



Provincia Regionale di Caltanissetta

Codice Fiscale e Partita I.V.A.: 00115070856

Area Servizi Tecnici - Sett. VIII - Edilizia

OGGETTO

Lavori di manutenzione straordinaria dei prospetti del Liceo Scientifico "A. Volta" di Caltanissetta -

Importo dei lavori € 77.751,61

di cui oneri sicurezza € 3.500,00

Somme a disp. Amm.ne € 22.248,39

IMPORTO DEL PROGETTO € 100.000,00

Provincia Regionale di Caltanissetta
Area servizi tecnici

PARERE DI VALIDAZIONE

N° 25 /UT del 27/06/2012

Visto il Parere Tecnico di cui all'art.5 della L.R. n. 12/2011 del 27/06/2012

Visto il rapporto di verifica di cui all'art. 45 del D.P.R. n°207/2010 del 28/06/2012

si esprime parere di validazione favorevole ai sensi dell'art. 55 del D.P.R. n.207/2010.

Caltanissetta, 27/06/2012

Il Responsabile Unico del Procedimento
Ing. Giuseppe Tomasella

ALLEGATI

- ☐ Relazione Tecnica
- ☐ Relazione DUVRI
- ☐ Disegni
- ☐ Analisi Prezzi
- ☒ Computo metrico estimativo
- ☐ Elenco prezzi
- ☐ Schema contratto e C.S.A.
- ☐ Schema bando di gara
- ☐ Norme Tecniche
- ☐ Cronoprogramma

Caltanissetta, 18 GIU 2012

Il Gruppo di progettazione

(Geom. Roberto Colasberna)

(Dis. M. Luisa Grimaldi)

Il R.U.P.

Ing. Giuseppe Tomasella

(Geom. Calogero Giuliana)

(Geom. Antonio Di Vita)

VISTO : Il Dirigente

F.to Dott. Ing. Giuseppe Tomasella

Computo Metrico Estimativo

COD. C.M. COD. E.P.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	QT.	PREZZO UN. Euro	IMPORTO Euro
1	PROSPETTO 12			
1.1 7.2.1	Approntamento di ponteggio in elementi portanti metallici (sistema a telaio), compreso il nolo per i primi 30 giorni, realizzato per interventi ad altezze superiori a m 3,50, costituito in opera compreso il carico al deposito, il trasporto sul posto, lo scarico in cantiere, il montaggio, i pianali in legno o metallo, le tavole fermapiedi, i parapetti, le scale interne di collegamento tra pianale e pianale, i teli di protezione, gli ancoraggi affinché il ponteggio sia efficacemente assicurato al manufatto almeno in corrispondenza ad ogni due piani dello stesso e ad ogni due montanti, con disposizione di ancoraggio a rombo, compreso la segnaletica ed ogni altro onere e magistero per dare la struttura installata nel rispetto della normativa di sicurezza vigente, escluso l'eventuale progettazione, l'illuminazione e le mantovane. - per ogni m2 di ponteggio in opera misurato dalla base e per i primi 30 giorni a decorrere dall'ultimazione del montaggio [Rif. Cod. 7.2.1]			
	(6)x(18,50)x(10,00)	1.110,000		
	mq	1.110,000	7,20	7.992,00
1.2 7.2.2	Nolo di ponteggio in elementi portanti metallici (sistema a telaio), realizzato per interventi ad altezze superiori a m 3,50, costituito in opera compreso i pianali in legno o metallo, le tavole fermapiedi, i parapetti, le scale interne di collegamento tra pianale e pianale, i teli di protezione, gli ancoraggi affinché il ponteggio sia efficacemente assicurato al manufatto almeno in corrispondenza ad ogni due piani dello stesso e ad ogni due montanti, con disposizione di ancoraggio a rombo, compreso la segnaletica, il controllo degli ancoraggi, la manutenzione ed ogni altro onere e magistero per dare la struttura installata nel rispetto della normativa di sicurezza vigente, escluso l'illuminazione. - per ogni m2 di ponteggio in opera misurato dalla base e per ciascuno dei successivi 23 mesi o frazione di mese non inferiore a 25. giorni, dopo i primi 30 giorni [Rif. Cod. 7.2.2]			
	(6)x(18,50)x(10,00)	1.110,000		
	mq	1.110,000	0,53	588,30
1.3 21.1.11	Rimozione di intonaco interno od esterno, di spessore non superiore a 3 cm, fino al rinvenimento della muratura eseguito con qualsiasi mezzo, compreso l'onere del carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto. [Rif. Cod. 21.1.11]			
	<i>Prospetto 12</i>			
	(1)x(18,30)x(7,80)	142,740		
	(1)x(11)x(1,23)	13,530		
	1x(0,30+1,10)/2x1,90	1,330		
	<i>Pilastrì</i>			
	(1)x(0,30)x(0,60)	0,180		
	(1)x(0,80)x(1,60)	1,280		
	(1)x(0,30)x(1,15)	0,345		
	<i>Pilastrò B</i>			
	2x(0,30x0,60)+(1,60x0,80)+(1,60x0,30)+2x(1,15x0,30)+2x(0,60x0,30)+(1,60+0,80)+(0,80x0,30)+(2,65x0,30)	6,605		
	<i>Pilastrò C</i>			
	2x(0,90x0,30)+(0,50x0,60)+(0,80x0,60)+(0,60x0,30)+(1,60x0,50)+(1,60x0,80)+(1,60x0,30)+(2x0,80x0,30)+(0,50x0,60)+(0,80x0,60)+(0,30x0,60)+(1,60x0,50)+(2x0,60x0,80)	7,260		
	<i>Pilastrò D</i>			
a riportare Euro				8.580,30

Computo Metrico Estimativo

COD. C.M.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	QT.	PREZZO UN.	IMPORTO
COD. E.P.			Euro	Euro
	<i>riporto Euro</i>			8.580, 30
	2x(0,90x0,30)+(2x0,60x0,30)+(2x1,60x0,80)+(2x0,80x0,30)+(2x0,60x0,30)+(2x1,60x0,80)	6, 860		
	<i>Pilastro E</i>			
	(2)x(1,60)x(0,50)	1, 600		
	<i>Trave F</i>			
	(1)x(3,0)x(0,30)	0, 900		
	(1)x(1,35)x(0,30)	0, 405		
	(1)x(4,45)x(0,30)	1, 335		
	(1)x(4,90)x(0,30)	1, 470		
	<i>Trave G</i>			
	(1)x(3,45)x(0,30)	1, 035		
	(1)x(0,30)x(0,30)	0, 090		
	(1)x(3,00)x(0,30)	0, 900		
	(1)x(0,35)x(0,30)	0, 105		
	(1)x(1,00)x(0,80)	0, 800		
	(1)x(4,45)x(0,30)	1, 335		
	(1)x(4,90)x(0,30)	1, 470		
	<i>Trave H</i>			
	(1)x(3,45)x(0,80)	2, 760		
	(1)x(0,30)x(0,30)	0, 090		
	(1)x(3,15)x(0,30)	0, 945		
	(1)x(0,35)x(0,30)	0, 105		
	(1)x(1,00)x(0,80)	0, 800		
	(1)x(4,45)x(0,80)	3, 560		
	(1)x(4,90)x(0,80)	3, 920		
	<i>Trave I</i>			
	(1)x(3,45)x(0,30)	1, 035		
	(1)x(1,25)x(0,30)	0, 375		
	(1)x(0,15)x(0,30)	0, 045		
	(1)x(2,10)x(0,30)	0, 630		
	(1)x(1,35)x(0,30)	0, 405		
	(1)x(4,45)x(0,30)	1, 335		
	(1)x(4,90)x(0,30)	1, 470		
	<i>Trave L</i>			
	(1)x(3,45)x(0,30)	1, 035		
	(1)x(1,00)x(0,30)	0, 300		
	(1)x(2,35)x(0,30)	0, 705		
	(1)x(0,35)x(0,30)	0, 105		
	(1)x(1,00)x(0,80)	0, 800		
	(1)x(4,45)x(0,30)	1, 335		
	(1)x(4,90)x(0,30)	1, 470		
	<i>Trave M</i>			
	(1)x(3,45)x(0,30)	1, 035		
	(1)x(3,45)x(0,30)	1, 035		
	(1)x(1,00)x(0,80)	0, 800		
	(1)x(4,45)x(0,80)	3, 560		
	(1)x(4,90)x(0,80)	3, 920		
	<i>-A Dedurre Infissi</i>			
	(-2)x(3,45)x(1,60)	-11, 040		
	(-2)x(1,00)x(1,60)	-3, 200		
	<i>a riportare Euro</i>			8.580, 30

Computo Metrico Estimativo

COD. C.M. COD. E.P.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	QT.	PREZZO UN. Euro	IMPORTO Euro
	<i>riporto Euro</i>			8.580, 30
	(-2)x(1,00)x(0,60)	-1, 200		
	(-4)x(4,45)x(0,60)	-10, 680		
	(-2)x(2,60)x(0,50)	-2, 600		
	mq	196, 430	9,54	1.873, 94
1.4 9.8	Intonaco civile per esterni dello spessore complessivo non superiore a 2,5 cm, costituito da malta premiscelata cementizia per intonaci a base di inerti calcarei selezionati (diametro massimo dell'inerte 1,4 mm.) additivata con idrofugo, applicato con macchina intonacatrice o a mano tra predisposti sest, dato su pareti verticali od orizzontali, compreso l'onere per spigoli e angoli, compresi i ponti di servizio per interventi fino a m 3,50 d'altezza ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. [Rif. Cod. 9.8]			
	<i>Prospetto 12</i>			
	(1)x(18,30)x(7,80)	142, 740		
	(1)x(11)x(1,23)	13, 530		
	1x(0,30+1,10)/2x1,90	1, 330		
	<i>Pilastri</i>			
	(1)x(0,30)x(0,60)	0, 180		
	(1)x(0,80)x(1,60)	1, 280		
	(1)x(0,30)x(1,15)	0, 345		
	<i>Pilastro B</i>			
	2x(0,30x0,60)+(1,60x0,80)+(1,60x0,30)+2x(1,15x0,30)+2x(0,60x0,30)+(1,60x0,80)+(0,80x0,30)+(2,65x0,30)	6, 605		
	<i>Pilastro C</i>			
	2x(0,90x0,30)+(0,50x0,60)+(0,80x0,60)+(0,60x0,30)+(1,60x0,50)+(1,60x0,80)+(1,60x0,30)+(2x0,80x0,30)+(0,50x0,60)+(0,80x0,60)+(0,30x0,60)+(1,60x0,50)+(2x0,60x0,80)	7, 260		
	<i>Pilastro D</i>			
	2x(0,90x0,30)+(2x0,60x0,30)+(2x1,60x0,80)+(2x0,80x0,30)+(2x0,60x0,30)+(2x1,60x0,80)	6, 860		
	<i>Pilastro E</i>			
	(2)x(1,60)x(0,50)	1, 600		
	<i>Trave F</i>			
	(1)x(3,0)x(0,30)	0, 900		
	(1)x(1,35)x(0,30)	0, 405		
	(1)x(4,45)x(0,30)	1, 335		
	(1)x(4,90)x(0,30)	1, 470		
	<i>Trave G</i>			
	(1)x(3,45)x(0,30)	1, 035		
	(1)x(0,30)x(0,30)	0, 090		
	(1)x(3,00)x(0,30)	0, 900		
	(1)x(0,35)x(0,30)	0, 105		
	(1)x(1,00)x(0,80)	0, 800		
	(1)x(4,45)x(0,30)	1, 335		
	(1)x(4,90)x(0,30)	1, 470		
	<i>Trave H</i>			
	(1)x(3,45)x(0,80)	2, 760		
	(1)x(0,30)x(0,30)	0, 090		
	(1)x(3,15)x(0,30)	0, 945		
	(1)x(0,35)x(0,30)	0, 105		
	<i>a riportare Euro</i>			10.454, 24

Computo Metrico Estimativo

COD. C.M. COD. E.P.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	QT.	PREZZO UN.	IMPORTO
			Euro	Euro
	<i>riporto Euro</i>			10.454, 24
	(1)x(1,00)x(0,80)	0, 800		
	(1)x(4,45)x(0,80)	3, 560		
	(1)x(4,90)x(0,80)	3, 920		
	<i>Trave I</i>			
	(1)x(3,45)x(0,30)	1, 035		
	(1)x(1,25)x(0,30)	0, 375		
	(1)x(0,15)x(0,30)	0, 045		
	(1)x(2,10)x(0,30)	0, 630		
	(1)x(1,35)x(0,30)	0, 405		
	(1)x(4,45)x(0,30)	1, 335		
	(1)x(4,90)x(0,30)	1, 470		
	<i>Trave L</i>			
	(1)x(3,45)x(0,30)	1, 035		
	(1)x(1,00)x(0,30)	0, 300		
	(1)x(2,35)x(0,30)	0, 705		
	(1)x(0,35)x(0,30)	0, 105		
	(1)x(1,00)x(0,80)	0, 800		
	(1)x(4,45)x(0,30)	1, 335		
	(1)x(4,90)x(0,30)	1, 470		
	<i>Trave M</i>			
	(1)x(3,45)x(0,30)	1, 035		
	(1)x(3,45)x(0,30)	1, 035		
	(1)x(1,00)x(0,80)	0, 800		
	(1)x(4,45)x(0,80)	3, 560		
	(1)x(4,90)x(0,80)	3, 920		
	<i>-A Dedurre Infissi</i>			
	(-2)x(3,45)x(1,60)	-11, 040		
	(-2)x(1,00)x(1,60)	-3, 200		
	(-2)x(1,00)x(0,60)	-1, 200		
	(-4)x(4,45)x(0,60)	-10, 680		
	(-2)x(2,60)x(0,50)	-2, 600		
	mq	196, 430	19,50	3.830, 39
1.5 9.9	Strato di finitura per esterni su superfici già intonacate con tonachina tipo Li Vigni Terranova e simili, nei colori a scelta della D.L., dato su pareti verticali od orizzontali, compreso l'onere per spigoli e angoli, compresi i ponti di servizio per interventi fino a m 3,50 d'altezza ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. [Rif. Cod. 9.9]			
	<i>Prospetto 12</i>			
	(1)x(18,30)x(7,80)	142, 740		
	(1)x(11)x(1,23)	13, 530		
	1x(0,30+1,10)/2x1,90	1, 330		
	<i>Pilastrì</i>			
	(1)x(0,30)x(0,60)	0, 180		
	(1)x(0,80)x(1,60)	1, 280		
	(1)x(0,30)x(1,15)	0, 345		
	<i>Pilastro B</i>			
	2x(0,30x0,60)+(1,60x0,80)+(1,60x0,30)+2x(1,15x0,30)+2x(0,60x0,30) +(1,60+0,80)+(0,80x0,30)+(2,65x0,30)	6, 605		
	<i>Pilastro C</i>			
	<i>a riportare Euro</i>			14.284, 63

Computo Metrico Estimativo

COD. C.M. COD. E.P.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	QT.	PREZZO UN. Euro	IMPORTO Euro
	<i>riporto Euro</i>			14.284, 63
	2x(0,90x0,30)+(0,50x0,60)+(0,80x0,60)+(0,60x0,30)+(1,60x0,50)+(1,60x0,80)+(1,60x0,30)+(2x0,80x0,30)+(0,50x0,60)+(0,80x0,60)+(0,30x0,60)+(1,60x0,50)+(2x0,60x0,80)	7, 260		
	<i>Pilastro D</i>			
	2x(0,90x0,30)+(2x0,60x0,30)+(2x1,60x0,80)+(2x0,80x0,30)+(2x0,60x0,30)+(2x1,60x0,80)	6, 860		
	<i>Pilastro E</i>			
	(2)x(1,60)x(0,50)	1, 600		
	<i>Trave F</i>			
	(1)x(3,0)x(0,30)	0, 900		
	(1)x(1,35)x(0,30)	0, 405		
	(1)x(4,45)x(0,30)	1, 335		
	(1)x(4,90)x(0,30)	1, 470		
	<i>Trave G</i>			
	(1)x(3,45)x(0,30)	1, 035		
	(1)x(0,30)x(0,30)	0, 090		
	(1)x(3,00)x(0,30)	0, 900		
	(1)x(0,35)x(0,30)	0, 105		
	(1)x(1,00)x(0,80)	0, 800		
	(1)x(4,45)x(0,30)	1, 335		
	(1)x(4,90)x(0,30)	1, 470		
	<i>Trave H</i>			
	(1)x(3,45)x(0,80)	2, 760		
	(1)x(0,30)x(0,30)	0, 090		
	(1)x(3,15)x(0,30)	0, 945		
	(1)x(0,35)x(0,30)	0, 105		
	(1)x(1,00)x(0,80)	0, 800		
	(1)x(4,45)x(0,80)	3, 560		
	(1)x(4,90)x(0,80)	3, 920		
	<i>Trave I</i>			
	(1)x(3,45)x(0,30)	1, 035		
	(1)x(1,25)x(0,30)	0, 375		
	(1)x(0,15)x(0,30)	0, 045		
	(1)x(2,10)x(0,30)	0, 630		
	(1)x(1,35)x(0,30)	0, 405		
	(1)x(4,45)x(0,30)	1, 335		
	(1)x(4,90)x(0,30)	1, 470		
	<i>Trave L</i>			
	(1)x(3,45)x(0,30)	1, 035		
	(1)x(1,00)x(0,30)	0, 300		
	(1)x(2,35)x(0,30)	0, 705		
	(1)x(0,35)x(0,30)	0, 105		
	(1)x(1,00)x(0,80)	0, 800		
	(1)x(4,45)x(0,30)	1, 335		
	(1)x(4,90)x(0,30)	1, 470		
	<i>Trave M</i>			
	(1)x(3,45)x(0,30)	1, 035		
	(1)x(3,45)x(0,30)	1, 035		
	(1)x(1,00)x(0,80)	0, 800		
	(1)x(4,45)x(0,80)	3, 560		
	(1)x(4,90)x(0,80)	3, 920		
	<i>a riportare Euro</i>			14.284, 63

Computo Metrico Estimativo

COD. C.M. COD. E.P.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	QT.	PREZZO UN. Euro	IMPORTO Euro
	<i>riporto Euro</i>			14.284, 63
	<i>-A Dedurre Infissi</i>			
	(-2)x(3,45)x(1,60)	-11, 040		
	(-2)x(1,00)x(1,60)	-3, 200		
	(-2)x(1,00)x(0,60)	-1, 200		
	(-4)x(4,45)x(0,60)	-10, 680		
	(-2)x(2,60)x(0,50)	-2, 600		
	mq	196, 430	16,60	3.260, 74
1.6 21.3.1.1	Risanamento di strutture intelaiate in cemento armato (esclusi i muri di sostegno) per ricostituzione della malta copri ferro con conservazione della sezione originaria mediante: asportazione della parte degradata del calcestruzzo con i contorni dell'intervento tagliati verticalmente e per una profondità che consenta un riporto di malta di almeno 1 cm di spessore; irruvidimento della superficie dell'intervento, anche mediante bocciardatrice o altri mezzi idonei, per la creazione di asperità di circa 5 mm; asportazione della ruggine dell'armatura e successivo trattamento della stessa con malta passivante; energica spazzolatura per la pulitura della superficie d'intervento e rifacimento del copri ferro con malta tixotropica antiritiro, avendo cura di realizzare un copri ferro di almeno 2 cm. [Rif. Cod. 21.3.1] per ogni mq d'intervento e per i primi 2 cm di spessore [Rif. Cod. 21.3.1.1] <i>Trave di coronamento</i> (2)x(12)x(0,50)	12, 000		
	mq	12, 000	98,80	1.185, 60
1.7 21.3.1.2	Risanamento di strutture intelaiate in cemento armato (esclusi i muri di sostegno) per ricostituzione della malta copri ferro con conservazione della sezione originaria mediante: asportazione della parte degradata del calcestruzzo con i contorni dell'intervento tagliati verticalmente e per una profondità che consenta un riporto di malta di almeno 1 cm di spessore; irruvidimento della superficie dell'intervento, anche mediante bocciardatrice o altri mezzi idonei, per la creazione di asperità di circa 5 mm; asportazione della ruggine dell'armatura e successivo trattamento della stessa con malta passivante; energica spazzolatura per la pulitura della superficie d'intervento e rifacimento del copri ferro con malta tixotropica antiritiro, avendo cura di realizzare un copri ferro di almeno 2 cm. [Rif. Cod. 21.3.1] per ogni m2 d'intervento e per ogni cm successivo ai primi 2. [Rif. Cod. 21.3.1.2] <i>Trave di coronamento</i> (4)x(12)x(0,50)	24, 000		
	mq*cm	24, 000	40,10	962, 40
1.8 21.1.7	Dismissione di lastre di marmo per pavimentazioni, soglie, davanzali, pedate ed alzate di gradini e simili, compreso la rimozione dell'eventuale sottostrato di collante e/o di malta di allettamento fino ad uno spessore di cm 2, nonché l'onere per il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto. [Rif. Cod. 21.1.7] <i>Trave di coronamento</i> (1)x(18,30)x(0,30) <i>Dismissione zoccolatura</i> (1)x(4,20)x(0,40)	5, 490 1, 680		
			<i>a riportare Euro</i>	19.693, 37

Computo Metrico Estimativo

COD. C.M. COD. E.P.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	QT.	PREZZO UN. Euro	IMPORTO Euro
	<i>riporto Euro</i>			19.693, 37
	(1)x(14,00)x(0,50)	7,000		
	(1)x(0,40)x(0,30)	0,120		
	(4)x(0,50)x(0,30)	0,600		
	mq	14,890	15,40	229, 31
1.9 9.7	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 sestiato e traversato con malta bastarda additivata con idrofugo, dosata con 150-200 kg. di cemento per ogni metro cubo di sabbia, il tutto dato su pareti verticali od orizzontali, compreso l'onere per spigoli e angoli, compresi i ponti di servizio per interventi fino a m 3,50 d'altezza ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. [Rif. Cod. 9.7]			
	<i>Trave di coronamento</i>			
	(1)x(18,30)x(0,30)	5,490		
	<i>Dismissione zoccolatura</i>			
	(1)x(4,20)x(0,40)	1,680		
	(1)x(14,00)x(0,50)	7,000		
	(1)x(0,40)x(0,30)	0,120		
	(4)x(0,50)x(0,30)	0,600		
	mq	14,890	21,90	326, 09
1.10 10.2.1	Fornitura e collocazione di lastre di marmo di ottima qualità dello spessore di 2 cm, con superfici e coste in vista levigate, stuccate, lucidate, poste in opera con malta bastarda su superfici orizzontali e verticali escluse le pavimentazioni, comprese zanche di ancoraggio, la pulitura ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte: [Rif. Cod. 10.2] - per le province di AG-CL-CT-EN-ME-PA-RG-SR Botticino, travertino e simili [Rif. Cod. 10.2.1]			
	<i>Trave di coronamento</i>			
	(1)x(18,30)x(0,30)	5,490		
	<i>Zoccolatura</i>			
	(1)x(4,20)x(0,40)	1,680		
	(1)x(14,00)x(0,50)	7,000		
	(1)x(0,40)x(0,30)	0,120		
	(4)x(0,50)x(0,30)	0,600		
	<i>Copertina Zoccolatura</i>			
	(1)x(4,20)x(0,30)	1,260		
	(1)x(0,30)x(0,08)	0,024		
	(1)x(3,30)x(0,30)	0,990		
	(1)x(0,50)x(4,45)	2,225		
	(1)x(0,30)x(0,50)	0,150		
	(1)x(0,30)x(4,90)	1,470		
	mq	21,009	97,60	2.050, 48
1.11 21.1.6	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 sottostrato di collante e/o di malta di allettamento fino ad uno spessore di cm. 2, nonché l'onere per il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto. [Rif. Cod.			
<i>a riportare Euro</i>				22.299, 25

Computo Metrico Estimativo

COD. C.M. COD. E.P.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	QT.	PREZZO UN. Euro	IMPORTO Euro
	<i>riporto Euro</i>			22.299, 25
	21.1.6] Marciapiede (1)x(18,30)x(0,50)	9, 150		
	mq	9, 150	9,81	89, 76
1.12 21.1.9	Demolizione di massetti di malta, calcestruzzi magri, gretonati e simili, di qualsiasi spessore, compreso il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto. - per ogni m2 e per ogni cm di spessore [Rif. Cod. 21.1.9] Marciapiede (10)x(18,30)x(0,50)	91, 500		
	mq*cm	91, 500	1,52	139, 08
1.13 3.1.2.1	Conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, in ambiente secco classe d'esposizione X0 (UNI 11104), in ambiente umido senza gelo classe d'esposizione XC1, XC2 (UNI 11104); classe di consistenza S4 oppure S5, dato in opera compresi gli oneri dei ponti di servizio (trabattelli o cavalletti) per interventi fino a m 3,50 di altezza, la preparazione dei cubetti, il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali (queste ultime a carico dell'Amministrazione), la vibratura dei getti, la lisciatura delle facce apparenti con malta di cemento puro ed ogni altro onere occorrente per dare il conglomerato in sito ed il lavoro eseguito a perfetta regola d'arte, esclusa l'eventuale aggiunta di altri additivi, da computarsi ove necessari ed escluse le casseforme e le barre di armatura. [Rif. Cod. 3.1.2] Per opere in fondazione con Rck = 15 N/mm2 [Rif. Cod. 3.1.2.1] Massetto marciapiede (1)x(18,30)x(0,50)x(0,10)	0, 915		
	mc	0, 915	110,40	101, 02
1.14 12.1.14.1	Fornitura e posa in opera di membrana impermeabile prefabbricata per coperture non peditabili ottenuta per coestruzione, a base di resine metalloceniche disperse in bitume opportunamente additivate con speciali sostanze apiogene non tossiche, con armatura composita in tessuto non tessuto di poliestere e fibre di vetro di elevate prestazioni posta nello spessore della membrana. La membrana deve essere dotata di particolare flessibilità a freddo (EN1109), stabilità dimensionale (L/T EN 1107-1/A % £ 0,1/0,1), resistenza all'invecchiamento, resistenza al punzonamento statico (EN 12730-B-25Kg) e dinamico (EN 12691-B mm >1100) e specifiche proprietà di reazione al fuoco (EN 13501-1 Classe E) e resistenza al fuoco esterno (EN 13501-5). La finitura della faccia inferiore della membrana sarà costituita da uno strato di fibre polimeriche testurizzate preformate in film alfine di migliorarne l'aderenza. La membrana verrà posata in totale aderenza a freddo mediante incollaggio continuo con specifico adesivo bituminoso previo trattamento delle superfici esistenti con primer a solvente. Le sovrapposizioni delle giunzioni di saldatura dei teli della membrana saranno di 8-10 cm in senso trasversale (giunzioni laterali) e di 15-20 cm in senso longitudinale (giunzioni di testa) e verranno saldate per termofusione mediante fiamma prodotta da bruciatore a gas propano o mediante erogatore ad aria calda. Sono compresi e compensati nel presente prezzo il tiro in alto, gli sfridi, le attrezzature necessarie, i risvolti di raccordo con le pareti verticali per un'altezza minima di 20 cm, gli accessori (bocchettoni, raccordi angoli, etc.), i ponti di servizio per interventi fino a m 3,50 di altezza ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. [Rif.			
<i>a riportare Euro</i>				22.629, 11

Computo Metrico Estimativo

COD. C.M. COD. E.P.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	QT.	PREZZO UN.	IMPORTO
			Euro	Euro
	<i>riporto Euro</i>			22.629, 11
	Cod. 12.1.14] spessore 4 mm [Rif. Cod. 12.1.14.1] <i>Marciapiede</i> (1)x(18,30)x(1,00)	18, 300		
	mq	18, 300	28,10	514, 23
1.15 6.2.4.2	Pavimentazione di marciapiedi con pietrine di cemento, con la superficie vista rigata, di spessore non inferiore a 2,5 cm e di dimensioni 30x30 cm su idoneo massetto in conglomerato cementizio da compensarsi a parte, poste in opera su letto di malta cementizia dosata a 300 kg di cemento per m3 di sabbia, compreso la boiaccatura dei giunti, la pulitura ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. [Rif. Cod. 6.2.4] dimensione 25x25 cm [Rif. Cod. 6.2.4.2] <i>Marciapiede</i> (1)x(18,30)x(0,50)	9, 150		
	mq	9, 150	31,90	291, 89
1.16 AP.1	Pulitura di marmi, pietre vecchie, travertini grezzi ecc. mediante soluzione a base acida tamponata, detergente per l'eliminazione di incrostazioni calcaree, atta ad eliminare smog, ossidazioni, ruggine, con potere di protezione dopo il trattamento. La soluzione dovrà essere stesa con un panno sulla suoperficie orizzontale, oppure mediante nebulizzatore sulle superfici verticali. Lasciare agire il prodotto per qualche minuto e successivamente risciacquare energicamente. Assorbire il liquido fuoriuscito con materiale inerte (sabbia, terra o segatura). Raccogliere il prodotto in idonei contenitori per un possibile riutilizzo oppure per l'eliminazione. Successivamente alla raccolta lavare con acqua la zona ed i materiali interessati e quanto altro occorre per dare l'opera completamente pulita a perfetta regola d'arte. <i>Trave di coronamento</i> (1)x(11)x(0,40) (1)x(2,30)x(0,40) <i>Trave M</i> (1)x(18,30)x(0,40) <i>Trave L</i> (1)x(3,45)x(0,35) (1)x(3,45)x(0,80) (1)x(1,00)x(0,35) (1)x(2,45)x(0,35) (1)x(1,35)x(0,35) (1)x(4,45)x(0,80) (1)x(4,90)x(0,80) <i>Trave I</i> (1)x(3,45)x(0,35) (1)x(0,80)x(0,35) (1)x(2,45)x(0,35) (1)x(1,35)x(0,35) (1)x(4,45)x(0,35) (1)x(4,90)x(0,35) <i>Trave H</i> (1)x(3,45)x(0,35)	4, 400 0, 920 7, 320 1, 208 2, 760 0, 350 0, 858 0, 473 3, 560 3, 920 1, 208 0, 280 0, 858 0, 473 1, 558 1, 715 1, 208		
	<i>a riportare Euro</i>			23.435, 23

Computo Metrico Estimativo

COD. C.M. COD. E.P.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	QT.	PREZZO UN. Euro	IMPORTO Euro
	<i>riporto Euro</i>			23.435, 23
	(1)x(0,45)x(0,35)	0, 158		
	(1)x(3,10)x(0,35)	1, 085		
	(1)x(1,35)x(0,35)	0, 473		
	(1)x(4,45)x(0,35)	1, 558		
	(1)x(4,90)x(0,35)	1, 715		
	<i>Trave G</i>			
	(1)x(3,45)x(0,80)	2, 760		
	(1)x(0,45)x(0,35)	0, 158		
	(1)x(3,10)x(0,35)	1, 085		
	(1)x(1,35)x(0,35)	0, 473		
	(1)x(4,45)x(0,80)	3, 560		
	(1)x(4,90)x(0,80)	3, 920		
	(1)x(3,10)x(0,35)	1, 085		
	(1)x(1,35)x(0,35)	0, 473		
	(1)x(4,45)x(0,35)	1, 558		
	(1)x(4,90)x(0,35)	1, 715		
	mq	54,845	15,00	822, 68
1.17 21.1.26	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 conferimento, di sfabbricidi classificabili non inquinanti provenienti da lavori eseguiti all'interno del perimetro del centro edificato, per mezzo di autocarri a cassone scarrabile, compreso il nolo del cassone, esclusi gli oneri di conferimento a discarica. - per ogni m3 di materiale trasportato misurato sul mezzo			
	<i>Prospetto 12</i>			
	(1)x(18,30)x(7,80)x(0,05)	7, 137		
	(1)x(11)x(1,23)x(0,05)	0, 677		
	1x(0,30+1,10)/2x1,90x0,05	0, 067		
	<i>Pilastrì</i>			
	(1)x(0,30)x(0,60)x(0,05)	0, 009		
	(1)x(0,80)x(1,60)x(0,05)	0, 064		
	(1)x(0,30)x(1,15)x(0,05)	0, 017		
	<i>Pilastrò B</i>			
	2x(0,30x0,60)+(1,60x0,80)+(1,60x0,30)+2x(1,15x0,30)+2x(0,60x0,30)+(1,60x0,80)+(0,80x0,30)+(2,65x0,30)	6, 605		
	<i>Pilastrò C</i>			
	2x(0,90x0,30)+(0,50x0,60)+(0,80x0,60)+(0,60x0,30)+(1,60x0,50)+(1,60x0,80)+(1,60x0,30)+(2x0,80x0,30)+(0,50x0,60)+(0,80x0,60)+(0,30x0,60)+(1,60x0,50)+(2x0,60x0,80)	7, 260		
	<i>Pilastrò D</i>			
	2x(0,90x0,30)+(2x0,60x0,30)+(2x1,60x0,80)+(2x0,80x0,30)+(2x0,60x0,30)+(2x1,60x0,80)x0,05	4, 428		
	<i>Pilastrò E</i>			
	(2)x(1,60)x(0,50)x(0,05)	0, 080		
	<i>Trave F</i>			
	(1)x(3,0)x(0,30)x(0,05)	0, 045		
	(1)x(1,35)x(3,00)x(0,05)	0, 203		
	(1)x(4,45)x(0,30)x(0,05)	0, 067		
	(1)x(4,90)x(0,30)x(0,05)	0, 074		
	<i>Trave G</i>			
	<i>a riportare Euro</i>			24.257, 91

Computo Metrico Estimativo

COD. C.M.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	QT.	PREZZO UN.	IMPORTO
COD. E.P.			Euro	Euro
	<i>riporto Euro</i>			24.257, 91
	(1)x(3,45)x(3,00)x(0,05)	0, 518		
	(1)x(0,30)x(0,30)x(0,05)	0, 005		
	(1)x(3,00)x(0,30)x(0,05)	0, 045		
	(1)x(0,35)x(0,30)x(0,05)	0, 005		
	(1)x(1,00)x(0,80)x(0,05)	0, 040		
	(1)x(4,45)x(0,30)x(0,05)	0, 067		
	(1)x(4,90)x(0,30)x(0,05)	0, 074		
	<i>Trave H</i>			
	(1)x(3,45)x(0,80)x(0,05)	0, 138		
	(1)x(0,30)x(0,30)x(0,05)	0, 005		
	(1)x(3,15)x(0,30)x(0,05)	0, 047		
	(1)x(0,35)x(0,30)x(0,05)	0, 005		
	(1)x(1,00)x(0,80)x(0,05)	0, 040		
	(1)x(4,45)x(0,80)x(0,05)	0, 178		
	(1)x(4,90)x(0,80)x(0,05)	0, 196		
	<i>Trave I</i>			
	(1)x(3,45)x(0,30)x(0,05)	0, 052		
	(1)x(1,25)x(0,30)x(0,05)	0, 019		
	(1)x(0,15)x(0,360)x(0,05)	0, 003		
	(1)x(2,10)x(0,30)x(0,05)	3, 150		
	(1)x(1,35)x(0,30)x(0,05)	0, 020		
	(1)x(4,45)x(0,30)x(0,05)	0, 067		
	(1)x(4,90)x(0,30)x(0,05)	0, 074		
	<i>Trave L</i>			
	(1)x(3,45)x(0,30)x(0,05)	0, 052		
	(1)x(1,00)x(0,30)x(0,05)	0, 015		
	(1)x(2,35)x(0,30)x(0,05)	0, 035		
	(1)x(0,35)x(0,30)x(0,05)	0, 005		
	(1)x(1,00)x(0,80)x(0,05)	0, 040		
	(1)x(4,45)x(0,30)x(0,05)	0, 067		
	(1)x(4,90)x(0,30)x(0,05)	0, 074		
	<i>Trave M</i>			
	(1)x(3,45)x(0,30)x(0,05)	0, 052		
	(1)x(3,45)x(0,30)x(0,05)	0, 052		
	(1)x(1,00)x(0,80)x(0,05)	0, 040		
	(1)x(4,45)x(0,80)x(0,05)	0, 178		
	(1)x(4,90)x(0,80)x(0,05)	0, 196		
	<i>-A Dedurre Infissi</i>			
	(-2)x(3,45)x(1,60)x(0,05)	-0, 552		
	(-2)x(1,00)x(1,60)x(0,05)	-0, 160		
	(-2)x(1,00)x(0,60)x(0,05)	-0, 060		
	(-4)x(4,45)x(0,60)x(0,05)	-0, 534		
	(-2)x(2,60)x(0,50)x(0,05)	-0, 130		
	mc	30, 851	21,80	672, 55
1.18 AP.2	Conferimento a discarica del materiale di risulta.			
	<i>Prospetto 12</i>			
	(1)x(18,30)x(7,80)x(0,05)	7, 137		
<i>a riportare Euro</i>				24.930, 46

Computo Metrico Estimativo

COD. C.M. COD. E.P.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	QT.	PREZZO UN.	IMPORTO
			Euro	Euro
	<i>riporto Euro</i>			24.930,46
	(1)x(11)x(1,23)x(0,05)	0,677		
	1x(0,30+1,10)/2x1,90x0,05	0,067		
	<i>Pilastri</i>			
	(1)x(0,30)x(0,60)x(0,05)	0,009		
	(1)x(0,80)x(1,60)x(0,05)	0,064		
	(1)x(0,30)x(1,15)x(0,05)	0,017		
	<i>Pilastro B</i>			
	2x(0,30x0,60)+(1,60x0,80)+(1,60x0,30)+2x(1,15x0,30)+2x(0,60x0,30) +(1,60+0,80)+(0,80x0,30)+(2,65x0,30)	6,605		
	<i>Pilastro C</i>			
	2x(0,90x0,30)+(0,50x0,60)+(0,80x0,60)+(0,60x0,30)+(1,60x0,50)+(1,60x0,80)+(1,60x0,30)+(2x0,80x0,30)+(0,50x0,60)+(0,80x0,60)+(0,30x0,60)+(1,60x0,50)+(2x0,60x0,80)	7,260		
	<i>Pilastro D</i>			
	2x(0,90x0,30)+(2x0,60x0,30)+(2x1,60x0,80)+(2x0,80x0,30)+(2x0,60x0,30)+(2x1,60x0,80)x0,05	4,428		
	<i>Pilastro E</i>			
	(2)x(1,60)x(0,50)x(0,05)	0,080		
	<i>Trave F</i>			
	(1)x(3,0)x(0,30)x(0,05)	0,045		
	(1)x(1,35)x(3,00)x(0,05)	0,203		
	(1)x(4,45)x(0,30)x(0,05)	0,067		
	(1)x(4,90)x(0,30)x(0,05)	0,074		
	<i>Trave G</i>			
	(1)x(3,45)x(3,00)x(0,05)	0,518		
	(1)x(0,30)x(0,30)x(0,05)	0,005		
	(1)x(3,00)x(0,30)x(0,05)	0,045		
	(1)x(0,35)x(0,30)x(0,05)	0,005		
	(1)x(1,00)x(0,80)x(0,05)	0,040		
	(1)x(4,45)x(0,30)x(0,05)	0,067		
	(1)x(4,90)x(0,30)x(0,05)	0,074		
	<i>Trave H</i>			
	(1)x(3,45)x(0,80)x(0,05)	0,138		
	(1)x(0,30)x(0,30)x(0,05)	0,005		
	(1)x(3,15)x(0,30)x(0,05)	0,047		
	(1)x(0,35)x(0,30)x(0,05)	0,005		
	(1)x(1,00)x(0,80)x(0,05)	0,040		
	(1)x(4,45)x(0,80)x(0,05)	0,178		
	(1)x(4,90)x(0,80)x(0,05)	0,196		
	<i>Trave I</i>			
	(1)x(3,45)x(0,30)x(0,05)	0,052		
	(1)x(1,25)x(0,30)x(0,05)	0,019		
	(1)x(0,15)x(0,360)x(0,05)	0,003		
	(1)x(2,10)x(0,30)x(0,05)	3,150		
	(1)x(1,35)x(0,30)x(0,05)	0,020		
	(1)x(4,45)x(0,30)x(0,05)	0,067		
	(1)x(4,90)x(0,30)x(0,05)	0,074		
	<i>Trave L</i>			
	(1)x(3,45)x(0,30)x(0,05)	0,052		
	(1)x(1,00)x(0,30)x(0,05)	0,015		
	(1)x(2,35)x(0,30)x(0,05)	0,035		
	<i>a riportare Euro</i>			24.930,46

Computo Metrico Estimativo

COD. C.M. COD. E.P.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	QT.	PREZZO UN. Euro	IMPORTO Euro
	<i>riporto Euro</i>			24.930, 46
	(1)x(0,35)x(0,30)x(0,05)	0,005		
	(1)x(1,00)x(0,80)x(0,05)	0,040		
	(1)x(4,45)x(0,30)x(0,05)	0,067		
	(1)x(4,90)x(0,30)x(0,05)	0,074		
	<i>Trave M</i>			
	(1)x(3,45)x(0,30)x(0,05)	0,052		
	(1)x(3,45)x(0,30)x(0,05)	0,052		
	(1)x(1,00)x(0,80)x(0,05)	0,040		
	(1)x(4,45)x(0,80)x(0,05)	0,178		
	(1)x(4,90)x(0,80)x(0,05)	0,196		
	<i>-A Dedurre Infissi</i>			
	(-2)x(3,45)x(1,60)x(0,05)	-0,552		
	(-2)x(1,00)x(1,60)x(0,05)	-0,160		
	(-2)x(1,00)x(0,60)x(0,05)	-0,060		
	(-4)x(4,45)x(0,60)x(0,05)	-0,534		
	(-2)x(2,60)x(0,50)x(0,05)	-0,130		
	mc	30,851	7,00	215, 96
1.19 7.2.3	Smontaggio ad opera ultimata di ponteggio di cui alla voce 7.2.1.1, compreso il carico in cantiere, il trasporto e lo scarico al deposito. -Per ogni mq di ponteggio in opera misurato dalla base.			
	(6)x(18,50)x(10,00)	1.110,000		
	mq	1.110,000	2,27	2.519, 70
	TOTALE PROSPETTO 12		Euro	27.666, 12

<i>a riportare Euro</i>	27.666, 12
-------------------------	------------

Computo Metrico Estimativo

COD. C.M. COD. E.P.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	QT.	PREZZO UN. Euro	IMPORTO Euro
	<i>riporto Euro</i>			27.666, 12
2	PROSPETTO 13			
2.1 7.2.1	Approntamento di ponteggio in elementi portanti metallici (sistema a telaio), compreso il nolo per i primi 30 giorni, realizzato per interventi ad altezze superiori a m 3,50, costituito in opera compreso il carico al deposito, il trasporto sul posto, lo scarico in cantiere, il montaggio, i pianali in legno o metallo, le tavole fermapiedi, i parapetti, le scale interne di collegamento tra pianale e pianale, i teli di protezione, gli ancoraggi affinché il ponteggio sia efficacemente assicurato al manufatto almeno in corrispondenza ad ogni due piani dello stesso e ad ogni due montanti, con disposizione di ancoraggio a rombo, compreso la segnaletica ed ogni altro onere e magistero per dare la struttura installata nel rispetto della normativa di sicurezza vigente, escluso l'eventuale progettazione, l'illuminazione e le mantovane. - per ogni m2 di ponteggio in opera misurato dalla base e per i primi 30 giorni a decorrere dall'ultimazione del montaggio [Rif. Cod. 7.2.1] (1)x(28,50)x(13,45)	383, 325		
	mq	383, 325	7,20	2.759, 94
2.2 7.2.2	Nolo di ponteggio in elementi portanti metallici (sistema a telaio), realizzato per interventi ad altezze superiori a m 3,50, costituito in opera compreso i pianali in legno o metallo, le tavole fermapiedi, i parapetti, le scale interne di collegamento tra pianale e pianale, i teli di protezione, gli ancoraggi affinché il ponteggio sia efficacemente assicurato al manufatto almeno in corrispondenza ad ogni due piani dello stesso e ad ogni due montanti, con disposizione di ancoraggio a rombo, compreso la segnaletica, il controllo degli ancoraggi, la manutenzione ed ogni altro onere e magistero per dare la struttura installata nel rispetto della normativa di sicurezza vigente, escluso l'illuminazione. - per ogni m2 di ponteggio in opera misurato dalla base e per ciascuno dei successivi 23 mesi o frazione di mese non inferiore a 25. giorni, dopo i primi 30 giorni [Rif. Cod. 7.2.2] (1)x(28,50)x(13,45)	383, 325		
	mq	383, 325	0,53	203, 16
2.3 21.1.11	Rimozione di intonaco interno od esterno, di spessore non superiore a 3 cm, fino al rinvenimento della muratura eseguito con qualsiasi mezzo, compreso l'onere del carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto. [Rif. Cod. 21.1.11] <i>Prospetto</i> (1)x(28,50)x(13,00) <i>Pilastro A</i> (2)x(0,10)x(0,80) (2)x(0,30)x(1,00) (1)x(0,80)x(1,60) (1)x(0,30)x(1,60) (2)x(0,30)x(1,70) (1)x(0,80)x(1,60) (1)x(0,30)x(1,60) (2)x(0,30)x(1,70) (1)x(0,80)x(1,60) (1)x(0,30)x(1,60)	370, 500 0, 160 0, 600 1, 280 0, 480 1, 020 1, 280 0, 480 1, 020 1, 280 0, 480		
<i>a riportare Euro</i>				30.629, 22

Computo Metrico Estimativo

COD. C.M. COD. E.P.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	QT.	PREZZO UN.	IMPORTO
			Euro	Euro
	<i>riporto Euro</i>			30.629, 22
	(1)x(0,30)x(1,70)	0, 510		
	(1)x(0,30)x(1,00)	0, 300		
	(1)x(0,80)x(0,50)	0, 400		
	<i>Pilastro B</i>			
	(2)x(0,10)x(0,80)	0, 160		
	(2)x(0,30)x(1,00)	0, 600		
	(2)x(0,80)x(1,60)	2, 560		
	(2)x(0,30)x(1,70)	1, 020		
	(2)x(0,80)x(1,60)	2, 560		
	(2)x(0,30)x(1,70)	1, 020		
	(2)x(0,80)x(1,60)	2, 560		
	(2)x(0,30)x(1,20)	0, 720		
	(2)x(0,80)x(0,50)	0, 800		
	<i>Pilastro C</i>			
	(2)x(0,10)x(0,80)	0, 160		
	(2)x(0,30)x(1,00)	0, 600		
	(1)x(0,80)x(1,60)	1, 280		
	(1)x(0,30)x(1,60)	0, 480		
	(2)x(0,30)x(1,70)	1, 020		
	(1)x(0,80)x(1,60)	1, 282		
	(1)x(0,30)x(1,60)	0, 480		
	(2)x(0,30)x(1,70)	1, 020		
	(1)x(0,80)x(1,60)	1, 280		
	(1)x(0,30)x(1,60)	0, 480		
	(2)x(0,30)x(1,20)	0, 720		
	(2)x(0,80)x(0,50)	0, 800		
	<i>Pilastro D</i>			
	(2)x(0,10)x(0,80)	0, 160		
	(2)x(0,30)x(1,00)	0, 600		
	(2)x(0,80)x(1,60)	2, 560		
	(2)x(0,30)x(1,70)	1, 020		
	(2)x(0,80)x(1,60)	2, 560		
	(2)x(0,30)x(1,70)	1, 020		
	(2)x(0,80)x(1,60)	2, 560		
	(2)x(0,30)x(1,20)	0, 720		
	(2)x(0,80)x(0,50)	0, 800		
	<i>Pilastro E</i>			
	(2)x(0,10)x(0,80)	0, 160		
	(2)x(0,30)x(1,00)	0, 600		
	(1)x(0,80)x(1,60)	1, 280		
	(2)x(0,30)x(1,70)	1, 020		
	(1)x(0,80)x(1,60)	1, 280		
	(1)x(0,30)x(1,60)	0, 480		
	(2)x(0,30)x(1,70)	1, 020		
	(1)x(0,80)x(1,60)	1, 280		
	(1)x(0,30)x(1,60)	0, 480		
	(2)x(1,20)x(0,30)	0, 720		
	(2)x(0,80)x(0,50)	0, 800		
	<i>Pilastro F</i>			
	(2)x(0,10)x(0,80)	0, 160		
			<i>a riportare Euro</i>	30.629, 22

Computo Metrico Estimativo

COD. C.M. COD. E.P.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	QT.	PREZZO UN.	IMPORTO
			Euro	Euro
	<i>riporto Euro</i>			30.629, 22
	(2)x(0,30)x(1,20)	0, 720		
	(2)x(0,80)x(1,60)	2, 560		
	(2)x(0,30)x(1,70)	1, 020		
	(2)x(0,80)x(1,60)	2, 560		
	(2)x(0,30)x(1,70)	1, 020		
	(2)x(0,80)x(1,60)	2, 560		
	(2)x(0,30)x(1,20)	0, 720		
	(2)x(0,80)x(0,50)	0, 800		
	<i>Pilastro G</i>			
	(2)x(0,10)x(0,80)	0, 160		
	(2)x(0,30)x(1,20)	0, 720		
	(1)x(0,80)x(1,60)	1, 280		
	(1)x(0,30)x(1,60)	0, 480		
	(2)x(0,30)x(1,70)	1, 020		
	(1)x(0,80)x(1,60)	1, 280		
	(1)x(0,30)x(1,60)	0, 480		
	(2)x(0,30)x(1,70)	1, 020		
	(1)x(0,80)x(1,60)	1, 280		
	(1)x(0,30)x(1,60)	0, 480		
	(2)x(0,30)x(1,20)	0, 720		
	(2)x(0,80)x(0,50)	0, 800		
	<i>Pilastro H</i>			
	(1)x(0,10)x(0,80)	0, 080		
	(1)x(0,30)x(1,00)	0, 300		
	(1)x(0,80)x(1,60)	1, 280		
	(1)x(0,30)x(1,70)	0, 510		
	(1)x(0,80)x(0,60)	0, 480		
	(1)x(0,30)x(1,70)	0, 510		
	(1)x(0,80)x(1,60)	1, 280		
	(1)x(0,30)x(1,20)	0, 360		
	(1)x(0,80)x(0,50)	0, 400		
	(1)x(0,50)x(0,80)	0, 400		
	(1)x(0,30)x(12,00)	3, 600		
	<i>Rifasci finestre</i>			
	(12)x(0,20)x(2,30)	5, 520		
	(12)x(0,15)x(1,00)	1, 800		
	<i>Pensiline</i>			
	(24)x(0,35)x(0,60)	5, 040		
	(9)x(0,35)x(4,55)	14, 333		
	(9)x(0,80)x(4,55)	32, 760		
	<i>-a dedurre infissi</i>			
	(-3)x(0,50)x(1,60)	-2, 400		
	(-12)x(2,30)x(1,00)	-27, 600		
	(-9)x(1,60)x(4,55)	-65, 520		
	(-6)x(0,50)x(2,60)	-7, 800		
	mq	409,685	9,54	3.908, 39
2.4 9.8	Intonaco civile per esterni dello spessore complessivo non superiore a 2,5 cm, costituito da malta premiscelata cementizia per intonaci a base di			
<i>a riportare Euro</i>				34.537, 61

Computo Metrico Estimativo

COD. C.M. COD. E.P.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	QT.	PREZZO UN.	IMPORTO
			Euro	Euro
	<i>riporto Euro</i>			34.537,61
	inerti calcarei selezionati (diametro massimo dell'inerte 1,4 mm.) additivata con idrofugo, applicato con macchina intonacatrice o a mano tra predisposti sestii, dato su pareti verticali od orizzontali, compreso l'onere per spigoli e angoli, compresi i ponti di servizio per interventi fino a m 3,50 d'altezza ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. [Rif. Cod. 9.8]			
	<i>Prospetto</i>			
	(1)x(28,50)x(13,00)	370,500		
	<i>Pilastro A</i>			
	(2)x(0,10)x(0,80)	0,160		
	(2)x(0,30)x(1,00)	0,600		
	(1)x(0,80)x(1,60)	1,280		
	(1)x(0,30)x(1,60)	0,480		
	(2)x(0,30)x(1,70)	1,020		
	(1)x(0,80)x(1,60)	1,280		
	(1)x(0,30)x(1,60)	0,480		
	(2)x(0,30)x(1,70)	1,020		
	(1)x(0,80)x(1,60)	1,280		
	(1)x(0,30)x(1,60)	0,480		
	(2)x(0,30)x(1,70)	1,020		
	(1)x(0,80)x(1,60)	1,280		
	(1)x(0,30)x(1,60)	0,480		
	(1)x(0,30)x(1,70)	0,510		
	(1)x(0,30)x(1,00)	0,300		
	(1)x(0,80)x(0,50)	0,400		
	<i>Pilastro B</i>			
	(2)x(0,10)x(0,80)	0,160		
	(2)x(0,30)x(1,00)	0,600		
	(2)x(0,80)x(1,60)	2,560		
	(2)x(0,30)x(1,70)	1,020		
	(2)x(0,80)x(1,60)	2,560		
	(2)x(0,30)x(1,70)	1,020		
	(2)x(0,80)x(1,60)	2,560		
	(2)x(0,30)x(1,20)	0,720		
	(2)x(0,80)x(0,50)	0,800		
	<i>Pilastro C</i>			
	(2)x(0,10)x(0,80)	0,160		
	(2)x(0,30)x(1,00)	0,600		
	(1)x(0,80)x(1,60)	1,280		
	(1)x(0,30)x(1,60)	0,480		
	(2)x(0,30)x(1,70)	1,020		
	(1)x(0,80)x(1,60)	1,282		
	(1)x(0,30)x(1,60)	0,480		
	(2)x(0,30)x(1,70)	1,020		
	(1)x(0,80)x(1,60)	1,280		
	(1)x(0,30)x(1,60)	0,480		
	(2)x(0,30)x(1,20)	0,720		
	(2)x(0,80)x(0,50)	0,800		
	<i>Pilastro D</i>			
	(2)x(0,10)x(0,80)	0,160		
	(2)x(0,30)x(1,00)	0,600		
	(2)x(0,80)x(1,60)	2,560		
	(2)x(0,30)x(1,70)	1,020		
	(2)x(0,80)x(1,60)	2,560		
<i>a riportare Euro</i>				34.537,61

Computo Metrico Estimativo

COD. C.M. COD. E.P.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	QT.	PREZZO UN.	IMPORTO
			Euro	Euro
	<i>riporto Euro</i>			34.537, 61
	(2)x(0,30)x(1,70)	1, 020		
	(2)x(0,80)x(1,60)	2, 560		
	(2)x(0,30)x(1,20)	0, 720		
	(2)x(0,80)x(0,50)	0, 800		
	<i>Pilastro E</i>			
	(2)x(0,10)x(0,80)	0, 160		
	(2)x(0,30)x(1,00)	0, 600		
	(1)x(0,80)x(1,60)	1, 280		
	(2)x(0,30)x(1,70)	1, 020		
	(1)x(0,80)x(1,60)	1, 280		
	(1)x(0,30)x(1,60)	0, 480		
	(2)x(0,30)x(1,70)	1, 020		
	(1)x(0,80)x(1,60)	1, 280		
	(1)x(0,30)x(1,60)	0, 480		
	(2)x(1,20)x(0,30)	0, 720		
	(2)x(0,80)x(0,50)	0, 800		
	<i>Pilastro F</i>			
	(2)x(0,10)x(0,80)	0, 160		
	(2)x(0,30)x(1,20)	0, 720		
	(2)x(0,80)x(1,60)	2, 560		
	(2)x(0,30)x(1,70)	1, 020		
	(2)x(0,80)x(1,60)	2, 560		
	(2)x(0,30)x(1,70)	1, 020		
	(2)x(0,80)x(1,60)	2, 560		
	(2)x(0,30)x(1,20)	0, 720		
	(2)x(0,80)x(0,50)	0, 800		
	<i>Pilastro G</i>			
	(2)x(0,10)x(0,80)	0, 160		
	(2)x(0,30)x(1,20)	0, 720		
	(1)x(0,80)x(1,60)	1, 280		
	(1)x(0,30)x(1,60)	0, 480		
	(2)x(0,30)x(1,70)	1, 020		
	(1)x(0,80)x(1,60)	1, 280		
	(1)x(0,30)x(1,60)	0, 480		
	(2)x(0,30)x(1,70)	1, 020		
	(1)x(0,80)x(1,60)	1, 280		
	(1)x(0,30)x(1,60)	0, 480		
	(2)x(0,30)x(1,20)	0, 720		
	(2)x(0,80)x(0,50)	0, 800		
	<i>Pilastro H</i>			
	(1)x(0,10)x(0,80)	0, 080		
	(1)x(0,30)x(1,00)	0, 300		
	(1)x(0,80)x(1,60)	1, 280		
	(1)x(0,30)x(1,70)	0, 510		
	(1)x(0,80)x(0,60)	0, 480		
	(1)x(0,30)x(1,70)	0, 510		
	(1)x(0,80)x(1,60)	1, 280		
	(1)x(0,30)x(1,20)	0, 360		
	(1)x(0,80)x(0,50)	0, 400		
	(1)x(0,50)x(0,80)	0, 400		
	<i>a riportare Euro</i>			34.537, 61

Computo Metrico Estimativo

COD. C.M. COD. E.P.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	QT.	PREZZO UN. Euro	IMPORTO Euro
	<i>riporto Euro</i>			34.537, 61
	(1)x(0,30)x(12,00) <i>Rifasci finestre</i>	3, 600		
	(12)x(0,20)x(2,30)	5, 520		
	(12)x(0,15)x(1,00) <i>Pensiline</i>	1, 800		
	(24)x(0,35)x(0,60)	5, 040		
	(9)x(0,35)x(4,55)	14, 333		
	(9)x(0,80)x(4,55)	32, 760		
	<i>-a dedurre infissi</i>			
	(-3)x(0,50)x(1,60)	-2, 400		
	(-12)x(2,30)x(1,00)	-27, 600		
	(-9)x(1,60)x(4,55)	-65, 520		
	(-6)x(0,50)x(2,60)	-7, 800		
	mq	409, 685	19,50	7.988, 86
2.5 9.9	Strato di finitura per esterni su superfici già intonacate con tonachina tipo Li Vigni Terranova e simili, nei colori a scelta della D.L., dato su pareti verticali od orizzontali, compreso l'onere per spigoli e angoli, compresi i ponti di servizio per interventi fino a m 3,50 d'altezza ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. [Rif. Cod. 9.9]			
	<i>Prospetto</i>			
	(1)x(28,50)x(13,00)	370, 500		
	<i>Pilastro A</i>			
	(2)x(0,10)x(0,80)	0, 160		
	(2)x(0,30)x(1,00)	0, 600		
	(1)x(0,80)x(1,60)	1, 280		
	(1)x(0,30)x(1,60)	0, 480		
	(2)x(0,30)x(1,70)	1, 020		
	(1)x(0,80)x(1,60)	1, 280		
	(1)x(0,30)x(1,60)	0, 480		
	(2)x(0,30)x(1,70)	1, 020		
	(1)x(0,80)x(1,60)	1, 280		
	(1)x(0,30)x(1,60)	0, 480		
	(1)x(0,30)x(1,70)	0, 510		
	(1)x(0,30)x(1,00)	0, 300		
	(1)x(0,80)x(0,50)	0, 400		
	<i>Pilastro B</i>			
	(2)x(0,10)x(0,80)	0, 160		
	(2)x(0,30)x(1,00)	0, 600		
	(2)x(0,80)x(1,60)	2, 560		
	(2)x(0,30)x(1,70)	1, 020		
	(2)x(0,80)x(1,60)	2, 560		
	(2)x(0,30)x(1,70)	1, 020		
	(2)x(0,80)x(1,60)	2, 560		
	(2)x(0,30)x(1,20)	0, 720		
	(2)x(0,80)x(0,50)	0, 800		
	<i>Pilastro C</i>			
	(2)x(0,10)x(0,80)	0, 160		
	(2)x(0,30)x(1,00)	0, 600		
	(1)x(0,80)x(1,60)	1, 280		
	<i>a riportare Euro</i>			42.526, 47

Computo Metrico Estimativo

COD. C.M. COD. E.P.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	QT.	PREZZO UN.	IMPORTO
			Euro	Euro
	<i>riporto Euro</i>			42.526, 47
	(1)x(0,30)x(1,60)	0, 480		
	(2)x(0,30)x(1,70)	1, 020		
	(1)x(0,801)x(1,60)	1, 282		
	(1)x(0,30)x(1,60)	0, 480		
	(2)x(0,30)x(1,70)	1, 020		
	(1)x(0,80)x(1,60)	1, 280		
	(1)x(0,30)x(1,60)	0, 480		
	(2)x(0,30)x(1,20)	0, 720		
	(2)x(0,80)x(0,50)	0, 800		
	<i>Pilastro D</i>			
	(2)x(0,10)x(0,80)	0, 160		
	(2)x(0,30)x(1,00)	0, 600		
	(2)x(0,80)x(1,60)	2, 560		
	(2)x(0,30)x(1,70)	1, 020		
	(2)x(0,80)x(1,60)	2, 560		
	(2)x(0,30)x(1,70)	1, 020		
	(2)x(0,80)x(1,60)	2, 560		
	(2)x(0,30)x(1,20)	0, 720		
	(2)x(0,80)x(0,50)	0, 800		
	<i>Pilastro E</i>			
	(2)x(0,10)x(0,80)	0, 160		
	(2)x(0,30)x(1,00)	0, 600		
	(1)x(0,80)x(1,60)	1, 280		
	(2)x(0,30)x(1,70)	1, 020		
	(1)x(0,80)x(1,60)	1, 280		
	(1)x(0,30)x(1,60)	0, 480		
	(2)x(0,30)x(1,70)	1, 020		
	(1)x(0,80)x(1,60)	1, 280		
	(1)x(0,30)x(1,60)	0, 480		
	(2)x(1,20)x(0,30)	0, 720		
	(2)x(0,80)x(0,50)	0, 800		
	<i>Pilastro F</i>			
	(2)x(0,10)x(0,80)	0, 160		
	(2)x(0,30)x(1,20)	0, 720		
	(2)x(0,80)x(1,60)	2, 560		
	(2)x(0,30)x(1,70)	1, 020		
	(2)x(0,80)x(1,60)	2, 560		
	(2)x(0,30)x(1,70)	1, 020		
	(2)x(0,80)x(1,60)	2, 560		
	(2)x(0,30)x(1,20)	0, 720		
	(2)x(0,80)x(0,50)	0, 800		
	<i>Pilastro G</i>			
	(2)x(0,10)x(0,80)	0, 160		
	(2)x(0,30)x(1,20)	0, 720		
	(1)x(0,80)x(1,60)	1, 280		
	(1)x(0,30)x(1,60)	0, 480		
	(2)x(0,30)x(1,70)	1, 020		
	(1)x(0,80)x(1,60)	1, 280		
	(1)x(0,30)x(1,60)	0, 480		
	(2)x(0,30)x(1,70)	1, 020		
<i>a riportare Euro</i>				42.526, 47

Computo Metrico Estimativo

COD. C.M. COD. E.P.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	QT.	PREZZO UN.	IMPORTO
			Euro	Euro
	<i>riporto Euro</i>			42.526, 47
	(1)x(0,80)x(1,60)	1, 280		
	(1)x(0,30)x(1,60)	0, 480		
	(2)x(0,30)x(1,20)	0, 720		
	(2)x(0,80)x(0,50)	0, 800		
	<i>Pilastro H</i>			
	(1)x(0,10)x(0,80)	0, 080		
	(1)x(0,30)x(1,00)	0, 300		
	(1)x(0,80)x(1,60)	1, 280		
	(1)x(0,30)x(1,70)	0, 510		
	(1)x(0,80)x(0,60)	0, 480		
	(1)x(0,30)x(1,70)	0, 510		
	(1)x(0,80)x(1,60)	1, 280		
	(1)x(0,30)x(1,20)	0, 360		
	(1)x(0,80)x(0,50)	0, 400		
	(1)x(0,50)x(0,80)	0, 400		
	(1)x(0,30)x(12,00)	3, 600		
	<i>Rifasci finestre</i>			
	(12)x(0,20)x(2,30)	5, 520		
	(12)x(0,15)x(1,00)	1, 800		
	<i>Pensiline</i>			
	(24)x(0,35)x(0,60)	5, 040		
	(9)x(0,35)x(4,55)	14, 333		
	(9)x(0,80)x(4,55)	32, 760		
	<i>-a dedurre infissi</i>			
	(-3)x(0,50)x(1,60)	-2, 400		
	(-12)x(2,30)x(1,00)	-27, 600		
	(-9)x(1,60)x(4,55)	-65, 520		
	(-6)x(0,50)x(2,60)	-7, 800		
	mq	409, 685	16,60	6.800, 77
2.6 21.3.1.1	<p>Risanamento di strutture intelaiate in cemento armato (esclusi i muri di sostegno) per ricostituzione della malta copri ferro con conservazione della sezione originaria mediante: asportazione della parte degradata del calcestruzzo con i contorni dell'intervento tagliati verticalmente e per una profondità che consenta un riporto di malta di almeno 1 cm di spessore; irruvidimento della superficie dell'intervento, anche mediante bocciardatrice o altri mezzi idonei, per la creazione di asperità di circa 5 mm; asportazione della ruggine dell'armatura e successivo trattamento della stessa con malta passivante; energica spazzolatura per la pulitura della superficie d'intervento e rifacimento del copri ferro con malta tixotropica antiritiro, avendo cura di realizzare un copri ferro di almeno 2 cm. [Rif. Cod. 21.3.1]</p> <p>per ogni mq d'intervento e per i primi 2 cm di spessore [Rif. Cod. 21.3.1.1]</p>			
	<i>Pilastro A</i>			
	(2)x(0,50)x(1,70)	1, 700		
	(1)x(0,80)x(2,00)	1, 600		
	(1)x(0,30)x(2,00)	0, 600		
	(1)x(2,00)x(0,35)	0, 700		
	<i>Pilastro B</i>			
	(2)x(0,30)x(2,00)	1, 200		
			<i>a riportare Euro</i>	49.327, 24

Computo Metrico Estimativo

COD. C.M. COD. E.P.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	QT.	PREZZO UN. Euro	IMPORTO Euro
	<i>riporto Euro</i>			49.327, 24
	(1)x(2,00)x(0,35)	0, 700		
	<i>Pilastro D</i>			
	(2)x(0,30)x(1,70)	1, 020		
	(1)x(0,35)x(1,70)	0, 595		
	(2)x(0,30)x(1,00)	0, 600		
	(1)x(0,35)x(1,00)	0, 350		
	<i>Pilastro E</i>			
	(2)x(0,35)x(1,00)	0, 700		
	(1)x(0,35)x(1,00)	0, 350		
	<i>Pilastro F</i>			
	(1)x(0,30)x(1,00)	0, 300		
	(1)x(0,35)x(1,00)	0, 350		
	<i>Pilastro H</i>			
	(2)x(0,35)x(1,00)	0, 700		
	(2)x(0,30)x(1,00)	0, 600		
	<i>Pensilina I</i>			
	(1)x(1,00)x(0,15)	0, 150		
	(1)x(1,00)x(0,30)	0, 300		
	(1)x(1,00)x(0,30)	0, 300		
	<i>Pensilina L</i>			
	(12)x(0,50)x(0,15)	0, 900		
	<i>Pensilina M</i>			
	(2)x(0,15)x(1,50)	0, 450		
	(2)x(0,30)x(0,15)	0, 090		
	(4)x(0,15)x(0,80)	0, 480		
	<i>Pensilina N</i>			
	(2)x(0,15)x(1,50)	0, 450		
	(2)x(0,15)x(0,90)	0, 270		
	<i>Pensilina O</i>			
	(2)x(0,15)x(0,70)	0, 210		
	(2)x(0,15)x(1,80)	0, 540		
	(4)x(0,15)x(2,00)	1, 200		
	(2)x(0,15)x(0,90)	0, 270		
	<i>Pensilina P</i>			
	(4)x(0,15)x(1,00)	0, 600		
	(6)x(0,15)x(4,55)	4, 095		
	mq	22, 370	98,80	2.210, 16
2.7 21.3.1.2	Risanamento di strutture intelaiate in cemento armato (esclusi i muri di sostegno) per ricostituzione della malta copri ferro con conservazione della sezione originaria mediante: asportazione della parte degradata del calcestruzzo con i contorni dell'intervento tagliati verticalmente e per una profondità che consenta un riporto di malta di almeno 1 cm di spessore; irruvidimento della superficie dell'intervento, anche mediante bocciardatrice o altri mezzi idonei, per la creazione di asperità di circa 5 mm; asportazione della ruggine dell'armatura e successivo trattamento della stessa con malta passivante; energica spazzolatura per la pulitura della superficie d'intervento e rifacimento del copri ferro con malta tixotropica antiritiro, avendo cura di realizzare un copri ferro di almeno 2 cm. [Rif. Cod. 21.3.1] per ogni m2 d'intervento e per ogni cm successivo ai primi 2. [Rif. Cod.			
<i>a riportare Euro</i>				51.537, 40

Computo Metrico Estimativo

COD. C.M. COD. E.P.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	QT.	PREZZO UN.	IMPORTO
			Euro	Euro
	<i>riporto Euro</i>			51.537, 40
	21.3.1.2]			
	<i>Pilastro A</i>			
	(4)x(0,50)x(1,70)	3, 400		
	(2)x(0,80)x(2,00)	3, 200		
	(2)x(0,30)x(2,00)	1, 200		
	(2)x(2,00)x(0,35)	1, 400		
	<i>Pilastro B</i>			
	(4)x(0,30)x(2,00)	2, 400		
	(2)x(2,00)x(0,35)	1, 400		
	<i>Pilastro D</i>			
	(4)x(0,30)x(1,70)	2, 040		
	(2)x(0,35)x(1,70)	1, 190		
	(4)x(0,30)x(1,00)	1, 200		
	(2)x(0,35)x(1,00)	0, 700		
	<i>Pilastro E</i>			
	(4)x(0,35)x(1,00)	1, 400		
	(2)x(0,35)x(1,00)	0, 700		
	<i>Pilastro F</i>			
	(2)x(0,30)x(1,00)	0, 600		
	(2)x(0,35)x(1,00)	0, 700		
	<i>Pilastro H</i>			
	(4)x(0,35)x(1,00)	1, 400		
	(4)x(0,30)x(1,00)	1, 200		
	<i>Pensilina I</i>			
	(2)x(1,00)x(0,15)	0, 300		
	(2)x(1,00)x(0,30)	0, 600		
	(2)x(1,00)x(0,30)	0, 600		
	<i>Pensilina L</i>			
	(24)x(0,50)x(0,15)	1, 800		
	<i>Pensilina M</i>			
	(4)x(0,15)x(1,50)	0, 900		
	(4)x(0,30)x(0,15)	0, 180		
	(8)x(0,15)x(0,80)	0, 960		
	<i>Pensilina N</i>			
	(4)x(0,15)x(1,50)	0, 900		
	(4)x(0,15)x(0,90)	0, 540		
	<i>Pensilina O</i>			
	(4)x(0,15)x(0,70)	0, 420		
	(4)x(0,15)x(1,80)	1, 080		
	(8)x(0,15)x(2,00)	2, 400		
	(4)x(0,15)x(0,90)	0, 540		
	<i>Pensilina P</i>			
	(8)x(0,15)x(1,00)	1, 200		
	(12)x(0,15)x(4,55)	8, 190		
	<i>mq*cm</i>	44, 740	40,10	1.794, 07
2.8 21.1.7	Dismissione di lastre di marmo per pavimentazioni, soglie, davanzali, pedate ed alzate di gradini e simili, compreso la rimozione dell'eventuale sottostrato di collante e/o di malta di allettamento fino ad uno spessore di			
<i>a riportare Euro</i>				53.331, 47

Computo Metrico Estimativo

COD. C.M. COD. E.P.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	QT.	PREZZO UN.	IMPORTO
			Euro	Euro
	<i>riporto Euro</i>			53.331, 47
	cm 2, nonché l'onere per il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto. [Rif. Cod. 21.1.7]			
	<i>Copertine di Coronamento</i>			
	(2)x(28,50)x(0,40)	22, 800		
	(8)x(0,80)x(0,40)	2, 560		
	mq	25, 360	15,40	390, 54
2.9 10.2.1	Fornitura e collocazione di lastre di marmo di ottima qualità dello spessore di 2 cm, con superfici e coste in vista levigate, stuccate, lucidate, poste in opera con malta bastarda su superfici orizzontali e verticali escluse le pavimentazioni, comprese zanche di ancoraggio, la pulitura ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte: [Rif. Cod. 10.2] - per le province di AG-CL-CT-EN-ME-PA-RG-SR Botticino, travertino e simili [Rif. Cod. 10.2.1]			
	<i>Copertine di Coronamento</i>			
	(2)x(28,50)x(0,40)	22, 800		
	(8)x(0,80)x(0,40)	2, 560		
	mq	25, 360	97,60	2.475, 14
2.10 AP.1	Pulitura di marmi, pietre vecchie, travertini grezzi ecc. mediante soluzione a base acida tamponata, detergente per l'eliminazione di incrostazioni calcaree, atta ad eliminare smog, ossidazioni, ruggine, con potere di protezione dopo il trattamento. La soluzione dovrà essere stesa con un panno sulla superficie orizzontale, oppure mediante nebulizzatore sulle superfici verticali. Lasciare agire il prodotto per qualche minuto e successivamente risciacquare energicamente. Assorbire il liquido fuoriuscito con materiale inerte (sabbia, terra o segatura). Raccogliere il prodotto in idonei contenitori per un possibile riutilizzo oppure per l'eliminazione. Successivamente alla raccolta lavare con acqua la zona ed i materiali interessati e quanto altro occorre per dare l'opera completamente pulita a perfetta regola d'arte.			
	<i>Pensiline</i>			
	(24)x(0,35)x(2,60)	21, 840		
	(9)x(4,55)x(2,60)	106, 470		
	(9)x(4,55)x(0,80)	32, 760		
	mq	161, 070	15,00	2.416, 05
2.11 21.1.26	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 conferimento, di sfabbricidi classificabili non inquinanti provenienti da lavori eseguiti all'interno del perimetro del centro edificato, per mezzo di autocarri a cassone scarrabile, compreso il nolo del cassone, esclusi gli oneri di conferimento a discarica. - per ogni m3 di materiale trasportato misurato sul mezzo			
	<i>Prospetto</i>			
	(1)x(28,50)x(13,00)x(0,05)	18, 525		
	<i>Pilastro A</i>			
	(2)x(0,10)x(0,80)x(0,05)	0, 008		
	(2)x(0,30)x(1,00)x(0,05)	0, 030		
	(1)x(0,80)x(1,60)x(0,05)	0, 064		
	(1)x(0,30)x(1,60)x(0,05)	0, 024		
	(2)x(0,30)x(1,70)x(0,05)	0, 051		
			<i>a riportare Euro</i>	58.613, 20

Computo Metrico Estimativo

COD. C.M.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	QT.	PREZZO UN.	IMPORTO
COD. E.P.			Euro	Euro
	<i>riporto Euro</i>			58.613, 20
	(1)x(0,80)x(1,60)x(0,05)	0,064		
	(1)x(0,30)x(1,60)x(0,05)	0,024		
	(2)x(0,30)x(1,7)x(0,05)	0,051		
	(1)x(0,80)x(1,60)x(0,05)	0,064		
	(1)x(0,30)x(1,60)x(0,05)	0,024		
	(1)x(0,30)x(1,7)x(0,05)	0,026		
	(1)x(0,30)x(1,00)x(0,05)	0,015		
	(1)x(0,80)x(0,50)x(0,05)	0,020		
	<i>Pilastro B</i>			
	(2)x(0,10)x(0,80)x(0,05)	0,008		
	(2)x(0,30)x(1,00)x(0,05)	0,030		
	(2)x(0,80)x(1,60)x(0,05)	0,128		
	(2)x(0,30)x(1,70)x(0,05)	0,051		
	(2)x(0,80)x(1,60)x(0,05)	0,128		
	(2)x(0,30)x(1,70)x(0,05)	0,051		
	(2)x(0,80)x(1,60)x(0,05)	0,128		
	(2)x(0,30)x(1,20)x(0,05)	0,036		
	(2)x(0,80)x(0,50)x(0,05)	0,040		
	<i>Pilastro C</i>			
	(2)x(0,10)x(0,80)x(0,05)	0,008		
	(2)x(0,30)x(1,00)x(0,05)	0,030		
	(1)x(0,80)x(1,60)x(0,05)	0,064		
	(1)x(0,30)x(1,60)x(0,05)	0,024		
	(2)x(0,30)x(1,70)x(0,05)	0,051		
	(1)x(0,801)x(1,60)x(0,05)	0,064		
	(1)x(0,30)x(1,60)x(0,05)	0,024		
	(2)x(0,30)x(1,70)x(0,05)	0,051		
	(1)x(0,80)x(1,60)x(0,05)	0,064		
	(1)x(0,30)x(1,60)x(0,05)	0,024		
	(2)x(0,30)x(1,20)x(0,05)	0,036		
	(2)x(0,80)x(0,50)x(0,05)	0,040		
	<i>Pilastro D</i>			
	(2)x(0,10)x(0,80)x(0,05)	0,008		
	(2)x(0,30)x(1,00)x(0,05)	0,030		
	(2)x(0,80)x(1,60)x(0,05)	0,128		
	(2)x(0,30)x(1,70)x(0,05)	0,051		
	(2)x(0,80)x(1,60)x(0,05)	0,128		
	(2)x(0,30)x(1,70)x(0,05)	0,051		
	(2)x(0,80)x(1,60)x(0,05)	0,128		
	(2)x(0,30)x(1,20)x(0,05)	0,036		
	(2)x(0,80)x(0,50)x(0,05)	0,040		
	<i>Pilastro E</i>			
	(2)x(0,10)x(0,80)x(0,05)	0,008		
	(2)x(0,30)x(1,00)x(0,05)	0,030		
	(1)x(0,80)x(1,60)x(0,05)	0,064		
	(2)x(0,30)x(1,70)x(0,05)	0,051		
	(1)x(0,80)x(1,60)x(0,05)	0,064		
	(1)x(0,30)x(1,60)x(0,05)	0,024		
	(2)x(0,30)x(1,7)x(0,05)	0,051		
	(1)x(0,80)x(1,60)x(0,05)	0,064		
	<i>a riportare Euro</i>			58.613, 20

Computo Metrico Estimativo

COD. C.M. COD. E.P.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	QT.	PREZZO UN. Euro	IMPORTO Euro
	<i>riporto Euro</i>			58.613, 20
	(1)x(0,30)x(1,60)x(0,05)	0, 024		
	(2)x(1,20)x(0,30)x(0,05)	0, 036		
	(2)x(0,80)x(0,50)x(0,05)	0, 040		
	<i>Pilastro F</i>			
	(2)x(0,10)x(0,80)x(0,05)	0, 008		
	(2)x(0,30)x(1,20)x(0,05)	0, 036		
	(2)x(0,80)x(1,60)x(0,05)	0, 128		
	(2)x(0,30)x(1,70)x(0,05)	0, 051		
	(2)x(0,80)x(1,60)x(0,05)	0, 128		
	(2)x(0,30)x(1,70)x(0,05)	0, 051		
	(2)x(0,80)x(1,60)x(0,05)	0, 128		
	(2)x(0,30)x(1,200)x(0,05)	0, 036		
	(2)x(0,80)x(0,50)x(0,05)	0, 040		
	<i>Pilastro G</i>			
	(2)x(0,10)x(0,80)x(0,05)	0, 008		
	(2)x(0,30)x(1,20)x(0,05)	0, 036		
	(1)x(0,80)x(1,60)x(0,05)	0, 064		
	(1)x(0,30)x(1,60)x(0,05)	0, 024		
	(2)x(0,30)x(1,70)x(0,05)	0, 051		
	(1)x(0,80)x(1,60)x(0,05)	0, 064		
	(1)x(0,30)x(1,60)x(0,05)	0, 024		
	(2)x(0,30)x(1,70)x(0,05)	0, 051		
	(1)x(0,80)x(1,60)x(0,05)	0, 064		
	(1)x(0,30)x(1,60)x(0,05)	0, 024		
	(2)x(0,30)x(1,20)x(0,05)	0, 036		
	(2)x(0,80)x(1,50)x(0,05)	0, 120		
	<i>Pilastro H</i>			
	(1)x(0,10)x(1,80)x(0,05)	0, 009		
	(1)x(0,30)x(1,00)x(0,05)	0, 015		
	(1)x(0,80)x(1,60)x(0,05)	0, 064		
	(1)x(0,30)x(1,70)x(0,05)	0, 026		
	(1)x(0,80)x(0,600)x(0,05)	0, 024		
	(1)x(0,30)x(1,70)x(0,05)	0, 026		
	(1)x(0,80)x(1,60)x(0,05)	0, 064		
	(1)x(0,30)x(1,20)x(0,05)	0, 018		
	(1)x(0,80)x(0,500)x(0,05)	0, 020		
	(1)x(0,50)x(0,800)x(0,05)	0, 020		
	(1)x(0,30)x(12,00)x(0,05)	0, 180		
	<i>Rifasci finestre</i>			
	(12)x(0,20)x(2,30)x(0,05)	0, 276		
	(12)x(0,15)x(1)x(0,05)	0, 090		
	<i>Pensiline</i>			
	(24)x(0,35)x(0,60)x(0,05)	0, 252		
	(9)x(0,35)x(4,55)x(0,05)	0, 717		
	(9)x(0,80)x(4,55)x(0,05)	1, 638		
	<i>-a dedurre infissi</i>			
	(-3)x(0,50)x(1,60)x(0,05)	-0, 120		
	(-12)x(2,30)x(1,)x(0,05)	-1, 380		
	(-9)x(1,60)x(4,55)x(0,05)	-3, 276		
	(-6)x(0,50)x(2,60)x(0,05)	-0, 390		
	<i>a riportare Euro</i>			58.613, 20

Computo Metrico Estimativo

COD. C.M. COD. E.P.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	QT.	PREZZO UN.	IMPORTO	
			Euro	Euro	
	<i>riporto Euro</i>			58.613	20
	mc	20,571	21,80	448	45
2.12 AP.2	Conferimento a discarica del materiale di risulta.				
	<i>Prospetto</i>				
	(1)x(28,50)x(13,00)x(0,05)	18,525			
	<i>Pilastro A</i>				
	(2)x(0,10)x(0,80)x(0,05)	0,008			
	(2)x(0,30)x(1,00)x(0,05)	0,030			
	(1)x(0,80)x(1,60)x(0,05)	0,064			
	(1)x(0,30)x(1,60)x(0,05)	0,024			
	(2)x(0,30)x(1,70)x(0,05)	0,051			
	(1)x(0,80)x(1,60)x(0,05)	0,064			
	(1)x(0,30)x(1,60)x(0,05)	0,024			
	(2)x(0,30)x(1,7)x(0,05)	0,051			
	(1)x(0,80)x(1,60)x(0,05)	0,064			
	(1)x(0,30)x(1,60)x(0,05)	0,024			
	(1)x(0,30)x(1,7)x(0,05)	0,026			
	(1)x(0,30)x(1,00)x(0,05)	0,015			
	(1)x(0,80)x(0,50)x(0,05)	0,020			
	<i>Pilastro B</i>				
	(2)x(0,10)x(0,80)x(0,05)	0,008			
	(2)x(0,30)x(1,00)x(0,05)	0,030			
	(2)x(0,80)x(1,60)x(0,05)	0,128			
	(2)x(0,30)x(1,70)x(0,05)	0,051			
	(2)x(0,80)x(1,60)x(0,05)	0,128			
	(2)x(0,30)x(1,70)x(0,05)	0,051			
	(2)x(0,80)x(1,60)x(0,05)	0,128			
	(2)x(0,30)x(1,20)x(0,05)	0,036			
	(2)x(0,80)x(0,50)x(0,05)	0,040			
	<i>Pilastro C</i>				
	(2)x(0,10)x(0,80)x(0,05)	0,008			
	(2)x(0,30)x(1,00)x(0,05)	0,030			
	(1)x(0,80)x(1,60)x(0,05)	0,064			
	(1)x(0,30)x(1,60)x(0,05)	0,024			
	(2)x(0,30)x(1,70)x(0,05)	0,051			
	(1)x(0,80)x(1,60)x(0,05)	0,064			
	(1)x(0,30)x(1,60)x(0,05)	0,024			
	(2)x(0,30)x(1,70)x(0,05)	0,051			
	(1)x(0,80)x(1,60)x(0,05)	0,064			
	(1)x(0,30)x(1,60)x(0,05)	0,024			
	(2)x(0,30)x(1,20)x(0,05)	0,036			
	(2)x(0,80)x(0,50)x(0,05)	0,040			
	<i>Pilastro D</i>				
	(2)x(0,10)x(0,80)x(0,05)	0,008			
	(2)x(0,30)x(1,00)x(0,05)	0,030			
	(2)x(0,80)x(1,60)x(0,05)	0,128			
	(2)x(0,30)x(1,70)x(0,05)	0,051			
	(2)x(0,80)x(1,60)x(0,05)	0,128			
	(2)x(0,30)x(1,70)x(0,05)	0,051			
			<i>a riportare Euro</i>	59.061	65

Computo Metrico Estimativo

COD. C.M. COD. E.P.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	QT.	PREZZO UN.	IMPORTO
			Euro	Euro
	<i>riporto Euro</i>			59.061,65
	(2)x(0,80)x(1,60)x(0,05)	0,128		
	(2)x(0,30)x(1,20)x(0,05)	0,036		
	(2)x(0,80)x(0,50)x(0,05)	0,040		
	<i>Pilastro E</i>			
	(2)x(0,10)x(0,80)x(0,05)	0,008		
	(2)x(0,30)x(1,00)x(0,05)	0,030		
	(1)x(0,80)x(1,60)x(0,05)	0,064		
	(2)x(0,30)x(1,70)x(0,05)	0,051		
	(1)x(0,80)x(1,60)x(0,05)	0,064		
	(1)x(0,30)x(1,60)x(0,05)	0,024		
	(2)x(0,30)x(1,7)x(0,05)	0,051		
	(1)x(0,80)x(1,60)x(0,05)	0,064		
	(1)x(0,30)x(1,60)x(0,05)	0,024		
	(2)x(1,20)x(0,30)x(0,05)	0,036		
	(2)x(0,80)x(0,50)x(0,05)	0,040		
	<i>Pilastro F</i>			
	(2)x(0,10)x(0,80)x(0,05)	0,008		
	(2)x(0,30)x(1,20)x(0,05)	0,036		
	(2)x(0,80)x(1,60)x(0,05)	0,128		
	(2)x(0,30)x(1,70)x(0,05)	0,051		
	(2)x(0,80)x(1,60)x(0,05)	0,128		
	(2)x(0,30)x(1,70)x(0,05)	0,051		
	(2)x(0,80)x(1,60)x(0,05)	0,128		
	(2)x(0,30)x(1,200)x(0,05)	0,036		
	(2)x(0,80)x(0,50)x(0,05)	0,040		
	<i>Pilastro G</i>			
	(2)x(0,10)x(0,80)x(0,05)	0,008		
	(2)x(0,30)x(1,20)x(0,05)	0,036		
	(1)x(0,80)x(1,60)x(0,05)	0,064		
	(1)x(0,30)x(1,60)x(0,05)	0,024		
	(2)x(0,30)x(1,70)x(0,05)	0,051		
	(1)x(0,80)x(1,60)x(0,05)	0,064		
	(1)x(0,30)x(1,60)x(0,05)	0,024		
	(2)x(0,30)x(1,70)x(0,05)	0,051		
	(1)x(0,80)x(1,60)x(0,05)	0,064		
	(1)x(0,30)x(1,60)x(0,05)	0,024		
	(2)x(0,30)x(1,20)x(0,05)	0,036		
	(2)x(0,80)x(1,50)x(0,05)	0,120		
	<i>Pilastro H</i>			
	(1)x(0,10)x(1,80)x(0,05)	0,009		
	(1)x(0,30)x(1,00)x(0,05)	0,015		
	(1)x(0,80)x(1,60)x(0,05)	0,064		
	(1)x(0,30)x(1,70)x(0,05)	0,026		
	(1)x(0,80)x(0,600)x(0,05)	0,024		
	(1)x(0,30)x(1,70)x(0,05)	0,026		
	(1)x(0,80)x(1,60)x(0,05)	0,064		
	(1)x(0,30)x(1,20)x(0,05)	0,018		
	(1)x(0,80)x(0,500)x(0,05)	0,020		
	(1)x(0,50)x(0,800)x(0,05)	0,020		
	(1)x(0,30)x(12,00)x(0,05)	0,180		
	<i>a riportare Euro</i>			59.061,65

Computo Metrico Estimativo

COD. C.M.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	QT.	PREZZO UN.	IMPORTO
COD. E.P.			Euro	Euro
	<i>riporto Euro</i>			59.061,65
	<i>Rifasci finestre</i>			
	(12)x(0,20)x(2,30)x(0,05)	0,276		
	(12)x(0,15)x(1)x(0,05)	0,090		
	<i>Pensiline</i>			
	(24)x(0,35)x(0,60)x(0,05)	0,252		
	(9)x(0,35)x(4,55)x(0,05)	0,717		
	(9)x(0,80)x(4,55)x(0,05)	1,638		
	<i>-a dedurre infissi</i>			
	(-3)x(0,50)x(1,60)x(0,05)	-0,120		
	(-12)x(2,30)x(1)x(0,05)	-1,380		
	(-9)x(1,60)x(4,55)x(0,05)	-3,276		
	(-6)x(0,50)x(2,60)x(0,05)	-0,390		
	mc	20,571	7,00	144,00
2.13 7.2.3	Smontaggio ad opera ultimata di ponteggio di cui alla voce 7.2.1.1, compreso il carico in cantiere, il trasporto e lo scarico al deposito. -Per ogni mq di ponteggio in opera misurato dalla base.			
	(1)x(28,50)x(13,45)	383,325		
	mq	383,325	2,27	870,15
TOTALE PROSPETTO 13			Euro	32.409,68

a riportare Euro

60.075,80

Computo Metrico Estimativo

COD. C.M. COD. E.P.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	QT.	PREZZO UN.	IMPORTO
			Euro	Euro
	<i>riporto Euro</i>			60.075, 80
3	PROSPETTO 11			
3.1 7.2.1	<p>Approntamento di ponteggio in elementi portanti metallici (sistema a telaio), compreso il nolo per i primi 30 giorni, realizzato per interventi ad altezze superiori a m 3,50, costituito in opera compreso il carico al deposito, il trasporto sul posto, lo scarico in cantiere, il montaggio, i pianali in legno o metallo, le tavole fermapiedi, i parapetti, le scale interne di collegamento tra pianale e pianale, i teli di protezione, gli ancoraggi affinché il ponteggio sia efficacemente assicurato al manufatto almeno in corrispondenza ad ogni due piani dello stesso e ad ogni due montanti, con disposizione di ancoraggio a rombo, compreso la segnaletica ed ogni altro onere e magistero per dare la struttura installata nel rispetto della normativa di sicurezza vigente, escluso l'eventuale progettazione, l'illuminazione e le mantovane. - per ogni m2 di ponteggio in opera misurato dalla base e per i primi 30 giorni a decorrere dall'ultimazione del montaggio [Rif. Cod. 7.2.1]</p> <p>(1)x(12,60)x(8,35)</p>	105, 210		
	mq	105, 210	7,20	757, 51
3.2 7.2.2	<p>Nolo di ponteggio in elementi portanti metallici (sistema a telaio), realizzato per interventi ad altezze superiori a m 3,50, costituito in opera compreso i pianali in legno o metallo, le tavole fermapiedi, i parapetti, le scale interne di collegamento tra pianale e pianale, i teli di protezione, gli ancoraggi affinché il ponteggio sia efficacemente assicurato al manufatto almeno in corrispondenza ad ogni due piani dello stesso e ad ogni due montanti, con disposizione di ancoraggio a rombo, compreso la segnaletica, il controllo degli ancoraggi, la manutenzione ed ogni altro onere e magistero per dare la struttura installata nel rispetto della normativa di sicurezza vigente, escluso l'illuminazione. - per ogni m2 di ponteggio in opera misurato dalla base e per ciascuno dei successivi 23 mesi o frazione di mese non inferiore a 25. giorni, dopo i primi 30 giorni [Rif. Cod. 7.2.2]</p> <p>(1)x(12,60)x(8,35)</p>	105, 210		
	mq	105, 210	0,53	55, 76
3.3 21.1.11	<p>Rimozione di intonaco interno od esterno, di spessore non superiore a 3 cm, fino al rinvenimento della muratura eseguito con qualsiasi mezzo, compreso l'onere del carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto. [Rif. Cod. 21.1.11]</p> <p><i>Pilastrì</i></p> <p>(6)x(0,30)x(7,35)</p> <p><i>Pilastrì</i></p> <p>(6)x(0,70)x(7,35)</p> <p><i>Travi</i></p> <p>(3)x(0,30)x(3,60)</p> <p>(9)x(0,20)x(3,60)</p> <p>(1)x(12,60)x(0,50)</p> <p><i>Fondi prospetto</i></p> <p>(1)x(12,60)x(3,20)</p> <p>(3)x(0,50)x(3,60)</p> <p>(3)x(0,80)x(3,60)</p> <p>(3)x(1,00)x(3,60)</p>	<p>13, 230</p> <p>30, 870</p> <p>3, 240</p> <p>6, 480</p> <p>6, 300</p> <p>40, 320</p> <p>5, 400</p> <p>8, 640</p> <p>10, 800</p>		
			<i>a riportare Euro</i>	60.889, 07

Computo Metrico Estimativo

COD. C.M. COD. E.P.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	QT.	PREZZO UN.	IMPORTO
			Euro	Euro
	<i>riporto Euro</i>			60.889, 07
	<i>Soffitto portico</i> (1)x(5,20)x(12,60)	65, 520		
	mq	190, 800	9,54	1.820, 23
3.4 9.8	Intonaco civile per esterni dello spessore complessivo non superiore a 2,5 cm, costituito da malta premiscelata cementizia per intonaci a base di inerti calcarei selezionati (diametro massimo dell'inerte 1,4 mm.) additivata con idrofugo, applicato con macchina intonacatrice o a mano tra predisposti sestì, dato su pareti verticali od orizzontali, compreso l'onere per spigoli e angoli, compresi i ponti di servizio per interventi fino a m 3,50 d'altezza ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. [Rif. Cod. 9.8]			
	<i>Pilastrì</i> (6)x(0,30)x(7,35)	13, 230		
	<i>Pilastrì</i> (6)x(0,70)x(7,35)	30, 870		
	<i>Travi</i> (3)x(0,30)x(3,60)	3, 240		
	(9)x(0,20)x(3,60)	6, 480		
	(1)x(12,60)x(0,50)	6, 300		
	<i>Fondi prospetto</i> (1)x(12,60)x(3,20)	40, 320		
	(3)x(0,50)x(3,60)	5, 400		
	(3)x(0,80)x(3,60)	8, 640		
	(3)x(1,00)x(3,60)	10, 800		
	<i>Soffitto portico</i> (1)x(5,20)x(12,60)	65, 520		
	mq	190, 800	19,50	3.720, 60
3.5 9.9	Strato di finitura per esterni su superfici già intonacate con tonachina tipo Li Vigni Terranova e simili, nei colori a scelta della D.L., dato su pareti verticali od orizzontali, compreso l'onere per spigoli e angoli, compresi i ponti di servizio per interventi fino a m 3,50 d'altezza ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. [Rif. Cod. 9.9]			
	<i>Pilastrì</i> (6)x(0,30)x(7,35)	13, 230		
	<i>Pilastrì</i> (6)x(0,70)x(7,35)	30, 870		
	<i>Travi</i> (3)x(0,30)x(3,60)	3, 240		
	(9)x(0,20)x(3,60)	6, 480		
	(1)x(12,60)x(0,50)	6, 300		
	<i>Fondi prospetto</i> (1)x(12,60)x(3,20)	40, 320		
	(3)x(0,50)x(3,60)	5, 400		
	(3)x(0,80)x(3,60)	8, 640		
	(3)x(1,00)x(3,60)	10, 800		
	<i>Soffitto portico</i> (1)x(5,20)x(12,60)	65, 520		
			<i>a riportare Euro</i>	66.429, 90

Computo Metrico Estimativo

COD. C.M. COD. E.P.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	QT.	PREZZO UN.	IMPORTO	
			Euro	Euro	
	<i>riporto Euro</i>			66.429	90
	mq	190,800	16,60	3.167	28
3.6 21.3.1.1	Risanamento di strutture intelaiate in cemento armato (esclusi i muri di sostegno) per ricostituzione della malta copri ferro con conservazione della sezione originaria mediante: asportazione della parte degradata del calcestruzzo con i contorni dell'intervento tagliati verticalmente e per una profondità che consenta un riporto di malta di almeno 1 cm di spessore; irruvidimento della superficie dell'intervento, anche mediante bocciardatrice o altri mezzi idonei, per la creazione di asperità di circa 5 mm; asportazione della ruggine dell'armatura e successivo trattamento della stessa con malta passivante; energica spazzolatura per la pulitura della superficie d'intervento e rifacimento del copri ferro con malta tixotropica antiritiro, avendo cura di realizzare un copri ferro di almeno 2 cm. [Rif. Cod. 21.3.1]				
	per ogni mq d'intervento e per i primi 2 cm di spessore [Rif. Cod. 21.3.1.1]				
	<i>Travi di coronamento</i>				
	(2)x(12,60)x(0,40)	10,080			
	mq	10,080	98,80	995	90
3.7 21.3.1.2	Risanamento di strutture intelaiate in cemento armato (esclusi i muri di sostegno) per ricostituzione della malta copri ferro con conservazione della sezione originaria mediante: asportazione della parte degradata del calcestruzzo con i contorni dell'intervento tagliati verticalmente e per una profondità che consenta un riporto di malta di almeno 1 cm di spessore; irruvidimento della superficie dell'intervento, anche mediante bocciardatrice o altri mezzi idonei, per la creazione di asperità di circa 5 mm; asportazione della ruggine dell'armatura e successivo trattamento della stessa con malta passivante; energica spazzolatura per la pulitura della superficie d'intervento e rifacimento del copri ferro con malta tixotropica antiritiro, avendo cura di realizzare un copri ferro di almeno 2 cm. [Rif. Cod. 21.3.1]				
	per ogni m2 d'intervento e per ogni cm successivo ai primi 2. [Rif. Cod. 21.3.1.2]				
	<i>Travi di coronamento</i>				
	(4)x(12,60)x(0,40)	20,160			
	mq*cm	20,160	40,10	808	42
3.8 AP.1	Pulitura di marmi, pietre vecchie, travertini grezzi ecc. mediante soluzione a base acida tamponata, detergente per l'eliminazione di incrostazioni calcaree, atta ad eliminare smog, ossidazioni, ruggine, con potere di protezione dopo il trattamento. La soluzione dovrà essere stesa con un panno sulla suoperficie orizzontale, oppure mediante nebulizzatore sulle superfici verticali. Lasciare agire il prodotto per qualche minuto e successivamente risciacquare energicamente. Assorbire il liquido fuoriuscito con materiale inerte (sabbia, terra o segatura). Raccogliere il prodotto in idonei contenitori per un possibile riutilizzo oppure per l'eliminazione. Successivamente alla raccolta lavare con acqua la zona ed i materiali interessati e quanto altro occorre per dare l'opera completamente pulita a perfetta regola d'arte.				
	(3)x(12,60)x(0,30)	11,340			
	(1)x(12,60)x(0,60)	7,560			
	mq	18,900	15,00	283	50
<i>a riportare Euro</i>				71.685	00

Computo Metrico Estimativo

COD. C.M. COD. E.P.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	QT.	PREZZO UN.	IMPORTO
			Euro	Euro
	<i>riporto Euro</i>			71.685, 00
3.9 8.4.1	Fornitura e posa in opera di serramenti esterni del tipo Monoblocco realizzati con profili estrusi d'alluminio lega 6060 (UNI EN 573-3), sezione mm 50. + 100, verniciati a polvere, colore standard RAL 1013. La verniciatura dovrà possedere le proprietà previste dalla norma UNI 9983. Altri tipi di vernicianti saranno ammessi purché lo spessore del film di vernice sia idoneo al tipo prodotto scelto e alla tecnologia d'applicazione in accordo con la norma UNI 3952. Il sistema di tenuta dell'acqua dovrà essere a giunto aperto; il telaio fisso conterrà in un'unica soluzione la battuta dell'anta, un distanziatore, le guide, l'avvolgibile con i suoi meccanismi di manovra. I profili dovranno avere sezioni adeguate a garantire al serramento le seguenti prestazioni: classe di permeabilità all'aria 2 (UNI EN 12207); classe di tenuta all'acqua 8A (UNI EN 12208); classe di resistenza al vento 3 (UNI EN 12210); trasmittanza termica complessiva U compresa fra 3,5 e 5,2 W/(m²K) calcolata secondo il procedimento previsto dalla norma UNI EN 10077-1. I serramenti dovranno essere completi di: guarnizioni in EPDM o neoprene; tutti gli accessori di movimentazione indicati per ogni tipologia di serramento; cassonetto in alluminio preverniciato; schermo in PVC (peso minimo di 4,5 kg/m²); comando dello schermo con cintino; controtelai in profilo d'acciaio zincato (compresa posa). Sono esclusi la fornitura e posa in opera dei vetri. - Superficie minima di misurazione m² 1,20 per singolo battente o anta anche scorrevole. A uno o più battenti (accessori: maniglia tipo cremonese o maniglione e cerniere); a vasistas (accessori: cricchetto, cerniere e aste d'arresto); scorrevole (accessori: chiusura con maniglia, carrello fisso più un carrello regolabile per ogni anta): (1)x(3,000)x(3,50)	10, 500		
	mq	10, 500	312,40	3.280, 20
3.10 21.1.26	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 conferimento, di sfabbricidi classificabili non inquinanti provenienti da lavori eseguiti all'interno del perimetro del centro edificato, per mezzo di autocarri a cassone scarrabile, compreso il nolo del cassone, esclusi gli oneri di conferimento a discarica. - per ogni m3 di materiale trasportato misurato sul mezzo <i>Vedi voce 3.3 del presente computo mq. 190,800</i> (1)x(190,800)x(0,05)	9, 540		
	mc	9, 540	21,80	207, 97
3.11 AP.2	Conferimento a discarica del materiale di risulta. <i>Vedi voce 3.3 del presente computo mq. 190,800</i> (1)x(190,800)x(0,05)	9, 540		
	mc	9, 540	7,00	66, 78
3.12 7.2.3	Smontaggio ad opera ultimata di ponteggio di cui alla voce 7.2.1.1, compreso il carico in cantiere, il trasporto e lo scarico al deposito. -Per ogni mq di ponteggio in opera misurato dalla base. (1)x(12,60)x(8,35)	105, 210		
	mq	105, 210	2,27	238, 83
	<i>a riportare Euro</i>			75.478, 78

Computo Metrico Estimativo

COD. C.M. COD. E.P.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	QT.	PREZZO UN.	IMPORTO
			Euro	Euro
	riporto Euro			75.478, 78
TOTALE PROSPETTO 11			Euro	15.402, 98

	<i>a riportare Euro</i>	75.478, 78
--	-------------------------	------------

Computo Metrico Estimativo

COD. C.M. COD. E.P.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	QT.	PREZZO UN. Euro	IMPORTO Euro
	<i>riporto Euro</i>			75.478, 78
4	PROSPETTO 10			
4.1 7.2.1	Approntamento di ponteggio in elementi portanti metallici (sistema a telaio), compreso il nolo per i primi 30 giorni, realizzato per interventi ad altezze superiori a m 3,50, costituito in opera compreso il carico al deposito, il trasporto sul posto, lo scarico in cantiere, il montaggio, i pianali in legno o metallo, le tavole fermapiedi, i parapetti, le scale interne di collegamento tra pianale e pianale, i teli di protezione, gli ancoraggi affinché il ponteggio sia efficacemente assicurato al manufatto almeno in corrispondenza ad ogni due piani dello stesso e ad ogni due montanti, con disposizione di ancoraggio a rombo, compreso la segnaletica ed ogni altro onere e magistero per dare la struttura installata nel rispetto della normativa di sicurezza vigente, escluso l'eventuale progettazione, l'illuminazione e le mantovane. - per ogni m2 di ponteggio in opera misurato dalla base e per i primi 30 giorni a decorrere dall'ultimazione del montaggio [Rif. Cod. 7.2.1] (1)x(5,35)x(8,10)	43, 335		
	mq	43, 335	7,20	312, 01
4.2 7.2.2	Nolo di ponteggio in elementi portanti metallici (sistema a telaio), realizzato per interventi ad altezze superiori a m 3,50, costituito in opera compreso i pianali in legno o metallo, le tavole fermapiedi, i parapetti, le scale interne di collegamento tra pianale e pianale, i teli di protezione, gli ancoraggi affinché il ponteggio sia efficacemente assicurato al manufatto almeno in corrispondenza ad ogni due piani dello stesso e ad ogni due montanti, con disposizione di ancoraggio a rombo, compreso la segnaletica, il controllo degli ancoraggi, la manutenzione ed ogni altro onere e magistero per dare la struttura installata nel rispetto della normativa di sicurezza vigente, escluso l'illuminazione. - per ogni m2 di ponteggio in opera misurato dalla base e per ciascuno dei successivi 23 mesi o frazione di mese non inferiore a 25. giorni, dopo i primi 30 giorni [Rif. Cod. 7.2.2] (1)x(5,35)x(8,10)	43, 335		
	mq	43, 335	0,53	22, 97
4.3 21.1.11	Rimozione di intonaco interno od esterno, di spessore non superiore a 3 cm, fino al rinvenimento della muratura eseguito con qualsiasi mezzo, compreso l'onere del carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto. [Rif. Cod. 21.1.11] (1)x(5,35)x(8,10) -a dedurre portico (-1)x(2,60)x(3,00) -a dedurre infissi (-1)x(1,00)x(1,60)	43, 335 -7, 800 -1, 600		
	mq	33, 935	9,54	323, 74
4.4 9.8	Intonaco civile per esterni dello spessore complessivo non superiore a 2,5 cm, costituito da malta premiscelata cementizia per intonaci a base di inerti calcarei selezionati (diametro massimo dell'inerte 1,4 mm.) additivata con idrofugo, applicato con macchina intonacatrice o a mano tra predisposti sesti, dato su pareti verticali od orizzontali, compreso l'onere per spigoli e angoli, compresi i ponti di servizio per interventi fino a m 3,50 d'altezza ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a			
<i>a riportare Euro</i>				76.137, 50

Computo Metrico Estimativo

COD. C.M. COD. E.P.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	QT.	PREZZO UN. Euro	IMPORTO Euro
	<i>riporto Euro</i>			76.137, 50
	perfetta regola d'arte. [Rif. Cod. 9.8]			
	(1)x(5,35)x(8,10)	43, 335		
	-a dedurre portico			
	(-1)x(2,60)x(3,00)	-7, 800		
	-a dedurre infissi			
	(-1)x(1,00)x(1,60)	-1, 600		
	mq	33,935	19,50	661, 73
4.5 9.9	Strato di finitura per esterni su superfici già intonacate con tonachina tipo Li Vigni Terranova e simili, nei colori a scelta della D.L., dato su pareti verticali od orizzontali, compreso l'onere per spigoli e angoli, compresi i ponti di servizio per interventi fino a m 3,50 d'altezza ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. [Rif. Cod. 9.9]			
	(1)x(5,35)x(8,10)	43, 335		
	-a dedurre portico			
	(-1)x(2,60)x(3,00)	-7, 800		
	-a dedurre infissi			
	(-1)x(1,00)x(1,60)	-1, 600		
	mq	33,935	16,60	563, 32
4.6 21.1.7	Dismissione di lastre di marmo per pavimentazioni, soglie, davanzali, pedate ed alzate di gradini e simili, compreso la rimozione dell'eventuale sottostrato di collante e/o di malta di allettamento fino ad uno spessore di cm 2, nonché l'onere per il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto. [Rif. Cod. 21.1.7]			
	(1)x(5,35)x(0,40)	2, 140		
	mq	2,140	15,40	32, 96
4.7 10.2.1	Fornitura e collocazione di lastre di marmo di ottima qualità dello spessore di 2 cm, con superfici e coste in vista levigate, stuccate, lucidate, poste in opera con malta bastarda su superfici orizzontali e verticali escluse le pavimentazioni, comprese zanche di ancoraggio, la pulitura ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte: [Rif. Cod. 10.2] - per le province di AG-CL-CT-EN-ME-PA-RG-SR Botticino, travertino e simili [Rif. Cod. 10.2.1]			
	(1)x(5,35)x(0,40)	2, 140		
	mq	2,140	97,60	208, 86
4.8 21.1.26	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 conferimento, di sfabbricidi classificabili non inquinanti provenienti da lavori eseguiti all'interno del perimetro del centro edificato, per mezzo di autocarri a cassone scarrabile, compreso il nolo del cassone, esclusi gli oneri di conferimento a discarica. - per ogni m3 di materiale trasportato misurato sul mezzo <i>Vedi voce 4.3 del presente computo mq. 33,935</i>			
	(1)x(33,935)x(0,05)	1, 697		
	mc	1,697	21,80	36, 99
4.9	Conferimento a discarica del materiale di risulta.			
<i>a riportare Euro</i>				77.641, 36

Computo Metrico Estimativo

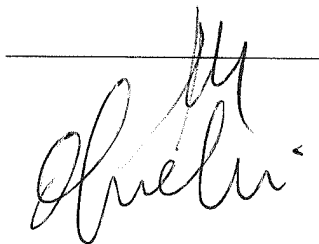
COD. C.M. COD. E.P.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	QT.	PREZZO UN. Euro	IMPORTO Euro
	<i>riporto Euro</i>			77.641, 36
AP.2				
	Vedi voce 4.3 del presente computo mq. 33,935 (1)x(33,935)x(0,05)	1, 697		
	mc	1, 697	7,00	11, 88
4.10 7.2.3	Smontaggio ad opera ultimata di ponteggio di cui alla voce 7.2.1.1, compreso il carico in cantiere, il trasporto e lo scarico al deposito. -Per ogni mq di ponteggio in opera misurato dalla base.			
	(1)x(5,35)x(8,10)	43, 335		
	mq	43, 335	2,27	98, 37
TOTALE PROSPETTO 10			Euro	2.272, 83
TOTALE COMPUTO METRICO			Euro	77.751, 61

Caltanissetta, 11/06/2012

IL PROGETTISTA

IL RESP. DEL PROCEDIMENTO

IL DIRETTORE TECNICO



IL DIRETTORE DEI LAVORI

Computo Metrico Estimativo

INDICE DEI RAGGRUPPAMENTI

DESCRIZIONE		N. PAGINA
1	PROSPETTO 12	1
2	PROSPETTO 13	14
3	PROSPETTO 11	30
4	PROSPETTO 10	35

Computo Metrico Estimativo

QUADRO ECONOMICO (art. 16 DPR 207/2010 ex art. 17 DPR 554/99)

CODICE	DESCRIZIONE	IMPORTO (Euro)	INC. LAV.%	INC. TOT.%
LAVORI A MISURA				
1	- PROSPETTO 12	Euro 27.666,12	35,583	35,58
2	- PROSPETTO 13	Euro 32.409,68	41,684	41,68
3	- PROSPETTO 11	Euro 15.402,98	19,810	19,81
4	- PROSPETTO 10	Euro 2.272,83	2,923	2,92
TOTALE DEI LAVORI A MISURA		Euro 77.751,61	100,000	100,00
COSTI DELLA SICUREZZA DIRETTI (INCL.) DEI LAVORI A MISURA		Euro 3.500,00		
TOTALE COSTI DELLA SICUREZZA DEI LAVORI A MISURA		Euro 3.500,00		
TOTALE DEL COMPUTO METRICO		Euro 77.751,61		
TOTALE A BASE D'ASTA SOGGETTO A RIB./AUM.		Euro 74.251,61		
TOTALE COSTO SICUREZZA NON SOGGETTO A RIB./AUM. (SCS)		Euro 3.500,00		
TOTALE COMPLESSIVO DEI LAVORI (A)		Euro 77.751,61		
SOMME A DISPOSIZIONE				
- Lavori in economia, previsti in progetto ed esclusi dall'appalto, ivi inclusi i rimborsi previa fattura		Euro 1.033,58		
- Imprevisti di cui all'art. 12 del D.P.R. 207/2010		Euro 3.701,23		
- Spese tecniche 1,50 % relative alla progettazione etc.		Euro 1.110,37		
- Irap per spes tecniche		Euro 264,27		
- INPDAP per spese tecniche		Euro 94,38		
- Spese assicurazione progettista		Euro 499,40		
- I.V.A. eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge		Euro 15.545,16		
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE (B)		Euro 22.248,39		
TOTALE COMPLESSIVO DI PROGETTO (A+B)		Euro 100.000,00		
SI ARROTONDA		Euro 100.000,00		

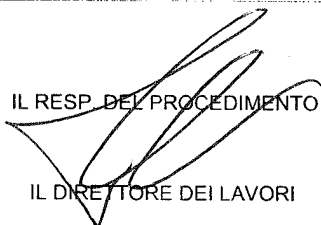
Caltanissetta, 11/06/2012

IL PROGETTISTA



IL RESP. DEL PROCEDIMENTO

IL DIRETTORE DEI LAVORI



IL DIRETTORE TECNICO