

**UNIONE DEI COMUNI COSTA DEL SINIS TERRA DEI GIGANTI**

**Comuni di Baratili San Pietro, Cabras, Narbolia, Riola Sardo, San Vero Milis**

---

**Servizio Tecnico**

**GESTIONE DEL BILANCIO 2018**

**UNIONE DEI COMUNI COSTA DEL SINIS TERRA DEI GIGANTI**

**Comuni di Baratili San Pietro, Cabras, Narbolia, Riola Sardo, San Vero Milis**

---

**Servizio Tecnico**

**GESTIONE DEL BILANCIO 2018**

<p><b>Determinazione n. 5/UT del 28.12.2018</b></p>	<p><b>OGGETTO: Affidamento dell'incarico di redazione dello studio di compatibilità idraulica di cui all'art.24 delle N.T.A. del P.A.I. del progetto dei lavori denominati " Interventi di manutenzione e messa in sicurezza della viabilità comunale e intercomunale dei Comuni appartenenti all'Unione dei comuni Costa del Sinis Terra dei Giganti" Fondi di sviluppo e coesione 2014/2020. Delibera CIPE n. 26/2016. Patto per lo sviluppo della Regione Sardegna" mediante affidamento diretto ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett. a) del D.Lgs. n. 50/2016 - Estensione incarico professionale Det. n.2_UT/2018 C.U.P. F57H17000980002 - C.I.G. Z632656234</b></p>
---	--

**IL RESPONSABILE DI SERVIZIO**

**Visto** il Decreto Presidenziale n. 01 del 21.11.2018, con il quale L'Istruttore Direttivo Tecnico ing. Alessandro Pisu è stato nominato Responsabile del Servizio Tecnico fino al 31.12.2018;

**Vista** la deliberazione dell'Assemblea n. 10 del 28.11.2018, con la quale è stato approvato il bilancio di previsione 2018/2020, dichiarata immediatamente eseguibile;

**Richiamati i seguenti atti:**

- Delibera della Giunta Regionale n. 12/22 del 7.03.2017, con cui si approva la programmazione delle risorse FSC 2014-2020, pari a 50 milioni di euro, ricomprese nel Patto per la Sardegna e relative alla Area Tematica "1.

Infrastrutture”, “Interventi di manutenzione e messa in sicurezza strade sul territorio regionale della Sardegna” - “Linea d’azione 1.2 - Miglioramento rete e servizi di mobilità stradale”, secondo la ripartizione allegata ,

- delibera della Giunta Regionale n. 27/3 del 6.06.2017, con cui si stabilisce l’assegnazione all’Unione dei Comuni Costa del Sinis Terra dei Giganti di una somma complessiva di € 160.000, così ripartita: interventi da effettuare nei singoli Comuni (S. Vero Milis 40.000 €, Narbolia 30.000 €, Riola Sardo 30.000 €, Baratili S.P. 20.000 € - tot 120.000 €) ed un intervento di € 40.000 per manutenzione viabilità intercomunale,
- nota R.A.S. – Assessorato Lavori Pubblici prot. n. 24786 datata 27.06.2016, con la quale si chiede che entro il lunedì 10 luglio 2017 venissero trasmesse via pec e mail la scheda di programmazione unitaria e le schede dei singoli interventi (una per ciascun intervento),
- delibera della Giunta dell’Unione n. 1 del 4.07.2017, immediatamente esecutiva, con la quale è stata proposta l’individuazione del R.U.P. per il finanziamento di cui trattasi nella persona dell’ing. Alessandro Pisu , istruttore direttivo tecnico cat. D del Comune di Riola Sardo e, contestualmente, è stato dato mandato al segretario di adottare i necessari atti,
- provvedimento del segretario dell’Unione prot. n. 14054 del 6.07.2017 con cui è stato nominato il R.U.P. nella persona dell’ing. Alessandro Pisu , istruttore direttivo tecnico cat. D del Comune di Riola Sardo,

**Vista** la delibera della Giunta n. 2 del 10.07.2017 con cui si stabiliva di approvare la scheda riepilogativa del programma degli interventi da trasmettere via PEC alla R.A.S. – Ass. LL.PP. nell’ambito del finanziamento relativo a Attuazione deliberazione GR 12/22 del 7.3.2017 recante “Miglioramento rete e servizi di mobilità stradale. Interventi di manutenzione e messa in sicurezza delle strade esistenti sul territorio della Sardegna. Fondi di sviluppo e coesione 2014/2020. Delibera CIPE n. 26/2016. Patto per lo sviluppo della Regione Sardegna”,

**Dato atto che:**

- con nota prot. n. 15049 / Comune di Cabras del 17.07.2017 veniva trasmessa la scheda approvata con la delibera n. 2- 2017, che alla sezione procedurale n. 4 recava l’indicazione del cronoprogramma degli interventi,
- con nota prot. n. 23712 del 20.11.2017 si trasmetteva all’Assessorato LL.PP. il disciplinare recante adempimenti per i soggetti attuatori, firmato dal Presidente e dal responsabile unico del procedimento, con l’indicazione che la somma di €160.000 assegnata all’Unione dei Comuni Costa del Sinis Terra dei Giganti per interventi nella viabilità fosse accreditata sul Conto di Tesoreria del Comune di San Vero Milis presso Banco di Sardegna, in quanto l’Unione aveva in corso la procedura per l’apertura di un conto di tesoreria – circostanza che impediva di incassare la somma,

**Richiamata** la Deliberazione di Giunta n° 4 del 22.05.2018 con cui si stabiliva:

- di modificare la scheda riepilogativa del programma degli interventi da trasmettere via PEC alla R.A.S. – Ass. LL.PP. nell’ambito del finanziamento relativo a Attuazione deliberazione GR 12/22 del 7.3.2017 recante “Miglioramento rete e servizi di mobilità stradale. Interventi di manutenzione e messa in sicurezza delle strade esistenti sul territorio della Sardegna. Fondi di sviluppo e coesione 2014/2020. Delibera CIPE n. 26/2016. Patto per lo sviluppo della Regione Sardegna”, nella parte relativa al cronoprogramma, prevedendo l’avvio delle fasi procedurali nel mese di novembre 2018, in considerazione del fatto che l’attività amministrativa dell’Unione è ancora in fase di avvio e la conclusione delle attività di realizzazione e collaudo entro il termine dell’anno 2019,
- si davano direttive al R.U.P. ing. Alessandro Pisu di adottare gli atti necessari e conseguenti di propria competenza alla redazione della scheda modificata e al Presidente di trasmettere la scheda con il cronoprogramma modificato, chiedendo inoltre che la somma venisse trasferita sul Conto di tesoreria unica presso la Banca d’Italia.

**Richiamata** la nota prot.n. n. 12589 / Comune di Cabras del 06.06.2018 con cui il Presidente trasmetteva all'Assessorato dei Lavori Pubblici la scheda riepilogativa dell'intero programma di intervento sottoscritta dal R.U.P. con il cronoprogramma modificato, a seguito del prolungarsi dei termini di costituzione della struttura tecnico-amministrativa dell'Unione dei Comuni Costa del Sinis Terra dei Giganti, e richiedeva che la somma assegnata di € 160.000 venisse accreditata sulla contabilità speciale di Tesoreria Unica n. 320084 presso la Banca d'Italia – Tesoreria dello Stato di Oristano, trattandosi di trasferimenti tra pubbliche amministrazioni.

**Vista** la Determinazione n.1193 protocollo n. 30894 del 10/09/2018 del Direttore del Servizio infrastrutture di trasporto e sicurezza stradale (STS) presso la Direzione Generale dei Lavori Pubblici dell'Assessorato dei LL.PP. della R.A.S. di liquidazione dell'intero importo di finanziamento pari a € 160.000 sul c.c. Banco di Sardegna – Codice IBAN IT40S0101588010000070673883.

**Dato atto** che con Delibera del Comitato interministeriale per la programmazione economica n. 26/2018 è stato traslato al 31 dicembre 2021 il termine per l'assunzione delle obbligazioni giuridicamente vincolanti in luogo del 31 dicembre 2019 già stabilito dalle precedenti delibere n. 25 e n. 26 del 2016 per i fondi della programmazione FSC 2014-2020.

**Richiamato** l'art. 32, comma 2, del D. Lgs. 18 aprile 2016 n. 50, il quale dispone che prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, le amministrazioni aggiudicatrici decretino o determinino di contrarre, in conformità ai propri ordinamenti, individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte.

**Richiamato** l'art. 192, comma 1, del D. Lgs. 18 agosto 2000, n. 267 il quale dispone che la stipulazione dei contratti deve essere preceduta da apposita determinazione del responsabile del procedimento di spesa indicante:

- a) il fine che il contratto intende perseguire;
- b) l'oggetto del contratto, la sua forma e le clausole ritenute essenziali;
- c) le modalità di scelta del contraente ammesse dalle disposizioni vigenti in materia di contratti delle pubbliche amministrazioni e le ragioni che ne sono alla base.

**Visto che** l'intervento prevede la realizzazione di interventi di manutenzione e messa in sicurezza delle strade urbane dei Comuni dell'Unione.

**Rilevato che**, al fine di procedere all'affidamento dei servizi di ingegneria e architettura e dei lavori, nel rispetto del D. Lgs. n. 50/2016, ha assunto il ruolo di Responsabile Unico del Procedimento (RUP) l'ing. Alessandro Pisu, nominato a svolgere tale funzione ai sensi dell'art. 31 del medesimo D. Lgs. con provvedimento del segretario dell'Unione prot. n. 14054 del 6.07.2017.

**Preso atto che** si tratta di un appalto di particolare complessità in relazione all'opera da realizzare, che richiede necessariamente valutazioni e competenze altamente specialistiche;

**Considerato che** all'interno del Servizio non è presente in organico personale in possesso di idonee professionalità per la redazione dei livelli di progettazione necessari all'appalto dell'opera;

**Richiamate** le Determinazioni del Responsabile del Servizio Tecnico:

- n. 1/UT del 30.11.2018, relativa alla determinazione a contrarre per l'affidamento dell'incarico professionale di redazione dello studio di fattibilità tecnico economica, progettazione definitiva, esecutiva, coordinamento della sicurezza e certificato di regolare esecuzione dei lavori denominati " Interventi di manutenzione e messa in

sicurezza della viabilità comunale e intercomunale dei Comuni appartenenti all'Unione dei comuni Costa del Sinis Terra dei Giganti” Fondi di sviluppo e coesione 2014/2020;

- n. 2/UT del 12.12.2018, relativa all'affidamento diretto ex art. 36 comma 2 lett. a) del D.Lgs.50/2016 del servizio di redazione dello studio di fattibilità tecnico economica, progettazione definitiva, esecutiva, coordinamento della sicurezza e certificato di regolare esecuzione dei lavori denominati "Interventi di manutenzione e messa in sicurezza della viabilità comunale e intercomunale dei Comuni appartenenti all'Unione dei comuni Costa del Sinis Terra dei Giganti” al Dott. Ing. Salvatore Manai con studio in Ghilarza e iscritto al n.495 dell'Ordine degli Ingegneri di Oristano per l'importo di €. 6.977,52 (euro seimilanovecentosettantasette/52) iva e cassa di legge esclusi e pertanto per un importo complessivo di €. 8.853,10 (euro ottomilaottocentocinquantaquattro/10);

**Accertato che** da studi preliminari su alcune aree oggetto di intervento risultano gravare vincoli di pericolosità idraulica di cui alle N.T.A. del P.A.I.;

**Ritenuto necessario** redigere apposito studio di compatibilità idraulica per i tratti di infrastruttura a rete ricadenti in aree con pericolosità idraulica molto elevata, elevata e media nei comuni facenti parti dell'Unione.

**Dato atto che:**

- l'Unione dei Comuni Costa del Sinis Terra dei Giganti e' iscritto all'Anagrafe Unica delle Stazioni Appaltanti, con il Codice AUSA: 0000567147;

**Richiamata** la Determinazione a contrarre del Responsabile del Servizio Tecnico n.3/UT del 17.12.2018 con cui si stabiliva di attivare le procedure di scelta contraente per l'affidamento dell'incarico redazione della relazione geologica e dello studio di compatibilità idraulica relativamente agli aspetti di competenza geologica di cui all'art.24 delle N.T.A. del P.A.I. del progetto dei suddetti lavori e si approvavano lettera d'invito, disciplinare di gara e relativa documentazione;

**Richiamata** la Determinazione a contrarre del Responsabile del Servizio Tecnico n.4/UT del 21.12.2018 con cui si stabiliva di approvare il Verbale (RfqReport.rfq\_328945) e, per l'effetto, di procedere all'affidamento diretto ex art. 36 comma 2 lett. a) del D.Lgs.50/2016 del servizio di redazione dello studio di compatibilità idraulica di cui all'art.24 delle N.T.A. del P.A.I. e della relazione geologica del progetto dei lavori denominati " Interventi di manutenzione e messa in sicurezza della viabilità comunale e intercomunale dei Comuni appartenenti all'Unione dei comuni Costa del Sinis Terra dei Giganti” al dott. geol. Antonello Frau con studio in Nurallao iscritto al n.291 dell'Ordine degli Geologi della Regione Sardegna, avendo presentato l'offerta economica più conveniente di €. 1.329,40 (euro milletrecentoventinove/40) iva e cassa di legge esclusi e pertanto per un importo complessivo di €. 1.654,31 (euro milleseicentocinquantaquattro/31).

**Ritenuto pertanto** necessario procedere al conferimento di apposito incarico professionale ad un'ingegnere per la redazione dello studio di compatibilità idraulica di cui all'art.24 delle N.T.A. del P.A.I. di supporto al progetto dei suddetti lavori.

**Valutato** opportuno affidare all'ing. Salvatore Manai la redazione dello studio di compatibilità idraulica di cui all'art.24 delle N.T.A. del P.A.I. di supporto al progetto dei lavori denominati " Interventi di manutenzione e messa in sicurezza della viabilità comunale e intercomunale dei Comuni appartenenti all'Unione dei comuni Costa del Sinis Terra dei Giganti” Fondi di sviluppo e coesione 2014/2020. Delibera CIPE n. 26/2016. Patto per lo sviluppo della Regione Sardegna” mediante affidamento diretto ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett. a) del D.Lgs. n. 50/2016 estendendo l'incarico già conferito con Det.n. 2/UT del 12.12.2018.

**Visto** l'art. 31 – comma 8 – del D.Lgs. 50/2016, come integrato dal Decreto Correttivo (D.Lgs. 19/04/2017 n. 56) che stabilisce quanto segue: “8. Gli incarichi di progettazione, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, direzione dei lavori, direzione dell'esecuzione, coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, di collaudo, nonché gli incarichi che la stazione appaltante ritenga indispensabili a supporto dell'attività del responsabile unico del

procedimento, vengono conferiti secondo le procedure di cui al presente codice e, in caso di importo inferiore alla soglia di 40.000 euro, possono essere affidati in via diretta, ai sensi dell'art. 36, c. 2, lettera a). OMISSIS”;

**Viste** le Linee Guida n. 1 approvate dal Consiglio dell'Autorità Nazionale Anticorruzione in data 14/09/2016 ad oggetto: “Indirizzi generali sull'affidamento dei servizi attinenti all'architettura e all'ingegneria”;

**Vista** la nota Prot. n.27244/2018 del 21.12.2018 con cui il responsabile del procedimento inoltra richiesta di estensione d'incarico professionale per la redazione dello studio di compatibilità idraulica di cui all'art.24 delle N.T.A. del P.A.I. del progetto dei suddetti lavori per un importo complessivo dell'incarico a seguito dell'adeguamento della parcella per un importo complessivo dei lavori pari a € 114.240, calcolato 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), pari a € 11.642,28 comprensivo di spese generali al netto del contributo integrativo di cassa e IVA di Legge escluso il ribasso offerto nel contratto principale pari al 34,83 % per un nuovo importo contrattuale pari a € 7.587,28.

**Vista** la pec del 21.12.2018 con cui l'ing. Salvatore Manai si rendeva disponibile all'effettuazione delle ulteriori prestazioni non oggetto dell'affidamento originario per l'importo di €. 609,76 (euro seicentonove/76) oltre IVA e oneri previdenziali e pertanto per un importo complessivo pari a €. 773,66.

**Dato atto** che l'onorario per l'incarico già affidato ammonta ad €. 6.977,52 (euro seimilanovecentosettantasette/52) iva e cassa di legge esclusi e che a seguito del presente affidamento il nuovo importo contrattuale ammonterà ad un € 7.587,28 (euro settemilacinquecentottantasette/28) oltre IVA e cassa e pertanto pari a complessivi € 9.626,74.

**Acquisita** con nota la certificazione di regolarità contributiva da parte dell' INARCASSA da cui il professionista risulta in regola con il versamento dei contributi previdenziali nonché con la presentazione delle comunicazioni obbligatorie;

**Vista** la Deliberazione della Giunta n.18 del 28.12.2018 di Approvazione progetto di fattibilità tecnica ed economica dei lavori “ Interventi di manutenzione e messa in sicurezza della viabilità comunale e intercomunale dei Comuni appartenenti all'Unione dei comuni Costa del Sinis Terra dei Giganti- Fondi di sviluppo e coesione 2014/2020. Delibera CIPE n. 26/2016. Patto per lo sviluppo della Regione Sardegna” e modifica del cronoprogramma. C.U.P. F57H17000980002 per un importo complessivo pari a € 160.000 di cui € 114.240,00 per lavori e € 45.760 quali somme a disposizione.

**Datto atto che:**

- la spesa necessaria pari a €. 773,66.a fare fronte l'affidamento trova copertura finanziaria al cap. 21000 del bilancio di previsione 2018.

- le prestazioni saranno regolate in conformità al presente provvedimento ed alle condizioni di seguito determinate da considerarsi essenziali:

- Oggetto del servizio affidato: il servizio consiste nello studio di compatibilità idraulica di cui all'art.24 delle N.T.A. del P.A.I. del progetto dei suddetti lavori.
- Tempo di esecuzione della prestazione: lo studio di compatibilità idraulica dovrà essere consegnato entro il termine di 15 (quindici) giorni a decorrere dalla data di comunicazione dell'avvenuta approvazione dello studio di fattibilità tecnico economica.
- Modalità di pagamento del compenso: il compenso relativo alla prestazioni in oggetto sarà liquidato al tecnico incaricato dopo l'approvazione del progetto definitivo.
- Stipula del contratto: il contratto, da stipulare mediante scrittura privata a norma dell'art. 32 – comma 14 – del Codice dei Contratti Pubblici, è formalizzato mediante sottoscrizione della presente determinazione di affidamento, soggetta a registrazione in caso d'uso, ai sensi dell'articolo 5 comma 2 del DPR 131/86. Per

quanto non previsto nel presente atto si applicano le disposizioni di cui al D. Lgs 50/2016 s.mi., e le altre norme vigenti in materia di lavori pubblici;

- ai fini della tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla Legge n. 136/2010, è stato acquisito il C.I.G.; Z632656234.

**Vista** la normativa vigente di settore relativa al Codice dei Contratti Pubblici D.Lgs. n. 50 del 18/04/2016 così come modificato ed integrato dal Decreto Correttivo (D.Lgs. 19/04/2017 n. 56).

**Visto** l'art. 31 c.8 e all'art. 36 c.2 lettera a) del Codice dei Contratti Pubblici.

**Visto** l'art. 107 del Testo Unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali, D. Lgs. 18/08/2000 n.267 ad oggetto "Funzioni e responsabilità della dirigenza";

**Visto** l'art. 183 del D.Lgs n. 267/2000 ad oggetto " Impegno di spesa";

### DETERMINA

**Di affidare** ai sensi dell'art.36 c.2 lett. a del D.Lgs.50/2016 all'ing Salvatore Manai con studio in Ghilarza e iscritto al n.495 dell'Ordine degli Ingegneri di Oristano la redazione dello studio di compatibilità idraulica di cui all'art.24 delle N.T.A. del P.A.I. del progetto e contestualmente di adeguare la parcella dell'adeguamento per un importo complessivo dei lavori presunto pari a € 114.240 per l'importo di €. 609,76 (euro seicentonove/76) oltre IVA e oneri previdenziali e pertanto per un importo complessivo pari a €. 773,66.

**Di dare atto** che l'onorario per l'incarico già affidato ammonta ad €. 6.977,52 (euro seimilanovecentosettantasette/52) iva e cassa di legge esclusi e che a seguito del presente affidamento il nuovo importo contrattuale ammonterà ad un € 7.587,28 (euro settemilacinquecentottantasette/28) oltre IVA e cassa e pertanto pari a complessivi € 9.626,74.

**Di approvare** il nuovo schema di parcella per un importo contrattuale pari a € 7.587,28 (euro settemilacinquecentottantasette/28) oltre IVA e cassa e per complessivi € 9.626,74.

**Di dare atto** che, ai fini della tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla Legge n. 136/2010, è stato acquisito il C.I.G.; Z632656234.

**Di impegnare**, ai sensi dell'articolo 183, comma 1, del D.Lgs n° 267/2000 a carico del bilancio dell'esercizio 2018 la complessiva somma di euro 773,66 con imputazione sul capitolo 21000 del bilancio 2018.

**Di disporre** che la presente determinazione, comportando impegno di spesa, venga trasmessa al responsabile del servizio finanziario per la prescritta attestazione di regolarità contabile e copertura finanziaria ai sensi dell'art. 183, commi 7, 8 e 9, del D.Lgs. n. 267/2000.

**Di disporre** che i provvedimenti relativi alla presente procedura saranno pubblicati, oltre che sull'Albo pretorio online, sul profilo internet dell'Unione dei Comuni Costa del Sinis Terra dei Giganti <http://www.unione.costadelsinisterradeigiganti.or.it>, nella sezione "Amministrazione trasparente" ai sensi degli artt. 23 del D.Lgs. n. 33/2013 e 29 del D. Lgs. n. 50/2016.

### PARERE DI REGOLARITA' TECNICA

Si esprime parere di regolarità tecnica attestante la regolarità e la correttezza dell'azione amministrativa **favorevole**, ai sensi dell'articolo 147 - bis, comma 1, del vigente Decreto Legislativo n ° 267/2000, sul presente atto.

Data 28.12.2018

Il Responsabile del Servizio

ing. Alessandro Pisu

---

**VISTO DI REGOLARITA' CONTABILE ATTESTANTE LA COPERTURA FINANZIARIA**

Visto il suddetto parere di regolarità tecnica, si esprime parere di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria **favorevole**, ai sensi degli articoli 151, comma 4, e 147 – bis, comma 1, del vigente Decreto Legislativo n ° 267/2000 sul presente atto che, dalla seguente data, diviene esecutivo.

Impegno	Data	Importo	Capitolo	Destinatario	Esercizio
4/2018	28.12.2018	773,66	21.000	Ing. Salvatore Manai	2018

Data 28.12.2018

Il Responsabile del Servizio Finanziario

Dott. Gianni Sandro Masala

---

Il presente documento, è stato approvato e firmato digitalmente ai sensi degli artt. 20 e 21 e seg. D.Lgs. 82/2005

**La presente determinazione viene pubblicata all'Albo Pretorio Online.**