

508-21 PROCEDURA APERTA PER L’AFFIDAMENTO DI SERVIZI DI INGEGNERIA E ARCHITETTURA PER LA REDAZIONE DEL PROGETTO DI FATTIBILITA’ TECNICA ED ECONOMICA (PROGETTO PRELIMINARE) RIGUARDANTE “IL LOTTO 045-A - REALIZZAZIONE DI INVASO MULTIFUNZIONALE SUL TORRENTE GRETANO ALLA CONFLUENZA CON IL FOSSO SEGUENTINA IN LOC. POGGIO MARTINO NEI COMUNI DI ROCCASTRADA E CIVITELLA PAGANICO” - Codice MIT 518/42 - CUP: B87I20000080001- CIG 8742104470

OGGETTO: Determinazione del corrispettivo a base gara per l'affidamento dei contratti pubblici di servizi attinenti all'architettura e all'ingegneria (D.M. 17/06/2016).

Ai sensi del regolamento recante le modalità per la determinazione dei corrispettivi a base di gara per l'affidamento dei contratti pubblici di servizi attinenti all'architettura e all'ingegneria (D.M. 17/06/2016), si identificano le seguenti competenze da porre a base di gara:

COMPENSO PER PRESTAZIONI PROFESSIONALI

| Descrizione | Importo euro |
|---|-------------------------|
| 1) DIGHE | |
| Strutture speciali | |
| Valore dell'opera [V]: 17'600'000.00 € | |
| Categoria dell'opera: STRUTTURE | |
| Destinazione funzionale: Strutture speciali | |
| Parametro sul valore dell'opera [P]: 4.2641% | |
| Grado di complessità [G]: 1.05 | |
| Descrizione grado di complessità: [S.05] Dighe, Conche, Elevatori, Opere di ritenuta e di difesa, rilevati, colmate. Gallerie, Opere sotterranee e subacque, Fondazioni speciali. | |
| Specifiche incidenze [Q]: | |
| Relazioni, planimetrie, elaborati grafici [QbI.01=0.09] | 70'920.51 € |
| Calcolo sommario spesa, quadro economico di progetto [QbI.02=0.01] | 7'880.06 € |
| Piano particellare preliminare delle aree o rilievo di massima degli immobili [QbI.03=0.02] | 15'760.11 € |
| Relazione geotecnica [QbI.06=0.03] | 23'640.17 € |
| Relazione idrologica [QbI.07=0.015] | 11'820.09 € |
| Relazione idraulica [QbI.08=0.015] | 11'820.09 € |
| Relazione sismica [QbI.09=0.015] | 11'820.09 € |
| Relazione archeologica [QbI.10=0.015] | 11'820.09 € |
| Relazione geologica: | |
| - Fino a 250'000.00 €: QbI.11=0.053 | 593.24 € |
| - Sull'eccedenza fino a 500'000.00 €: QbI.11=0.048 | 537.28 € |
| - Sull'eccedenza fino a 1'000'000.00 €: QbI.11=0.044 | 985.01 € |

| | |
|---|---------------------|
| - Sull'eccedenza fino a 2'500'000.00 €: QbI.11=0.042 | 2'820.70 € |
| - Sull'eccedenza fino a 10'000'000.00 €: QbI.11=0.027 | 9'066.54 € |
| - Sull'eccedenza fino a 17'600'000.00 €: QbI.11=0.025 | 8'506.88 € |
| Prime indicazioni e prescrizioni per la stesura dei Piani di Sicurezza [QbI.16=0.01] | 7'880.06 € |
| Studi di prefattibilità ambientale: | |
| - Fino a 5'000'000.00 €: QbI.17=0.035 | 7'835.28 € |
| - Sull'eccedenza fino a 17'600'000.00 €: QbI.17=0.0224 | 12'636.75 € |
| Piano di monitoraggio ambientale: | |
| - Fino a 5'000'000.00 €: QbI.18=0.02 | 4'477.31 € |
| - Sull'eccedenza fino a 17'600'000.00 €: QbI.18=0.0116 | 6'544.01 € |
| Totale | 227'364.27 € |
| TOTALE PRESTAZIONI | 227'364.27 € |
| | S.E.&O. |

SPESE E ONERI ACCESSORI

| Descrizione | Importo euro |
|--|-------------------|
| 1) Spese generali di studio | 6'820.93 € |
| TOTALE SPESE E ONERI ACCESSORI | 6'820.93 € |
| Per il dettaglio delle voci di spesa ed oneri accessori si rimanda all'apposito allegato. | S.E.&O. |

RIEPILOGO PER TIPOLOGIA

| Descrizione | Importo euro |
|--|-----------------|
| Prestazioni professionali: | |
| Compenso per prestazioni professionali | 227'364.27 € |
| Spese ed oneri accessori | 6'820.93 € |

RIEPILOGO FINALE

| Descrizione | Importo euro |
|---|---------------------|
| Imponibile | 234'185.20 € |
| TOTALE DOCUMENTO | 234'185.20 € |
| NETTO A PAGARE | 234'185.20 € |
| Diconsi euro duecentotrentaquattromila-centoottantacinque/20. | S.E.&O. |

IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO
(Ing. Claudio Lombardi)

ALLEGATO

OGGETTO: Dettaglio delle singole voci delle prestazioni a vacanza e delle spese.

DETTAGLIO delle SPESE E ONERI ACCESSORI

| Descrizione | Importo euro |
|--|------------------------------|
| 1) Spese generali di studio Spese generali di studio (forfettarie) pari al 3% del compenso per prestazioni professionali. [3% * 227'364.27 €] | 6'820.93 € |
| TOTALE SPESE PROFESSIONALI | 6'820.93 € S.E.&O. |

IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO
(Ing. Claudio Lombardi)