



COMUNE DI NOCERA INFERIORE

Provincia di Salerno

PROGETTO ESECUTIVO

"Ristrutturazione e adeguamento della Cappella Madre Cimitero"

Nocera Inferiore

CIG: Z321AB0327 - CUP: J31B15000190007

ELENCO ELABORATI			
DOCUMENTI:		ELABORATI GRAFICI:	
	RELAZIONE TECNICA DESCRITTIVA		TAVOLA 1: INQUADRAMENTO TERRITORIALE
			TAVOLA 2: PLANIMETRIA GENERALE CON DELIMITAZIONE AREA DI CANTIERE
	PIANO DI MANUTENZIONE		TAVOLA 3: PIANTA AULA LITURGICA E PIANTA SOTTOTETTO STATO DI FATTO E DI PROGETTO
	PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO		TAVOLA 4: PIANTA COPERTURA STATO DI FATTO E DI PROGETTO
	COMPUTO METRICO ESTIMATIVO		TAVOLA 5: SEZIONE TRASVERSALE E LONGITUDINALE STATO DI FATTO E DI PROGETTO
	QUADRO ECONOMICO		TAVOLA 6: PROSPETTO FRONTALE E LATERALE STATO DI FATTO E DI PROGETTO
	CRONOPROGRAMMA		
	ELENCO PREZZI		
	ANALISI PREZZI		
	STIMA INCIDENZA MANODOPERA		
X	<u>STIMA INCIDENZA SICUREZZA</u>		
	SCHEMA DI CONTRATTO E CAPITOLATO SPECIALE		

PROGETTISTI:

Arch. Francesco Rotondale

Arch. Anna Di Marzo

Ing. Ugo Palmieri

STIMA INCIDENZA SICUREZZA

OGGETTO: Ristrutturazione e adeguamento Capella Madre Cimitero

COMMITTENTE: Comune di Nocera Inferiore (Sa)

Data, 24/01/2019

IL TECNICO

Arch. Francesco Rotondale, Arch. Anna Di Marzo,
Ing. Ugo Palmieri

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Sicurezza	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O					
	<u>LAVORI A MISURA</u>					
1 E.01.050.015 .a	Trasporto a discarica autorizzata controllata di materiali di risulta, provenienti da movimenti terra, demolizioni e rimozioni, eseguiti anche a mano o in zone disagiate, con autoc ... iale ed esclusi gli oneri di discarica autorizzata Trasporto a discarica autorizzata controllata di materiali di risulta SOMMANO mc	40,78	30,90	1'260,10	1,64	0,129
2 E.01.050.030 .a	Scarriolatura di materiali sciolti di qualsiasi natura e consistenza, provenienti dagli scavi, demolizioni e rimozioni, entro l'ambito dell'area di cantiere. Scarriolatura di materiali sciolti SOMMANO mc	6,96	44,44	309,30	0,42	0,135
3 E.11.060.020 .b	Copertura a tetto con lastre in lamiera di acciaio zincato, poste in opera su struttura predisposta da pagarsi a parte, compresa la posa in opera di gronde e colmi e relative minuterie: Lastre ondulate o grecate minimo 7/10 mm SOMMANO mq	20,00	22,51	450,20	0,60	0,133
4 E.11.070.015 .c	Bocchettoni in gomma EPDM a flangia quadrata intaccata e codolo di altezza 200 mm, conico nella parte inferiore e cilindrico nella parte superiore, posto in opera su foro già predisposto: Diametro 200 mm SOMMANO cad	4,00	14,06	56,24	0,08	0,142
5 E.11.070.030 .i	Canali di gronda, scossaline, converse e compluvi in lamiera comunque lavorati e sagomati, compresi gli oneri per la formazione di giunti e sovrapposizioni, le chiodature, le salda ... lavoro finito a perfetta regola d'arte. Misurato al metroquadrato di sviluppo: In alluminio preverniciato, spessore 8/10 SOMMANO mq	36,00	44,34	1'596,24	2,16	0,135
6 E.16.030.010 .a	Intonaco per interni, costituito da gesso scagliola e calce, nelle proporzioni di 40 parti di calce in polvere e 60 parti di gesso, perfettamente levigato, dello spessore non infer ... ateriali, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Intonaco pronto premiscelato SOMMANO mq	232,00	16,20	3'758,40	4,64	0,123
7 E.21.010.005 .b	Stuccatura e rasatura di intonaci con stucco sintetico compresa la successiva carteggiatura delle superfici per la preparazione alla tinteggiatura o all'applicazione di rivestiment ... piano di appoggio e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Con stucco sintetico SOMMANO mq	232,00	9,49	2'201,68	2,32	0,105
8 E.21.010.010 .a	Preparazione del fondo di superfici murarie interne con una mano di fissativo, data a pennello, costituita da resine acriliche diluite con acqua al 50%, ad alta penetrazionme, comp ... o e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Fissativo a base di resine acriliche SOMMANO mq	900,00	2,52	2'268,00	0,00	
9 E.21.020.030 .b	Tinteggiatura con pittura lavabile din resine sintetiche emulsionabili (idropittura), data a pennello o a rullo su pareti o soffitti, con tre mani a perfetta copertura, esclusa la ... al piano di appoggio e quant'altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte A base di resine acriliche SOMMANO mq	900,00	7,94	7'146,00	9,00	0,126
10 NP01	Smontaggio del solo manto di copertura a tetto comprendente la cernita del materiale riutilizzabile e il calo in basso e avvicinamento al luogo di deposito provvisorio. SOMMANO mq	1'270,02	7,10	9'017,14	16,16	0,179
11 NP02	Sottostruttura in legno, per ancoraggio lastre di alluminio, poggiata direttamente su soletta in cemento, realizzata con pannello "OSB" 3 spessore mm15 SOMMANO mq	1'270,02	34,29	43'548,99	94,50	0,217
12 NP03	Fornitura e posa in opera di copertura in doppia aggraffatura in alluminio preverniciato SOMMANO mq	1'270,02	96,74	122'861,73	142,52	0,116
13 NP04	Fornitura e posa in opera faretto fisso incasso tradizionale, per installazione nel controsoffitto. Finitura in metallo colore bianco inclusa lampada e portalamada dimensioni inc ... io medio 230Vac. Ghiera di adattamento per faretto da incasso fori fino a 120 in metallo bianco e/o policarbonato bianco SOMMANO cadauno	53,00	71,07	3'766,71	16,91	0,449
	A R I P O R T A R E			198'240,73	290,95	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		COSTO Sicurezza	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			198'240,73	290,95	
14 NP05	Fornitura e posa in opera di faretto proiettore incasso orientabile rettangolare c.ca 240x145x135 potenza 28W 3000°K SOMMANO cadauno	2,00	245,14	490,28	2,39	0,487
15 NP06	Rimozione di infissi in ferro o alluminio, inclusa l'eventuale parte vetrata, compresi telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta ed eventuale taglio a s ... sporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m Superficie oltre i 5 m² SOMMANO mq	66,00	38,02	2'509,32	4,42	0,176
16 NP07	Finestroni fissi realizzati con profilati estrusi di alluminio della serie "R 40". Verniciatura realizzata con polveri epossidiche termoindurenti in tinta marrone scuro RAL 8017 pr ... ai. La sigillatura tra i telai ed il contesto edile adiacente, verrà eseguito impiegando silicone strutturale o simili. SOMMANO mq	24,00	398,78	9'570,72	11,68	0,122
17 NP08	Finestroni fissi realizzati con profilati estrusi di alluminio della serie "R 40". Verniciatura realizzata con polveri epossidiche termoindurenti in tinta marrone scuro RAL 8017 pr ... ai. La sigillatura tra i telai ed il contesto edile adiacente, verrà eseguito impiegando silicone strutturale o simili. SOMMANO mq	42,00	456,37	19'167,54	23,96	0,125
18 NP09	Fornitura e posa in opera di scala a gabbia H 13 mt in alluminio comprensivo di sbarramento chiudibile, uscita standard, giunzione per elementi scala, anello protezione completo, a ... issaggi a muro tramite console regolabili ed ogni onere ed accessorio necessario per dare l'opera finita a regola d'arte SOMMANO m	13,00	263,23	3'421,99	4,28	0,125
19 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 SOMMANO mq	175,00	14,56	2'548,00	2'548,00	100,000
20 P.03.010.025. a	Sistema scala da cantiere per ponteggi, composto da elementi tubolari con incastro rapido, completo di rampe, gradini, pianerottoli, femapiede e parapetti. Con caratteristiche : la ... n inferiore a 450 x 180 cm, completa di ancoraggi. Misurato per metro di altezza effettiva Nolo per il 1° mese o frazione SOMMANO m	20,00	9,35	187,00	187,00	100,000
21 P.03.010.025. b	Sistema scala da cantiere per ponteggi, composto da elementi tubolari con incastro rapido, completo di rampe, gradini, pianerottoli, femapiede e parapetti. Con caratteristiche : la ... nferiore a 450 x 180 cm, completa di ancoraggi. Misurato per metro di altezza effettiva Nolo per ogni mese dopo il 1°mese SOMMANO m/30gg	40,00	3,65	146,00	146,00	100,000
22 R.02.035.010 .a	Rimozione di opere in ferro, completi di pezzi speciali e collari di ancoraggio alla muratura e alle strutture, di qualsiasi dimensione e spessore e con qualsiasi sviluppo, in oper ... nto dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m Rimozione di ringhiere, inferriate e simili SOMMANO kg	787,00	0,69	543,03	0,00	
23 R.02.050.010 .a	Spicconatura di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a 5 cm, compreso l'onere di esecuzione anche a piccole zone e spazzolatura delle superfici Spicconatura di intonaco a vivo di muro SOMMANO mq	232,00	5,07	1'176,24	2,32	0,197
24 R.05.040.090 .a	Risamamento di calcestruzzo Risanamento di calcestruzzo mediante le seguenti lavorazioni: demolizioni di tutte le parti friabili, incoerenti o in fase di distacco, spazzolatura man ... e per ricostruzioni volumetriche su pareti verticali e su soffitti, posto in opera a cazzuola per spessori fino a 2 cm SOMMANO mq	240,00	117,13	28'111,20	36,00	0,128
25 S.01.20.20.a	Parapetto laterale di protezione anticaduta costituito da aste metalliche verticali, montate ad interasse non inferiore a 180 cm e altezza utile non inferiore a 100 cm, dotate di p ... ro per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Delimitazioni orizzontali o scale, nolo per il 1° mese o frazione SOMMANO m	80,00	13,13	1'050,40	1'050,40	100,000
	A R I P O R T A R E			267'162,45	4'307,40	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Sicurezza	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			267'162,45	4'307,40	
26 S.01.20.20.b	Delimitazioni orizzontali o scale, nolo per ogni mese dopo il 1° mese SOMMANO m/30gg	160,00	1,02	163,20	163,20	100,000
27 S.01.20.30.a	Sistema di protezione anticaduta realizzato con funi di trattenuta ed ancoraggi fissi in acciaio, per cinture di sicurezza, fornito e posto in opera, compresi ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Piastra per superfici orizzontali con asta ed anello SOMMANO cadauno	8,00	24,78	198,24	198,24	100,000
28 S.01.20.30.b	Piastra per strutture verticali ed anello SOMMANO cadauno	8,00	26,35	210,80	210,80	100,000
29 S.01.20.40.b	Sistema anticaduta di tipo retrattile con sistema di aggancio posto sopra l'operatore ed angolo di spostamento laterale < 35° per carico massimo pari a 130 kg, costituito da una av ... e cavo di diametro idoneo, moschettone automatico, freno di caduta con arresto pari a 50/60 cm Lunghezza del cavo 10 m SOMMANO cad/30gg	6,00	10,47	62,82	62,82	100,000
30 S.01.20.80.a	Fune di acciaio per trattenuta di diametro e lunghezza idonea da ancorare a piastre o punti fissi Fune compreso ancoraggio SOMMANO m/30gg	40,00	0,36	14,40	14,40	100,000
31 S.01.30.10.i	Estintore a polvere, fornito e posto in opera, omologato secondo le norme vigenti, 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 SOMMANO cadauno	3,00	57,97	173,91	173,91	100,000
32 S.02.20.30.a	Box bagno, costituito da struttura in materiale plastico autoestinguente, pavimenti in lastre in pvc, porta esterna in materiale plastico e maniglia di sicurezza. Vaso avente siste ... a e comando di lavaggio ed espulsione a leva. Montaggio e nolo per il 1° mese Da minimo cm 100 x 100 con vaso a sedere SOMMANO cad/30gg	1,00	95,48	95,48	95,48	100,000
33 S.02.20.40.a	Box bagno. Nolo per i mesi successivi al primo, compreso gli oneri di manutenzione e tenuta in esercizio. Da minimo cm 100 x 100 con vaso a sedere SOMMANO cad/30gg	2,00	61,37	122,74	122,74	100,000
34 S.02.20.90.a	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 ... no semivetrato (esclusi gli arredi). Montaggio e nolo per il 1° mese dimensioni 450 x240 cm con altezza pari a 240 cm SOMMANO cad/30gg	3,00	394,21	1'182,63	1'182,63	100,000
35 S.03.10.10.c	Dispositivi per la prevenzione da cadute, dotati di marchio di conformità CE secondo le norme vigenti. Imbracatura con cintura di posizionamento con attacco dorsale e sternale SOMMANO cad/30gg	6,00	8,62	51,72	51,72	100,000
36 S.04.10.10.d	Cartelli di divieto, conformi alle norme vigenti, in lamiera di alluminio, con pellicola adesiva rifrangente grandangolare Sfondo bianco 500 x 500 mm visibilità 18 m SOMMANO cadauno	1,00	15,08	15,08	15,08	100,000
37 S.04.10.20.j	Cartelli di pericolo, conformi alle norme vigenti, in lamiera di alluminio, con pellicola adesiva rifrangente grandangolare.					
	A R I P O R T A R E			269'453,47	6'598,42	

[illegible]