



RAFFAELE GIANSAANTI INGEGNERE

REGIONE BASILICATA

SERVIZIO SANITARIO REGIONALE BASILICATA

ASP - Azienda Sanitaria Locale di Potenza

OGGETTO

ANALISI DEL COMPORTAMENTO STATICO E SISMICO, OLTRE
CHE DI INTEVENTI DI MIGLIORAMENTO LOCALIZZATI PER
L'EX SEDE P.M.I.P. (EX SEDE PALAZZO DELLA SANITA')
SITO IN POTENZA ALLA VIA CICCOTTI (EX LOC. 3 CANCELLI)

INTERVENTI DI MIGLIORAMENTO STRUTTURALE

Id. Catastale: foglio 29, part.IIe 3974_4281

ELABORATO N.

CONTENUTO

2C

ANALISI DEI PREZZI

IL TECNICO

ING. GIANSAANTI RAFFAELE

IL COMMITTENTE

Servizio Sanitario Regionale Basilicata
ASP Azienda Sanitaria Locale Potenza
Via Torraca, n 2 _ 85100 Potenza

L'UFFICIO

DATA : APRILE 2014

VIA RIGILLO, 27_85028 RIONERO IN V. (PZ)_ TEL/FAX 0972-724530

NUMERO ARTICOL	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE DELLA VOCE	UNITA' DI MISURA
	NP-001	Lavori di preparazione dei pilastri per poter eseguire il rinforzo degli elementi strutturali innalzando le capacità resistenti a taglio, a flessione ed a pressoflessione, consistenti nel distacco delle murature che delimitano l'elemento strutturale, il distacco di impianti che vi risultino vincolati, la stonacatura degli stessi, la soffiatura o sabbiatura per eliminare impurità e polveri, il successivo ripristino finale consistente nell'esecuzione finale dell'intonaco, la chiusura dei varchi creati nelle murature, il ripristino dei collegamenti eventuali impiantistici alle strutture e la tinteggiatura finale, il tutto per dare il lavoro completo e a perfetta regola d'arte, secondo le istruzioni della D.L.	mq

CAT.	ART.	UM	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	IMPORTO PARZIALE	IMPORTO TOTALE
A	MANODOPERA					
1	operaio specializzato	ora	8,000	€ 28,04	€ 224,32	
	operaio generico	ora	8,000	€ 23,33	€ 186,64	
						€ 410,96
B	MATERIALI E FORNITURE					
1	Demolizione murature, con trasporto e scarica	mc	0,400	€ 100,00	€ 40,00	
2	rifacimento murature	mc	0,400	€ 95,00	€ 38,00	
3	intonaco per rappezzi murari	mq	3,000	30	90	
4	tinteggiatura su rappezzi ed aree ad	mq	16,000	10	160	
						€ 328,00
C	NOLI E TRASPORTI					
	Betoniera	ora	8,000	€ 35,07	€ 280,56	
	Autocarro	ora	3,000	64	191	
D						
						471
	TOTALE COSTI					€ 1.210,23
	SICUREZZA					€ 31,47
	SPESE GENERALI					€ 186,25
	SOMMA COSTI + SP. GEN.					€ 1.427,95
	UTILE IMPRESA					€ 142,80
	PREZZO DI APPLICAZIONE					€ 1.570,75
	ARROTONDAMENTO					€ 0,25
	PREZZO ARROTONDATO					€ 1.571,00

NUMERO ARTICOL	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE DELLA VOCE	UNITA' DI MISURA
	NP-002	Lavori di preparazione delle travi per poter eseguire il rinforzo degli elementi strutturali innalzando le capacità resistenti a taglio, a flessione ed a pressoflessione, consistenti nel distacco delle murature che delimitano l'elemento strutturale, il puntellamento delle stesse se portate dalle travi, il distacco di impianti che vi risultino vincolati, il taglio del pavimnto esistente con successiva demolizione, compreso il sottofondo, la stonacatura delle travi, la soffiatura o sabbatura per eliminare impurità e polveri, il successivo ripristino finale consistente nell'esecuzione finale dell'intonaco, il rifacimento del massetto di sottofondo e del pavimento rimosso, la chiusura dei varchi creati nelle murature, il ripristino dei collegamenti eventuali impiantistici alle strutture e la tinteggiatura finale, il tutto per dare il lavoro completo e a perfetta regola d'arte, secondo le istruzioni della D.L.	mq

CAT.	ART.	UM	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	IMPORTO PARZIALE	IMPORTO TOTALE
A	MANODOPERA					
1	operaio specializzato	ora	14,000	€ 28,04	€ 392,56	
	operaio generico	ora	14,000	€ 23,33	€ 326,62	
						€ 719,18
B	MATERIALI E FORNITURE					
1	Demolizione murature e pavimento, con trasporto e discarica	mc	0,400	€ 120,00	€ 48,00	
2	rifacimento a tratti pavimento	mq	0,500	€ 140,00	€ 70,00	
3	rifacimento tratti murature	mc	0,270	€ 110,00	€ 29,70	
4	intonaco per rappezzi murari	mq	1,600	30	48	
5	tinteggiatura su rappezzi ed aree ad	mq	15,000	10	150	
						€ 345,70
C	NOLI E TRASPORTI					
	Betoniera	ora	14,000	€ 35,07	€ 490,98	
	Autocarro	ora	3,000	64	191	
D						
						682
	TOTALE COSTI					€ 1.746,57
	SICUREZZA					€ 45,41
	SPESE GENERALI					€ 268,80
	SOMMA COSTI + SP. GEN.					€ 2.060,78
	UTILE IMPRESA					€ 206,08
	PREZZO DI APPLICAZIONE					€ 2.266,86
	ARROTONDAMENTO					€ 0,14
	PREZZO ARROTONDATO					€ 2.267,00

NUMERO ARTICOL	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE DELLA VOCE	UNITA' DI MISURA
	NP SIC01	Impianto di terra per ogni corpo del plesso edificato	a corpo

CAT.	ART.	UM	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	IMPORTO PARZIALE	IMPORTO TOTALE
<i>A</i>	<i>MANODOPERA</i>					
1	operaio specializzato	ora	4,000	€ 28,04	€ 112,16	
	operaio generico	ora	4,000	€ 23,33	€ 93,32	
						€ 205,48
<i>B</i>	<i>MATERIALI E FORNITURE</i>					
1	pozzetti e dispersore	cad	4,000	33,51	€ 134,04	
2	linee in cavo	ml	100,000	€ 6,62	€ 662,00	
						€ 796,04
<i>C</i>	<i>NOLI E TRASPORTI</i>					
<i>D</i>						
	TOTALE COSTI					€ 1.001,52
	SICUREZZA					€ 26,04
	SPESE GENERALI					€ 154,13
	SOMMA COSTI + SP. GEN.					€ 1.181,69
	UTILE IMPRESA					€ 118,17
	PREZZO DI APPLICAZIONE					€ 1.299,86
	ARROTONDAMENTO					€ 0,14
	PREZZO ARROTONDATO					€ 1.300,00

NUMERO ARTICOL	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE DELLA VOCE	UNITA' DI MISURA
	NP SIC02	Servizio di sorveglianza, con preposto individuato dall'impresa esecutrice, per l'esecuzione delle misure di coordinamento al fine di ridurre al minimo i rischi interferenti, per un impegno complessivo di 6 ore da operaio qualificato	a corpo

CAT.	ART.	UM	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	IMPORTO PARZIALE	IMPORTO TOTALE
A	MANODOPERA					
1	operaio specializzato	ora	6,000	€ 28,04	€ 168,24	
	operaio generico	ora		€ 23,33	€ -	
						€ 168,24
B	MATERIALI E FORNITURE					
1					€ -	
2					€ -	
						€ -
C	NOLI E TRASPORTI					
D						
	TOTALE COSTI					€ 168,24
	SICUREZZA					€ 4,37
	SPESE GENERALI					€ 25,89
	SOMMA COSTI + SP. GEN.					€ 198,51
	UTILE IMPRESA					€ 19,85
	PREZZO DI APPLICAZIONE					€ 218,36
	ARROTONDAMENTO					€ 0,64
	PREZZO ARROTONDATO					€ 219,00

NUMERO ARTICOL	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE DELLA VOCE	UNITA' DI MISURA
	NP SIC03	Riunione di coordinamento iniziale e periodica, della durata di almeno 1 ora, tra le varie figure interessate al cantiere, per un numero minimo di 3 addetti (datore di lavoro, RSPP, RLS), per il coordinamento delle lavorazioni	a corpo

CAT.	ART.	UM	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	IMPORTO PARZIALE	IMPORTO TOTALE
A	MANODOPERA					
1	operaio specializzato	ora	3,000	€ 28,04	€ 84,12	
	operaio generico	ora		€ 23,33	€ -	
						€ 84,12
B	MATERIALI E FORNITURE					
1					€ -	
2					€ -	
						€ -
C	NOLI E TRASPORTI					
D						
	TOTALE COSTI					€ 84,12
	SICUREZZA					€ 2,19
	SPESE GENERALI					€ 12,95
	SOMMA COSTI + SP. GEN.					€ 99,25
	UTILE IMPRESA					€ 9,93
	PREZZO DI APPLICAZIONE					€ 109,18
	ARROTONDAMENTO					€ 0,82
	PREZZO ARROTONDATO					€ 110,00

NUMERO ARTICOL	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE DELLA VOCE	UNITA' DI MISURA
	NP SIC04	Cartello di cantiere, contenente indicazioni di sicurezza ed eplicitazioni sul contenuto del lavoro e delle figure coinvolte	a corpo

CAT.	ART.	UM	QUANTITA'	COSTO UNITARIO	IMPORTO PARZIALE	IMPORTO TOTALE
<i>A</i>	<i>MANODOPERA</i>					
1	operaio specializzato	ora	0,500	€ 28,04	€ 14,02	
	operaio generico	ora		€ 23,33	€ -	
						€ 14,02
<i>B</i>	<i>MATERIALI E FORNITURE</i>					
1	cartello di cantiere	cad		45,00	€ 45,00	
2					€ -	
						€ 45,00
<i>C</i>	<i>NOLI E TRASPORTI</i>					
<i>D</i>						
	TOTALE COSTI					€ 59,02
	SICUREZZA					€ 1,53
	SPESE GENERALI					€ 9,08
	SOMMA COSTI + SP. GEN.					€ 69,64
	UTILE IMPRESA					€ 6,96
	PREZZO DI APPLICAZIONE					€ 76,60
	ARROTONDAMENTO					€ 0,40
	PREZZO ARROTONDATO					€ 77,00