

Asse VI "Tutela dell'ambiente e promozione delle risorse naturali e culturali"  
Azione 6.7 "Interventi per la valorizzazione e la fruizione del patrimonio culturale"

**AVVISO PUBBLICO PER LA SELEZIONE DI INTERVENTI PER LA VALORIZZAZIONE E LA FRUIZIONE DEL PATRIMONIO CULTURALE APPARTENENTE AD ENTI ECCLESIASTICI**



3					
2					
1					
0					
Em/Rev	Data	Red./Dis.	Verificato	Approvato	Descrizione

**PROGETTO DI VALORIZZAZIONE E FRUIZIONE DI PALAZZO SCARCIGLIA  
(EX ABBAZIA) CON ANNESSA CHIESA DI SANTA ELISABETTA**

**PROGETTO ESECUTIVO**



Redazione: SIT&A srl - Studio di Ingegneria Territorio e Ambiente  
Direttore tecnico: Ing. Tommaso Farenga

Sede legale: via C. Battisti n 58 - 73100 LECCE      Sito web: [www.sitea.info](http://www.sitea.info)      e-mail: [info@sitea.info](mailto:info@sitea.info)  
Sede operativa: via O. Mazzitelli n. 264 - 70124 BARI      Tel.: 080.9909280      e-mail: [sedebari@sitea.info](mailto:sedebari@sitea.info)

**Committente**



**RUP**

Geom. Francesco MORETTO

**Progettazione/Redazione**

Ing. Tommaso FARENGA  
Arch. Maria Elena DI GIORGIO  
Arch. Antonio GARZIA  
Arch. Grazia M. LOIACONO  
Arch. Lorena SAMBATI

Lecce, gennaio 2020

# COMPUTO METRICO

**OGGETTO:** Progetto di Valorizzazione e Fruizione di palazzo Scarciglia (Ex Abbazia)  
con annessa Chiesa di Santa Elisabetta

**COMMITTENTE:** ARCIDIOCESI DI LECCE

Data, 13/01/2020

**IL TECNICO**  
Ing. Tommaso Farenga

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O								
	<b><u>LAVORI A MISURA</u></b>								
1 E.002.025	Rimozione di controsoffitti interni costituiti da orditura in legno e lastre di gesso, a qualsiasi piano e per un'altezza fino a m 4.00, eseguita a mano e/o con l'ausilio di utensili ... i carico per una distanza fino a m 50 e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. Piano terra (vani 2-3) *(lung.=(3,9*5,95)+(2,5*3))		30,71			30,71			
	SOMMANO mq					30,71	13,06	401,07	
2 E.002.046	Rimozione di rivestimenti costituiti da pennellature o listoni di legno, plastica, linoleum, gomma, da eseguirsi con particolare cura per non danneggiare il retrostante paramento m ... rto nell'ambito del cantiere È inoltre compreso ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. (lung.=25+12+18+5)		60,00		2,800	168,00			
	SOMMANO mq					168,00	8,19	1'375,92	
3 E.002.054	Rimozione di carta da parati dalle pareti, da eseguirsi con particolare cura per non danneggiare il sottostante intonaco e il paramento murario originario. Sono compresi la bagnatu ... rto nell'ambito del cantiere. È inoltre compreso ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. Piano primo (vani 13-14-31-17-18-19-20) *(lung.=20,8+20,6+21,5+17,5+17,5+14,8+14+12)		138,70		3,600	499,32			
	SOMMANO mq					499,32	6,76	3'375,40	
4 E.002.055	Rimozione di opere in ferro, quali ringhiere, inferriate e simili, complete di pezzi speciali e collari di ancoraggio alla muratura e alle strutture, di qualsiasi dimensione e spes ... ambito del cantiere, il tiro in basso e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. Piano primo/secondo					130,00			
	SOMMANO kg					130,00	1,47	191,10	
5 E.002.057.a	Rimozione di infissi, lucernai, vetrate di qualunque forma e specie, incluse mostre, telai, controtelai, etc. anche se incompleti. Sono compresi: la necessaria assistenza muraria, ... compreso quant'altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. rimozione di solo telaio e controtelaio Piano Terra	3,00 6,00	1,75 0,70 0,70 2,00 1,50 0,70 1,50 1,05 0,90		2,950 2,400 1,400 4,000 2,300 1,400 2,300 1,300 2,000	15,49 10,08 0,98 8,00 3,45 0,98 3,45 1,37 1,80			
	Piano primo		2,00 3,00 2,00 1,60			2,150 0,700 2,200 1,400	3,44 1,47 3,52 2,24		
	SOMMANO m					56,27	9,66	543,57	
6 E.002.057.c	Rimozione di infissi, lucernai, vetrate di qualunque forma e specie, incluse mostre, telai, controtelai, etc. anche se incompleti. Sono compresi: la necessaria assistenza muraria, ... per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. rimozione di infissi con recupero con								
	A R I P O R T A R E							5'887,06	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							5'887,06
	fatturazione minima di mq 1,00							
	Piano Terra		1,10		1,350	1,49		
			2,20		1,500	3,30		
			1,50		1,600	2,40		
	Piano primo	5,00	1,00		2,000	10,00		
		3,00	1,00		3,000	9,00		
		12,00	1,20		3,000	43,20		
			2,50		4,450	11,13		
	SOMMANO mq					80,52	33,76	2'718,36
7 E.002.060.a	Rimozione di reti di tubazioni di carico, scarico e terminali di impianti idrico-sanitario o termico (apparecchi sanitari e corpi radianti) ricadenti all'interno del singolo ambien ... o in opera a perfetta regola d'arte. Valutata per pezzo sanitario. rimozione di tubazioni e apparecchi igienico-sanitari							
	Piano terra		5,00			5,00		
	Piano primo		10,00			10,00		
	SOMMANO cad					15,00	48,30	724,50
8 E.002.060.d	Rimozione di reti di tubazioni di carico, scarico e terminali di impianti idrico-sanitario o termico (apparecchi sanitari e corpi radianti) ricadenti all'interno del singolo ambien ... dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. Valutata per pezzo sanitario. rimozione di solo corpo radiante							
	Piano terra					5,00		
	Piano primo					15,00		
	SOMMANO cad					20,00	48,30	966,00
9 E.002.062.a	Rimozione di tubazioni costituenti parti di reti di impianti di carico o scarico (acque meteoriche, idrico, gas, e fognanti di qualsiasi materiale e diametro) escluso tubazioni in ... 1 lavoro finito a regola d'arte. rimozione di pluviali e canali di gronda, comprese eventuali cassette di convogliamento							
						35,00		
	SOMMANO m					35,00	11,59	405,65
10 E.002.062.b	Rimozione di tubazioni costituenti parti di reti di impianti di carico o scarico (acque meteoriche, idrico, gas, e fognanti di qualsiasi materiale e diametro) escluso tubazioni in ... o occorre per dare il lavoro finito a regola d'arte. rimozione di tubazioni in argilla, gres e cementi (rete di scarico)							
						30,00		
	SOMMANO m					30,00	14,49	434,70
11 E.002.061	Rimozione di corpi illuminanti eseguita a mano o con l'ausilio di attrezzatura idonea, compresa la demolizione di piccole parti in muratura, la rimozione di grappe, zanche e tassell ... elle eventuali parti murarie demolite e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte.							
						35,00		
	SOMMANO cad					35,00	14,49	507,15
12 E.002.064	Rimozione di rubinetterie, saracinesche, apparecchi di intercettazione vari di tipo civile, compreso opere murarie.							
						16,00		
	SOMMANO cad					16,00	3,68	58,88
	A RIPORTARE							11'702,30

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							11'702,30
13 E.002.065.a	Rimozione di caldaia, compreso ogni onere per il taglio e la chiusura delle tubazioni di adduzione e scarico, il trasporto a rifiuto e quanto altro occorre per dare il lavoro finito a regola d'arte. caldaia murale della potenzialità fino 34.000 W Vano 7 - Locale Centrale Termica		1,00			1,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					1,00	156,40	156,40
14 E.002.068.a	Rimozione di montanti o linee di alimentazione principali, comprensivo di sfilaggio di tutti i cavi all'interno del cavedio, accatastamento nell'area di stoccaggio provvisorio, car ... asporto e conferimento a discarica, esclusi oneri di smaltimento. da Quadro Generale a Quadro di Zona nello stesso piano					50,00		
	<b>SOMMANO m</b>					50,00	5,58	279,00
15 E.002.068.b	Rimozione di montanti o linee di alimentazione principali, comprensivo di sfilaggio di tutti i cavi all'interno del cavedio, accatastamento nell'area di stoccaggio provvisorio, car ... e conferimento a discarica, esclusi oneri di smaltimento. da Quadro Generale a Quadro di Zona per ogni piano successivo					30,00		
	<b>SOMMANO m</b>					30,00	3,49	104,70
16 E.002.008.b	Demolizione di parete divisoria interna in fette di tufo, mattoni forati o pieni, etc., a qualsiasi piano e per altezza fino a m 4.00, eseguita a mano e/o con l'ausilio di piccoli ... t'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. per uno spessore oltre cm 10 e fino a cm 15 Piano terra *(lung.=5,9+2,9) (lung.=2,55+3) <b>R.002.012</b> Maggiorazione alle demolizioni e rimozioni da applicare per opere di recupero e restauro (percentuale del 30%)	67,71	0,30			20,31		
	<b>SOMMANO mq</b>					82,02	17,39	1'426,33
17 E.002.005.b	Demolizione di muratura di tufo, pietrame di qualsiasi natura, di mattoni o mista, di qualsiasi forma e spessore. Sono compresi: l'impiego di mezzi d'opera adeguati alla mole delle ... e ed il trasporto a discarica con i relativi oneri: eseguita a mano o con l'ausilio di piccoli utensili elettromeccanici Vano 3 - Demolizione muretto Vano 8 - Demolizione scala <b>R.002.012</b> Maggiorazione alle demolizioni e rimozioni da applicare per opere di recupero e restauro (percentuale del 30%)	2,89	0,30			0,87		
	<b>SOMMANO mc</b>					3,76	151,80	570,77
18 E.002.006.b	Taglio e demolizione a sezione obbligata, secondo le linee prestabilite dalla D.L., di conglomerati di qualsiasi forma e spessore, eseguito a mano o con l'ausilio di mezzi meccanic ... e per dare il lavoro finito a regola d'arte. di conglomerati armati, eseguito a mano o con l'ausilio di piccoli utensili Cortile - demolizione gradone in c.a.		13,60		0,300	4,08		
	<b>SOMMANO mc</b>					4,08	434,24	1'771,70
19 E.002.041.a	Demolizione di correnti o copertine in marmo o pietra naturale, per uno spessore massimo di 3 cm ed una larghezza non superiore a cm 30, compreso l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto alla discarica. senza recupero del materiale							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							16'011,20

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							16'011,20
20 E.002.042	Piano Coperture estradosso vani 27-28-29 *(lung.=3,2+3,9+21)		28,10			28,10		
	<b>SOMMANO m</b>					28,10	8,37	235,20
21 E.002.034.a	Rimozione di manti impermeabili quali guaine, lastre sottili o pannelli di qualsiasi genere, posti in opera a qualsiasi altezza su superfici orizzontali, verticali e inclinate, compresi nell'ambito del cantiere, il tiro in basso e quant'altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. <b>Piano Coperture:</b> adiacenza vano 34		6,80			6,80		
	<b>SOMMANO mq</b>					6,80	6,26	42,57
21 E.002.034.a	Rimozione di pavimenti in ceramica o marmette di marmo di qualsiasi dimensione e natura, compresa la demolizione del sottostante massetto di allettamento. Eseguita a qualsiasi piano ... fino a m 50 e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. rimozione senza recupero							
	<b>Piano Terra</b>							
	Vano 2		25,10			25,10		
	Vano 3		28,60			28,60		
	Vano 4		19,20			19,20		
	Vano 6		16,30			16,30		
	Vano 7		9,80			9,80		
	Vano 8		22,80			22,80		
	Vano 9		5,60			5,60		
	Vano 11		18,80			18,80		
	<b>Piano Primo</b>							
	Vano 13		11,55			11,55		
	Vano 14		11,70			11,70		
	Vano 15		3,50			3,50		
	Vano 16		1,95			1,95		
	Vano 18		25,90			25,90		
	Vano 21		18,06			18,06		
	Vano 22		2,70			2,70		
	Vano 23		16,25			16,25		
	Terrazzino in corrisp vano 23		4,00			4,00		
	Vano 24		9,70			9,70		
	Vano 27 (compreso collegam. vano 26)		17,75			17,75		
	Vano 28-29 (compreso disimpegno)		19,50			19,50		
	Vano 30		16,75			16,75		
	Vano 31		18,75			18,75		
22 E.002.034.b	<b>Piano Coperture</b> estradosso in corrispondenza dei vani 27-28-29 <b>R.002.012</b> Maggiorazione alle demolizioni e rimozioni da applicare per opere di recupero e restauro (percentuale del 30%)	287,71	0,30			86,31		
	<b>SOMMANO mq</b>					442,57	11,59	5'129,39
23 E.002.040.b	Rimozione di pavimenti in ceramica o marmette di marmo di qualsiasi dimensione e natura, compresa la demolizione del sottostante massetto di allettamento. Eseguita a qualsiasi piano ... ro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. rimozione con recupero, esclusa la catalogazione Piano primo - per il passaggio cavidotti impianti <b>R.002.012</b> Maggiorazione alle demolizioni e rimozioni da applicare per opere di recupero e restauro (percentuale del 30%)	20,00	0,30			6,00		
	<b>SOMMANO mq</b>					86,00	17,39	1'495,54
23 E.002.040.b	Rimozione di soglie, alzate e pedate di gradini in pietra, da eseguirsi con particolare cura per elementi da recuperare. Sono compresi il calcolo a terra, la cernita, la pulizia e l'asportazione eguita tenendo conto dell'effettivo sviluppo degli elementi rimossi. rimozione con recupero, spessore da							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							22'913,90

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							22'913,90
24 E.002.043.a	cm 5,01 a cm 12	20,00	0,30			6,00		
		13,00	0,30			3,90		
	<b>R.002.012</b> Maggiorazione alle demolizioni e rimozioni da applicare per opere di recupero e restauro (percentuale del 30%)	9,90	0,30			2,97		
	<b>SOMMANO mq</b>					12,87	96,60	1'243,24
	Rimozione di battiscopa in ceramica, cotto, marmo, legno, compresa la rimozione della sottostante malta di allettamento. Sono compresi il calo a terra del materiale, l'accatastamen ... ato. É inoltre compreso quant'altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. rimozione senza recupero							
	<b>Piano Primo</b>							
	Vano 13		13,60			13,60		
	Vano 14		13,70			13,70		
	Vano 15		8,00			8,00		
	Vano 17		21,60			21,60		
	Vano 18		21,60			21,60		
	Vano 19		23,50			23,50		
	Vano 20		20,20			20,20		
	Vano 21		18,40			18,40		
	Vano 23		20,20			20,20		
	<b>R.002.012</b> Maggiorazione alle demolizioni e rimozioni da applicare per opere di recupero e restauro (percentuale del 30%)	160,80	0,30			48,24		
	<b>SOMMANO m</b>					209,04	2,90	606,22
	Rimozione di rivestimenti in piastrelle maiolicate di qualsiasi dimensione, compresa la rimozione della sottostante malta o collante. Eseguita a qualsiasi piano, a mano e/o con l'a ... arico ed il trasporto nell'ambito del cantiere e quant'altro occorre per dare il lavoro finito. rimozione senza recupero							
	<b>Piano Terra</b>							
	Vano 3		9,20		2,000	18,40		
	Vano 4		2,00		18,000	36,00		
	Vano 5		7,00		2,200	15,40		
	Vano 11		10,20		2,600	26,52		
	<b>Piano Primo</b>							
	Vano 24		12,50		1,800	22,50		
	<b>R.002.012</b> Maggiorazione alle demolizioni e rimozioni da applicare per opere di recupero e restauro (percentuale del 30%)	118,82	0,30			35,65		
	<b>SOMMANO mq</b>					154,47	10,58	1'634,29
	Rimozione di vecchie tinte, vernici o scialbature in fase di distacco da murature o volte, da eseguirsi previa raschiatura con spazzole metalliche, spazzolatura e grassaggio con sp ... o finito a regola d'arte. Escluse le impalcature esterne. rimozione di vecchie tinte a gesso, colla o tempera da interni		190,00			190,00		
	<b>SOMMANO mq</b>					190,00	6,26	1'189,40
	Demolizione di intonaco di qualsiasi tipo e dello spessore medio di cm 2, posto in opera su murature interne a qualsiasi piano, eseguito a mano e/o con l'ausilio di utensili elettr ... nza fino a m 50 e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. rimozione di intonaco							
	<b>Piano Terra</b>							
	Vano 2 (volta)		25,10	1,300		32,63		
	pareti		21,20		3,800	80,56		
	Vano 3 (volta)		28,60	1,300		37,18		
	pareti		22,70		3,800	86,26		
	Vano 4 (volta)		19,20	1,300		24,96		
	pareti		19,35		3,800	73,53		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					335,12		27'587,05



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>					335,12		27'587,05
	Vano 6 (volta) pareti		16,30	1,300		21,19		
	Vano 7 pareti		16,30		3,800	61,94		
	Vano 8 pareti		9,80	1,300		12,74		
	Vano 11 pareti *(lung.=18,90/2)		14,70		3,800	55,86		
	<b>Piano primo</b> Interventi locali		20,80	1,300		27,04		
	<b>Piano coperture</b> Interventi locali		30,10		1,800	54,18		
			18,80	1,300		24,44		
			9,45		3,600	34,02		
			60,00			60,00		
			35,00			35,00		
	<b>SOMMANO mq</b>					721,53	7,73	5'577,43
28 E.002.026.d	Rimozione di vespai di qualunque genere e spessore, eseguita a mano o anche con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici, all'interno o esterno di volumi edificati (cortili, chiostri, ... oro finito in opera a perfetta regola d'arte. rimozione eseguita all'interno di fabbricati amano o per mezzo di utensili Piano terra (vani 2-3-4-5-6-7-8-11) *(lung.=25,1+28,6+19,2+16,3+9,8+22,8+18,8+5,6) <b>R.002.012</b> Maggiorazione alle demolizioni e rimozioni da applicare per opere di recupero e restauro (percentuale del 30%)	36,55	146,20		0,250	36,55		
	<b>SOMMANO mc</b>		0,30			10,97		
						47,52	96,60	4'590,43
29 R.001.002.a	Scavo a mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici a sezione obbligata, in terre di qualsiasi natura e compattezza, con esclusione di quelle rocciose, tufacee e argillose, ese ... ino ad una distanza massima di 5000 m; escluso l'onere di discarica. Per profondità fino a m 1,01 dal piano di calpestio Vano 2 Vano 3 Vano 4 Vano 6 Vano 7 Vano 8 Vano 9 Vano 11		25,10 28,60 19,20 13,30 9,80 22,80 5,60 18,80		0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300	7,53 8,58 5,76 3,99 2,94 6,84 1,68 5,64		
	<b>SOMMANO mc</b>					42,96	137,89	5'923,75
30 R.007.013.c	Chiusura di vani di porte, finestre o di altre aperture interne ed esterne o nicchie di vecchie strutture murarie anche semidemolite o pericolanti, eseguita a tutto spessore con b ... gli ancoraggi necessari e quanto altro occorre per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. per spessori da cm 30 Interventi locali <b>Piano Terra:</b> Vano 6/8 Vano 8/scala retrostante Vano 2/5 vano ascensore <b>Piano Primo:</b> Vano 21/23 Vano 19/24 Vano 23/24	2,00	50,00 0,90 0,90 1,15 0,75 0,75 0,75			50,00 1,98 2,16 5,52 1,65 1,65 1,65		
	<b>SOMMANO mq</b>					64,61	86,94	5'617,19
31 E.004.005.a	Fornitura e posa in opera di calcestruzzo a prestazione garantita, in accordo alla UNI EN 206-1, per strutture non precomprese di fondazione (plinti, pali, travi, paratie, platee) ... 000 e 3000 mg/kg, in Classe di esposizione ambientale XA1 (UNI 11104). classe di resistenza a compressione minima C28/35 <b>Piano Terra:</b>							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							49'295,85



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							49'295,85
	Travi porta-muro							
	Vano 8 servizi igienici *(lung.=(3*1,9)+7)		12,70	0,250	0,200	0,64		
	Vano 9 spogliatoio *(lung.=(2*0,8))		1,60	0,250	0,200	0,08		
	Vano 11 buvette		2,60	0,250	0,200	0,13		
	Vano 23 servizi igienici *(lung.=(3*1,6)+3,3)		8,10	0,250	0,200	0,41		
	Vano 24 servizi igienici *(lung.=2,85+1,8)		4,65	0,250	0,200	0,23		
	SOMMANO mc					1,49	137,10	204,28
32 E.006.005.a	Fornitura e posa in opera di muratura retta per strutture in fondazione e/o elevazione, eseguita con blocchetti di tufo squadriati delle dimensioni correnti, data in opera con malta ... ogo di posa e quant'altro occorre per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. muratura in tufo di spessore cm 10							
	Vano 8 servizi igienici *(lung.=(3*1,9)+7)		12,70		2,400	30,48		
	Vano 9 spogliatoio *(lung.=(2*0,8))		1,60		2,500	4,00		
	Vano 11 buvette		2,60		2,500	6,50		
	Vano 23 servizi igienici *(lung.=(3*1,6)+3,3)		8,10		2,500	20,25		
	Vano 24 servizi igienici *(lung.=2,85+1,8)		4,65		2,500	11,63		
	SOMMANO mq					72,86	25,58	1'863,76
33 E.004.001.b	Fornitura e posa in opera di calcestruzzo per strutture non armate prodotto con un processo industrializzato. Classe di consistenza al getto S3, Dmax aggregati 32 mm; escluso ogni altro onere. classe di resistenza a compressione minima C12/15							
	Piano terra:							
	Spianamento per posa cupolette vespaio areato							
	Vano 3 *(lung.=4,65*5,95)		27,67		0,050	1,38		
	Vano 4 *(lung.=4,20*4,3)		18,06		0,050	0,90		
	Vano 6 *(lung.=3,60*4,55)		16,38		0,050	0,82		
	Vano 7 *(lung.=(3,45*2,5)+1*1,1)		9,73		0,050	0,49		
	Vano 8 *(lung.=3,65*6,6)		24,09		0,050	1,20		
	Vano 9 *(lung.=1,50*3,75)		5,63		0,050	0,28		
	Vano 11 *(lung.=(2,8*2,55)+9,3)		16,44		0,050	0,82		
	SOMMANO mc					5,89	106,21	625,58
34 E.004.030.c	Sovrapprezzo per esecuzione di getto in opera di calcestruzzo cementizio eseguito a mano. In strutture semplici armate							
	Vedi voce n° 33 [mc 5.89]					5,89		
	SOMMANO mc					5,89	18,53	109,14
35 E.008.002.a	Fornitura e posa in opera di vespaio aerato di qualunque spessore, eseguito con cupolette tipo "Igloo" con elementi assemblati ad incastro, da poggiare su sottostante piano prevent ... ro onere e magistero necessario per dare il lavoro finito e a perfetta regola d'arte. Cupoletta con altezza fino a 20 cm							
	Piano Terra:							
	Vano 2 (in corrispondenza della vano interrato)		3,90	5,950		23,21		
	SOMMANO mq					23,21	16,42	381,11
36 E.008.002.b	Fornitura e posa in opera di vespaio aerato di qualunque spessore, eseguito con cupolette tipo "Igloo" con elementi assemblati ad incastro, da poggiare su sottostante piano prevent ... e magistero necessario per dare il lavoro finito e a perfetta regola d'arte. Cupoletta con altezza oltre 20 fino a 30 cm							
	Piano Terra:							
	Vano 3		4,65	5,950		27,67		
	Vano 4		4,20	4,300		18,06		
	Vano 6		3,60	4,550		16,38		
	Vano 7 *(lung.=(3,45*2,5)+1*1,1)		9,73			9,73		
	Vano 8		3,65	6,600		24,09		
	A R I P O R T A R E					95,93		52'479,72

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>					95,93		52'479,72
37 E.008.009	Vano 9		1,50	3,750		5,63		
	Vano 11 *(lung.=(2,8*2,55)+9,3)		16,44			16,44		
	<b>SOMMANO mq</b>					118,00	19,14	2'258,52
	Sovrapprezzo alla voce precedente per maggiore quantità relativa al riempimento dei piedi cavi di appoggio delle cupolette in PVC tipo “Igloo” per vespaio aerato. ( Percentuale del 20 % ) Vedi voce n° 36 [mq 118.00] Vedi voce n° 35 [mq 23.21]					118,00 23,21		
	<b>SOMMANO mq</b>					141,21	3,39	478,70
38 E.008.008.a	Fornitura e posa in opera di massetto in conglomerato cementizio a resistenza caratteristica e classe di esposizione conforme alle prescrizioni delle norme UNI vigenti con dimensio ... ccanica atta ed idonea a dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Massetto in calcestruzzo Rck 20, spessore cm 5 <b>piano terra massetto per igloo</b> Vano 2 (in corrispondenza della vano interrato) Vano 3 Vano 4 Vano 6 Vano 7 *(lung.=(3,45*2,5)+1*1,1) Vano 8 Vano 9 Vano 11 *(lung.=(2,8*2,55)+9,3) <b>piano primo massetti serv igienici</b> Vano 22 Vano 23 Terrazzino in corrisp vano 23 Vano 24 Vano 28-29 (compreso disimpegno)		3,90 4,65 4,20 3,60 9,73 3,65 1,50 16,44 2,70 16,25 4,00 9,70 19,50	5,950 5,950 4,300 4,550  6,600 3,750		23,21 27,67 18,06 16,38 9,73 24,09 5,63 16,44 2,70 16,25 4,00 9,70 19,50		
	<b>SOMMANO mq</b>					193,36	16,91	3'269,72
39 E.008.007.a	Fornitura e posa in opera di massetto formato da sabbia e cemento nelle proporzioni di q.li 2,5 di cemento tipo 325 per m³ di sabbia, in opera ben pistonato e livellato, per sottof ... altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. Massetto di sottofondo dello spessore di cm 5 <b>Piano Terra</b> Vano 2 Vano 3 Vano 4 Vano 6 Vano 7 Vano 8 Vano 9 Vano 11 <b>Piano Primo</b> Vano 13 Vano 14 Vano 15 Vano 16 Vano 18 Vano 21 Vano 22 Vano 23 Terrazzino in corrisp vano 23 Vano 24 Vano 27 (compreso collegam. vano 26) Vano 28-29 (compreso disimpegno) Vano 30 Vano 31 Piano primo - per il passaggio di corrugati impianti <b>Piano Coperture</b>		25,10 28,60 19,20 16,30 9,80 22,80 5,60 18,80 11,55 11,70 3,50 1,95 25,90 18,06 2,70 16,25 4,00 9,70 17,75 19,50 16,75 18,75 60,00			25,10 28,60 19,20 16,30 9,80 22,80 5,60 18,80 11,55 11,70 3,50 1,95 25,90 18,06 2,70 16,25 4,00 9,70 17,75 19,50 16,75 18,75 60,00		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					384,26		58'486,66

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>					384,26		58'486,66
40 E.011.051	estradosso in corrispondenza dei vani 27-28-29		32,00			32,00		
	<b>SOMMANO mq</b>					416,26	12,14	5'053,40
	Fornitura e posa in opera di pavimentazione solare in lastre di pietra di Cursi o di Cavallino dello spessore di cm 4, in opera con idoneo sottofondo di tufina dello spessore sino ... , eventuali tagli, sfridi ed ogni altro onere e magistero occorrente per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.							
	Coperture in aderenza vano 34		6,80			6,80		
41 E.011.052	Coperture vani 27-28-29		32,00			32,00		
	<b>SOMMANO mq</b>					38,80	33,81	1'311,83
	Arrotondamento di angoli del lastricato solare a piè dei muri delle terrazze (ingarzi di muri d'attico), dell'altezza di cm 4-6, eseguito con malta cementizia, perfettamente liscia ... scrostamento dell'intonaco esistente fessurato e/o staccato nonché il trasporto del materiale nell'ambito del cantiere.							
	Coperture vani 27-28-29		50,00			50,00		
42 E.011.055	Coperture in aderenza vano 34		12,00			12,00		
	<b>SOMMANO ml</b>					62,00	9,20	570,40
	Fornitura e posa in opera di livellini di coronamento in lastre di pietra di Cursi, dello spessore di cm 8 e larghezza di cm 33, compreso l'onere della confrontatura, della stilatura ... lce e polvere di pietra e/o cementizia, nonché ogni altro necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.							
	Coperture vani 27-28-29 *(lung.=3,2+3,9+21)		28,10			28,10		
43 E.011.056	<b>SOMMANO ml</b>					28,10	23,87	670,75
	Revisione di pavimentazione solare in lastre di pietra leccese, comprendente la verifica dello stato di conservazione dei giunti previsti, spazzolatura della superficie d'intervento, ... tinture di lastre danneggiate o lesionate e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.							
	Coperture vani 22-23		20,50			20,50		
	Piano coperture (torrino scala, vani 32-33)		70,00			70,00		
44 E.016.004	Piano coperture (30% dell'intera superficie)		50,00			50,00		
	<b>SOMMANO mq</b>					140,50	18,86	2'649,83
	Intonaco premiscelato per umidità di risalita capillare, eseguito con ciclo deumidificante dato in più fasi, su strutture in pietra, mattoni e murature in genere. Eseguito su super ... occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. Restano esclusi gli oneri per ponteggi e tavolati.							
	<b>Piano Terra</b>							
45 E.016.005	<b>Piano Terra</b>							
	Vano 2 pareti		21,20		3,800	80,56		
	Vano 3 pareti		22,70		3,800	86,26		
	Vano 4 pareti		19,35		3,800	73,53		
	Vano 6 pareti		16,30		3,800	61,94		
	Vano 7 pareti		14,70		3,800	55,86		
	Vano 8 pareti		30,10		1,800	54,18		
	Vano 10 pareti		23,35		3,800	88,73		
	Vano 11 pareti *(lung.=18,90/2)		9,45		3,600	34,02		
	<b>SOMMANO mq</b>					535,08	44,90	24'025,09
	<b>A R I P O R T A R E</b>							92'767,96

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							92'767,96
	che curve, compreso eventuale preven ... la formazione dei piani di lavoro, e quant'altro necessario, il tutto per uno spessore complessivo non superiore a cm 3. <b>Piano Terra</b> Vano 2 (volta) 25,10 1,300 32,63 Vano 3 (volta) 28,60 1,300 37,18 Vano 4 (volta) 19,20 1,300 24,96 Vano 6 (volta) 16,30 1,300 21,19 Vano 7 9,80 1,300 12,74 Vano 8 20,80 1,300 27,04 Vano 10 30,55 1,300 39,72 Vano 11 18,80 1,300 24,44 Piano primo (estradosso volte) *(lung.=(14,75+16,75+11,55)*1,5) 64,58 64,58							
	<b>SOMMANO mq</b>					284,48	32,38	9'211,46
46 E.016.007	Fornitura e posa in opera di intonaco a calce per esterni, eseguito a qualsiasi altezza su pareti in pietrame verticali, orizzontali o inclinate, sia piane che curve, compreso even ... llevamenti, la formazione dei piani di lavoro, e quant'altro necessario, il tutto per uno spessore non superiore a cm 2. Pensilina cortile Parete lato pensilina *(lung.=9*8,5)		18,00 76,50			18,00 76,50		
	<b>SOMMANO mq</b>					94,50	26,68	2'521,26
47 E.016.008	Fornitura e posa in opera di intonaco a calce dello spessore di cm 2, per l'integrazione di lacune o la realizzazione di rappezzi di intonaco originale esistente, eseguito a qualsi ... con elementi lapidei o lignei di facciata, i sollevamenti, la formazione dei piani di lavoro, e quant'altro necessario. Piano terra Piano primo		35,00 25,00			35,00 25,00		
	<b>SOMMANO mq</b>					60,00	42,96	2'577,60
48 E.021.001.a0 7	Fornitura e posa in opera di lastre rettangolari con faccia vista e coste levigate, per soglie, davanzali, imbotti e scale, compreso la formazione del o dei gocciolatoi della sezio ... istero occorrente per davanzali, copertine, stipiti, architravi e scale. Spessore 2 cm Apricena extra serpeggiante di 1^		32,00 20,00	0,300 0,300		9,60 6,00		
	<b>SOMMANO mq</b>					15,60	150,70	2'350,92
49 NP 03	Fornitura e posa in opera di pavimento con mattonelle in Pastina, o Unicolori in tinta unita, o a disegni intarsiati, composti da due o più colori ; nei formati quadrati 20 x 20 cm ... fondo di 5/7cm. compreso la sigillatura con boiaccia di acqua e cemento; il tutto dato in opera a perfetta regola d'arte. <b>Piano Terra</b> Vano 2 25,10 25,10 Vano 3 28,60 28,60 Vano 4 19,20 19,20 Vano 6 16,30 16,30 Vano 7 9,80 9,80 Vano 8 22,80 22,80 Vano 9 5,60 5,60 Vano 11 18,80 18,80 <b>Piano Primo</b> Vano 13 11,55 11,55 Vano 14 11,70 11,70 Vano 15 3,50 3,50 Vano 16 1,95 1,95 Vano 18 25,90 25,90							
	<b>A R I P O R T A R E</b>					200,80		109'429,20

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>					200,80		109'429,20
	Vano 21		18,06			18,06		
	Vano 22		2,70			2,70		
	Vano 23		16,25			16,25		
	Vano 24		9,70			9,70		
	Vano 27 (compreso collegam. vano 26)		17,75			17,75		
	Vano 30		16,75			16,75		
	Vano 31		18,75			18,75		
	<b>SOMMANO mq</b>					300,76	119,60	35'970,90
50 E.012.030.b	Arrotatura, con macchine levigatrici, di pavimenti, in opera compresa la sgrossatura, la stuccatura con cemento bianco o colorato e la relativa pulizia finale. di marmi teneri in genere Vedi voce n° 49 [mq 300.76]					300,76		
	<b>SOMMANO mq</b>					300,76	11,59	3'485,81
51 E.012.031.b	Lucidatura a piombo di pavimenti già arrotati compresa la stuccatura con cemento bianco o colorato e la relativa pulizia finale. di marmi teneri in genere Vedi voce n° 49 [mq 300.76]					300,76		
	<b>SOMMANO mq</b>					300,76	8,23	2'475,25
52 E.012.024.a	Fornitura e posa in opera di pavimentazione in grès porcellanato, per interni ed esterni, di 1^ scelta, gruppo B1 Norma Europea 176, impasto unico, a tutto spessore, compatto, cost ... i collanti e prodotti riempi fuga per la finitura delle connessioni. di dimensioni di cm 20x30 o 30x30 finitura naturale <b>Piano terra:</b> Vano 8 Servizi igienici Vano 9 Servizi igienici Vano 11 Buvette <b>Piano primo:</b> Vano 22 Vano 23 Vano 24 Vano 28-29 servizi igienici		22,80 5,60 18,80 2,70 16,25 9,70 19,00			22,80 5,60 18,80 2,70 16,25 9,70 19,00		
	<b>SOMMANO mq</b>					94,85	38,27	3'629,91
53 E.015.001	Fornitura e posa in opera di rivestimento di pareti interne in piastrelle di ceramica smaltata monocottura di prima scelta, delle dimensioni cm 20x20 o 20x25, in pasta rossa con su ... to sui supporti sottostanti, incluso altresì quanto altro necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. <b>Piano terra:</b> Vano 8 Servizi igienici Vano 9 Servizi igienici Vano 11 Buvette <b>Piano primo:</b> Vano 22 Vano 23 Vano 24 Vano 28-29 servizi igienici		34,50 13,40  6,60 25,70 18,20 13,00 10,35		2,500 2,500  2,000 2,500 2,500 2,500 1,000	86,25 33,50  13,20 64,25 45,50 32,50 10,35		
	<b>SOMMANO mq</b>					285,55	31,19	8'906,30
54 NP 02	Fornitura e posa in opera di zoccolino battiscopa in legno di qualunque tipo, laccato bianco, con profilo a scelta della D.L. posato con andamento rettilineo o curvo, fissato alle ... er dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Zoccolino in legno tipo faggio laccato bianco, mm 180 x 15, a correre Piano terra *(lung.=21,20+22,7+19,35+16,3+14,7+15)		109,25			109,25		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					109,25		163'897,37

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					109,25		163'897,37
	Piano primo *(lung.=185,00+50)		235,00			235,00		
	SOMMANO ml					344,25	16,56	5'700,78
55 E.012.012.a1 7	Fornitura e posa in opera di pavimento in pietra tenera di prima scelta in lastre e superficie fino a mq 0.25. Dato in opera a qualsiasi altezza, con lastre disposte secondo i dise ... ccorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. Marmi bianchi e venati spessore cm 2 Apricena di 2^							
	Piano terra - Pavimento antistante uscita buvette		13,00			13,00		
	Ingresso ascensore		2,00			2,00		
	SOMMANO mq					15,00	99,36	1'490,40
56 R.010.002.b	Recupero degli infissi esterni in legno esistenti (esclusi portoni e portoncini) comprendente le seguenti lavorazioni: Smontaggio e discesa dell'infisso; smontaggio della ferrament ... finito e a perfetta regola d'arte. Con integrazione di parti mancanti o con sostituzione di parti ammalorate fino al 30%							
			1,10		1,350	1,49		
			2,10		2,000	4,20		
		3,00	1,00		2,000	6,00		
	scuri	3,00	1,00		2,000	6,00		
		3,00	1,00		3,000	9,00		
	scuri	3,00	1,00		3,000	9,00		
			0,60		0,600	0,36		
		2,00	0,85		2,100	3,57		
			0,85		2,400	2,04		
			1,00		2,000	2,00		
			2,00		2,200	4,40		
	SOMMANO mq					48,06	249,69	12'000,10
57 R.010.003.a	Recupero di porte interne in legno esistenti, comprendente le seguenti lavorazioni: Smontaggio dell'infisso ed eventuale imbotte; smontaggio della ferramenta e parti metalliche es ... finito e a perfetta regola d'arte. Con integrazione di parti mancanti o con sostituzione di parti ammalorate fino al 10%							
		13,00	1,00		2,300	29,90		
	SOMMANO mq					29,90	202,40	6'051,76
58 R.010.001.a	Restauro portoni e portoncini d'ingresso mediante smontaggio della ferramenta e serramenta, scartavetratura delle pitture per riportare la superficie a legno, consolidamento e rein ... i una delle due ante dall'esterno. Con integrazione di parti mancanti o con sostituzione di parti ammalorate fino al 10%							
	Portone ingresso atrio					10,00		
	Portoncino p. primo *(par.ug.=1,3*2,4)	3,12				3,12		
	SOMMANO mq					13,12	342,24	4'490,19
59 E.017.022.b	Fornitura e posa in opera di porta interna in legno a uno o due battenti tamburata a struttura cellulare, con o senza sopraluce a vetri fisso, composta da: telaio maestro di sezion ... fetta regola d'arte. Porta interna in compensato di mogano - pino - noce e rovere - laccata a colore a scelta della D.L.							
	Porte bagni, spogliatoi, buvette *(par.ug.=6,00+8)	14,00	0,80		2,150	24,08		
		2,00	0,90		2,150	3,87		
	SOMMANO mq					27,95	212,52	5'939,93
60 E.017.015	Nuovo serramento esterno o interno (finestra e/o porta-finestra) di tipo tradizionale, secondo i disegni di progetto e le indicazioni della							
	A R I P O R T A R E							199'570,53





Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							224'406,71
	<b><u>LAVORI A CORPO</u></b>							
65 E.016.037	Tinteggiatura di superfici interne, intonacate a civile o lisciate a gesso, comprendente le seguenti lavorazioni: scartavetratura, pulizia, rasatura di stucco e successiva carteggi ... eriali ed attrezzi, la pulizia finale e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. <b>Piano Terra</b> Vano 2 (volta) pareti Vano 3 (volta) pareti Vano 4 (volta) pareti Vano 6 (volta) pareti Vano 7 pareti Vano 8 pareti Vano 9 pareti Vano 10 pareti Vano 11 pareti <b>Piano primo</b> Vano 13 (volta) pareti Vano 14 (volta) pareti Vano 15 (volta) pareti Vano 16 (volta) pareti Vano 17 (volta) pareti Vano 18 (volta) pareti Vano 19 (volta) pareti Vano 20 (volta) pareti Vano 21 (volta) pareti Vano 22 (volta) Vano 23 (soffitto) pareti Vano 24 (volta) pareti Vano scala (volta) pareti Vano 25 (volta) pareti Vano 26 (volta) pareti Vano 27 pareti Vano 28 pareti Disimpegno (vani 28-29) pareti Vano 29 pareti Vano 30 pareti Vano 31 pareti							
	<b>A R I P O R T A R E</b>					2'285,85		224'406,71



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							243'127,82
	<b><u>LAVORI A MISURA</u></b>							
66 E.002.049.a	Demolizione di intonaco di qualsiasi tipo e dello spessore medio di cm 2, posto in opera su murature interne a qualsiasi piano, eseguito a mano e/o con l'ausilio di utensili elettr ... nza fino a m 50 e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. rimozione di intonaco Prospetto via Libertini via Capece Pareti chiostrina (parte inferiore)					80,00 36,00		
	<b>SOMMANO mq</b>					<b>116,00</b>	<b>7,73</b>	<b>896,68</b>
67 E.002.049.b	Demolizione di intonaco di qualsiasi tipo e dello spessore medio di cm 2, posto in opera su murature interne a qualsiasi piano, eseguito a mano e/o con l'ausilio di utensili elettr ... finito in opera a perfetta regola d'arte. sovrapprezzo per la conservazione della superficie delle murature sottostanti Prospetto via Libertini via Capece Pareti chiostrina (parte inferiore)					80,00 36,00		
	<b>SOMMANO mq</b>					<b>116,00</b>	<b>3,86</b>	<b>447,76</b>
68 E.002.053.d	Rimozione di vecchie tinte, vernici o scialbature in fase di distacco da murature o volte, da eseguirsi previa raschiatura con spazzole metalliche, spazzolatura e grassaggio con sp ... o per dare il lavoro finito a regola d'arte. Escluse le impalcature esterne. rimozione di scialbatura a calce da esterni Prospetto via G. Libertini *(par.ug.=110,00*0,65) Prospetto via C. Capece *(par.ug.=80,00*0,65) Prospetto cortile *(par.ug.=85,00*0,65) Pareti chiostrina *(par.ug.=40*0,65)	71,50 52,00 55,25 26,00				71,50 52,00 55,25 26,00		
	<b>SOMMANO mq</b>					<b>204,75</b>	<b>9,66</b>	<b>1'977,89</b>
69 R.008.041	Revisione generale di cortine in pietra o paramenti murari in genere, di qualsiasi materiale lapideo, interni od esterni, da eseguire a qualunque altezza, avendo cura di conservare ... ne dei depositi superficiali con scarsa aderenza al substrato presenti sull'intera superficie, a mezzo d'aria compressa. si considera il 65% dell'intera superficie Prospetto via G. Libertini *(par.ug.=120*0,65) Prospetto via C. Capece *(par.ug.=80,00*0,65) Prospetto cortile *(par.ug.=140*0,65)	78,00 52,00 91,00				78,00 52,00 91,00		
	<b>SOMMANO mq</b>					<b>221,00</b>	<b>15,46</b>	<b>3'416,66</b>
70 R.008.048	Disinfestazione da depositi di origine biologica o colonie di microorganismi di ogni genere (autotrofi e/o eterotrofi) mediante applicazione di appositi biocidi. Il trattamento nel ... usi gli oneri relativi alla preparazione di tutte le superfici e di quanto altro necessario per dare il lavoro eseguito. Prospetto via G. Libertini (elementi modanati) *(par.ug.=20,00*0,65) Prospetto via C. Capece (elementi modanati) *(par.ug.=20,00*0,65) Prospetto cortile *(par.ug.=50,00*0,65)	13,00 13,00 32,50				13,00 13,00 32,50		
	<b>SOMMANO mq</b>					<b>58,50</b>	<b>41,40</b>	<b>2'421,90</b>
71 R.008.051	Pulitura di superficie lapidea in pietra leccese o similare con presenza di incrostazioni, strati superficiali di calcine, scialbi e/o macchie radicate, eseguita con mezzi meccanici ... principali ed accessori per dare il lavoro eseguito a regola d'arte, con esclusione dei soli ponteggi e piani di lavoro. Prospetto via G. Libertini *(par.ug.=50,00*0,65) Prospetto via C. Capece *(par.ug.=50,00*0,65)	32,50 32,50				32,50 32,50		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					<b>65,00</b>		<b>252'288,71</b>

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					65,00		252'288,71
72 R.008.058	Prospetto cortile *(par.ug.=80,00*0,65)	52,00				52,00		
	SOMMANO mq					117,00	119,60	13'993,20
	Stilatura sottile dei giunti fra i conci, lisci, o ad elementi ornamentali da eseguire a qualsiasi altezza con malta di calce e polvere di pietra calcarea con resina acrilica, prev ... dalla conformazione di eventuali elementi decorativi di qualsiasi tipo e forma, per altezze dei filari minore di 25 cm. si considera il 65% dell' intera superficie							
	Prospetto via G. Libertini *(par.ug.=170,00*0,65)	110,50				110,50		
	Prospetto via C. Capece *(par.ug.=140,00*0,65)	91,00				91,00		
	Prospetto cortile *(par.ug.=140,00*0,65)	91,00				91,00		
	Chiostrina *(par.ug.=90,00*0,65)	58,50				58,50		
	SOMMANO mq					351,00	29,62	10'396,62
	Velatura di paramenti in tufo o in pietra a faccia vista, con soluzione costituita da acqua calce tipo "Ceprovip", terre coloranti e Primal, nelle dovute proporzioni, compreso l'es ... one di idonee campionature, da applicare a spugna in una o più mani comprese inoltre l'onere della variazione cromatica. si considera il 65% dell' intera superficie							
	Prospetto via G. Libertini *(par.ug.=170,00*0,65)	110,50				110,50		
73 R.008.061	Prospetto via C. Capece *(par.ug.=140,00*0,65)	91,00				91,00		
	Prospetto cortile *(par.ug.=140,00*0,65)	91,00				91,00		
	Chiostrina *(par.ug.=90,00*0,65)	58,50				58,50		
	SOMMANO mq					351,00	15,18	5'328,18
	Trattamento idrorepellente protettivo corticale di superfici lapidee in biocalcareneite o di qualsiasi materiale lapideo, tufaceo, carparino, etc., anche di tipo misto o di tipo "po ... a nel settore dei materiali lapidei, e si dovrà evitare differenze cromatiche tra le aree trattate e quelle circostanti. si considera il 65% dell' intera superficie							
	Prospetto via G. Libertini *(par.ug.=170,00*0,65)	110,50				110,50		
	Prospetto via C. Capece *(par.ug.=140,00*0,65)	91,00				91,00		
	Prospetto cortile *(par.ug.=140,00*0,65)	91,00				91,00		
	SOMMANO mq					292,50	28,98	8'476,65
	Risarcitura e riparazione di lesioni connessa a fenomeni fessurativi su paramenti murari di qualsiasi tipo, natura e dimensione, mediante la seguente metodologia: • pulizia accur ... amente trattata e rifinita (con spugnatura o lisciatura o altra tecnica) il tutto dato in opera a perfetta regola d'arte (par.ug.=30,00*0,65)	19,50				19,50		
74 R.008.062	SOMMANO ml					19,50	147,20	2'870,40
	Revisione di manufatti metallici in genere, quali cancelli e cancellate, serramenti, recinzioni, telai, parapetti, ringhiere, mancorrenti, etc., da eseguirsi in sito o in officina ... ico, l'avvicinamento al luogo di posa e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. Parapetti balconi prospetti Grate prospetti e cortile					18,00 5,00		
	SOMMANO mq					23,00	28,98	666,54
	Pulitura delle superfici metalliche da verniciare mediante : spazzolatura manuale per l'eliminazione di depositi polverulenti, terrosi e/o di varia natura;							
	A R I P O R T A R E							294'020,30

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							294'020,30
78 E.016.050.b	successiva accurata pu ... idurre lo spessore dei prodotti di corrosione compatti e di rimuovere i materiali di precedenti restauri e manutenzioni. Parapetti balconi Grate prospetti e cortile					18,00 5,00		
	SOMMANO mq					23,00	28,16	647,68
79 E.016.055	Fornitura e posa in opera su opere in ferro già preparate di pittura antiruggine di fondo data a pennello fino a coprire in modo uniforme l'intera superficie. Il tutto eseguito a q ... rre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Applicazione su opere in ferro di antiruggine al minio di piombo Parapetti balconi Grate prospetti e cortile					18,00 5,00		
	SOMMANO mq					23,00	10,12	232,76
80 E.009.003.l	Applicazione, su opere in ferro già preparate, di pittura sintetica alchilica (smalto sintetico) in colori correnti, data a pennello fino a coprire in modo uniforme l'intera superf ... o dei materiali ed attrezzi, la pulizia finale e quant'altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Parapetti balconi prospetti *(par.ug.=15*2) Grate prospetti e cortile	30,00				30,00 5,00		
	SOMMANO mq					35,00	13,34	466,90
81 NP 09	Fornitura e posa in opera di tubi pluviali metallici e in PVC, compresi i pezzi speciali (1 ps = 1 ml), di forma circolare o quadrangolare, fissati a staffe di ferro zincato murate ... er dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. Pluviale in rame invecchiato artificialmente diametro 120 mm Cortile prospetto via Capece	3,00 2,00 1,00	13,70 10,30 7,80			41,10 20,60 7,80		
	SOMMANO ml					69,50	75,35	5'236,83
82 E.001.035.a	Fornitura e posa in opera di piattaforma elevatrice ad azionamento oleodinamico con pistone laterale in un pezzo per disabili, in edifici di civile abitazione (D.M. 236 del 14-6-19 ... ttriche di alimentazione per luce e forza motrice fino al macchinario; le tasse d'impianto, di collaudo e di esercizio.					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	23'000,00	23'000,00
83 R.001.019.c	Noleggio Container per accumulo di materiale edile nel cantiere, proveniente da scavi, demolizioni, sfridi, etc. Il costo si intende per la consegna e ritiro dal cantiere entro un ... e superiori si farà riferimento alle voci di trasporto. noleggio al giorno (esclusi i festivi) container da 6,5 ÷ 7,5 mc	10,00	30,00			300,00		
	SOMMANO mc/giorno					300,00	9,66	2'898,00
83 R.001.019.c	Trasporto a rifiuto alle pubbliche discariche di materiali provenienti da scavi, demolizioni e tagli di muratura, da effettuare con qualsiasi mezzo sino ad una distanza di km 5, compreso il carico e lo scarico a mano sui mezzi di trasporto. oltre 6,5 mc/viaggio Demolizioni, rimozioni, scavi, tagli Vedi voce n° 16 [mq 82.02] Vedi voce n° 17 [mc 3.76]				0,150	12,30 3,76		
	A R I P O R T A R E					16,06		326'502,47

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					16,06		326'502,47
84 E.001.034.a	Vedi voce n° 18 [mc 4.08]					4,08		
	Vedi voce n° 28 [mc 47.52]					47,52		
	Vedi voce n° 21 [mq 442.57]				0,025	11,06		
	Vedi voce n° 23 [mq 12.87]				0,020	0,26		
	Vedi voce n° 24 [m 209.04]			0,015	0,180	0,56		
	Vedi voce n° 25 [mq 154.47]				0,015	2,32		
	SOMMANO mc					81,86	41,40	3'389,00
84 E.001.034.a	Oneri per esecuzione di analisi dei rifiuti. materiale edile inerte in genere					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	432,40	1'297,20
85 E.001.033.b	Smaltimento di materiale da demolizioni e rimozioni privo di ulteriori scorie e frammenti diversi. Il prezzo comprende tutti gli oneri, tasse e contributi da conferire alla discari ... ire. Il trasportatore è pienamente responsabile della classificazione dichiarata. macerie edili con impurità fino al 10%							
	Vedi voce n° 83 [mc 81.86]		13,00			1'064,18		
	SOMMANO q.li					1'064,18	2,71	2'883,93
86 E.002.013.a	Demolizione di volte in muratura del tipo semplice (quali a botte, anulari, elicoidali, a bacino, a cupola, a vela) e del tipo composto (quali a padiglione, a botte, a crociera, al ... re compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito, esclusi i puntellamenti. per spessori in chiave fino a 25 cm							
	Ambiente 5 - per realizzazione vano ascensore							
	Estradosso p.terra *(lung.=4,20*1,3)	1,30	5,46			7,10		
	Estradosso p.primo *(lung.=4,20*1,3)	1,30	5,46			7,10		
	R.002.012 Maggiorazione alle demolizioni e rimozioni da applicare per opere di recupero e restauro (percentuale del 30%)	14,20	0,30			4,26		
	SOMMANO mq					18,46	53,08	979,86
87 E.002.015	Demolizione di solai in laterizio e cemento armato, piani od inclinati, in qualsiasi condizione di altezza fino a cm 40 di spessore. Compreso l'onere per tagli anche con fiamma oss ... r dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. Misurata al metro quadrato per ogni centimetro di profondità.							
	Terrazzo/Balcone affaccio cortile	30,00	14,00			420,00		
	R.002.012 Maggiorazione alle demolizioni e rimozioni da applicare per opere di recupero e restauro (percentuale del 30%)	420,00	0,30			126,00		
	SOMMANO mq/cm					546,00	2,02	1'102,92
88 R.008.065.f	Realizzazione di architravi a forza in cemento armato, su paramenti murari esistenti del tipo semplice e/o a sacco, in elevato ed a qualunque altezza, a piombo o fuori piombo se ne ... le di demolizione presso pubbliche discariche. Architravi per luci sino a m 1,80 e spessorimurari da cm 51 fino a cm 80							
	Piano Terra: Vano 4 (prospetto via Libertini)					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	800,40	800,40
89 R.008.064.a	Architravi in ferro e mattoni pieni mediante: creazione dei piani di appoggio mediante cuscinetti di mattoni pieni e malta cementizia, fornitura in opera di profili di ferro IPE di ... rasporti ma restano esclusi gli oneri per ponteggi. Architravi per luci fino a ml 1,40 spessore fino a cm 40 con IPE 140							
	Piano terra:							
	A R I P O R T A R E							336'955,78

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							336'955,78
90 E.002.010.d	Vano 3/4					1,00		
	Vano 3/6					1,00		
	Vano 6/8					1,00		
	Vano 9/11					1,00		
	SOMMANO cad					4,00	457,24	1'828,96
	Taglio di superfici verticali eseguito con l'ausilio di idonea attrezzatura, per la creazione di giunti, tagli, aperture di vani porta, finestre. Su strutture in laterizio o tufo profondità di taglio fino a 300 mm							
	Piano terra:							
	Vano 3/4	2,00			2,300	4,60		
	Vano 3/6	2,00			2,300	4,60		
	Vano 6/8	2,00			2,300	4,60		
91 R.008.007	Vano 9/11	2,00			2,300	4,60		
	SOMMANO m					18,40	41,12	756,61
	Imperneazione di paramenti lapidei con tondini in acciaio inox o VTR del diametro 4-8 mm, eseguita mediante perforazioni con trapano elettrico compresa la pulizia del foro, la forn ... ta del foro con malta di resina e detrito della parte perforata, a qualunque altezza e con ogni altro onere e magistero.							
		15,00	3,00	3,000		135,00		
		13,00	3,00	4,000		156,00		
		9,00	3,00	5,000		135,00		
		12,00	3,00	6,000		216,00		
		18,00	3,00	7,000		378,00		
	SOMMANO cm/ml					1'020,00	1,84	1'876,80
	Risarcitura di lesioni mediante iniezioni di resine epossidiche previa scarnitura, stilatura e sigillatura, con applicazione di particolari tubetti per iniezioni, comprese le micro ... i per la introduzione dei materiali resinosi e compreso ogni onere e magistero per dare i lavori finiti a regola d'arte.							
92 R.008.036	Piano terra					18,00		
	Piano Primo					7,00		
	SOMMANO ml					25,00	62,56	1'564,00
93 R.006.033	Formazione di cordolo in calcestruzzo armato, ad incasso in muratura esistente di qualsiasi natura per solai latero-cementizi esistenti o di nuova costruzione compresi la formazion ... onere e magistero, quale quello della ripresa di intonaco sulle zone di murature ove verranno realizzate le ammorsature.							
	Trave per solaio-pensilina cortile					9,80		
	SOMMANO ml					9,80	216,93	2'125,91
94 E.004.009.b	Fornitura e posa in opera di calcestruzzo a prestazione garantita, in accordo alla UNI EN 206-1, con Classe di consistenza al getto S3, Dmax aggregati 32 mm, per strutture non prec ... entale XC4 (UNI 11104), cemento ARD ad alta resistenza al dilavamento. classe di resistenza a compressione minima C35/45							
	Trave per pensilina cortile	3,00	4,60	0,400	0,300	1,66		
	Cordolo di rinforzo apertura ascensore	8,00	2,00	0,300	0,300	1,44		
	SOMMANO mc					3,10	151,18	468,66
95 E.004.036	Fornitura e posa in opera di acciaio per calcestruzzo armato ordinario. classe tecnica B450C, saldabile, conforme al D.M. 14/01/2008, disposto in opera secondo gli schemi di esecuz ... egatura e le							
	A R I P O R T A R E							345'576,72



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							345'576,72
96 R.004.002	eventuali saldature per giunzioni e lo sfrido, in barre ad aderenza migliorata nei diametri da 5 mm a 40 mm	120,00	13,80	0,400	0,300	198,72		
	Trave per pensilina cortile *(lung.=3*4,60)	120,00	16,00	0,300	0,300	172,80		
	Cordolo rinforzo armature							
	SOMMANO kg					371,52	1,75	650,16
97 E.004.039.a	Maggiorazione per casseri, ferro d'armatura e calcestruzzo, da applicare per le opere di recupero e restauro, e/o in zone disagiate. ( Percentuale del 40-50 % )					371,52		
	Vedi voce n° 95 [kg 371.52]							
	SOMMANO mc					371,52	0,70	260,06
98 E.007.001.d	Fornitura e posa in opera di casserature per getti in conglomerato cementizio quali travi, pilastri, mensole piane, curve o comunque sagomate, realizzate con tavolame di abete, com ... ei disarmanti; di altezza dal piano di appoggio fino a m 4. Casseri per calcestruzzo in elevazione di altezza fino a 4 m							
	Trave per pensilina cortile	3,00	4,60		0,300	4,14		
	SOMMANO mq					4,14	25,58	105,90
99 R.006.032	Fornitura e posa in opera di solaio a struttura mista in calcestruzzo di cemento armato e laterizio, eseguito con travetti in calcestruzzo armato precompresso preconfezionati con i ... e la soletina superiore in calcestruzzo non inferiore a 4 cm. Per luci da 4.01 a 6.00 m: per sovraccarico di 400 kg/mq							
	Pensilina/solaio Cortile		12,00			12,00		
	SOMMANO mq					12,00	72,96	875,52
100 E.002.034.b	Maggiorazione per la realizzazione di solai latero-cementizi in opere di recupero, restauro e/o zone disagiate. ( Percentuale del 40÷50 % )							
	Maggiorazione del 40%					12,00		
	Vedi voce n° 98 [mq 12.00]							
	SOMMANO mq					12,00	29,18	350,16
101 E.002.012	Rimozione di pavimenti in ceramica o marmette di marmo di qualsiasi dimensione e natura, compresa la demolizione del sottostante massetto di allettamento. Eseguita a qualsiasi pian ... ro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte.							
	rimozione con recupero, esclusa la catalogazione							
	Piano torrino							
	Rimozione pavimentazione lastrico zona d'angolo			1,000	15,160	15,16		
				1,000	9,400	9,40		
	Rimozioneepavimenti stanza 26			5,320	3,690	19,63		
	Rimozione parziale pavimenti stanza 20			1,000	4,280	4,28		
				1,000	3,300	3,30		
	Rimozione parziale pavimenti stanza 21			1,000	4,150	4,15		
	Rimozione parziale pavimenti stanza 19			1,000	4,650	4,65		
	SOMMANO mq					60,57	17,39	1'053,31
	Svuotamento di rinfianchi di volte costituiti da materiali incoerenti in pietra o in tufo di diversa pezzatura, da eseguire a mano, del tipo a botte, a crociera, a vela, etc., semp ... iere. Compreso inoltre quant'altro occorrente per dare il lavoro finito a regola d'arte, escluso il trasporto a rifiuto.							
	Rimozione rifianchi su lastrico solare	1,00	1,00	15,160	0,650	9,85		
		1,00	1,00	9,400	0,650	6,11		
	rimozione rifianchi soffitto stanza 19	1,00	1,00	4,650	0,650	3,02		
	A R I P O R T A R E					18,98		348'871,83

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					18,98		348'871,83
102 R.008.017.a	rimozione rifianchi soffitto stanza 21	1,00	1,00	4,150	0,650	2,70		
	rimozione rifianchi stanza 20	1,00	1,00	4,280	0,650	2,78		
		1,00	1,00	3,300	0,650	2,15		
	rimozione rifianchi soffitto stanza 26	0,50	5,32	3,690	0,650	6,38		
	SOMMANO mc					32,99	96,60	3'186,83
	Perforazione a rotazione, di qualsiasi lunghezza, eseguita a qualsiasi altezza, compreso l'onere del lavaggio dei fori con acqua e aria compressa, con esclusione dei ponteggi e degli ... ti di lavoro ma compreso altresì ogni altro onere e magistero. In muratura del tipo tenero comune: del diametro di mm 30							
	Preparazione fori catene							
	Piano lastrico solare	3,00			0,600	1,80		
		3,00			0,400	1,20		
	preparazione fori piano primo	3,00			0,800	2,40		
		3,00			0,800	2,40		
	SOMMANO ml					7,80	45,54	355,21
103 R.008.068	Catene o tiranti in ferro lavorato e filettato agli estremi, completi di eventuali dadi e controdadi, classe tecnica B450C o di altro tipo a giudizio della D.L., fornite e poste in ... i, dell'allettamento delle piastre con idonea malta. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.							
	Barre - Catene in acciaio Diametro 25mm							
	Catena lastrico solare *(larg.=2,5*2,5*3,14/4)	1,00	16,20	4,906	0,785	62,39		
	(larg.=2,5*2,5*3,14/4)	1,00	10,20	4,906	0,785	39,28		
	Catena piano primo *(larg.=2,5*2,5*3,14/4)	1,00	11,00	4,906	0,785	42,36		
	(larg.=2,5*2,5*3,14/4)	1,00	10,20	4,906	0,785	39,28		
	SOMMANO kg					183,31	10,17	1'864,26
104 R.008.070	Sovrapprezzo al ferro ad aderenza migliorata ed alle catene e tiranti in ferro per il trattamento di zincatura a caldo, compreso trasporto in officina e scarico in cantiere.							
	Vedi voce n° 103 [kg 183.31]					183,31		
	SOMMANO kg					183,31	1,38	252,97
105 R.008.072	Sovrapprezzo per connessione delle barre di acciaio alle strutture murarie mediante iniezioni di malta cementizia espansiva premiscelata, valutata a foro di iniezione per una lunghezza massima di 50÷60 cm.							
	Piano lastrico solare					7,00		
	Piano primo					6,00		
	SOMMANO cad					13,00	16,10	209,30
106 R.008.071	Connessione delle barre di acciaio alle strutture murarie mediante iniezioni di malta cementizia espansiva premiscelata, valutata a kg di malta utilizzata per l'operazione.							
	Connessioni con malta							
	Vedi voce n° 105 [cad 13.00]				50,000	650,00		
	SOMMANO Kg					650,00	0,91	591,50
107 E.002.049.b	Demolizione di intonaco di qualsiasi tipo e dello spessore medio di cm 2, posto in opera su murature interne a qualsiasi piano, eseguito a mano e/o con l'ausilio di utensili elettr ... finito in opera a perfetta regola d'arte. sovrapprezzo per la conservazione della superficie delle murature sottostanti							
	Rimozione dell'intonaco intradosso superfici volte da trattare							
	intonaci stanza 34 (soffitto 17)	1,42	5,02	4,630	1,000	33,00		
	A R I P O R T A R E					33,00		355'331,90

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>					33,00		355'331,90
108 R.008.010	intonaci soffitto stanza 18	1,42	5,02	4,520	1,000	32,22		
	intonaci soffitto stanza 19	1,42	5,02	4,650	1,000	33,15		
	intonaci soffitto stanza 25	1,42	5,19	3,690	1,000	27,19		
	intonaci soffitto stanza 26	1,42	5,32	3,690	1,000	27,88		
	intonaci soffitto stanza 24	1,42	2,86	4,260	1,000	17,30		
	intonaci soffitto stanza 32 e 33	1,42	4,05	4,600	1,000	26,45		
	intonaci soffitto stanza 8	1,42	5,32	3,690	1,000	27,88		
	<b>SOMMANO mq</b>					225,07	3,86	868,77
	Consolidamento di volte in muratura di qualsiasi tipo mediante la pulitura delle connessure, la pulizia accurata delle superfici, la bagnatura e la successiva boiacatura con cemento e sabbia di fiume lavata (nella proporzione di 1 a 1), fino a completo rifiuto della stessa Vedi voce n° 107 [mq 225.07]					225,07		
	<b>SOMMANO mq</b>					225,07	29,44	6'626,06
109 E.002.049.b	Demolizione di intonaco di qualsiasi tipo e dello spessore medio di cm 2, posto in opera su murature interne a qualsiasi piano, eseguito a mano e/o con l'ausilio di utensili elettr ... finito in opera a perfetta regola d'arte. sovrapprezzo per la conservazione della superficie delle murature sottostanti							
	Rimozione dell'intonaco delle pareti da trattare							
	Piano Coperture							
	Vano Tecnico 34 *(lung.=4,63+5,96)	2,00	10,59		3,300	69,89		
	Vano Tecnico 33	2,00	4,65		4,550	42,32		
	Vano Tecnico 32	2,00	4,40		4,550	40,04		
	Piano primo							
	stanza 17	1,00	4,10		3,000	12,30		
	stanza 18	1,00	4,52		3,000	13,56		
	Stanza 19	1,00	4,65		2,950	13,72		
	Stanza 24 *(lung.=2,86+3,26)	1,00	6,12		2,850	17,44		
	stanza 25 *(lung.=5,19+3+3,96)		12,15		2,950	35,84		
	stanza 14 *(lung.=3,42+3,26)		6,68		3,320	22,18		
	Stanza 15+16 *(lung.=1,30+2,31)		3,61		2,330	8,41		
	Stanza 26 *(lung.=3,69+5,32)	2,00	9,01		2,950	53,16		
	Stanza 23 *(lung.=5,65+3,01)		8,66		3,300	28,58		
	Stanza 22	2,00	1,56		2,600	8,11		
	Piano Terra							
	Stanza 1	2,00	4,50	2,700		24,30		
	<b>a detrarre ingresso</b>	<b>-2,00</b>	<b>3,20</b>	<b>2,500</b>		<b>-16,00</b>		
	stanza 26	2,00	5,32	2,500		26,60		
	pozzo luce *(lung.=2,32+2,82)		5,14	6,000		30,84		
	arco ingresso stanza 10		3,94	2,000		7,88		
	<b>Sommano positivi mq</b>					455,17		
	<b>Sommano negativi mq</b>					<b>-16,00</b>		
	<b>SOMMANO mq</b>					439,17	3,86	1'695,20
110 R.008.003	Consolidamento di pareti mediante colate di cemento e sabbia per ricostruire il nucleo e rendere omogenea la muratura, da effettuarsi mediante l'apertura di appositi fori per l'inf ... acqua, successiva estrazione del tubo di plastica e stuccatura del foro con malta di polvere di pietra e cemento bianco. Vedi voce n° 109 [mq 439.17]	0,60				263,50		
	<b>SOMMANO mq</b>					263,50	36,34	9'575,59
111 R.008.002.a	Consolidamento di pareti di qualsiasi genere, anche ad una testa, mediante l'applicazione di rete elettrosaldata del diametro minimo di mm 6 di acciaio B450C a maglie quadrate di c ... to altro occorre per dare il lavoro finito. Conteggiato a misura effettiva. Applicazione su una sola faccia della parete Vedi voce n° 109 [mq 439.17]	0,40				175,67		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					175,67		374'097,52

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					175,67		374'097,52
112 R.001.014	Rinterro eseguito a mano e/o mediante utilizzo di piccolo mezzo meccanico, con impiego di materiale misto proveniente da cave di prestito di idonea granulometria e totale assenza d ... to ed il costipamento della terra e la bagnatura con acqua; il tutto a regola d'arte e secondo le indicazioni della D.L. Vedi voce n° 101 [mc 32.99]					175,67	43,70	7'676,78
	SOMMANO mq					32,99		
	SOMMANO mc					32,99	38,18	1'259,56
113 E.012.035	Solo posa in opera completa di pavimenti in lastre di marmo su letto di malta di legante idraulico, stesura di boiaccia di cemento e successiva pulitura con segatura a posa ultimata, compresa l'assistenza muraria e la fornitura dei materiali. Vedi voce n° 100 [mq 60.57]					60,57		
	SOMMANO mq					60,57	24,84	1'504,56
114 E.016.016.a	Fornitura e posa in opera di intonaco premiscelato, per interni ed esterni, per allettamento di strutture, mattoni e murature in genere. Eseguito con sottofondo per uno spessore ma ... quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. Intonaco premiscelato a base cementizia rifacimento intonaci rimossi Vedi voce n° 107 [mq 225.07] Vedi voce n° 109 [mq 439.17]					225,07 439,17		
	SOMMANO mq					664,24	13,43	8'920,74
115 R.001.019.b	Trasporto a rifiuto alle pubbliche discariche di materiali provenienti da scavi, demolizioni e tagli di muratura, da effettuare con qualsiasi mezzo sino ad una distanza di km 5, compreso il carico e lo scarico a mano sui mezzi di trasporto. da 3,00 a 6,49 mc/viaggio Vedi voce n° 107 [mq 225.07]		0,02			4,50		
	SOMMANO mc					4,50	50,60	227,70
116 E.001.033.a	Smaltimento di materiale da demolizioni e rimozioni privo di ulteriori scorie e frammenti diversi. Il prezzo comprende tutti gli oneri, tasse e contributi da conferire alla discari ... degli oneri a seguire. Il trasportatore è pienamente responsabile della classificazione dichiarata. macerie edili pulite Vedi voce n° 115 [mc 4.50]				20,000	90,00		
	SOMMANO q.li					90,00	2,30	207,00
117 I.001.002.a	Fornitura e posa in opera di punto attacco per alimentazione di apparecchi igienico-sanitari con acqua calda e/o fredda, (solo fredda sino alla cassetta di scarico del vaso a seder ... preso ogni onere e magistero. per ambienti con numero di apparecchi da 1 a 5, per ogni attacco con acqua calda o fredda. PIANO TERRA WC Lavandini Doccia Piloza e vasca bancone PIANO SECONDO Wc Bidet lavandini			4,00 6,00 1,00 2,00 8,00 2,00 8,00		4,00 12,00 2,00 4,00 8,00 4,00 16,00		
	SOMMANO cad					50,00	89,65	4'482,50
	A R I P O R T A R E							398'376,36

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							398'376,36
118 I.001.004.a	Fornitura e posa in opera di punto attacco per scarico di apparecchi igienico-sanitari eseguito dall'apparecchio fino all'innesto con il collettore sub-orizzontale, con tubazioni i ... arte e compreso ogni onere e magistero. per ambienti con un numero di apparecchi da 1 a 5, per ogni apparecchio igienico PIANO TERRA WC Lavandini Doccia Piloza e vasca bancone PIANO SECONDO Wc Bidet lavandini		4,00 6,00 1,00 2,00  8,00 2,00 8,00			4,00 6,00 1,00 2,00  8,00 2,00 8,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					31,00	74,61	2'312,91
119 I.002.001.b	Fornitura e posa in opera di lavabo in porcellana vetrificata (vitreo-china), installato su due mensole a sbalzo in ghisa smaltata, completo di fori per la rubinetteria, collegato ... udizio della D.L., il rifiuto dei materiali stessi. delle dimensioni di cm 65x50 con tolleranza in meno o in più di cm 2 PIANO TERRA Lavandini Piloza bar PIANO SECONDO lavandini	1,00 1,00 1,00	6,00 1,00 8,00			6,00 1,00 8,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					15,00	172,50	2'587,50
120 I.002.003.a	Fornitura e posa in opera di colonna o semicolonna in porcellana vetrificata per lavabo delle dimensioni di cm 65x50 con tolleranza in meno o in più di cm 2. colonna Vedi voce n° 119 [cad 15.00]					15,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					15,00	87,40	1'311,00
121 I.002.005	Fornitura e posa in opera di bidet in porcellana vetrificata (vitreo-china) standard o tipo filo muro a pianta di forma variabile o comunque conforme ai prodotti in uso nel merca ... 4542-4543. Eventuali imperfezioni o difetti possono comportare, a giudizio della D.L., il rifiuto dei materiali stessi. PIANO SECONDO Bidet	1,00	2,00			2,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					2,00	184,00	368,00
122 I.002.006	Fornitura e posa in opera di vaso igienico in porcellana vetrificata (vitreo-china) standard o tipo filo muro del tipo ad aspirazione o a cacciata con scarico a pavimento o a par ... 4542-4543. Eventuali imperfezioni o difetti possono comportare, a giudizio della D.L., il rifiuto dei materiali stessi. PIANO TERRA WC PIANO SECONDO Wc		4,00 8,00			4,00 8,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					12,00	243,80	2'925,60
123 I.002.011	Fornitura e posa in opera di cassetta di scarico per il lavaggio del vaso igienico, del tipo da incasso a parete (non in vista), realizzata a monoblocco con materiale plastico, con ... per il raccordo tra tubo di risciacquamento e vaso. É inoltre compreso quanto a ltro occorre per							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							407'881,37

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							407'881,37
	dare il lavoro finito. Vedi voce n° 122 [cad 12.00]					12,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					12,00	266,80	3'201,60
124 I.002.018.a	Fornitura e posa in opera di piatto per doccia in gres porcellanato bianco, completo di piletta e griglia di scarico ad angolo, cromate, di raccordo alle tubazioni di allaccio, con ... possono comportare, a giudizio della D.L., il rifiuto dei materiali stessi. delle dimensioni standard di circa cm 75x75 PIANO TERRA Doccia	1,00	1,00			1,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					1,00	161,00	161,00
125 I.003.001.b	Fornitura e posa in opera di accessori bagno in ABS. Sono compresi: l'assistenza muraria per l'apertura e la ripresa del rivestimento in mattonelle, in maiolica o simile; la muratu ... compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. portasapone tipo semincasso delle dimensioni di circa cm 15x15 PIANO TERRA Lavandini Doccia Piloza e vasca bancone PIANO SECONDO Bidet lavandini	2,00 2,00 2,00 2,00 2,00	6,00 1,00 2,00 2,00 8,00			12,00 2,00 4,00 4,00 16,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					38,00	26,86	1'020,68
126 I.003.001.e	Fornitura e posa in opera di accessori bagno in ABS. Sono compresi: l'assistenza muraria per l'apertura e la ripresa del rivestimento in mattonelle, in maiolica o simile; la muratu ... stessi. É inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. portacarta delle dimensioni di circa cm 15x15 Vedi voce n° 122 [cad 12.00]					12,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					12,00	30,13	361,56
127 I.003.001.f	Fornitura e posa in opera di accessori bagno in ABS. Sono compresi: l'assistenza muraria per l'apertura e la ripresa del rivestimento in mattonelle, in maiolica o simile; la muratu ... inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. portasciugamani a barra delle dimensioni di circa cm 60 PIANO TERRA Lavandini Doccia Piloza e vasca bancone PIANO SECONDO Bidet lavandini	2,00 2,00 2,00 2,00 2,00	6,00 1,00 2,00 2,00 8,00			12,00 2,00 4,00 4,00 16,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					38,00	35,19	1'337,22
128 I.004.004.c	Fornitura e posa in opera di batteria per vasca o doccia del tipo ad incasso in ottone tipo pesante cromato, realizzata nel rispetto delle norme UNI EN 200, UNI EN 246, UNI EN 248 ... attivi collegamenti. É compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. con braccio con soffione non rotante per doccia Vedi voce n° 124 [cad 1.00]					1,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					1,00	117,58	117,58
129	Fornitura e posa in opera di gruppo monoforo per lavabo in ottone del							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							414'081,01

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							414'081,01
I.004.005.a	tipo pesante cromato, realizzato nel rispetto delle norme UNI EN 200 UNI EN 246, UNI EN 248 o delle equivalen ... da e fredda e di bocca di erogazione. È compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. scarico con comando a pistone Vedi voce n° 119 [cad 15.00]					15,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					15,00	83,26	1'248,90
130 I.004.007.a	Fornitura e posa in opera di gruppo monoforo per bidet in ottone tipo pesante cromato, realizzato nel rispetto delle norme UNI EN 200, UNI EN 246, UNI EN 248 o delle equivalenti no ... ico con comando automatico a pistone. È compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. scarico con comando a pistone Vedi voce n° 121 [cad 2.00]					2,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					2,00	103,41	206,82
131 T.009.023.f	Fornitura e posa in opera di tubazioni in multistrato composito (alluminio + PE per complessivi 5 strati con barriera all'ossigeno) conteggiate a metro lineare, per linee escluse q ... tracce, della chiusura tracce e dell'esecuzione di staffaggi. Diametro esterno x spessore: D x s (mm). D x s = 32 x 3,0. Approvvigionamento da contatore		50,00			50,00		
	<b>SOMMANO m</b>					50,00	14,08	704,00
132 T.009.023.e	Fornitura e posa in opera di tubazioni in multistrato composito (alluminio + PE per complessivi 5 strati con barriera all'ossigeno) conteggiate a metro lineare, per linee escluse q ... tracce, della chiusura tracce e dell'esecuzione di staffaggi. Diametro esterno x spessore: D x s (mm). D x s = 25 x 2,5. Linee di distribuzione a collettori Linea caldo Linea freddo		45,00 50,00			45,00 50,00		
	<b>SOMMANO m</b>					95,00	10,66	1'012,70
133 T.010.002.g	Fornitura e posa in opera di isolante per tubazioni, valvole ed accessori costituito da guaina flessibile o lastra in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di ... superficie esterna. Spessore dell'isolante: s (mm). Diametro esterno del tubo da isolare: D (mm). S x D = 9 x 27 (3/4"). Coibentazione linea caldo		45,00			45,00		
	<b>SOMMANO m</b>					45,00	3,07	138,15
134 T.011.001.e	Fornitura e posa in opera di valvola di intercettazione a sfera, passaggio totale, tipo pesante, attacchi filettati, corpo e sfera in ottone con guarnizioni in PTFE, idonea per fluidi da -20° C a +180°C. DN = 32 (1"1/4), PN = 35. Valvole di intercettazione linee					2,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					2,00	23,17	46,34
135 T.011.001.d	Fornitura e posa in opera di valvola di intercettazione a sfera, passaggio totale, tipo pesante, attacchi filettati, corpo e sfera in ottone con guarnizioni in PTFE, idonea per fluidi da -20° C a +180°C. DN = 25 (1"), PN = 42. Valvole di intercettazione impianto interno e montanti					6,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					6,00	17,21	103,26
136	Fornitura e posa in opera di serbatoio a pressione atmosferica per							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							417'541,18



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							417'541,18
I.005.005.e	acqua sanitaria e fluidi in genere, realizzato in polietilene per alimenti comprensivo di coperchio passamano o p ... le prescrizioni della circolare n.102 del 2.12.1978 del Ministero della Sanità. cilindro Verticale Capacità C = 1000 (l) Serbatoio					1,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					1,00	420,90	420,90
137 I.005.009.c	Fornitura e posa in opera di gruppo di sollevamento acqua per piccoli impianti, costituito da una elettropompa ad asse orizzontale con motore monofase, serbatoio pressurizzato a me ... 0/2,1/3,6 Prevalenza corrispondente non inferiore a: H (bar).= 5,2/3,6/2,4 Potenza nominale dei motori: P (kW) = 0,75. Gruppo di pressurizzazione					1,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					1,00	393,76	393,76
138 T.013.009.g	Fornitura e posa in opera di collettore doppio di distribuzione per impianti di riscaldamento a pavimento radiante, composto da collettore di andata con valvola a sfera, collettore ... tubi di rame o polietilene. Attacchi principali: A (1", 1/4"). Derivazioni laterali: D (3/4"). A = 1" D = 3/4" 8 + 8. Collettori					4,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					4,00	289,79	1'159,16
139 T.013.009.c	Fornitura e posa in opera di collettore doppio di distribuzione per impianti di riscaldamento a pavimento radiante, composto da collettore di andata con valvola a sfera, collettore ... tubi di rame o polietilene. Attacchi principali: A (1", 1/4"). Derivazioni laterali: D (3/4"). A = 1" D = 3/4" 4 + 4.					4,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					4,00	191,98	767,92
140 F.001.054.a	Fornitura e posa in opera di tubo in polietilene PEAD per fognature non in pressione, di caratteristiche corrispondenti alle norme UNI EN 12666, SDR 33 rigidità anulare SN 2, con m ... rinterro; i pezzi speciali contabilizzati come indicato nella premessa del presente capitolo. Diametro esterno da mm 110 Tubazioni di scarico fino alla montante Raccordi (calcolati con prezzo equivalente a 2,5m di sviluppo lineare)	12,00 15,00	6,00 2,50			72,00 37,50		
	<b>SOMMANO m</b>					109,50	10,62	1'162,89
141 F.001.054.b	Fornitura e posa in opera di tubo in polietilene PEAD per fognature non in pressione, di caratteristiche corrispondenti alle norme UNI EN 12666, SDR 33 rigidità anulare SN 2, con m ... rinterro; i pezzi speciali contabilizzati come indicato nella premessa del presente capitolo. Diametro esterno da mm 125 Distribuzione piano primo zona 1 Montante 1 Distribuzione piano primo zona 2 Montante 2 Raccordo montante 1 Distribuzione pianto terra (calcolati con prezzo equivalente a 2,5m di sviluppo lineare)		12,00 6,50 10,00 6,50 10,00 12,60 2,50			12,00 6,50 10,00 6,50 10,00 12,60 50,00		
	<b>SOMMANO m</b>					107,60	11,25	1'210,50
142 F.001.054.c	Fornitura e posa in opera di tubo in polietilene PEAD per fognature non in pressione, di caratteristiche corrispondenti alle norme UNI EN 12666, SDR 33 rigidità anulare SN 2, con m ... rinterro; i pezzi speciali contabilizzati come indicato nella premessa del presente							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							422'656,31

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							422'656,31
	capitolo. Diametro esterno da mm 160 Scarico fino all'allacico		20,00			20,00		
	SOMMANO m					20,00	13,23	264,60
143 F.002.021.a	Fornitura e posa in opera di pozzetto prefabbricato monolitico in conglomerato cementizio vibrato, del diametro di 800 mm, realizzato secondo le norme UNI EN 1917, provvisti di maniglioni alle angolazioni necessarie e per la tipologia di linea utilizzata. - Diametro interno 800 mm Per tubazione DN 200 mm Pozzetti di ispezione stagni					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	665,80	1'997,40
144 I.001.004.a	Fornitura e posa in opera di punto attacco per scarico di apparecchi igienico-sanitari eseguito dall'apparecchio fino all'innesto con il collettore sub-orizzontale, con tubazioni in PVC di 100 mm di diametro e compreso ogni onere e magistero. per ambienti con un numero di apparecchi da 1 a 5, per ogni apparecchio igienico Scarico Punti di condensa					40,00		
	SOMMANO cad					40,00	74,61	2'984,40
145 F.001.084.a	Fornitura e posa in opera di sfiato automatico a tripla funzione per il degasaggio e lo svuotamento e riempimento della condotta, prodotte in stabilimento certificato a norma EN ISO 9001 a regola d'arte. - pressione di funzionamento ammissibile PFA 16 bar - flangitura PN 16 bar secondo UNI EN 1092-2 DN 80 Sistema di sfiati fino a terrazzo					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	411,66	1'234,98
146 T.003.002.c	Gruppo termico a gas per riscaldamento e produzione acqua calda sanitaria costituito da caldaia murale a tiraggio forzato con circuito stagno di combustione, scambiatore istantaneo ... : PU = 31,0 KW Produzione di acqua calda sanitaria in servizio continuo da 15° a 40° C non inferiore a: PA = 18 (l/min.) Caldaia Murale					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	1'788,80	1'788,80
147 T.006.001.a	Realizzazione di allaccio di corpo scaldante o radiatore (in ghisa, alluminio o acciaio) dal collettore di distribuzione oppure dalla rete di distribuzione principale, costituito da tubo in ghisa o in pietra e della tinteggiatura. Sono esclusi anche il collettore di distribuzione e la rete principale. Per allaccio Piano primo  Piano terra					11,00 4,00		
	SOMMANO cad					15,00	189,06	2'835,90
148 T.007.001.a	Realizzazione di allaccio di ventilconvettore dal collettore di distribuzione oppure dalla rete di distribuzione principale, costituito da coppia di valvole in ottone cromato (dettaglio distribuzione, la rete principale di adduzione e la rete principale di scarico. Per allaccio 2 tubi senza scarico condensa. Piano primo Piano terra					10,00 10,00		
	SOMMANO cad					20,00	225,40	4'508,00
	<b>A R I P O R T A R E</b>							438'270,39

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							438'270,39
149 T.007.002.h	Fornitura e posa in opera di ventilconvettore per installazione a vista in posizione verticale, completo di mobile di copertura, pannello di comando velocità incorporato, filtro ar ... . Potenzialità termica (PT) non inferiore a 15,80 (kW). Potenzialità frigorifera totale (PF) non inferiore a 6,85 (kW). Piano Terra Piano primo					3,00 4,00		
	SOMMANO cad					7,00	587,88	4'115,16
150 T.007.002.e	Fornitura e posa in opera di ventilconvettore per installazione a vista in posizione verticale, completo di mobile di copertura, pannello di comando velocità incorporato, filtro ar ... u. Potenzialità termica (PT) non inferiore a 9,40 (kW). Potenzialità frigorifera totale (PF) non inferiore a 4,00 (kW). Piano terra Piano primo					5,00 6,00		
	SOMMANO cad					11,00	433,32	4'766,52
151 T.007.002.c	Fornitura e posa in opera di ventilconvettore per installazione a vista in posizione verticale, completo di mobile di copertura, pannello di comando velocità incorporato, filtro ar ... u. Potenzialità termica (PT) non inferiore a 4,80 (kW). Potenzialità frigorifera totale (PF) non inferiore a 2,40 (kW). Piano terra Piano primo					2,00 4,00		
	SOMMANO cad					6,00	345,00	2'070,00
152 T.006.006.a	Fornitura e posa in opera di corpi scaldanti costituiti da radiatori con tubi orizzontali in acciaio, verniciati a polveri epossidiche con colore base bianco, completi di mensole d ... nzione della grandezza. Potenza resa a norma EN 442 (delta T = 50°C). Altezza x larghezza = cm 76 x cm 45. Potenza 380 W Termoarredi piano primo Termoarredi piano terra					8,00 2,00		
	SOMMANO cad					10,00	214,18	2'141,80
153 T.006.006.e	Fornitura e posa in opera di corpi scaldanti costituiti da radiatori con tubi orizzontali in acciaio, verniciati a polveri epossidiche con colore base bianco, completi di mensole d ... zione della grandezza. Potenza resa a norma EN 442 (delta T = 50°C). Altezza x larghezza = cm 120 x cm 60. Potenza 730 W Termoarredi piano primo Termoarredi piano terra					2,00 2,00		
	SOMMANO cad					4,00	314,36	1'257,44
154 I.001.004.a	Fornitura e posa in opera di punto attacco per scarico di apparecchi igienico sanitari eseguito, dall'apparecchio fino all'innesto con il collettore sub- orizzontale, con tubazioni ... re e magistero. per ambienti con gruppi di servizio con un numero di apparecchi da 1 a 5; per ogni apparecchio igienico. Scarico condense Vedi voce n° 148 [cad 20.00]					20,00		
	SOMMANO cad					20,00	67,80	1'356,00
155 T.009.023.h	Fornitura e posa in opera di tubazioni in multistrato composito (alluminio + PE per complessivi 5 strati con barriera all'ossigeno) conteggiate a metro lineare, per linee escluse q ... tracce, della chiusura tracce e dell'esecuzione di staffaggi. Diametro esterno x							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							453'977,31

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							453'977,31
156 T.009.023.e	spessore: D x s (mm). D x s = 50 x 4,5. Tubazioni montanti di piano	2,00			15,000	30,00		
	SOMMANO m					30,00	26,97	809,10
157 T.009.023.f	Fornitura e posa in opera di tubazioni in multistrato composito (alluminio + PE per complessivi 5 strati con barriera all'ossigeno) conteggiate a metro lineare, per linee escluse q ... tracce, della chiusura tracce e dell'esecuzione di staffaggi. Diametro esterno x spessore: D x s (mm). D x s = 25 x 2,5. Distribuzione apparecchi	2,00	10,00		4,000	80,00		
	SOMMANO m					80,00	10,66	852,80
158 T.013.008.c	Fornitura e posa in opera di tubazioni in multistrato composito (alluminio + PE per complessivi 5 strati con barriera all'ossigeno) conteggiate a metro lineare, per linee escluse q ... tracce, della chiusura tracce e dell'esecuzione di staffaggi. Diametro esterno x spessore: D x s (mm). D x s = 32 x 3,0. Montanti	3,00	2,00	2,000	5,000	60,00		
	SOMMANO m					60,00	14,08	844,80
159 T.010.001.j	Fornitura e posa in opera di collettore doppio di distribuzione per impianti di riscaldamento a 2 tubi o monotubo, di tipo componibile, con attacchi laterali, completo di raccordi ... i rame o polietilene. Attacchi principali: A (3/4", 1", 1/4"). Derivazioni laterali: D (1/2"). - A = 3/4" D = 1/2" 4 + 4. Collettori	3,00			2,000	6,00		
	SOMMANO cad					6,00	61,11	366,66
160 T.013.013.f	Fornitura e posa in opera di isolante per tubazioni, valvole ed accessori costituito da guaina flessibile o lastra in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di ... ssore dell'isolante: s (mm). Diametro esterno del tubo da isolare: D (mm). Costo per mq di superficie esterna con s = 6. Vedi voce n° 155 [m 30.00] Vedi voce n° 156 [m 80.00] Vedi voce n° 157 [m 60.00]	3,14		0,050		4,71		
		3,14		0,025		6,28		
		3,14		0,032		6,03		
	SOMMANO mq					17,02	17,41	296,32
161 T.012.001.e	Fornitura e posa in opera di vaso d'espansione chiuso con membrana per impianti di riscaldamento, costruito a norma del D.M. 01/12/75 per capacità fino a 25 litri, collaudato per c ... oltre 25 litri. Pressione max d'esercizio non inferiore a 5 bar. Diametro attacco: D (mm). Capacità = l 35, D = 25 (1"). Vaso d'espansione					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	92,98	92,98
161 T.012.001.e	Fornitura e posa in opera di termostato ambiente a regolazione ON-OFF completo di spia di intervento, campo di regolazione 5/30°C, differenziale fisso inferiore a 1,5°C, portata contatti superiore a 6 A a 250 V. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Termostato elettronico da incasso. Termostati di zona Piano terra Piano primo					7,00 15,00		
	SOMMANO cad					22,00	33,10	728,20
	A R I P O R T A R E							457'968,17

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							457'968,17
162 EL.003.002.b	Linea elettrica in cavo multipolare isolato in gomma G7M1 sotto guaina in materiale termoplastico speciale (norme CEI 20-13, CEI 20-22III, CEI 20-37, 20-38) non propagante l'incendio ... ccorre per dare il lavoro finito. Sono escluse: le canalizzazioni, le scatole di derivazione e le opere murarie. 5x16 mm <sup>2</sup> Linea di alimentazione quadro generale				30,000	30,00		
	SOMMANO m					30,00	13,42	402,60
163 EL.003.002.c	Linea elettrica in cavo multipolare isolato in gomma G7M1 sotto guaina in materiale termoplastico speciale (norme CEI 20-13, CEI 20-22III, CEI 20-37, 20-38) non propagante l'incendio ... ccorre per dare il lavoro finito. Sono escluse le canalizzazioni, le scatole di derivazione e le opere murarie. 5x10 mm <sup>2</sup> Linea di alimentazione quadro impianti e quadro ascensore				60,000	60,00		
	SOMMANO m					60,00	9,55	573,00
164 EL.003.002.y	Linea elettrica in cavo multipolare isolato in gomma G7M1 sotto guaina in materiale termoplastico speciale (norme CEI 20-13, CEI 20-22III, CEI 20-37, 20-38) non propagante l'incendio ... ccorre per dare il lavoro finito. Sono escluse le canalizzazioni, le scatole di derivazione e le opere murarie. 3x10 mm <sup>2</sup> Linee di alimentazione quadri secondari				120,000	120,00		
	SOMMANO m					120,00	6,61	793,20
165 EL.002.004.h	Carpenteria per quadro elettrico in lamiera metallica verniciata a fuoco spessore min. 12/10, avente grado di protezione pari a IP55 costituita da elementi componibili preforati o ... È compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Profondità fino a max 350 mm. Misure assimilabili a mm 600x1400 quadro principale					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	700,75	700,75
166 EL.002.002.f	Armadio da parete in poliestere rinforzato con fibra di vetro con portello trasparente incernierato completo di serratura, grado di protezione IP65, isolamento in classe II, inclus ... i e accessori di fissaggio per apparecchiature scatolate o modulari, delle dimensioni di (h x l x p): 800 x 600 x 300 mm quadro sotto contatore e quadri derivati					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	483,53	2'417,65
167 EL.002.008.o	Interruttore automatico magnetotermico, caratteristica C, potere di interruzione 6KA, norme CEI EN 60898, CEI 60947-2. Fornito e posto in opera su modulo DIN. Sono compresi la quota ... tre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. È esclusa la quota di carpenteria. Quadripolare da 40 a 63A Generale + Quadro impianti + quadro ascensore		3,00			3,00		
	SOMMANO cad					3,00	73,78	221,34
168 EL.002.022.m	Apparecchi modulari da inserire su quadro elettrico con attacco DIN, forniti e posti in opera. Sono compresi il cablaggio, gli accessori, il montaggio e quanto altro occorre per dare il lavoro finito. È esclusa la quota di carpenteria. Gemma luminosa con lampadina luci di linea	6,00	3,00			18,00		
	SOMMANO cad					18,00	14,01	252,18
169	Apparecchi modulari da inserire su quadro elettrico con attacco DIN,							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							463'328,89

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							463'328,89
EL.002.022.z 02	forniti e posti in opera. Sono compresi il cablaggio, gli accessori, il montaggio e quanto altro occorre per da ... quota di carpenteria. Interruttore deviatore orario giornaliero e settimanale (ris. Carica 100h) digitale ad 3-4 uscite. Programmatore con orologio astronomico					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	297,89	893,67
170 EL.002.018.a	Strumenti di misura da quadro elettrico con scala a 90 gradi, per correnti alternate, forniti e posti in opera, compresi gli accessori, le quote di cablaggio, il fissaggio ed il montaggio. É inoltre compreso quant'altro necessario a dare il lavoro finito. Amperometro diretto fino a 60A					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	34,89	104,67
171 EL.002.018.c	Strumenti di misura da quadro elettrico con scala a 90 gradi, per correnti alternate, forniti e posti in opera, compresi gli accessori, le quote di cablaggio, il fissaggio ed il montaggio. É inoltre compreso quant'altro necessario a dare il lavoro finito. Voltmetro fino a 600V max					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	45,62	45,62
172 EL.002.008.b	Interruttore automatico magnetotermico, caratteristica C, potere di interruzione 6KA, norme CEI EN 60898, CEI 60947-2. Fornito e posto in opera su modulo DIN. Sono compresi la quot ... oltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. É esclusa la quota di carpenteria. Unipolare da 10 a 32A. Interruttori magnetotermici					16,00		
	SOMMANO cad					16,00	17,70	283,20
173 EL.002.008.n	Interruttore automatico magnetotermico, caratteristica C, potere di interruzione 6KA, norme CEI EN 60898, CEI 60947-2. Fornito e posto in opera su modulo DIN. Sono compresi la quot ... tre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. É esclusa la quota di carpenteria. Quadripolare da 10 a 32A					7,00		
	SOMMANO cad					7,00	62,92	440,44
174 EL.002.012.a	Blocco differenziale da accoppiare ad interruttori automatici, potere di interruzione 4,5/6/10/15/25 kA secondo norme CEI EN 61009, Fornito e posto in opera su modulo DIN. Sono com ... o quanto altro occorre per dare il lavoro finito. É esclusa la quota di carpenteria. Bipolare fino a 25A Id:0,03A tipo A Vedi voce n° 172 [cad 16.00]					16,00		
	SOMMANO cad					16,00	71,82	1'149,12
175 EL.002.012.e	Blocco differenziale da accoppiare ad interruttori automatici, potere di interruzione 4,5/6/10/15/25 kA secondo norme CEI EN 61009, Fornito e posto in opera su modulo DIN. Sono com ... nto altro occorre per dare il lavoro finito. É esclusa la quota di carpenteria. Quadripolare da 40 a 63A Id:0,03A tipo A Vedi voce n° 173 [cad 7.00]					7,00		
	SOMMANO cad					7,00	103,44	724,08
	<b>A R I P O R T A R E</b>							466'969,69

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							466'969,69
176 EL.003.002.e	Linea elettrica in cavo multipolare isolato in gomma G7M1 sotto guaina in materiale termoplastico speciale (norme CEI 20-13, CEI 20-22III, CEI 20-37, 20-38) non propagante l'incendio ... occorre per dare il lavoro finito. Sono escluse: le canalizzazioni, le scatole di derivazione e le opere murarie. 5x4 mm2 Linee di alimentazione luci fino a cassetta di zona				300,000	300,00		
	<b>SOMMANO m</b>					300,00	5,19	1'557,00
177 EL.004.005.h	Fornitura e posa in opera di scatola di derivazione in plastica da incasso, con coperchio a vista incluse le opere murarie per il fissaggio su forati o mattoni. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Dimensioni assimilabili a mm 392x152x70. Scatole di derivazione					30,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					30,00	10,11	303,30
178 EL.006.012.v	Impianto elettrico per edificio civile completo di: sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fas ... are l'opera compiuta a regola d'arte. Per punto presa CEE. Punto presa CEE interbloccata con portafusibili 32A/400V 2P+T prese bar più impianti					5,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					5,00	85,53	427,65
179 EL.006.014.a	Impianto elettrico per edificio civile completo di: sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fas ... ompreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte. Per punto luce a interruttore 10 A. Punto luce con corrugato pesante. Punto luce piano terra Punti luce piano primo Punti luce prospetto e cortil					30,00 44,00 15,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					89,00	26,59	2'366,51
180 EL.006.016.a	Impianto elettrico per edificio civile completo di: sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fas ... regola d'arte. Per punto luce aggiuntivo al punto luce a interruttore 10A. Punto luce aggiuntivo con corrugato pesante. Punto luce piano terra Punti luce piano primo					40,00 100,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					140,00	9,49	1'328,60
181 EL.006.021.a	Impianto elettrico per edificio civile completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di f ... gni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto luce a pulsante 10 A. Punto pulsante sottotraccia Pulsante di accensione luci Piano primo Piano secondo				12,000 30,000	12,00 30,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					42,00	30,86	1'296,12
182 EL.006.013.a	Impianto elettrico per edificio civile completo di: sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fas ... gola d'arte. Per punto luce a deviatore e invertitore 10 A. Punto luce a deviatore ed invertitore con corrugato pesante. deviatori					30,00		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					30,00		474'248,87



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					30,00		474'248,87
	SOMMANO cad					30,00	64,80	1'944,00
183 EL.006.017.a	Impianto elettrico per edificio civile completo di: sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori de tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fas ... l'opera compiuta a regola d'arte. Per punto presa bivalente 10/16 A. Punto presa bivalente 10/16A con corrugato pesante prese			72,000		72,00		
	SOMMANO cad					72,00	27,86	2'005,92
184 T.012.023.a	Fornitura e posa in opera di apparecchiatura elettronica per regolazione di centrale termica, composta da regolatore climatico con programmi di funzionamento giornalieri e settiman ... pa circuito bollitore. Sono esclusi i collegamenti elettrici e le sonde. Regolatore climatico per comando riscaldamento. Centraline di regolazione e programmazione					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	577,77	1'733,31
185 AN01	Luce LED per esterni corpo in alluminio pressofuso con alette di raffreddamento integrate nella copertura. Diffusore: vetro trasp. sp. 4mm temperato resistente agli shock termici e agli urti Potenza 102 W Lumen 12960lm- 4000K-CRI 80 Luci prospetto e cortile					15,00		
	SOMMANO cadauno					15,00	335,80	5'037,00
186 AN02	Fornitura e posa in opera di Plafoniera Modulare da incasso LED Bianco 4000 K Ottica Dark Light - UGR<19 - CRI > 80 Luci a LED da 42.0 W - 4 448 lumen - Dimmerabile Luci LED					32,00		
	SOMMANO cadauno					32,00	151,80	4'857,60
187 AN03	Luce Compact 245mm con corpo in alluminio pressofuso, diffusore in materiale termoplastico resistente alle alte temperature. - 4000K CRI>95 Luci a led da 19 Watt - 1900 Lumen Luci applique piano primo Luci applique piano terra					46,00 30,00		
	SOMMANO cadauno					76,00	84,64	6'432,64
188 AN04	Pafoniera led in materiale Acrilico con Lampadine: LED 27W - 4000K - 1900LM Integrato Dimensioni: H 10 cm - L 30 x 30 cm Bianco IP65 Luci bagni					26,00		
	SOMMANO cadauno					26,00	112,24	2'918,24
189 AN06	Realizzazione di tunnel sospeso in lamiera di alluminio satinata sagomata come indicato dalla Direzione Lavori e sospesa con titanti in naylor trasparente, presagomata per alloggiare prese, luci e quant'altro necessario alle isole tecnologiche Tunnel sospesi stanza 4 stanza 3 stanza 2 stanza 20 stanza 19 stanza 18		4,28 6,28 5,92 4,30 5,02 5,02			4,28 6,28 5,92 4,30 5,02 5,02		
	A R I P O R T A R E					30,82		499'177,58

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					30,82		499'177,58
	SOMMANO ml					30,82	118,31	3'646,31
190 AN05	Sovrapprezzo per cablaggio di emergenza ad alimentazione centralizzata incluso batterie per la durata minima di 180 min. Vedi voce n° 185 [cadauno 15.00] Vedi voce n° 186 [cadauno 32.00] Vedi voce n° 187 [cadauno 76.00]	0,30 0,30 0,30				4,50 9,60 22,80 0,50		
	SOMMANO cadauno					37,40	21,16	791,38
191 EL.007.004.c	Fornitura e posa in opera di puntazza a croce per dispersione realizzata in acciaio zincato a fuoco di dimensioni 50x50x5 mm, da conficcare in terreno di media consistenza, all'int ... alla rete generale di terra. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Di lunghezza pari a 2,5 m. Puntazze					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	42,78	171,12
192 EL.007.019	Fornitura e posa in opera di punto fisso di messa a terra per collegamenti ai ferri di armatura di edifici composto da piastra di connessione in acciaio inox Ø=80 mm perno di colle ... in acciaio zincato Ø= 10 mm, compreso il coperchio in resina e quanto altro occorre per dare il lavoro a regola d'arte. collettore di terra					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	29,23	87,69
193 EL.007.001.a	Fornitura e posa in opera di corda o tondo in rame nudo per impianti di dispersione e di messa a terra, su scavo di terreno già predisposto, escluso l'onere dell'apertura e della c ... ello stesso. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Di sezione pari a 70 mm² (19x Ø 2,1 mm). Anello di terra		100,00			100,00		
	SOMMANO m					100,00	8,56	856,00
194 EL.004.012.d	Pozzetto in materiale plastico, completo di chiusino carrabile, incluso lo scavo ed il rinterro, delle dimensioni esterne di: 550 x 550 x 550 mm Pozzetti di ispezione e messa a terra					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	74,52	372,60
195 A.001.004.a	Fornitura e posa in opera di cassetta completa per esterno con naspo antincendio costituita da rotolo portatubo, tubo semirigido pyton diam. 25mm, conforme alla norma UNI EN 694, v ... prezzo s'intendono compresi le opere murarie e quanto altro occorre per dare l'opera finita. cassetta con tubo da m 20. NASPI piano terra NASPI piano primo					2,00 2,00		
	SOMMANO cad					4,00	352,45	1'409,80
196 A.001.013.b	Fornitura e posa in opera di estintore portatile a polvere polivalente per classi di fuoco A (combustibili solidi), B (combustibili liquidi), C (combustibili gassosi), tipo omologa ... 'installazione e funzionamento. È compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. estintore classe 13A - 89BC (Kg 2). Piano Terra Piano primo					3,00 4,00		
	A R I P O R T A R E					7,00		506'512,48

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					7,00		506'512,48
	SOMMANO cad					7,00	38,46	269,22
197 A.001.023.a	Fornitura e posa in opera di pannello di segnalazione ottico-acustico con scritte intercambiabili (es. allarme antincendio, evacuare il locale vietato entrare etc.) provvisto di 1 ... azione con cavo antifiamma a norma CEI 20-36. È compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. pannello IP 54. Piano terra Piano primo					8,00 12,00		
	SOMMANO cad					20,00	154,19	3'083,80
198 A.001.025.a	Fornitura e posa in opera di pulsante di allarme manuale a rottura vetro realizzato in custodia in PVC rossa o in ferro, con vetro frangibile, atto ad azionare un segnale di allarm ... ondo normativa EN54, e dei collegamenti elettrici. È compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. da interno Piano terra Piano primo Stacco					4,00 4,00 1,00		
	SOMMANO cad					9,00	45,40	408,60
199 A.001.028.b	Fornitura e posa in opera di centrale di rilevazione incendi di tipo convenzionale, conforme alle normative EN 54-2/4 e UNI 12094, provvista di custodia metallica verniciata o in p ... one e la configurazione. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito e funzionante. fino a 8 zone. Centralina 8 zone (32 apparecchi per zona)					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	911,07	911,07
200 A.001.030.a	Fornitura e posa in opera di cavo testato e schermato, per collegamento dispositivi in campo. Completo di ogni accessorio e quanto altro occorre per dare l'opera finita ad esclusione della tubazione in PVC, da conteggiarsi a parte. cavo 2 x 0.50 mmq - Grado 4 - colore rosso 100m Cavi di alimentazione					2,00		
	SOMMANO m					2,00	71,02	142,04
201 A.001.019.b	Fornitura e posa in opera di rilevatore di stato convenzionale, completo di zoccolo, con alimentazione elettrica a Volt c.c. 12/24, completo degli oneri relativi al fissaggio del r ... do normativa EN54, e dei collegamenti elettrici. È compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. termovelocimetrico Piano terra Piano primo					20,00 42,00		
	SOMMANO cad					62,00	81,47	5'051,14
202 A.001.037.b	Fornitura e posa in opera di cartellonistica conforme a quanto previsto dalla normativa vigente, da applicare a muro o su superfici lisce con indicazioni standardizzate di segnali ... a. Distanza massima di percezione con cartello sufficientemente illuminato: d (m). cartello LxH = mm 220x220 - d = m 10. Cartellonistica					32,00		
	SOMMANO cad					32,00	6,95	222,40
203 A.001.037.f	Fornitura e posa in opera di cartellonistica conforme a quanto previsto dalla normativa vigente, da applicare a muro o su superfici lisce con indicazioni standardizzate di segnali ... di percezione con cartello							
	A RIPORTARE							516'600,75

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							516'600,75
	sufficientemente illuminato: d (m). cartello supporto bifacciale LxH = mm 330x330 - d = m 16. Cartellonistica					18,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					18,00	23,46	422,28
204 EL.005.017.e	Fornitura e posa in opera di plafoniera di emergenza costruita in materiale plastico autoestinguente resistente alla fiamma (norme CEI 34-21 CEI EN 60598-2-22) ad una altezza max d ... ed accessori di fissaggio. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. 1x8W (solo emergenza) 1h. Luci d'emergenza piano terra Luci d'emergenza piano primo					18,00 22,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					40,00	71,66	2'866,40
205 A.001.055.a	Fornitura e posa in opera di gruppo di pressurizzazione con elettropompa UNI EN 12845 per l'alimentazione idrica degli impianti automatici antincendio costituito da: 1 elettropompa ... 18 mc/h - prevalenza H = 4,6/4,3 bar - potenza elettropompa di servizio + potenza elettropompa pilota P = 4,0 + 0,75 kW. Gruppo pressurizzazione					1,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					1,00	4'860,36	4'860,36
206 I.005.006.g	Fornitura e posa in opera di serbatoio a pressione atmosferica per liquidi alimentari e fluidi in genere, realizzato da contenitore cilindrico verticale o orizzontale in lamiera di ... troppo pieno, utilizzo, scarico. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. capacità C = 3000 (l) riserva idrica					1,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					1,00	819,26	819,26
207 F.001.050.a	Fornitura e posa in opera di tubazioni per acquedotto in polietilene ad alta densità PE 100 sigma 80 classe, con resistenza SCG > 8670 ore, classe di pressione PN 16 SDR 11, prodot ... non in rotoli) della lunghezza utile non inferiore a 6,00 m. Per ogni metro lineare di condotta utile PN 16 del: DN 110 tubazioni di distribuzione Piano primo *(lung.=17+8,30) tubazioni di distribuzione Piano Terra *(lung.=17,+7,50) montante raccordi e curve (conteggiato per 2.5m di tubazione)	1,00 1,00 1,00 15,00	25,30 24,50 6,50 2,50			25,30 24,50 6,50 37,50		
	<b>SOMMANO m</b>					93,80	15,50	1'453,90
208 F.001.051.a	Fornitura e posa in opera di tubazioni per acquedotto in polietilene ad alta densità PE 100 sigma 80 classe, con resistenza SCG > 8670 ore, classe di pressione PN 25 SDR 7,4, prodo ... non in rotoli) della lunghezza utile non inferiore a 6,00 m. Per ogni metro lineare di condotta utile PN 25 del: DN 110							
	<b>SOMMANO m</b>					0,00	18,40	0,00
209 A.002.001.b	Fornitura e posa in opera di porta antincendio ad un battente in misure standard, costruita ed omologata secondo la norma UNI 9723, e comprensiva di telaio in acciaio munito di zan ... o e la tinteggiatura. Dimensioni massime del foro muro a contatto con il telaio: L x H (mm). REI 60 L x H = 900 x 2150 porta antincendio locale pompe					1,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					1,00	385,02	385,02
	<b>A R I P O R T A R E</b>							527'407,97

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							527'407,97
210 A.002.014.c	Fornitura e posa in opera di accessori per porte antincendio, da conteggiare come sovrapprezzo per ciascun battente su cui è installato l'accessorio, e comprensivi di eventuali opere ... compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Sono esclusi i collegamenti elettrici. chiudi porta aereo idraulico					1,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					1,00	94,58	94,58
211 A.002.015.a	Fornitura e posa in opera di maniglioni antipanico da applicare su porte a battente o a ventola di qualsiasi natura e tipo, per il deflusso controllato verso le vie di fuga ed usci ... ura se non menzionata specificatamente nella tipologia. maniglione antipanico tipo a leva per porte REI scrocco laterale					6,00 3,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					9,00	160,88	1'447,92
212 A.003.012	Fornitura e posa in opera di controsoffitti antincendio con certificazione REI 120 costituito da lastre di calcio fibrosilicato ad alte prestazioni in classe 0 con spessore 6mm e d ... pletata da profili perimetrali in acciaio a l da 24 x 20 spessore 0,5 mm. compreso certificazioni e posa fino a 4 metri. pannellatura REI 120 costituita da doppio pannello	2,00	3,67		5,000	36,70		
	<b>SOMMANO mq</b>					36,70	39,56	1'451,85
213 E.010.008	Fornitura e posa in opera di carpenteria metallica per strutture portanti e per orditure, costituita da travi composte da ponte, in acciaio completo di profilati di collegamento tr ... lto, l'avvicinamento al luogo di posa e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. Telaioetto per pedana				120,000	120,00		
	<b>SOMMANO kg</b>					120,00	3,68	441,60
214 E.010.010	Zincatura a caldo di opere in ferro mediante immersione in bagno di zinco fuso. Vedi voce n° 213 [kg 120.00]					120,00		
	<b>SOMMANO kg</b>					120,00	1,35	162,00
215 E.010.002	Fornitura e posa in opera di grigliato metallico tipo "Orsogrill" zincato, completo di bordi zincati a caldo, antisdrucchiolo, carrabile o pedonabile, compreso gli elementi di suppo ... i qualsiasi forma e dimensione, compresi gradini e botole ed ogni altro onere per dare il lavoro finita a regola d'arte. grigliato pedana		2,40	1,700	24,000	97,92		
	<b>SOMMANO kg</b>					97,92	6,95	680,54
	<b>Parziale LAVORI A MISURA euro</b>							288'558,64
	<b>T O T A L E euro</b>							531'686,46
	----- ----- ----- ----- ----- -----							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							

[illegible]

# COMPUTO METRICO

**OGGETTO:** Arredi speciali e allestimenti multimediali

**COMMITTENTE:** Arcidiocesi di Lecce

Data, 14/01/2020

**IL TECNICO**  
SIT&A srl - Ing. Tommaso FARENGA

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							
	<b><u>LAVORI A CORPO</u></b>							
	<b>B1 ALLESTIMENTI MULTIMEDIALI (SpCat 1)</b>							
1 / 39 NP.h-002	Fornitura e posa in opera di una struttura costituita da un tablet Samsung S2 8.0" o similari inserito in una struttura totem in MDF poggiata a terra. E' incluso lo sviluppo della apk solo Android con game quiz di preferenze (max 5 domande e 3 tipologie turisti) e interazione con bancone e tutto quanto necessario a garantire la perfetta regola d'arte. quantità					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	6'400,44	6'400,44
2 / 40 NP.h-003	Fornitura e posa in opera di una struttura a parete costituita da un monitor 55" ancorato a parete con una staffa. E' inclusa la fornitura di un player full HD con micro SD, oltre alla progettazione e sviluppo del sistema per l'acquisizione risultato game e la proposizione grafica a tema e la grafica a tema per i profili. E' incluso inoltre tutto quanto necessario a garantire la perfetta regola d'arte. quantità					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	5'467,56	5'467,56
3 / 41 NP.h-005	Fornitura e posa in opera di una struttura a parete con schede di approfondimento costituita da un monitor touch capacitivo 55", ancorato a parete con staffa di aggancio. E' inclusa la fornitura di un Player multimediale i5, oltre alla progettazione e sviluppo del sistema per l'acquisizione risultato game e la proposizione grafica a tema e la grafica. E' incluso inoltre tutto quanto necessario a garantire la perfetta regola d'arte. quantità					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	7'452,00	7'452,00
4 / 42 NP.h-006	Fornitura e posa in opera di attrezzatura finalizzata alla realizzazione di una sala di proiezione immersiva costituita da quattro proiettori ad ottica corta 0,56:1 4.500 Ansi Lumen 16:10 con relative staffe per il fissaggio a soffitto e due casse audio preamplificate. E' inclusa la fornitura di un riproduttore multimediale Full HD con microSD per ogni proiettore e un sensore di presenza per l'attivazione del contenuto, oltre alla Mappatura delle pareti per il videomapping e allo sviluppo per decodifica degli input e l'attivazione del contenuto tematico. E' inclusa inoltre la fornitura di sedute (max 5 pouff) e tende oscuranti. E' incluso infine tutto quanto necessario a garantire la perfetta regola d'arte. quantità					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	31'721,60	31'721,60
5 / 43 NP.h-007	Produzione dei contenuti relativi alle singole sale: Reception (Sale 3 e 4) - Contenuti relativi al tablet; - Contenuti relativi al monitor a parete. quantità					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	12'834,00	12'834,00
6 / 44	Produzione dei contenuti relativi alle singole sale:							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							63'875,60





Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							104'033,60
8 / 1 NP.s-001	<b>B2 ARREDI SPECIALI (SpCat 2)</b> <b>Piano terra (Cat 1)</b> <b>(0) CORTILE (SbCat 1)</b> Fornitura e posa n opera di Videoproiettore Vivitek DU4671Z WHITE laser 5500 Lumen WUXGA o similari aventi pari o superiori caratteristiche: Sorgente Luminosa Laser - DICOM. - HDBaseT - Risoluzione WUXGA 1920x1200 - Lum. 5.500 lumen -20,000:1Rapporto di tiro: 1.15-1.90 : 1 - Peso. 10.7 kg - 3x HDMI - HDMI 3D - Garanzia: 5 anni proiettore (3 anni/10.000 ore sorgente luminosa). Videoproiezione SOMMANO cadauno					1,00 1,00	3'137,20	3'137,20
9 / 2 NP.s-002	Fornitura e posa in opera di schermo ad avvolgimento elettrico 400X350 con tela certificata M1 (guadagno 1,2 e angolo di visione 150°) del tipo ignifugo ad alta riflettanza, sono alloggiati in cassonetti di alluminio anodizzato mossi da motore elettrico ad alta affidabilità. Completo di struttura di protezione ancorata a parete in lamiera con profilo a C di dimensioni pari ad accogliere lo schermo. Sistema di videoproiezione SOMMANO cadauno					1,00 1,00	1'426,00	1'426,00
10 / 3 NP.s-004	Fornitura e posa in opera sedia tipo YPPERLIG di IKEA avente pari o superiori caratteristiche: con braccioli interno/esterno, colori bianco o verde come da indicazioni della DL. Resistente e durevole. Risponde ai requisiti per un uso professionale del prodotto. Non ci sono viti o accessori di fissaggio da serrare perché la sedia è sagomata in un unico pezzo. Questo prodotto è facile da sollevare e spostare perché è leggero. Sia da interno che da esterno. Facile da pulire. Si può impilare in modo da occupare poco spazio, quando non serve. Questa sedia è stata testata per un uso professionale ed è conforme ai requisiti di sicurezza, durabilità e stabilità specificati nelle seguenti norme: EN 16139 e ANSI/BIFMA x5.1. Sedia SOMMANO cadauno					32,00 32,00	59,80	1'913,60
11 / 4 NP.s-006a	<b>(4) STANZA LETTURA - RELAX (SbCat 3)</b> Fornitura e posa in opera di pouf alto tipo BALZATO di MDD BPW1 o similare avente pari o superiori caratteristiche: Pouf imbottito in ecopelle con imbottitura ignifuga. Dimensioni: Larghezza massima 663 mm; Lunghezza massima 522 mm; Altezza 740 mm. La struttura del corpo è in truciolare di 18mm, 28mm e HDF 3mm. La scocca è rivestita in schiuma per imbottitura: la seduta ha spessore 50 mm, i fianchi 10 mm. I piedini (6 pezzi) sono in plastica Ø 30mm, con campo di regolazione di 15mm. I Pouf possono essere collegati con elementi di rilegatura in metallo realizzati con profilo tagliato a laser di 2mm, verniciato a polvere, di colore nero. Pouf SOMMANO cadauno					1,00 1,00	303,60	303,60
	<b>A R I P O R T A R E</b>							110'814,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							110'814,00
12 / 5 NP.s-006b	Fornitura e posa in opera di pouf basso tipo BALZATO di MDD BPN1 o similare avente pari o superiori caratteristiche: Pouf imbottito in ecopelle con imbottitura ignifuga. Dimensioni: Larghezza massima 663 mm; Lunghezza massima 522 mm; Altezza 450 mm. La struttura del corpo è in truciolare di 18mm, 28mm e HDF 3mm. La scocca è rivestita in schiuma per imbottitura: la seduta ha spessore 50 mm, i fianchi 10 mm. I piedini (6 pezzi) sono in plastica Ø 30mm, con campo di regolazione di 15mm. I Pouf possono essere collegati con elementi di rilegatura in metallo realizzati con profilo tagliato a laser di 2mm, verniciato a polvere, di colore nero. Pouf					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	239,20	478,40
	<b>(6+7+10) DISIMPEGNO (SbCat 4)</b>							
13 / 6 NP.s-007	Fornitura e posa in opera di panchina in legno tipo JOHANN di OPEN DESK o similare avente pari o superiori caratteristiche. Panchina					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	156,40	625,60
	<b>(11) BUVETTE (SbCat 5)</b>							
14 / 7 NP.s-009	Fornitura e posa in opera di Tavolo con 2 sedie pieghevoli da esterno del tipo SALTHOLMEN di IKEA o similari aventi pari o superiori caratteristiche: Colore beige e comunque a discrezione della DL. Realizzati in resistente acciaio galvanizzato con rivestimento in poliestere a polvere, sono facili da pulire e asciugare. I mobili di questa serie vengono forniti già montati. Tavolo (diam. 65 cm, h 71 cm). Sedia (prof. 46 cm, larg. 42 cm, larg. sedile 38 cm, prof. sedile 35 cm, h sedile 46 cm, h 83 cm). Tavolo e sedie da esterno					3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	73,60	220,80
15 / 8 NP.s-010	Fornitura e posa in opera di struttura banco bar refrigerato L150 con lavello del tipo 198.01.24.19 di arredatrazzature o similari avente pari o superiori caratteristiche: Misure: L150 x P80 x H120 cm; Cella: L100 cm; Lavello incluso; rivestimento in rovere basic completo di fianchi. bancone bar					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	8'188,00	8'188,00
16 / 9 NP.s-011	Fornitura e posa in opera di arredi su misura composti da: - n.7 Mensole a cornice da applicare a parete dello spessore di 3 cm, in nobilitato della dimensione di 50x50 cm e spessore 10 cm. Comprensiva di sistema di illuminazione a led da applicare all'interno della stessa. E' inclusa la ferramenta e il montaggio. La colorazione della finitura sarà in rovere o comunque da definire con la DL. - Mobile in legno di forma triangolare da posizionare nell'angolo retrostante il bancone refrigerato. Dimensioni: larghezza 1,63 m; profondità da 0 a 85 cm; altezza 95 cm. Per le ulteriori caratteristiche del mobile si rimanda ai dettagli							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							120'326,80



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							130'216,80
18 / 11 NP.s-014	<b>Piano primo (Cat 2)</b> <b>(17) LABORATORIO MULTIMEDIA (SbCat 9)</b> Fornitura e posa in opera di Modellatore 3D Roland SRM-20 a 3 assi o similari avente pari o superiori caratteristiche: • Area di lavoro Lunghezza x Profondità: 232.2 x 156.6 mm • Piano di lavoro: 170 mm (X) x 110 mm (Y) • Area di lavoro: 152.4 mm (X) x 101.6 mm (Y) x 60.5 mm (Z) • Peso max sul piano: 2 kg • Velocità avanzamento: da 6 a 1800 mm/min • Interfaccia: USB • Alimentazione: Adattatore AC dedicato (DC 24 V, 2.5 A) • Livello emissione acustica - Standby: 45 dB (A) o meno, durante il funzionamento: 65 dB (A) o meno • Temperatura operativa: da 5 a 40°C Umidità: da 35 a 80% (in assenza di condensa) arredo tecnologico					1,00		
	<b>SOMMANO cadauno</b>					1,00	4'186,00	4'186,00
19 / 12 NP.s-015	Fornitura e posa in opera di Stampante 3D Roland ARM-10 o similari avente pari o superiori caratteristiche: Metodo di stampa DLP metodo di proiezione a strato Area di lavoro 130 (L) x 70 (P) x 70 (A) (volume massimo resina caricabile 300 g) Velocità 10 mm/h (dimensione strato = 0.15 mm) Sorgente luminosa UV-LED Risoluzione XY 0,2 mm Risoluzione asse Z 0,01 mm Alimentazione Macchina: DC 24 V, 0.6 A / Adattatore AC dedicato: AC da 100 a 240 V ± 10%, 50/60 Hz Consumo 15 W arredo tecnologico					1,00		
	<b>SOMMANO cadauno</b>					1,00	5'842,00	5'842,00
20 / 13 NP.s-018	Fornitura e posa in opera di sedute tipo ODGER di IKEA o similari avente pari o superiori caratteristiche. arredo					6,00		
	<b>SOMMANO cadauno</b>					6,00	71,76	430,56
21 / 14 NP.s-019	Fornitura e posa in opera di tavoli con cavalletti tipo LINNMON / FINNVARD di Ikea o similari avente pari o superiori caratteristiche. arredo					4,00		
	<b>SOMMANO cadauno</b>					4,00	96,60	386,40
22 / 15 NP.s-020	Fornitura e posa in opera di armadietto tipo FIN LOCKERS di Open Desk o similari avente pari o superiori caratteristiche. arredo					1,00		
	<b>SOMMANO cadauno</b>					1,00	920,00	920,00
23 / 16 NP.s-021	Fornitura e posa in opera di libreria tipo FIN BOOKSHELF di Open Desk o similari avente pari o superiori caratteristiche. arredo					1,00		
	<b>SOMMANO cadauno</b>					1,00	634,80	634,80
	<b>A R I P O R T A R E</b>							142'616,56

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							142'616,56
24 / 48 NP.s-034	Fornitura e posa in opera di Hannspree HL225HPB - Monitor LED TN - 21.5" FULL-HD - VGA,HDMI. E' incluso inoltre tutto quanto necessario a garantire la perfetta regola d'arte.. E' incluso inoltre tutto quanto necessario a garantire la perfetta regola d'arte. arredo					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	110,40	220,80
25 / 49 NP.s-033	Fornitura e posa in opera di workstation del tipo HP EliteDesk 800 G5 - Tower - 1 x Core i7 9700 / 3 GHz - RAM 16 GB - SSD 512 GB - NVMe - masterizzatore DVD - GF RTX 2060 / UHD Graphics 630 - GigE - Win 10 Pro Edizione a 64 bit - vPro comprensiva di monitor e tastiera italiana. E' incluso inoltre tutto quanto necessario a garantire la perfetta regola d'arte. arredo					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	2'070,00	4'140,00
26 / 50 NP.s-035	Fornitura e posa in opera di Tavoleta grafica WACOM Cintiq Pro 24 Touch. Include una penna Wacom Pro Pen 2. E' incluso inoltre tutto quanto necessario a garantire la perfetta regola d'arte. arredo					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	3'174,00	3'174,00
	<b>(18) LABORATORIO DI PRODUZIONE ARTISTICA (SbCat 10)</b>							
27 / 17 NP.s-017	Fornitura e posa in opera di Kit Videoproiettore Interattivo FULLHD ultracorta, lav. 211x120 e Sistema BYOD o similari avente pari o superiori caratteristiche: Videoproiettore interattivo ottica ultra corta con risoluzione Full HD 1920x1080 nativa, lavagna magnetica opaca in acciaio porcellanato 211x120, software autore per LIM RM Easiteach. Sistema Wireless BYOD Vivitek NovoCast incluso. arredo multimediale					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	1'987,20	1'987,20
28 / 18 NP.s-022	Fornitura e posa in opera di tavolo tipo COLLABORATION TABLE di Open Desk o similari avente pari o superiori caratteristiche. Arredo					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	1'748,00	1'748,00
29 / 19 NP.s-018	Fornitura e posa in opera di sedute tipo ODGER di IKEA o similari avente pari o superiori caratteristiche. Arredo					10,00		
	SOMMANO cadauno					10,00	71,76	717,60
30 / 20 NP.s-020	Fornitura e posa in opera di armadietto tipo FIN LOCKERS di Open Desk o similari avente pari o superiori caratteristiche. Arredo					1,00		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					1,00		154'604,16

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>					1,00		154'604,16
	SOMMANO cadauno					1,00	920,00	920,00
31 / 21 NP.s-021	Fornitura e posa in opera di libreria tipo FIN BOOKSHELF di Open Desk o similari avente pari o superiori caratteristiche. Arredo					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	634,80	634,80
32 / 27 NP.s-025	Fornitura e posa in opera di Notebook Acer Travelmate B116 11.6" PQC N3700 4GB HDD500 WIN7/10. arredo multimediale					10,00		
	SOMMANO cadauno					10,00	349,60	3'496,00
	<b>(19) LABORATORIO DI PRODUZIONE ARTISTICA (SbCat 11)</b>							
33 / 22 NP.s-018	Fornitura e posa in opera di sedute tipo ODGER di IKEA o similari avente pari o superiori caratteristiche. arredo					12,00		
	SOMMANO cadauno					12,00	71,76	861,12
34 / 23 NP.s-021	Fornitura e posa in opera di libreria tipo FIN BOOKSHELF di Open Desk o similari avente pari o superiori caratteristiche. arredo					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	634,80	634,80
35 / 24 NP.s-020	Fornitura e posa in opera di armadietto tipo FIN LOCKERS di Open Desk o similari avente pari o superiori caratteristiche. arredo					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	920,00	920,00
36 / 25 NP.s-026	Fornitura e posa in opera di tavolo tipo HOT DESK di Open Desk o similari avente pari o superiori caratteristiche. arredo					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	515,20	2'060,80
	<b>(20) OFFICINA ATTREZZATA (SbCat 12)</b>							
37 / 28 NP.s-020	Fornitura e posa in opera di armadietto tipo FIN LOCKERS di Open Desk o similari avente pari o superiori caratteristiche. arredo					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	920,00	920,00
38 / 29 NP.s-021	Fornitura e posa in opera di libreria tipo FIN BOOKSHELF di Open Desk o similari avente pari o superiori caratteristiche. arredo					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	634,80	634,80
	<b>A R I P O R T A R E</b>							165'686,48

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							165'686,48
39 / 46 NP.s-018	Fornitura e posa in opera di sedute tipo ODGER di IKEA o similari avente pari o superiori caratteristiche. arredo					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	71,76	71,76
40 / 47 NP.s-019	Fornitura e posa in opera di tavoli con cavalletti tipo LINNMON / FINNVARD di Ikea o similari avente pari o superiori caratteristiche. arredo					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	96,60	96,60
41 / 51 NP.s-036	Fornitura e posa in opera di HP ZBook 14u G6 Mobile Workstation - Core i7 8665U / 1.9 GHz - Win 10 Pro Edizione a 64 bit - 16 GB RAM - 512 GB SSD NVMe, TLC - 14" IPS 1920 x 1080 (Full HD) - Radeon Pro WX 3100 / UHD Graphics 620 - Wi-Fi, Bluetooth - argento turbo - tast: italiana. E' incluso inoltre tutto quanto necessario a garantire la perfetta regola d'arte. arredo					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	2'392,00	2'392,00
42 / 52 NP.s-037	Fornitura e posa in opera di Canon Fotocamera reflex digitale EOS 4000D EF-S 18-55 MM DC. Sensore APS-C da 18,7 megapixel totali, Scena Smart Auto - Inquadra e scatta, Processore DIGIC 4+, Mirino ottico con messa a fuoco automatica a 9 punti, Filmati EOS in stile cinematografico a 1080p, Live View, Filtri creativi: Applica effetti straordinari, Display LCD da 2,7" Collegamento wireless, Foto formato JPEG e RAW, Video formato MOV, Obiettivo EF-S 18-55 MM DC, Garanzia: 24 mesi. E' incluso inoltre tutto quanto necessario a garantire la perfetta regola d'arte. arredo					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	533,60	533,60
43 / 53 NP.s-038	Fornitura e posa in opera di Andoer Softbox Fotografia Illuminazione Kit,Set di Montaggio per Foto in Studio Fotografico Prodotto, Ritratto e Riprese Video,con 2mx3m Sistema di Supporto per Fondali in Movimento Borsa da Trasporto. Il softbox kit include: (12)Lampadina 45W (3)Porta lampada 4-in-1, (3)Softbox, (3)200cm Light Stand, (1) Asta del Braccio di Sospensione, (1)2m*3m Kit Supporto per Sfondo, (3)1,6m*3m Sfondo (uno nero, uno bianco, uno verde), (3)Morsetto a Molla,(1)Borsa da Trasporto; Adatto per la fotografia di prodotti, la fotografia di ritratti, la fotografia di animali domestici, la fotografia di natura morta KIT SUPPORTO PER FONDALE 2m x 3m: Il kit di supporto per lo sfondo è realizzato in resistente lega di alluminio. I suoi supporti sono dotati di serrature rapide e la sua traversa è composta da 4 bastoncini separati, rendendo semplice la regolazione dell'altezza e della larghezza. 12 LAMPADINE DA 45W e 50x70cm SOFTBOX PIEGHEVOLE: Lampadine professionali per fotografia, estremamente luminose per fornire un'illuminazione ottimale; Il softbox riflettore contribuisce a creare una luce uniforme e diffusa, ammorbidisce il flusso luminoso e riduce le ombre sull'oggetto							
	A R I P O R T A R E							168'780,44



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							168'780,44
	PORTALAMPADA 4-IN-1: Il portalampada 4 in 1 consente di installare 4 lampadine in una sola presa; 2 interruttori di controllo che consentono di creare una luminosità diversa 200cm LIGHT STAND ORIENTABILE: Altezza regolabile da 67 cm a 200 cm; Realizzato in lega di alluminio; Durevole e stabile grazie alla distanza dei piedi allargata. E' incluso inoltre tutto quanto necessario a garantire la perfetta regola d'arte arredo					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	230,00	230,00
	<b>(21) OFFICINA ATTREZZATA (SbCat 13)</b>							
44 / 30 NP.s-020	Fornitura e posa in opera di armadietto tipo FIN LOCKERS di Open Desk o similari avente pari o superiori caratteristiche. arredo					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	920,00	920,00
45 / 31 NP.s-021	Fornitura e posa in opera di libreria tipo FIN BOOKSHELF di Open Desk o similari avente pari o superiori caratteristiche. arredo					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	634,80	634,80
46 / 54 NP.s-039	Fornitura e posa in opera di 3D Scanner Einscan Pro 2X. E' incluso inoltre tutto quanto necessario a garantire la perfetta regola d'arte. arredo					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	7'130,00	7'130,00
	<b>(25) LABORATORI DI INCONTRO E DIVULGAZIONE (SbCat 14)</b>							
47 / 26 NP.s-023	Fornitura e posa in opera di TOTEM 48" tipo EXPLORA o similari avente pari o superiori caratteristiche: DISPLAY PROFESSIONALE 48" FULL HD Orientamento e formato: 9:16 - Verticale Audio: 2x5W RISOLUZIONE MAX. 1920 X 1080 Luminosità: 350 cd/mq PRODUCTIVA YOCTO i3 4GB SSD120GB Mouse e tastiera wifi Sistema operativo Windows 10 Pro 64 BIT DIMENSIONI (AxLxP): 213 x 70 x 16 cm GARANZIA 12 mesi on center arredo multimediale					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	5'382,00	5'382,00
	<b>(27) BREAK ROOM (SbCat 16)</b>							
48 / 32 NP.s-007	Fornitura e posa in opera di panchina in legno tipo JOHANN di OPEN DESK o similare avente pari o superiori caratteristiche. Arredi					1,00		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					1,00		183'077,24

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>					1,00		183'077,24
	SOMMANO cadauno					1,00	156,40	156,40
	<b>(30) UFFICI (SbCat 17)</b>							
49 / 33 NP.s-020	Fornitura e posa in opera di armadietto tipo FIN LOCKERS di Open Desk o similari avente pari o superiori caratteristiche. Arredi					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	920,00	920,00
50 / 34 NP.s-027	Fornitura e posa in opera di tavolo tipo TEAM DESK di Open Desk o similari avente pari o superiori caratteristiche. Arredi					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	1'058,00	1'058,00
51 / 35 NP.s-028	Fornitura e posa in opera di sedia da ufficio FJÄLLBERGET DI ikea o similari avente pari o superiori caratteristiche. Arredi					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	179,40	358,80
52 / 36 NP.s-029	Fornitura e posa in opera di Sedia da ufficio MARKUS DI ikea o similari avente pari o superiori caratteristiche. Arredi					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	179,40	179,40
	<b>(31) RECEPTION (SbCat 18)</b>							
53 / 37 NP.s-029	Fornitura e posa in opera di Sedia da ufficio MARKUS DI ikea o similari avente pari o superiori caratteristiche. Arredi					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	179,40	358,80
54 / 38 NP.s-030	Fornitura e posa in opera di struttura reception Alpha di Fit Interiors o similari avente pari o superiori caratteristiche. Struttura reception composta da un bancone modulare in MFC e laminato con luci LED. La struttura si compone di: 2 fianchi terminali; 3 moduli frontali; una bancalina e un frontale esterno per l'angolo. I led, da posizionare al di sotto della bancalina sono da 4000 K luce naturale / 4,8W per metro, 12 V. E' prevista anche la realizzazione di un logo adesivo personalizzato. La colorazione della finitura del piano di lavoro è a discrezione della DL. Il modulo frontale, composto da scrivania con fronte in nobilitato dello spessore di 36 mm, ha dimensioni: L 938 mm / P 736 mm / H 1072 mm. L'altezza del piano di lavoro va da 760 mm a 900 mm. Le dimensioni del frontale esterno per l'angolo e del fianco terminale sono: L 736 mm / P 36 mm / H 1072 mm. Arredi INFORMAZIONE (31)					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	2'484,00	2'484,00
	<b>Parziale LAVORI A CORPO euro</b>							188'592,64
	<b>A R I P O R T A R E</b>							188'592,64









