso volta	1,30	7,70	4,100		41,04		
	Parziale mq					102,37		
	CORPO B							
	Locale 2B1/2B4		2,10		2,600	5,46		
		2,00	0,20		2,600	1,04		
			0,40		2,600	1,04		
			5,00		2,600	13,00		
			4,60		2,600	11,96		
	(par.ug.=3,14/2)	1,57	2,30		2,600	9,39		
			4,00		2,600	10,40		
			0,20		2,600	0,52		
			1,00		2,600	2,60		
		2,00	0,30		2,600	1,56		
			0,40		2,600	1,04		
			2,40		2,600	6,24		
	(par.ug.=3,14/2)	1,57	5,00		2,600	13,00		
	a detrarre, aperture		2,50		2,500	9,81		
			1,10		2,100	-2,31		
			0,80		1,400	-1,12		
			1,00		2,400	-2,40		
			1,00		2,100	-2,10		
	a sommare, imbotti	2,00	0,70		2,100	2,94		
			0,70	1,100		0,77		
		2,00	1,60		1,400	4,48		
			1,60	0,900		1,44		
		2,00	1,20		2,400	5,76		
	Intradosso volta	1,30	1,20	1,100		1,32		
			5,00	4,800		31,20		
	Parziale mq					127,04		
	Locale 2B3		4,20		1,900	7,98		
	(par.ug.=3,14/2)	1,57	2,10		2,100	6,92		
			2,40		1,900	4,56		
	A RIPORTARE					493,62		161'443,87

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					493,62		161'443,87
		2,00	0,25		1,900	0,95		
			0,50		1,900	0,95		
			0,30		1,900	0,57		
			4,40		1,900	8,36		
	(par.ug.=3,14/2)	1,57	2,20		2,200	7,60		
			0,30		1,900	0,57		
		2,00	0,25		1,950	0,98		
			0,50		1,950	0,98		
			2,40		1,950	4,68		
	a detrarre, aperture		1,20		2,100	-2,52		
			1,10		2,100	-2,31		
	a sommare, imbotti	2,00	0,70		2,100	2,94		
			0,70	1,200		0,84		
	Intradosso volta	1,30	3,10	4,300		17,33		
	Parziale mq					61,38		
	Locale 2B2 *(lung.=4,00+3,80)	2,00	7,80		1,900	29,64		
	(par.ug.=3,14/2)	1,57	1,90		1,900	5,67		
	(par.ug.=3,14/2)	1,57	1,90		1,900	5,67		
	intradosso volta	1,30	4,00	3,800	1,900	37,54		
	Parziale mq					78,52		
	Sommano positivi mq					639,15		
	Sommano negativi mq					-25,09		
	SOMMANO mq					614,06	6,50	3'991,39
71 R.02.021a	Rimozione di infissi fino a 3 mq CORPO A Locale 2A4 Locale 2A5 Locale 2A6 Locale 2A9 CORPO B Locale 2B1					1,00 1,00 1,00 2,00 2,00		
	SOMMANO cad					7,00	35,00	245,00
72 R.02.021c	Rimozione infissi da mq 5 a 7 CORPO A Locale 2A1 Locale 2A7					1,00 1,00		
	SOMMANO cad					2,00	77,00	154,00
73 R.01.011	Trasporto a rifiuto Per le quantità di cui alle voci precedenti - demolizione solai - demolizione divisori - tagli - demolizione murature - rimozione pavimenti - demolizione conglomerati cementizi - demolizione intonaci	15,66 103,60 147,33 614,06			0,160 0,150 0,050 0,030	2,51 15,54 8,95 1,44 7,37 14,73 18,42		
	SOMMANO mc					68,96	33,80	2'330,85
74 E.04.08c	Opere in muratura e c.a., solai (SbCat 2) Calcestruzzo per strutture in elevazione C35/45 Ricostruzione porzione solaio vano 2A6/A7 *(lung.=0,30+5,80+0,30)*(larg.=0,30+2,40)		6,40	2,700	0,200	3,46		
	SOMMANO mc					3,46	155,15	536,82
	A RIPORTARE							168'701,93

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							168'701,93
75 E.04.37	Acciaio classe B450C per calcestruzzi Armatura soletta piena vano 2A6/A7: a stima Barre d=16mm per armatura perforazioni *(lung.=0,60+0,60)	3,46 14,00	1,20		100,000 1,578	346,00 26,51		
	SOMMANO kg					372,51	1,90	707,77
76 E.04.40	Casserature per opere in elevazione Soletta piena vano 2A6/A7		5,80	2,500		14,50		
	SOMMANO mq					14,50	26,00	377,00
77 R.07.08a	Perforazione a rotazione mm 30. Ancoraggio soletta piena vano 2A6/2A7: 1 perf./0,80m; L=0,60m *(par.ug.=(2,50+5,80+2,50)/0,75)	14,40	0,60			8,64		
	SOMMANO ml					8,64	52,00	449,28
78 R.07.09	Iniezioni di miscela cementizia. A stima: 0,50 q.li/ml		8,64		0,400	3,46		
	SOMMANO q.le					3,46	38,60	133,56
79 E.10.10	Zincatura a caldo di opere in ferro Barre per armatura perforazioni					26,51		
	SOMMANO kg					26,51	1,40	37,11
	Consolidamenti e risanamenti (SbCat 4)							
80 E.04.08c	Calcestruzzo per strutture in elevazione C35/45 Creazione di portali per consolidamento aperture a sezione obbligata: Apertura tra 2A5 e 2A6: ritti traverso inf. e sup. Apertura tra 2A8 e 2B4: ritti traverso inf. e sup.	2,00 2,00 2,00 2,00	0,30 1,00 0,30 1,30	0,900 0,900 0,800 0,800	2,700 0,300 2,700 0,300	1,46 0,54 1,30 0,62		
	Parziale mc					3,92		
	Creazione di solette armate per consolidamento estradosso volte: - vano 2A5 - vano 2A4 - vano 2A8/A9 - vano 2B1/B4 - vano 2B3 - vano 2B2 - vano 1C1		5,70 4,30 7,40 7,90 4,20 3,90 13,50	4,500 2,600 4,400 4,800 3,200 3,900 5,500	0,080 0,080 0,080 0,080 0,080 0,080 0,080	2,05 0,89 2,60 3,03 1,08 1,22 5,94		
	Parziale mc					16,81		
	SOMMANO mc					20,73	155,15	3'216,26
81 E.04.37	Acciaio classe B450C per calcestruzzi Armatura portali: a stima	3,92			100,000	392,00		
	Parziale kg					392,00		
	Barre d=16mm per armatura perforazioni: - vano 2A5 *(lung.=0,60+0,60) - vano 2A4 *(lung.=0,60+0,60)	21,00 14,00	1,20 1,20			25,20 16,80		
	A R I P O R T A R E					434,00		173'622,91

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					434,00		173'622,91
	- vano 2A8/A9 *(lung.=0,60+0,60)	24,00	1,20			28,80		
	- vano 2B1/B4 *(lung.=0,60+0,60)	26,00	1,20			31,20		
	- vano 2B3 *(lung.=0,60+0,60)	15,00	1,20			18,00		
	- vano 2B2 *(lung.=0,60+0,60)	16,00	1,20			19,20		
	- vano 1C1 *(lung.=0,60+0,60)	38,00	1,20			45,60		
	Parziale kg					184,80		
	SOMMANO kg					576,80	1,90	1'095,92
82 E.04.38b	Rete metallica elettrosaldata Armatura solette per consolidamento estradosso volte: d=6mm; 15x15cm							
	- vano 2A5		5,70	4,500	3,014	77,31		
	- vano 2A4		4,30	2,600	3,014	33,70		
	- vano 2A8/A9		7,40	4,400	3,014	98,14		
	- vano 2B1/B4		7,90	4,800	3,014	114,29		
	- vano 2B3		4,20	3,200	3,014	40,51		
	- vano 2B2		3,90	3,900	3,014	45,84		
	- vano 1C1		13,50	5,500	3,014	223,79		
	SOMMANO kg					633,58	2,16	1'368,53
83 E.04.40	Casserature per opere in elevazione Casserature portali: Apertura tra 2A5 e 2A6: ritti *(lung.=0,40+0,90+0,40) traverso inf. e sup. *(lung.=0,40+1,00+0,40) Apertura tra 2A8 e 2B4: ritti *(lung.=0,40+0,80+0,40) traverso inf. e sup. *(lung.=0,40+0,80+0,40)	2,00	1,70		2,700	9,18		
		2,00	1,80	0,900		3,24		
		2,00	1,60		2,700	8,64		
		2,00	1,60	1,300		4,16		
	SOMMANO mq					25,22	26,00	655,72
84 R.07.08a	Perforazione a rotazione mm 30. Ancoraggio portali in cls alla muratura circostante: n.13 perf. per portale *(par.ug.=2*13)	26,00	0,60			15,60		
	Parziale ml					15,60		
	Ancoraggio solette alle murature d'ambito: 1perf./ml, L=60cm							
	- vano 2A5	21,00	0,60			12,60		
	- vano 2A4	14,00	0,60			8,40		
	- vano 2A8/A9	24,00	0,60			14,40		
	- vano 2B1/B4	26,00	0,60			15,60		
	- vano 2B3	15,00	0,60			9,00		
	- vano 2B2	16,00	0,60			9,60		
	- vano 1C1	38,00	0,60			22,80		
	Parziale ml					92,40		
	SOMMANO ml					108,00	52,00	5'616,00
85 R.07.09	Iniezioni di miscela cementizia. A stima: 0,50 q.li/ml	108,00			0,400	43,20		
	SOMMANO q.le					43,20	38,60	1'667,52
86 E.10.10	Zincatura a caldo di opere in ferro Armatura perforazioni				184,800	184,80		
	SOMMANO kg					184,80	1,40	258,72
	A R I P O R T A R E							184'285,32

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							184'285,32
	Vespai, massetti ed impermeabilizzazioni (SbCat 5)							
87 E.09.006a	Massetto di sottofondo leggero cm 5							
	CORPO A							
	Locale 2A4		2,70	4,350		11,75		
	Locale 2A5		5,70	4,500		25,65		
	Locale 2A6 /A7		5,80	4,400		25,52		
	Locale 2A8/2A9		7,40	4,300		31,82		
	CORPO B							
	Locale 2B1		5,20	4,800		24,96		
	Locale 2B3		4,30	3,300		14,19		
	Locale 2B4		4,80	2,800		13,44		
	SOMMANO mq					147,33	16,92	2'492,82
	Tompagni e tramezzi (SbCat 6)							
88 E.07.014d	Muratura in blocchi di calcestruzzo cellulare espanso cm 15							
	CORPO A							
	Locale 2A6		1,00		2,200	2,20		
	Locale 2A6/A7		5,60		4,000	22,40		
	Locale 2A9		4,20		4,000	16,80		
			1,00		2,200	2,20		
	CORPO B							
	Locale 2B1/2B4 *(lung.=4,20+2,50)		6,70		4,000	26,80		
	SOMMANO mq					70,40	42,00	2'956,80
89 E.07.025d	Muratura di mattoni forati cm 10							
	CORPO A							
	Locale 2A6		2,30		4,000	9,20		
		2,00	2,20		4,000	17,60		
	CORPO B							
	Locale 2B4		2,40		4,000	9,60		
			1,20		4,000	4,80		
	SOMMANO mq					41,20	23,44	965,73
	Intonaci, attintature e trattamenti superficiali (SbCat 7)							
90 E.17.004a	Intonaco liscio per interni							
	Quantità di cui alla spicconatura					614,06		
	CORPO A							
	a sommare nuove pareti							
	Locale 2A6/2A7	2,00	5,60		4,000	44,80		
	Locale 2A6	2,00	2,30		4,000	18,40		
	(par.ug.=2*2)	4,00	2,20		4,000	35,20		
	a detrarre aperture *(par.ug.=2*3)	6,00	0,80		2,100	-10,08		
	Locale 2A8/2A9	2,00	4,30		4,000	34,40		
	a detrarre aperture	2,00	0,90		2,100	-3,78		
	CORPO B							
	a sommare nuove pareti							
	Locale 2B1/2B4	2,00	4,20		4,000	33,60		
	a detrarre aperture	2,00	0,90		2,100	-3,78		
	Locale 2B4	2,00	2,60		4,000	20,80		
		2,00	2,40		4,000	19,20		
		2,00	1,20		4,000	9,60		
	a detrarre aperture *(par.ug.=2*3)	6,00	0,80		2,100	-10,08		
	Sommano positivi mq					830,06		
	Sommano negativi mq					-27,72		
	A RIPORTARE					802,34		190'700,67

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					802,34		190'700,67
	SOMMANO mq					802,34	16,40	13'158,38
91 E.17.028a	Tinteggiatura di superfici interne Quantità di cui alla spicconatura CORPO A a sommare nuove pareti Locale 2A6/2A7 a detrarre, rivestimenti Locale 2A6 (par.ug.=2*2) a detrarre aperture *(par.ug.=2*3) Locale 2A8/2A9 a detrarre aperture CORPO B a sommare nuove pareti Locale 2B1/2B2 a detrarre aperture Locale 2B4 a detrarre aperture *(par.ug.=2*3) a detrarre rivestimenti					614,06		
	Sommano positivi mq					830,06		
	Sommano negativi mq					-105,39		
	SOMMANO mq					724,67	7,30	5'290,09
92 E.17.029	Sovrapprezzo tinteggiature Quantità di cui alla voce precedente					724,67		
	SOMMANO mq					724,67	1,10	797,14
93 E.17.036a	Compenso per una mano in più di attintatura Quantità di cui alla voce precedente					724,67		
	SOMMANO mq					724,67	3,60	2'608,81
94 E.17.062a	Verniciatura di opere in legno CORPO A Locale 2A6 Locale 2A5 Locale 2A9 CORPO B Locale 2B1 Locale 2B1							
	SOMMANO mq					18,30	14,50	265,35
	Pavimenti, rivestimenti ed opere in pietra (SbCat 8)							
95 NP.ED.01	Pavimentazione in battuto di cemento CORPO A locale 2A7							
	SOMMANO mq					12,18	23,00	280,14
96 E.13.018a	Pavimento in piastrelle di monocottura CORPO A Locale 2A6 CORPO B Locale 2B4							
	SOMMANO mq					5,28		
	A R I P O R T A R E					17,46		213'100,58

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					17,46		213'100,58
	SOMMANO mq					17,46	32,00	558,72
97 R.08.004	Pavimenti in cotto CORPO A Locale 2A4 Locale 2A5 Locale 2A6 /A7 Locale 2A8/2A9 CORPO B Locale 2B1 Locale 2B3 Locale 2B4		2,60 5,60 5,70 7,30 5,10 4,20 2,50	4,250 4,400 4,300 4,200 4,700 3,200 2,300		11,05 24,64 24,51 30,66 23,97 13,44 5,75		
	SOMMANO mq					134,02	109,95	14'735,50
98 R.08.005	Trattamento del pavimento CORPO A Locale 2A4 Locale 2A5 Locale 2A6 /A7 Locale 2A8/2A9 CORPO B Locale 2B1 Locale 2B3 Locale 2B4		2,60 5,60 5,70 7,30 5,10 4,20 2,50	4,250 4,400 4,300 4,200 4,700 3,200 2,300		11,05 24,64 24,51 30,66 23,97 13,44 5,75		
	SOMMANO mq					134,02	24,80	3'323,70
99 E.13.013a	Lastre in pietra di Trani cm 3 CORPO A Locale 2A4 (lung.=0,90+1,20) Locale 2A5 Locale 2A8 CORPO B Locale 2B3		2,10 0,80 0,90 4,00 5,00 2,00	0,500 1,000 0,900 0,300 0,700	0,160	1,05 0,80 0,81 1,80 1,20 1,68		
	SOMMANO mq					7,34	95,00	697,30
100 E.14.008a	Zoccolino battiscopa in pietra naturale CORPO A Locale 2A4 a detrarre, aperture a sommare, imbotti Locale 2A5 *(lung.=5,75+4,60) Locale 2A8/2A9		4,30 2,60 4,50 2,80 1,00 0,90 0,50 1,00 2,00 7,80 4,30 4,00 3,60 4,00 2,00 4,30			4,30 2,60 4,50 2,80 -2,00 -0,90 1,00 2,00 20,70 7,80 4,30 4,00 3,60 4,00 8,60		
	A RIPORTARE					67,30		232'415,80

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					67,30		232'415,80
	a detrarre, aperture	3,00	0,90 1,10			-2,70 -1,10		
	a sommare, imbotti	2,00 2,00 2,00	0,80 0,50 0,80			1,60 1,00 1,60		
	CORPO B							
	Locale 2B1/2B4	2,00	2,10 0,20 0,40 5,00 4,60 4,00 0,20 1,00			2,10 0,40 0,40 5,00 4,60 4,00 0,20 1,00		
		2,00	0,30 0,40 2,40 5,00 2,60 2,40 4,20			0,60 0,40 2,40 5,00 2,60 2,40 4,20		
	a detrarre, aperture	3,00 3,00	1,10 0,90 0,80			-1,10 -2,70 -2,40		
			1,00 1,00			-1,00 -1,00		
	a sommare, imbotti	2,00 2,00 2,00	0,70 1,60 1,20			1,40 3,20 2,40		
	Locale 2B3		4,20 2,40 2,00			4,20 2,40 0,50		
		2,00	0,25 0,50 0,30 4,40 0,30			0,50 0,50 0,30 4,40 0,30		
		2,00	0,25 0,50 2,40			0,50 0,50 2,40		
	a detrarre, aperture		1,20 1,10			-1,20 -1,10		
	a sommare, imbotti	2,00	0,70			1,40		
	Sommano positivi ml					134,10		
	Sommano negativi ml					-18,20		
	SOMMANO ml					115,90	9,20	1'066,28
101 NP.ED.04	Revisione di rivestimento in pietra							
	CORPO A							
	Locale 2A5		1,00	0,800		0,80		
	Locale 2A7		1,20	0,800		0,96		
	Locale 2A9		1,10	0,800		0,88		
	CORPO B							
	Locale 2B1		1,00	1,600		1,60		
	Locale 2B2		1,00	1,600		1,60		
	Locale 2B3		2,00	1,200		2,40		
	SOMMANO mq					8,24	98,00	807,52
102 E.16.002a	Rivestimento di pareti interne in piastrelle di ceramica							
	CORPO A							
	Locale 2A6	3,00 5,00	2,30 2,20		2,400 2,400	16,56 26,40		
			5,60		2,400	13,44		
			5,70		2,400	13,68		
	a detrarre porte *(par.ug.=2*2)	4,00	0,80		2,100	-6,72		
	A RIPORTARE					63,36		234'289,60

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					63,36		234'289,60
		2,00	0,90		2,100	-3,78		
			1,00		2,100	-2,10		
	Parziale mq					57,48		
	CORPO B							
	Locale 2B4		2,60		2,400	6,24		
		3,00	2,40		2,400	17,28		
		2,00	1,10		2,400	5,28		
	a detrarre porte *(par.ug.=2*2)	4,00	0,80		2,100	-6,72		
			0,90		2,100	-1,89		
	Parziale mq					20,19		
	Sommano positivi mq					98,88		
	Sommano negativi mq					-21,21		
	SOMMANO mq					77,67	33,90	2'633,01
	Infissi interni ed esterni (SbCat 9)							
103 E.18.017b	Portone in legno rovere							
	CORPO A							
	Locale 2A7		1,20		2,200	2,64		
	SOMMANO mq					2,64	1'107,80	2'924,59
104 NP.ED.08	Infisso in legno castagno							
	CORPO A							
	Locale 2A6		1,00		1,800	1,80		
	Locale 2A5		1,00		1,800	1,80		
	Locale 2A9		1,00		1,800	1,80		
	CORPO B							
	Locale 2B1		1,00		2,400	2,40		
	Locale 2B1		0,90		1,500	1,35		
	SOMMANO mq					9,15	510,00	4'666,50
105 E.18.028a	Scuretto in legno abete							
	CORPO A							
	Locale 2A6		1,00		1,800	1,80		
	Locale 2A5		1,00		1,800	1,80		
	Locale 2A9		1,00		1,800	1,80		
	CORPO B							
	Locale 2B1		1,00		2,400	2,40		
	Locale 2B1		0,90		1,500	1,35		
	SOMMANO mq					9,15	147,00	1'345,05
106 E.18.021b	Porta interna in legno							
	CORPO A							
	Locale 2A6	2,00	0,90		2,100	3,78		
		2,00	0,70		2,100	2,94		
	Locale 2A5		0,90		2,100	1,89		
	Locale 2A9		0,90		2,100	1,89		
	CORPO B							
	Locale 2B4	3,00	0,70		2,100	4,41		
			0,90		2,100	1,89		
	Locale 2B3	2,00	0,90		2,100	3,78		
	SOMMANO mq					20,58	167,00	3'436,86
107 E.18.045b	Coppie di maniglie in ottone lucido							
	CORPO A							
	Locale 2A6					2,00		
	A R I P O R T A R E					2,00		249'295,61

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					2,00		249'295,61
	Locale 2A5 Locale 2A9 CORPO B Locale 2B4 Locale 2B3 SOMMANO cad					2,00 1,00 1,00 3,00 1,00 2,00 12,00	32,00	384,00
108 E.18.035a	Serratura tipo yale CORPO A Locale 2A6 Locale 2A5 Locale 2A9 CORPO B Locale 2B4 Locale 2B3 SOMMANO cad					2,00 2,00 1,00 1,00 3,00 1,00 2,00 12,00	25,65	307,80
	TERZO LIVELLO (Cat 3) Scavi, demolizioni e trasporti (SbCat 1)							
109 R.02.008a	Demolizione tramezzature CORPO A Locale 3A2 Locale 3A3 Locale 3A9 *(lung.=2,70+1,00) SOMMANO mq		6,00 6,00 3,70		4,000 4,000 4,000	24,00 24,00 14,80 62,80	15,05	945,14
110 R.02.040a	Taglio a sezione obbligata di muratura CORPO A Locale 3A2 *(lung.=0,30+0,90+0,30)*(H/peso=0,30+2,100+0,30) Locale 3A3 *(lung.=0,50+0,30)*(H/peso=0,30+2,10+0,30) Locale 3A6 *(lung.=0,30+4,00+0,30)*(H/peso=0,30+2,10+0,30) Locale 3A8 *(lung.=0,30+0,80+0,30)*(H/peso=0,30+2,10+0,30) SOMMANO mc		1,50 0,80 1,00 4,60 1,40	0,500 0,500 0,500 0,500 0,300	2,700 2,700 0,300 2,700 2,700	2,03 1,08 0,15 6,21 1,13 10,60	200,00	2'120,00
111 R.02.002a	Demolizione massetti in calcestruzzo SOMMANO mq					0,00	13,50	0,00
112 R.02.028a	Rimozione di pavimenti CORPO A Locale 3A2 Locale 3A3/4 Locale 3A6 Locale 3A8 Locale 3A9 Parziale mq CORPO C Locale 3C1		6,00 10,30 4,70 4,00 5,00 10,00 1,80	5,000 6,000 3,000 3,700 4,800 6,000 1,500		30,00 61,80 14,10 14,80 24,00 144,70 60,00 2,70		
	A RIPORTARE					207,40		253'052,55

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					207,40		253'052,55
	Parziale mq					62,70		
	SOMMANO mq					207,40	10,00	2'074,00
113 R.02.001a	Demolizione di conglomerati cementizi							
	CORPO A							
	Locale 3A2		6,00	5,000	0,100	3,00		
	Locale 3A3/4		10,30	6,000	0,100	6,18		
	Locale 3A6		4,70	3,000	0,100	1,41		
	Locale 3A8		4,00	3,700	0,100	1,48		
	Locale 3A9		5,00	4,800	0,100	2,40		
	Parziale mc					14,47		
	CORPO C							
	Locale 3C1		10,00	6,000	0,100	6,00		
			1,80	1,500	0,100	0,27		
	Parziale mc					6,27		
	SOMMANO mc					20,74	200,00	4'148,00
114 R.02.022a	Demolizione di intonaco							
	CORPO A							
	Locale 3A2		4,80		3,900	18,72		
			5,90		3,900	23,01		
			5,10		3,900	19,89		
	a detrarre, aperture		0,90		2,100	-1,89		
			1,00		2,400	-2,40		
	a sommare imbotti	2,00	0,40		2,000	1,60		
			2,10	0,400		0,84		
		2,00	0,70		2,400	3,36		
			0,70	1,000		0,70		
	soffitto *(lung.=(5,20+4,90)/2)		5,05	6,000		30,30		
	Locale 3A3/4		9,80		3,900	38,22		
			10,50		3,900	40,95		
			6,00		3,900	23,40		
	a detrarre aperture		1,20		2,100	-2,52		
			1,00		2,400	-2,40		
			1,00		3,200	-3,20		
			1,00		1,800	-1,80		
	a sommare imbotti	2,00	0,40		2,000	1,60		
			0,40	1,200		0,48		
		2,00	0,70		2,300	3,22		
			0,70	1,000		0,70		
		2,00	0,70		3,100	4,34		
			0,70	1,000		0,70		
		2,00	0,70		1,800	2,52		
			0,70	1,000		0,70		
	soffitto					62,00		
	Locale 3A6		4,60		2,400	11,04		
			3,00		2,400	7,20		
	(par.ug.=3,14/2)	1,57	1,40		1,400	3,08		
		2,00	0,50		2,400	2,40		
			4,60		2,400	11,04		
			2,90		2,400	6,96		
	(par.ug.=3,14/2)	1,57	1,50		1,500	3,53		
	a detrarre aperture		0,90		2,100	-1,89		
	a sommare imbotti	2,00	0,50		2,100	2,10		
			0,50	0,900		0,45		
	Intradosso volta	1,30	13,90			18,07		
	Locale 3A8		3,70		3,900	14,43		
			4,00		3,900	15,60		
			3,60		3,900	14,04		
			3,80		3,900	14,82		
	a detrarre aperture		1,00		2,100	-2,10		
			1,00		1,800	-1,80		
			0,90		2,100	-1,89		
	a sommare imbotti	2,00	0,70		2,000	2,80		
	A RIPORTARE					382,92		259'274,55

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					382,92		259'274,55
	Locale 3A9	2,00	0,70 0,30 0,30 5,30 4,50 4,10	1,000 0,900	2,000	0,70 1,20 0,27 20,67 17,55 15,99		
	a detrarre aperture	2,00	0,50 4,80 1,10 0,90		2,000	2,00 9,60 -2,31 -1,89		
	a sommare imbotti	2,00	1,00 0,70 0,70	1,000	2,400	-2,40 3,22 0,70		
	Parziale mq					448,22		
	CORPO C Locale 3C1 (soffitto già spicconato) *(lung.=12,00+5,70+10,50)		28,20		4,050	114,21		
	Parziale mq					114,21		
	Sommano positivi mq					590,92		
	Sommano negativi mq					-28,49		
	SOMMANO mq					562,43	6,50	3'655,80
115 R.02.021a	Rimozione di infissi fino a 3 mq CORPO A Locale 3A2 Locale 3A3 Locale 3A4 Locale 3A6 Locale 3A8 Locale 3A9 CORPO C Locale 3C1					2,00 2,00 3,00 1,00 3,00 2,00 4,00		
	SOMMANO cad					17,00	35,00	595,00
116 R.02.021c	Rimozione infissi da mq 5 a 7 CORPO C Locale 3C1					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	77,00	154,00
117 R.02.025a	Rimozione di opere in ferro CORPO C Locale 3C1c - ringhiera		1,00	1,100	80,000	88,00		
	SOMMANO kg					88,00	1,22	107,36
118 R.01.011	Trasporto a rifiuto Per le quantità di cui alle voci precedenti - demolizione divisori - tagli - rimozione pavimenti - demolizione conglomerati cementizi - demolizione intonaci	62,80 207,40 562,43			0,150 0,050 0,030	9,42 10,60 10,37 20,74 16,87		
	SOMMANO mc					68,00	33,80	2'298,40
	Opere in muratura e c.a., solai (SbCat 2)							
119	Chiusura di vani porte , finestre o di altre aperture							
	A RIPORTARE							266'085,11

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							266'085,11
R.06.010a	CORPO A Locale 3A2 Locale 3A4		1,20 1,20	0,400 0,400	2,100 2,100	1,01 1,01		
	SOMMANO mc					2,02	163,00	329,26
	Opere in ferro (SbCat 3)							
120 E.11.010a	Manufatti in ferro Nuove ringhiere CORPO A Locale 3A2 Locale 3A3/4 Locale 3A8 Locale 3A9			1,00 1,00 1,00 1,00	1,100 1,100 1,100 1,100	20,000 20,000 20,000 20,000	22,00 66,00 22,00 22,00	
	SOMMANO kg					132,00	6,50	858,00
121 NP.ED.05	Revisione di ringhiera in ferro CORPO C Locale 3C1	2,00		1,000	1,100	2,20		
	SOMMANO mq					2,20	72,00	158,40
	Consolidamenti e risanamenti (SbCat 4)							
122 E.04.08c	Calcestruzzo per strutture in elevazione C35/45 Creazione di portali per consolidamento aperture a sezione obbligatoria: Vano 3A2: ritto traverso inf. e sup. Vano 3A3: ritto traverso inf. e sup. Vano 3A6: ritto *(lung.=0,30+0,60+0,60+0,30) traverso inf. e sup. Vano 3A8: ritto traverso inf. e sup.	2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00	0,30 0,90 0,30 1,20 1,80 4,50 0,30	0,500 0,500 0,500 0,500 0,500 0,500 0,300	2,700 0,300 2,700 0,300 2,100 0,300 2,700	0,81 0,27 0,41 0,36 1,89 1,35 0,49		
	SOMMANO mc					5,72	155,15	887,46
123 E.04.37	Acciaio classe B450C per calcestruzzi Armatura portali: a stima	5,72			100,000	572,00		
	Parziale kg					572,00		
	Barre d=16mm per armatura perforazioni: vano 3A2 *(lung.=0,60+0,60) vano 3A3 *(lung.=0,60+0,60) vano 3A6 *(lung.=0,60+0,60) vano 3A8 *(lung.=0,60+0,60)	13,00 9,00 20,00 13,00	1,20 1,20 1,20 1,20		1,578 1,578 1,578 1,578	24,62 17,04 37,87 24,62		
	Parziale kg					104,15		
	SOMMANO kg					676,15	1,90	1'284,69
124 E.04.40	Casserature per opere in elevazione Casserature portali: vano 3A2: ritto *(lung.=0,40+0,50+0,40) traverso *(lung.=0,40+1,00+0,40)*(larg.=0,40+0,50+0,40) vano 3A3: ritto *(lung.=0,40+0,50+0,40) traverso *(lung.=0,40+1,00)*(larg.=0,40+0,50+0,40) vano 3A6: ritto *(lung.=0,40+0,50+0,40) (lung.=0,60*2+0,50*2) traverso *(larg.=0,40+0,50+0,40)	2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00	1,30 1,80 1,30 1,40 1,30 2,20 4,70	1,300 1,300	2,100 2,100 2,100 2,100	5,46 2,34 2,73 1,82 5,46 9,24 6,11		
	A R I P O R T A R E					33,16		269'602,92

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					33,16		269'602,92
	SOMMANO mq					33,16	26,00	862,16
125 R.07.08a	Perforazione a rotazione mm 30. Ancoraggio portali in cls alla muratura circostante:							
	vano 3A2	13,00	0,60			7,80		
	vano 3A3	9,00	0,60			5,40		
	vano 3A6	20,00	0,60			12,00		
	vano 3A8	13,00	0,60			7,80		
	SOMMANO ml					33,00	52,00	1'716,00
126 R.07.09	Iniezioni di miscela cementizia. A stima: 0,50 q.li /ml		33,00		0,400	13,20		
	SOMMANO q.le					13,20	38,60	509,52
127 E.10.10	Zincatura a caldo di opere in ferro Barre d=16mm per armatura perforazioni:							
	vano 3A2 *(lung.=0,60+0,60)	13,00	1,20		1,578	24,62		
	vano 3A3 *(lung.=0,60+0,60)	9,00	1,20		1,578	17,04		
	vano 3A6 *(lung.=0,60+0,60)	20,00	1,20		1,578	37,87		
	vano 3A8 *(lung.=0,60+0,60)	13,00	1,20		1,578	24,62		
	SOMMANO kg					104,15	1,40	145,81
128 E.22.07b	Restauro solai in latero-cemento Si considera il 25% della superficie intradossale dei travetti in c.a. seguenti vani:							
	vano 3A2	0,25	6,00	5,000		7,50		
	vano 3A3/A4	0,25	10,20	6,000		15,30		
	vano 3C1	0,25	10,00	6,000		15,00		
	SOMMANO mq					37,80	89,08	3'367,22
	Vespai, massetti ed impermeabilizzazioni (SbCat 5)							
129 E.09.006a	Massetto di sottofondo leggero cm 5 CORPO A							
	Locale 3A2		6,00	5,000		30,00		
	Locale 3A3/4		10,30	6,000		61,80		
	Locale 3A6		4,70	3,000		14,10		
	Locale 3A8		4,00	3,700		14,80		
	Locale 3A9		5,00	4,800		24,00		
	Parziale mq					144,70		
	CORPO C							
	Locale 3C1		10,00	6,000		60,00		
			1,80	1,500		2,70		
	Parziale mq					62,70		
	SOMMANO mq					207,40	16,92	3'509,21
	Tompagni e tramezzi (SbCat 6)							
130 E.07.025e	Muratura di mattoni forati cm 12 CORPO A							
	Locale 3A3/3A4		6,00		4,000	24,00		
	A R I P O R T A R E					24,00		279'712,84

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					24,00		279'712,84
	(lung.=1,20+1,20) Locale 3A9 *(lung.=2,20+1,20)		2,40 3,40		4,000 4,000	9,60 13,60		
	Parziale mq					47,20		
	CORPO C Locale 3C1b *(lung.=3,00+4,50) Locale 3C1c		7,50 5,70		4,120 4,120	30,90 23,48		
	Parziale mq					54,38		
	SOMMANO mq					101,58	25,26	2'565,91
131 E.07.025d	Muratura di mattoni forati cm 10 CORPO A Locale 3A2 Locale 3C1a *(lung.=4,70+2,50)	2,00	2,00 7,20		4,000 4,120	16,00 29,66		
	SOMMANO mq					45,66	23,44	1'070,27
	Intonaci, attintature e trattamenti superficiali (SbCat 7)							
132 E.17.004a	Intonaco liscio per interni Quantità di cui alla spicconatura CORPO A a sommare nuove pareti Locale 3A2 (par.ug.=2*2) a detrarre aperture *(par.ug.=2*3) Locale 3A3 a detrarre aperture Locale 3A8 Locale 3A9		3,00 4,00 6,00	6,00 2,00 0,70 1,20 6,00 1,20		562,430 4,000 4,000 2,100 2,100 4,000 2,100	562,43 72,00 32,00 -8,82 -2,52 24,00 -2,52 15,00 26,00	
	Parziale mq					717,57		
	CORPO C Intradosso solaio a sommare nuove pareti Locale 3C1a a detrarre aperture Locale 3C1b a detrarre aperture Locale 3C1c a detrarre aperture	2,00	10,00 2,00 4,70 4,50 0,90 1,35 5,00 4,50 5,70 1,20 0,90 5,70 0,90	6,200 1,500		62,00 3,00 4,120 4,120 2,100 4,120 4,120 4,120 4,120 2,100 2,100 4,120 2,100	62,00 3,00 38,73 18,54 -1,89 5,56 20,60 18,54 23,48 -2,52 -1,89 23,48 -1,89	
	Parziale mq					205,74		
	Sommano positivi mq					945,36		
	Sommano negativi mq					-22,05		
	SOMMANO mq					923,31	16,40	15'142,28
133 E.17.028a	Tinteggiatura di superfici interne Quantità di cui alla spicconatura CORPO A a sommare nuove pareti Locale 3A2 (par.ug.=2*2) a detrarre aperture *(par.ug.=2*3)		3,00 4,00 6,00	6,00 2,00 0,70 1,20		562,430 4,000 4,000 2,100 2,100	562,43 72,00 32,00 -8,82 -2,52	
	A RIPORTARE					655,09		298'491,30

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					655,09		298'491,30
	Locale 3A3 a detrarre aperture		6,00 1,20		4,000 2,100	24,00 -2,52		
	Locale 3A8 Locale 3A9 a detrarre rivestimenti					15,00 26,00 -65,07		
	Parziale mq					652,50		
	CORPO C Intradosso solaio		10,00 2,00	6,200 1,500		62,00 3,00		
	a sommare nuove pareti Locale 3C1a	2,00	4,70 4,50		4,120 4,120	38,73 18,54		
	a detrarre aperture Locale 3C1b		0,90 1,35		2,100 4,120	-1,89 5,56		
			5,00 4,50 5,70		4,120 4,120 4,120	20,60 18,54 23,48		
	a detrarre aperture		1,20 0,90		2,100 2,100	-2,52 -1,89		
	Locale 3C1c a detrarre aperture a detrarre rivestimenti		5,70 0,90		4,120 2,100	23,48 -1,89 -132,12		
	Parziale mq					73,62		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					945,36 -219,24		
	SOMMANO mq					726,12	7,30	5'300,68
134 E.17.029	Sovrapprezzo tinteggiature Quantità di cui alla voce precedente					726,12		
	SOMMANO mq					726,12	1,10	798,73
135 E.17.036a	Compenso per una mano in più di attintatura					726,12		
	SOMMANO mq					726,12	3,60	2'614,03
136 E.17.062a	Verniciatura di opere in legno CORPO A Locale 3A3/4	2,00	1,00		1,800	3,60		
		2,00	1,00		3,200	6,40		
		2,00	1,00		2,400	4,80		
	Locale 3A8	2,00	1,00		1,800	3,60		
	Locale 3A9	2,00	1,00		2,400	4,80		
	Locale 3A2	2,00	1,00		2,400	4,80		
	CORPO C Locale 3C1a	2,00	1,00		2,300	4,60		
	Locale 3C1b	2,00	1,20		2,400	5,76		
	Locale 3C1c	2,00	1,00		3,000	6,00		
	SOMMANO mq					44,36	14,50	643,22
137 E.17.040b	Pittura antiruggine Nuove ringhiere CORPO A Locale 3A2	2,00		1,000	1,100	2,20		
	Locale 3A3/4	2,00	3,00	1,000	1,100	6,60		
	Locale 3A8	2,00		1,000	1,100	2,20		
	Locale 3A9	2,00		1,000	1,100	2,20		
	SOMMANO mq					13,20	10,50	138,60
	A RIPORTARE							307'986,56

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							307'986,56
138 E.17.048a	Verniciatura a smalto su opere in ferro Nuove ringhiere CORPO A Locale 3A2 Locale 3A3/4 Locale 3A8 Locale 3A9	2,00 2,00 2,00 2,00		1,000 1,000 1,000 1,000	1,100 1,100 1,100 1,100	2,20 6,60 2,20 2,20		
	SOMMANO mq					13,20	15,40	203,28
	Pavimenti, rivestimenti ed opere in pietra (SbCat 8)							
139 E.13.018a	Pavimento in piastrelle di monocottura CORPO A Locale 3A2 Locale 3A9		6,00 2,20	2,000 1,200		12,00 2,64		
	SOMMANO mq					14,64	32,00	468,48
140 R.08.004	Pavimenti in cotto CORPO A Locale 3A2 Locale 3A3/4 Locale 3A6 Locale 3A8 Locale 3A9		5,85 10,10 4,60 3,90	3,000 5,850 2,900 3,600		17,55 59,09 13,34 14,04 18,00		
	Parziale mq				18,000	122,02		
	CORPO C Locale 3C1		9,80 1,70	5,900 1,400		57,82 2,38		
	Parziale mq					60,20		
	SOMMANO mq					182,22	109,95	20'035,09
141 R.08.005	Trattamento del pavimento Stessa quantità della voce precedente					182,22		
	SOMMANO mq					182,22	24,80	4'519,06
142 E.13.013a	Lastre in pietra di Trani cm 3 CORPO A Locale 3A2 Locale 3A3/4 Locale 3A6 Locale 3A8 Locale 3A9		0,50 0,50 0,90 0,90	0,900 1,200 0,400 0,300		0,45 0,60 0,36 0,27		
	SOMMANO mq					1,68	95,00	159,60
143 E.14.008a	Zoccolino battiscopa in pietra naturale CORPO A Locale 3A2 a detrarre, aperture a sommare imbotti	2,00 2,00 2,00	6,00 3,10 0,90 1,00 0,40			12,00 6,20 -0,90 -1,00 0,80		
	A RIPORTARE					17,10		333'372,07

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					17,10		333'372,07
	Locale 3A3/4	2,00	0,70			1,40		
			9,90			9,90		
			10,60			10,60		
	a detrarre aperture		6,10			6,10		
			1,20			-1,20		
			1,00			-1,00		
			1,00			-1,00		
			1,00			-1,00		
	a sommare imbotti	2,00	0,40			0,80		
		2,00	0,70			1,40		
		2,00	0,70			1,40		
		2,00	0,70			1,40		
	Locale 3A6		4,70			4,70		
			3,10			3,10		
		2,00	0,50			1,00		
			4,70			4,70		
			3,00			3,00		
	a detrarre aperture		0,90			-0,90		
	a sommare imbotti	2,00	0,50			1,00		
	Locale 3A8		3,80			3,80		
			4,10			4,10		
			3,70			3,70		
			3,90			3,90		
	a detrarre aperture		1,00			-1,00		
			1,00			-1,00		
			0,90			-0,90		
	a sommare imbotti	2,00	0,70			1,40		
		2,00	0,30			0,60		
	Locale 3A9		5,40			5,40		
			4,60			4,60		
			4,20			4,20		
		2,00	0,50			1,00		
			4,90			4,90		
	a detrarre aperture		1,10			-1,10		
			0,90			-0,90		
			1,00			-1,00		
	a sommare imbotti	2,00	0,70			1,40		
	Parziale ml					95,60		
	CORPO C							
	Locale 3C1a		0,70			0,70		
			0,40			0,40		
			4,00			4,00		
		2,00	4,70			9,40		
			4,50			4,50		
	a detrarre aperture	2,00	1,00			-2,00		
			0,90			-0,90		
	a sommare imbotti *(par.ug.=2*2)	4,00	0,70			2,80		
	Locale 3C1b		6,70			6,70		
			1,50			1,50		
			1,35			1,35		
			5,00			5,00		
			4,50			4,50		
			5,70			5,70		
	a detrarre aperture	2,00	1,20			-2,40		
		2,00	0,90			-1,80		
	a sommare imbotti	2,00	1,00			2,00		
	Locale 3C1c		5,00			5,00		
			5,60			5,60		
			5,00			5,00		
			5,70			5,70		
	a detrarre aperture		1,20			-1,20		
			1,00			-1,00		
			0,90			0,90		
	a sommare imbotti	2,00	1,00			2,00		
		2,00	1,00			2,00		
	Parziale ml					65,45		
	Sommano positivi ml					183,25		
	A RIPORTARE					161,05		333'372,07

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					161,05		333'372,07
	Sommano negativi ml					-22,20		
	SOMMANO ml					161,05	9,20	1'481,66
144 NP.ED.04	Revisione di rivestimento in pietra							
	CORPO A							
	Locale 3A2		1,00	0,700		0,70		
	Locale 3A3/4	3,00	1,00	0,700		2,10		
	Locale 3A8		1,00	0,700		0,70		
	Locale 3A9		1,00	0,700		0,70		
	Parziale mq					4,20		
	CORPO C							
	Locale 3C1a		1,00	0,700		0,70		
	Locale 3C1b		1,50	1,000		1,50		
	Locale 3C1c		1,00	1,000		1,00		
			1,20	1,000		1,20		
	Parziale mq					4,40		
	SOMMANO mq					8,60	98,00	842,80
145 E.16.002a	Rivestimento di pareti interne in piastrelle di ceramica							
	CORPO A							
	Locale 3A2	3,00	6,00		2,400	43,20		
		6,00	2,00		2,400	28,80		
	a detrarre aperture	3,00	0,70		2,100	-4,41		
			1,20		2,100	-2,52		
	Locale 3A9	2,00	2,00		2,400	9,60		
		4,00	1,20		2,400	-11,52		
	Sommano positivi mq					81,60		
	Sommano negativi mq					-18,45		
	SOMMANO mq					63,15	33,90	2'140,79
	Infissi interni ed esterni (SbCat 9)							
146 NP.ED.08	Infisso in legno castagno							
	CORPO A							
	Locale 3A3/4		1,00		1,800	1,80		
			1,00		3,200	3,20		
			1,00		2,400	2,40		
	Locale 3A8		1,00		1,800	1,80		
	Locale 3A9		1,00		2,400	2,40		
	Locale 3A2		1,00		2,400	2,40		
	Parziale mq					14,00		
	CORPO C							
	Locale 3C1a		1,00		2,300	2,30		
	Locale 3C1b		1,20		2,400	2,88		
	Locale 3C1c	2,00	1,00		3,000	6,00		
	Parziale mq					11,18		
	SOMMANO mq					25,18	510,00	12'841,80
147 E.18.028a	Scuretto in legno abete							
	CORPO A							
	Locale 3A3/4		1,00		1,800	1,80		
			1,00		3,200	3,20		
			1,00		2,400	2,40		
	Locale 3A8		1,00		1,800	1,80		
	Locale 3A9		1,00		2,400	2,40		
	Locale 3A2		1,00		2,400	2,40		
	A RIPORTARE					14,00		350'679,12

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					14,00		350'679,12
	Parziale mq					14,00		
	CORPO C							
	Locale 3C1a		1,00		2,300	2,30		
	Locale 3C1b		1,20		2,400	2,88		
	Locale 3C1c	2,00	1,00		3,000	6,00		
	Parziale mq					11,18		
	SOMMANO mq					25,18	147,00	3'701,46
148 E.18.021b	Porta interna in legno							
	CORPO A							
	Locale 3A3/4	2,00	1,20		2,100	5,04		
	Locale 3A8		0,90		2,100	1,89		
			0,80		2,100	1,68		
	Locale 3A9		0,90		2,100	1,89		
	Locale 3A2	2,00	0,90		2,100	3,78		
		2,00	0,80		2,100	3,36		
	Parziale mq					17,64		
	CORPO C							
	Locale 3C1		0,90		2,100	1,89		
		4,00	0,80		2,100	6,72		
	Parziale mq					8,61		
	SOMMANO mq					26,25	167,00	4'383,75
149 E.18.045b	Coppie di maniglie in ottone lucido							
	CORPO A							
	Locale 3A3/4					2,00		
	Locale 3A8					2,00		
	Locale 3A9					1,00		
	Locale 3A2					4,00		
	Parziale cad					9,00		
	CORPO C							
	Locale 3C1					5,00		
	Parziale cad					5,00		
	SOMMANO cad					14,00	32,00	448,00
150 E.18.035a	Serratura tipo yale							
	CORPO A							
	Locale 3A3/4					2,00		
	Locale 3A8					2,00		
	Locale 3A9					1,00		
	Locale 3A2					4,00		
	Parziale cad					9,00		
	CORPO C							
	Locale 3C1					5,00		
	Parziale cad					5,00		
	SOMMANO cad					14,00	25,65	359,10
	Opere di completamento (SbCat 10)							
151 E.08.024a	Soffittatura in pannelli di gesso							
	CORPO A							
	Locale 3A2		6,00	6,000		36,00		
			0,50	0,900		0,45		
	A RIPORTARE					36,45		359'571,43

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					36,45		359'571,43
	Locale 3A3/4		0,50	1,200		62,00		
	Locale 3A6		0,90	0,400		0,60		
	Locale 3A8		0,90	0,300		14,00		
	Locale 3A9					0,36		
						15,00		
						0,27		
						23,00		
	Parziale mq					151,68		
	CORPO C					22,00		
	Locale 3C1		6,70	1,200		30,00		
			4,50	1,500		8,04		
						6,75		
	Parziale mq					66,79		
	SOMMANO mq					218,47	34,91	7'626,79
	BLOCCHI SCALA (Cat 5) Opere in ferro (SbCat 3)							
152 NP.ED.19	Scala esterna in acciaio zincato							
	Scala esterna sul prospetto est				7,700	7,70		
	SOMMANO a ml di altezza					7,70	3'500,00	26'950,00
	PROSPETTI (Cat 6) Scavi, demolizioni e trasporti (SbCat 1)							
153 R.02.022a	Demolizione di intonaco							
	PROSPETTO SUD		2,50		9,100	22,75		
	(H/peso=(9,10+11,40)/2)		15,00		10,250	153,75		
			2,70		11,400	30,78		
			5,20		11,400	59,28		
	(H/peso=(12,80+14,10)/2)		2,10		13,450	28,25		
			1,80		10,400	18,72		
	a detrarre aperture		1,20		2,100	-2,52		
		2,00	1,00		2,100	-4,20		
		3,00	1,00		1,800	-5,40		
		3,00	1,10		1,800	-5,94		
		2,00	0,90		2,100	-3,78		
	Parziale mq					291,69		
	PROSPETTO SUD - muro di recinzione							
	Per la parte esistente *(H/peso=3,5/2)		17,60		1,750	30,80		
	(H/peso=(3,40+4,60)/2)		12,60		4,000	50,40		
	Parziale mq					81,20		
	PROSPETTO EST *(H/peso=(14,20+12,20)/2)		12,90		13,200	170,28		
			26,00		12,000	312,00		
	a detrarre aperture		0,90		0,900	-0,81		
			0,90		1,400	-1,26		
		2,00	1,00		2,300	-4,60		
		6,00	0,90		2,300	-12,42		
		3,00	1,00		3,000	-9,00		
			1,40		3,000	-4,20		
			1,40		2,600	-3,64		
			1,40		3,200	-4,48		
	a detrarre paramento a vista *(H/peso=(3,80+2,80)/2)		4,80		3,300	-15,84		
	a detrarre zoccolatura esistente *(H/peso=(2,50+1,40)/2)		5,60		1,950	-10,92		
			11,80		0,950	-11,21		
	Parziale mq					403,90		
	PROSPETTO NORD		7,00		11,300	79,10		
	a detrarre aperture		1,70		2,400	-4,08		
	A RIPORTARE					851,81		394'148,22

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					851,81		394'148,22
	Parziale mq					75,02		
	Sommano positivi mq					956,11		
	Sommano negativi mq					-104,30		
	SOMMANO mq					851,81	6,50	5'536,77
154 R.01.011	Trasporto a rifiuto Per le quantità di cui alle voci precedenti - demolizione intonaci	851,81			0,030	25,55		
	SOMMANO mc					25,55	33,80	863,59
	Consolidamenti e risanamenti (SbCat 4)							
155 R.07.014a	Rabboccatura e stilatura di vecchie murature PROSPETTO SUD PROSPETTO EST *(H/peso=(3,80+2,80)/2)		1,80 4,80		4,000 3,300	7,20 15,84		
	SOMMANO mq					23,04	18,82	433,61
	Intonaci, attintature e trattamenti superficiali (SbCat 7)							
156 NP.ED.10	Intonaco per esterni PROSPETTO SUD Quantità di cui alla spicconatura Deposito nel cortile PROSPETTO SUD - muro di recinzione Per la parte esistente *(H/peso=3,5/2) (H/peso=(3,40+4,60)/2) per la parte nuova PROSPETTO EST quantità di cui alla spicconatura PROSPETTO NORD quantità di cui alla spicconatura		3,20 17,60 12,60 17,60 12,60		2,500 1,750 4,000 2,400 2,400	291,69 8,00 30,80 50,40 42,24 30,24		
	SOMMANO mq					403,90 75,02		
						932,29	19,40	18'086,43
157 NP.ED.11	Rifacimento di marcapiano, lesene ecc. PROSPETTO SUD PROSPETTO EST (par.ug.=2*2) (par.ug.=2*2) (par.ug.=3*2) (par.ug.=2*2)	3,00 4,00 2,00 4,00 2,00 2,00 6,00 3,00 4,00 2,00		0,700 0,700 0,600 0,200 1,600 0,200 0,800 3,400 0,200 1,600 2,200 1,600	9,100 10,700 4,800 2,300 0,600 2,300 2,300 0,600 3,000 0,600 0,200 0,600	6,37 7,49 8,64 1,84 1,92 1,84 3,68 4,08 3,60 2,88 1,76 1,92		
	SOMMANO mq					46,02	21,30	980,23
158 NP.ED.12	Tinteggiatura a calce per esterni PROSPETTO SUD a detrarre zoccolatura in pietra a detrarre ornio in pietra Deposito nel cortile PROSPETTO SUD - muro di recinzione Per la parte esistente *(H/peso=3,5/2)		3,20 17,60		2,500 1,750	291,69 -9,96 -9,90 8,00 30,80		
	A R I P O R T A R E					310,63		420'048,85

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					310,63		420'048,85
	(H/peso=(3,40+4,60)/2) per la parte nuova		12,60		4,000	50,40		
			17,60		2,400	42,24		
			12,60		2,400	30,24		
	a detrarre zoccolatura in pietra					-36,50		
	PROSPETTO EST							
	quantità di cui alla spicconatura					403,90		
	a detrarre ornio in pietra					-9,36		
	PROSPETTO NORD							
	quantità di cui alla spicconatura					75,02		
	Sommano positivi mq					932,29		
	Sommano negativi mq					-65,72		
	SOMMANO mq					866,57	12,90	11'178,75
159 R.07.019	Pulitura di superficie lapidea PROSPETTO SUD		1,80		4,000	7,20		
	PROSPETTO EST *(H/peso=(3,80+2,80)/2)		4,80		3,300	15,84		
	SOMMANO mq					23,04	52,00	1'198,08
160 R.07.018	Revisione cortine in pietra PROSPETTO SUD		1,80		4,000	7,20		
	PROSPETTO EST *(H/peso=(3,80+2,80)/2)		4,80		3,300	15,84		
	SOMMANO mq					23,04	11,50	264,96
	Pavimenti, rivestimenti ed opere in pietra (SbCat 8)							
161 NP.ED.13	Zoccolatura in lastre di pietra calcarea PROSPETTO SUD		2,90		0,600	1,74		
			2,80		0,600	1,68		
			4,60		0,600	2,76		
			2,10		1,800	3,78		
	Parziale mq					9,96		
	PROSPETTO SUD - muro di recinzione Per la parte esistente		17,60		1,000	17,60		
			12,60		1,500	18,90		
	Parziale mq					36,50		
	SOMMANO mq					46,46	127,00	5'900,42
162 NP.ED.14	Restauro di ornio in pietra PROSPETTO SUD *(par.ug.=3*2*2)	12,00		0,300	2,100	7,56		
		3,00		1,600	0,300	1,44		
		3,00		1,000	0,300	0,90		
	Parziale mq					9,90		
	PROSPETTO EST *(par.ug.=2*2*2) (par.ug.=2*2,00)	8,00		0,300	3,000	7,20		
		4,00		1,800	0,300	2,16		
	Parziale mq					9,36		
	SOMMANO mq					19,26	145,00	2'792,70
	IMPIANTI (SpCat 2) IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI (Cat 7) Consegna energia (SbCat 12)							
163 EL.03.002i	Cavo multipolare 4x70 mm2		10,00			10,00		
	A RIPORTARE					10,00		441'383,76

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					10,00		441'383,76
	SOMMANO m					10,00	26,51	265,10
	Quadri elettrici (SbCat 13)							
164 EL.02.002d	Carpenteria per quadro elettrico mm 600x600 Quadro elettrico attività artigianali QATA 1-2-3-4 * (par.ug.=4*1)	4,00				4,00		
	SOMMANO cad					4,00	342,65	1'370,60
165 EL.02.006o	Interruttore automatico magnetotermico quadripolare da 10 a 32A Quadro elettrico attività artigianali QATA 1-2-3-4 * (par.ug.=4*1)	4,00				4,00		
	SOMMANO cad					4,00	64,52	258,08
166 EL.02.006o	Interruttore automatico magnetotermico quadripolare da 10 a 32A Quadro elettrico attività artigianali QATA 1-2-3-4 * (par.ug.=4*1)	4,00				4,00		
	SOMMANO cad					4,00	64,52	258,08
167 EL.02.010n	Blocco differenziale quadripolare fino a 32A Quadro elettrico attività artigianali QATA 1-2-3-4 * (par.ug.=4*1)	4,00				4,00		
	SOMMANO cad					4,00	81,85	327,40
168 EL.02.006h	Interruttore automatico magnetotermico bipolare da 10 a 32A Quadro elettrico attività artigianali QATA 1-2-3-4 * (par.ug.=5*4)	20,00				20,00		
	SOMMANO cad					20,00	34,69	693,80
169 EL.02.010i	Blocco differenziale bipolare fino a 25A Quadro elettrico attività artigianali QATA 1-2-3-4 * (par.ug.=5*4)	20,00				20,00		
	SOMMANO cad					20,00	42,03	840,60
170 ANPE.001	Lampada spia Quadro elettrico attività artigianali QATA 1-2-3-4 * (par.ug.=4*3)	12,00				12,00		
	SOMMANO cad					12,00	10,00	120,00
171 EL.02.002g	Carpenteria per quadro elettrico mm 600x1200 Quadro elettrico Accoglienza (Q.ACC.)					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	574,67	574,67
172 EL.02.006o	Interruttore automatico magnetotermico quadripolare da 10 a 32A Quadro elettrico Accoglienza (Q.ACC.)					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	64,52	193,56
	A RIPORTARE							446'285,65

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							446'285,65
173 EL.02.006o	Interruttore automatico magnetotermico quadripolare da 10 a 32A Quadro elettrico Accoglienza (Q.ACC.)					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	64,52	64,52
174 EL.02.010n	Blocco differenziale quadripolare fino a 32A Quadro elettrico Accoglienza (Q.ACC.)					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	81,85	81,85
175 EL.02.006h	Interruttore automatico magnetotermico bipolare da 10 a 32A Quadro elettrico Accoglienza (Q.ACC.)					14,00		
	SOMMANO cad					14,00	34,69	485,66
176 EL.02.010i	Blocco differenziale bipolare fino a 25A Quadro elettrico Accoglienza (Q.ACC.)					14,00		
	SOMMANO cad					14,00	42,03	588,42
177 ANPE.001	Lampada spia Quadro elettrico Accoglienza (Q.ACC.)					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	10,00	30,00
178 EL.02.002g	Carpenteria per quadro elettrico mm 600x1200 Quadro elettrico Cucina Mensa (QC.M.)					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	574,67	574,67
179 EL.02.006o	Interruttore automatico magnetotermico quadripolare da 10 a 32A Quadro elettrico Cucina Mensa (QC.M.)					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	64,52	129,04
180 EL.02.006p	Interruttore automatico magnetotermico quadripolare da 40 a 63A Quadro elettrico Cucina Mensa (QC.M.)					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	75,66	75,66
181 EL.02.006o	Interruttore automatico magnetotermico quadripolare da 10 a 32A Quadro elettrico Cucina Mensa (QC.M.)					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	64,52	129,04
182 EL.02.010n	Blocco differenziale quadripolare fino a 32A Quadro elettrico Cucina Mensa (QC.M.)					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	81,85	163,70
183 EL.02.006h	Interruttore automatico magnetotermico bipolare da 10 a 32A Quadro elettrico Cucina Mensa (QC.M.)					19,00		
	A R I P O R T A R E					19,00		448'608,21

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					19,00		448'608,21
	SOMMANO cad					19,00	34,69	659,11
184 EL.02.010i	Blocco differenziale bipolare fino a 25A Quadro elettrico Cucina Mensa (QC.M.)					19,00		
	SOMMANO cad					19,00	42,03	798,57
185 ANPE.001	Lampada spia Quadro elettrico Cucina Mensa (QC.M.)					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	10,00	30,00
186 EL.02.005e	Carpenteria per quadro elettrico mm 1800 (h) x mm 400 (p). Quadro Generale di Bassa Tensione (QGbt)					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	1'502,97	1'502,97
187 EL.02.012n	Interruttore automatico magnetotermico Quadro Generale di Bassa Tensione (QGbt)					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	531,87	531,87
188 EL.02.006h	Interruttore automatico magnetotermico bipolare da 10 a 32A Quadro Generale di Bassa Tensione (QGbt)					6,00		
	SOMMANO cad					6,00	34,69	208,14
189 EL.02.006o	Interruttore automatico magnetotermico quadripolare da 10 a 32A Quadro Generale di Bassa Tensione (QGbt)					6,00		
	SOMMANO cad					6,00	64,52	387,12
190 EL.02.010n	Blocco differenziale quadripolare fino a 32A Quadro Generale di Bassa Tensione					9,00		
	SOMMANO cad					9,00	81,85	736,65
191 EL.02.010i	Blocco differenziale bipolare fino a 25A Quadro Generale di Bassa Tensione					6,00		
	SOMMANO cad					6,00	42,03	252,18
192 EL.02.006p	Interruttore automatico magnetotermico quadripolare da 40 a 63A Quadro Generale di Bassa Tensione (QGbt)					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	75,66	302,64
193 EL.02.016h	Strumenti di misura da quadro elettrico Quadro Generale di Bassa Tensione (QGbt)					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	42,27	126,81
194 ANPE.002	Strumento multifunzione Quadro Generale di Bassa Tensione (QGbt)					1,00		
	A RIPORTARE					1,00		454'144,27

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1,00		454'144,27
195 ANPE.003	SOMMANO cad Scaricatore tetrapolare Quadro Generale di Bassa Tensione (QGbt)					1,00	90,00	90,00
	SOMMANO cad					1,00	140,00	140,00
196 EL.03.002q	Distribuzione elettrica principale (da QCbt a Quadri di zona) (SbCat 14) Cavo multipolare 4x6 mm2		100,00			100,00		
	SOMMANO m					100,00	4,97	497,00
197 EL.03.002p	Cavo multipolare 4x10 mm2		80,00			80,00		
	SOMMANO m					80,00	7,26	580,80
198 EL.03.002o	Cavo multipolare 4x16 mm2		30,00			30,00		
	SOMMANO m					30,00	9,34	280,20
199 EL.03.002z.1 0	Cavo multipolare 2x4 mm2		60,00			60,00		
	SOMMANO m					60,00	2,97	178,20
200 EL.03.002z.1 1	Cavo multipolare 2x2,5 mm2		69,00			69,00		
	SOMMANO m					69,00	2,46	169,74
201 EL.03.0011	Cavo unipolare 1x16 mm2		60,00			60,00		
	SOMMANO m					60,00	3,39	203,40
202 EL.03.005n	Cavo unipolare 1x6 mm2		80,00			80,00		
	SOMMANO m					80,00	2,08	166,40
203 EL.04.009d	Canale metallico zincato larghezza mm 300.		30,00			30,00		
	SOMMANO m					30,00	28,79	863,70
204 EL.03.005q	Distribuzione elettrica secondaria (In partenza dai quadri di piano, Dorsali, Derivazioni) (SbCat 15) Cavo unipolare 1x1,5 mm2		320,00			320,00		
	SOMMANO m					320,00	0,86	275,20
	A R I P O R T A R E							457'588,91

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							457'588,91
205 EL.03.005p	Cavo unipolare 1x2,5 mm2		1100,00			1'100,00		
	SOMMANO m					1'100,00	1,16	1'276,00
206 EL.03.005o	Cavo unipolare 1x4 mm2		1400,00			1'400,00		
	SOMMANO m					1'400,00	1,52	2'128,00
207 EL.03.005n	Cavo unipolare 1x6 mm2		440,00			440,00		
	SOMMANO m					440,00	2,08	915,20
208 EL.04.002a	Tubo rigido pesante in PVC mm 16. (lung.=400,00-60)		340,00			340,00		
	SOMMANO m					340,00	2,15	731,00
209 EL.04.002c	Tubo rigido pesante in PVC mm 25. (lung.=700,00-120)		580,00			580,00		
	SOMMANO m					580,00	3,47	2'012,60
210 EL.04.005d	Scatola di derivazione mm152x98x70.					49,00		
	SOMMANO cad					49,00	4,35	213,15
211 EL.06.013a	Punto luce a interruttore 10A (par.ug.=80,00-30)	50,00				50,00		
	SOMMANO cad					50,00	27,26	1'363,00
212 EL.06.013c	Punto luce in vista IP5X (par.ug.=20,00-5)	15,00				15,00		
	SOMMANO cad					15,00	39,98	599,70
213 EL.06.012a	Puntoo luce a deviatore ed invertitore (par.ug.=20,00-5)	15,00				15,00		
	SOMMANO cad					15,00	66,44	996,60
214 EL.06.012c	Punto luce a deviatore ed invertitore in vista IP5X.					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	93,45	934,50
215 EL.06.017a	Pres a 16A (par.ug.=104,00-29)	75,00				75,00		
	SOMMANO cad					75,00	28,57	2'142,75
216 EL.06.017c	Pres a 16A in vista IP5X (par.ug.=24,00-6)	18,00				18,00		
	A R I P O R T A R E					18,00		470'901,41

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					18,00		470'901,41
217 EL.06.011a	Pres a interbloccata 16A/230V 2P+T					18,00	35,89	646,02
	SOMMANO cad					12,00		
218 EL.06.011m	Pres a interbloccata 32A/400V 3P+T					12,00	58,11	697,32
	SOMMANO cad					12,00		
219 EL.06.006a	Pres a TV derivata					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	24,07	96,28
220 EL.06.025a	Punto pres a atelefonica					8,00		
	SOMMANO cad					8,00	21,86	174,88
221 EL.06.024e	Pres a RJ45					8,00		
	SOMMANO cad					8,00	22,88	183,04
	Corpi illuminanti (SbCat 16)							
222 ANPE.004	Apparecchio illuminante con 4 lampade fluorescenti da 14 W					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	282,00	2'820,00
223 ANPE.005	Faretto tipo down-light da incasso					22,00		
	SOMMANO cad					22,00	128,00	2'816,00
224 ANPE.006	Plafoniera da incasso con due lampade fluorescenti da 36 W					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	105,00	210,00
225 EL.05.008c	Plafoniera industriale 2 x 36W.					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	139,75	698,75
226 ANPE.007	Apparecchio illuminante a luce indiretta					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	680,00	6'800,00
227	Apparecchio illuminante a parete con lampada 70 W							
	A R I P O R T A R E							486'891,38

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							486'891,38
ANPE.008	SOMMANO cad					7,00		
						7,00	388,00	2'716,00
228 ANPE.009	Apparecchio illuminante da parete con lampada da 150 W SOMMANO cad					17,00		
						17,00	380,00	6'460,00
229 ANPE.010	Apparecchio illuminante per esterno da 100 W a parete SOMMANO cad					12,00		
						12,00	837,00	10'044,00
230 ANPE.011	Apparecchio illuminante per esterno da 100 W su palo SOMMANO cad					8,00		
						8,00	960,00	7'680,00
231 ANPE.012	Apparecchio illuminante per esterno a luce diffusa da 18 W SOMMANO cad					8,00		
						8,00	135,00	1'080,00
232 ANPE.013	Lampada autonoma di emergenza a parete SOMMANO cad					19,00		
						19,00	247,00	4'693,00
233 ANPE.014	Impianto di rivelazione incendi (SbCat 17) Centrale di segnalazione automatica di incendio SOMMANO cad					1,00		
						1,00	5'100,00	5'100,00
234 A.01.020a	Rilevatore di stato analogico SOMMANO cad					25,00		
						25,00	149,54	3'738,50
235 A.01.017a	Pulsante di allarme a rottura SOMMANO cad					3,00		
						3,00	35,25	105,75
236 A.01.016	Ripetitore di allarme ottico SOMMANO cad					6,00		
						6,00	35,53	213,18
237 ANPE.015a	Cavo antifiamma schermato a 2 coppie (lung.=600,00-90) SOMMANO m		510,00			510,00		
						510,00	0,91	464,10
238	Tubo rigido pesante in PVC mm 16.							
	A RIPORTARE							529'185,91

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							529'185,91
EL.04.002a	(lung.=300,00-30)		270,00			270,00		
	SOMMANO m					270,00	2,15	580,50
239 EL.04.005d	Scatola di derivazione mm152x98x70. (par.ug.=64,00-11)	53,00				53,00		
	SOMMANO cad					53,00	4,35	230,55
240 A.01.015d	Pannello di segnalazione ottico-acustico					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	178,70	536,10
	Impianto di diffusione sonora (SbCat 18)							
241 ANPE.016	Microfono ad alta sensibilità					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	176,91	176,91
242 ANPE.017	Amplificatore con doppio sistema di alimentazione					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	710,56	710,56
243 ANPE.018	Diffusori acustici					26,00		
	SOMMANO cad					26,00	155,30	4'037,80
244 EL.04.002a	Tubo rigido pesante in PVC mm 16.		230,00			230,00		
	SOMMANO m					230,00	2,15	494,50
245 EL.04.005d	Scatola di derivazione mm152x98x70.					38,00		
	SOMMANO cad					38,00	4,35	165,30
246 EL.03.005q	Cavo unipolare 1x1,5 mm2		420,00			420,00		
	SOMMANO m					420,00	0,86	361,20
	Impianto telefonico (SbCat 19)							
247 ANPE.019	Centralino telefonico					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	1'052,00	1'052,00
248 EL.04.002a	Tubo rigido pesante in PVC mm 16.		280,00			280,00		
	SOMMANO m					280,00	2,15	602,00
	A R I P O R T A R E							538'133,33

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							538'133,33
249 EL.04.005d	Scatola di derivazione mm152x98x70. SOMMANO cad					14,00		
						14,00	4,35	60,90
250 ANPE.015a	Cavo antifiamma schermato a 2 coppie SOMMANO m		140,00			140,00		
						140,00	0,91	127,40
251 ANPE.015b	Cavo antifiamma schermato a 3 coppie SOMMANO m		190,00			190,00		
						190,00	1,01	191,90
	Impianto di terra (SbCat 20)							
252 EL.07.005	Dispersore ramato SOMMANO cad					1,00		
						1,00	27,74	27,74
253 F.02.001a	Pozzetto di raccordo prefabbricato cm 40 x 40 x 40 SOMMANO cad					1,00		
						1,00	41,23	41,23
254 F.02.006a	Chiusino prefabbricato in calcestruzzo vibrato da cm 50 x 50 SOMMANO cad					1,00		
						1,00	31,65	31,65
255 EL.03.0011	Cavo unipolare 1x16 mm2 SOMMANO m		25,00			25,00		
						25,00	3,39	84,75
	Impianto fotovoltaico (SbCat 21)							
256 ANPE.020	Pannelli fotovoltaici SOMMANO a corpo					1,00		
						1,00	25'008,50	25'008,50
	IMPIANTI MECCANICI (Cat 8) Centrale termofrigorifera (SbCat 22)							
257 ANPT.001	Gruppo refrigeratore a pompa di calore SOMMANO Ognuno					1,00		
						1,00	25'000,00	25'000,00
258 ANPT.009	Quadro elettrico centrale termofrigorifera SOMMANO cad					1,00		
						1,00	1'200,00	1'200,00
	A R I P O R T A R E							589'907,40

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							589'907,40
259 T.08.002i	Elettropompa gemellare					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	2'195,49	2'195,49
260 F.01.025c	Valvola diritta 2" ½					7,00		
	SOMMANO cad					7,00	140,44	983,08
261 T.11.009g	Valvola di bilanciamento DN 65 (2"1/2).					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	544,97	544,97
262 T.11.014h	Valvola di ritegno DN 65 (2"1/2)					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	35,52	35,52
263 T.11.013b	Raccoglitore di impurità DN 65 (2"1/2).					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	182,80	182,80
264 ANPT.002	Giunto silenziatore antivibrante					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	85,00	170,00
265 T.12.031f	Valvola a tre vie DN 50 (2")					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	534,67	534,67
266 T.14.002d	Manometro					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	31,14	31,14
267 T.14.003a	Termometro					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	10,79	10,79
268 T.12.0231	Sonda di temperatura					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	168,66	337,32
269 ANPT.003	Pannello regolatore di temperatura					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	800,00	800,00
270 ANPT.004	Sonda climatica esterna					1,00		
	A R I P O R T A R E					1,00		595'733,18

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		595'733,18
271 T.11.001b	SOMMANO cad Valvola di intercettazione DN = 15 (1/2")					1,00	250,00	250,00
						3,00		
	SOMMANO cad					3,00	10,75	32,25
272 T.11.014b	Valvola di ritegno DN 15 (1/2") Gruppo di riempimento					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	6,86	6,86
273 T.11.012b	Raccoglitore di impurità DN 15 (1/2") Gruppo di riempimento					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	9,77	9,77
274 ANPT.005	Gruppo di riempimento anticalcare ispezionabile Gruppo di riempimento					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	125,00	125,00
275 T.09.005b	Tubazioni in acciaio zincato DN = 15 (1/2") Compreso maggiorazione del 30% per pezzi speciali, staffaggi, ecc.	1,30	15,00			19,50		
	SOMMANO m					19,50	6,89	134,36
276 T.09.001h	Impianto di climatizzazione a ventilconvettori (SbCat 23) Tubazioni in acciaio nero DN 65 (2"1/2) Compreso maggiorazione del 30% per pezzi speciali, staffaggi, ecc. Diam. 70,3/76,1 mm Distribuzione in copertura	1,30	12,00			15,60		
	SOMMANO m					15,60	22,66	353,50
277 T.09.001f	Tubazioni in acciaio nero DN 40 (1"1/2) Compreso maggiorazione del 30% per pezzi speciali, staffaggi, ecc. Distribuzione verticale	1,30	8,00			10,40		
	SOMMANO m					10,40	14,65	152,36
278 T.09.001e	Tubazioni in acciaio nero DN 32 (1"1/4) Compreso maggiorazione del 30% per pezzi speciali, staffaggi, ecc. Distribuzione ai piani	1,30	45,00			58,50		
	SOMMANO m					58,50	12,49	730,67
279 T.09.001d	Tubazioni in acciaio nero DN 25 (1") Compreso maggiorazione del 30% per pezzi speciali, staffaggi, ecc. Distribuzione ai piani	1,30	34,00			44,20		
	SOMMANO m					44,20	9,97	440,67
	A R I P O R T A R E							597'968,62

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							597'968,62
280 T.09.001c	Tubazioni in acciaio nero DN 20 (3/4") Compreso maggiorazione del 30% per pezzi speciali, staffaggi, ecc. Distribuzione verticale	1,30	20,00			26,00		
	SOMMANO m					26,00	7,96	206,96
281 ANPT.006	Verniciatura tubazioni Compreso maggiorazione del 30% per pezzi speciali, staffaggi, ecc. Diam. 70,3/76,1 mm Diam. 1 1/4" Diam. 1" Diam. 3/4"	1,30	12,00	0,239		3,73		
		1,30	45,00	0,133		7,78		
		1,30	34,00	0,106		4,69		
		1,30	20,00	0,084		2,18		
	SOMMANO mq					18,38	8,50	156,23
282 T.10.004g	Isolante per tubazioni sp. mm 30.					12,00		
	SOMMANO m					12,00	12,36	148,32
283 T.10.004d	Isolante per tubazioni sp. mm 25.	1,30	45,00			58,50		
	SOMMANO m					58,50	7,82	457,47
284 T.10.004b	Isolante per tubazioni sp. mm 20.	1,30	20,00			26,00		
	SOMMANO m					26,00	6,31	164,06
285 T.10.004c	Isolante per tubazioni sp. mm 20. Vedi voce n° 279 [m 44.20]					44,20		
	SOMMANO m					44,20	7,14	315,59
286 T.13.008a	Collettore doppio di distribuzione 2 +2 cad CO3					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	38,56	38,56
287 T.13.008b	Collettore doppio di distribuzione 3 + 3. cad CO1-CO2					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	48,92	97,84
288 T.13.008h	Collettore doppio di distribuzione 6 + 6. cad C12-C11					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	92,96	185,92
289 T.13.008o	Collettore doppio di distribuzione 4 + 4. cad CO4-C24					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	72,52	145,04
290 T.11.001c	Valvola di intercettazione DN = 20 (3/4")					6,00		
	A R I P O R T A R E					6,00		599'884,61

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					6,00		599'884,61
291 T.11.001d	Valvola di intercettazione DN = 25 (1") SOMMANO cad					6,00	14,15	84,90
						2,00		
292 T.11.001e	Valvola di intercettazione DN = 32 (1"1/4) SOMMANO cad					2,00	17,65	35,30
						2,00		
293 T.09.014b	Tubazioni in rame D x s = 12 x 1 Compreso maggiorazioni del 30% per pezzi speciali, raccordi, ecc. Piano Terra Piano Primo	1,30 1,30	20,00 30,00			26,00 39,00		
	SOMMANO m					65,00	5,27	342,55
294 T.09.014c	Tubazioni in rame D x s = 14 x 1 Compreso maggiorazioni del 30% per pezzi speciali, raccordi, ecc. Piano Terra Piano Primo	1,30 1,30	10,00 30,00			13,00 39,00		
	SOMMANO m					52,00	5,96	309,92
295 T.09.014d	Tubazioni in rame D x s = 16 x 1 Compreso maggiorazioni del 30% per pezzi speciali, raccordi, ecc. Piano Terra Piano Primo *(lung.=80,00-16)	1,30 1,30	30,00 64,00			39,00 83,20		
	SOMMANO m					122,20	7,27	888,39
296 T.09.014e	Tubazioni in rame D x s = 18 x 1 Compreso maggiorazioni del 30% per pezzi speciali, raccordi, ecc. Piano Terra Piano Primo Piano Secondo	1,30 1,30 1,30	50,00 80,00 100,00			65,00 104,00 130,00		
	SOMMANO m					299,00	7,67	2'293,33
297 T.09.014f	Tubazioni in rame D x s = 22 x 1 Compreso maggiorazioni del 30% per pezzi speciali, raccordi, ecc. Piano Terra Piano Secondo *(lung.=180,00-46)	1,30 1,30	60,00 134,00			78,00 174,20		
	SOMMANO m					252,20	10,39	2'620,36
298 T.07.005a	Ventilconvettore con PF non inferiore a 0,70 (kW). SOMMANO cad					33,00	363,92	12'009,36
299 T.07.007c	Termostato ambiente ventilconvettori					33,00		
	A R I P O R T A R E					33,00		618'516,22

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					33,00		618'516,22
300 T.07.007e	Zoccoli di appoggio per ventilconvettori SOMMANO cad					33,00	74,49	2'458,17
301 T.07.001b	Allaccio di ventilconvettore SOMMANO cad					33,00	17,54	578,82
302 T.22.004a	Impianto di estrazione aria (SbCat 24) Ventilatore centrifugo Ventilatore - Portata 180 mc/h - Prevalenza 60 kPA Ventilatore - Portata 120 mc/h - Prevalenza 60 kPA SOMMANO cad					1,00 2,00 3,00	145,15	435,45
303 T.21.004	Canalizzazioni distribuzione aria Compreso maggiorazione del 30% per pezzi speciali, staffaggi, ecc. Canalizzazioni da ventilatore (piano terra): Distribuzione verticale: Dim. 150x100 mm Distribuzione orizzontale: Dim. 100x100 mm Canalizzazioni da ventilatore (piano primo): Distribuzione verticale: Dim. 200x100 mm Distribuzione orizzontale: Dim. 150x100 mm Canalizzazioni da ventilatore (piano primo): Distribuzione verticale: Dim. 150x100 mm Distribuzione orizzontale: Dim. 100x100 mm SOMMANO kg	1,30 1,30 1,30 1,30 1,30 1,30	10,00 2,50 2,00 6,00 2,00 1,00	0,600 0,500 0,600 0,500 0,500 0,400	5,500 5,500 5,500 5,500 5,500 5,500	42,90 8,94 8,58 21,45 7,15 2,86 91,88	14,49	1'331,34
304 T.21.018q	Griglia di aspirazione 200*200 mm SOMMANO cad					1,00 1,00	30,68	30,68
305 T.21.009b	Bocchetta di transito 400*100 mm SOMMANO cad					5,00 5,00	32,76	163,80
306 T.21.009o	Bocchetta di transito 500*300 mm SOMMANO cad					2,00 2,00	61,49	122,98
307 ANPT.007	Bocchetta di transito dim. 600*600 mm SOMMANO cad					2,00 2,00	130,00	260,00
308 ANPT.008b	Griglia di espulsione dim. 200x100 mm SOMMANO cad					1,00 1,00	30,00	30,00
	A RIPORTARE							630'712,26

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							630'712,26
309 ANPT.008a	Griglia di espulsione dim. 150x100 mm SOMMANO cad					2,00		
						2,00	22,00	44,00
	IMPIANTI IDRICO SANITARI E ANTINCENDIO (Cat 9) Rete idrica (SbCat 25)							
310 T.09.005g	Tubazioni in acciaio zincato DN = 50 (2") Compreso maggiorazione del 30% per pezzi speciali, ecc. SOMMANO m	1,30	15,00			19,50		
						19,50	23,72	462,54
311 T.09.005c	Tubazioni in acciaio zincato DN = 20 (3/4") Compreso maggiorazione del 30% per pezzi speciali, ecc. SOMMANO m	1,30	4,00			5,20		
						5,20	8,84	45,97
312 T.09.005e	Tubazioni in acciaio zincato DN = 32 (1"1/4) Compreso maggiorazione del 30% per pezzi speciali, ecc. SOMMANO m	1,30	19,00			24,70		
						24,70	14,40	355,68
313 T.10.004f	Isolante per tubazioni sp. mm 30. Compreso maggiorazione del 30% per pezzi speciali, ecc. SOMMANO m	1,30	10,00			13,00		
						13,00	9,73	126,49
314 T.10.004d	Isolante per tubazioni sp. mm 25. Compreso maggiorazione del 30% per pezzi speciali, ecc. SOMMANO m	1,30	19,00			24,70		
						24,70	7,82	193,15
315 T.11.001c	Valvola di intercettazione DN = 20 (3/4") SOMMANO cad					1,00		
						1,00	14,15	14,15
316 T.11.001e	Valvola di intercettazione DN = 32 (1"1/4) SOMMANO cad					2,00		
						2,00	23,75	47,50
	Rete antincendio (SbCat 26)							
317 T.09.005f	Tubazioni in acciaio zincato DN = 40 (1"1/2) Compreso maggiorazione del 30% per pezzi speciali, ecc. SOMMANO m	1,30	42,00			54,60		
						54,60	16,96	926,02
318 A.01.001a	Cassetta con idrante da incasso SOMMANO cad					2,00		
						2,00	207,16	414,32
	A R I P O R T A R E							633'342,08

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							633'342,08
	Apparecchi igienico sanitari (SbCat 27)							
319 I.02.006	Vaso igienico					7,00		
	SOMMANO cad					7,00	238,79	1'671,53
320 I.02.010	Cassetta di scarico per vaso igienico					7,00		
	SOMMANO cad					7,00	207,23	1'450,61
321 I.02.004a	Lavabo per disabili					7,00		
	SOMMANO cad					7,00	260,30	1'822,10
322 I.04.014c	Gruppo miscelatore monocomando					7,00		
	SOMMANO cad					7,00	191,00	1'337,00
323 I.02.013	Orinatoio del tipo a colonna					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	247,28	494,56
324 I.02.017a	Piatto per doccia cm 75x75.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	154,07	154,07
325 I.04.004b	Batteria per vasca o doccia in ottone					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	144,31	144,31
326 I.02.008	Vaso igienico per disabili					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	535,94	1'071,88
327 I.02.004c	Lavabo per disabili con mensole reclinabili					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	509,86	1'019,72
328 I.04.014c	Gruppo miscelatore monocomando					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	191,00	382,00
329 ANPL.001	Piatto doccia per disabili					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	450,00	900,00
	A R I P O R T A R E							643'789,86

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							643'789,86
	Rete di carico principale e secondario (SbCat 28)							
330 T.09.005d	Tubazioni in acciaio zincato DN = 25 (1") Compreso maggiorazione del 30% per pezzi speciali, ecc.	1,30	10,00			13,00		
	SOMMANO m					13,00	11,50	149,50
331 T.09.005c	Tubazioni in acciaio zincato DN = 20 (3/4") Compreso maggiorazione del 30% per pezzi speciali, ecc.	1,30	10,00			13,00		
	SOMMANO m					13,00	8,84	114,92
332 T.10.004c	Isolante per tubazioni sp. mm 20. Compreso maggiorazione del 30% per pezzi speciali, ecc.	1,30	10,00			13,00		
	SOMMANO m					13,00	7,14	92,82
333 T.10.004b	Isolante per tubazioni sp. mm 20. Compreso maggiorazione del 30% per pezzi speciali, ecc.	1,30	10,00			13,00		
	SOMMANO m					13,00	6,31	82,03
334 T.11.001e	Valvola di intercettazione DN = 32 (1"1/4)					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	23,75	47,50
335 T.11.001d	Valvola di intercettazione DN = 25 (1")					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	17,65	52,95
336 T.11.001c	Valvola di intercettazione DN = 20 (3/4")					6,00		
	SOMMANO cad					6,00	14,15	84,90
337 ANPI.002	Scaldacqua elettrico o termoelettrico					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	215,00	215,00
338 I.06.001a	Bollitore per produzione acqua calda					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	272,63	272,63
339 ANPI.003b	Collettore per impianti idrico sanitari 4+4 da 3/4" Collettori C3					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	127,00	127,00
340 ANPI.003c	Collettore per impianti idrico sanitari 5+5 da 3/4" Collettori C2					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	133,00	133,00
341 ANPI.003a	Collettore per impianti idrico sanitari 6+6 da 3/4" Collettore C1					1,00		
	A R I P O R T A R E					1,00		645'162,11

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		645'162,11
	SOMMANO cad					1,00	145,00	145,00
342 I.01.001a	Punto attacco apparecchio igienico da 1 a 5					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	62,94	629,40
343 I.01.001b	Punto attacco apparecchi igienici da 6 in poi					19,00		
	SOMMANO cad					19,00	57,19	1'086,61
	Rete di scarico (SbCat 29)							
344 I.01.003a	Punto attacco per scarico apparecchi inigenici da 1 a 5					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	56,78	567,80
345 I.01.003b	Punto attacco per scarico apparecchi igienici da 6 in poi					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	53,94	539,40
346 ANPI.004	Pilette sifonate					6,00		
	SOMMANO cad					6,00	60,00	360,00
347 F.03.001b	Tubazione in PVC rigido da 125 mm		3,00			3,00		
	SOMMANO m					3,00	11,29	33,87
348 F.03.001a	Tubazione in PVC rigido da 110 mm					175,00		
	SOMMANO m					175,00	10,96	1'918,00
	OPERE EDILI (SpCat 1) ASSISTENZE MURARIE PER GLI IMPIANTI (Cat 10) Assistenze murarie per gli impianti (SbCat 31)							
349 NP.ED.16	Assistenza muraria alla realizzazione degli impianti					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	9'078,00	9'078,00
350 NP.ED.17	Rimozione degli impianti e delle apparecchiature obsolete					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	6'750,00	6'750,00
351 NP.ED.15	Strato isolante in polistirene di spessore 5-6 cm					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	12'033,33	12'033,33
	A R I P O R T A R E							678'303,52

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							678'303,52
	Parziale LAVORI A MISURA euro							678'303,52
	TOTALE euro							678'303,52
	A RIPORTARE							

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	I M P O R T I	
		TOTALE	incid. %
	R I P O R T O		
	<u>Riepilogo CATEGORIE</u>		
001	PRIMO LIVELLO	153'134,54	22,576
002	SECONDO LIVELLO	96'852,87	14,279
003	TERZO LIVELLO	117'210,81	17,280
004	COPERTURE	0,00	0,000
005	BLOCCHI SCALA	26'950,00	3,973
006	PROSPETTI	47'235,54	6,964
007	IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI	122'323,64	18,034
008	IMPIANTI MECCANICI	67'048,86	9,885
009	IMPIANTI IDRICO SANITARI E ANTINCENDIO	19'685,93	2,902
010	ASSISTENZE MURARIE PER GLI IMPIANTI	27'861,33	4,108
	Totale CATEGORIE euro	678'303,52	100,000
	A R I P O R T A R E		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	I M P O R T I	
		TOTALE	incid. %
R I P O R T O			
<u>Riepilogo SUB CATEGORIE</u>			
001	Scavi, demolizioni e trasporti	76'574,45	11,289
002	Opere in muratura e c.a., solai	7'014,73	1,034
003	Opere in ferro	31'253,20	4,608
004	Consolidamenti e risanamenti	29'645,84	4,371
005	Vespai, massetti ed impermeabilizzazioni	24'228,14	3,572
006	Tompagni e tramezzi	8'585,00	1,266
007	Intonaci, attintature e trattamenti superficiali	99'284,35	14,637
008	Pavimenti, rivestimenti ed opere in pietra	104'104,11	15,348
009	Infissi interni ed esterni	53'067,15	7,824
010	Opere di completamento	7'626,79	1,124
011	Anditi, ponteggi e puntellature	0,00	0,000
012	Consegna energia	265,10	0,039
013	Quadri elettrici	12'725,41	1,876
014	Distribuzione elettrica principale (da QCbt a Quadri di zona)	2'939,44	0,433
015	Distribuzione elettrica secondaria (In partenza dai quadri di piano, Dorsali, Derivazioni)	16'232,92	2,393
016	Corpi illuminanti	46'017,75	6,784
017	Impianto di rivelazione incendi	10'968,68	1,617
018	Impianto di diffusione sonora	5'946,27	0,877
019	Impianto telefonico	2'034,20	0,300
020	Impianto di terra	185,37	0,027
021	Impianto fotovoltaico	25'008,50	3,687
022	Centrale termofrigorifera	32'584,02	4,804
023	Impianto di climatizzazione a ventilconvettori	32'046,59	4,725
024	Impianto di estrazione aria	2'418,25	0,357
025	Rete idrica	1'245,48	0,184
026	Rete antincendio	1'340,34	0,198
027	Apparecchi igienico sanitari	10'447,78	1,540
028	Rete di carico principale e secondario	3'233,26	0,477
029	Rete di scarico	3'419,07	0,504
030	Rete fognaria	0,00	0,000
031	Assistenze murarie per gli impianti	27'861,33	4,108
Totale SUB CATEGORIE euro		678'303,52	100,000
Data, _____			
Il Tecnico			
A R I P O R T A R E			