



COMUNE di EMPOLI

SETTORE I LL.PP e PATRIMONIO
Servizio Progettazione Infrastrutture e Mobilità

Intervento di manutenzione della copertura del Magazzino del Sale a Empoli, adibito a Museo del Vetro (MuVE)

PROGETTO DEFINITIVO
COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Empoli, 28/06/2020

Il progettista
arch. Simone Scortecci

Intervento di manutenzione della copertura del Museo del Vetro (Ex Magazzino del Sale) a Empoli

via Ridolfi n. 70 - Empoli

| VOCE PREZZARIO | categoria | descrizione | quantità | UM | importo unitario | incid. | importo complessivo | totale |
|--------------------------|-------------|---|----------|---------|---------------------|--------|------------------------|--------|
| TOS21_02.C03.0 21.001 | OPERE EDILI | Rifacimento di manto di copertura con utilizzo di materiale precedentemente smontato e accantonato a terra, previa cernita e pulizia, compresa la muratura dei filari di gronda e di colmo, con embrici e coppi | 427,59 | mq | 41,75 € | 85% | 15.174,10 € | |
| TOS21_03.A03.0 51.001 | OPERE EDILI | Smontaggio di manto di copertura con smuratura di colmi e gronde e spazzolatura del pianellato, compreso cernita, pulitura ed accatastamento del materiale riutilizzabile, in tegole e coppi | 427,59 | mq | 25,03 € | 15% | 1.605,39 € | |
| TOS21_01.C03.0 21.001 | OPERE EDILI | Fornitura e posa di manto di copertura in laterizio posto su idoneo supporto, compresa la muratura dei filari di gronda e di colmo, con embrici e coppi | 427,59 | mq | 39,78 € | 15% | 2.551,43 € | |
| - | OPERE EDILI | Rimozione di materiale isolante sia in pannelli che in materassino di qualsiasi spessore | 427,59 | mq | 7,00 € | | 2.993,13 € | |
| TOS21_01.D05.0 01.002 | OPERE EDILI | Fornitura e posa in opera di membrana impermeabilizzante elastoplastomerica ad alta concentrazione di bitume e polimeri, armata con t.n.t. a filo continuo poliestere, posta a fiamma | 427,59 | mq | 12,69 € | | 5.426,12 € | |
| NP_01 | OPERE EDILI | Fornitura e posa in opera, per coperture inclinate ad una o più falde a contatto con locali riscaldati, di isolante con pannelli in schiuma poliuretanicca espansa rigida | 427,59 | mq | 51,00 € | | 21.807,09 € | |
| NP_02 | OPERE EDILI | Scarrettamenti e movimenti di materiali | | a corpo | | | 824,38 € | |
| NP_03 | OPERE EDILI | Smaltimenti | | a corpo | | | 2.326,34 € | |
| NP_04 | OPERE EDILI | Linee vita | | a corpo | | | 3.292,03 € | |
| TOTALE LAVORI | | | | | | | 56.000,00 € | |

Intervento di manutenzione della copertura del Museo del Vetro (Ex Magazzino del Sale) a Empoli

via Ridolfi n. 70 - Empoli

| VOCE PREZZARIO | categoria | descrizione | quantità | UM | importo unitario | incid. | importo complessivo | totale |
|--------------------------|-----------|--|----------|---------|---------------------|--------|------------------------|--------------------|
| TOS21_17.N05.0 03.033 | PONTEGGIO | Montaggio ponteggio metallico in tubi e giunti per facciate semplici, e giunti per facciate semplici, esclusa illuminazione notturna ed idonea segnaletica, incluso nolo per il primo mese | 538,89 | mq | 9,79 € | | 5.275,73 € | |
| TOS21_17.N05.0 03.034 | PONTEGGIO | Smontaggio ponteggio metallico in tubi e giunti per facciate semplici, e giunti per facciate semplici, esclusa illuminazione notturna ed idonea segnaletica | 538,89 | mq | 4,20 € | | 2.263,34 € | |
| TOS21_17.N05.0 03.039 | PONTEGGIO | Montaggio mantovana parasassi di larghezza m 1,50, per la protezione dalla caduta dei materiali durante la lavorazione alle facciate | 44,60 | mq | 19,51 € | | 870,15 € | |
| TOS21_17.N05.0 03.040 | PONTEGGIO | Smontaggio mantovana parasassi di larghezza m 1,50, per la protezione dalla caduta dei materiali durante la lavorazione alle facciate | 44,60 | mq | 8,36 € | | 372,86 € | |
| TOS21_17.N05.0 03.060 | PONTEGGIO | Montaggio castello di tiro in appoggio a terra o sospeso da terra per permettere l'accesso di carico e scarico | 54,00 | mq | 14,87 € | | 802,98 € | |
| TOS21_17.N05.0 03.061 | PONTEGGIO | Smontaggio castello di tiro in appoggio a terra o sospeso da terra per permettere l'accesso di carico e scarico | 54,00 | mq | 6,37 € | | 343,98 € | |
| NP_05a | PONTEGGIO | Oneri per allarme e illuminazione notturna ponteggio | | a corpo | | | 3.000,00 € | |
| NP_05b | PONTEGGIO | Maggiori oneri per parti di ponteggio complesse | | a corpo | | | 6.070,97 € | |
| | | | | | | | PONTEGGIO | 19.000,00 € |

Intervento di manutenzione della copertura del Museo del Vetro (Ex Magazzino del Sale) a Empoli

via Ridolfi n. 70 - Empoli

| VOCE PREZZARIO | categoria | descrizione | quantità | UM | importo unitario | incid. | importo complessivo | totale |
|------------------------------|--------------------------|---|----------|----|---------------------|--------|------------------------|--------|
| TOS21_17.N05.0 07.051 | ALLESTIMENTO CANTIERE | Delimitazione e protezione aree a rischio: schermatura lato strada mediante rete di protezione | 447,00 | | 1,74 € | | 777,78 € | |
| NP_06 | ALLESTIMENTO CANTIERE | Puntellamenti | a corpo | | | | 900,00 € | |
| TOS21_17.N05.0 02.012 | ALLESTIMENTO CANTIERE | Montaggio recinzioni e accessi di cantiere | 22,75 | | 8,00 € | | 182,00 € | |
| TOS21_17.N05.0 02.015 | ALLESTIMENTO CANTIERE | Smontaggio recinzioni e accessi di cantiere | 22,75 | | 3,43 € | | 78,03 € | |
| NP_07 | SICUREZZA | DPI, attrezzature pronto soccorso, prescrizioni anticovid | a corpo | | | | 6.062,19 € | |
| ALLESTIMENTO CANTIERE | | | | | | | 8.000,00 € | |
| TOTALE SICUREZZA | | | | | | | 27.000,00 € | |
| TOTALE | | | | | | | 83.000,00 € | |