PROVINCIA DEL SUD SARDEGNA
AREA DEI LAVORI PUBBLICI - SERVIZIO PROGETTAZIONE E MANUTENZIONE
"INTERVENTI PRIORITARI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA E MESSA IN SICUREZZA DELLA VIABILITA'
DELLA PROVINCIA DEL SUD SARDEGNA"
CUP J29J17000370002 – RAS – Codice Locale CL VL_LLP_115
Prestazioni SIA – Calcolo corrispettivi

Spett.le/Egregio

Operatore economico

Sede Legale _____

PEC _____

C.F.: _____

P. IVA: _____

Carbonia, lì 22/01/2019

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).

INCARICO: FSC 2014 – 2020. Patto per lo Sviluppo della Regione Sardegna. Interventi prioritari di manutenzione straordinaria e messa in sicurezza della viabilità della Provincia del Sud Sardegna - "INTERVENTI PRIORITARI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA E MESSA IN SICUREZZA DELLA VIABILITÀ DELLA PROVINCIA DEL SUD SARDEGNA - (VL_LLP_115) - CUP J29J17000370002 - SERVIZI DI PROGETTAZIONE, D.L., SICUREZZA (S.I.A.) - SOTTOSOGLIA - (PROCEDURA APERTA - OFFERTA ECONOMICAMENTE PIÙ VANTAGGIOSA - ART. 95, COMMA 3, LETT. B) DEL D.LGS N. 50/2016

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) Viabilità'	
Manutenzione	
Valore dell'opera [V]: 4'712'859.76 €	
Categoria dell'opera: VIABILITA'	
Destinazione funzionale: Manutenzione	
Parametro sul valore dell'opera [P]: 5.1413%	
Grado di complessità [G]: 0.4	
Descrizione grado di complessità: [V.01] Interventi di manutenzione su viabilità ordinaria.	
Specifiche incidenze [Q]:	

PROVINCIA DEL SUD SARDEGNA
 AREA DEI LAVORI PUBBLICI - SERVIZIO PROGETTAZIONE E MANUTENZIONE
 "INTERVENTI PRIORITARI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA E MESSA IN SICUREZZA DELLA VIABILITA'
 DELLA PROVINCIA DEL SUD SARDEGNA"
 CUP J29J17000370002 – RAS – Codice Locale CL VL_LLP_115
 Prestazioni SIA – Calcolo corrispettivi

Relazioni, planimetrie, elaborati grafici [Qbl.01=0.08]	7'753.67 €
Calcolo sommario spesa, quadro economico di progetto [Qbl.02=0.01]	969.21 €
Relazione geotecnica [Qbl.06=0.03]	2'907.63 €
Relazione idrologica [Qbl.07=0.015]	1'453.81 €
Relazione idraulica [Qbl.08=0.015]	1'453.81 €
Relazione sismica [Qbl.09=0.015]	1'453.81 €
Relazione archeologica [Qbl.10=0.015]	1'453.81 €
Relazione geologica:	
- Fino a 250'000.00 €: Qbl.11=0.068	349.61 €
- Sull'eccedenza fino a 500'000.00 €: Qbl.11=0.058	298.20 €
- Sull'eccedenza fino a 1'000'000.00 €: Qbl.11=0.047	483.28 €
- Sull'eccedenza fino a 2'500'000.00 €: Qbl.11=0.034	1'048.83 €
- Sull'eccedenza fino a 4'712'859.76 €: Qbl.11=0.02957	1'345.67 €
Progettazione integrata e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche [Qbl.12=0.02]	1'938.42 €
Prime indicazioni e prescrizioni per la stesura dei Piani di Sicurezza [Qbl.16=0.01]	969.21 €
Studi di prefattibilita' ambientale:	
- Fino a 4'712'859.76 €: Qbl.17=0.035	3'392.23 €
Relazioni generali e tecniche, elaborati grafici, calcolo delle strutture e degli impianti, eventuali relazioni sulla risoluzione delle interferenze e relazione sulla gestione materie [QbII.01=0.22]	21'322.60 €
Elenco prezzi, computo metrico estimativo, quadro economico [QbII.05=0.06]	5'815.25 €
Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto [QbII.08=0.07]	6'784.46 €
Relazione geotecnica [QbII.09=0.06]	5'815.25 €
Relazione idrologica [QbII.10=0.03]	2'907.63 €
Relazione idraulica [QbII.11=0.03]	2'907.63 €
Relazione sismica [QbII.12=0.03]	2'907.63 €
Relazione geologica:	
- Fino a 250'000.00 €: QbII.13=0.145	745.49 €
- Sull'eccedenza fino a 500'000.00 €: QbII.13=0.114	586.11 €
- Sull'eccedenza fino a 1'000'000.00 €: QbII.13=0.07	719.78 €
- Sull'eccedenza fino a 2'500'000.00 €: QbII.13=0.035	1'079.67 €
- Sull'eccedenza fino a 4'712'859.76 €: QbII.13=0.03057	1'391.18 €
Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche [QbII.17=0.05]	4'846.05 €

PROVINCIA DEL SUD SARDEGNA
 AREA DEI LAVORI PUBBLICI - SERVIZIO PROGETTAZIONE E MANUTENZIONE
 "INTERVENTI PRIORITARI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA E MESSA IN SICUREZZA DELLA VIABILITA'
 DELLA PROVINCIA DEL SUD SARDEGNA"
 CUP J29J17000370002 – RAS – Codice Locale CL VL_LLP_115
 Prestazioni SIA – Calcolo corrispettivi

Aggiornamento delle prime indicazioni e prescrizioni per la redazione del PSC [QbII.23=0.01]	969.21 €
Relazione generale e specialistiche, elaborati grafici, calcoli esecutivi [QbIII.01=0.04]	3'876.84 €
Computo metrico estimativo, quadro economico, elenco prezzi e eventuale analisi, quadro dell'incidenza percentuale della quantita' di manodopera [QbIII.03=0.03]	2'907.63 €
Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma [QbIII.04=0.02]	1'938.42 €
Piano di manutenzione dell'opera [QbIII.05=0.03]	2'907.63 €
Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche [QbIII.06=0.03]	2'907.63 €
Piano di sicurezza e coordinamento [QbIII.07=0.1]	9'692.09 €
Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione [Qcl.01=0.42]	40'706.78 €
Liquidazione (art. 194, comma 1, d.P.R. 207/2010) - Rendicontazioni e liquidazione tecnico contabile [Qcl.02=0.03]	2'907.63 €
Controllo aggiornamento elaborati di progetto, aggiornamento dei manuali d'uso e manutenzione [Qcl.03=0.02]	1'938.42 €
Coordinamento e supervisione dell'ufficio di direzione lavori [Qcl.04=0.02]	1'938.42 €
Contabilita' dei lavori a corpo:	
- Fino a 500'000.00 €: Qcl.10=0.035	359.89 €
- Sull'eccedenza fino a 4'712'859.76 €: Qcl.10=0.07	6'064.68 €
Certificato di regolare esecuzione [Qcl.11=0.04]	3'876.84 €
Coordinamento della sicurezza in esecuzione [Qcl.12=0.25]	24'230.21 €
Totale	192'322.25 €

TOTALE PRESTAZIONI **192'322.25 €**
 S.E.&O.

SPESE E ONERI ACCESSORI

Descrizione	Importo
	euro
1) Spese generali di studio	9'616.11 €
TOTALE SPESE E ONERI ACCESSORI	9'616.11 €
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:	

PROVINCIA DEL SUD SARDEGNA
AREA DEI LAVORI PUBBLICI - SERVIZIO PROGETTAZIONE E MANUTENZIONE
"INTERVENTI PRIORITARI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA E MESSA IN SICUREZZA DELLA VIABILITA'
DELLA PROVINCIA DEL SUD SARDEGNA"
CUP J29J17000370002 – RAS – Codice Locale CL VL_LL_115
Prestazioni SIA – Calcolo corrispettivi

Compenso per prestazioni professionali	192'322.25 €
Spese ed oneri accessori	9'616.11 €

RIEPILOGO FINALE

Descrizione	Importo
	euro
Imponibile	201'938.36 €
TOTALE DOCUMENTO	201'938.36 €
NETTO A PAGARE	201'938.36 €
Diconsi euro duecentounomila-novecentotrentaotto/36.	S.E.&O.

IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

(Dott. Geol. Alessio Mureddu)

PROVINCIA DEL SUD SARDEGNA
AREA DEI LAVORI PUBBLICI - SERVIZIO PROGETTAZIONE E MANUTENZIONE
"INTERVENTI PRIORITARI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA E MESSA IN SICUREZZA DELLA VIABILITA'
DELLA PROVINCIA DEL SUD SARDEGNA"
CUP J29J17000370002 – RAS – Codice Locale CL VL_LLP_115
Prestazioni SIA – Calcolo corrispettivi

ALLEGATO

, li 22/01/2019

OGGETTO: Dettaglio delle singole voci delle prestazioni a vacazione e delle spese.
INCARICO: FSC 2014 – 2020. Patto per lo Sviluppo della Regione Sardegna. Interventi prioritari di manutenzione straordinaria e messa in sicurezza della viabilità della Provincia del Sud Sardegna - Servizi di progettazione

**DETTAGLIO delle
SPESE E ONERI ACCESSORI**

Descrizione	Importo
	euro
1) Spese generali di studio	
Spese generali di studio (forfettarie) pari al 5% del compenso per prestazioni professionali. [5% * 192'322.25 €]	9'616.11 €
TOTALE SPESE PROFESSIONALI	9'616.11 €
	S.E.&O.

IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

(Dott. Geol. Alessio Mureddu)