

Soprintendenza Speciale per i Beni Archeologici di Pompei, Ercolano e Stabia



PROGETTO COPERTURE

**MANUTENZIONE ORDINARIA E STRAORDINARIA
DELLE COPERTURE, DELLE STRUTTURE MURARIE
E DEGLI APPARATI DECORATIVI DI
“VILLA REGINA” PRESSO GLI SCAVI DI BOSCOREALE**

PROGETTO ESECUTIVO

IL R.U.P.:

Arch. Immacolata Bergamasco

Firma:

IL PROGETTISTA:

Arch. Carlo Monda

Firma:

I CONSULENTI:

Per le opere architettoniche e le sup. decorate

Arch. Valentina Puglisi

Per le strutture

Ing. Fabrizio Torzetti

Per gli apparati decorativi

Res. Cons. Stefano Volta

Per le ricerche archeologiche

Dott. Domenico Camardo

Dott. Mario Notomista

Per i rilievi

Dott. Massimo Brizzi

Per l'impianto elettrico e di illuminazione

Ing. Franco Verzaschi e Ing. Marco Di Mauro

IL SOPRINTENDENTE:

Prof. Massimo Osanna

Firma:

IL DIRETTORE DEGLI SCAVI DI BOSCOREALE:

D.ssa Anna Maria Sodo

Firma:

Quadro Economico

Elaborato: M

Scala:

| N. REV. | DATA | APPR. | DESCRIZIONE | N. REV. | DATA | APPR. | DESCRIZIONE |
|---------|------------|-------|----------------------|---------|------|-------|-------------|
| 00 | 02.12.2014 | | Emissione definitiva | | | | |
| | | | | | | | |

M – QUADRO ECONOMICO DI PROGETTO

redatto in base all'articolo 16 del DPR 207/2010

QUADRO ECONOMICO DI PROGETTO

| | | |
|-----------------------|---|---------------------|
| A.1 | LAVORI (A.1.1+A.1.2+A.1.3+A.2.1) | € 652 046,22 |
| A.1.1 | Opere di categoria OG2 (escluso economie) | 284 133,77 |
| A.1.1.1 | Lavori a Misura | 272 034,96 |
| A.1.1.2 | Lavori a Corpo | 12 098,81 |
| A.1.1.3 | Quota di manodopera per le opere di Cat. OG2 | 113 723,08 |
| A.1.2 | Opere di Categoria OS2-A (escluso economie) | 322 520,18 |
| A.1.2.1 | Lavori a Misura | 313 014,03 |
| A.1.2.2 | Lavori a Corpo | 9 506,15 |
| A.1.2.3 | Quota di manodopera per le opere di Cat. OS2-A | 257 613,23 |
| A.1.3 | Opere in Economia di cui | 21 479,55 |
| A.1.3.1 | Opere in Economia cat. OG2 | 18 759,80 |
| A.1.3.2 | Opere in Economia cat. OS2-A | 2 719,75 |
| A.2 | Costi della sicurezza | 24 970,91 |
| A.2.1 | Opere per la Sicurezza per l'attuazione del PSC (non soggetti a ribasso) | 23 912,72 |
| A.2.2 | Incidenza della Sicurezza opere OG2 | 655,45 |
| A.2.3 | Incidenza della Sicurezza opere OS2-A | 402,74 |
| B | <u>SOMME A DISPOSIZIONE della Stazione Appaltante</u> | € 339 953,78 |
| B.1 | Imprevisti | € 30 000,00 |
| B.2 | Rilievi, accertamenti ed indagini | € 6 000,00 |
| B.3 | Spese Tecniche di cui | € 34 500,00 |
| B.3.1 | Rilievo e modellazione | 30 000,00 |
| B.3.3 | Direzione Operativa per le opere strutturali | 4 500,00 |
| B.4 | Collaudo Statico | € 5 600,00 |
| B.5 | Pubblicazione del lavoro | € 10 000,00 |
| B.6 | Progettazione impianto di illuminazione | € 12 000,00 |
| B.7 | Progettazione copertura amb. Ibis (cella vinaria) | € 10 000,00 |
| B.8 | Accantonamento per transazione ed accordo bonario ai sensi dell'art. 12 del DPR 207/2010" (3%) | € 19 561,39 |
| B.9 | Spese assicurazioni per attività di verifica (ai sensi dell' Art. 57 DPR 207/2010) | € 372,07 |
| B.10 | Aliquota Smaltimento rifiuti | € 10 021,80 |
| B.11 | Incentivo art. 92 D.Lgs 163/2006 (2% lavori) | € 13 040,92 |
| B.12 | Pubblicità | € 10 000,00 |
| B.13 | IVA e contributi di cui | € 178 857,60 |
| B.13.1 | IVA al 22% sui lavori | 143 450,17 |
| B.13.2 | IVA al 22% (B.1, B.2, B.3, B.4, B.5, B.6, B.7, B.8, B.9, B.10, B.12) | 32 572,16 |
| B.13.3 | CNPAIA attività Professionali 4% su (B.2 + B.3 + B.4 + B.6) + IVA al 22% | 2 835,28 |
| TOTALE APPALTO | | € 992 000,00 |