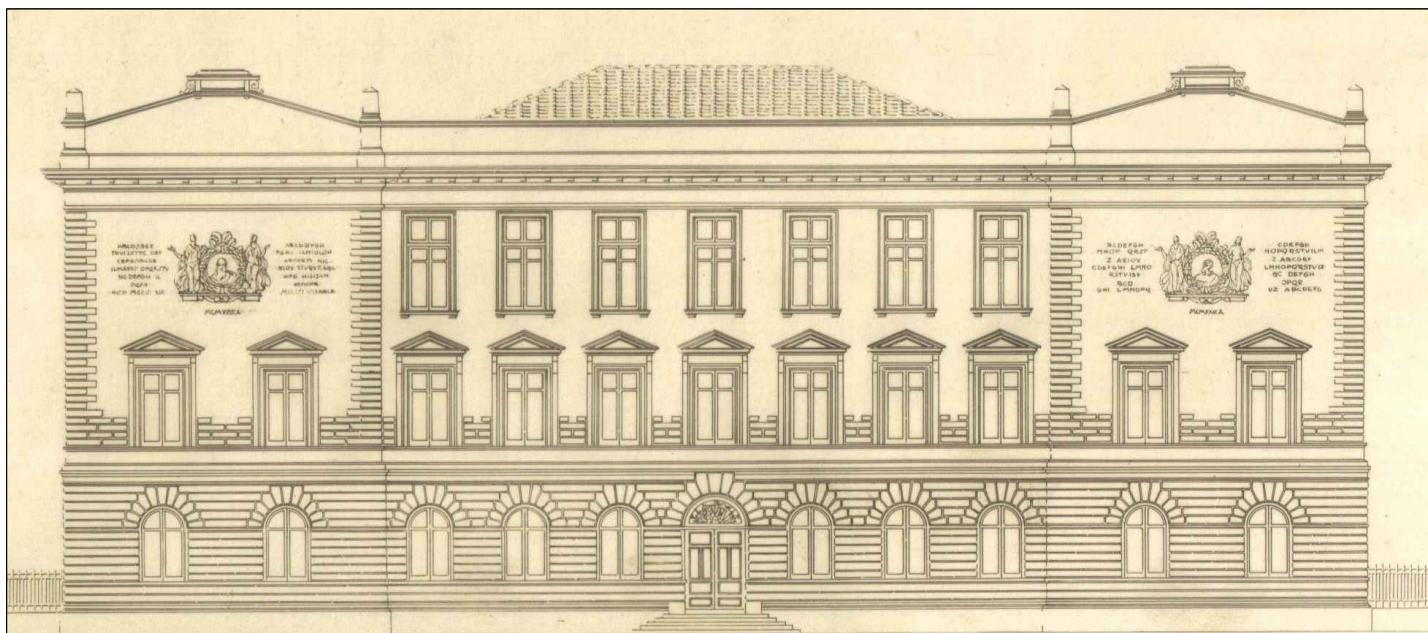




UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PALERMO



LAVORI DI MANUTENZIONE DEI PROSPETTI DELL'EDIFICIO DI VIA ARCHIRAFI N. 34 PROSPETTI B-C-D - LOTTO 2 - COMPLETAMENTO

PROGETTAZIONE:

Area Tecnica dell'Università
degli Studi di Palermo

Progettazione architettonica:

arch. Domenico Policarpo _____

arch. Giuseppe Rotolo _____

Collaboratori:

Geom. Maurizio Di Falco

Dis. CAD Salvatore Di Martino

Elaborati economici

C

Computo metrico estimativo
Costi per la Sicurezza

IL RESPONSABILE UNICO
DEL PROCEDIMENTO
arch. Giuseppe Rotolo

IL DIRIGENTE
DELL'AREA TECNICA
ing. Antonio Sorce

Aggiornamento: Giugno 2018

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	<u>LAVORI A MISURA</u>							
	Prospetto B (Cat 2)							
1 26.01.01.002	Approntamento di ponteggio in elementi portanti metallici (sistema a telaio), compreso il nolo, manutenzione e controllo per i primi 30 giorni, realizzato per interventi ad altezze ... di ponteggio in opera misurato dalla base e per i primi 30 giorni a decorrere dall'ultimazione del montaggio SpCat 1 - COSTI SICUREZZA (speciali) Cat 2 - Prospetto B Prospetto su Orto Botanico (lung.=6,83+8,40+8,40)		54,90 23,63 2,00 4,37		23,110 5,250 23,110	1'268,74 124,06 201,98		
	SOMMANO mq					1'594,78	9,07	14'464,65
2 26.01.02	Nolo, manutenzione e controllo di ponteggio in elementi portanti metallici (sistema a telaio), realizzato per interventi ad altezze superiori a m 3,50, costituito in opera ... urato dalla base e per ciascuno dei successivi mesi o frazione di mese non inferiore a 25 giorni, dopo i primi 30 giorni SpCat 1 - COSTI SICUREZZA (speciali) Cat 2 - Prospetto B Prospetto su Orto Botanico (lung.=6,83+8,40+8,40)	6,00 6,00 2,00	54,90 23,63 4,37	6,000	23,110 5,250 23,110	7'612,43 744,35 1'211,89		
	SOMMANO mq					9'568,67	1,28	12'247,90
3 26.01.03	Smontaggio ad opera ultimata di ponteggio di cui alla voce 23.1.1.1, compreso il carico in cantiere, il trasporto e lo scarico al deposito: - per ogni m2 di ponteggio in opera misurato dalla base SpCat 1 - COSTI SICUREZZA (speciali) Cat 2 - Prospetto B Prospetto su Orto Botanico (lung.=6,83+8,40+8,40)		54,90 23,63 2,00 4,37		23,110 5,250 23,110	1'268,74 124,06 201,98		
	SOMMANO mq					1'594,78	3,62	5'773,10
4 26.01.13	Mantovana parasassi a tubi e giunti o prefabbricata con tavole in legno o metalliche, con inclinazione a 45° e sporgenza di m 1,50 dal ponteggio, compreso trasporto da e per il de ... agistero per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Valutata al metro quadrato per tutta la durata dei lavori. SpCat 1 - COSTI SICUREZZA (speciali) Cat 2 - Prospetto B	54,90	1,50			82,35		
	SOMMANO mq					82,35	21,90	1'803,47
5 26.01.15	Schermatura di ponteggi e castelletti, con stuoie o reti di qualsiasi natura fornita e posta in opera con ogni onere e magistero, misurata per ogni m2 di faccia vista. Valutata per tutta la durata dei lavori e compresa la manutenzione ed eventuale sostituzione. SpCat 1 - COSTI SICUREZZA (speciali) Cat 2 - Prospetto B					1'269,43		
	SOMMANO mq					1'269,43	2,90	3'681,35
6 26.01.14	Tettoia a protezione zone di lavoro esposte a rischio caduta oggetti dall'alto, realizzata con tavoloni accostati per l'intera superficie dello spessore di cm 5, fissati conveni ... stero per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Valutata al metro quadrato per tutta la durata dei lavori. SpCat 1 - COSTI SICUREZZA (speciali) Cat 2 - Prospetto B		5,00	5,000		25,00		
	A R I P O R T A R E					25,00		37'970,47

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					25,00		37'970,47
7 26.01.29	SOMMANO mq					25,00	18,45	461,25
	Recinzione provvisoria modulare da cantiere alta cm 200, realizzata in pannelli con tamponatura in rete elettrosaldata zincata a maglia rettangolare fissata perimetralmente ad un ... li controventature, il montaggio ed il successivo smontaggio. Valutata al metro quadrato per tutta la durata dei lavori. SpCat 1 - COSTI SICUREZZA (speciali) Cat 2 - Prospetto B							
8 26.01.32	SOMMANO mq	2,00	12,00	2,000		48,00		
	Transenna modulare di tipo prefabbricato per delimitazione zone di lavoro per la sicurezza dei lavoratori, per passaggi obbligati, ecc, delle dimensioni minime cm 200x110, ... ccatastamento e l'allontanamento a fine fase di lavoro. Valutata cadauna posta in opera, per tutta la durata dei lavori. SpCat 1 - COSTI SICUREZZA (speciali) Cat 2 - Prospetto B							
9 26.01.33	SOMMANO cad					48,00	14,03	673,44
	Nastro segnaletico per delimitazione zone di lavoro, percorsi obbligati, aree inaccessibili, cigli di scavi, ecc, di colore bianco/rosso della larghezza di 75 mm, fornito e posto i ... ndo le parti non più idonee; l'accatastamento e l'allontanamento a fine fase di lavoro. Misurato a metro posto in opera. SpCat 1 - COSTI SICUREZZA (speciali) Cat 2 - Prospetto B							
	SOMMANO m					10,00		
						10,00	47,18	471,80
						50,00		
						50,00	3,33	166,50
	A R I P O R T A R E							39'743,46

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							39'743,46
10 26.01.01.002	Prospetto C (Cat 3) Approntamento di ponteggio in elementi portanti metallici (sistema a telaio), compreso il nolo, manutenzione e controllo per i primi 30 giorni, realizzato per interventi ad altezze ... di ponteggio in opera misurato dalla base e per i primi 30 giorni a decorrere dall'ultimazione del montaggio SpCat 1 - COSTI SICUREZZA (speciali) Cat 3 - Prospetto C Prospetto laterale su civico 32		25,35		21,610	547,81		
	SOMMANO mq					547,81	9,07	4'968,64
11 26.01.02	Nolo, manutenzione e controllo di ponteggio in elementi portanti metallici (sistema a telaio), realizzato per interventi ad altezze superiori a m 3,50, costituito in opera ... urato dalla base e per ciascuno dei successivi mesi o frazione di mese non inferiore a 25 giorni, dopo i primi 30 giorni SpCat 1 - COSTI SICUREZZA (speciali) Cat 3 - Prospetto C Prospetto laterale su civico 32	6,00	25,35		21,610	3'286,88		
	SOMMANO mq					3'286,88	1,28	4'207,21
12 26.01.03	Smontaggio ad opera ultimata di ponteggio di cui alla voce 23.1.1.1, compreso il carico in cantiere, il trasporto e lo scarico al deposito: - per ogni m2 di ponteggio in opera misurato dalla base SpCat 1 - COSTI SICUREZZA (speciali) Cat 3 - Prospetto C Prospetto laterale su civico 32		25,35		21,610	547,81		
	SOMMANO mq					547,81	3,62	1'983,07
13 26.01.13	Mantovana parasassi a tubi e giunti o prefabbricata con tavole in legno o metalliche, con inclinazione a 45° e sporgenza di m 1,50 dal ponteggio, compreso trasporto da e per il de ... agistero per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Valutata al metro quadrato per tutta la durata dei lavori. SpCat 1 - COSTI SICUREZZA (speciali) Cat 3 - Prospetto C		25,35	1,500		38,03		
	SOMMANO mq					38,03	21,90	832,86
14 26.01.15	Schermatura di ponteggi e castelletti, con stuoie o reti di qualsiasi natura fornita e posta in opera con ogni onere e magistero, misurata per ogni m2 di faccia vista. Valutata per tutta la durata dei lavori e compresa la manutenzione ed eventuale sostituzione. SpCat 1 - COSTI SICUREZZA (speciali) Cat 3 - Prospetto C		25,35	21,610		547,81		
	SOMMANO mq					547,81	2,90	1'588,65
15 26.01.32	Transenna modulare di tipo prefabbricato per delimitazione zone di lavoro per la sicurezza dei lavoratori, per passaggi obbligati, ecc, delle dimensioni minime cm 200x110, ... ccatastamento e l'allontanamento a fine fase di lavoro. Valutata cadauna posta in opera, per tutta la durata dei lavori. SpCat 1 - COSTI SICUREZZA (speciali) Cat 3 - Prospetto C					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	47,18	471,80
16 26.01.33	Nastro segnaletico per delimitazione zone di lavoro, percorsi obbligati, aree inaccessibili, cigli di scavi, ecc, di colore bianco/rosso della larghezza di 75 mm, fornito e posto i ... ndo le parti non più idonee; l'accatastamento e l'allontanamento a fine fase di lavoro. Misurato a metro posto in opera.							
	A R I P O R T A R E							53'795,69

COMMITTENTE:

[illegible]

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							53'962,19
	Prospetto D (Cat 4)							
17 26.01.01.002	Approntamento di ponteggio in elementi portanti metallici (sistema a telaio), compreso il nolo, manutenzione e controllo per i primi 30 giorni, realizzato per interventi ad altezze ... di ponteggio in opera misurato dalla base e per i primi 30 giorni a decorrere dall'ultimazione del montaggio SpCat 1 - COSTI SICUREZZA (speciali) Cat 4 - Prospetto D Prospetto laterale su civico 36		25,35		21,610	547,81		
	SOMMANO mq					547,81	9,07	4'968,64
18 26.01.02	Nolo, manutenzione e controllo di ponteggio in elementi portanti metallici (sistema a telaio), realizzato per interventi ad altezze superiori a m 3,50, costituito in opera ... urato dalla base e per ciascuno dei successivi mesi o frazione di mese non inferiore a 25 giorni, dopo i primi 30 giorni SpCat 1 - COSTI SICUREZZA (speciali) Cat 4 - Prospetto D Prospetto laterale su civico 36	6,00	25,35		21,610	3'286,88		
	SOMMANO mq					3'286,88	1,28	4'207,21
19 26.01.03	Smontaggio ad opera ultimata di ponteggio di cui alla voce 23.1.1.1, compreso il carico in cantiere, il trasporto e lo scarico al deposito: - per ogni m2 di ponteggio in opera misurato dalla base SpCat 1 - COSTI SICUREZZA (speciali) Cat 4 - Prospetto D Prospetto laterale su civico 36		25,35		21,610	547,81		
	SOMMANO mq					547,81	3,62	1'983,07
20 26.01.13	Mantovana parasassi a tubi e giunti o prefabbricata con tavole in legno o metalliche, con inclinazione a 45° e sporgenza di m 1,50 dal ponteggio, compreso trasporto da e per il de ... agistero per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Valutata al metro quadrato per tutta la durata dei lavori. SpCat 1 - COSTI SICUREZZA (speciali) Cat 4 - Prospetto D		25,35	1,500		38,03		
	SOMMANO mq					38,03	21,90	832,86
21 26.01.15	Schermatura di ponteggi e castelletti, con stuoie o reti di qualsiasi natura fornita e posta in opera con ogni onere e magistero, misurata per ogni m2 di faccia vista. Valutata per tutta la durata dei lavori e compresa la manutenzione ed eventuale sostituzione. SpCat 1 - COSTI SICUREZZA (speciali) Cat 4 - Prospetto D		25,35	21,610		547,81		
	SOMMANO mq					547,81	2,90	1'588,65
22 26.01.32	Transenna modulare di tipo prefabbricato per delimitazione zone di lavoro per la sicurezza dei lavoratori, per passaggi obbligati, ecc, delle dimensioni minime cm 200x110, ... ccatastamento e l'allontanamento a fine fase di lavoro. Valutata cadauna posta in opera, per tutta la durata dei lavori. SpCat 1 - COSTI SICUREZZA (speciali) Cat 4 - Prospetto D					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	47,18	471,80
23 26.01.33	Nastro segnaletico per delimitazione zone di lavoro, percorsi obbligati, aree inaccessibili, cigli di scavi, ecc, di colore bianco/rosso della larghezza di 75 mm, fornito e posto i ... ndo le parti non più idonee; l'accatastamento e l'allontanamento a fine fase di lavoro. Misurato a metro posto in opera.							
	A R I P O R T A R E							68'014,42

COMMITTENTE:

[illegible]

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI
		TOTALE
	RIPORTO	
001 002 003 004	<p style="text-align:center;"><u>Riepilogo CATEGORIE</u></p> <div><div>Prospetto A Prospetto B Prospetto C Prospetto D</div><div>Totalità CATEGORIE euro</div></div> <p>Data, _____</p> <p style="text-align:center;">Il Tecnico</p> <div><div></div><div></div></div>	<div>0,00 39'743,46 14'218,73 14'218,73</div> <div>68'180,92</div>
	A RIPORTARE	