

MINISTERO PER I BENI E LE ATTIVITA' CULTURALI E PER
IL TURISMO - SEGRETARIATO REGIONALE MIBACT PER
LA CAMPANIA

SOPRIINTENDENZA ARCHEOLOGIA BELLE ARTI E
PAESAGGIO PER IL COMUNE DI NAPOLI

pag. 1

ELENCO PREZZI

OGGETTO: NAPOLI - CHIESA DI S.MARIA DI PIEDIGROTTA - MESSA IN
SICUREZZA CAMPANILE, FACCIATA CHIESA LATERALE SX E
FACCIATA LATO SALITA DELLA GROTTA

COMMITTENTE: OPERE A CARICO DEL MINISTERO DELL'INTERNO - DIREZIONE
FONDO EDIFICI DI CULTO

Data, _____

IL TECNICO



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 1 A.10.010.080 .a	Restauro a fine di consolidamento e fissaggio di intonaci consistente in consolidamento e fissaggio dei distacchi di intonaco dalla muratura mediante: a) iniezioni e colature attraverso lesioni e piccoli fori già esistenti, di adatta resina acrilica (Primal AC33 o prodotto simile) in emulsione acquosa; b) iniezioni e colature attraverso lesioni e piccoli fori già esistenti, di adatta resina acrilica (Primal AC33 o prodotto simile) in emulsione acquosa addizionata a cariche inerti con diverse concentrazioni c) iniezioni e colature attraverso lesioni e piccoli fori già esistenti, di malta fluida con adesivizzante previa imbibizione dell'intonaco con acqua. Nelle suddette operazioni ai punti a,b,c, si intende compresa la predisposizione di tutte le apparecchiature atte a consentire una lenta immissione ed una completa diffusione dei prodotti all'interno delle zone di distacco nonché eventuali operazioni di micro cucitura mediante perni in acciaio inox o vetroresina, per garantire il migliore ancoraggio nelle zone di maggiore distacco. Si intende inoltre compreso nel prezzo ogni onere derivante dal costante controllo che dovrà essere effettuato durante le operazioni di iniezione e dall'estrema cautela da adottare al fine di evitare ogni eventuale fuoriuscita delle stesse e salvaguardare, quindi, la superficie. Il prezzo non prevede il costo dei ponteggi euro (trecentodiciannove/69)	mq	319,69
Nr. 2 A.10.010.090 .a	Reintegrazione delle parti mancanti di intonaco con malta di calce malta di calce idraulica della stessa composizione delle esistenti o simile e pozzolana eseguita in sottosquadro. Il prezzo non prevede il costo dei ponteggi euro (centoquattordici/60)	mq	114,60
Nr. 3 A.10.010.110 .a	Regolarizzazione delle planarità: Occorre provvedere ad una regolarizzazione della planarità sulle parti di intonaco non demolite, che si presentano leggermente in aggetto. esse si regolarizzano tramite leggera carteggiatura con mezzi meccanici e quelle sottolivello si regolarizzano con stuccatura. Questa operazione deve essere svolta sotto il controllo del restauratore euro (quindici/90)	mq	15,90
Nr. 4 A.12.010.007 .a	Consolidamento e disinfezioni in cornici di particolare grandezza e intaglio: in fascia facile euro (ottanta/46)	ml	80,46
Nr. 5 A.12.010.007 .c	idem c.s. ...in fascia difficile euro (centoventi/68)	ml	120,68
Nr. 6 A.15.010.010 .b	Preparazione con fondo Trattamento per fondi misti ed intonaci vecchi mediante l'applicazione di fissativo naturale composto da una miscela di latte, albume d'uovo, caseina, acqua di calce, oli essenziali; totalmente traspirante e biodegradabile euro (nove/42)	mq	9,42
Nr. 7 A.15.010.020 .a	Tinteggiatura con pittura a base di grassello di calce Tinteggiatura di superfici esterne o interne con pittura a base di grassello di calce stagionato da 24- 36 mesi. Applicata a pennello in minimo due o tre mani di sottotinta con latte di calce, inclusi gli oneri per l'individuazione delle miscele pigmento-leganti più idonee secondo le indicazioni della D.L: successiva stesura di tinta a velatura costituita da latte di calce pigmentata con coloranti inorganici, compreso la ripresa delle superfici dove occorre. Si verifica la necessità di lavaggio ad acqua di alcune parti euro (ventidue/43)	mq	22,43
Nr. 8 A.24.001.b*	Diserbo manuale e pulizia, comprendente il taglio delle essenze arboree, completa eliminazione delle radici incunee, sigillatura del foro con malta idraulica eseguito a qualsiasi altezza, operazione da eseguirsi con piccoli attrezzi e la massima cautela, compreso l'allontanamento del materiale di risulta ed il suo trasporto a discarica autorizzata con esclusione della tassa per la discarica di superfici piane in pietra antica euro (sei/20)	mq	6,20
Nr. 9 AP 01	NOLO di cestello autocarrato con manovratore per altezza fino a 43 mt calcolato dal momento della partenza del deposito al suo rientro euro (milleduecento/00)	€/gg	1'200,00
Nr. 10 AP 02	Fornitura di Rete REDBAU anticaduta tipo S è composta da funi di fibre sintetiche in polietilene adatte ad ammortizzare forze di trazione causate da cadute di oggetti. La rete ha una corda di rinforzo lungo tutto il perimetro per maggiore resistenza. E' certificata secondo EN 1263-1 con una maglia: 2 X2 CM euro (ventiquattro/00)	mq	24,00
Nr. 11 C.PO 01	Fornitura e posa di impianto di allarme su ponteggio telecomandato completo di sirena, n° 6 barriere , centrale con scheda GSM - Impianto messa a terra - Impianto illuminazione di sicurezza euro (quattromiladuecento/00)	corpo	4'200,00
Nr. 12 C.PO 02	Oneri per misure anti-COVID, protezioni individuali, limitazione trasporti, attrezzature (termoscanner), segnaletica, soluzioni idroalcoliche per le mani, sanificazione attrezzature, macchinari e automezzi, etc. euro (duecento/00)	a corpo	2'100,00
Nr. 13 E.07.005.010 .b.CAM	Massetto sottile di sottofondo in preparazione del piano di posa della impermeabilizzazione, dello spessore di almeno 2 cm, tirata con regolo per la livellazione della superficie: Con malta di cemento additivata con resina acrilica, su superfici orizzontali euro (quattordici/04)	mq	14,04
Nr. 14 E.12.020.020 .c	Manto impermeabile prefabbricato doppio strato costituito da membrane bitumero polimero elastoplastomeriche di cui la prima armata con velo di vetro rinforzato, la seconda armata con tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo Manto impermeabile bituminoso doppio strato costituito da membrane bitume polimero elastoplastomeriche a base di resine metallogeniche armate con tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo, flessibilità a freddo -20°C, dopo invecchiamento -15°C applicate a fiamma nella medesima direzione longitudinale ma sfalsate di 50 cm l'una rispetto all'altra, previo trattamento con idoneo primer bituminoso, con sovrapposizione dei sormonti di 8-10 cm in senso longitudinale e di 12- 15 cm alle testate dei teli su superfici piane, curve e inclinate. Due membrane di spessore 4 mm ciascuna di cui la seconda con rivestimento in finitura con scaglie di ardesia euro (trentatré/40)	mq	33,40

Num.Ord. TARJFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 15 E.12.060.070 .a	Abachino di ardesia di spessore 8-10 mm, in opera con malta con 400 kg di cemento per 1,00 m di sabbia compreso i cappelletti sui giunti e ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte euro (ottanta/08)	mq	80,08
Nr. 16 E.16.020.003 .a.CAM	Arrecciatura di murature spicconate o nuove, con malta di calce e pozzolana per migliorare l'aderenza dell'intonaco da fare e rinforzare. euro (quattro/56)	mq	4,56
Nr. 17 E.16.020.005 .a.CAM	Sbruffatura di murature nuove con malta fluida cementizia addizionata con additivo antiritiro per il miglioramento dell'aderenza dell'intonaco e rafforzamento delle murature. euro (cinque/00)	mq	5,00
Nr. 18 E.16.020.010 .b.CAM	Intonaco grezzo o rustico su pareti e soffitti anche a volta, interno ed esterno, costituito da un primo strato di rinzaffo steso fra predisposte guide (comprese nel prezzo) e da un secondo strato della medesima malta tirato in piano a fratazzo rustico, steso con fratazzo e cazzuola, dello spessore complessivo non inferiore a 15 mm. Su pareti interne con malta bastarda di calce, sabbia e cemento euro (sedici/99)	mq	16,99
Nr. 19 E.16.020.010 .f	idem c.s. ...15 mm. Compenso aggiuntivo per esecuzione su pareti esterne euro (uno/42)	mq	1,42
Nr. 20 E.16.020.060 .a.CAM	Strato finale di intonaco, realizzato mediante la stesura di colla di malta, passata al crivello fino, con successiva finitura, per spessore di circa 5 mm; Con colla di malta pozzolanica, lisciata con fratazzo metallico euro (dodici/21)	mq	12,21
Nr. 21 ListeOperai	Mano d'opera da impiegare per lavori di ispezione, verifica e rimozione di parti cadenti di intonaco e parti lapidee ai cornicioni e parti aggettanti ed agli intonaci delle 4 facciate del campanile e predisposizioni per la posa di rete REDBAU anticaduta tipo S a protezione di eventuali distacchi di materiali euro (dodicimila/00)	d	12'000,00
Nr. 22 Oneri smaltimento	Oneri di smaltimento guaina e materiali contaminati euro (mille/00)	corpo	1'000,00
Nr. 23 P.01.010.010 .e	Recinzione provvisoria di cantiere di altezza non inferiore a 2,00 m con sostegni in paletti di legno o tubi da ponteggio. Completa delle necessarie controventature, segnalazioni luminose diurne e notturne, tabelle segnaletiche compreso lo smontaggio a fine lavoro. Rete di plastica stampata su tubi da ponteggio euro (quindici/85)	mq	15,85
Nr. 24 P.01.050.030 .a	Box bagno - Montaggio e nolo per il 1° mese Box bagno, costituito da struttura in materiale plastico autoestingente, 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. Montaggio e nolo per il 1° mese Da minimo cm 100 x 100 con vaso a sedere euro (centododici/96)	cad	112,96
Nr. 25 P.01.050.040 .a	Box bagno - Nolo per i mesi successivi al primo Box bagno, costituito da struttura in materiale plastico autoestingente, 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. 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 euro (settantadue/52)	cad/ 30gg	72,52
Nr. 26 P.03.010.015 .a	Modulo scala da cantiere per ponteggi, composto da elementi tubolari con incastro rapido da inserire nella struttura telaio del ponteggio. Completo di elementi porta gradini, gradini e parapetti. Con le caratteristiche : larghezza utile del modulo non inferiore a 65 cm, dimensione in proiezione orizzontale del modulo telaio contenente non inferiore a 100 x 180 cm, completo di ancoraggi. Nolo per il 1° mese o frazione euro (diciotto/18)	m	18,18
Nr. 27 P.03.010.015 .b	idem c.s. ...Nolo per ogni mese dopo il 1°mese euro (uno/77)	m/30 gg	1,77
Nr. 28 P.03.010.040 .a	Ponteggio o incastellatura - tubi e giunti e/o manicotti spinottati Ponteggio o incastellatura realizzato con l'impiego di tubi e giunti e/o manicotti spinottati. Per il 1°mese o frazione euro (sei/14)	cad	6,14
Nr. 29 P.03.010.040 .b	idem c.s. ...spinottati. Per ogni mese o frazione dopo il 1° euro (due/73)	gnt/3 0gg	2,73
Nr. 30 P.03.010.050 .a	Schematura antipolvere e antisabbia per ponteggi, armature di sostegno e protezioni di arco di lavoro eseguita con teli in polietilene di colore bianco dal peso non inferiore a 240 g per mq. euro (sette/94)	mq	7,94
Nr. 31 P.03.010.070 .a	Tavolato in abete dello spessore adeguato per la formazione di piani di lavoro, elementi fermapiede, parapetti, mantovane e simili, su ponteggi, impalcati o manufatti diversi.. Nolo per il 1° mese o frazione euro (otto/80)	mq	8,80
Nr. 32 P.03.010.070	idem c.s. ...Nolo per ogni mese dopo il 1°mese euro (uno/09)	mq/3	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
.b		0 gg	1,09
Nr. 33 P.03.010.090 .a	Piano di lavoro per ponteggi costituito da tavole metalliche prefabbricate, fornito e posto in opera, inclusi accessori, fermapiede. Nolo per il 1° mese o frazione euro (sette/44)	mq	7,44
Nr. 34 P.03.010.090 .b	idem c.s. ...Nolo per ogni mese dopo il euro (uno/01)	mq/3 0 gg	1,01
Nr. 35 R.02.015.010 .a	Raschiatura di vecchie tinteggiature a calce, a tempera o lavabile da pareti e soffitti. Raschiatura di vecchie tinteggiature euro (due/83)	mq	2,83
Nr. 36 R.02.040.010 .a.CAM	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 euro (cinque/16)	mq	5,16
Nr. 37 R.02.040.020 .a	Compenso alla spicconatura degli intonaci per salvaguardia elementi architettonici di pregio Compenso alla spicconatura degli intonaci per l'esecuzione a salvaguardia degli elementi architettonici presenti. Compenso alla spicconatura degli intonaci euro (due/83)	mq	2,83
Nr. 38 R.02.060.022 .a.CAM	Demolizione di massi, massetto continuo in calcestruzzo o malta cementizia, di sottofondi, platee e simili, eseguito a mano e/o con l'ausilio di attrezzi meccanici, a qualsiasi altezza e condizione. Compresi l'accatastamento dei materiali di risulta fino ad una distanza di 50 m. Non armati di altezza fino a 10 cm euro (quattordici/55)	mq	14,55
Nr. 39 R.02.090.070 .b	Rimozione di manti impermeabili su superfici orizzontali o inclinate, a qualsiasi altezza, compresi, il calo in basso e avvicinamento al luogo di deposito provvisorio. euro (cinque/67)	mq	5,67
Nr. 40 R.02.090.090 .a.CAM	Rimozione di abachini di ardesia o di materiale ceramico Rimozione di abachini in lastre di larghezza non superiore a 30 cm euro (ventuno/25)	mq	21,25
Nr. 41 R.03.030.054 .b	Rifacimento di cornice a stucco sagomata di sottogronda o cornicione terminale in oggetto comprendente formazione di ossatura portante piena in muratura di mattoni con malta, predisposizione di modano secondo sagoma della Direzione Lavori, predisposizione della fascia marca modano, applicazione di malta di calce per la realizzazione della cornice, riduzione del modano, applicazione di stucco romano con polvere di marmo, di travertino o altra pietra locale, finitura a regolo riflesso e pennello per ammorbidire le linee. Da calcolare a metro lineare sull'intera superficie interessata al fenomeno secondo lo sviluppo in altezza della generatrice della cornice. Sviluppo della generatrice da 31 a 80 cm euro (centodiciannove/48)	ml	119,48
Nr. 42 T.01.020.020 .a	Trasporto di materiale proveniente da lavori di demolizione con motocarro di portata fino a 1 mc Trasporto di materiali di risulta, provenienti da demolizioni e rimozioni, eseguiti anche a mano o in zone disagiate, con motocarro di portata fino a 1 m³, o mezzo di uguali caratteristiche, compresi carico, anche a mano, viaggio, scarico, spandimento del materiale ed esclusi gli oneri di discarica autorizzata euro (sessantaotto/79)	mc	68,79
	Data, _____		
	Il Tecnico		
			