



# UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MESSINA

## AREA SERVIZI TECNICI



### POLO PAPARDO

#### LAVORI DI MANUTENZIONE ORDINARIA E STRAORDINARIA DEL PATRIMONIO IMMOBILIARE UNIVERSITARIO. POLO PAPARDO - LOTTO III

VALIDAZIONE			Elaborato	0	2
AGGIORNAMENTO		COMPUTO METRICO	SCALA		
MESSINA	NOVEMBRE 2014				
Area Servizi Tecnici			IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO		
PROGETTISTI:			AREA SERVIZI TECNICI		
Arch. Maria Giovanna Leonardi			Il Funzionario Tecnico		
Geom. Nunzio Chillé			Arch. Maria Giovanna		
Arch. Biagio La Spada					
COLLABORATORI :					
Geom. Giuseppe Risitano					

Questo elaborato, realizzato dall'Area Servizi Tecnici, è di esclusiva proprietà dell'Università degli Studi di Messina.  
Tutti i diritti sono riservati. E' vietata la riproduzione anche parziale e con qualsiasi strumento al di fuori dei termini di legge.



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 MISURA</u></b>							
	<b>EDIFICIO PRINCIPALE (SpCat 1)</b>							
1 / 101 DEI A25080a 21/02/2014	Rimozione di strato impermeabile, compreso l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio nell'ambito del cantiere, escluso il trasporto alla discarica e l'eventuale rimozione del massetto sottostante da pagarsi a parte: manto bituminoso monostrato Superfici terrazzo 4° piano blocco A	0,50	31,30	5,900		92,34		
	SOMMANO mq					92,34	2,96	273,33
2 / 114 06.06.09 21/11/2014	Fornitura e collocazione di segnali rettangolari delle dimensioni di 27x80 cm, in lamiera di ferro di prima scelta, dello spessore non inferiore a 10/10 di mm, rivestiti sulla faccia ... ecuzione e di attuazione D.P.R. 16 dicembre 1992 n. 495) a pezzo unico, nei colori e con sagome e scritte regolamentari. Per sostituzione esistenti					4,00		
	SOMMANO cad.					4,00	40,40	161,60
3 / 115 06.06.11 21/11/2014	Fornitura e collocazione di segnale rettangolare di dimensioni 20x60 cm in lamiera di ferro dello spessore non inferiore a 10/10 di mm, rivestito sulla faccia anteriore con pellico ... di esecuzione e di attuazione D.P.R. 16 dicembre 1992 n. 495) a pezzo unico, nei colori, sagome e scritte regolamentari Per sostituzioni esistenti					2,00		
	SOMMANO cad.					2,00	40,00	80,00
4 / 4 11.05.01 14/11/2014	Verniciatura di cancellate, ringhiere e simili, con mano di antiruggine e due mani di colori ad olio o smalto. Data in opera su superfici orizzontali o verticali, rette o curve, ap ... a pulitura, scartavetratura delle superfici e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. EDIFICIO PRINCIPALE - CANCELLO ESTERNO		6,00		2,500	15,00		
	SOMMANO al m <sup>2</sup>					15,00	22,80	342,00
5 / 92 11.05.01 19/11/2014	Verniciatura di cancellate, ringhiere e simili, con mano di antiruggine e due mani di colori ad olio o smalto. Data in opera su superfici orizzontali o verticali, rette o curve, ap ... a pulitura, scartavetratura delle superfici e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. LOCALI DEPURATORE Tinteggiature delle parti in ferro infissi Portone principale Portone secondario Finestre a lamelle	2,00 2,00 2,00	1,60 1,20 4,00		2,250 2,250 0,800	7,20 5,40 6,40		
	SOMMANO al m <sup>2</sup>					19,00	22,80	433,20
6 / 1 07.01.01 14/11/2014	Fornitura di opere in ferro in profilati scatolari di qualsiasi sezione e forma, composti a semplice disegno geometrico, completi di ogni accessorio, cerniere, zanche, ecc. comprese le saldature e relative molature, tagli, sfridi ed ogni altro onere. EDIFICIO PRINCIPALE - RINGHIERE CORRIDOIO CENTRALE AULE PIANO PRIMO Ringhiera (Scatolare in ferro 50x25x2) *(lung.=4,20+38,00+4,20) Montanti (Scatolari in ferro 50x25x2) *(par.ug.=(46*3))	3,00 138,00	46,40 0,30		2,230 2,230	310,42 92,32		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					402,74		1'290,13

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					402,74		1'290,13
	SOMMANO kg					402,74	3,47	1'397,51
7 / 2 07.01.03 14/11/2014	Posa in opera di opere in ferro di cui agli artt. 7.1.1 e 7.1.2 per cancelli, ringhiere, parapetti, serramenti, mensole, zanche, cravatte ed opere similari, a qualsiasi altezza o p ... stesa di antiruggine nelle parti da murare e quanto altro occorre per dare il lavoro completo a perfetta regola d'arte. EDIFICIO PRINCIPALE Vedi voce n° 1 [kg 402.74]					402,74		
	SOMMANO al kg					402,74	2,59	1'043,10
8 / 3 11.05.01 14/11/2014	Verniciatura di cancellate, ringhiere e simili, con mano di antiruggine e due mani di colori ad olio o smalto. Data in opera su superfici orizzontali o verticali, rette o curve, ap ... a pulitura, scartavetratura delle superfici e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. EDIFICIO PRINCIPALE - RINGHIERE CORRIDOIO CENTRALE AULE PIANO PRIMO Ringhiera *(lung.=4,20+38,00+4,20)	3,00	46,40		0,300	41,76		
	SOMMANO al m²					41,76	22,80	952,13
9 / 8 AP.01 18/11/2014	Fornitura e posa in opera di lastre di cartongesso dello spessore non inferiore a 13 mm fissata a mezzo di viti autopercoranti su struttura esistente, giunzioni sigillate con app ... uttura di sostegno, compreso il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto. EDIFICIO PRINCIPALE per ripristino pareti danneggiate all'interno delle aule o negli spazi comuni		50,00			50,00		
	SOMMANO mq					50,00	26,91	1'345,50
10 / 9 11.01.01 18/11/2014	Tinteggiatura per interni con pittura lavabile di resina vinilacrilica emulsionabile (idropittura), con elevato potere coprente. Data in opera su superfici orizzontali o verticali, ... to delle superfici con idoneo fondo isolante e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte EDIFICIO PRINCIPALE Vedi voce n° 8 [mq 50.00]					50,00		
	SOMMANO al m²					50,00	5,48	274,00
11 / 60 09.01.01 16/11/2014	Intonaco civile per interni dello spessore complessivo non superiore a 2,5 cm, costituito da un primo strato di rinzafo, da un secondo strato sestato e traversato con malta basta ... mpreso l'onere per spigoli e angoli, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. EDIFICIO PRINCIPALE Vedi voce n° 59 [al m² 145.86]					145,86		
	SOMMANO al m²					145,86	20,10	2'931,79
12 / 89 A75013a 19/11/2014	Armatura di intonaci e rivestimenti plastici mediante applicazione di rete in fibra di vetro: peso 80 g/m² LOCALE DEPURATORE Vedi voce n° 88 [al m² 73.80]					73,80		
	SOMMANO mq					73,80	8,45	623,61
	A R I P O R T A R E							9'857,77

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							9'857,77
13 / 90 09.01.01 19/11/2014	Intonaco civile per interni dello spessore complessivo non superiore a 2,5 cm, costituito da un primo strato di rinzafo, da un secondo strato sestato e traversato con malta basta ... mpresso l'onere per spigoli e angoli, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. LOCALE DEPURATORE Vedi voce n° 89 [mq 73.80]					73,80		
	SOMMANO al m <sup>2</sup>					73,80	20,10	1'483,38
14 / 109 11.01 21/02/2014	Tinteggiatura con pittura lavabile di resina vinilacrilica emulsionabile (idropittura), a due mani, in colori correnti, di superfici orizzontali o verticali, rette o curve, compres ... izio per interventi fino a 3,50 m d'altezza e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Corridoio antistante ingresso 1° piano ascensore n°1 Edificio principale /Pareti *(lung.=8,87+1,8+8,90) soffitto a detrarre ingresso ascensore		19,57 1,80 0,90	8,900	2,950 2,000	57,73 16,02 -1,80		
	Sommano positivi al m <sup>2</sup> Sommano negativi al m <sup>2</sup>					73,75 -1,80		
	SOMMANO al m <sup>2</sup>					71,95	4,29	308,67
15 / 17 DEI C15003b 18/11/2014	Riparazione di serramenti in alluminio: mediante la sostituzione delle ferramenta di sostegno e chiusura e rimessa in quadro dell'infisso EDIFICIO PRINCIPALE Revisione porte aule		60,00			60,00		
	SOMMANO mq					60,00	35,46	2'127,60
16 / 18 DEI C15102c 18/11/2014	Maniglione antipanico a barra orizzontale basculante in acciaio cromato, posto in opera su porte tagliafuoco in acciaio ad uno o due battenti: maniglione interno e maniglia esterna dotata di serratura EDIFICIO PRINCIPALE Porte aule, ngressi corpi scala e porte esterne lato monte		10,00			10,00		
	SOMMANO cad					10,00	247,32	2'473,20
17 / 94 C15001b 19/11/2014	Riparazione di serramenti in ferro: mediante sostituzione delle ferramenta di sostegno e chiusura e rimessa in quadro dell'infisso LOCALI DEPURATORE Portoncino d'ingresso secondario		1,20		2,250	2,70		
	SOMMANO mq					2,70	90,22	243,59
18 / 95 C15002 19/11/2014	Riparazione di telai in ferro, senza la rimozione degli stessi con interventi per riduzione sormonti con l'infisso od altri a lima, cacciavite e martello LOCALI DEPURATORE Vedi voce n° 94 [mq 2.70]					2,70		
	SOMMANO mq					2,70	30,25	81,68
19 / 87 AP.09 19/11/2014	Fornitura e posa in opera di emulsione impermeabile trasparente, con r effetto di idrorepellenza, a protezione di superfici orizzontali quali pavimenti, soglie e quant'altro , p ...							
	A R I P O R T A R E							16'575,89

COMMITTENTE:

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>							16'575,89
	o a spruzzo o a rullo compreso ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. <b>BIBLIOTECA CENTRALIZZATA</b> Da applicare a protezione dei davanzali degli infissi della biblioteca centralizzata ( sup. davanzale mq 1.60)	15,00	1,60			24,00		
	SOMMANO mq					24,00	22,68	544,32
20 / 62 12.01.06 16/11/2014	Fornitura e posa in opera di impermeabilizzazione con membrana composita costituita da: - strato superiore autoprotetto con scaglie di ardesia di qualsiasi colore, del peso non inf ... ltezza minima di 20 cm, tiri in alto ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. <b>EDIFICIPI PRINCIPALE</b> Vedi voce n° 60 [al m² 145.86]					145,86		
	SOMMANO al m²					145,86	20,30	2'960,96
21 / 93 B35035a 19/11/2014	Copertura a tetto con lastre in lamiera grecata o ondulata di acciaio 6/10 mm, poste in opera su esistente struttura; comprese viti e rondelle, esclusa la posa in opera di gronde e colmi: lamiera zincate <b>LOCALE DEPURATORE</b> Copertura della parte scoperta dal viadotto sovrastante		6,00	6,000		36,00		
	SOMMANO mq					36,00	19,58	704,88
22 / 97 23.01.03.01 21/02/2014	Recinzione perimetrale di protezione in rete estrusa di polietilene ad alta densità HDPE di vari colori a maglia ovoidale, fornita e posta in opera di altezza non inferiore a m 1,2 ... o e restano di proprietà dell'impresa. Misurata a metro quadrato di rete posta in opera, per l'intera durata dei lavori. Delimitazione a livello strada del cantiere Sviluppo		62,00		1,200	74,40		
	SOMMANO al m²					74,40	10,10	751,44
23 / 59 21.01.11 15/11/2014	Rimozione di intonaco interno od esterno, di spessore non superiore a 3 cm, eseguito con qualsiasi mezzo, compreso l'onere del carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto. <b>EDIFICIO PRINCIPALE</b> Interno blocco A Interno blocco B Interno blocco C		11,80 37,00 37,00	1,700 1,700 1,700		20,06 62,90 62,90		
	SOMMANO al m²					145,86	10,50	1'531,53
24 / 88 21.01.10 19/11/2014	Picchettatura di intonaco interno od esterno con qualsiasi mezzo, compresi l'onere per la pulitura delle pareti ed il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto. <b>LOCALE DEPURATORE INTERNO soffitto</b>		16,40	4,500		73,80		
	SOMMANO al m²					73,80	3,47	256,09
25 / 96 21.01.26 19/11/2014	Trasporto alle pubbliche discariche del comune in cui si eseguono i lavori o nella discarica del comprensorio di cui fa parte il comune medesimo o su aree autorizzate al conferimen ... lo del cassone, esclusi gli oneri di conferimento a discarica. - per ogni m³ di materiale trasportato misurato sul mezzo							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							23'325,11

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							23'325,11
	trasporto a rifiuto del materiale della copertura trasporto a rifiuto del materiale della superficie circostante					1,00 12,00		
	SOMMANO al m <sup>3</sup>					13,00	24,70	321,10
26 / 102 AP.10 21/02/2014	Fornitura e posa in opera di bocchettone in gomma delle dimensioni Ø 100mm previa asportazione dell'esistente, pulizia da residui della zona di invito eventuale scollaggio e ripr ... ione di primer a garanzia della sigillatura e quant'altro occorre per dare il lavoro completo a perfetta regola d'arte ex FAcolta di Scienze - Edificio principale - Terrazzo A ( blocco A piano 5°)					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	25,77	103,08
27 / 103 AP.14 21/02/2014	Impermeabilizzazione di superfici orizzontali e verticali mediante stesura a pennello o rullo , spatola o spruzzo di impermeabilizzante in pasta nocomponente pronto all'uso elastom ... terposizione tra il primo e il secondo strato del prodotto, un'armatura in tessuto non tessuto di poliestere rivestito. Copertura 4° piano Blocco A - intorno bocchette	4,00	4,00	4,000		64,00		
	SOMMANO mq					64,00	32,25	2'064,00
28 / 104 05.06 21/02/2014	Pavimento in piastrelle in monocottura di 1ª scelta con superficie smaltata a tinta unica o decorato a macchina, in opera con collanti o malta cementizia dosata in parti uguali di ... atura e la sigillatura dei giunti ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro completo e a perfetta regola d'arte Vedi voce n° 103 [mq 64.00]					64,00		
	SOMMANO al m <sup>2</sup>					64,00	41,40	2'649,60
29 / 105 05.16.02 21/02/2014	Fornitura e posa in opera di battiscopa per piastrelle di ceramica di 1ª scelta classificabili nel Gruppo B1 conformemente alla norma UNI EN 87 e rispondente a tutti i requisiti ri ... . Le caratteristiche tecniche debbono essere accertate e documentate dalla D.L.: battiscopa a sguscia 15x20 cm s = 8 mm. a contorno del fabbricato	2,00	1,55 19,00			3,10 19,00		
	SOMMANO al m					22,10	27,00	596,70
30 / 106 AP.11 21/02/2014	Prestazione per lo spostamento manuale di arredi e suppellettili all'interno dei locali per gli interventi di ristrutturazione nonché la loro protezione con teli protettivi e qua ... azione ad intervento concluso, escluso lo smantaggio di armadi. Per ogni tipologia di locale con superficie da 1 a 20 mq All'interno dei locali sottostanti le terrazze -					8,00		
	SOMMANO cadauno					8,00	30,35	242,80
31 / 107 AP.13 21/02/2014	Fornitura e stesa in opera di primer aggrappante per preparazione del supporto i mediante l'applicazione promotore di adesione per superfici lisce o non assorbenti ad elevato p ... ssivi (intonaci, adesivi cementizi, rasature, malte per ripristino, guaine liquide). In latte da 2,5 l. resa 5mq /l. Copertura 4° Piano Blocco A		31,30	5,900		184,67		
	A R I P O R T A R E					184,67		29'302,39

COMMITTENTE:

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>					184,67		29'302,39
	SOMMANO al m <sup>2</sup>					184,67	3,53	651,89
	<b>EX FACOLTA' DI INGEGNERIA (SpCat 2)</b>							
32 / 16 11.05.01 18/11/2014	Verniciatura di cancellate, ringhiere e simili, con mano di antiruggine e due mani di colori ad olio o smalto. Data in opera su superfici orizzontali o verticali, rette o curve, ap ... a pulitura, scartavetratura delle superfici e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. <b>EX FACOLTA' DI INGEGNERIA</b> Per verniciatura parapetti, ringhiere, brise soleil, persiane		300,00			300,00		
	SOMMANO al m <sup>2</sup>					300,00	22,80	6'840,00
33 / 5 11.01.01 14/11/2014	Tinteggiatura per interni con pittura lavabile di resina vinilacrilica emulsionabile (idropittura), con elevato potere coprente. Data in opera su superfici orizzontali o verticali, ... to delle superfici con idoneo fondo isolante e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte <b>FACOLTA' DI INGEGNERIA - BLOCCO AULE</b> Corpo C - Q. 60,00 - Zona ingresso a detrarre porte *(lung.=(10+1,00)+(6*1,50)) Corpo C - Q. 64,00 - Zona ingresso a detrarre porte *(lung.=(10+1,00)+(10*1,50)) Corpo B - Q. 64,00 - Zona ingresso a detrarre porte *(lung.=(10+1,00)+(10*1,50)) Corpo C - Q. 68,00 - Zona ingresso a detrarre porte *(lung.=(10+1,00)+(10*1,50)) Corpo B - Q. 68,00 - Zona ingresso a detrarre porte *(lung.=(10+1,00)+(10*1,50)) Corpo A - Q. 68,00 - Zona ingresso a detrarre porte *(lung.=(6+1,00)+(3*1,50)) Corpo C - Q. 72,00 - Zona ingresso a detrarre porte *(lung.=(10+1,00)+(10*1,50)) Corpo B - Q. 72,00 - Zona ingresso a detrarre porte *(lung.=(10+1,00)+(10*1,50)) Corpo A - Q. 68,00 - Zona ingresso a detrarre porte *(lung.=(6+1,00)+(3*1,50)) Corpo B - Q. 76,00 - Zona ingresso a detrarre porte *(lung.=(6+1,00)+(3*1,50)) Corpo A - Q. 76,00 - Zona ingresso a detrarre porte *(lung.=(6+1,00)+(3*1,50))	3,00	50,00		3,000	450,00		
	Sommano positivi al m <sup>2</sup>					4'350,00		
	Sommano negativi al m <sup>2</sup>					-666,00		
	SOMMANO al m <sup>2</sup>					3'684,00	5,48	20'188,32
34 / 6 21.02.19 14/11/2014	Raschiatura di carta da parati o vecchie pitture o tinte a calce o a colla, tinte lavabili, vernici, ecc. anche a più strati, stuccatura di eventuali fori con gesso scagliola, scar ... ccolta e quanto altro necessario per dare la superficie pronta per il nuovo trattamento, escluso il trasporto a rifiuto. <b>EX FACOLTA' DI INGEGNERIA</b> Vedi voce n° 5 [al m <sup>2</sup> 3 684.00]	0,20				736,80		
	SOMMANO al m <sup>2</sup>					736,80	4,42	3'256,66
35 / 7 AP.01 18/11/2014	Fornitura e posa in opera di lastre di cartongesso dello spessore non inferiore a 13 mm fissata a mezzo di viti autoperforanti su struttura esistente, giunzioni sigillate con app ... uttura di sostegno, compreso il carico del materiale di risulta							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							60'239,26

COMMITTENTE:



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							60'239,26
	<p>sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto. Per ripristino pareti danneggiate da atti vandalici o da infiltrazioni d'acqua</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>		100,00			100,00		
						100,00	26,91	2'691,00
36 / 10 21.02.04 18/11/2014	<p>Sigillatura con malta di cemento a 400 kg di piccole lesioni di larghezza fino a 2 cm su tramezzi o muratura di tamponamento compresi la scarnitura delle stesse, la pulitura e quanto altro occorre per dare l'opera completa a regola d'arte. EX FACOLTA' DI INGEGNERIA Per ripristino lesioni in corrispondenza dei Servizi igienici</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO al m</p>		50,00			50,00		
						50,00	2,65	132,50
37 / 11 AP.02 18/11/2014	<p>Riparazione di pavimenti e rivestimenti n maiolica,grès o pvc consistente nella rimozione della piastrella danneggiata o scollata,bonifica del fondo, pulizia della parte rimossa, ... ensata nel prezzo è la fornitura di mattonelle similari alle esistenti da sostituire, qualora non in possesso della S.A. EX FACOLTA' DI INGEGNERIA Per sostituzione rivestimenti danneggiati nei Servizi igienici</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad.</p>		30,00			30,00		
						30,00	23,94	718,20
38 / 15 DEI B55074a 18/11/2014	<p>Protezione antincendio di pareti divisorie in muratura, effettuata con lastre in calcio silicato, esenti da amianto, omologate in Euroclasse A1, fissate alla muratura mediante tass ... e intonacata dal lato non esposto al fuoco, con una lastra di densità 875 kg/m³, spessore 8 mm con bordi dritti, REI 120 EX FACOLTA' DI INGEGNERIA Per ripristino atti vandalici blocchi scale</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>		30,00			30,00		
						30,00	33,44	1'003,20
39 / 12 DEI C15003b 18/11/2014	<p>Riparazione di serramenti in alluminio: mediante la sostituzione delle ferramenta di sostegno e chiusura e rimessa in quadro dell'infixo EX FACOLTA' DI INGEGNERIA Infissi servizi igienici</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>	15,00	0,80	2,100		25,20		
						25,20	35,46	893,59
40 / 13 DEI C15003a 18/11/2014	<p>Riparazione di serramenti in alluminio: mediante fissaggio o sostituzione delle cerniere ecc. e limatura di eventuali sormonti Infissi servizi igienici</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>	5,00	0,80	2,100		8,40		
						8,40	13,65	114,66
41 / 14 AP.03 18/11/2014	<p>Fornitura e collocazione di blocco serratura libero-occupato per porta interna bagni, compresa leventuale dismissione dell'esistente, con fissaggio di viti e placca ferma blocco te ... ero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. E' compresa e compensata la rimozione delle serrature esistenti. EX FACOLTA' DI INGEGNERIA Per riparazione porte servizi igienici</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad.</p>					30,00		
						30,00	65,00	1'950,00
42 / 34 10.03.01	<p>Fornitura e collocazione di lastre di marmo di ottima qualità dello spessore di 3 cm, con superfici a coste in vista levigate,</p>							
	A R I P O R T A R E							67'742,41

COMMITTENTE:

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>							67'742,41
18/11/2014	poste in opera con malta bastarda su superfici orizzo ... e l'opera completa a perfetta regola d'arte: - per le province di AG-CL-CT-EN-ME-PA-RG-SR Botticino, travertino e simili EX FACOLTA' DI INGEGNERIA Per ripresa gradini scale		5,00			5,00		
	SOMMANO al m <sup>2</sup>					5,00	126,00	630,00
	<b>VILLA PACE (SpCat 3)</b>							
43 / 21 11.05.01 18/11/2014	Verniciatura di cancellate, ringhiere e simili, con mano di antiruggine e due mani di colori ad olio o smalto. Data in opera su superfici orizzontali o verticali, rette o curve, ap ... a pulitura, scartavetratura delle superfici e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Palazzina D Ringhiera Terrazzo nord est - trato ovest monte * (lung.=1,20+9,2) Palazzina D Ringhiera Terrazzo nord est - trato nord * (lung.=3,55+9,45) Palazzina D Ringhiera Terrazzo nord est - trato est * (lung.=19,55+1,34+1,54+1,68+2,15) Palazzina D Ringhiera Terrazzo nord est - pannelli est (zona sala) *(lung.=2,32+1,19+2,15+2,15+2,13+2,17+2,14+2,15+2,14+2,16+2,16+2,15+2,17+2,14+2,15+2,20) Ringhiere sopra luce porta pal A via Consolare Pompea 1 porta Ringhiere sopra luce porta pal A via Consolare Pompea 2 porta Ringhiere sopra luce porta pal A via Consolare Pompea cabina enel Ringhiere balcone piano primo bar *(larg.=0,4+2+0,4) Ringhiere sopra luce porta strada interna nord grata Recinzione Esagonale Pozzo Terrazzamento Cappella Ringhiera est - scala sud ringhiera Terrazzamento Cappella Ringhiera est pannelli fra pilastri sud-nord *(lung.=2,68+2,69+2,66+2,68+2,68+2,68+2,69+2,68+2,67+2,68+2,69+2,69+2,69+2,70+2,68+2,67+2,64+2,63) Ringhiera strada tornante *(lung.=1,33+0,58) Ringhiera strada tornante pannelli fra meratura *(lung.=1,6+1,56+1,57+1,59) Ringhiera strada pannelli fra muratura lato est *(lung.=2,65+2,66+2,64+2,64+2,62+2,65+2,61+2,63+2,66+2,65+2,62+2,62+2,63+2,60+2,61) palazzina C Ringhiera pannelli lato ovest zona scala chiocciola ingresso *(lung.=0,68+0,82+0,7) palazzina C Ringhiera pannelli lato ovest fra pilastri verso sud *(lung.=2,6+2,63+2,63+2,63+1,63+0,39) palazzina C Ringhiera pannelli lato ovest fra pilastri verso sud ingresso *(lung.=0,25+16,15) palazzina C Ringhiera pannelli lato ovest fra pilastri verso sud palazzina C Ringhiera pannelli ovest fra pilastri verso sud fino a rampa *(lung.=1,44+2,48+2,48+2,48) Ringhiera pannelli ovest fra pilastri verso sud fino a rampa b1 b2 *(lung.=0,73+0,76) Ringhiera da quota cappella a quota b1 b2 lato nord scala Porta locale gruppo pompaggio antincendio VVFF Porta locale gruppo elettrogeno Ringhiera sopra uta b1 b2 *(lung.=5,83+2,46+2,46+2,46) Ringhiera curvilinea scala b1 nord *(lung.=1,5+1,6+1,6+1,6+1,7) Porta locali tecnici b1 nord Rampa disabili corpi b1-A *(lung.=2,18+3,08+1,28+1,28+1,28+1,28+1,28+1,28+1,08+1,09+1,28+1,28+1,28+1,28+1,28+1,28+1,28+1,1+1,1+1,26+1,26+1,28+1,28+1,28+1,50) palazzine gemelle B1 B2 panelli verso sud (fino alla scala 2 rampe) *(lung.=1,78+2,48+2,48+2,48) palazzine gemelle B1 B2 panelli verso sud dopo scala 2 rampe B2		10,40		1,000	10,40		
			13,00		1,000	13,00		
			26,26		1,000	26,26		
			33,67		1,000	33,67		
			2,30		0,600	1,38		
			1,80		0,600	1,08		
			2,00	2,000	0,600	2,40		
				2,800	1,000	2,80		
				1,800	0,800	1,44		
		6,00		1,180	3,000	21,24		
			5,95		0,970	5,77		
			48,18		1,000	48,18		
			1,91		1,000	1,91		
			6,32		1,000	6,32		
			39,49		1,000	39,49		
			2,20		1,000	2,20		
			12,51		1,000	12,51		
			16,40		1,000	16,40		
		11,00	2,58		1,000	28,38		
			8,88		1,000	8,88		
			1,49		1,000	1,49		
			6,42		1,000	6,42		
			1,14		1,970	2,25		
			1,66		2,080	3,45		
			13,21		1,000	13,21		
			8,00		1,000	8,00		
			1,62		2,150	3,48		
			32,85		1,000	32,85		
			9,22		1,000	9,22		
		5,00	2,48		1,000	12,40		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					376,48		68'372,41

COMMITTENTE:

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>					376,48		68'372,41
	palazzine gemelle B1 B2 pannelli verso sud dopo scala 2 rampe B2 fine *(lung.=1,55+2,21+3,04)		6,80		1,000	6,80		
	palazzine gemelle B1 B2 scala doppia rampa pianerottolo - A		1,25		1,000	1,25		
	palazzine gemelle B1 B2 scala doppia rampa - rampe	2,00	3,60		1,000	7,20		
	Terrazza palazzina A sopra balaustra est basso h 0,24 * (lung.=1,86+3,33+3,34+3,32+3,72+3,35+3,37+3,37+3,36+3,36)		32,38		0,240	7,77		
	Terrazza palazzina A righiera zona tonda affaccio frontale		3,48		1,000	3,48		
	Terrazza palazzina A righiera zona tonda affaccio laterali	2,00	2,60		1,000	5,20		
	Terrazza palazzina A righiera zona tonda *(lung.=0,92+1,21+1,21+1,21+0,92)		5,47		1,000	5,47		
	Terrazza palazzina A righiera zona nord		2,78		1,000	2,78		
	Terrazza palazzina A righiera zona ovest *(lung.=3,25+3,27)		6,52		1,000	6,52		
	Terrazza palazzina A righiera zona sud *(lung.=1,15+0,95+1,75)		3,85		1,000	3,85		
	Terrazza palazzina A righiera zona est *(lung.=0,5+3,14+3,17)		6,81		1,000	6,81		
	Terrazza palazzina A porta locale idrico autoclave		1,09		2,170	2,37		
	Terrazza palazzina A righiera scala da p1 a p terra sud * (lung.=1,72+4,16)		5,88		1,000	5,88		
	Terrazza palazzina A zona tonda sopra ingresso carrabile nord piano 1° *(lung.=2,6+2+2)		6,60		1,000	6,60		
	Terrazza palazzina A - C righiera est verso nord lungo strada tornante *(lung.=3,97+3,30+3,27+3,3+3,27+3,27+3,27+3,27+1,1+3,3+3,28+2,93+3,25+3,2+3,22+3,22+3,22+3,22+3,22+3,22+3,22+3,22+3,22)		76,18		1,000	76,18		
	Strada dopo 1° tornante enord fino a Pal C fino scala a chiocciola	6,00	2,60		1,000	15,60		
	SOMMANO al m <sup>2</sup>					540,24	22,80	12'317,47
44 / 27 21.09.05.01 18/11/2014	Fornitura e posa in opera di intonaco traspirante realizzato con malta di pura calce idraulica certificata NHL 3.5, pozzolana naturale ed inerti di sabbia calcarea dolomitica e sil ... di spigoli e angoli, e qualunque altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. per interni VILLA PACE Vedi voce n° 26 [al m <sup>2</sup> 71.06]					71,06		
	SOMMANO al m <sup>2</sup>					71,06	51,40	3'652,48
45 / 28 21.09.06.01 18/11/2014	Fornitura e posa in opera di strato di finitura con intonaco traspirante composta da malta ad altissima porosità e traspirabilità a base di pura calce idraulica naturale NHL 3.5, p ... di spigoli e angoli, e qualunque altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. per interni VILLA PACE Vedi voce n° 26 [al m <sup>2</sup> 71.06]					71,06		
	SOMMANO al m <sup>2</sup>					71,06	21,20	1'506,47
46 / 29 11.01.01 18/11/2014	Tinteggiatura per interni con pittura lavabile di resina vinilacrilica emulsionabile (idropittura), con elevato potere coprente. Data in opera su superfici orizzontali o verticali, ... to delle superfici con idoneo fondo isolante e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte VILLA PACE Vedi voce n° 26 [al m <sup>2</sup> 71.06]					71,06		
	SOMMANO al m <sup>2</sup>					71,06	5,48	389,41
47 / 35 09.01.07 19/11/2014	Intonaco civile per esterni dello spessore complessivo non superiore a 2,5 cm, costituito da un primo strato di rinzafo e da un secondo strato sestato e traversato con malta bast ... mpresso l'onere per spigoli e angoli, ed ogni altro onere e							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							86'238,24

COMMITTENTE:

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>							86'238,24
	magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. VILLA PACE per ripresa muratura lucernai		20,00			20,00		
	SOMMANO al m <sup>2</sup>					20,00	24,90	498,00
48 / 36 09.01.10.01 19/11/2014	Strato di finitura per esterni su superfici già intonacate con intonaco minerale o ai silicati di potassio, previa applicazione di idoneo primer di attacco, nei colori a scelta del ... e angoli, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. nei colori bianco e tenui; Vedi voce n° 35 [al m <sup>2</sup> 20.00]					20,00		
	SOMMANO al m <sup>2</sup>					20,00	35,10	702,00
49 / 82 B55045a 19/11/2014	Controsoffitto realizzato con pannelli di fibre minerali componibili, finitura decorata, spessore 15 ÷ 22 mm, reazione al fuoco classe A2 - s1, d0, REI 180, appoggiati su struttura ... mite pendinatura regolabile, profili perimetrali esclusi: con struttura metallica a vista, pannelli 600 x 600 ÷ 1.200 mm INTERNO LOCALI STANZA Interdonato Ingresso corpo B1 piano terra	0,50 0,50	2,50 7,24	2,500 3,140		3,13 11,37		
	SOMMANO mq					14,50	40,27	583,92
50 / 84 09.01.01 19/11/2014	Intonaco civile per interni dello spessore complessivo non superiore a 2,5 cm, costituito da un primo strato di rinzafo, da un secondo strato sestato e traversato con malta basta ... mpreso l'onere per spigoli e angoli, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Vedi voce n° 83 [al m <sup>2</sup> 18.75]					18,75		
	SOMMANO al m <sup>2</sup>					18,75	20,10	376,88
51 / 85 09.01.09.01 19/11/2014	Strato di finitura per esterni su superfici già intonacate con tonachina tipo Li Vigni Terranova e simili, dato su pareti verticali od orizzontali, compreso l'onere per spigoli e angoli, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. nei colori bianco e tenui; Vedi voce n° 84 [al m <sup>2</sup> 18.75]					18,75		
	SOMMANO al m <sup>2</sup>					18,75	19,00	356,25
52 / 86 11.01.01 19/11/2014	Tinteggiatura per interni con pittura lavabile di resina vinilacrilica emulsionabile (idropittura), con elevato potere coprente. Data in opera su superfici orizzontali o verticali, ... to delle superfici con idoneo fondo isolante e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte Locali stanza Interdonato Pareti Ingresso piano Terra/pareti *(lung.=7,24+3,14) soffitto		8,70 10,38 7,24	3,140	3,000 3,000	26,10 31,14 22,73		
	SOMMANO al m <sup>2</sup>					79,97	5,48	438,24
53 / 77 21.01.18 19/11/2014	Rimozione di controsoffitto di qualsiasi natura e forma, esclusa la eventuale orditura di sostegno, compreso il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto. Pal. A - piano terra - Museo farmacia Ingresso 1		8,25	5,650		46,61		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					46,61		89'193,53

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					46,61		89'193,53
	Ingresso 2 wc locale 1 locale 2		4,90 3,40 5,20 7,25	3,800 3,800 3,500 3,500		18,62 12,92 18,20 25,38		
	SOMMANO al m <sup>2</sup>					121,73	4,26	518,57
54 / 78 B55045a 19/11/2014	Controsoffitto realizzato con pannelli di fibre minerali componibili, finitura decorata, spessore 15 ÷ 22 mm, reazione al fuoco classe A2 - s1, d0, REI 180, appoggiati su struttura ... mite pendinatura regolabile, profili perimetrali esclusi: con struttura metallica a vista, pannelli 600 x 600 ÷ 1.200 mm Vedi voce n° 77 [al m <sup>2</sup> 121.73]					121,73		
	SOMMANO mq					121,73	40,27	4'902,07
55 / 24 08.03.04.02 18/11/2014	Fornitura e posa in opera di persiane in legno ad una o più partite con marcatura CE secondo UNI EN 13659 formate da telaio fisso della sezione di 10x5,5 cm murato a cemento con al ... ssorio per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. - Superficie minima di misurazione m <sup>2</sup> 1,80. in pino di Svezia Palazzina D Museale piano terra finestra bagni prete ovest Palazzina D Museale piano terra finestra bagni prete ovest Palazzina D Museale piano terra finestra bagni prete sud		1,27 1,29 0,61		1,600 1,600 1,610	2,03 2,06 0,98		
	SOMMANO al m <sup>2</sup>					5,07	470,00	2'382,90
56 / 25 DEI C15102c 18/11/2014	Maniglione antipanico a barra orizzontale basculante in acciaio cromato, posto in opera su porte tagliafuoco in acciaio ad uno o due battenti: maniglione interno e maniglia esterna dotata di serratura Palazzina D Museale Porta uscita Terrazza nord est					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	247,32	494,64
57 / 31 AP.04 18/11/2014	Riparazione e modifica di finestre e portafinestre di qualunque genere con lo smontaggio e il rimontaggio dei vari elementi che compongono l'infisso, per l'eventuale sostituzione di ... levigate. E' prevista e compensata la trasformazione del soprauce fisso esistete con soprauce a vasistas con gelosie. VILLA PACE Seminterrato	2,00	1,30 1,40		2,200 2,200	5,72 3,08		
	SOMMANO cad					8,80	150,00	1'320,00
58 / 33 DEI B75003a 18/11/2014	Struttura in vetrocemento per pareti piane verticali, divisori, parapetti, costituita da vetromattoni a doppia parete di vetro pressato saldata ad alta temperatura, antiappannament ... era od eseguite fuori opera e successivamente poste in opera, per vetromattoni: bianchi lisci: 19 x 19 cm, spessore 8 cm VILLA PACE Seminterrato Vedi voce n° 32 [mq 3.52]					3,52		
	SOMMANO mq					3,52	342,44	1'205,39
59 / 19 21.08.02 18/11/2014	Verniciatura di infissi in legno con due passate di vernice trasparente previa raschiatura accurata di vernici esistenti a macchina o a mano, anche con l'uso di solventi, compreso trattamento antitarmico e tutto quanto altro occorre per dare							
	A R I P O R T A R E							100'017,10

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							100'017,10
	l'opera completa a perfetta regola d'arte.							
	Villa Pace - Palazzina B2 (sud) Piano Terra: serranda in legno Nord	2,00	1,55		1,810	5,61		
	Villa Pace - Palazzina B2 (sud) Piano Terra: serranda in legno sud		1,85		2,020	3,74		
	Villa Pace - Palazzina B2 (sud) Piano Terra: serranda in legno est		2,00		2,000	4,00		
	Villa Pace - Palazzina B2 (sud) Piano Terra: serranda in legno est		1,90		1,960	3,72		
	Villa Pace - Palazzina B2 (sud) Piano Terra: serranda in legno est		3,40		1,950	6,63		
	Villa Pace - Palazzina B1 (nord) Piano Terra: serranda in legno sud		1,10		1,990	2,19		
	Villa Pace - Palazzina B1 (nord) Piano Terra: serranda in legno est		1,11		1,970	2,19		
	Villa Pace - Palazzina B1 (nord) Piano Terra: porte vetri est ingresso	2,00	1,18		2,680	6,32		
	Villa Pace - Palazzina B1 (nord) Piano Terra: serranda in legno est		1,11		1,960	2,18		
	Villa Pace - Palazzina B1 (nord) Piano Terra: serranda in legno nord		1,12		1,960	2,20		
	Villa Pace - Palazzina B1 (nord) Piano Terra: serranda in legno nord		1,12		1,960	2,20		
	Villa Pace - Palazzina B2 (nord) Piano Primo: serranda in legno est	2,00	1,55		1,810	5,61		
	Villa Pace - Palazzina B2 (nord) Piano Primo: serranda in legno sud		1,85		2,020	3,74		
	Villa Pace - Palazzina B2 (nord) Piano Primo: serranda in legno est	2,00	1,27		1,900	4,83		
	Villa Pace - Palazzina B2 (nord) Piano Primo: serranda in legno est (wc guasta)		1,27		1,900	2,41		
	Villa Pace - Palazzina B2 (nord) Piano Primo: serranda in legno nord aula		1,27		1,900	2,41		
	Villa Pace - Palazzina B2 (nord) Piano Primo: serranda in legno est (atrio aula + coordinamento)		1,25		1,890	2,36		
	Villa Pace - Palazzina B2 (nord) Piano Primo: serranda in legno sud	2,00	1,25		1,900	4,75		
	Villa Pace - Palazzina B2 (nord) Piano Primo: serranda in legno est	4,00	1,25		1,900	9,50		
	Villa Pace - Palazzina B2 (nord) Piano Primo: serranda in legno nord	2,00	1,25		1,900	4,75		
	Villa Pace - Palazzina B2 (nord) Piano Primo: serranda in legno ovest		1,25		1,900	2,38		
	Villa Pace - Palazzina B2 (nord) Piano Primo: serranda in legno ovest	4,00	1,25		1,900	9,50		
	Villa Pace - Palazzina B2 (nord) Piano Primo: serranda in legno sud	2,00	1,25		1,900	4,75		
	Villa Pace - Palazzina A Piano Primo Bar mobile fiancata		3,47		0,680	2,36		
	Villa Pace - Palazzina A Piano Primo Bar mobile fiancata		0,76		0,640	0,49		
	Villa Pace - Palazzina A Piano Primo Bar mobile fiancata		3,47		0,190	0,66		
	Villa Pace - Palazzina A Piano Primo Bar finestra porta balcone persiana		1,67		1,970	3,29		
	Villa Pace - Palazzina A Piano Primo persiana sud wc	2,00	0,92		1,180	2,17		
	Villa Pace - Palazzina A Piano Primo persiana ovest		0,98		1,050	1,03		
	Villa Pace - Palazzina A Piano Primo persiana nord	2,00	0,90		1,210	2,18		
	Villa Pace - Palazzina C Piano Primo serrande lato sud		1,30		2,280	2,96		
	Villa Pace - Palazzina C Piano Primo serrande lato sud stanza Direttore		1,30		2,280	2,96		
	Villa Pace - Palazzina C Piano Primo serrande balcone angolo sud stanza Direttore		1,30		3,100	4,03		
	Villa Pace - Palazzina C Piano Primo serrande lato est		1,30		2,290	2,98		
	Villa Pace - Palazzina C Piano Primo serrande lato est - sala		1,98		3,100	6,14		
	Villa Pace - Palazzina C Piano Primo serrande lato est - stanza		2,05		3,100	6,36		
	Villa Pace - Palazzina C Piano Primo serrande lato est - stanza	2,00	1,29		2,280	5,88		
	Villa Pace - Palazzina C Piano Primo serrande lato nord - stanza		1,29		2,280	2,94		
	Villa Pace - Palazzina D Museale ingresso lato sud porta		1,31		2,980	3,90		
	Villa Pace - Palazzina D Museale ingresso lato sud finestre	2,00	0,70		2,180	3,05		
	A R I P O R T A R E					151,35		100'017,10

COMMITTENTE:

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>					151,35		100'017,10
	Villa Pace Palazzina A Piano Terra Via Consolare Pompea Prima Porta N		2,64		3,000	7,92		
	Villa Pace Palazzina A Piano Terra Via Consolare Pompea Seconda Porta		2,20		3,000	6,60		
	Villa Pace Palazzina A Piano Terra Via Consolare Pompea finestra	3,00	1,44		0,820	3,54		
	Villa Pace Palazzina A Piano Terra Via Consolare Pompea finestra guard		1,45		0,820	1,19		
	Villa Pace Palazzina A Piano Terra Via Consolare Pompea porta cabina enel mt-bt *(H/peso=(3+2,3)/2)	2,00	2,20		2,650	11,66		
	Villa Pace Palazzina A Piano Terra Via Consolare Pompea finestra cabina enel mt-bt e pozzo	2,00	1,45		0,820	2,38		
	Villa Pace Palazzina A Piano Terra Porta strada interna nord		2,19		3,040	6,66		
	Villa Pace Palazzina D Piano Seminterrato Porta Ingresso lato nord 1		1,25		2,170	2,71		
	Villa Pace Palazzina D Piano Seminterrato Porta Ingresso lato nord 2		1,29		3,450	4,45		
	Villa Pace Palazzina D Piano Seminterrato Finestra Nord Scala fissa		1,28		2,640	3,38		
	Villa Pace Palazzina D Piano Seminterrato Finestra Est fissa		1,40		2,830	3,96		
	Villa Pace Palazzina D Piano Seminterrato Finestra 2 ante Est		1,16		1,950	2,26		
	Villa Pace Palazzina D Piano Seminterrato Finestra 2 ante Est		1,17		1,950	2,28		
	Villa Pace Palazzina D Piano Seminterrato Finestra 1 anta Est	2,00	0,60		1,500	1,80		
	Villa Pace Palazzina D Piano Seminterrato Porta cieca est		1,41		3,130	4,41		
	Villa Pace Palazzina D Piano Seminterrato Finestra est		1,16		1,940	2,25		
	Villa Pace Palazzina D Piano Seminterrato Sopraluce Castelletto	3,00	0,80		0,600	1,44		
	Villa Pace Palazzina D Piano Seminterrato Porta Ingresso est (ovest)		1,20		3,180	3,82		
	Villa Pace Palazzina D Porta Terrazza Est Ripostiglio		1,09		2,230	2,43		
	<b>SOMMANO al m<sup>2</sup></b>					226,49	37,50	8'493,38
60 / 20 21.08.03 18/11/2014	Verniciatura di infissi in legno con due passate di vernice a smalto previa raschiatura accurata di vernici esistenti a macchina o a mano, anche con l'uso di solventi, compreso tra ... adeguata preparazione a stucco delle superfici da verniciare, compresa la loro scartavetratura e pulitura delle stesse.							
	Villa Pace Palazzina D museale persiane lato est	3,00	1,20		2,400	8,64		
	Villa Pace Palazzina D museale persiane lato est		2,05		2,400	4,92		
	Villa Pace Palazzina D museale persiane lato est porta		1,20		3,200	3,84		
	Villa Pace Palazzina D museale persiane lato est finestra		0,81		2,250	1,82		
	Villa Pace Palazzina D museale parte bassa sala sud-est		1,80		1,050	1,89		
	Villa Pace Palazzina D museale porta terrazzo nord-est		1,80		3,160	5,69		
	Villa Pace Palazzina D museale bacchetta infisso sala nord		1,80		0,080	0,14		
	Villa Pace Palazzina D museale bacchetta infisso sala nord		1,10		0,080	0,09		
	Villa Pace Palazzina D museale bacchetta infisso sala nord		2,49		0,080	0,20		
	Villa Pace Palazzina D museale persiane lato ovest		1,21		2,430	2,94		
	Villa Pace Palazzina D museale persiane lato ovest		1,20		2,430	2,92		
	Villa Pace Palazzina D museale persiane Nuove							
	Palazzina D Museale piano terra finestra bagni prete ovest		1,27		1,600	2,03		
	Palazzina D Museale piano terra finestra bagni prete ovest		1,29		1,600	2,06		
	Palazzina D Museale piano terra finestra bagni prete sud		0,61		1,610	0,98		
	<b>SOMMANO al m<sup>2</sup></b>					38,16	53,00	2'022,48
61 / 22 08.03.01.01 18/11/2014	Fornitura e posa in opera di serramenti in legno douglas per finestre e porte- finestre, a vetri, ad una o più ante o a vasistas, costituiti da telaio maestro fisso murato a cement ... rficie minima di misurazione: 0,9 m <sup>2</sup> . Con trasmittanza termica complessiva non superiore a 2,0 W/(m <sup>2</sup> /K) – Sezione 70 mm.							
	Porta Palazzina B2 Sud Piano Terra		1,90		2,630	5,00		
	Porta Palazzina A Piano Primo Bar		1,97		2,200	4,33		
	<b>SOMMANO al m<sup>2</sup></b>					9,33	472,20	4'405,63
	<b>A R I P O R T A R E</b>							114'938,59

COMMITTENTE:

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>							114'938,59
62 / 23 08.04.02.01 18/11/2014	Fornitura e posa in opera di vetri termoacustici isolanti (vetrocamera), con caratteristiche termoisolanti secondo quanto indicato dal D.lgs. 192/05 all. C punto 4 e s.m.i., per quanto prescritto dalla regola d'arte. Vetro camera idoneo per la sola zona climatica A (trasmissione inferiore o uguale a 3,7 W/(m² K)) Porta Palazzina B2 Sud Piano Terra Porta Palazzina A Piano Primo Bar	2,00 3,00	0,75 0,75		1,500 1,500	2,25 3,38		
	SOMMANO al m²					5,63	43,20	243,22
63 / 30 DEI B25075b 18/11/2014	Impermeabilizzazione di superfici in calcestruzzo e muratura interrata e fuori terra, balconi e terrazze, eseguita con malta bicomponente elastica a base cementizia, inerti a grana ... 1,7 g/cm³, applicata a spatola: spessore finale pari a 3 mm rinforzato con rete in fibra di vetro resistente agli alcali <b>VILLA PACE</b> Terrazza quota + 4,79 zona infiltrazione basamento pietra lavica Terrazza quota + 10,15 sala accanto torre falda		5,72	9,560		10,00 54,68		
	SOMMANO mq					64,68	32,12	2'077,52
64 / 80 12.01.05 19/11/2014	Impermeabilizzazione con membrana composta costituita da: strato superiore in bitume modificato con polimeri elastoplastomeri APP; - armatura composta a tre strati preimpregnati ... spessore minimo di 20 cm, tiri in alto ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. Vedi voce n° 68 [al m² 25.00]					25,00		
	SOMMANO al m²					25,00	20,50	512,50
65 / 70 21.05.20.05 19/11/2014	Fornitura di tegole occorrenti nuove date posto il cantiere di utilizzazione compresi pezzi speciali tegole tipo coppo Siciliano Copertura pal. A - Alloggio custode si considera una superficie di tegole da sostituire pari al 20% della superficie intera (31,00mq) *(par.ug.=0,20*31)	6,20				6,20		
	SOMMANO al m²					6,20	37,60	233,12
66 / 26 21.01.11 18/11/2014	Rimozione di intonaco interno od esterno, di spessore non superiore a 3 cm, eseguito con qualsiasi mezzo, compreso l'onere del carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto. <b>PALAZZINA D . PIANO SEMINTERRATO</b> Parete Contro Terra Ingresso Nord Parete Contro Terra Ingresso Nord sguinci lucernai frontale Parete Contro Terra Ingresso Nord sguinci lucernai laterali Parete Contro Terra Ingresso Nord sguinci lucernai parte bassa Parete Contro Terra Ingresso Nord sguinci lucernai parete termosifone Parete Contro Terra Ingresso Nord parete sud-ovest Parete Contro Terra Ingresso Nord parete sud Parete Contro Terra Ingresso Nord parete sud sguincio Parete Contro Terra Ingresso Nord parete nord ingresso Parete Contro Terra Ingresso Nord parete nord sguincio porta Parete Contro Terra Stanza Università parete nord fianco porta Parete Contro Terra Stanza Università parete ovest Parete Contro Terra Stanza Università parete ovest lucernai frontale Parete Contro Terra Stanza Università parete ovest lucernai		1,50 1,00 2,00 2,00 1,00 1,20 0,36 0,76 0,84 0,40 0,36 1,47 2,00		3,000 1,850 1,850 0,950 0,950 3,000 3,000 2,220 3,000 2,190 3,000 3,000 1,850	4,50 1,85 3,89 0,95 0,95 3,60 1,08 1,69 2,52 0,88 1,08 4,41 3,70		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					31,10		118'004,95

COMMITTENTE:



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					31,10		118'004,95
	laterali *(par.ug.=2+2)	4,00	1,05		1,850	7,77		
	Parete Contro Terra Stanza Università parete ovest parte bassa *(par.ug.=2+2)	4,00	0,50		0,950	1,90		
	Parete Contro Terra Stanza Università parete ovest dietro termosifoni	2,00	0,90		0,950	1,71		
	Parete Contro Terra Stanza Università parete ovest pilastro centrale *(lung.=0,5+0,45+0,5)		1,45		3,000	4,35		
	Parete Contro Terra Stanza Università parete ovest-sud		1,25		3,000	3,75		
	Parete Contro Terra Stanza stabilimento parete ovest zona bassa sotto le 2 finestre		5,87		1,430	8,39		
	Parete Contro Terra Stanza stabilimento parete ovest lucernai frontale	2,00	1,32		1,500	3,96		
	Parete Contro Terra Stanza stabilimento parete sud cassetta VVFF		3,50		1,300	4,55		
	Parete Contro Terra Stanza stabilimento parete nord		3,58		1,000	3,58		
	SOMMANO al m <sup>2</sup>					71,06	10,50	746,13
67 / 32 DEI B75013a 18/11/2014	Demolizione di strutture in vetrocemento, eseguita a mano, compresa l'eventuale struttura in legno o ferro, l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio in attesa del trasporto allo scarico, escluso carico, trasporto e scarico a discarica autorizzata: per strutture orizzontali VILLA PACE Seminterrato	3,00	0,80 0,80		0,800 1,200	0,64 2,88		
	SOMMANO mq					3,52	12,82	45,13
68 / 83 21.01.11 19/11/2014	Rimozione di intonaco interno od esterno, di spessore non superiore a 3 cm, eseguito con qualsiasi mezzo, compreso l'onere del carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto. Locali interni stanza Interdonato		2,50	2,500	3,000	18,75		
	SOMMANO al m <sup>2</sup>					18,75	10,50	196,88
69 / 68 21.01.06 19/11/2014	Demolizione di pavimenti e rivestimenti interni od esterni quali piastrelle, mattoni in graniglia di marmo, e simili, compresi la demolizione e la rimozione dell'eventuale sottostruttura di cm 2, nonché l'onere per il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto. Dismissione per ampliamento zona d'intervento		5,00	5,000		25,00		
	SOMMANO al m <sup>2</sup>					25,00	10,60	265,00
70 / 79 A25082a 19/11/2014	Rimozione di strato impermeabile, compreso l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio nell'ambito del cantiere, escluso il trasporto alla discarica e l'eventuale rimozione del massetto sottostante da pagarsi a parte: manto bituminoso monostrato Vedi voce n° 68 [al m <sup>2</sup> 25.00]					25,00		
	SOMMANO mq					25,00	3,20	80,00
71 / 81 05.17.01 19/11/2014	Fornitura e posa in opera di piastrelle e pezzi speciali in grès porcellanato di 1° scelta, classificabili nel gruppo B1 conformemente alla norma UNI EN 87 e rispondente a tutti i ... parte. Le caratteristiche tecniche debbono essere accertate e documentate dalla D.L. per piastrelle 40x40 cm s = 9,5 mm Vedi voce n° 68 [al m <sup>2</sup> 25.00]					25,00		
	SOMMANO al m <sup>2</sup>					25,00	52,80	1'320,00
	A R I P O R T A R E							120'658,09

COMMITTENTE:

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>							120'658,09
72 / 69 21.05.18 19/11/2014	Revisione di manto di tegole con l'onere della dismissione e pulitura delle tegole, della discesa, della legatura delle tegole con filo di ferro o chiodi di ancoraggio e muratura d ... il trasporto a discarica delle tegole inutilizzabili e del materiale di risulta. - Per ogni m <sup>2</sup> di superficie effettiva. Copertura pal A - Alloggio custode - si considera un intervento pari al 30% dell'intera superficie ( mq 31.00) *(par.ug.=0,3*31)	9,30				9,30		
	SOMMANO al m <sup>2</sup>					9,30	29,60	275,28
73 / 63 AP.07 19/11/2014	Fornitura e posa in opera di telo parafoglie dim. 6x12 m "paraspina", occhiellato, 100g/mq super resistente. fissato alla struttura tramite tasselli ad occhiello chiuso e cavo passante per tutta la lunghezza della rete nonchè cavi per tiraggio e fissaggio al piede della struttura . A sormonto della parte prefabbricata					100,00		
	SOMMANO mq					100,00	14,65	1'465,00
74 / 67 AP.08 19/11/2014	Fornitura e posa in opera di pensilina in policarbonato trasparente per la copertura della porta d'ingresso compresa di kit di montaggio, Misure dli (cm): 100x80. Sostegni in AB ... . Profili in alluminio(anteriore e posteriore) Completa di tasselli in metallo da 10mm. Garanzia 2 anni A protezione degli ingressi lato monte delcorpo prefabbricato					2,00		
	SOMMANO mq					2,00	142,60	285,20
<b>BIBLIOTECA CENTRALIZZATA (SpCat 4)</b>								
75 / 57 11.05.01 15/11/2014	Verniciatura di cancellate, ringhiere e simili, con mano di antiruggine e due mani di colori ad olio o smalto. Data in opera su superfici orizzontali o verticali, rette o curve, ap ... a pulitura, scartavetratura delle superfici e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Biblioteca centralizzata - ringhier aparapetto		34,00			1,000	34,00	
	SOMMANO al m <sup>2</sup>					34,00	22,80	775,20
76 / 40 09.01.01 14/11/2014	Intonaco civile per interni dello spessore complessivo non superiore a 2,5 cm, costituito da un primo strato di rinzafo, da un secondo strato sestato e traversato con malta basta ... mpreso l'onere per spigoli e angoli, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. BIBLIOTECA CENTRALIZZATA Parete Sud 3° piano *(lung.=3+2+2)		7,00			3,000	21,00	
	SOMMANO al m <sup>2</sup>					21,00	20,10	422,10
77 / 41 09.01.04 14/11/2014	Strato di finitura per interni su superfici già intonacate con tonachina premiscelata a base di calce idrata ed inerti selezionati (diametro massimo dell'inerte 0,6 mm), dato su pa ... ompreso l'onere per spigoli, angoli, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Vedi voce n° 40 [al m <sup>2</sup> 21.00]					21,00		
	SOMMANO al m <sup>2</sup>					21,00	12,60	264,60
	<b>A R I P O R T A R E</b>							124'145,47

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							124'145,47
78 / 44 C35008b 14/11/2014	Vetro o cristallo in lastre tagliate a misura, di qualsiasi dimensione, fornite e poste in opera su infissi e telai in legno o metallici con fermavetro riportato fissato con viti e sigillato con mastice da vetrai, compresa pulitura e sfridi: vetro stampato temprato colorato: spessore 10 mm BIBLIOTECA CENTRALIZZATA Sostituzione vetro facciata continua prospetto principale biblioteca centralizzata		1,00	1,000		1,00		
	SOMMANO mq					1,00	118,32	118,32
79 / 38 12.01.13 13/11/2014	Fornitura e posa in opera di impermeabilizzazione continua in resina poliureica pura applicabile a caldo allo stato fluido, a base di prepolimero isocianico e miscele di poliammide ... sfridi, le attrezzature necessarie, ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. BIBLIOTECA CENTRALIZZATA Copertura lato chiller		3,00	3,000		9,00		
	SOMMANO al m <sup>2</sup>					9,00	49,80	448,20
80 / 39 AP.05 14/11/2014	Fornitura e stesa in opera di primer aggrappante per preparazione del supporto i mediante l'applicazione promotore di adesione per superfici lisce o non assorbenti ad elevato p ... ssivi (intonaci, adesivi cementizi, rasature, malte per ripristino, guaine liquide). In latte da 2,5 l. resa 5mq /l. Vedi voce n° 38 [al m <sup>2</sup> 9.00]					9,00		
	SOMMANO al m <sup>2</sup>					9,00	3,15	28,35
81 / 42 21.01.11 14/11/2014	Rimozione di intonaco interno od esterno, di spessore non superiore a 3 cm, eseguito con qualsiasi mezzo, compreso l'onere del carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto. Vedi voce n° 41 [al m <sup>2</sup> 21.00]					21,00		
	SOMMANO al m <sup>2</sup>					21,00	10,50	220,50
82 / 43 11.01.01 14/11/2014	Tinteggiatura per interni con pittura lavabile di resina vinilacrilica emulsionabile (idropittura), con elevato potere coprente. Data in opera su superfici orizzontali o verticali, ... to delle superfici con idoneo fondo isolante e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte Vedi voce n° 42 [al m <sup>2</sup> 21.00]					21,00		
	SOMMANO al m <sup>2</sup>					21,00	5,48	115,08
83 / 45 AP.06 15/11/2014	Fornitura e posa in opera di scala a gabbia per l'accesso in coperture protetto . CARATTERISTICHE TECNICHE • Gabbia a partire da: m 2,50 da terra • Gli ultimi 110 cm alla sommi ... di sicurezza blocca intrusi • Scaletta asportabile • Maniglie di uscita • Piattaforma di scavalamento per velette Edificio biblioteca centralizzata ex facoltà di scienze					1,00		
	SOMMANO m					1,00	2'043,72	2'043,72
84 / 54	Fornitura di opere in ferro in profilati scatolari di qualsiasi							
	A R I P O R T A R E							127'119,64

COMMITTENTE:

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>							127'119,64
07.01.01 15/11/2014	sezione e forma, composti a semplice disegno geometrico, completi di ogni accessorio, cerniere, zanche, ecc. comprese le saldature e relative molature, tagli, sfridi ed ogni altro onere. Biblioteca Centralizzata corrimano a sezione rettangolare 4x2 cm sp. 3mm		34,00		2,540	86,36		
	SOMMANO kg					86,36	3,47	299,67
85 / 55 07.01.02 15/11/2014	Fornitura di opere in ferro in profilati pieni di qualsiasi tipo e dimensione o lamiere, composti a semplice disegno geometrico, completi di ogni accessorio, cerniere, zanche ecc. e comprese le saldature e relative molature, tagli, sfridi ed ogni altro onere. Biblioteca centralizzata a protezione ddei vuoti rampa cantinato Montanti quadri pieni 1,30/1 ml sp. 3x3 cm Traversi quadri pieni n°2 sp. 3x3 cm pannelli quadri pieni 0,90 sp. 2x2 cm *(lung.=34,00/0,10)	2,00	34,00		7,070	240,38		
	SOMMANO al kg	0,90	340,00		3,140	960,84		
						1'681,98	3,09	5'197,32
86 / 56 07.01.03 15/11/2014	Posa in opera di opere in ferro di cui agli artt. 7.1.1 e 7.1.2 per cancelli, ringhiere, parapetti, serramenti, mensole, zanche, cravatte ed opere similari, a qualsiasi altezza o p ... stesa di antiruggine nelle parti da murare e quanto altro occorre per dare il lavoro completo a perfetta regola d'arte. Vedi voce n° 55 [al kg 1 681.98]					1'681,98		
	SOMMANO al kg					1'681,98	2,59	4'356,33
87 / 50 B35107b 15/11/2014	Canali di gronda, converse e scossaline montate in opera compreso pezzi speciali ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte con esclusione delle sole cicogne di sostegno per i canali di gronda: sviluppo fino a cm 100: in acciaio zincato da 8/10 BIBLIOTECA CENTRALIZZATA A sormonto del giunto fra parete edificio e copertura aula grande per tutta la lunghezza		40,00			40,00		
	SOMMANO m					40,00	37,68	1'507,20
	<b>SICUREZZA (SpCat 6)</b>							
88 / 65 23.01.04.01 19/11/2014	Linea vita temporanea orizzontale, fornita e posta in opera. Sono compresi: l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono; il montaggio con tutto ciò che occorre per r ... e C di cui alla UNI EN 795/2002. Misurato per due punti di attacco, fino alla distanza massima tra due punti di m 12,00. Ad intervallo dei due corpi di fabbrica					1,00		
	SOMMANO cad.					1,00	149,40	149,40
89 / 66 23.01.04.05 19/11/2014	Imbracatura fissa di sicurezza a norma UNI EN 361 con 2 punti di aggancio: dorsale a D in acciaio zincato e sternale tramite anelli a nastro da collegare con moschettone - Cinghie in poliestere da 45 cm. - Regolazione dei cosciali e delle bretelle con fibbie di aggancio. Intervento per pulizia coperture e fissaggio rete parafofolie					1,00		
	SOMMANO cad.					1,00	56,80	56,80
	<b>A R I P O R T A R E</b>							138'686,36

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							138'686,36
90 / 46 A15030c 17/11/2014	Trabattello mobile prefabbricato in tubolare di lega per esecuzione opere interne, completo di piani di lavoro, botole e scale di accesso ai piani, protezioni e quanto altro previsto di montaggio, smontaggio e ritiro a fine lavori, valutato per ogni mese di utilizzo: per altezze da 5,4 m fino a 12 m A supporto della collocazione della scala a gabbia					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	312,28	312,28
91 / 47 23.01.01.10 15/11/2014	Ponteggio mobile per altezze non superiori a 7,00 m, realizzato con elementi tubolari metallici e provvisto di ruote, di tavole ferma piedi, di parapetti, di scale interne di collegamento risultano piano e liscia tale da consentirne agevolmente lo spostamento: per ogni m <sup>3</sup> e per tutta la durata dei lavori A supporto della collocazione della scala a gabbia		1,20	1,500	6,000	10,80		
	SOMMANO al m <sup>3</sup>					10,80	14,90	160,92
92 / 48 23.01.01.11 15/11/2014	Per ogni spostamento, pari alla dimensione longitudinale del ponteggio, successivo al primo piazzamento, dello stesso, di cui alla voce 23.1.1.10					2,00		
	SOMMANO cad.					2,00	11,10	22,20
93 / 51 23.01.04.01 15/11/2014	Linea vita temporanea orizzontale, fornita e posta in opera. Sono compresi: l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono; il montaggio con tutto ciò che occorre per l'installazione e di cui alla UNI EN 795/2002. Misurato per due punti di attacco, fino alla distanza massima tra due punti di m 12,00.					1,00		
	SOMMANO cad.					1,00	149,40	149,40
94 / 52 23.01.04.02 15/11/2014	Ancoraggio intermedio per kit linea di vita (1 per linea vite m 20, 2 per linea vita 30 m)					2,00		
	SOMMANO cad.					2,00	72,70	145,40
95 / 53 23.01.04.05 15/11/2014	Imbracatura fissa di sicurezza a norma UNI EN 361 con 2 punti di aggancio: dorsale a D in acciaio zincato e sternale tramite anelli a nastro da collegare con moschettone - Cinghie in poliestere da 45 cm. - Regolazione dei cosciali e delle bretelle con fibbie di aggancio.					1,00		
	SOMMANO cad.					1,00	56,80	56,80
96 / 58 A15030c 15/11/2014	Trabattello mobile prefabbricato in tubolare di lega per esecuzione opere interne, completo di piani di lavoro, botole e scale di accesso ai piani, protezioni e quanto altro previsto di montaggio, smontaggio e ritiro a fine lavori, valutato per ogni mese di utilizzo: per altezze da 5,4 m fino a 12 m Per esecuzione di rimozione intonaco ammalorato sottoballatoi					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	312,28	312,28
97 / 71 23.01.01.07.0 1	Approntamento di ponteggio con sistema a montante e trasverso prefabbricato (sistema modulare multidirezionale), compreso il noleggio per i primi 30 giorni, costituito in opera compreso ... per							
	A R I P O R T A R E							139'845,64

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							139'845,64
19/11/2014	ogni m <sup>2</sup> di ponteggio in opera misurato dalla base e per i primi 30 giorni a decorrere dall'ultimazione del montaggio Ai due lati della pal. A contrapposti per fungere da accesso alla copertura e montante più altooperaggancio kit linea vita	2,00	1,80	1,200	4,000	17,28		
	SOMMANO al m <sup>3</sup>					17,28	6,95	120,10
98 / 72 23.01.01.08 19/11/2014	Nolo di ponteggio con sistema a montante e traverso prefabbricato (sistema modulare multidirezionale), costituito in opera compreso i pianali in legno o metallo, le tavole ferma pi ... urato dalla base e per ciascuno dei successivi mesi o frazione di mese non inferiore a 25 giorni, dopo i primi 30 giorni Vedi voce n° 71 [al m <sup>3</sup> 17.28]					17,28		
	SOMMANO al m <sup>3</sup>					17,28	1,68	29,03
99 / 73 23.01.01.09 19/11/2014	Smontaggio ad opera ultimata di ponteggio di cui alla voce 23.1.1.9, compreso il carico in cantiere, il trasporto e lo scarico al deposito: - per ogni m <sup>2</sup> di ponteggio in opera misurato dalla base Vedi voce n° 71 [al m <sup>3</sup> 17.28]					17,28		
	SOMMANO al m <sup>3</sup>					17,28	3,07	53,05
100 / 74 23.01.04.01 19/11/2014	Linea vita temporanea orizzontale, fornita e posta in opera. Sono compresi: l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono; il montaggio con tutto ciò che occorre per r... e C di cui alla UNI EN 795/2002. Misurato per due punti di attacco, fino alla distanza massima tra due punti di m 12,00.					1,00		
	SOMMANO cad.					1,00	149,40	149,40
101 / 75 23.01.04.02 19/11/2014	Ancoraggio intermedio per kit linea di vita (1 per linea vite m 20, 2 per linea vita 30 m)					1,00		
	SOMMANO cad.					1,00	72,70	72,70
102 / 76 23.01.04.05 19/11/2014	Imbracatura fissa di sicurezza a norma UNI EN 361 con 2 punti di aggancio: dorsale a D in acciaio zincato e sternale tramite anelli a nastro da collegare con moschettone - Cinghie in poliestere da 45 cm. - Regolazione dei cosciali e delle bretelle con fibbie di aggancio.					1,00		
	SOMMANO cad.					1,00	56,80	56,80
103 / 98 DEI 082 21/02/2014	Barriera laterale di protezione anticaduta costituita da aste metalliche verticali zincate, montate ad interasse di 180 cm, dotate di tre mensole con blocco a vite per il posizionamento. L'esclusione delle attrezzature e/o impianti eventualmente necessari per raggiungere la quota di imposta della barriera Copertura 4° Piano Blocco A	2,00	5,00			10,00		
	SOMMANO ml					10,00	1,58	15,80
104 / 99 07.27.001.00 1b	Sistema anticaduta mobile a scorrimento su cavo verticale conforme alla norma UNI-EN 353/2, in acciaio zincato elettroliticamente, fornito con cavo lungo 20 m; costo mensile.							
	A R I P O R T A R E							140'342,52

COMMITTENTE:

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>							140'342,52
21/02/2014	Copertura 5° piano BloccoA  SOMMANO n.*mesi					2,00		
						2,00	17,87	35,74
105 / 100 DEI 083 21/02/2014	Imbracatura con fibbie di regolazione in acciaio sui cosciali e sulle bretelle, attacco posteriore per il collegamento a dispositivi di trattenuta, attacco frontale e dispositivo p ... ionamento tramite due coppie di anelli, fascia pettorale a sgancio rapido, imbottitura sulla schiena a norma UNI EN 358 copertura 4° piano Blocco A x due operai  SOMMANO cadaunoxmese					2,00		
						2,00	3,40	6,80
106 / 108 12.01.01 21/02/2014	Fornitura e posa in opera di spianata di malta, in preparazione del piano di posa della impermeabilizzazione, con malta fine di calce dello spessore di almeno 2 cm, tirata con rego ... zio per interventi fino a m 3,50 di altezza e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Copertura blocco 4° piano bloccoA  SOMMANO al m²		31,30	5,900		184,67		
						184,67	7,10	1'311,16
107 / 110 23.06.01 20/11/2014	Elmetto di sicurezza, con marchio di conformità e validità di utilizzo non scaduta, in polietilene ad alta densità, con bardatura regolabile di plastica e ancoraggio alla calotta, ... o dell'utilizzo del dispositivo in presenza di lavorazioni interferenti previste dal Piano di Sicurezza e Coordinamento. per le interferenze durate del cantiere  SOMMANO cad.					60,00		
						60,00	5,70	342,00
108 / 111 23.06.07 20/11/2014	Guanti di protezione termica, con resistenza ai tagli, alle abrasioni ed agli strappi, rischi termici con resistenza al calore da contatto, forniti dal datore di lavoro e usati dal ... tivo in presenza di lavorazioni interferenti previste dal Piano di Sicurezza e Coordinamento. Costo di utilizzo al paio. per le interferenze durate del cantiere  SOMMANO cad.					60,00		
						60,00	3,60	216,00
109 / 112 23.06.11 20/11/2014	Tuta ad alta visibilità di vari colori, con bande rifrangenti, completa di due tasche, due taschini, tasca posteriore, porta metro e zip coperta, fornita dal datore di lavoro e usa ... o dell'utilizzo del dispositivo in presenza di lavorazioni interferenti previste dal Piano di Sicurezza e Coordinamento. per le interferenze durate del cantiere  SOMMANO cad.					60,00		
						60,00	34,10	2'046,00
110 / 113 23.06.13 20/11/2014	Cuffia antirumore con archetto regolabile, con marchio di conformità, a norma UNI-EN 352/01 fornita dal datore di lavoro e usata dall'operatore durante le lavorazioni interferenti. ... o dell'utilizzo del dispositivo in presenza di lavorazioni interferenti previste dal Piano di Sicurezza e Coordinamento. per le interferenze durate del cantiere  SOMMANO cad.					60,00		
						60,00	3,90	234,00
	<b>Parziale LAVORI A MISURA euro</b>							144'534,22
	<b>A R I P O R T A R E</b>							144'534,22

COMMITTENTE:

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>							144'534,22
	<b>LAVORI IN ECONOMIA</b>							
	<b>EDIFICIO PRINCIPALE (SpCat 1)</b>							
111 / 91 LISTA 3 20/11/2014	Intervento di pulizia della copertura del locale depuratore e dell'area di pertinenza dal deposito di materiale vario, detriti e quant'altro ivi presente , compresa la raccolta ed ... l'area di pertinenza del cantiere per il successivo trasporto a discarica autorizzata. Idrolavaggio dei locali interni;					1,00	2'031,43	2'031,43
	SOMMANO n.							
112 / 61 LISTA 19/11/2014	Per pulizia e sgombrò suerficie da trattare ballatoi al 3° livello blocco interno					1,00	109,45	109,45
	SOMMANO n.							
	<b>VILLA PACE (SpCat 3)</b>							
113 / 64 LISTA 19/11/2014	Pulizia delle gronde					1,00	218,90	218,90
	SOMMANO n.							
	<b>BIBLIOTECA CENTRALIZZATA (SpCat 4)</b>							
114 / 49 LISTA 2 17/11/2014	Ripresa della guaina di impermeabilizzazione collocata a sormonto del giunto tecnico fra i due edifici del blocco biblioteca e pulizia della terrazza con estirpazione di erbacce e terriccio					1,00	282,40	282,40
	SOMMANO n.							
115 / 37 LISTA 1 14/11/2014	Intervento di sistemazione pluviale biblioteca centralizzata ed infisso grande piano 3° lato SUD; Intervento per sostituzione infisso facciata continua prospetto principale;					1,00	1'223,29	1'223,29
	SOMMANO n.							
	<b>EDIFICI VARI (SpCat 5)</b>							
116 / 116 LISTA 27/11/2014	Per interventi di piccole entità e di difficile contabilizzazione					1,00	2'092,87	2'092,87
	SOMMANO n.							
	<b>Parziale LAVORI IN ECONOMIA euro</b>							5'958,34
	<b>T O T A L E euro</b>							150'492,56
	<b>A R I P O R T A R E</b>							

COMMITTENTE:



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPOR TI
		TOTALE
	R I P O R T O	
	<b><u>Riepilogo SUPER CATEGORIE</u></b>	
001	EDIFICIO PRINCIPALE	32'095,16
002	EX FACOLTA' DI INGEGNERIA	38'418,13
003	VILLA PACE	54'530,06
004	BIBLIOTECA CENTRALIZZATA	17'302,28
005	EDIFICI VARI	2'092,87
006	SICUREZZA	6'054,06
	<b>Totale SUPER CATEGORIE euro</b>	<b>150'492,56</b>
	Messina, 21/11/2014	
	<b>Il Tecnico</b>	
	A R I P O R T A R E	

COMMITTENTE: