



MINISTERO DELLA CULTURA
Parco Archeologico dell'Appia Antica

ROMA – Parco Archeologico dell'Appia Antica

ESERCIZIO FINANZIARIO 2021 - CAPITOLO 2131 - DETERMINA N° 134 DEL 14/11/2021

- VARIANTE AL PROGETTO N. /21 DEL 14/12/2021-

PROGETTO N. _____ DEL 30/05/2023

IMPORTO PROGETTO: € 800.000,00

Titolo dell'intervento: Realizzazione degli impianti di illuminazione, videosorveglianza e wi-fi del tratto demaniale della via Appia con annessi monumenti e mausolei

QUADRO ECONOMICO

Roma, li

IL DIRETTORE DEI LAVORI

Arch. Raffella Rocchetta

Raffella Rocchetta

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Arch. Simone Quiliet

Simone Quiliet



MINISTERO DELLA CULTURA
PARCO ARCHEOLOGICO DELL'APPIA ANTICA

Centro di Costo: PAAA
Titolo dell'intervento: Realizzazione degli impianti di illuminazione, videosorveglianza e wi-fi del tratto demaniale della via Appia con annessi
Tipologia dell'opera: Lavori
Finanziamento: A.F. 2021 - Capitolo 2131 – Determina n. 134 del 23/11/2021
Importo programmato annuale: € 800 000,00
Progetto: n. ___ del 14/12/2021
C.U.P.: F82F19000070001
C.I.G.: 95257143DE

- QUADRO ECONOMICO DI VARIANTE -

| Descrizione | Importi | |
|---|---------------------|---------------------|
| | Parziali | Totali |
| 1 <u>LAVORI A MISURA:</u> | | |
| a) Importo lavori a base d'asta | € 566 495,63 | |
| b) Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso | € 26 602,10 | |
| c) Importo lavori soggetti a ribasso | € 539 893,53 | |
| d) A dedurre il ribasso d'asta del 41,19% | € 222 383,55 | |
| e) Restano netti | € 317 509,98 | |
| f) Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso | € 26 602,10 | |
| PARZIALE NETTO LAVORI A MISURA | € 344 112,08 | € 344 112,08 |
| 2 <u>SERVIZI</u> | | |
| a) Sistema antipiccone - Importo servizi a base d'asta e soggetti a ribasso d'asta | € 38 745,00 | |
| d) A dedurre il ribasso d'asta del 1,0014% | € 388,00 | |
| e) Restano netti | € 38 357,00 | |
| a) Sistema parafulmine - Importo servizi a base d'asta e soggetti a ribasso d'asta | € 11 911,00 | |
| d) A dedurre il ribasso d'asta del 0% | € - | |
| e) Restano netti | € 11 911,00 | |
| PARZIALE NETTO SERVIZI | € 50 268,00 | € 50 268,00 |
| IMPORTO COMPLESSIVO LAVORI E SERVIZI | | € 394 380,08 |
| 4 <u>SOMME A DISPOSIZIONE:</u> | | |
| a) Incarico di progettazione del miglioramento dei sistemi di videosorveglianza nei Siti Archeologici del Parco | € 22 153,95 | |
| b.0) Coordinatore Sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione - Direzione operativa e contabilità, incluso Contributo Previdenziale 4% | € 36 947,48 | |
| b.1) A dedurre il ribasso d'asta del 31% | € 11 453,72 | |
| b.2) Restano netti | € 25 493,76 | |
| c.0) Supporto al RUP per programmazione, progettazione appalto e coordinamento della D.L. e della C.S.E. incluso Contributo Previdenziale 4% | € 18 959,04 | |
| c.1) A dedurre il ribasso d'asta del 4,03% | € 764,05 | |
| c.2) Restano netti | € 18 194,99 | |
| d) Forniture a fattura (IVA inclusa) | € 85 000,00 | |
| e) Imprevisti (<10% su importo lavori a misura) | € - | |
| f) Contributo obbligatorio AVCP per gare e affidamenti | € 225,00 | |
| g) Ribasso d'asta | € 116 370,54 | |
| TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE | € 267 438,24 | € 267 438,24 |
| 5 <u>I.V.A.:</u> | | |
| a) I.V.A. 22% su lavori a misura e servizi | € 86 763,62 | |
| b) I.V.A. 22% su Incarico di progettazione del miglioramento dei sistemi di videosorveglianza nei Siti Archeologici del Parco | € 4 873,87 | |
| c) I.V.A. 22% su Coordinatore Sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione - Direzione operativa e contabilità | € 5 608,63 | |
| d) I.V.A. 22% su Supporto al RUP per programmazione, progettazione appalto e coordinamento della D.L. e della C.S.E. | € 4 002,90 | |
| e) I.V.A. 22% su Imprevisti (<10% su importo lavori a misura) | € - | |
| f) I.V.A. 22% su Ribasso d'asta | € 25 601,52 | |
| TOTALE I.V.A. | € 126 850,53 | € 126 850,53 |
| 6 <u>INCENTIVO:</u> | | |
| a) Incentivo per le funzioni tecniche svolte dai dipendenti pubblici per le attività di programmazione della spesa per investimenti, per la verifica preventiva dei progetti di predisposizione e di controllo delle procedure di bando e di esecuzione dei contratti pubblici, di responsabile unico del procedimento, di direzione dei lavori, ecc. (art. 113 comma 3 del D.lgs. n. 50/2016) = 80% del 2,00% dell'importo dei Lavori a base d'appalto | € 9 064,92 | |
| b) Incentivo per le funzioni tecniche per l'acquisto da parte dell'ente di beni, strumentazioni e tecnologie funzionali a progetti di innovazione, ecc. (art. 113 comma 4 del D.lgs. n. 50/2016) = 20% del 2,00% dell'importo dei Lavori a base d'appalto | € 2 266,23 | |
| TOTALE INCENTIVO | € 11 331,15 | € 11 331,15 |
| TOTALE PROGETTO | | € 800 000,00 |