

# Ministero per i Beni e le Attività Culturali

Soprintendenza Archeologia Belle Arti e Paesaggio  
per il Comune di Napoli

pag. 1

## Elenco Prezzi

**OGGETTO:** Napoli - Chiesa di S. Agostino degli Scalzi - Messa in sicurezza della copertura della cupola

**COMMITTENTE:** FEC - Ministero dell'Interno

IL TECNICO

Arch. Flavia Castagneto

*Flavia Castagneto*

Numero LAVORO	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unita' di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 1 NP001	Rimozione delle lastre in piombo eseguita con andamento cautelativo per il recupero integro delle lastre, compreso lo smontaggio dei ganci e dei relativi chiodi di fissaggio, la numerazione delle lastre e la documentazione fotografica per l'esatta localizzazione necessaria al rimontaggio, la movimentazione dei singoli pezzi rimossi e l'accantonamento in luogo provvisorio atto a garantire la buona conservazione fino alla successiva fase di rimontaggio. euro (quarantatre/94)	mq	43,94
Nr. 2 NP002	Trattamento protettivo della superficie del massetto, messo in luce con lo smontaggio delle lastre di piombo del rivestimento, eseguito con membrana impermeabilizzante liquida pronta all'uso, elastica, a rapido asciugamento, applicata a rullo o a pennello, tipo Aquaflex Roof Plus di Mapei, compreso maggior onere per esecuzione del trattamento in presenza dell'armatura di sostegno consistente in un intelaiatura di tondi in ferro che andranno liberati dai ganci per consentire il parziale scostamento dal massetto e favorire l'applicazione del prodotto sull'intera superficie della calotta. euro (trentacinque/32)	mq	35,32
Nr. 3 NP003	Trattamento di neutralizzazione della ruggine sull'intelaiatura metallica di sostegno delle lastre di piombo, composta da tondi in ferro (diam. circa 10 mm) disposti in orizzontale (paralleli) e in verticale (meridiani), comprendente: A) la spazzolatura e la raschiatura della superficie per la rimozione della ruggine; B) l'applicazione di prodotto passivante per il trattamento protettivo dei tondini, nonché dei ganci se recuperabili; C) la sostituzione dei ganci di fissaggio non recuperabili da realizzarsi ex-novo con lamiera di acciaio inossidabile di spessore non inferiore a 6/10 mm; D) sostituzione di tondini deteriorati dalla ruggine e non più recuperabili. euro (quarantatuno/96)	mq	41,96
Nr. 4 NP004	Revisione delle lastre di piombo precedentemente smontate comprendente: A) la riparazione di lesioni e/o lacerazioni mediante saldatura a stagno o con sigillanti poliuretatici resistenti ai raggi UV e in grado di sopportare le dilatazioni termiche; B) la pulitura della superficie da residui di ruggine; C) la sostituzione di lastre irrimediabilmente danneggiate con nuove lastre ricavate da foglio di piombo in rotoli di larghezza 1 m e spessore mm 2, sono compresi il taglio a misura, la sagomatura e gli sfridi. euro (cinquantotto/79)	mq	58,79
Nr. 5 NP005	Rimontaggio delle lastre di piombo comprendente: A) la costruzione dei nuovi ganci in lamiera di acciaio inox di spessore non inferiore a 6/10 di mm; B) il fissaggio dei ganci mediante tasselli ad espansione in teflon, opportunamente sigillati in fase di inserimento nel massetto, e viti in acciaio inox; C) il riposizionamento delle lastre nelle originarie sedi individuate tramite la numerazione dei pezzi; D) la sagomatura accurata dei ganci e l'accoppiamento delle lastre con le opportune sovrapposizioni (come da disegno originario) per una corretta tenuta all'acqua e al vento. euro (centottantatre/40)	mq	183,40
Nr. 6 NP006	Nolo dei ponteggi installati per tutta la durata dei lavori comprendente per ogni porzione di struttura, anche se installata in più fasi, tutti i componenti quali: tubi, giunti, diagonali, tavolati in legno e metallici, reti di protezione, scale, botole, ancoraggi vari e castelletti di tiro per il calo in basso e il tiro in alto di tutti materiali occorrenti e di quelli da portare a rifiuto, per l'intera durata dei lavori. euro (quarantacinquemila/00)	a corpo	45'000,00
Nr. 7 P.01.010.030 a	Recinzione provvisoria modulare a pannelli ad alta visibilità con maglia di dimensioni non inferiore a 20 mm di larghezza e non inferiore a 50 mm di altezza, con irrigidimenti nervati e paletti di sostegno composti da tubolari metallici zincati di diametro non inferiore a 40 mm, completa con blocchi di cls di base, morsetti di collegamento ed elementi cernierati per modulo porta e terminali, fornita e posta in opera, compresi ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola. Peso totale medio non inferiore a 20 kg/ m <sup>2</sup> Moduli di altezza pari a 2,00 m euro (diciotto/67)	mq	18,67
Nr. 8 P.03.010.040 a	Ponteggio o incastellatura realizzato con l'impiego di tubi e giunti e/o manicotti spinottati, fornito e posto in opera, compresi ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, valutato per numero di giunti e/o manicotti impiegati Per il 1° mese o frazione euro (cinque/92)	cad	5,92
Nr. 9 P.03.010.060 a	Schermatura di contenimento dei materiali per ponteggi e castelletti, eseguita con reti in fibra rinforzata, fornito e posto in opera, compresi ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, valutata per metro quadrato di telo in opera Schermatura con reti in fibra rinforzata euro (tre/80)	mq	3,80
Nr. 10 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, fornito e posto in opera, compresi ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, valutato in metri quadrati di effettivo sviluppo Nolo per il 1° mese o frazione euro (otto/59)	mq	8,59
Nr. 11 P.03.010.090 a	Piano di lavoro per ponteggi costituito da tavole metalliche prefabbricate, fornito e posto in opera, compresi ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, accessori, fermapiede, valutato per metro quadrato di superficie effettiva Nolo per il 1° mese o frazione euro (sette/27)	mq	7,27

Data, \_\_\_\_\_

Il Tecnico

*Renzo Castagneto*