ARCIDIOCESI DI
S. ANGELO DEI L. - CONZA - NUSCO - BISACCIA

MINISTERO DELLA CULTURA

Finanziato dall'Unione europea
NextGenerationEU

PIANO NAZIONALE DIRIPRESA E RESILIENZA (PNRR) - MISSIONE 1 - DIGITALIZZAZIONE, INNOVAZIONE, COMPETIVITÀ E CULTURA, COMPONENTE 3 - CULTURA 4.0 (M1C3), MISURA 2 "RIGENERAZIONE DI PICCOLI SITI CULTURALI, PATRIMONIO CULTURALE, RELIGIOSO E RURALE, INVESTIMENTO 2.4: "SICUREZZA SISMICA NEI LUOGHI DI CULTO, RESTAURO DEL PATRIMONIO CULTURALE DEL FEC E SITI DI RICOVERO PER LE OPERE D'ARTE (RECOVERY ART)" - LINEA D'AZIONE N. 1 SICUREZZA SISMICA NEI LUOGHI DI CULTO, TORRI E CAMPANILI

INTERVENTI DI SICUREZZA SISMICA DELLA CHIESA CONCATTEDRALE DI S. AMATO - NUSCO (Av)

CUP: F76J22000040006 CIG: A017E74D0C

COMUNE DI NUSCO
Provincia di Avellino

GENNAIO 2025

AP

ELABORATI:
ECONOMICI
ANALISI NUOVI PREZZI

COMMITTENTE:
ARCIDIOCESI DI SANT'ANGELO DEI LOMBARDI - CONZA - NUSCO - BISACCIA

IL RUP:

Luigi D'Angelis - geometra

RTP:

Rocco Di Conza - architetto
Costructura Consulting Soc. Coop. srl

VISTI E APPROVAZIONI

Arcidiocesi di S. Angelo dei Lombardi-Conza-Nusco-Bisaccia
(Provincia di Avellino)

INTERVENTI DI SICUREZZA SISMICA DELLA CHIESA
CONCATTEDRALE DI S. AMATO - NUSCO (Av)

ANALISI NUOVO PREZZO NP.001

IMPIANTO ELETTRIFICAZIONE CAMPANE con Ceppo "Sistema Bilanciato"

OGGETTO DELL'ANALISI:

N.P.001: Fornitura e posa in opera con collaudo di IMPIANTO ELETTRIFICAZIONE CAMPANE CON CEPPO MOTORIZZATO A SISTEMA "BILANCIATO" prodotto da GIANNATTASIO campane, costituito da:
N. 01 CEPPO MOTORIZZATO CAMPANA GRANDE KG. 700 CIRCA
N. 01 CEPPO MOTORIZZATO CAMPANA MEDIA KG. 580 CIRCA
N. 01 CEPPO MOTORIZZATO CAMPANA PICCOLA KG. 300 CIRCA
N. 03 ELETTROPERCUSSORE PER SUONO A RINTOCCHI
N. 01 QUADRO GENERALE CIRCUITI IN CELLA CAMPANARIA
N. 01 CENTRALE COMPUTERIZZATA MOD. "BG/3500" PER LA GESTIONE DELLE SUONATE LITURGICHE AD ORARI PRESTABILITI LINEE ELETTRICHE GENERALI (ALIMENTAZIONE - COMANDO - DISTRIBUZIONE).

Opere e provviste necessarie alla formazione dell'oggetto	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo
MANO D'OPERA:				
1. Operaio Specializzato	ora	0,00	€ 31,68	*€ 0,00*
2. Operaio Qualificato	ora	80,00	€ 29,37	*€ 2 349,60*
3. Operaio Comune	ora	40,00	€ 26,38	*€ 1 055,20*
			TOTALE PARZIALE	***€ 3 404,80***
MATERIALI:				
CEPPO MOTORIZZATO CAMPANA KG. 700 CIRCA	cad	1,00	€ 3 200,00	*€ 3 200,00*
CEPPO MOTORIZZATO CAMPANA KG. 580 CIRCA	cad	1,00	€ 2 700,00	*€ 2 700,00*
CEPPO MOTORIZZATO CAMPANA KG. 300 CIRCA	cad	1,00	€ 2 500,00	*€ 2 500,00*
ELETTROPERCUSSORE PER SUONO A RINTOCCHI	cad	3,00	€ 857,35	*€ 2 572,05*
QUADRO GENERALE CIRCUITI CELLA CAMPANARIA	cad	1,00	€ 1 500,00	*€ 1 500,00*
CENTRALE COMPUTERIZZATA MOD. "BG/3500"	cad	1,00	€ 2 500,00	*€ 2 500,00*
LINEE ELETTRICHE GENERALI	A CORPO	1,00	€ 1 500,00	*€ 1 500,00*
			TOTALE PARZIALE	***€ 16 472,05***
NOLI:				
			TOTALE PARZIALE	*€ 0,00*
TRASPORTI:				
			TOTALE PARZIALE	***€ 0,00***

	TOTALE (1)	**€ 19 876,85**
Oneri per la sicurezza - il 3%	*3,00%*	*€ 596,32*
Spese generali - il 15%	*15,00%*	*€ 3 070,98*
Utile impresa - il 10%	*10,00%*	*€ 2 354,41*
	TOTALE GENERALE	**€ 25 898,56**
	IN CIFRA TONDA a CORPO	**€ 25 898,56**

PREZZO DI APPLICAZIONE a corpo EURO venticinquemilaottocentonovantotto/56

Arcidiocesi di S. Angelo dei Lombardi-Conza-Nusco-Bisaccia
(Provincia di Avellino)

INTERVENTI DI SICUREZZA SISMICA DELLA CHIESA
CONCATTEDRALE DI S. AMATO - NUSCO (Av)

ANALISI NUOVO PREZZO NP.002

RIPRISTINO FUNZIONALE TORRE OROLOGIO

OGGETTO DELL'ANALISI:

N.P.002: RIPRISTINO FUNZIONALE OROLOGIO DA TORRE CON SISTEMA TELECOMANDATO mediante la fornitura e posa in opera con collaudo di
N. 01 CENTRALE COMPUTERIZZATA MOD. "BCS520" GESTIONE TEMPO
N. 02 ELETTROPERCUSSORE PER LA SCANSIONE DEL BATTIORE
N. 01 QUADRO CIRCUITI CONTROLLO ELETTROPERCUSSORI
N. 01 RICEVITORE DA TORRE AVANZAMENTO LANCETTE PER N. 02 QUADRANTI
LINEE ELETTRICHE (ALIMENTAZIONE E COMANDO)

Opere e provviste necessarie alla formazione dell'oggetto	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo
MANO D'OPERA:				
1. Operaio Specializzato	ora	0,00	€ 31,68	*€ 0,00*
2. Operaio Qualificato	ora	27,00	€ 29,37	*€ 792,99*
3. Operaio Comune	ora	27,00	€ 26,38	*€ 712,26*
			TOTALE PARZIALE	***€ 1 505,25***
MATERIALI:				
CENTRALE COMPUTERIZZATA MOD. "BCS520"	cad	1,00	€ 1 150,00	*€ 1 150,00*
ELETTROPERCUSSIONE	cad	2,00	€ 674,20	*€ 1 348,40*
QUADRO CONTROLLO ELETTROPERCUSSIONI	cad	1,00	€ 520,00	*€ 520,00*
RICEVITORE DA TORRE AVANZAMENTO LACCETTE PER DUE QUADRANTI	cad	1,00	€ 1 050,00	*€ 1 050,00*
LINEE ELETTRICHE GENERALI	A CORPO	1,00	€ 450,00	*€ 450,00*
			TOTALE PARZIALE	***€ 4 518,40***
NOLI:				
			TOTALE PARZIALE	*€ 0,00*
TRASPORTI:				
			TOTALE PARZIALE	***€ 0,00***
			TOTALE (1)	**€ 6 023,65**
Oneri per la sicurezza - il 3%		*3,00%*		*€ 180,74*
Spese generali - il 15%		*15,00%*		*€ 930,66*
Utile impresa - il 10%		*10,00%*		*€ 713,50*
			TOTALE GENERALE	**€ 7 848,55**
			IN CIFRA TONDA a CORPO	**€ 7 848,55**

PREZZO DI APPLICAZIONE a corpo EURO settemilaottocentoquarantotto/55

Arcidiocesi di S. Angelo dei Lombardi-Conza-Nusco-Bisaccia
(Provincia di Avellino)

INTERVENTI DI SICUREZZA SISMICA DELLA CHIESA CONCATTEDRALE DI S. AMATO - NUSCO (Av)

ANALISI NUOVO PREZZO NP.003

PULIZIA AMBIENTI CONTAMINATI DA GUANO

OGGETTO DELL'ANALISI:

N.P.003: Pulizia di disinfezione e disinfestazione degli ambienti contaminati da guano piccione e relative carogne (piccioni topi ecc) se rilevate in fase di lavorazione, mediante l'utilizzo di idonei prodotti contro parassiti dei piccioni, nei locali interessati, asportazione del guano e carogne di volatili, con idonee attrezzature (es. condotti aspiranti) ed abbigliamento adeguato (gambali, tute, guanti, maschere, ecc.), rimozione di eventuali materiali impregnati dal guano (es. controsoffitti, lana di vetro, materassini di coibentazione, ecc.), pulizia a secco e ad umido di tutte le superfici orizzontali e verticali degli ambienti, disinfezione finale nei locali interessati mediante idonei prodotti atti a garantire ottimali condizioni igienico-sanitarie, trasporto e conferimento in discarica dei rifiuti (con relativi formulari e documentazioni di certificazione). Compresi tutti gli oneri per sollevamenti, accantieramenti, attrezzature specifiche della lavorazione, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. Prezzo al m3 di materiale asportato.

Opere e provviste necessarie alla formazione dell'oggetto	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo
MANO D'OPERA:				
1. Operaio Specializzato	ora	0,00	€ 31,68	*€ 0,00*
2. Operaio Qualificato	ora	4,00	€ 29,37	*€ 117,48*
3. Operaio Comune	ora	4,00	€ 26,38	*€ 105,52*
			TOTALE PARZIALE	***€ 223,00***
MATERIALI:				
disinfettante	litro	1,20	€ 17,00	*€ 20,40*
sacchi 70x120	cad	2,60	€ 1,10	*€ 2,86*
			TOTALE PARZIALE	***€ 23,26***
NOLI:				
canali di aspirazione	h	4	€ 38,74	€ 154,96
			TOTALE PARZIALE	*€ 154,96*
TRASPORTI:				
			TOTALE PARZIALE	***€ 0,00***
			TOTALE (1)	**€ 401,22**
Oneri per la sicurezza - il 5%		*5,00%*		*€ 20,06*
Spese generali - il 15%		*15,00%*		*€ 63,19*
Utile impresa - il 10%		*10,00%*		*€ 48,45*
			TOTALE GENERALE	**€ 532,92**
			IN CIFRA TONDA a mc	**€ 532,92**

PREZZO DI APPLICAZIONE a metrocubo EURO cinquecentotrentadue/92

Arcidiocesi di S. Angelo dei Lombardi-Conza-Nusco-Bisaccia
(Provincia di Avellino)

INTERVENTI DI SICUREZZA SISMICA DELLA CHIESA
CONCATTEDRALE DI S. AMATO - NUSCO (Av)

ANALISI NUOVO PREZZO NP.004

ONERI DI DISCARICA PULIZIA E DISINFEZIONE AMBIENTI CON GUANO

OGGETTO DELL'ANALISI:

N.P.004: Oneri di discarica per lo smaltimento del materiale di risulta dalla pulizia e disinfezione degli ambienti ovvero: guano piccione e relative carogne (piccioni topi ecc) e quanto altro sia necessario smaltire a discarica autorizzata

Opere e provviste necessarie alla formazione dell'oggetto	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo
MANO D'OPERA:				
1. Operaio Specializzato	ora	0,00	€ 31,68	*€ 0,00*
2. Operaio Qualificato	ora	0,00	€ 29,37	*€ 0,00*
3. Operaio Comune	ora	0,00	€ 26,38	*€ 0,00*
			TOTALE PARZIALE	***€ 0,00***
MATERIALI:				
oneri di discarica	kg	1,00	€ 0,77	*€ 0,77*
			TOTALE PARZIALE	***€ 0,77***
NOLI:				
				€ 0,00
			TOTALE PARZIALE	*€ 0,00*
TRASPORTI:				
			TOTALE PARZIALE	***€ 0,00***
			TOTALE (1)	**€ 0,77**
Oneri per la sicurezza - il 2%		*2,00%*		*€ 0,02*
Spese generali - il 15%		*15,00%*		*€ 0,12*
Utile impresa - il 10%		*10,00%*		*€ 0,09*
			TOTALE GENERALE	**€ 0,99**
			IN CIFRA TONDA a kg	**€ 1,00**

PREZZO DI APPLICAZIONE a chilogrammo EURO uno/00

Arcidiocesi di S. Angelo dei Lombardi-Conza-Nusco-Bisaccia
(Provincia di Avellino)

INTERVENTI DI SICUREZZA SISMICA DELLA CHIESA
CONCATTEDRALE DI S. AMATO - NUSCO (Av)

ANALISI NUOVO PREZZO NP.005

SOVRAPPREZZO ALLO SCAVO

OGGETTO DELL'ANALISI:

N.P.005: Sovrapprezzo allo scavo a sezione ristretta per l'incrocio con servizi stradali sotterranei, comprensivo degli oneri per dell'individuazione, per la ricerca eseguita con scavo a mano, per la successiva adeguata protezione del sottoservizio, per tutta la durata del periodo di apertura degli scavi e per la definitiva risistemazione. Sono inoltre compresi gli oneri per il rivestimento in sabbia attorno al sottoservizio, per uno spessore minimo di cm 10, il ripristino per eventuale danneggiamento degli stessi ed il risarcimento dei danni per eventuali interruzioni del servizio, eventuali spostamenti dei sottoservizi incrociati qualora interferenti con la nuova fondazione. Restano esclusi da tale sovrapprezzo gli oneri relativi alla demolizione di rivestimenti protettivi in calcestruzzo attorno alle tubazioni preesistenti.

Opere e provviste necessarie alla formazione dell'oggetto	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo
MANO D'OPERA:				
1. Operaio Specializzato	ora	0,00	€ 31,68	*€ 0,00*
2. Operaio Qualificato	ora	1,30	€ 29,37	*€ 38,18*
3. Operaio Comune	ora	1,30	€ 26,38	*€ 34,29*
			TOTALE PARZIALE	***€ 72,48***
MATERIALI:				
sabbia	kg/mc	0,20	€ 19,41	*€ 3,88*
protezione e ripristini	a corpo	1,00	€ 95,70	*€ 95,70*
			TOTALE PARZIALE	***€ 99,58***
NOLI:				
				€ 0,00
			TOTALE PARZIALE	*€ 0,00*
TRASPORTI:				
			TOTALE PARZIALE	***€ 0,00***
			TOTALE (1)	**€ 172,06**
Oneri per la sicurezza - il 2%		*2,00%*		*€ 3,44*
Spese generali - il 15%		*15,00%*		*€ 26,32*
Utile impresa - il 10%		*10,00%*		*€ 20,18*
			TOTALE GENERALE	**€ 222,01**
			IN CIFRA TONDA cadauno	**€ 222,01**

PREZZO DI APPLICAZIONE cadauno EURO duecentoventidue/01

Arcidiocesi di S. Angelo dei Lombardi-Conza-Nusco-Bisaccia
(Provincia di Avellino)

INTERVENTI DI SICUREZZA SISMICA DELLA CHIESA
CONCATTEDRALE DI S. AMATO - NUSCO (Av)

ANALISI NUOVO PREZZO NP.006

RIFACIMENTO MANTO DI COPERTURA - TETTO VENTILATO

OGGETTO DELL'ANALISI:

N.P.006: Rifacimento del manto di copertura di tetti a qualsiasi altezza e di qualsiasi pendenza e forma, mediante la fornitura e posa di lastre onduline sottocoppo (dim. 96,8x200 cm), il reimpiego degli elementi in laterizio di recupero e integrazione di quelli mancanti con altri identici, per forma, materiale e colore. Sono compresi: la pulizia dei manufatti di recupero; l'esecuzione a secco dei raccordi; la posa in opera dei pezzi speciali occorrenti; la sostituzione fino al 30% di elementi nuovi; la fornitura e posa di lastre onduline sottocoppo (cm 96,8 x cm 200) fissate sul piano sottofondo con chiodi onduline - testa plastica (n. 7 per lastra), con sormonto laterale di un'onda ed una sovrapposizione longitudinale di cm 10; i fissaggi dei coppi in ragione di 14 al mq, la rete parapasseri e le strutture di sostegno e di chiusura per la realizzazione del colmo ventilato con fissaggio degli elementi in laterizio. Nella lavorazione è compreso l'avvicinamento del materiale, il tiro in alto/ calo in basso e quanto altro occorre per dare la lavorazione completa e realizzata a perfetta regola d'arte.

Opere e provviste necessarie alla formazione dell'oggetto	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo
MANO D'OPERA:				
1. Operaio Specializzato	ora	0,00	€ 31,68	*€ 0,00*
2. Operaio Qualificato	ora	0,45	€ 29,37	*€ 13,22*
3. Operaio Comune	ora	0,50	€ 26,38	*€ 13,19*
			TOTALE PARZIALE	***€ 26,41***
MATERIALI:				
Onduline sottocoppo	pz/mq.	0,50	€ 17,50	*€ 8,75*
Chiodi Ondulina	pz/mq.	5,00	€ 0,40	*€ 2,00*
Ganci per fissaggi Coppi	pz/mq.	15,00	€ 0,50	*€ 7,50*
Coppo	pz/mq.	4,00	€ 0,90	*€ 3,60*
staffe portalistello di colmo	pz/mq.	1,00	€ 1,60	*€ 1,60*
sottocolmo ventilato	pz/mq.	0,20	€ 6,60	*€ 1,32*
colmo	pz/mq.	1,00	€ 2,45	*€ 2,45*
Parapassero	pz/mq.	0,10	€ 1,00	*€ 0,10*
			TOTALE PARZIALE	***€ 27,32***
NOLI:				
			TOTALE PARZIALE	*€ 0,00*
TRASPORTI:				
			TOTALE PARZIALE	***€ 0,00***
			TOTALE (1)	**€ 53,73**
Oneri per la sicurezza - il 3%		*3,00%*		*€ 1,61*
Spese generali - il 15%		*15,00%*		*€ 8,30*
Utile impresa - il 10%		*10,00%*		*€ 6,36*
			TOTALE GENERALE	**€ 70,00**
			IN CIFRA TONDA a mq	**€ 70,00**

PREZZO DI APPLICAZIONE a metroquadrato EURO settanta/00

Arcidiocesi di S. Angelo dei Lombardi-Conza-Nusco-Bisaccia
(Provincia di Avellino)

INTERVENTI DI SICUREZZA SISMICA DELLA CHIESA
CONCATTEDRALE DI S. AMATO - NUSCO (Av)

ANALISI NUOVO PREZZO NP.007

FINESTRA TIPO "VELUX"

OGGETTO DELL'ANALISI:

N.P.007: Fornitura e posa in opera di finestra a tetto del tipo velux CK04 dimensioni 55 x 98 in PVC; con apertura a bilico, maniglione posto sulla parte superiore del battente, movimento rotatorio fino ad un angolo max di 90°. Nel prezzo è compreso: lo smontaggio della finestra esistente; la realizzazione del telaio per il corretto montaggio dell'infisso in linea con il manto di copertura; i raccordi in lattoneria forniti dall'azienda produttrice; il montaggio del nuovo infisso e quanto altro occorre a dare il lavoro finito ed eseguito a perfetta regola d'arte.

Opere e provviste necessarie alla formazione dell'oggetto	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo
MANO D'OPERA:				
1. Operaio Specializzato	ora	0,00	€ 31,68	*€ 0,00*
2. Operaio Qualificato	ora	2,50	€ 29,37	*€ 73,43*
3. Operaio Comune	ora	2,50	€ 26,38	*€ 65,95*
			TOTALE PARZIALE	***€ 139,38***
MATERIALI:				
Finestra tipo velux 55x98 cm	pz.	1,00	€ 1 150,00	*€ 1 150,00*
murale di abete	ml	3,30	€ 16,00	*€ 52,80*
viti per cemento sks 7,5x160	pz.	6,00	€ 1,80	*€ 10,80*
viti per legno	pz.	16,00	€ 0,11	*€ 1,76*
squadrette di metallo	pz.	4,00	€ 1,50	*€ 6,00*
raccordo sagomato	pz.	1,00	€ 145,00	*€ 145,00*
			TOTALE PARZIALE	***€ 1 366,36***
NOLI:				
			TOTALE PARZIALE	*€ 0,00*
TRASPORTI:				
			TOTALE PARZIALE	***€ 0,00***

	TOTALE (1)	**€ 1 505,74**
Oneri per la sicurezza - il 5%	*5,00%*	*€ 75,29*
Spese generali - il 15%	*15,00%*	*€ 237,15*
Utile impresa - il 10%	*10,00%*	*€ 181,82*
	TOTALE GENERALE	**€ 1 999,99**
	IN CIFRA TONDA cadauno	**€ 2 000,00**

PREZZO DI APPLICAZIONE cadauno EURO duemila/00

Arcidiocesi di S. Angelo dei Lombardi-Conza-Nusco-Bisaccia
(Provincia di Avellino)

INTERVENTI DI SICUREZZA SISMICA DELLA CHIESA
CONCATTEDRALE DI S. AMATO - NUSCO (Av)

ANALISI NUOVO PREZZO NP.008

DEUMIDIFICAZIONE MURATURE

OGGETTO DELL'ANALISI:

N.P.008: Deumidificazione da umidità di risalita capillare su murature portanti mediante barriera chimica, attraverso una serie di fori leggermente inclinati, praticati a circa 8 cm sopra la linea di pavimento, del Ø 12 mm e profondi circa 2/3 dello spessore del muro, a distanza di circa 12 cm in linea orizzontale, iniezione a pressione di idrorepellente a base di polidimetisilossani in emulsione, esente da solventi, non pellicolare, ininfiammabile e inodore a mezzo di packer valvolati in nylon, da misurarsi in cm di spessore di muratura per ml di lunghezza, esclusa la successica chiusura dei fori: su muratura mista e a sacco.
Rif. Prezzario DEI Recupero, Ristrutturazione, Manutenzione - 2° semestre 2021

Opere e provviste necessarie alla formazione dell'oggetto	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo
MANO D'OPERA:				
1. Operaio Specializzato	ora	0,00	€ 31,68	*€ 0,00*
2. Operaio Qualificato	ora	0,00	€ 29,37	*€ 0,00*
3. Operaio Comune	ora	0,00	€ 26,38	*€ 0,00*
			TOTALE PARZIALE	***€ 0,00***
MATERIALI:				
			TOTALE PARZIALE	***€ 0,00***
NOLI:				
			TOTALE PARZIALE	*€ 0,00*
TRASPORTI:				
			TOTALE PARZIALE	***€ 0,00***
			TOTALE (1)	**€ 0,00**
Oneri per la sicurezza - il 3%		*3,00%*		*€ 0,00*
Spese generali - il 15%		*15,00%*		*€ 0,00*
Utile impresa - il 10%		*10,00%*		*€ 0,00*
			TOTALE GENERALE	**€ 0,00**
			IN CIFRA TONDA a m	**€ 185,92**

PREZZO DI APPLICAZIONE a metro lineare EURO centoottantacinque/92

Arcidiocesi di S. Angelo dei Lombardi-Conza-Nusco-Bisaccia
(Provincia di Avellino)

INTERVENTI DI SICUREZZA SISMICA DELLA CHIESA
CONCATTEDRALE DI S. AMATO - NUSCO (Av)

ANALISI NUOVO PREZZO NP.009

FORNITURA DI PAVIMENTO BICROMO IN MARMO

OGGETTO DELL'ANALISI:

N.P.009: Fornitura di pavimento bicromo realizzato con mattonelle di marmo bianco di carrara e grigio bardiglio (di pari quantità) dello spessore di cm. 2 e delle dimensioni di cm. 36x36, secondo le caratteristiche geometriche desumibili dalla Tav. 08/b di progetto. Nel prezzo sono compresi i tagli, gli sfridi, la bisellatura, l'imballaggio, il trasporto e scarico in cantiere e quanto altro occorre per dare il prodotto finale secondo le specifiche di progetto.

Opere e provviste necessarie alla formazione dell'oggetto	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo
MANO D'OPERA:				
1. Operaio Specializzato	ora	0,00	€ 31,68	*€ 0,00*
2. Operaio Qualificato	ora	0,00	€ 29,37	*€ 0,00*
3. Operaio Comune	ora	0,00	€ 26,38	*€ 0,00*
			TOTALE PARZIALE	***€ 0,00***
MATERIALI:				
bianco carrara sp. cm. 2 - 36x36	mq,	0,50	€ 120,00	*€ 60,00*
grigio bardiglio sp. cm. 2 - 36x36	mq.	0,50	€ 120,00	*€ 60,00*
			TOTALE PARZIALE	***€ 120,00***
NOLI:				
			TOTALE PARZIALE	*€ 0,00*
TRASPORTI:				
			TOTALE PARZIALE	***€ 0,00***
			TOTALE (1)	**€ 120,00**
Oneri per la sicurezza - il 2%		*2,00%*		*€ 2,40*
Spese generali - il 15%		*15,00%*		*€ 18,36*
Utile impresa - il 10%		*10,00%*		*€ 14,08*
			TOTALE GENERALE	**€ 154,84**
			IN CIFRA TONDA a mq	**€ 154,84**

PREZZO DI APPLICAZIONE a metroquadro EURO centocinquantaquattro/84

Arcidiocesi di S. Angelo dei Lombardi-Conza-Nusco-Bisaccia
(Provincia di Avellino)

INTERVENTI DI SICUREZZA SISMICA DELLA CHIESA
CONCATTEDRALE DI S. AMATO - NUSCO (Av)

ANALISI NUOVO PREZZO NP.010

FORNITURA DI PAVIMENTO POLICROMO IN MARMO

OGGETTO DELL'ANALISI:

N.P.010: Fornitura di pavimento in marmi policromi realizzato con elementi di marmo bianco di carrara (mq.212.75), grigio bardiglio (mq.25.10), marmi policromi: verde guatemala, rosso francia, marrone imperiale, nero marquina, giallo siena,azul macaubas (per complessivi mq. 72.95), dello spessore di cm. 2 e secondo le caratteristiche geometriche desumibili dalla Tav. 08/b di progetto. Nel prezzo sono compresi i tagli, gli sfridi, la bisellatura, l'imballaggio, il trasporto e scarico in cantiere e quanto altro occorre per dare il prodotto finale secondo le specifiche di progetto.

Opere e provviste necessarie alla formazione dell'oggetto	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo
MANO D'OPERA:				
1. Operaio Specializzato	ora	0,00	€ 31,68	*€ 0,00*
2. Operaio Qualificato	ora	0,00	€ 29,37	*€ 0,00*
3. Operaio Comune	ora	0,00	€ 26,38	*€ 0,00*
			TOTALE PARZIALE	***€ 0,00***
MATERIALI:				
bianco carrara sp. cm. 2 -	mq,	212,75	€ 120,00	*€ 25 530,00*
grigio bardiglio sp. cm. 2 -	mq.	25,10	€ 120,00	*€ 3 012,00*
marmi policromi sp. cm. 2 -	mq.	72,95	€ 230,00	*€ 16 778,50*
			TOTALE PARZIALE	***€ 45 320,50***
NOLI:				
			TOTALE PARZIALE	*€ 0,00*
TRASPORTI:				
			TOTALE PARZIALE	***€ 0,00***

	TOTALE (1)	**€ 45 320,50**
Oneri per la sicurezza - il 2%	*2,00%*	*€ 906,41*
Spese generali - il 15%	*15,00%*	*€ 6 934,04*
Utile impresa - il 10%	*10,00%*	*€ 5 316,09*
	TOTALE GENERALE	**€ 58 477,04**
	IN CIFRA TONDA a corpo	**€ 58 477,00**

PREZZO DI APPLICAZIONE a corpo EURO cinquantottomilaquattrocentosettantasette/00

Arcidiocesi di S. Angelo dei Lombardi-Conza-Nusco-Bisaccia
(Provincia di Avellino)

INTERVENTI DI SICUREZZA SISMICA DELLA CHIESA
CONCATTEDRALE DI S. AMATO - NUSCO (Av)

ANALISI NUOVO PREZZO NP.011

FORNITURA DI PAVIMENTO POLICROMO IN TESSERE DI MARMO

OGGETTO DELL'ANALISI:

N.P.011: Fornitura di pavimento in tessere di marmi policromi realizzato con elementi di marmo bianco di carrara (mq.90,50), marmi policromi: grigio bardiglio, verde guatemala, rosso francia, marrone imperiale, nero marquina, giallo siena,azul macaubas (per complessivi mq. 31,00), dello spessore di cm. 2 e secondo le caratteristiche geometriche desumibili dalla Tav. 08/a di progetto. Nel prezzo sono compresi i tagli, gli sfridi, la bisellatura, l'imballaggio, il trasporto e scarico in cantiere e quanto altro occorre per dare il prodotto finale secondo le specifiche di progetto.

Opere e provviste necessarie alla formazione dell'oggetto	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo
MANO D'OPERA:				
1. Operaio Specializzato	ora	0,00	€ 31,68	*€ 0,00*
2. Operaio Qualificato	ora	0,00	€ 29,37	*€ 0,00*
3. Operaio Comune	ora	0,00	€ 26,38	*€ 0,00*
			TOTALE PARZIALE	***€ 0,00***
MATERIALI:				
bianco carrara sp. cm. 2 -	mq,	90,50	€ 120,00	*€ 10 860,00*
marmi policromi sp. cm. 2 -	mq.	31,00	€ 227,73	*€ 7 059,48*
			TOTALE PARZIALE	***€ 17 919,48***
NOLI:				
			TOTALE PARZIALE	*€ 0,00*
TRASPORTI:				
			TOTALE PARZIALE	***€ 0,00***
			TOTALE (1)	**€ 17 919,48**
Oneri per la sicurezza - il 2%		*2,00%*		*€ 358,39*
Spese generali - il 15%		*15,00%*		*€ 2 741,68*
Utile impresa - il 10%		*10,00%*		*€ 2 101,95*
			TOTALE GENERALE	**€ 23 121,50**
			IN CIFRA TONDA a corpo	**€ 23 121,50**

PREZZO DI APPLICAZIONE a corpo EURO ventitremilacentoventuno/50

Arcidiocesi di S. Angelo dei Lombardi-Conza-Nusco-Bisaccia
(Provincia di Avellino)

INTERVENTI DI SICUREZZA SISMICA DELLA CHIESA
CONCATTEDRALE DI S. AMATO - NUSCO (Av)

ANALISI NUOVO PREZZO NP.012

FORNITURA DI ROSONE IN MARMI POLICROMI

OGGETTO DELL'ANALISI:

N.P.012: Fornitura di rosone del diametro di cm. 140, realizzato in marmi policromi con elementi di marmo bianco di carrara e giallo siena, dello spessore di cm. 2 e secondo le caratteristiche geometriche desumibili dalla Tav. 08/b di progetto. Nel prezzo sono compresi i tagli, gli sfridi, la bisellatura, l'imballaggio, il trasporto e scarico in cantiere e quanto altro occorre per dare il prodotto finale secondo le specifiche di progetto.

Opere e provviste necessarie alla formazione dell'oggetto	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo
MANO D'OPERA:				
1. Operaio Specializzato	ora	0,00	€ 31,68	*€ 0,00*
2. Operaio Qualificato	ora	0,00	€ 29,37	*€ 0,00*
3. Operaio Comune	ora	0,00	€ 26,38	*€ 0,00*
			TOTALE PARZIALE	***€ 0,00***
MATERIALI:				
rosone	pz.	1,00	€ 1 550,00	*€ 1 550,00*
			TOTALE PARZIALE	***€ 1 550,00***
NOLI:				
			TOTALE PARZIALE	*€ 0,00*
TRASPORTI:				
			TOTALE PARZIALE	***€ 0,00***

	TOTALE (1)	**€ 1 550,00**
Oneri per la sicurezza - il 2%	*2,00%*	*€ 31,00*
Spese generali - il 15%	*15,00%*	*€ 237,15*
Utile impresa - il 10%	*10,00%*	*€ 181,82*
	TOTALE GENERALE	**€ 1 999,97**
	IN CIFRA TONDA cadauno	**€ 2 000,00**

PREZZO DI APPLICAZIONE cadauno EURO seicentoquarantacinque/15

Arcidiocesi di S. Angelo dei Lombardi-Conza-Nusco-Bisaccia
(Provincia di Avellino)

INTERVENTI DI SICUREZZA SISMICA DELLA CHIESA
CONCATTEDRALE DI S. AMATO - NUSCO (Av)

ANALISI NUOVO PREZZO NP.013

Membrana impermeabilizzante

OGGETTO DELL'ANALISI:

N.P.013: Fornitura e posa in opera di sistema desolidarizzante antifrattura, impermeabilizzante a due strati (tipo Mapeguard UM 35 della MAPEI S.p.A.). Il sistema indicato deve essere in grado di gestire le fessurazioni presenti (o che si formeranno) sui sottofondi nuovi o esistenti, impermeabilizzarli, controllare l'eventuale umidità residua presente tramite i canali d'aria presenti sul retro, fornire un effetto semitrasparente per facilitare la sua installazione all'applicatore ed avere un aggancio meccanico all'interno della bugnatura in grado di far aderire saldamente l'adesivo alla stessa con valori di pull out test (colla cementizia, 28 gg a +23°C e 50% U.R.) di 0,6 N/mm². L'applicazione della membrana sul supporto dovrà essere effettuata previa accurata pulizia e preparazione dello stesso e potrà essere realizzata direttamente mediante l'utilizzo di un adesivo cementizio di classe minima C2 secondo norma 12004 (tipo Keraflex della MAPEI S.p.A.),

Opere e provviste necessarie alla formazione dell'oggetto	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo
MANO D'OPERA:				
1. Operaio Specializzato	ora	0,00	€ 31,68	*€ 0,00*
2. Operaio Qualificato	ora	0,25	€ 29,37	*€ 7,34*
3. Operaio Comune	ora	0,25	€ 26,38	*€ 6,60*
			TOTALE PARZIALE	***€ 13,94***
MATERIALI:				
Mapeguard UM35	mq,	1,00	€ 11,99	*€ 11,99*
Keraflex	kg/mq	3,00	€ 0,99	*€ 2,97*
			TOTALE PARZIALE	***€ 14,96***
NOLI:				
			TOTALE PARZIALE	*€ 0,00*
TRASPORTI:				
			TOTALE PARZIALE	***€ 0,00***
			TOTALE (1)	**€ 28,90**
Oneri per la sicurezza - il 3%		*3,00%*		*€ 0,87*
Spese generali - il 15%		*15,00%*		*€ 4,46*
Utile impresa - il 10%		*10,00%*		*€ 3,42*
			TOTALE GENERALE	**€ 37,65**
			IN CIFRA TONDA a mq	**€ 37,65**

PREZZO DI APPLICAZIONE a metro quadro EURO trentasette/65

Arcidiocesi di S. Angelo dei Lombardi-Conza-Nusco-Bisaccia
(Provincia di Avellino)

INTERVENTI DI SICUREZZA SISMICA DELLA CHIESA
CONCATTEDRALE DI S. AMATO - NUSCO (Av)

ANALISI NUOVO PREZZO NP.014

ADEGUAMENTO IMPIANTO ELETTRICO E DI ILLUMINAZIONE

OGGETTO DELL'ANALISI:

N.P.014: Fornitura e posa in opera di corpi illuminanti come da elaborati grafici costituenti le Tav. 09/a e 09/b. Nella lavorazione sono compresi: lo smontaggio dei corpi illuminanti esistenti; il montaggio dei corpi illuminanti previsti all'interno dei vari spazi liturgici interni all'edificio sacro; la revisione e integrazione dell'attuale impianto elettrico e del quadro elettrico generale presente all'interno della sacrestia con la fornitura dei componenti elettrici necessari a dare il lavoro completo e a perfetta regola d'arte.

Opere e provviste necessarie alla formazione dell'oggetto	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo
MANO D'OPERA:				
1. Operaio Specializzato	ora	0,00	€ 31,68	*€ 0,00*
2. Operaio Qualificato	ora	150,00	€ 29,37	*€ 4 405,50*
3. Operaio Comune	ora	48,00	€ 26,38	*€ 1 266,24*
			TOTALE PARZIALE	***€ 5 671,74***
MATERIALI:				
CORO grande (1T4570+1T4606+1T3781+1T3141)	pz.	16,00	€ 572,50	*€ 9 160,00*
JEDI compact indoor (1T6780EL+1T6800)	pz.	14,00	€ 553,00	*€ 7 742,00*
CORO spot (1T4569+1T4606+1T3781+1T3423)	pz.	4,00	€ 572,50	*€ 2 290,00*
CORO spot PRJ(1T4724+1T4606+1T2966)	pz.	2,00	€ 425,50	*€ 851,00*
ZENO 180 (T038WWR930DAPW)	pz.	12,00	€ 521,00	*€ 6 252,00*
L.WAVES PRO240 (L0019301420+SLD-80-24+ZKCDAFF)	pz.	4,00	€ 238,70	*€ 954,80*
PROFILO ALU ANGOLARE 2m/	pz.	10,00	€ 35,90	*€ 359,00*
CORO S PRJ MWFL 18W(1T455290+1T4606+1T3966)	pz.	2,00	€ 444,00	*€ 888,00*
LABEL6 LS 20W (1T9088DA90)	pz.	36,00	€ 220,00	*€ 7 920,00*
HOLOGRAPHIC SPREAD 1T4721	pz.	14,00	€ 19,50	*€ 273,00*
Binario trifase (9000A-1/W-ST+9004/W+9002/W)	pz.	18,00	€ 59,10	*€ 1 063,80*
STAFFA A SOFFITTO IN ACCIAIO S-9000/111	pz.	54,00	€ 3,80	*€ 205,20*
OZ 48V S ADJ 1T7539	pz.	34,00	€ 93,00	*€ 3 162,00*
OZ POWER (1T7431+1T7024)	pz.	14,00	€ 53,50	*€ 749,00*
OZ POWERTRACK END (1T7026+1T7030EL)	pz.	7,00	€ 202,00	*€ 1 414,00*
OZ POWER TRACK COVER KIT 1T7938	pz.	3,00	€ 25,00	*€ 75,00*
OZ POWER TRACK (1T7431+1T7026+1T7024)	pz.	1,00	€ 66,50	*€ 66,50*
DNF 24V (09UV241430+KT09UVL1+XLG-200-24-A)	pz.	2,00	€ 640,40	*€ 1 280,80*
Materiale elettrico per int. Linee e quadro	a corpo	1,00	€ 3 800,00	*€ 3 800,00*
DNF VERT KIT CLIP BASE 5 CLIPS KT09UVC1	pz.	8,00	€ 6,70	*€ 53,60*
			TOTALE PARZIALE	***€ 48 559,70***
			TOTALE (1)	**€ 54 231,44**
Oneri per la sicurezza - il 3%		*3,00%*		*€ 1 626,94*
Spese generali - il 15%		*15,00%*		*€ 8 378,76*
Utile impresa - il 10%		*10,00%*		*€ 6 423,71*
			TOTALE GENERALE	**€ 70 660,85**
			IN CIFRA TONDA a corpo	**€ 70 660,85**

PREZZO DI APPLICAZIONE a corpo EURO settantamilaseicentosessanta/85

Arcidiocesi di S. Angelo dei Lombardi-Conza-Nusco-Bisaccia
(Provincia di Avellino)

INTERVENTI DI SICUREZZA SISMICA DELLA CHIESA
CONCATTEDRALE DI S. AMATO - NUSCO (Av)

ANALISI NUOVO PREZZO NP.015

IMPIANTO ELETTRICO ED ILLUMINAZIONE ESTERNA

OGGETTO DELL'ANALISI:

N.P.015: Fornitura e posa in opera di corpi illuminanti come da elaborati grafici costituenti le Tav.09/b. Nella lavorazione sono compresi: lo smontaggio dei corpi illuminanti esistenti; il montaggio dei corpi illuminanti previsti lungo la facciata esterna e la torre campanaria; la realizzazione del nuovo impianto elettrico e del relativo quadro elettrico generale e quanto altro necessario a dare il lavoro completo e a perfetta regola d'arte.

Opere e provviste necessarie alla formazione dell'oggetto	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo
MANO D'OPERA:				
1. Operaio Specializzato	ora	0,00	€ 31,68	*€ 0,00*
2. Operaio Qualificato	ora	45,00	€ 29,37	*€ 1 321,65*
3. Operaio Comune	ora	45,00	€ 26,38	*€ 1 187,10*
			TOTALE PARZIALE	***€ 2 508,75***
MATERIALI:				
KEPLERO 160 (E015ZMH830ELASS+1E2521+1E2523+1E2769)	pz.	8,00	€ 557,50	*€ 4 460,00*
L.WAVES PRO240 (L0019301965)	pz.	4,00	€ 131,00	*€ 524,00*
PROFILO ALU PRAP68-2MK	pz.	10,00	€ 19,30	*€ 193,00*
DRIVER 240W ELG-240-24A-3Y	pz.	2,00	€ 151,70	*€ 303,40*
DART SMALL DRIVER(1E3926EL+1E3013+1E3015+1E2769)	pz.	8,00	€ 617,50	*€ 4 940,00*
Materiale elettrico per int. Linee e quadro	a corpo	1,00	€ 4 500,00	*€ 4 500,00*
			TOTALE PARZIALE	***€ 14 920,40***
			TOTALE (1)	**€ 17 429,15**
Oneri per la sicurezza - il 3%		*3,00%*		*€ 522,87*
Spese generali - il 15%		*15,00%*		*€ 2 692,80*
Utile impresa - il 10%		*10,00%*		*€ 2 064,48*
			TOTALE GENERALE	**€ 22 709,31**
			IN CIFRA TONDA a corpo	**€ 22 709,30**

PREZZO DI APPLICAZIONE a corpo EURO ventiduemilasettecentonove/30

Arcidiocesi di S. Angelo dei Lombardi-Conza-Nusco-Bisaccia
(Provincia di Avellino)

INTERVENTI DI SICUREZZA SISMICA DELLA CHIESA
CONCATTEDRALE DI S. AMATO - NUSCO (Av)

ANALISI NUOVO PREZZO NP.016

RIMOZIONE RIVESTIMENTO FACCIATA

OGGETTO DELL'ANALISI:

N.P.016: Rimozione di rivestimento faccia a vista di pietra naturale, previa schedatura documentazione, grafica e fotografica, preliminare da eseguirsi con le cautele del caso, per non danneggiare le parti da non rimuovere, compreso l'accatastamento all'interno del cantiere non superiore a mt 50 e compreso il successvio rimontaggio e quanto altro a dare lavoro complero e a perfetta regola d'arte.

Opere e provviste necessarie alla formazione dell'oggetto	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo
MANO D'OPERA:				
1. Operaio Specializzato	ora	0,00	€ 31,68	*€ 0,00*
2. Operaio Qualificato	ora	1,50	€ 29,37	*€ 44,06*
3. Operaio Comune	ora	2,00	€ 26,38	*€ 52,76*
			TOTALE PARZIALE	***€ 96,82***
MATERIALI:				
MALTA	mc	0,30	€ 48,30	*€ 14,49*
			TOTALE PARZIALE	***€ 14,49***
			TOTALE (1)	**€ 111,31**
Oneri per la sicurezza - il 3%		*3,00%*		*€ 3,34*
Spese generali - il 15%		*15,00%*		*€ 17,20*
Utile impresa - il 10%		*10,00%*		*€ 13,18*
			TOTALE GENERALE	**€ 145,02**
			IN CIFRA TONDA a mq	**€ 145,00**

PREZZO DI APPLICAZIONE a metro quadro EURO centoquarantacinque/00

Arcidiocesi di S. Angelo dei Lombardi-Conza-Nusco-Bisaccia
(Provincia di Avellino)

INTERVENTI DI SICUREZZA SISMICA DELLA CHIESA
CONCATTEDRALE DI S. AMATO - NUSCO (Av)

ANALISI NUOVO PREZZO NP.017

SMONTAGGIO DI ELEMENTI LAPIDEI

OGGETTO DELL'ANALISI:

N.P.017: Smontaggio di pavimento in lastra o quadrotti di pietra Naturale, gradini, soglie e simili, per uno spessore di 5 cm compreso il sottofondo di allettamento. Eseguito con particolare cura, compresa cernita ed eventuale numerazione delle lastre da riutilizzare

Opere e provviste necessarie alla formazione dell'oggetto	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo
MANO D'OPERA:				
1. Operaio Specializzato	ora	0,00	€ 31,68	*€ 0,00*
2. Operaio Qualificato	ora	0,59	€ 29,37	*€ 17,33*
3. Operaio Comune	ora	0,50	€ 26,38	*€ 13,19*
			TOTALE PARZIALE	***€ 30,52***
MATERIALI:				
				€ 0,00
			TOTALE PARZIALE	***€ 0,00***
			TOTALE (1)	**€ 30,52**
Oneri per la sicurezza - il 3,5%		*3,50%*		*€ 1,07*
Spese generali - il 15%		*15,00%*		*€ 4,74*
Utile impresa - il 10%		*10,00%*		*€ 3,63*
			TOTALE GENERALE	**€ 39,96**
			IN CIFRA TONDA a mq	**€ 40,00**

PREZZO DI APPLICAZIONE a metro quadro EURO quaranta/00

Arcidiocesi di S. Angelo dei Lombardi-Conza-Nusco-Bisaccia
(Provincia di Avellino)

INTERVENTI DI SICUREZZA SISMICA DELLA CHIESA
CONCATTEDRALE DI S. AMATO - NUSCO (Av)

ANALISI NUOVO PREZZO NP.018

INIEZIONI IN PERFORI ARMATI

OGGETTO DELL'ANALISI:

N.P.018: Iniezioni in perfori Armati di miscela composta da calce idraulica, acqua (in ragione di 33 litri per q di calce) e additivo in polvere antiritiro, a base di caolino e alluminati, dosato in ragione del 15% del peso della calce. Sono compresai: la miscela, la manodopera, il pompaggio a pressione controllata, il controllo dell'assorbimento della muratura alla pressione esercitata, le attrezzature necessaria, il fissaggio dei boccagli e la loro successiva asportazione ad intervento ultimato. Rif. Prezzario Regione Lazio 2023, voce A21,01,015,a

Opere e provviste necessarie alla formazione dell'oggetto	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo
MANO D'OPERA:				
1. Operaio Specializzato	ora	0,00	€ 31,68	*€ 0,00*
2. Operaio Qualificato	ora	0,00	€ 29,37	*€ 0,00*
3. Operaio Comune	ora	0,00	€ 26,38	*€ 0,00*
			TOTALE PARZIALE	***€ 0,00***
MATERIALI:				
				€ 0,00
			TOTALE PARZIALE	***€ 0,00***
			TOTALE (1)	**€ 0,00**
Oneri per la sicurezza - il 3%		*3,00%*		*€ 0,00*
Spese generali - il 15%		*15,00%*		*€ 0,00*
Utile impresa - il 10%		*10,00%*		*€ 0,00*
			TOTALE GENERALE	**€ 0,00**
			IN CIFRA TONDA a 100kg	**€ 21,30**

PREZZO DI APPLICAZIONE a 100kg EURO ventuno/30