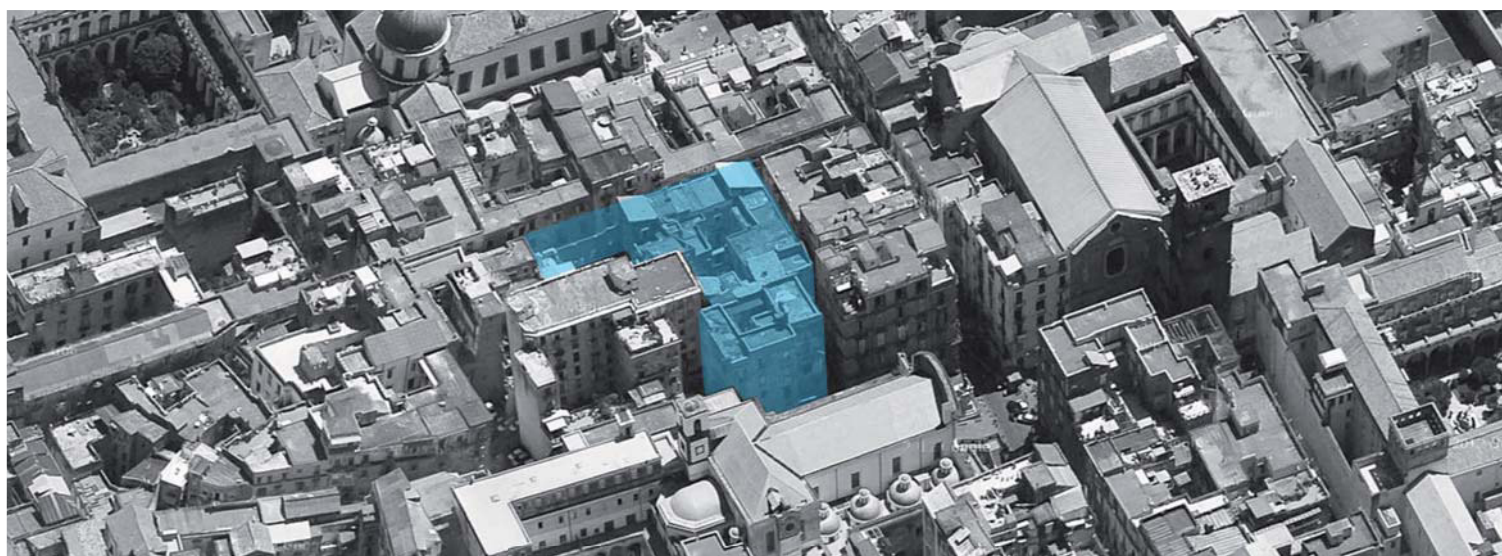


Procedura per l'affidamento dei servizi di architettura ed ingegneria per la **progettazione definitiva strutturale dell'intero intervento di cui al progetto generale, la progettazione definitiva edile e impiantistica dei lavori di lotto A**, il coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione dei lavori di lotto A, la direzione lavori e l'assistenza al collaudo dei lavori di lotto A, il coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione dei lavori di lotto A, il tutto relativamente all'intervento denominato **"Tempio della Scorziata. Recupero e rifunzionalizzazione"**, ricadente nell'ambito del Grande Progetto "Centro Storico di Napoli - Valorizzazione del Sito UNESCO", sulla scorta del progetto preliminare redatto dal Comune di Napoli - Direzione Centrale Pianificazione e Gestione del Territorio - Sito Unesco (C.F.01207650639) con sede in Largo Torretta, 19 - 80122 NAPOLI. Programma Operativo Regionale FESR Campania 2007-2013. Asse VI Sviluppo urbano e qualità della vita. Obiettivo Operativo 6.2. Napoli e Area metropolitana. Grande Progetto Centro Storico di Napoli Valorizzazione del sito UNESCO.

PROGETTO DEFINITIVO

Responsabile del Procedimento
Arch. Luca D'Angelo



R.T.P.:

Progettazione architettonica, strutturale, restauro, CSP e Coordinamento prestazioni specialistiche

corvino + multari

via ponti rossi, n°117b - 80131 napoli tel +39.081.7441678 fax +39.081.7441900
organizzazione con sistema di gestione conforme alla norma UNI EN ISO 9001:2008

Progettazione impiantistica e CSP

Arbolino Ingg. Associati

Piazzale Tecchio 49F - 80125 Napoli

Geologia

Dott. Geol. Gavino Acierno

via Unione Sovietica, 53 - 58100 Grosseto

Reatauratrice

Deborah De Vincenzo

Corso Vittorio Emanuele, 578 - 80135 Napoli

Giovane Professionista

Arch. Giovanna Tedeschi

via Nicola Sala, n.29 - 82100 - Benevento



Oggetto:				tavola:	scala:
COSTI DELLA SICUREZZA				0_D_EG_SIC03	-
rev.:	descrizione:	controllato da:	approvato da:	formato:	data:
00	prima emissione				19 gennaio 2018
01	revisione ed integrazione				14 ottobre 2018

COMPUTO METRICO

OGGETTO: Lavori di restauro e risanamento conservativo di parte del complesso immobiliare "Sacro Tempio della Scorziata" prospettante su Vico Cinquesanti in Napoli e messa in sicurezza della parte restante.

COMMITTENTE: COMUNE DI NAPOLI - Direzione Centrale Pianificazione e Gestione del Territorio- - Sito UNESCO - Servizio Programma UNESCO e Valorizzazione della Città Storica

Data, 15/10/2018

IL TECNICO

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	<u>LAVORI A MISURA</u>							
1 P.01.010.040 .a	Recinzione provvisoria modulare a pannelli ciechi in lamiera, con irrigidimenti nervati e paletti di sostegno composti da tubolari metallici zincati di diametro non inferiore a 4 ... per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte compreso lo smontaggio a fine lavoro Moduli di altezza pari a 2,00 m cancelli, cortile civico 27a					6,00		
	SOMMANO mq					6,00	20,44	122,64
2 P.03.010.035 .a	Ponteggio completo, fornito e posto in opera, con mantovane, basette supporti agganci, tavolato, fermapiede, schermature e modulo scala, realizzato con l'impiego di tubi e giunti e ... il lavoro finito a perfetta regola d'arte, valutato per metro quadrato di superficie asservita Per il 1° mese o frazione prospetto esterno vico cinquesanti prospetto esterno cortile civico 27a prospetto esterno ingresso chiesa		16,00 16,00 9,00		24,000 24,000 24,000	384,00 384,00 216,00		
	SOMMANO mq					984,00	24,46	24'068,64
3 P.03.010.035 .b	Ponteggio completo, fornito e posto in opera, con mantovane, basette supporti agganci, tavolato, fermapiede, schermature e modulo scala, realizzato con l'impiego di tubi e giunti e ... ito a perfetta regola d'arte, valutato per metro quadrato di superficie asservita Per ogni mese o frazione dopo il 1° mese si considerano mesi 1 (quantità voce precedente)	984,00	1,00			984,00		
	SOMMANO mq/30gg					984,00	1,99	1'958,16
4 P.01.010.010 .d	Recinzione provvisoria di cantiere di altezza non inferiore a 2.00 m con sostegni in paletti di legno o tubi da ponteggio, fornita e posta in opera. Completa delle necessarie con ... lavoro finito a perfetta regola d'arte compreso lo smontaggio a fine lavoro Rete metallica zincata su tubi da ponteggio area carico scarico vico cinquesanti					25,00		
	SOMMANO mq					25,00	14,56	364,00
5 NP.SIC.001	Bagno chimico portatile, realizzato in materiale plastico antiurto, delle dimensioni di 110 x 110 x 230 cm, peso 75 kg, allestimento in opera e successivo smontaggio a fine lavori, ... le. Bagno chimico portatile, realizzato in materiale plastico antiurto. (rif regione abruzzo 2016 S.002.020.005.a)	1,00	24,00			24,00		
	A R I P O R T A R E					24,00		26'513,44

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					24,00		26'513,44
6 NP.SIC.002	SOMMANO cad Monoblocco prefabbricato per mense, spogliatoi, guardiole, uffici e locali infermeria: costituito da struttura in acciaio zincato a caldo e pannelli di tamponatura. Pareti in panne ... nti alla rete dei servizi. Dimensioni 450 x240 cm con altezza pari a 240 cm (RIF. REGIONE ABRUZZO 2016 S.002.020.090.A)					24,00	199,87	4'796,88
						2,00		
7 NP.SIC.003	SOMMANO cad Monoblocco prefabbricato per mense, spogliatoi, guardiole, uffici e locali infermeria, costituito da struttura in acciaio zincato a caldo e pannelli di tamponatura. Pareti in panne ... ione e tenuta in esercizio. Dimensioni 450 x240 cm con altezza pari a 240 cm (RIF. REGIONE ABRUZZO 2016 S.002.020.100.A)					2,00	412,38	824,76
						2,00		
8 NP.SIC.004	SOMMANO cad/mese Specialità medicinali conforme al DM 15-02-2003 n° 388 per interventi di pronto soccorso su luogo di lavoro, con sostituzione o ripristino dei medicinali utilizzati o scaduti Speci ... i utilizzati o scaduti. Valigetta per cantieri mobili fino a 25 addetti RIFERIMENTO REGIONE ABRUZZO 2016 S.003.20.010.B)	2,00			24,000	48,00		
						48,00	247,13	11'862,24
9 NP.SIC.005	SOMMANO cad/mese Cartelli di divieto, conformi al DLgs 493/96,attuazione della direttiva 92/58 CEE e simbologia a norme UNI in lamiera di alluminio, con pellicola adesiva rifrangente grandangolare ... rifrangente grandangolare. Sfondo bianco 500 x 500 mm visibilità18 m RIFERIMENTO REGIONE ABRUZZO 2016 S.004.010.010.D)					1,00		
						1,00	12,07	12,07
10 NP.SIC.006	SOMMANO cad Cartelli di pericolo, conformi al DLgs 493/96,attuazione della direttiva 92/58 CEE e simbologia a norme UNI in lamiera di alluminio, con pellicola adesiva rifrangente grandangolare ... andangolare. Sfondo giallo triangolare con lato da 580 mm visibilità 16 m RIFERIMENTO REGIONE ABRUZZO 2016 S.004.010.C)					10,00		
						10,00	19,72	197,20
						10,00		
	A R I P O R T A R E					10,00		44'206,59

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					10,00		44'206,59
	SOMMANO cad					10,00	16,05	160,50
11 NP.SIC.007	Cartelli di obbligo, conformi al DLgs 493/96,attuazione della direttiva 92/58 CEE e simbologia a norme UNI in lamiera di alluminio, con pellicola adesiva rifrangente grandangolare ... ifrangente grandangolare. Sfondo bianco 500 x 500 mm visibilità 18 m RIFERIMENTO REGIONE ABRUZZO 2016 S.004.010.030.D)					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	19,31	193,10
12 NP.SIC.008	Parapetto laterale di protezione anticaduta costituito da aste metalliche verticali zincate, montate ad interasse non inferiore a cm 180 di altezza utile non inferiore a cm 100; do ... r delimitazioni orizzontali o scale nolo per il primo mese o frazione RIFERIMENTO REGIONE ABRUZZO 2016 S.001.020.010.A Protezione copertura Protezione interna					150,00 100,00		
	SOMMANO m					250,00	8,13	2'032,50
13 NP.SIC.010	Sistema di protezione anticaduta, dotato di marcatura CE, realizzato con funi di trattenuta ed ancoraggi fissi in acciaio, a norma UNI EN 795 per cinture di sicurezza; previa verif ... uso. Montaggio di piastra per superfici orizzontali con asta ed anello RIFERIMENTO REGIONE ABRUZZO 2016 S.001.020.030.A					6,00		
	SOMMANO cad					6,00	26,13	156,78
14 NP.SIC.011	Passerella per attraversamenti di scavi o spazi affaccianti sul vuoto fornite di parapetti su entrambi i lati, in conformità alla normativa vigente Nolo per i mesi successivi al pr ... in esercizio. Pedonale da 4 m per 1,2 m sovraccarico pari a 250 kg/ m² RIFERIMENTO REGIONE ABRUZZO 2016 S.002.010.040.A					50,00		
	SOMMANO cad/mese					50,00	34,13	1'706,50
15 C.09.010.080 .i	Estintore a polvere, fornito e posto in opera, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica e sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno Da 6 kg, classe 21A 113BC					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	57,94	579,40
	A R I P O R T A R E							49'035,37

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							49'035,37
16 L.05.020.010. a	Dispersore a croce in profilato di acciaio zincato a caldo, fornito e posto in opera, munito di bandierina con 2 fori diametro 13 mm per allacciamento conduttori tondi e bandelle alloggiato in pozzetto di materiale plastico delle dimensioni di 400x400 mm Lunghezza 1,5 m IMPIANTO DI TERRA					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	82,07	164,14
17 L.03.060.040. d	Plafoniera stagna con corpo in poliestere rinforzato e schermo in policarbonato autoestinguente, cablata e rifasata, IP 65 con reattore elettronico 2x58 W					35,00		
	SOMMANO cad					35,00	138,81	4'858,35
18 L.02.010.026. b	Cavo in corda rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma EPR, FG7 OR, non propagante, incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, con guaina di mes ... ri per sezione, la marca, la provenienza, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Tripolare Sezione 3x2,5 mm² Impianto illuminazione cantiere		500,00			500,00		
	SOMMANO m					500,00	2,25	1'125,00
19 L.02.010.026. a	Cavo in corda rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma EPR, FG7 OR, non propagante, incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, con guaina di mes ... ri per sezione, la marca, la provenienza, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Tripolare Sezione 3x1,5 mm² Impianto illuminazione cantiere		250,00			250,00		
	SOMMANO m					250,00	1,76	440,00
20 L.02.010.028. g	Cavo in corda rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma EPR, FG7 OR, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, con guaina di mesc ... , la marca, la provenienza di prodotto, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Quadripolare Sezione 4x25 mm² Montante quadro cantiere		10,00			10,00		
	SOMMANO m					10,00	12,11	121,10
21	Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in PVC, N07V-							
	A R I P O R T A R E							55'743,96

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							55'743,96
L.02.010.010. h	K , non propagante incendio, non propagante fiamma, per tensioni nominali 450/750 V ad una temperatura di esercizio max 70 ... la designazione CEI, la marca, la provenienza e il marchio IMQ. Per sistemi chiusi o incassati Unipolare Sezione 25 mm²		20,00			20,00		
	SOMMANO m					20,00	2,71	54,20
22 L.02.085.020. a	Armadio da parete in poliestere, con portello cieco, grado di protezione IP 55, fornito e posto in opera, inclusi gli accessori di fissaggio per l'installazione di apparecchiature scatolate e modulari 650 x 400 x 200 mm					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	191,88	191,88
23 L.01.070.070. j	Interruttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, fornito e posto in opera, avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230V ... nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" ; caratteristica di intervento differenziale "A" o "AC" 4P; In=40÷63 A; 4m; AC					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	197,87	197,87
24 L.01.070.030. e	Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, fornito e posto in opera, avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230/400V a.c.; Tens ... to elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 2P; In=6÷32 A; 2m					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	38,52	385,20
	Parziale LAVORI A MISURA euro							56'573,11
	T O T A L E euro							56'573,11
	Data, 15/10/2018							
	Il Tecnico							
	----- ----- -----							
	A R I P O R T A R E							