



COMUNE DI POLLA

(Provincia di Salerno)

Via Strada delle Monache c.a.p. 84035

Tel. 0975/376111 fax 0975/376235

PEC: protocollo.polla@asmepec.it

P. IVA 00463020651 - Cod. Fisc. 83002060651

AREA TECNICA LL.PP. – SUAP

SERVIZIO LL.PP.



OGGETTO: Intervento di messa in sicurezza stradale e del territorio per l'area in prossimità del fiume tanagro, tra il ponte romano ed il ponte regi lagni - 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).

INCARICO: Redazione progetto di fattibilità tecnica ed economica

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) Idraulica	
Opere di bonifica e derivazione	
Valore dell'opera [V]: 400'000.00 €	
Categoria dell'opera: IDRAULICA	
Destinazione funzionale: Opere di bonifica e derivazione	
Parametro sul valore dell'opera [P]: 8.7435%	
Grado di complessità [G]: 0.45	
Descrizione grado di complessità: [D.02] Bonifiche ed irrigazioni a deflusso naturale, sistemazione di corsi d'acqua e di bacini montani.	
Specifiche incidenze [Q]:	
Relazioni, planimetrie, elaborati grafici [QbI.01=0.07]	1'101.68 €
Calcolo sommario spesa, quadro economico di progetto [QbI.02=0.01]	157.38 €
Piano particellare preliminare delle aree o rilievo di massima degli immobili [QbI.03=0.02]	314.77 €
Capitolato speciale descrittivo e prestazionale, schema di contratto [QbI.05=0.07]	1'101.68 €
Relazione idrologica [QbI.07=0.015]	236.07 €
Relazione idraulica [QbI.08=0.015]	236.07 €
Relazione archeologica [QbI.10=0.015]	236.07 €
Prime indicazioni e prescrizioni per la stesura dei Piani di Sicurezza [QbI.16=0.01]	157.38 €
Studi di prefattibilità ambientale:	
- Fino a 400'000.00 €: QbI.17=0.035	550.84 €
Piano di monitoraggio ambientale:	
- Fino a 400'000.00 €: QbI.18=0.02	314.79 €
Totale	4'406.73 €
2) Strutture	
Strutture, opere infrastrutturali puntuali, verifiche soggette ad azioni sismiche	
Valore dell'opera [V]: 500'000.00 €	
Categoria dell'opera: STRUTTURE	
Destinazione funzionale: Strutture, opere infrastrutturali puntuali, verifiche soggette ad azioni sismiche	
Parametro sul valore dell'opera [P]: 8.2531%	
Grado di complessità [G]: 0.9	
Descrizione grado di complessità: [S.04] Strutture o parti di strutture in muratura, legno, metallo di media complessità o ricadenti in zona sismica - Verifiche strutturali relative - Consolidamento delle opere di fondazione di manufatti dissestati - Ponti, Paratie e tiranti, Consolidamento di pendii e di fronti rocciosi ed opere connesse, di tipo corrente soggette ad azioni sismiche - Verifiche strutture relative.	
Specifiche incidenze [Q]:	
Relazioni, planimetrie, elaborati grafici [QbI.01=0.09]	3'342.51 €
Calcolo sommario spesa, quadro economico di progetto [QbI.02=0.01]	371.39 €

Piano particellare preliminare delle aree o rilievo di massima degli immobili [QbI.03=0.02]	742.78 €
Capitolato speciale descrittivo e prestazionale, schema di contratto [QbI.05=0.07]	2'599.73 €
Relazione geotecnica [QbI.06=0.03]	1'114.17 €
Relazione sismica [QbI.09=0.015]	557.08 €
Prime indicazioni e prescrizioni per la stesura dei Piani di Sicurezza [QbI.16=0.01]	371.39 €
Studi di prefattibilità ambientale:	
- Fino a 500'000.00 €: QbI.17=0.035	1'299.86 €
Piano di monitoraggio ambientale:	
- Fino a 500'000.00 €: QbI.18=0.02	742.77 €
Totale	11'141.68 €

3) **Paesaggio, Ambiente, Naturalizzazione, Agroalimentare, Zootecnica, Ruralità, Forestale**

Interventi di sistemazione naturalistica o paesaggistica

Valore dell'opera [V]: 200'000.00 €

Categoria dell'opera: PAESAGGIO, AMBIENTE, NATURALIZZAZIONE, AGROALIMENTARE, ZOOTECONICA, RURALITÀ, FORESTALE

Destinazione funzionale: Interventi di sistemazione naturalistica o paesaggistica

Parametro sul valore dell'opera [P]: 10.5786%

Grado di complessità [G]: 0.85

Descrizione grado di complessità: [P.01] Opere relative alla sistemazione di ecosistemi naturali o naturalizzati alle aree naturali protette ed alle aree a rilevanza faunistica. Opere relative al restauro paesaggistico di territori compromessi ed agli interventi su elementi strutturali del paesaggio. Opere di configurazione di assetto paesaggistico.

Specifiche incidenze [Q]:

Relazioni, planimetrie, elaborati grafici [QbI.01=0.08]	1'438.69 €
Calcolo sommario spesa, quadro economico di progetto [QbI.02=0.01]	179.84 €
Capitolato speciale descrittivo e prestazionale, schema di contratto [QbI.05=0.07]	1'258.85 €
Prime indicazioni e prescrizioni per la stesura dei Piani di Sicurezza [QbI.16=0.01]	179.84 €
Studi di prefattibilità ambientale:	
- Fino a 200'000.00 €: QbI.17=0.035	629.43 €
Totale	3'686.65 €

4) **Viabilità**

Viabilità ordinaria

Valore dell'opera [V]: 835'000.00 €

Categoria dell'opera: VIABILITÀ

Destinazione funzionale: Viabilità ordinaria

Parametro sul valore dell'opera [P]: 7.2788%

Grado di complessità [G]: 0.45

Descrizione grado di complessità: [V.02] Strade ordinarie in pianura e collina, escluse le opere d'arte da compensarsi a parte - Piste ciclabili.

Specifiche incidenze [Q]:

Relazioni, planimetrie, elaborati grafici [QbI.01=0.08]	2'188.01 €
Calcolo sommario spesa, quadro economico di progetto [QbI.02=0.01]	273.50 €
Capitolato speciale descrittivo e prestazionale, schema di contratto [QbI.05=0.07]	1'914.51 €
Relazione geotecnica [QbI.06=0.03]	820.50 €
Relazione idrologica [QbI.07=0.015]	410.25 €
Relazione idraulica [QbI.08=0.015]	410.25 €

Relazione sismica [QbI.09=0.015]	410.25 €
Relazione archeologica [QbI.10=0.015]	410.25 €
Prime indicazioni e prescrizioni per la stesura dei Piani di Sicurezza [QbI.16=0.01]	273.50 €
Studi di prefattibilita' ambientale:	
- Fino a 835'000.00 €: QbI.17=0.035	957.25 €
Piano di monitoraggio ambientale:	
- Fino a 835'000.00 €: QbI.18=0.02	547.00 €
Totale	8'615.27 €

TOTALE PRESTAZIONI 27'850.33 €

S.E.&O.

SPESE E ONERI ACCESSORI

Descrizione	Importo
	euro
Spese generali di studio	
1) Spese generali di studio (forfettarie) pari al 20% del compenso per prestazioni professionali. [20% * 27'850.33 €]	5'570.07 €
TOTALE SPESE E ONERI ACCESSORI 5'570.07 €	
S.E.&O.	

RIEPILOGO PER TIPOLOGIA

Descrizione	Importo
	euro
Prestazioni professionali:	
Compenso per prestazioni professionali	27'850.33 €
Spese ed oneri accessori	5'570.07 €

RIEPILOGO FINALE

Descrizione	Importo
	euro
Imponibile	33'420.40 €
TOTALE DOCUMENTO 33'420.40 €	
NETTO A PAGARE 33'420.40 €	
Diconsi euro trentatremila-quattrocentoventi/40.	S.E.&O.

IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO