



CONSORZIO DI BONIFICA DELL'ORISTANESE
D.P.G.R.S. n° 239 del 04.12.1996



DETERMINAZIONE N° 80
DEL DIRETTORE DEL SERVIZIO TECNICO

OGGETTO: Interventi relativi al servizio di piena e intervento idraulico per l'anno 2016 –
Affidamento di incarico professionale all'Ing. Tonino Mulas per l'aggiornamento degli studi e delle elaborazioni tecniche - CIG Z621FF2452

L'anno *duemiladiciassette*, addì *venti* del mese di *settembre*, negli uffici della sede Consortile di **Oristano**

IL DIRETTORE DEL SERVIZIO TECNICO

Dott. Ing. Roberto SANNA, tale nominato con deliberazione commissariale n. 79 del 03.10.2011;

VISTI gli artt. 24, 27 e 33 dello Statuto relativi ai poteri ed ai compiti dei dirigenti;

PREMESSO:

- che con decreto n. 45 del 5 agosto 2010, l'Assessore dei Lavori Pubblici ha provveduto all'Emanazione di una Direttiva Assessoriale concernente l'organizzazione del "Servizio di Piena e Intervento Idraulico" e del "presidio Territoriale" (modifica direttiva approvata con D.A. LL.PP. n. 49 del 06.11.2007);
- che tale decreto individua, per ambito di competenza territoriale, i corsi d'acqua con opere idrauliche classificate o classificabili di 2° categoria, ove sussiste la competenza regionale per lo svolgimento del "*Servizio di Piena e Intervento Idraulico*" e del "*presidio Territoriale*";
- con deliberazione n. 9/47 in data 23.2.2012 la Giunta Regionale prevede accordi con altri enti pubblici e/o economici aventi analoghe funzioni di tutela del suolo;
- che i Consorzi di Bonifica, nello svolgimento delle proprie funzioni istituzionali, delineate dalla L.R. n. 6/2008 (Legge-quadro in materia di consorzi di bonifica), perseguono la finalità dello sviluppo dell'agricoltura nell'ambito di un ordinato assetto idrogeologico del territorio e di salvaguardia dell'ambiente rurale. I Consorzi di Bonifica sono Enti di diritto pubblico, e, ciascuno nei riguardi dei comprensori di propria competenza, possiedono conoscenza del territorio e organizzazione tecnico-logistica (mezzi, personale tecnico e maestranze) idonee allo svolgimento del "Servizio di piena e Intervento Idraulico" e di "Presidio Territoriale";
- che l'art. 3 della L.R. n. 6/2008, prevede che la Regione possa promuovere la stipula di accordi di programma con i Consorzi di Bonifica per la realizzazione, in modo integrato e coordinato, di azioni di comune interesse e, comunque, per il conseguimento di obiettivi comuni nell'ambito delle rispettive finalità istituzionali;
- che con la citata Delibera n° 9/47 la Giunta Regionale ha impartito specifiche direttive relative agli accordi di programma includendo in essi l'effettuazione, da parte dei Consorzi di Bonifica, delle l'attività di "*Servizio di piena ed intervento idraulico*" e di "*presidio territoriale*" a tutela dei territori rientranti nelle competenze consortili, approvando lo schema di protocollo d'intesa tra la Regione Sardegna, l'ANBI Regionale per le attività di tutela e salvaguardia delle opere idrauliche di competenza regionale e comprese nei comprensori territoriali dei Consorzi;
- che in data 5.4.2012, in attuazione di quanto disposto dalla citata deliberazione n. 9/47 è stato sottoscritto un apposito protocollo d'intesa tra la Regione Autonoma della Sardegna e l'Unione Regionale delle Bonifiche, delle Irrigazioni e Miglioramenti Fondiari della Sardegna, per lo svolgimento, da parte dei Consorzi di Bonifica associati all'A.N.B.I., delle attività inerenti al servizio di piena, intervento idraulico e presidio territoriale idraulico nelle medesime opere idrauliche e nei relativi tronchi dei corsi d'acqua, secondo modalità regolate da appositi Accordi di Programma da stipulare, ai sensi dell'art. 34 del decreto legislativo 18 agosto 2000, n. 267 e

dell'art. 3 della legge regionale 23 maggio 2008, n. 6 tra la Regione Autonoma della Sardegna ed i singoli Consorzi di Bonifica;

- che con deliberazione n. 41/4 in data 11.08.2015, la Giunta Regionale, tra l'altro, ha autorizzato "il rinnovo dei protocolli d'intesa e degli accordi di programma" così come previsto dagli stessi sottoscritti ai sensi della richiamata deliberazione della Giunta Regionale n. 9/47 del 23.02.2012";
- che in data 15.10.2015, in attuazione di quanto disposto dalla citata deliberazione n. 41/4 è stato sottoscritto il rinnovo dell'apposito protocollo d'intesa tra la Regione Autonoma della Sardegna, rappresentata dall'Assessore dei Lavori Pubblici, e l'A.N.B.I. rappresentata dal proprio Presidente;
- che nella stessa data del 15.10.2015, in attuazione del richiamato protocollo d'intesa, è stato rinnovato tra la RAS rappresentata dall'Assessore dei LL.PP. e il Consorzio di Bonifica dell'Oristanese, rappresentato dal Commissario Straordinario, l'Accordo di Programma per lo svolgimento delle attività inerenti al servizio di piena e intervento idraulico e presidio territoriale nelle seguenti opere idrauliche di competenza regionale e nei relativi tronchi dei corsi d'acqua, che ricadono nei comprensori di competenza territoriale del Consorzio di Bonifica dell'Oristanese:
 - *tratto arginato del fiume Tirso e relative opere accessorie, dalla diga di Santa Vittoria alla foce;*
 - *tratto del rio Mogoro a valle della diga di laminazione e canale diversivo fino alla foce nello stagno di San Giovanni;*
- che il citato accordo prevede altresì che possano essere oggetto di convenzione tra Servizio Territoriale Opere Idrauliche di Oristano e il Consorzio di Bonifica dell'Oristanese le seguenti ulteriori attività da porre in capo al Consorzio in qualità di "soggetto attuatore":
 - *Interventi manutentivi finalizzati alla tutela delle opere idrauliche di competenza regionale ricadenti nei comprensori consortili;*
 - *Interventi finalizzati alla conservazione/ripristino della funzionalità idraulica dei relativi tronchi;*
- che con decreto n. 1, P, 1704/Gab del 17.06.2016, l'Assessore dei Lavori Pubblici ha approvato il programma degli interventi relativi al Servizio di piena e intervento idraulico proposto, per l'anno 2016, dal Servizio Territoriale Opere Idrauliche di Oristano;
- che tale programma ricomprende l'attività di "vigilanza, intervento idraulico e presidio territoriale" da espletare nei corsi d'acqua classificati o classificabili di seconda categoria comprendenti i tratti arginati del fiume Tirso dalla diga di Santa Vittoria alla foce e il tratto del rio Mogoro a valle della diga di laminazione e canale diversivo fino alla foce nello stagno di San Giovanni, per un importo complessivo pari ad € 160.000,00 (euro centosessantamila/00), da eseguire mediante attivazione di apposita convenzione con il Consorzio di Bonifica dell'Oristanese, ente di diritto pubblico, Presidio Territoriale individuato dal "Manuale operativo delle allerte ai fini di protezione civile" approvato con Deliberazione della G.R. n. 53/25 del 29.12.2014, che possiede risorse e conoscenza del territorio idonee allo svolgimento del servizio richiesto;
- che in data 28.10.2016 è stata stipulata la convenzione Rep. S.T.O.I.OR n. 43000/13 tra l'Assessorato dei LL.PP. della RAS – Servizio Territoriale Opere Idrauliche e il Consorzio di Bonifica dell'Oristanese;
- che alla succitata convenzione è allegato il Disciplinare di attuazione delle attività relative al servizio di piena e intervento idraulico e presidio territoriale;
- che al paragrafo A) *Attività in normali condizioni di esercizio (assenza di criticità)* al punto b) è previsto l'aggiornamento delle elaborazioni tecniche finalizzate alla stima delle portate di piena e alla definizione della scala delle portate, per differenti tempi di ritorno, da effettuarsi in corrispondenza delle sezioni di controllo e delle ipotesi di definizione di parametri di portata e idrometrici e relativi valori di soglia da correlare ai livelli di criticità degli eventi di piena (ordinaria, moderata, elevata) del tratto arginato del fiume Tirso e del tratto a valle della diga di laminazione del rio Mogoro;

Tutto ciò premesso

RITENUTO di dover affidare il suddetto aggiornamento ad un professionista esterno in quanto sia la complessità delle indagini e delle elaborazioni che l'attuale stato dei carichi di lavoro non consentono di individuare all'interno del Servizio il personale tecnico occorrente;

RITENUTO di aver individuato nella figura del Dott. Tonino Mulas, ingegnere idraulico professionista in Oristano, il tecnico esperto in calcoli idraulici, profondo conoscitore della materia anche per aver collaborato, tempo fa nell'ambito di un tirocinio professionale, espletato presso questo Consorzio, proprio alla stesura delle modellazioni idrauliche delle aste vallive del Rio Mogoro e del Fiume Tirso, dei quali, come sopra detto, la convenzione stipulata con lo S.T.O.I.OR, prevede che si rediga una apposita revisione;

RITENUTO che l'importo per la redazione delle elaborazioni richieste, nel rispetto del criterio di rotazione, rientra nei limiti delle prestazioni affidabili direttamente ai sensi dell'art. 36 comma 2 lett. a) del Codice dei Contratti Pubblici;

RITENUTO che le considerazioni su esposte soddisfino il disposto motivazionale richiesto dall'art. 32 comma 2 del Codice dei Contratti Pubblici;

VISTO il preventivo presentato dall'Ing. Tonino Mulas in data 05.09.2017 e assunto al protocollo consortile al n. 8856/IX.8 del 06.09.17 per l'importo di € 2.410,72 comprese € 76,00 per contributo previdenziale al 4% ed € 434,72 per IVA al 22%;

RITENUTA l'offerta proposta, congrua in relazione alle incombenze necessarie per condurre compiutamente le elaborazioni di che trattasi e conveniente per il Consorzio;

D E T E R M I N A

1. di affidare l'incarico, per l'aggiornamento delle elaborazioni tecniche finalizzate alla stima delle portate di piena e alla definizione della scala delle portate, per differenti tempi di ritorno, da effettuarsi in corrispondenza delle sezioni di controllo e delle ipotesi di definizione di parametri di portata e idrometrici e relativi valori di soglia da correlare ai livelli di criticità degli eventi di piena (ordinaria, moderata, elevata) del tratto arginato del fiume Tirso e del tratto a valle della diga di laminazione del rio Mogoro, all'ing. Tonino Mulas – Via G. Toniolo, 17 – Oristano, C.F. MLSTNN82R09G113B per l'importo di € 2.410,72 comprese € 76,00 per contributo previdenziale al 4% ed € 434,72 per IVA al 22%;
2. di impegnare la somma complessiva di € 2.410,72 a carico del Cap. 067 UPB S03 "*Spese per convenzione Genio Civile servizio di Piena*" del bilancio 2017;
3. di disporre la pubblicazione della presente determina nel sito internet consortile alla sezione "Amministrazione Trasparente" con ciò assolvendo alla prescrizione dell'art. 29 comma 1 del Codice dei Contratti Pubblici.

Il Direttore del Servizio Tecnico
(Dott. Ing. Roberto Sanna)
F.to Sanna

Letto, approvato e sottoscritto.

Si certifica che copia della presente determinazione è in pubblicazione all'Albo Pretorio del Consorzio dal _____ per **15 giorni consecutivi**.

Oristano, li _____

Il Dirigente o suo delegato

è stata trasmessa all'**Assessorato dell'Agricoltura e Riforma Agro Pastorale della Regione Autonoma della Sardegna-Servizio Territorio Rurale, Ambiente e Infrastrutture**, in data _____ con nota n° _____.

non è stata trasmessa all'**Assessorato dell'Agricoltura e Riforma Agro Pastorale della RAS** in quanto atto non soggetto a controllo preventivo ai sensi della L.R. 23.05.2008 n° 6 art. 40.

Oristano, li _____

Il Dirigente o suo delegato

Si certifica che _____ sono state presentate opposizioni entro i 30 giorni successivi al primo di pubblicazione.

Oristano, li _____

Il Dirigente o suo delegato

ESECUTIVITA':