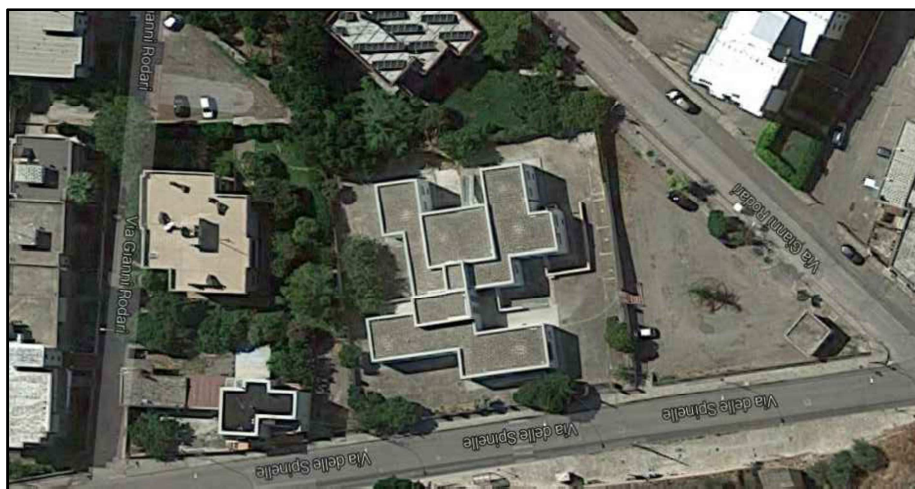




COMUNE DI CASTELLANETA

Provincia di Taranto



EDIFICIO SCOLASTICO PUBBLICO DENOMINATO "MATER CHRISTI"

PROGETTAZIONE ESECUTIVA

INTERVENTO MANUTENZIONE STRAORDINARIA CON INTERVENTI LOCALI DI
RIPARAZIONE E RINFORZO DEGLI ELEMENTI STRUTTURALI COSTITUITI DAI PILASTRI

INDIVIDUATI CON LA NUMERAZIONE:

29-30-31-32-35-36-37-01

CM 01

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

IL TECNICO
Ing. Vincenzo Pinto

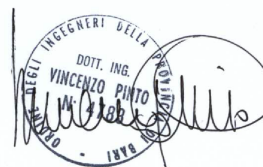
COMPUTO METRICO

OGGETTO: INTERVENTO MANUTENZIONE STRAORDINARIA CON INTERVENTI LOCALI DI RIPARAZIONE E RINFORZO DEGLI ELEMENTI STRUTTURALI COSTITUITI DAI PILASTRI INDIVIDUATI CON LA NUMERAZIONE: 29-30-31-32-35-36-37-01

COMMITTENTE: Comune di Castellaneta, nella Persona del RUP Arch. Pantaleo De Finis

Castellaneta, 29/03/2016

IL TECNICO
Ing. Vincenzo Pinto

A circular professional stamp for Vincenzo Pinto, an Engineer (INGEGNERI DELLA PROV. DI TARANTO), with the text "DOTT. ING. VINCENZO PINTO" and "N. 188". A handwritten signature is written over the stamp.

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	<u>LAVORI A CORPO</u>							
	DEMOLIZIONI (SpCat 1)							
1 / 1 NP001	Preparazione dell'area di cantiere attraverso smontaggio completo dei puntelli posti in precedenza da altra impresa per la messa in sicurezza del sito.					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	500,00	500,00
2 / 2 NP002	Esecuzione di scassi nella muratura e messa a nudo del pilastro. La rimozione della muratura deve essere eseguita con idonei mezzi meccanici non battenti.					8,00		
	SOMMANO a corpo					8,00	1'000,00	8'000,00
3 / 3 E.002.049.b	Demolizione di intonaco di qualsiasi tipo e dello spessore medio di cm 2, posto in opera su murature interne a qualsiasi piano, eseguito a mano e/o con l'ausilio di utensili elettr ... inito in opera a perfetta regola d'arte: - sovrapprezzo per la conservazione della superficie delle murature sottostanti Pilastri n. 29-30-31-32-35-36-37 *(par.ug.=7,00*4) Pilastro n. 1 *(par.ug.=1*4)	28,00 4,00		0,300 0,300	5,000 3,400	42,00 4,08		
	SOMMANO mq					46,08	4,00	184,32
	RIFACIMENTI (SpCat 2)							
4 / 4 NP003	Microsabbatura, con idoneo utensile; intervento da estendere all'intera superficie da rinforzare di cui alla voce elenco prezzi E.002.049.b Pilastri n. 29-30-31-32-35-36-37 *(par.ug.=7,00*4) Pilastro n. 1 *(par.ug.=1*4)	28,00 4,00		0,300 0,300	5,000 3,400	42,00 4,08		
	SOMMANO mq					46,08	7,70	354,82
5 / 5 NP004	Trattamento (ove necessario) con malta cementizia anticorrosiva, tipo MAPEFER o similare, per le armature originarie degli elementi strutturali in calcestruzzo, per inibizione dell ... , leganti cementizi ed inibitori di corrosione da applicare sui ferri d'armatura originari, applicato a mano a pennello. Pilastri n. 29-30-31-32-35-36-37 *(par.ug.=7,00*4) Pilastro n. 1	28,00 4,00			5,000 3,400	140,00 13,60		
	SOMMANO ml					153,60	11,25	1'728,00
6 / 6 NP005	Ripristino del c.a. (ove necessario) con applicazione di malta a ritiro controllato, fibreorinforzata tipo MAPEGROUT TISSOTROPICO, o MAPEFLOOR EP 19 o similare, composta da leganti ... i n. 5 per renderle sufficientemente lisce e prive di asperità per la successiva applicazione delle lamine di rinforzo. Pilastri n. 29-30-31-32-35-36-37 *(par.ug.=7,00*4) Pilastro n. 1 *(par.ug.=1*4)	28,00 4,00		0,300 0,300	5,000 3,400	42,00 4,08		
	SOMMANO mq					46,08	111,50	5'137,92
7 / 7 NP006	Smusso degli spigoli vivi, mediante l'impiego di un martelletto demolitore oppure attraverso l'ausilio di altra idonea attrezzatura, per la realizzazione di un raccordo curvilineo avente raggio pari ad almeno 2,5 cm.							
	A R I P O R T A R E							15'905,06

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							15'905,06
8 / 8 NP007	Pilastrini n. 29-30-31-32-35-36-37 *(par.ug.=7,00*4)	28,00			5,000	140,00		
	Pilastrino n. 1	4,00			3,400	13,60		
	SOMMANO ml					153,60	13,00	1'996,80
	Stesura a pennello o a rullo di primer fluido bicomponente a base di resine epossidiche, tipo MAPEWRAP PRIMER 1 o similare, per il trattamento del supporto, avente funzione di appretto; larghezza della fascia trattata pari alla larghezza della fascia di composito da montare.							
9 / 9 NP008	Pilastrini n. 29-30-31-32-35-36-37 *(par.ug.=7,00*4)	28,00		0,300	5,000	42,00		
	Pilastrino n. 1 *(par.ug.=1*4)	4,00		0,300	3,400	4,08		
	SOMMANO mq					46,08	46,50	2'142,72
	Rasatura di livellamento mediante riporto diretto di stucco epossidico a consistenza tissotropica, tipo MAPEWRAP 11 o tipo MAPEWRAP 12 o similare per la regolarizzazione della supe ... angoli, usando lo stesso prodotto, in modo tale da creare una "sguscia" con raggio di curvatura non inferiore ai 2,5 cm.							
10 / 10 NP009	Pilastrini n. 29-30-31-32-35-36-37 *(par.ug.=7,00*4)	28,00		0,300	5,000	42,00		
	Pilastrino n. 1 *(par.ug.=1*4)	4,00		0,300	3,400	4,08		
	SOMMANO mq					46,08	78,00	3'594,24
	Applicazione a pennello o a rullo, di un primo strato di adesivo epossidico di media viscosità, tipo MAPEWRAP 31, o similare, per l'impregnazione del sistema a secco.							
11 / 11 NP010	Pilastrini n. 29-30-31-32-35-36-37 *(par.ug.=7,00*4)	28,00		0,300	5,000	42,00		
	Pilastrino n. 1 *(par.ug.=1*4)	4,00		0,300	3,400	4,08		
	SOMMANO mq					46,08	86,00	3'962,88
	Posa in opera di tessuto unidirezionale in fibra di carbonio ad alta resistenza, tipo MAPEWRAP C UNI-AX 600/40, o similare, unidirezionale in fibra di carbonio ad alta resistenza, con sezione ideale teorica equivalente di calcolo secondo le indicazioni di progetto.							
12 / 12 NP011	Pilastrini n. 29-30-31-32-35-36-37 *(par.ug.=7,00*4)	28,00		0,300	5,000	42,00		
	Pilastrino n. 1 *(par.ug.=1*4)	4,00		0,300	3,400	4,08		
	SOMMANO mq					46,08	235,00	10'828,80
	Applicazione di un secondo strato di adesivo epossidico di media viscosità tipo MAPEWRAP 31 o similare, sui tessuti di cui alla voce di elenco prezzi n. NP010 esercitando una press ... mediante l'utilizzo di un rullo, per permettere all'adesivo di penetrare completamente attraverso le fibre del tessuto.							
13 / 13 E.006.010.c	Pilastrini n. 29-30-31-32-35-36-37 *(par.ug.=7,00*4)	28,00		0,300	5,000	42,00		
	Pilastrino n. 1 *(par.ug.=1*4)	4,00		0,300	3,400	4,08		
	SOMMANO mq					46,08	85,00	3'916,80
	Fornitura e posa in opera di muratura in blocchi laterizi alveolari leggeri secondo UNI 8942 e malta cementizia per tampagnature esterne. Compresi l'eventuale taglio e suggellatura ... a perfetta regola d'arte (misurata al netto di qualsiasi vuoto): - muratura in blocchi laterizi alveolari spessore cm 30							
	In prossimità dei Pilastrini n. 29-30-31-32-35-36-37 (0.50 mt + 0.50 mt)	7,00		1,000	5,000	35,00		
	A R I P O R T A R E					35,00		42'347,30

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					35,00		42'347,30
14 / 14 E.016.011.a	In prossimità del Pilastro n. 1	1,00		1,000	3,400	3,40	58,70	2'254,08
	SOMMANO mq					38,40		
	Fornitura e posa in opera di intonaco liscio, per interni e esterni, eseguito a qualsiasi altezza su superfici verticali rette, orizzontali e inclinate con malta di cemento. Realiz ... dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. - Intonaco liscio a due strati su superfici interne e/o esterne						15,30	940,03
	Pilastri n. 29-30-31-32-35-36-37 *(par.ug.=7,00*2)	14,00		0,300	5,000	21,00		
	Pilastro n. 1	2,00		0,300	3,400	2,04		
	Murature di cui alla voce precedente:						13,50	829,44
	In prossimità dei Pilastri n. 29-30-31-32-35-36-37 (0.50 mt + 0.50 mt)	7,00		1,000	5,000	35,00		
	In prossimità del Pilastro n. 1	1,00		1,000	3,400	3,40		
	SOMMANO mq					61,44		
15 / 15 E.016.038	Tinteggiatura di superfici interne, intonacate a civile o lisciate a gesso, già preparate, comprendente le seguenti lavorazioni: carteggiatura finale, tinteggiatura a finire di pit ... eriali ed attrezzi, la pulizia finale e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte.						11,00	66,00
	Si considerano le quantità di cui alla voce precedente per tinteggiatura interna ed esterna:							
	Vedi voce n° 14 [mq 61.44]	1,00				61,44		
	SOMMANO mq					61,44		
	SMALTIMENTO MATERIALI DI RISULTA (SpCat 3)							
16 / 16 E.001.027	Trasporto con qualunque mezzo a discarica autorizzata di materiale di risulta di qualunque natura e specie purché esente da amianto, anche se bagnato, fino ad una distanza di km 10 ... pianamento e l'eventuale configurazione del materiale scaricato, con esclusione degli oneri di conferimento a discarica.						4,90	441,00
	Si stima una quantità di rifiuto pari a:					6,00		
	SOMMANO mc					6,00		
17 / 17 E.001.030.c	Smaltimento di materiale da demolizioni e rimozioni privo di ulteriori scorie e frammenti diversi. il prezzo comprende tutti gli oneri, tasse e contributi da conferire alla discarica ... e. Il trasportatore è pienamente responsabile della classificazione dichiarata. - macerie edili con impurità fino al 30%						4,90	441,00
	Si stima una quantità di rifiuto pari alla voce precedente per un peso specifico di 15 q.li/mc:	6,00			15,000	90,00		
	SOMMANO q.li					90,00		
	Parziale LAVORI A CORPO euro							46'877,85
	T O T A L E euro							46'877,85

	A R I P O R T A R E							

