

COMPUTO METRICO

OGGETTO: Lavori di manutenzione straordinaria finalizzati al risparmio energetico nel Comune di Matera - Via B. Croce n°11/B.

COMMITTENTE: ATER di Matera

Matera, 25/07/2018


IL TECNICO
Geom. Cesimo Damiano GAUDIANO

VISTO
IL RUP



Num Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO								
	LAVORI A MISURA								
1 B.02.023.01	Rimozione di serramenti in ferro o metallo, compreso gli oneri di cui alla voce rimozione serramenti in legno. Sono esclusi i ponteggi e gli oneri per il trasporto e per il conferimento ad impianto di trattamento rifiuti o discarica: di serramenti in ferro per finestre balconi, porte interne con superficie sup. a 2 mq; Prospetto frontale Primo e secondo piano: prospetto finestre laterali *(par.ug.=2,00*2) finestre centrali *(par.ug.=2,00*2) veranda centrale: finestre Prospetto posteriore Primo e secondo piano: finestre laterali *(par.ug.=2,00*2) finestre centrali *(par.ug.=2,00*2) veranda centrale: finestre Prospetto laterale destro Piano terzo, quarto, quinto e sesto: balconi Prospetto laterale sinistro Piano terzo, quarto, quinto e sesto: balconi Pozzo luce finestre *(par.ug.=5*4) (par.ug.=2*8)	4,00 4,00 4,00 4,00 4,00 4,00 4,00 4,00 4,00 4,00 20,00 16,00	2,10 1,90 2,10 1,90 0,600 1,200	1,600 1,600 1,800 2,150 1,600 1,600 1,800 1,400 1,400 2,400 2,400 1,400 1,400	13,44 12,16 15,48 13,44 12,16 15,48 13,44 13,44 16,80 26,88				
	SOMMANO mq					152,72	6,58	1'004,90	
2 B.02.023.02	Rimozione di serramenti in ferro o metallo, compreso gli oneri di cui alla voce rimozione serramenti in legno. Sono esclusi i ponteggi e gli oneri per il trasporto e per il conferimento ad impianto di trattamento rifiuti o discarica: idem con superficie da 0.75 a 2 mq.; Prospetto frontale Piano terzo, quarto, quinto e sesto: finestre laterali *(par.ug.=2*4) veranda centrale: Prospetto posteriore Piano terzo, quarto, quinto e sesto: finestre laterali *(par.ug.=2*4) veranda centrale: Prospetto laterale destro Primo e secondo piano: finestre laterali *(par.ug.=2*2) Piano terzo, quarto, quinto e sesto: finestre *(par.ug.=4*5) Prospetto laterale sinistro Primo e secondo piano: finestre laterali *(par.ug.=2*2) Piano terzo, quarto, quinto e sesto: finestre *(par.ug.=4*5) Pozzo luce finestre *(par.ug.=5*4)	8,00 8,00 4,00 20,00 4,00 20,00 20,00	1,400 1,400 1,400 1,400 1,400 1,400 1,200	1,400 1,400 1,400 1,400 1,400 1,400 1,400	15,68 15,68 7,84 39,20 7,84 39,20 33,60				
	SOMMANO mq					159,04	9,94	1'580,86	
3	Trasporto a rifiuto e/o discarica autorizzata di materiale di								
	A RIPORTARE							2'585,76	

Num Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							2'585,76
B.25.002	risulta proveniente da demolizioni e rimozioni effettuata con autocarro di portata da 3,5 t a 8,5 t. previa autorizzazione della direzione dei lavori per lavori da eseguirsi in zone dove non è possibile operare con autocarri di portata superiore, compreso lo scarico del materiale, il ritorno a vuoto ed escluso gli eventuali oneri di discarica. (par.ug.=311,76*0,5*20)	3117,60				3'117,60		
	SOMMANO mc/km					3'117,60	0,47	1'465,27
4 B.25.004.07	Conferimento a sito e/o a discarica autorizzata e/o ad impianto di recupero di materiale proveniente dagli scavi privo di scorie e frammenti diversi. Lo smaltimento, previa caratterizzazione i cui oneri sono da computarsi separatamente, dovrà essere certificato da formulario di identificazione rifiuti, compilato in ogni sua parte, che sarà consegnato alla D.L. per la contabilizzazione. cer 17 02 02 - vetro. (par.ug.=311,76*.8)	249,41			0,400	99,76		
	SOMMANO ql					99,76	1,40	139,66
5 B.25.004.08	Conferimento a sito e/o a discarica autorizzata e/o ad impianto di recupero di materiale proveniente dagli scavi privo di scorie e frammenti diversi. Lo smaltimento, previa caratterizzazione i cui oneri sono da computarsi separatamente, dovrà essere certificato da formulario di identificazione rifiuti, compilato in ogni sua parte, che sarà consegnato alla D.L. per la contabilizzazione. cer 17 02 03 - plastica. (par.ug.=311,76*.2)	62,35			1,000	62,35		
	SOMMANO ql					62,35	7,59	473,24
6 B.05.051.01	Risanamento corticale di piccole zone di strutture in c.a. quali ricoprimenti di armatura, nidi di ghiaia, caranfolature mediante rimozione del cls degradato e irruvidimento della superficie del supporto, rimozione di ruggine dalle armature esistenti, protezione delle stesse con rivestimento anticorrosione da compensarsi a parte, saturazione con acqua in pressione del calcestruzzo di supporto, applicazione di malta cementizia premiscelata a stabilità volumetrica, reoplastica e tixotropica pronta all'uso messa in opera per strati successivi (max 1 cm) o gettata in casseri, finitura superficiale e sua stagionatura umida con esclusione di ponteggi. Per spessori fino a 3 cm Prospetti principali *(par.ug.=4*0,1)	0,40		21,600	26,000	224,64		
	SOMMANO mq					224,64	57,43	12'901,08
7 B.05.051.02	Risanamento corticale di piccole zone di strutture in c.a. quali ricoprimenti di armatura, nidi di ghiaia, caranfolature mediante rimozione del cls degradato e irruvidimento della superficie del supporto, rimozione di ruggine dalle armature esistenti, protezione delle stesse con rivestimento anticorrosione da compensarsi a parte, saturazione con acqua in pressione del calcestruzzo di supporto, applicazione di malta cementizia premiscelata a stabilità volumetrica, reoplastica e tixotropica pronta all'uso messa in opera per strati successivi (max 1 cm) o gettata in casseri, finitura superficiale e sua stagionatura umida con esclusione di ponteggi. Per spessori superiori a 3 cm. e fino a 6 cm. compresi la posa in opera di rete elettrosaldata, quale armatura di contrasto, in fili di acciaio di qualsiasi dimensione di maglia e diametro dei fili. Prospetti principali *(par.ug.=4*0,05*3)	0,60		21,600	26,000	336,96		
	SOMMANO mq/cm					336,96	21,86	7'365,95
	A RIPORTARE							24'930,96

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							24'930,96
8 B.05.052	Sovrapprezzo all'art. precedente per applicazione del primer protettivo anticorrosivo per le armature; per superficie trattati come all'articolo precedente per ogni ferro prospetti principali *(par.ug =4,00*4)	16,00		21,600		345,60		
	SOMMANO ml					345,60	7,45	2'574,72
9 B.11.000	<p>Isolamento termico "a cappotto" di strutture verticali e/o orizzontali con sistema certificato ICITE e fornito da azienda certificata ISO 9001 di qualità uguale o superiore alla Weber & Broutin, costituito dalle seguenti lavorazioni, <u>comprese nel prezzo</u>: 1) pulitura del supporto da eventuali vecchie pitture e/o rivestimenti mediante mezzi manuali, idrolavaggio e idonei diluenti; <u>l'intonaco tamburato deve essere demolito e ricostruito</u> con intonaco tipo Malta Pronta MP 90 fibrorinforzata; <u>il calcestruzzo ammalorato (solai, pilastri, travi ecc.) deve essere rimosso fino a raggiungere la parte integra</u>; le eventuali lesioni devono essere risarcite a regola d'arte; la superficie così ottenuta deve essere bagnata e trattata, compreso i ferri di armatura che devono essere preventivamente spazzolati per eliminare eventuale ruggine, con boiaccia passivante tipo Motex fer; <u>il calcestruzzo eliminato deve essere reintegrato</u> con malta fibrorinforzata antiritiro tixotropica tipo Motex Repair MC 200; 2) preparazione dell'adesivo con aggiunta di cemento portland 325 al rasante adesivo tipo Terratherm Sc in rapporto in peso 2:1; 3) stendimento dell'adesivo così preparato per cordoli e/o punti sui <u>pannelli dello spessore di cm. 8</u>, battentati, del tipo Terratherm Sc isolante <u>in polistirene espanso sinterizzato autoestinguente</u>, tagliati da blocco, <u>avente conducibilità non superiore a 0,034 W/mK, massa volumica 20 kg/mc, in ragione di kg 3,5 x mq.</u> 4) posizionamento, a giunti sfalsati, dei suddetti pannelli previo controllo della perfetta planarità; 5) fissaggio meccanico dei suddetti pannelli mediante tasselli a testa larga in plastica in ragione di pezzi 8 x mq.. Operazione di rifinitura: dopo 3 giorni formare sulla superficie dei pannelli lo strato di base con l'adesivo rasante tipo Terratherm Sc miscelato in rapporto 2:1 con cemento Portland 325, in ragione di Kg. 3 x mq. Prima dello strato di base posizionare ove necessario i profili e le scossaline (paraspigoli, angolari, sottodavanzali, scossaline, ecc.) in alluminio preverniciato, affogare quindi sullo strato di base la rete di armatura in fibra di vetro apprettata tipo "Terratherm Sc Rete", avente massa acrica 155 gr/mq. a maglie di 4x4 mm., disponendola in verticale e smontandola con giunti a almeno 10 cm. Dopo almeno 7 giorni dalla posa dello strato di base, applicare a pennello o rullo una mano di fondo tipo "Terraplast vellutato", pittura al quarzo, nello stesso colore dello strato di finitura da realizzarsi utilizzando rivestimento sintetico colorato tipo "Terratherm Sc Finitura" prodotto pronto all'uso avente granulometria < 1,8 mm., applicato in unica mano con spatola in acciaio inox dello spessore di circa 2mm., con consumo medio di 3 Kg/mq. e rifinito con spatola di plastica, nei colori scelti dalla D.L.. <u>Compreso tutti gli oneri per la fornitura e posa in opera del materiale necessario, incluso i profili e le scossaline in alluminio preverniciato, tutti gli oneri per la rimozione e riposa di tubi di qualsiasi tipo, cavi elettrici, gronde, pluviali, antenne televisive, condizionatori, ferri stenditoi, adeguamento delle bocchette di aerazione, prolungamento caccia acqua verande, adeguamento delle tubazioni di adduzione del gas metano, il rilascio del relativo certificato di conformità, i rapporti tecnico-economici con gli Enti erogatori (ENEL,ITALGAS,TELECOM ecc.) relativi allo smontaggio e ricollocamento, previo esecuzione di tutte le opere necessarie, anche in altro sito se necessario, delle tubazioni principali di adduzione ed erogazione dei servizi.</u> Fornito e posto in opera compreso tutti gli oneri</p>							
	A RIPORTARE							27'505,68

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							27'505,68
	necessari per dare il lavoro completo a perfetta regola d'arte, escluso solo il ponteggio che sarà pagato a parte. <u>La misurazione sarà eseguita a metro quadrato di superficie effettivamente trattata con deduzione di tutti i vuoti superiori a 1.50 mq.</u>							
	Prospetto frontale							
	Piano terra:							
	prospetto		21,60		3,250	70,20		
	Primo e secondo piano:							
	prospetto	2,00	21,60		2,950	127,44		
	finestre laterali *(par.ug.=2,00*2)	4,00	2,10		1,600	-13,44		
	finestre centrali *(par.ug.=2,00*2)	4,00	1,90		1,600	-12,16		
	Piano terzo, quarto, quinto e sesto:	3,00	21,60		2,950	191,16		
	finestre laterali *(par.ug.=2*4)	8,00	21,60		3,000	64,80		
	veranda centrale:			1,400	1,400	-15,68		
	finestre	4,00		1,800	2,150	-15,48		
	accesso centrale termica	4,00		0,600	2,000	-4,80		
	copertura:		21,60		2,000	43,20		
	Prospetto posteriore							
	Piano terra:							
	prospetto		21,60		3,250	70,20		
	Primo e secondo piano:							
	prospetto	2,00	21,60		2,950	127,44		
	finestre laterali *(par.ug.=2,00*2)	4,00	2,10		1,600	-13,44		
	finestre centrali *(par.ug.=2,00*2)	4,00	1,90		1,600	-12,16		
	Piano terzo, quarto, quinto e sesto:	3,00	21,60		2,950	191,16		
	finestre laterali *(par.ug.=2*4)	8,00	21,60		3,000	64,80		
	veranda centrale:			1,400	1,400	-15,68		
	finestre	4,00		1,800	2,150	-15,48		
	accesso centrale termica	4,00		0,600	2,000	-4,80		
	copertura:		21,60		2,000	43,20		
	Prospetto laterale destro							
	Piano terra:							
	prospetto		21,60		3,250	70,20		
	Primo e secondo piano:							
	prospetto	2,00	21,60		2,950	127,44		
	finestre laterali							
	*(par.ug.=2*2)	4,00		1,400	1,400	-7,84		
	pareti laterali centrali							
	*(par.ug.=2*2)	4,00		1,400	2,950	16,52		
	Piano terzo, quarto, quinto e sesto:		2,10		2,950	6,20		
	finestre *(par.ug.=4*5)	20,00		1,400	1,400	-39,20		
	balconi	4,00		1,400	2,400	-13,44		
	pareti laterali balconi *(par.ug.=4,00*2)	8,00		1,500	2,950	35,40		
	accesso centrale termica	4,00		0,600	2,000	-4,80		
	copertura:		21,60		2,000	43,20		
	Prospetto laterale sinistro							
	Piano terra:							
	prospetto		21,60		3,250	70,20		
	Primo e secondo piano:							
	prospetto	2,00	21,60		2,950	127,44		
	finestre laterali							
	*(par.ug.=2*2)	4,00		1,400	1,400	-7,84		
	pareti laterali centrali							
	*(par.ug.=2*2)	4,00		1,400	2,950	16,52		
	Piano terzo, quarto, quinto e sesto:		2,10		2,950	6,20		
	finestre *(par.ug.=4*5)	20,00		1,400	1,400	-39,20		
	balconi	4,00		1,400	2,400	-13,44		
	pareti laterali balconi *(par.ug.=4,00*2)	8,00		1,500	2,950	35,40		
	accesso centrale termica	4,00		0,600	2,000	-4,80		
	copertura:		21,60		2,000	43,20		
	Pozzo luce							
			21,60		2,000	43,20		
	A RIPORTARE					1'337,84		27'505,68

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					1'337,84		27'505,68
	Prosepetti *(par.ug.=2*2)	4,00		2,300	21,000	193,20		
	finestre *(par.ug.=5*4)	20,00		1,200	1,400	-33,60		
	(par.ug.=5*4)	20,00		0,600	1,400	-16,80		
	(par.ug.=2*8)	16,00		1,200	1,400	-26,88		
		2,00		3,600	21,000	151,20		
		2,00		3,600	12,000	86,40		
	prospetti laterali ingresso pozzo luce	4,00		4,300	6,000	103,20		
	Soffitti laterali							
	Soffitto	4,00	4,30	4,300		73,96		
	soffitto laterali ingresso pozzo luce	2,00	4,30	4,300		36,98		
	Soffitto porticato							
	Soffitto:		21,60	13,250		286,20		
	alloggio piano terra		13,00	5,000		-65,00		
	vano scale		4,50	2,000		-9,00		
	vuoti angolari	2,00	4,30	4,300		-36,98		
	Sommano positivi mq					2'522,66		
	Sommano negativi mq					-441,94		
	SOMMANO mq					2'080,72	56,00	116'520,32
10 B.18.061.02	Fornitura e posa in opera di serramenti in profili estrusi di alluminio conformi alla norma UNI EN 573-3, verniciato bianco RAL 9010, spessore 50 micron, a taglio termico e giunto aperto, completo di controtelaio metallico (esclusa la posa dello stesso); guarnizioni in EPDM o Neoprene; compresi di vetrocamera basso emissivo con gas argon, e accessori, maniglia, cerniere, meccanismi di manovra, dispositivi di sicurezza contro false manovre e quant'altro necessario per il funzionamento. Prestazioni di tenuta agli agenti atmosferici: permeabilità all'aria in conformità alla norma UNI EN 12207 classe 4; tenuta all'acqua in conformità alla norma UNI EN 12208 classe 9 A; resistenza al vento in conformità alla norma UNI EN 12210 classe C5. Serramenti in profili estrusi di alluminio, trasmittanza termica complessiva della chiusura trasparente e dell'infixo (Uw) < o = 1,8 W/m2°K e > 1,5 W/m2°K, serramento a battente o vasistas.							
	Prospetto frontale							
	Primo e secondo piano:							
	prospetto							
	finestre laterali *(par.ug.=2,00*2)	4,00	2,10		1,600	13,44		
	finestre centrali *(par.ug.=2,00*2)	4,00	1,90		1,600	12,16		
	Piano terzo, quarto, quinto e sesto:							
	finestre laterali *(par.ug.=2*4)	8,00		1,400	1,400	15,68		
	veranda centrale:							
	finestre	4,00		1,800	2,150	15,48		
	Prospetto posteriore							
	Primo e secondo piano:							
	finestre laterali *(par.ug.=2,00*2)	4,00	2,10		1,600	13,44		
	finestre centrali *(par.ug.=2,00*2)	4,00	1,90		1,600	12,16		
	Piano terzo, quarto, quinto e sesto:							
	finestre laterali *(par.ug.=2*4)	8,00		1,400	1,400	15,68		
	veranda centrale:							
	finestre	4,00		1,800	2,150	15,48		
	Prospetto laterale destro							
	Primo e secondo piano:							
	finestre laterali							
	*(par.ug.=2*2)	4,00		1,400	1,400	7,84		
	Piano terzo, quarto, quinto e sesto:							
	finestre *(par.ug.=4*5)	20,00		1,400	1,400	39,20		
	balconi	4,00		1,400	2,400	13,44		
	Prospetto laterale sinistro							
	Primo e secondo piano:							
	finestre laterali							
	*(par.ug.=2*2)	4,00		1,400	1,400	7,84		
	Piano terzo, quarto, quinto e sesto:							
	finestre *(par.ug.=4*5)	20,00		1,400	1,400	39,20		
	balconi	4,00		1,400	2,400	13,44		
	Pozzo luce							
	A RIPORTARE					234,48		144'026,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	ll/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					234,48		144'026,00
	finestre *(par.ug.=5*4) (par.ug.=5*4) (par.ug.=2*8)	20,00 20,00 16,00		1,200 0,600 1,200	1,400 1,400 1,400	33,60 16,80 26,88		
	SOMMANO mq					311,76	383,68	119'616,08
11 B.02.015.07	Demolizione anche parziale di sottofondi, caldane, massetti per pendenze, manti impermeabili di qualsiasi tipo, ed a qualsiasi altezza, con gli oneri di cui alle premesse, con l'avvertenza che le strutture sottostanti non devono essere interessate, nè danneggiate, compreso caricamento su idoneo automezzo ed esclusi i ponteggi, il trasporto del materiale di risulta alle discariche ed i relativi oneri di conferimento: di pavimento in lastre di marmo di qualsiasi forma e dimensione, senza il recupero del materiale; piano porticato	2,00	21,00 12,00			42,00 12,00		
	SOMMANO mq					54,00	6,56	354,24
12 B.25.002	Trasporto a rifiuto e/o discarica autorizzata di materiale di risulta proveniente da demolizioni e rimozioni effettuata con autocarro di portata da 3,5 t a 8,5 t. previa autorizzazione della direzione dei lavori per lavori da eseguirsi in zone dove non è possibile operare con autocarri di portata superiore, compreso lo scarico del materiale, il ritorno a vuoto ed escluso gli eventuali oneri di discarica. (par.ug.=20*8)	160,00				160,00		
	SOMMANO mc/km					160,00	0,47	75,20
13 B.25.004.05	Conferimento a sito e/o a discarica autorizzata e/o ad impianto di recupero di materiale proveniente dagli scavi privo di scorie e frammenti diversi. Lo smaltimento, previa caratterizzazione i cui oneri sono da computarsi separatamente, dovrà essere certificato da formulario di identificazione rifiuti, compilato in ogni sua parte, che sarà consegnato alla D.L. per la contabilizzazione. cer 17 01 07 miscugli di cemento, mattoni, mattonelle e ceramiche diverse da quelle di cui alla voce 17 01 06. (par.ug.=54*,57)	30,78				30,78		
	SOMMANO ql					30,78	2,22	68,33
14 B.15.004.01	Ornie, soglie di porte e finestre, alzate e pedate di gradini, davanzali, rivestimenti, copertine in lastre normali rettangolari lucidate in laboratorio con spigoli vivi o leggermente arrotondati, coste e piani in vista lucidati di qualsiasi lunghezza e larghezza poste in opera con idonee malte o collanti, grappe, ecc. per collocamento a qualsiasi altezza compreso sfridi con esclusione della formazione di gocciolatoio, della fornitura e posa in opera del regolo di battente con la relativa formazione di scanalatura, della formazione di incastri sulle soglie adeguati agli stipiti. Spessore cm2. Pietra di Trani o di Apricena, Travertino, Giallo Egitto. piano porticato	2,00	21,00 12,00			42,00 12,00		
	SOMMANO mq					54,00	81,83	4'418,82
15 [NP/01] (analisi)	Realizzazione di rastura armata con rete in fibra di vetro di intonaci sufficientemente planari, mediante l'applicazione con spatola di acciaio, interposizione di rete di armatura stesa con sormonto di 10 cm ed annegata completamente nello strato di malta rasante ancora fresca in modo da ottenere un unico strato							
	A RIPORTARE							268'558,67

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	11/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO							268'558,67	
	monolitico. Dopo circa gg.5 si applicherà uno strato di finitura piena di rivestimento plastico previa applicazione di isolante fissativo opportunamente diluito con acqua. Compreso nel prezzo ogni altro onere e magistero per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte.- Parapetto terrazzo Parapetto pozzo luce *(par.ug.=2*2) (par.ug.=2*2) Torrino vano scale	4,00 4,00 4,00 4,00	21,00 4,60 2,90 4,60			2,000 1,000 1,000 3,600	168,00 18,40 11,60 66,24		
	SOMMANO mq					264,24	40,04	10'580,17	
16 [NP/02] (analisi)	Realizzazione di rastura di intonaci sufficientemente planari, mediante l'applicazione con spatola di acciaio, di malta rasante in modo da ottenere un unico strato monolitico. Compreso nel prezzo ogni altro onere e magistero per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Parapetto terrazzo Parapetto pozzo luce *(par.ug.=2*2) (par.ug.=2*2) Torrino vano scale	4,00 4,00 4,00 4,00	21,00 4,60 2,90 4,60			2,000 1,000 1,000 3,600	168,00 18,40 11,60 66,24		
	SOMMANO mq					264,24	23,67	6'254,56	
17 B.13.015.01	Rifacimento parziale con (rappezzi discontinui) di intonaco di superficie non superiore a 3 mq, sia orizzontale che verticale, compreso la scrostatura, modalità di misurazione come alle premesse, con tutti gli oneri connessi alla perfetta esecuzione e raccordo e connessione tra nuovo e vecchio intonaco, su pareti esterne, piane verticali.- Rampe di accesso alla palazzina *(par.ug.=10*3)	30,00				30,00			
	SOMMANO mq					30,00	23,94	718,20	
18 B.13.026	Rasatura di intonaci premiscelati di fondo, interni o esterni, con rasante a base di calce idrata, cemento portland bianco o grigio, sabbie ed additivi specifici per migliorare la lavorabilità e l'adesione, marcato Ce in conformità alla norma 998-12005, reazione al fuoco: classe A1, liscio a regola d'arte fino ad ottenere una superficie uniforme spessore tra 1 e 3 mm.- Pilastrini quadrati Pilastrini rettangolari Pilastrini rotondi Scala principale Rampa Laterale Scala secondaria *(par.ug.=(5,80*2,70)/2)	10,00 2,00 4,00 2,00 7,83	0,40 0,90 1,95 2,00 1,80	0,400 0,400		3,000 3,000 9,000 0,350 0,600 1,000 1,000	4,80 2,16 70,20 1,40 4,20 10,40 1,80		
	SOMMANO mq					102,79	9,19	944,64	
19 B.21.006.01	Pittura di fondo uniformante applicata a pennello o rullo, su superfici già preparate, fino a completa impregnazione del supporto, nel prezzo sono compresi scale, cavalletti, ponteggi provvisori fino a metri 4 di altezza e pulitura ad opera ultimata: fondo a base di resine acriliche in fase acquosa. Superficie cappotto Superficie rasatura armata Superficie rasatura						2'221,74 264,24 102,79		
	SOMMANO mq					2'588,77	2,56	6'627,25	
20 B.21.015.02	Tinteggiatura con idropittura acrilica al quarzo per esterni su intonaco civile esterno, data a pennello o rullo in due mani								
	A RIPORTARE							293'683,49	

