



Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti

PROVVEDITORATO INTERREGIONALE
PER LE OPERE PUBBLICHE PUGLIA - BASILICATA

Sede Coordinata di Potenza



Comune di Trivigno (Pz)

**PROGETTO ESECUTIVO DEI LAVORI DI MIGLIORAMENTO
SISMICO RISTRUTTURAZIONE E RESTAURO DELLA CHIESA DEL
CALVARIO DEL COMUNE DI TRIVIGNO.
PROGRAMMA ARCUS D.M. 01/12/2009**

PROGETTO:

Arch. Dott. Nicola BAGNATO

via G. Mazzini, 11 - 70023 - Bari
e-mail: arc.nicobagnato@gmail.com
Tel 080.9680726 - fax 080.5219091

CONSULENTI PER IL CONSOLIDAMENTO E LE OPERE STRUTTURALI:

Dott. Ing. Gianluca MILELLA

via Principe Amedeo, 160 - 70122 - Bari
e-mail: gianluca.milella@alice.it
Tel 080.2193550 - fax 080.5227231

Dott. Ing. Giacomo PEPE

via Principe Amedeo, 160 - 70122 - Bari
e-mail: giacomo.pepe@tiscali.it
Tel 080.2193550 - fax 080.5227231

ELENCO PREZZI

		Tipo elaborato	ALL.R07		
		ELABORATI TECNICI			
EMISSIONE_FASE		Data di emissione			
Revisione	Data	Descrizione	Redazione	Verifica	Approvazione
	Gennaio 2013				

COMUNE DI TRIVIGNO – PROVINCIA DI POTENZA

*PROGETTO ESECUTIVO DEI LAVORI DI MIGLIORAMENTO SISMICO, RISTRUTTURAZIONE E
RESTAURO DELLA CHIESA DEL CALVARIO DEL COMUNE DI TRIVIGNO*

PROGETTO ESECUTIVO

ELENCO PREZZI

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 1 A1.004.a	Scavo a sezione obbligata, in terre di qualsiasi natura e compattezza, con esclusione di quelle rocciose e argillose, compresa l'estrazione a bordo scavo ed escluso dal prezzo l'allontanamento del materiale dal bordo dello scavo: 'per profondità fino a 2 m euro (settantasei/91)	mc	76,91
Nr. 2 A2.029d	Micropalo, senza camicia, con inclinazione fino a 20 gradi, per ancoraggi o altro, eseguiti mediante l'utilizzazione di attrezzature adeguate al terreno da attraversare, compreso il successivo getto a pressione, nei fori così ricavati, in presenza di armatura metallica (da pagarsi a parte), di malta cementizia additivata, sino al volume effettivo di getto non inferiore a tre volte quello teorico del foro. Compreso ogni onere e magistero con esclusione dell'armatura metallica: in terreni poco coerenti, ghiaiosi (resistenza alla compressione 6 - 10 N/mm ²): per diametro esterno pari a 221 - 300 mm euro (centoventitre/46)	ml	123,46
Nr. 3 A2.034b	Iniezioni primarie di miscela di cemento normale ed acqua oltre ad eventuali additivi da pagarsi a parte per la quantità eccedente il volume pari a 5 volte il teorico, per ogni 100 kg di cemento iniettato: per palo fino a 500 kg per palo euro (ventiuno/35)	ql	21,35
Nr. 4 A3.012a	Magrone di sottofondazione eseguito mediante getto di calcestruzzo preconfezionato a dosaggio con cemento 32.5 R, per operazioni di media-grande entità, eseguito secondo le prescrizioni tecniche previste, compresa la fornitura del materiale in cantiere, lo spargimento la vibrazione compreso i ponti di servizio fino a 4 metri e quant'altro necessario per dare un'opera eseguita a perfetta regola d'arte, escluse le casseforme e l'acciaio di armatura, con i seguenti dosaggi: 150 kg/mc euro (settantanove/59)	mc	79,59
Nr. 5 A3.013a	Calcestruzzo preconfezionato a resistenza, classe di esposizione XC1 o XC2, gettato in opera, per operazioni di media-grande entità, secondo le prescrizioni tecniche previste, compresa la fornitura del materiale in cantiere, il suo spargimento, la vibrazione compreso i ponti di servizio fino a 4 metri e quant'altro necessario per dare un'opera realizzata a perfetta regola d'arte, escluse le casseforme e l'acciaio di armatura: 'per opere di fondazione: classe di resistenza a compressione C 25/30 (Rck 30 N/mm ²) euro (centoventiotto/62)	mc	128,62
Nr. 6 A3.016a	Casseforme rette o centinate per getti di calcestruzzi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e sostegno fino ad un'altezza di 4 m dal piano di appoggio; eseguite a regola d'arte e misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo: per opere di fondazione: legno (sottomisure di abete) euro (trentaotto/06)	mq	38,06
Nr. 7 A3.025	Acciaio in barre per armature di calcestruzzo prelaborato e pretagliato a misura, sagomato e posto in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc.; nonché tutti gli oneri relativi ai controlli di legge; del tipo B450 C prodotto da azienda in possesso di Attestato di Qualificazione rilasciato dal Servizio Tecnico Centrale della Presidenza del Consiglio Superiore dei LL.PP euro (uno/53)	kg	1,53
Nr. 8 A3.026	Rete elettrosaldata in acciaio qualità B450 A o B450 C prodotto da azienda in possesso di Attestato di Qualificazione rilasciato dal Servizio Tecnico Centrale della Presidenza del Consiglio Superiore dei LL.PP, a maglia quadra di qualsiasi dimensione per armature di calcestruzzo prelaborato e pretagliato a misura, posta in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc. euro (uno/55)	kg	1,55
Nr. 9 A4.008d	Vespai areato realizzato con casseri modulari a perdere in polipropilene riciclati autoportanti, impermeabili, posti in opera a secco su adeguato sottofondo di magrone da conteggiare a parte, compresi il calcestruzzo C25/30 (Rck 35 N/mm ²) per il riempimento tra i casseri e la sovrastante soletta di almeno 4 cm e l'armatura costituita da rete elettrosaldata diametro 6 mm maglia 200 x 200 mm: 'base quadrata, delle dimensioni di 50 x 50 cm: 'altezza 40 cm euro (trentaquattro/58)	mq	34,58
Nr. 10 A7.002a	Grossa orditura di tetto in legno di abete, fornita e posta in opera, lavorata all'ascia e alla sega, compreso la grossa chioderia e l'eventuale occorrente ferramenta di staffatura nonché la spalmatura con carbolineum o simili delle parti da murare: 'con travi a spigoli vivi: 'a struttura composta (capriate, puntoni) euro (millequattrocentoquarantasei/65)	mc	1'446,65
Nr. 11 A7.004a	Piccola orditura, fornita e posta in opera compresa l'intestatura, la muratura delle testate e la chiodatura alla struttura sottostante: 'in legname di abete euro (millecentootto/31)	mc	1'108,31
Nr. 12 A7.008a	Antiparassitario liquido applicato per la prevenzione e la conservazione delle strutture lignee mediante accurata pulizia delle superfici da trattare con scorciatoio o cartavetro, stesura a tre passate intervallate per favorire il massimo assorbimento del prodotto ed ogni altro onere e magistero per realizzare l'intervento a perfetta regola d'arte: euro (tredici/95)	mq	13,95
Nr. 13 A7.012	Tavolato in legno di abete a vista per falde di tetto dello spessore di 2,5 ÷ 3,00 cm, lavorato a fili paralleli, fornito e posto in opera comprese battentatura e piallatura euro (trentaquattro/91)	mq	34,91
Nr. 14 A7.015	Camicia di malta bastarda per formazione del piano di posa del manto di copertura, da cm 1,5 ÷ 2 cm, disposta su superfici inclinate, compreso fasce, tirata con il regolo stretto euro (undici/56)	mq	11,56
Nr. 15 A7.016a	Manto di copertura a tegole in laterizio, disposto su piani predisposti, compreso murature accessorie di colmi, diagonali, filari saltuari e rasatura perimetrale: 'con tegola piana e coppo euro (quaranta/23)	mq	40,23

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 16 A7.019b	Copertura realizzata con membrana impermeabile prodotta per successive spalmature di miscela polimerica, con particelle di metallo inglobate nelle superfici a vista, posta in opera mediante termofusione ad aria calda dei sormonti su struttura portante esistente, resistente agli agenti atmosferici e ai raggi U.V., spessore 18/10 mm, con effetto lamiera aggraffata ottenuto tramite posa con termosaldatura ad aria calda di profili piramidali decorativi dello stesso materiale: con finitura in rame: stabilizzata dimensionalmente con inserto di velo di vetro da 50 g/mq ed accoppiato sulla faccia inferiore con un feltro non tessuto di poliestere da 200 g/mq, in totale aderenza al supporto mediante incollaggio euro (quarantanove/91)	mq	49,91
Nr. 17 B2.022a	Pavimento in pietra calcarea in piastrelle, di colore verde muschio, con piano superiore ed inferiore a spacco naturale e coste segate, posto in opera con idoneo collante, previa preparazione del piano superiore del massetto di sottofondo da pagarsi a parte, compresi sfridi, suggellatura dei giunti e pulizia finale, delle seguenti dimensioni: spessore 1,2 cm calibrato, 20 x 40 cm o 40 x 60 cm euro (centouno/72)	mq	101,72
Nr. 18 B5.009a	Tinteggiatura a calce di superfici, compresi ponti di servizio fino a 5 m di altezza, esclusa la preparazione delle stesse: su superfici interne: imprimitura ad una mano eseguita a pennello euro (uno/64)	mq	1,64
Nr. 19 C1.005a	Carpenteria metallica di qualsiasi sezione e dimensione per travature semplici o composte per solai, ossature, rampanti e ripiani, scale, pensiline, balconi, ecc. con fori, piastre, squadre, tiranti, bulloni elettrodi, ecc., dati in opera bullonati o saldati compresa una mano di minio o di vernice antiruggine, comprese opere murarie e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte, per materiale classificato nelle norme del 04/02/2008 con i gradi da S325 a S460: euro (tre/36)	kg	3,36
Nr. 20 C1.104	Zincatura di prodotti in acciaio con trattamento di protezione contro la corrosione mediante immersione in vasche contenenti zinco fuso alla temperatura di circa 450 °C previo decapaggio, lavaggio, ecc. e quanto altro necessario per ottenere un prodotto finito secondo norma UNI EN ISO 1461 euro (zero/39)	kg	0,39
Nr. 21 C2.026c	Finestre e portefinestre a battente in legno massello, con telaio maestro di sezione 68 x 82 mm fissato ai vecchi telai o alla muratura con viti e tasselli, ante con telaio di sezione 68 x 80 mm con triplice battuta, trattate con 2 mani di impregnante ed una di finitura monocomponente elastica e trasparente, gocciolatoio in alluminio completo di scossalina e scarichi laterali, maniglia a scatto, guarnizione di tenuta termica ed acustica in materiale elastomero indeformabile, cornici fermavetro e vetri isolanti 4-12-4 mm, con i requisiti tecnici previsti dalle normative vigenti; montate in opera a perfetta regola d'arte, esclusi eventuale controtelaio, mostre e coprifili da conteggiarsi a parte: finestra a due ante con apertura alla francese, complete di chiusura a nastro di acciaio cadmiato a tre punti, dimensioni esterno telaio 1200 ÷ 1400 x 1200 ÷ 1400 mm: in rovere, color noce euro (cinquecentoquarantasei/48)	mq	546,48
Nr. 22 D1.017	Tracce nella muratura, eseguite a mano, compresa la chiusura delle tracce e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio: della sezione fino a 100 cmq euro (diciotto/30)	m	18,30
Nr. 23 D1.022	Spicconatura e scrostamento di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a 3 cm, compreso l'onere di esecuzione anche a piccole zone, la spazzolatura delle superfici e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio del materiale di risulta euro (quindici/38)	mq	15,38
Nr. 24 D1.029	Demolizione di pavimento in mattoni, marmette, ecc., compreso il sottofondo dello spessore fino a 5 cm, anche con eventuale recupero parziale del materiale da riutilizzare e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio del materiale di risulta euro (dieci/77)	mq	10,77
Nr. 25 D1.038	Demolizione di sottofondo in malta cementizia, compreso avvicinamento al luogo di deposito provvisorio del materiale di risulta euro (settantasei/91)	m3	76,91
Nr. 26 D1.083	Smontaggio di infissi esterni in legno come finestre, sportelli a vetri, persiane ecc., calcolato sulla superficie, inclusa l'eventuale parte vetrata, compreso telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta ed eventuale taglio a sezione degli elementi compreso l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio euro (diciannove/47)	mq	19,47
Nr. 27 D1.116	Trasporto a discarica controllata di materiali di risulta, provenienti da demolizioni, con autocarro di portata fino a 50 q, compresi carico, viaggio di andata e ritorno e scarico con esclusione degli oneri di discarica euro (quarantasette/19)	mc	47,19
Nr. 28 D1.125c	Compenso alle discariche autorizzate per conferimento di materiale di risulta proveniente da demolizioni: rifiuti non pericolosi di codice Cer 1702 euro (tre/00)	ql	3,00
Nr. 29 D2.003	Risanamento delle murature soggette ad umidità di risalita mediante applicazione combinata dei seguenti strati di intonaco deumidificante, esclusi i lavori di preparazione del supporto da pagarsi a parte: primo strato assorbente (rinzafo) spessore minimo di 5 ÷ 7 mm, resistente al contatto con i solfati e con elevata capacità di aderire al supporto (vuoti non inferiori al 15% del volume), resistenza a compressione 11 N/mmq, resistenza a flessione 2,5 N/mmq; secondo strato (intonaco areato) spessore minimo 20 mm, in grado di favorire, attraverso la sua struttura macroporosa (vuoti non inferiori al 28% del volume), l'evaporazione dell'umidità, resistenza a compressione 3 N/mmq, resistenza a flessione 1,5 N/mmq; intonachino rasante di finitura superficiale a base di calce, modulo di elasticità statico a 28 gg <= 6.000 N/mmq (UNI 6556), resistenza allo strappo su intonaco di almeno 0,5 N/mmq e su calcestruzzo di almeno 0,7 N/mmq, resistenza a compressione 4 N/mmq (UNI EN 196); resistenza a flessione 1,5 N/mmq (UNI EN		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 30 D2.012	196) euro (sessantatre/19) Acciaio lavorato per catene, cerchiature e simili, di qualsiasi profilatura e sezione fornito e posto in opera incluso pezzi speciali, tagli a misura e sfridi, saldature, mano di antiruggine, murature di ancoraggio; esclusi gli oneri relativi al taglio delle murature per la sede degli elementi in oggetto euro (otto/74)	mq	63,19
Nr. 31 D2.020b	Perforazioni di muratura di qualsiasi genere con trapano elettrico per inserimento di barre, tiranti metallici e simili, compreso ogni onere e magistero di approntamento del macchinario e consumi per fori di lunghezza fino a 1,5 m e diametro pari a 11 ÷ 20 mm: su muratura in pietrame calcareo o siliceo euro (sessantasei/08)	kg	8,74
Nr. 32 D2.022a	Perforazioni di muratura di qualsiasi genere e spessore tramite sonda elettrica a rotazione, sia a secco che con getto d'acqua, per inserimento di catene, barre, tiranti metallici e simili, compreso ogni onere e magistero di approntamento del macchinario e consumi per fori di lunghezza fino a 20 m: su muratura in pietrame calcareo o siliceo: diametro foro 40 ÷ 60 mm euro (centocinquanta/63)	ml	66,08
Nr. 33 D2.025b	Ripresa di murature mediante sostituzione parziale del materiale con metodo scuci-cuci, comprendente demolizione in breccia nella zona di intervento, ricostruzione della muratura e sua forzatura mediante inserimento di cunei di legno da sostituire a ritiro avvenuto con elementi murari allettati con malta abbastanza fluida, compresa la fornitura del materiale ed ogni onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte secondo le seguenti tipologie di murature: pietrame tufaceo euro (seicentotrentasette/15)	ml	150,63
Nr. 34 G1.001a	Impianto elettrico per punto luce, del tipo incassato, in unità abitativa tipo di 100 mq in pianta, misurato a partire dalla scatola di derivazione in dorsale, questa esclusa; con sistema di distribuzione in condotti del tipo N07-V-K di sezione proporzionata al carico, cavo di protezione incluso, posati in tubazione flessibile di pvc autoestinguente serie pesante escluse opere murarie punto luce singolo euro (diciannove/91)	mc	637,15
Nr. 35 G1.002a	Impianto elettrico per punto comando, del tipo incassato, in unità abitativa tipo di 100 mq in pianta, misurato a partire dalla scatola di derivazione in dorsale, questa esclusa; con sistema di distribuzione in condotti del tipo N07-V-K di sezione proporzionata al carico, posati in tubazione flessibile di pvc autoestinguente serie pesante: apparecchio del tipo componibile, serie media, fissato su supporto plastico in scatola da incasso con placca di finitura in resina o lega di alluminio escluse opere murarie 'comando a singolo interruttore euro (diciannove/71)	cadauno	19,91
Nr. 36 G1.002g	idem c.s. ...escluse opere murarie comando a pulsante euro (cinquantatre/79)	cadauno	53,79
Nr. 37 G1.003n	Impianto elettrico per punto presa di corrente, del tipo incassato, in unità abitativa tipo di 100 mq in pianta, misurato a partire dalla scatola di derivazione in dorsale, questa esclusa; con sistema di distribuzione in condotti del tipo N07-V-K di sezione proporzionata al carico, cavo di protezione incluso, posati in tubazione flessibile di pvc autoestinguente serie pesante: apparecchio del tipo componibile, serie media, fissato su supporto plastico in scatola da incasso con placca di finitura in resina o lega di alluminio bipasso 2 x 10/16 A+T, singola euro (ventisette/44)	cadauno	27,44
Nr. 38 G1.003r	Impianto elettrico per punto presa di corrente, del tipo incassato, in unità abitativa tipo di 100 mq in pianta, misurato a partire dalla scatola di derivazione in dorsale, questa esclusa; con sistema di distribuzione in condotti del tipo N07-V-K di sezione proporzionata al carico, cavo di protezione incluso, posati in tubazione flessibile di pvc autoestinguente serie pesante: apparecchio del tipo componibile, serie media, fissato su supporto plastico in scatola da incasso con placca di finitura in resina o lega di alluminio UNEL 2 x 10/16 A+T, singola euro (ventinove/38)	cadauno	29,38
Nr. 39 G1.005	Collegamento equipotenziale per vano euro (centotredici/69)	cadauno	113,69
Nr. 40 G1.020a	Pulsante da 10 ÷ 16 A tensione nominale 250 V unipolare 10 A, placca in resina per scatola diametro 60 mm, monoblocco euro (sette/07)	cadauno	7,07
Nr. 41 G1.023a	Relè crepuscolare elettronico, in contenitore plastico installato a parete, due contatti di scambio NO, portata 16 A - 230 V, tempo di intervento, sensibilità ed isteresi regolabili, grado di protezione IP 54, alimentazione 230 V - 50 Hz 1 contatto di scambio in uscita euro (centoventiotto/55)	cadauno	128,55
Nr. 42 G1.024b	Interruttore orario digitale, portata contatti 16 A - 230 V, in contenitore isolante serie modulare montato su barra DIN 35, grado di protezione IP 20, alimentazione 230 V - 50 Hz, 1 contatto di scambio: settimanale euro (ottantaquattro/87)	cadauno	84,87
Nr. 43 G1.042h	Interruttore automatico magnetotermico, serie modulare, tensione nominale 230/400 V, potere d'interruzione 6 kA, bipolare 10 ÷ 32 A (GENERALE Q.CONTATORE E Q.GEN) euro (sessanta/29)	cadauno	60,29
Nr. 44 G1.043a	Modulo automatico differenziale da associare agli interruttori magnetotermici della serie modulare, tensione nominale 230/400 V c.a sensibilità 0,03 A, tipo "AC" bipolare, per magnetotermici con portata fino a 32 A		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	(PARTENZE Q. GEN) euro (settanta/04)	cadauno	70,04
Nr. 45 G1.045a	Modulo automatico differenziale da associare agli interruttori magnetotermici della serie modulare, tensione nominale 230/400 V c.a, sensibilità 0,3 A o 0,5 A, tipo "AC" bipolare, per magnetotermici con portata fino a 32 A (GENERALE Q. CONTATORE) euro (sessantatre/01)	cadauno	63,01
Nr. 46 G2.008b	Cavo flessibile conforme CEI 20-13, designazione secondo CEI UNEL 35011, isolato con gomma etilenpropilenica ad alto modulo con sottoguaina in pvc, tensione nominale 0,6/1 kV, non propagante l'incendio conforme CEI 20-22 II tripolare FG7OR sezione 2,5 mmq euro (tre/23)	m	3,23
Nr. 47 G2.008c	idem c.s. ...FG7OR sezione 4 mmq euro (tre/99)	m	3,99
Nr. 48 G2.035b	Tubo di protezione isolante rigido in pvc autoestinguente, piegabile a freddo, serie media, conforme CEI EN 50086, installato ad incasso, del diametro nominale di 20 mm euro (cinque/54)	m	5,54
Nr. 49 G2.035c	idem c.s. ...nominale di 25 mm euro (sei/39)	m	6,39
Nr. 50 G2.041b	Cassetta di derivazione da incasso, in materiale plastico autoestinguente, dotata di coperchio e viti di fissaggio, inclusi gli accessori per la giunzione dei cavi, dimensioni in mm 120x95x50 euro (quindici/53)	cadauno	15,53
Nr. 51 G2.057d	Base portafusibile sezionabile per fusibili cilindrici dimensione 8,5 x 31,5 mm, tensione nominale 400/690 V, in poliestere e fibra di vetro, per installazione su barra DIN35, conforme norma IEC 269-3-1 bipolare portata 25 A euro (sedici/93)	cadauno	16,93
Nr. 52 G2.077b	Quadro da parete e da incasso con portello trasparente, equipaggiato con guida DIN 35 in resina, IP 54/65 per 8 moduli disposti su una fila (QUADRO CONTATORE) euro (trentatre/72)	cadauno	33,72
Nr. 53 G2.077d	Quadro da parete e da incasso con portello trasparente, equipaggiato con guida DIN 35 in resina, IP 54/65 per 24 moduli disposti su due file (QUADRO GENERALE Q.GEN) euro (settantatre/09)	cadauno	73,09
Nr. 54 H1.008	Piastra equipotenziale per bandella e conduttori tondi per interconnessori tra diversi sistemi, a 6 attacchi completa e funzionante euro (settantaquattro/87)	cad	74,87
Nr. 55 H1.009a	Dispensore a croce in profilato di acciaio dolce zincato a caldo in accordo alle norme CEI 7-6, munito di bandierina con 2 fori diametro 13 mm per allacciamento conduttori tondi e bandelle alloggiato in pozzetto di materiale plastico delle dimensioni di 400 x 400 x 400 mm questo compreso nonchè comprensivo dello scavo e del rinterro per la posa di quest'ultimo: lunghezza 1,5 m euro (novantasei/96)	cad	96,96
Nr. 56 H1.012c	Pozzetto in materiale plastico, completo di chiusino carrabile, incluso lo scavo ed il rinterro, delle dimensioni esterne di: 400 x 400 x 400 mm euro (cinquantatre/20)	cad	53,20
Nr. 57 H5.001e	Apparecchio di illuminazione rettangolare montato ad incasso o esterno in materiale plastico autoestinguente, CEI 34-21/22, con circuito elettronico di controllo, classe isol. II, fusibile, spia rete/ricarica, grado di protezione IP 40, alimentazione ordinaria 230 V c.a. da 60 minuti di autonomia con batteria ermetica NiCd, non permanente con lampada fluorescente in emergenza, 24 W compatta, con flusso luminoso non inferiore a 550 lm euro (duecentotrentasette/21)	cadauno	237,21
Nr. 58 NP.001	Restauro della cancellata esterna in ferro battuto mediante carteggiatura e spazzolatura con spazzole in acciaio, trattamento con convertitore di ruggine, protezione mediante applicazione a pennello di due mani di impasto formato da polvere di grafite, solvente e olio di lino cotto, strofinatura e lucidatura a mano. euro (duemilatrecentocinquanta/00)	Cadauno	a corpo 2'350,00
Nr. 59 NP.002	Realizzazione di nuovo portone in ferro tamburato su sottostruttura in profilati metallici; finito con l'impiego di vernici poliuretatiche fluorurate ad elevate caratteristiche anticorrosive anche in ambienti fortemente aggressivi, con eccellente stabilità della tinta, che garantiscono una migliore resistenza agli agenti chimici ed alla salsedine. Ciclo di preparazione, zincatura e verniciatura: - sabbiatura, zincatura elettrolitica a caldo - sgrassaggio - lavaggio con acqua demineralizzata - primer epossipoliamicidico bicomponente per superfici zincate - pitturazione in tinta poliuretana fluorurata (contenuto minimo di fluoro il 25 %, di cloro il 15 %) Realizzato su disegno e con finitura a scelta della D.LL., in opera completo di ferramenta, chioderia, opere murarie e quanto altro occorra per dare l'opera finita a regola d'arte. euro (milleduecentootanta/00)	m2	1'280,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 60 NP.003	<p>Restauro dei crocifissi lignei interni, con rilevamento dello stato di conservazione dell'intero manufatto con fornitura della mappatura di cantiere, suddivisa per voci, e della documentazione fotografica pre e post intervento. Disinfestazione del supporto ligneo mediante applicazione di biocida per la prevenzione e il trattamento da attacchi di insetti xilofagi; consolidamento del supporto ligneo per conferire al legno deteriorato proprietà meccaniche idonee alla funzione di supporto; consolidamento localizzato e generalizzato della foglia d'oro e degli strati preparatori per la presenza di fenomeni di perdita di adesione tra questi e il supporto mediante l'uso di adesivi di origine animale applicati con l'ausilio di siringhe; pulitura chimico-meccanica eseguita per progressivo assottigliamento per la rimozione degli strati sovrapposti alla superficie (vernici ossidate, ridipinture etc.) mediante l'uso di opportune miscele di solventi disperse in emulsione cerosa; stuccatura e rasatura delle lacune, eseguita con gesso di Bologna e colla di coniglio, alla presenza di fessurazioni sottili e lacune con profondità ed estensione limitata; accompagnamento cromatico con pigmenti naturali e protezione finale. Compresa la fornitura della relazione specialistica finale. euro (duemilaquattrocentoventi/00)</p>	cadauno	2'420,00
Nr. 61 NP.004	<p>Opere di sistemazione esterna e per l'allontanamento delle acque meteoriche euro (diecimila/00)</p>	Cadauno	3 corpo 10'000,00
Nr. 62 NP.005	<p>Iniezioni di malta pozzolana, composta da calce eminentemente idraulica e pozzolana iperventilata nel rapporto 1:1 ed opportunamente diluita; eseguite a pressione controllata a mezzo gruppo miscelatore, pompa, tubazione di mandata, apparecchiatura di controllo, ogni altro accessorio occorrente ed a qualunque altezza. Compreso la fornitura del materiale, l'uso di fluidificante ed antiritiro nelle dosi indicate dalle schede tecniche del prodotto, il lavaggio dei fori, l'applicazione dei tubetti con apposite tenute alle estremità nonché ogni altro onere e magistero relativo, fino a completo rifiuto della struttura, anche a più riprese. Da computarsi a quintale di miscela a secco iniettata. (Derivata da OOPP Basilicata O.01.049) euro (quarantasette/80)</p>	ql	47,80
Nr. 63 NP.006	<p>Scaraciatura profonda di murature di blocchi di tufo a vista, eseguito con i martelletti demolitori ed a qualsiasi altezza. Compreso la eventuale profilatura dei giunti di connessura dei conci, la soffiatura ed il successivo lavaggio della superficie trattata. (Derivata da OOPP Basilicata O.01.022) euro (cinque/14)</p>	mq	5,14
Nr. 64 NP.007	<p>Stilatura ed integrazione di paramento murario regolare di particolare pregio architettonico, mediante l'impiego di malta di calce, polvere di pietra, sabbia, calce idraulica eventualmente addizionata a resine idonee. (Derivata da OOPP Basilicata O.01.046) euro (diciassette/18)</p>	mq	17,18
Nr. 65 NP.008	<p>Massetto di conglomerato cementizio dosato a q.li 3,00 di cemento tipo 325 in opera a qualsiasi altezza, ben pistonato e fratazzato e di spessore (medio reso) cm 8-10. Per colmatura delle sagome della lamiera gracata, compreso la fornitura e posa in opera del ferro di armatura con n. 5 barre di diametro mm 12 per ogni metro lineare ed ogni onere e magistero relativo per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Da computarsi per ogni metro quadrato di superficie effettiva. (Derivata da OOPP Basilicata O.01.069) euro (trentaotto/92)</p>	mq	38,92
Nr. 66 NP.009	<p>Esecuzione di cornicione del tipo antico (Romanella) costituito da n. 4 filari di mattoni pieni (cm3x10x20) e n. 3 filari di coppi allettati con malta bastarda dosata a q.li 1,00 di cemento; compresa la suggellatura degli spazi vuoti a vista nonché il tiro in alto del materiale ed ogni altro onere e magistero relativo per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte, Con materiale di proprietà dell'amministrazione. (Derivata da OOPP Basilicata O.01.088) euro (centosettanta/54)</p>	ml	170,54
Nr. 67 NP.010	<p>Pavimento costituito da quadri di terracotta di produzione locale realizzati a mano, di dimensione da cm 20x20 a cm 30x30 circa, in opera con malta cementizia dosata a q.li 3,00 di cemento; compreso i tagli, lo sfrido, gli incastri a muro, la suggellatura dei giunti con idonea malta o boiaccia ed ogni altro onere e magistero relativo per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte, escluso i trattamenti da computarsi a parte. cm 20x20. (Derivata da OOPP Basilicata O.01.092.01) euro (centoventisei/21)</p>	mq	126,21
Nr. 68 NP.011	<p>Restauro di intonaci antichi non decorati consistente in: - rimozione di strati sovrapposti di scialbo e/o tinteggiatura di varia natura, di vecchie stuccature;-eventuale pulitura mediante solventi o mezzi meccanici; - eventuali rimozioni di vecchie stuccature o riprese d'intonaco e successivo rifacimento secondo le indicazioni della D.L.; - stuccatura delle lacune e delle lesioni con malta di calce e sabbia;-velatura della superficie mediante tinte a base di calce e terre colorate o equilibratura delle superfici che presentino scompensi cromatici mediante velature ad acquerello o terre. (Derivata da OOPP Basilicata O.01.095) euro (trentadue/20)</p>	mq	32,20
Nr. 69 NP.012	<p>Riprese di cornici comunque modanate di spessore inferiore a cm 50. Eseguite a qualsiasi altezza con malta bastarda dosata a q.li 1,00 di cemento, previa stonatura, arriciatura con malta cementizia dosata a q.li 4,00 di cemento, abbozzo con malta bastarda su pred tessuto di filo di ferro zincato e chiodatura in acciaio sagomato a seconda del profilo delle modanature da riprendere. Compreso lo strato di finitura con malta fine e successiva passata di grassello di calce dato a pennello, nonché ogni altro onere e magistero relativo per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. (Derivata da OOPP Basilicata O.01.098) euro (centotrentadue/80)</p>	ml	132,80
Nr. 70 NP.EL.01	<p>Fornitura e posa in opera di spie luminose per presenza rete poste su guide DIN posti in opera e cablati in quadri predisposti : spie illuminose per guida DIN 1 modulo DIN. (Derivata da OOPP Basilicata D3.04.029.01) euro (diciannove/06)</p>	cadauno	19,06
Nr. 71 NP.EL.02	<p>Fornitura e posa in opera di sganciatori associabili, di tipo DIN , posti in opera e cablati in quadri predisposti : sganciatori di minima tensione con regolazione del tempo di intervento da 0 a 300 ms 1 modulo DIN. (Derivata da OOPP Basilicata D3.04.024.01) euro (quarantaotto/31)</p>	cadauno	48,31

