



# COMUNE DI NOCERA INFERIORE

Provincia di Salerno

## PROGETTO ESECUTIVO

**"Ristrutturazione e adeguamento della Cappella Madre Cimitero"**

**Nocera Inferiore**

CIG: Z321AB0327 - CUP: J31B15000190007

### ELENCO ELABORATI

<b>DOCUMENTI:</b>		<b>ELABORATI GRAFCI:</b>	
	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		
<b>X</b>	<b><u>ELENCO PREZZI</u></b>		
	ANALISI PREZZI		
	STIMA INCIDENZA MANODOPERA		
	STIMA INCIDENZA SICUREZZA		
	SCHEMA DI CONTRATTO E CAPITOLATO SPECIALE		

### **PROGETTISTI:**

Arch. Francesco Rotondale

Arch. Anna Di Marzo

Ing. Ugo Palmieri

# ELENCO PREZZI

**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	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 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 autocarro di portata fino a 50 q, compresi carico, anche a mano, viaggio, scarico, spandimento del materiale ed esclusi gli oneri di discarica autorizzata Trasporto a discarica autorizzata controllata di materiali di risulta <b>euro (trenta/90)</b>	mc	30,90
Nr. 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 <b>euro (quarantaquattro/44)</b>	mc	44,44
Nr. 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 <b>euro (ventidue/51)</b>	mq	22,51
Nr. 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 <b>euro (quattordici/06)</b>	cad	14,06
Nr. 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 saldature, i pezzi speciali per raccordi, il taglio a misura, gli sfridi, il tiro e calo dei materiali, le staffe di ferro poste ad interasse non superiore a 1,00 ml, le legature con filo di ferro zincato, le opere murarie, la verniciatura con minio di piombo o antiruggine, i ponti di servizio fino a 4,0 m dal piano di appoggio, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Misurato al metroquadrato di sviluppo: In alluminio preverniciato, spessore 8/10 <b>euro (quarantaquattro/34)</b>	mq	44,34
Nr. 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 inferiore a 5 mm, per rasatura di pareti, soffitti e volte già predisposti, compresi i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio, il tiro e il calo dei materiali, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Intonaco pronto premiscelato <b>euro (sedici/20)</b>	mq	16,20
Nr. 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 rivestimenti su pareti, volte e soffitti; compresi il tiro in alto e il calo dei materiali, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Con stucco sintetico <b>euro (nove/49)</b>	mq	9,49
Nr. 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 penetrazione, compresi il tiro in alto e il calo dei materiali, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Fissativo a base di resine acriliche <b>euro (due/52)</b>	mq	2,52
Nr. 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 preparazione degli stessi da conteggiarsi a parte, compresi il tiro in alto e il calo dei materiali, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio e quant'altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte A base di resine acriliche <b>euro (sette/94)</b>	mq	7,94
Nr. 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. <b>euro (sette/10)</b>	mq	7,10
Nr. 11 NP02	Sottostruttura in legno, per ancoraggio lastre di alluminio, poggiata direttamente su soletta in cemento, realizzata con pannello "OSB" 3 spessore mm15 <b>euro (trentaquattro/29)</b>	mq	34,29
Nr. 12 NP03	Fornitura e posa in opera di copertura in doppia aggraffatura in alluminio preverniciato <b>euro (novantasei/74)</b>	mq	96,74
Nr. 13 NP04	Fornitura e posa in opera faretto fisso incasso tradizionale, per installazione nel controsoffitto. Finitura in metallo colore bianco inclusa lampada e portalampada dimensioni incasso d. 90. Portalampada in ceramica GU10 con cavetti in silicone. Lampada GU10 8W 3000° K fascio medio 230Vac. Ghiera di adattamento per faretto da incasso fori fino a 120 in metallo bianco e/o policarbonato bianco <b>euro (settantauno/07)</b>	cadauno	71,07
Nr. 14 NP05	Fornitura e posa in opera di faretto proiettore incasso orientabile rettangolare c.ca 240x145x135 potenza 28W 3000°K <b>euro (duecentoquarantacinque/14)</b>	cadauno	245,14
Nr. 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 sezione degli elementi, l'onere per il carico, trasporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m Superficie oltre i 5 m² <b>euro (trentaotto/02)</b>	mq	38,02
Nr. 16 NP07	Finestroni fissi realizzati con profilati estrusi di alluminio della serie "R 40". Verniciatura realizzata con polveri epossidiche termoidurenti in tinta marrone scuro RAL 8017 previo fosfatazione dei profili. Vetratura realizzata con pannelli in Lexan trasparente con protezione U.V. Guarnizioni perimetrali in EPDM che garantiscono un'eccellente tenuta. Il collegamento dei serramenti con la muratura, sarà effettuato con tasselli a vite di acciaio zincato o con viti autofilettanti per il fissaggio a controtelai. La sigillatura tra i telai		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	ed il contesto edile adiacente, verrà eseguito impiegando silicone strutturale o simili. <b>euro (trecentonovantaotto/78)</b>	mq	398,78
Nr. 17 NP08	Finestroni fissi realizzati con profilati estrusi di alluminio della serie "R 40". Verniciatura realizzata con polveri epossidiche termoisolanti in tinta marrone scuro RAL 8017 previo fosfatazione dei profili. Vetatura realizzata con pannelli in Lexan trasparente con protezione U.V. Guarnizioni perimetrali in EPDM che garantiscono un'eccellente tenuta. Il collegamento dei serramenti con la muratura, sarà effettuato con tasselli a vite di acciaio zincato o con viti autofilettanti per il fissaggio a controtelai. La sigillatura tra i telai ed il contesto edile adiacente, verrà eseguito impiegando silicone strutturale o simili. <b>euro (quattrocentocinquantesi/37)</b>	mq	456,37
Nr. 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, anello per uscita, montante protezione alla schiena con profilo a C, raccordi, tirante e fissaggi a muro tramite console regolabili ed ogni onere ed accessorio necessario per dare l'opera finita a regola d'arte <b>euro (duecentosessantatre/23)</b>	m	263,23
Nr. 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 controventature, segnalazioni luminose diurne e notturne, tabelle segnaletiche e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte compreso lo smontaggio a fine lavoro Rete metallica zincata su tubi da ponteggio <b>euro (quattordici/56)</b>	mq	14,56
Nr. 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: larghezza utile di ogni rampa non inferiore a 65 cm, dimensione in proiezione orizzontale non inferiore a 450 x 180 cm, completa di ancoraggi. Misurato per metro di altezza effettiva Nolo per il 1° mese o frazione <b>euro (nove/35)</b>	m	9,35
Nr. 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: larghezza utile di ogni rampa non inferiore a 65 cm, dimensione in proiezione orizzontale non inferiore a 450 x 180 cm, completa di ancoraggi. Misurato per metro di altezza effettiva Nolo per ogni mese dopo il 1° mese <b>euro (tre/65)</b>	m/30gg	3,65
Nr. 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 opera a qualsiasi altezza anche in posizioni non facilmente accessibili, compresi l'onere per ponteggi, tagli, carico, trasporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m Rimozione di ringhiere, inferriate e simili <b>euro (zero/69)</b>	kg	0,69
Nr. 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 <b>euro (cinque/07)</b>	mq	5,07
Nr. 24 R.05.040.090 .a	Risamamento di calcestruzzo Risamamento di calcestruzzo mediante le seguenti lavorazioni: demolizioni di tutte le parti friabili, incoerenti o in fase di distacco, spazzolatura manuale o meccanica delle armature ossidate, con rimozioni di tutte le parti copriferrò anche leggermente ammalorate e sfarinanti, pulizia del sottofondo per eliminare polveri, tracce di olii grassi e disarmanti; applicazione di boiaccia per il trattamento anticorrosivo e la protezione di ferri di armatura da applicare a pennello dopo accurata spazzolatura. Accurato lavaggio della zona di intervento e successivo ripristino volumetrico e strutturale con malta cementizia pronta all'uso, per riprese e stuccature a spessore, fibrorinforzata con microfibre sintetiche priva di componenti metallici tixotropica con elevate caratteristiche meccaniche, idonea per ripristini di travi, pilastri, ecc. e per ricostruzioni volumetriche su pareti verticali e su soffitti, posto in opera a cazzuola per spessori fino a 2 cm <b>euro (centodiciassette/13)</b>	mq	117,13
Nr. 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 piastra metallica fissata con tasselli ad espansione nella quantità e dimensione richieste dall'impiego, traverse, elemento fermapiede fornito e posto in opera, compresi ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Delimitazioni orizzontali o scale, nolo per il 1° mese o frazione <b>euro (tredici/13)</b>	m	13,13
Nr. 26 S.01.20.20.b	Delimitazioni orizzontali o scale, nolo per ogni mese dopo il 1° mese <b>euro (uno/02)</b>	m/30gg	1,02
Nr. 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 <b>euro (ventiquattro/78)</b>	cadauno	24,78
Nr. 28 S.01.20.30.b	Piastra per strutture verticali ed anello <b>euro (ventisei/35)</b>	cadauno	26,35
Nr. 29	Sistema anticaduta di tipo retrattile con sistema di aggancio posto sopra l'operatore ed angolo di spostamento laterale < 35° per carico		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
S.01.20.40.b	<p>massimo pari a 130 kg, costituito da una avvolgicavo protetto e cavo di diametro idoneo, moschettone automatico, freno di caduta con arresto pari a 50/60 cm</p> <p>Lunghezza del cavo 10 m <b>euro (dieci/47)</b></p>	cad/30gg	10,47
Nr. 30 S.01.20.80.a	<p>Fune di acciaio per trattenuta di diametro e lunghezza idonea da ancorare a piastre o punti fissi</p> <p>Fune compreso ancoraggio <b>euro (zero/36)</b></p>	m/30gg	0,36
Nr. 31 S.01.30.10.i	<p>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</p> <p>Da 6 kg, classe 21A 113BC <b>euro (cinquantasette/97)</b></p>	cadauno	57,97
Nr. 32 S.02.20.30.a	<p>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 sistema di scarico a fossa chimica e comando di lavaggio ed espulsione a leva.</p> <p>Montaggio e nolo per il 1° mese</p> <p>Da minimo cm 100 x 100 con vaso a sedere <b>euro (novantacinque/48)</b></p>	cad/30gg	95,48
Nr. 33 S.02.20.40.a	<p>Box bagno.</p> <p>Nolo per i mesi successivi al primo, compreso gli oneri di manutenzione e tenuta in esercizio.</p> <p>Da minimo cm 100 x 100 con vaso a sedere <b>euro (sessantauno/37)</b></p>	cad/30gg	61,37
Nr. 34 S.02.20.90.a	<p>Monoblocco prefabbricato per mense, spogliatoi, guardiole, uffici e locali infermeria: costituito da struttura in acciaio zincato a caldo e pannelli di tamponatura. Pareti in pannelli sandwich non inferiore a 40 mm, con due lamiere d'acciaio zincate e preverniciate da 5/10 con poliuretano espanso autoestinguente, pavimenti in lastre di legno truciolare idrofugo rivestito in pvc, serramenti in alluminio anodizzato, impianto elettrico canalizzato conforme alle norme tecniche vigenti, interruttore generale magnetotermico differenziale, tubazioni e scatole in materiale termoplastico autoestinguente. Soluzione: con una finestra e portoncino esterno semivetrato (esclusi gli arredi).</p> <p>Montaggio e nolo per il 1° mese</p> <p>dimensioni 450 x240 cm con altezza pari a 240 cm <b>euro (trecentonovantaquattro/21)</b></p>	cad/30gg	394,21
Nr. 35 S.03.10.10.c	<p>Dispositivi per la prevenzione da cadute, dotati di marchio di conformità CE secondo le norme vigenti.</p> <p>Imbracatura con cintura di posizionamento con attacco dorsale e sternale <b>euro (otto/62)</b></p>	cad/30gg	8,62
Nr. 36 S.04.10.10.d	<p>Cartelli di divieto, conformi alle norme vigenti, in lamiera di alluminio, con pellicola adesiva rifrangente grandangolare</p> <p>Sfondo bianco 500 x 500 mm visibilità 18 m <b>euro (quindici/08)</b></p>	cadauno	15,08
Nr. 37 S.04.10.20.j	<p>Cartelli di pericolo, conformi alle norme vigenti, in lamiera di alluminio, con pellicola adesiva rifrangente grandangolare.</p> <p>Sfondo bianco ed indicazione in giallo 500 x 500 mm visibilità 10m <b>euro (venticinque/92)</b></p>	cadauno	25,92
Nr. 38 S.04.10.30.d	<p>Cartelli di obbligo, conformi alle norme vigenti, in lamiera di alluminio, con pellicola adesiva rifrangente grandangolare.</p> <p>Sfondo bianco 500 x 500 mm visibilità 18 m <b>euro (diciotto/27)</b></p>	cadauno	18,27
Nr. 39 S.04.10.40.e	<p>Cartelli per indicazioni antincendio, conformi alle norme vigenti, in lamiera di alluminio, con pellicola adesiva rifrangente grandangolare.</p> <p>Sfondo bianco 500 x 500 mm visibilità 22 m <b>euro (diciannove/09)</b></p> <p>Data, 24/01/2019</p>	cadauno	19,09
<p><b>Il Tecnico</b> Arch. Francesco Rotondale, Arch. Anna Di Marzo, Ing. Ugo Palmieri</p> <p>-----</p> <p>-----</p> <p>-----</p> <p>-----</p>			