

# Ente Acque della Sardegna Ente Abbas de Sardigna



# Il Direttore del Servizio Dighe

Determinazione n° 15 del 25 GEN. 2017

Oggetto: Convenzione RAS Ass.to LL.PP. - ENAS 23/10/2015 (Atto aggiuntivo 02/08/2016)

r.1.6 "Diga sul Rio Cuga: Intervento di riefficientamento e riqualificazione funzionale" RUP Ing. Sergio Deiana CUP I24H15001160002;

r.1.7 "Diga Alto Temo Monteleone Roccadoria: Intervento di riefficientamento e riqualificazione funzionale" RUP Ing. Enrica Palomba CUP I24H15001170002;

r.1.8 "Diga Flumendosa: Intervento di riefficientamento e riqualificazione funzionale" RUP Ing. Enrica Palomba CUP I34H15001460002;

r.1.9 "Diga sul Rio Canonica a Punta Gennarta: Intervento di riefficientamento e riqualificazione funzionale" RUP Ing. Sergio Deiana CUP I54H15002420002 CIG Z011CF8F4E

Affidamento all'Ing. Piergiorgio Loi dell'incarico di supporto specialistico al RUP per gli interventi in epigrafe.

VISTA la L.R. 06.12.2006 n° 19 che ha trasformato l'Ente Autonomo del Flumendosa in Ente acque della Sardegna;

VISTO lo Statuto dell'Ente acque della Sardegna approvato con Decreto del Presidente della Regione n. 67 del 15.06.2015;

VISTA la L.R. 13.11.1998 n° 31 che disciplina l'organizzazione degli uffici della Regione e del relativo personale;

VISTA la L. R. 2.08.2006 n° 11 in materia di programmazione, bilancio e contabilità della Regione Sardegna;

Visto il d.Lgs. n. 118/2011, corretto e integrato dal D.Lgs. n. 126/2014, recante disposizioni in materia di armonizzazione dei sistemi contabili e degli schemi di bilancio delle Regioni, degli enti locali e dei loro organismi;

VISTA la deliberazione dell'Amministratore Unico n. 21 del 11.05.2016 con cui è stato approvato il Bilancio di Previsione Finanziario 2016/2018 e la successiva Delib. G.R. n. 33/17 del 10.06.2016 con la quale è stato concesso il nulla osta all'immediata esecutività;

VISTA la deliberazione n. 2/9 del 12/01/2017 della Giunta Regionale con cui è stato concesso il nulla osta alla immediata esecutività della deliberazione dell'Amministratore Unico n. 54 del 20.12.2016 e autorizzato l'esercizio provvisorio per l'anno 2017 per il periodo 1 gennaio - 30 aprile ai sensi dell'articolo 4, commi 4 e 5, della L.R. 14/1995;

VISTA la determinazione del Direttore Generale n. 463 del 14/06/2016 con la quale è stato approvato il bilancio finanziario gestionale;

VISTA la deliberazione dell'Amministratore Unico n. 35 del 31.08.2016 con la quale le funzioni di direzione di Servizio Dighe sono state conferite al dirigente Ing. Antonio Loche a decorrere dal 01.09.2016;

SD/FC

for

### Premesso che

- l'articolo 4 della legge regionale n. 5/2015 (Legge finanziaria 2015 Regione Sardegna), ha autorizzato, ai sensi dell'articolo 30 della legge regionale n. 11/2006, il ricorso ad uno o più mutui, per un importo complessivo di euro 700.000.000,00 a copertura delle spese elencate nella tabella E allegata alla legge finanziaria medesima;
- l'articolo 5, comma 13, della legge regionale n.5/2015, stabilisce che una quota parte del predetto importo, individuata dalla tabella E allegata alla medesima legge finanziaria, è finalizzata a finanziare il "Piano regionale delle infrastrutture", così come individuato nel programma regionale di sviluppo, nell'ambito dei settori della viabilità e delle infrastrutture portuali, idrico multisettoriali, irriguo, idrico integrato e per la viabilità, edilizia scolastica, difesa del suolo e assetto idrogeologico;
- la tabella E della legge regionale n.5/2015 prevede ulteriori finanziamenti che trovano riscontro nell'allegato tecnico al bilancio della Regione Sardegna per gli anni 2015, 2016 e 2017 – rubrica Lavori pubblici diretti sia alla realizzazione di nuove opere sia ad interventi già avviati:
- con deliberazione della Giunta Regionale n. 22/1 del 07.05.2015 è stato approvato: a) il "Piano regionale delle infrastrutture", il cui finanziamento trova riscontro nella tabella E allegata alla legge regionale n.5/2015; b) il "Programma degli interventi", i cui finanziamenti trovano riscontro, oltre che nella stessa tabella E, nell'"Allegato Tecnico" al bilancio della Regione per gli anni 2015, 2016 e 2017 rubrica Lavori Pubblici; c) la tabella riassuntiva;
- tra gli interventi della citata programmazione risultano compresi gli interventi:
  - r.1.6 "Diga sul Rio Cuga: Intervento di riefficientamento e riqualificazione funzionale" RUP Ing. Sergio Deiana CUP I24H15001160002, importo 140.000,00 €:
  - r.1.7 "Diga Alto Temo Monteleone Roccadoria: Intervento di riefficientamento e riqualificazione funzionale" RUP Ing. Enrica Palomba CUP I24H15001170002, importo 180.000,00 €;
  - r.1.8 "Diga Flumendosa: Intervento di riefficientamento e riqualificazione funzionale" RUP Ing. Enrica Palomba CUP I34H15001460002, importo 235,000,00 €:
  - r.1.9 "Diga sul Rio Canonica a Punta Gennarta: Intervento di riefficientamento e riqualificazione funzionale" RUP Ing. Sergio Deiana CUP I54H15002420002, importo 318.000.00 €.

in capo al Servizio Dighe, i quali dovranno essere realizzati nell'ambito della convenzione stipulata in data 23.10.2015 tra Regione Autonoma della Sardegna – Ass.to LL.PP. e Ente Acque della Sardegna (ENAS).

## Ritenuto

- di procedere al conferimento di incarichi esterni di supporto specialistico tecnicoamministrativo ai RUP a professionisti in possesso di specifici requisiti, conformemente alle

disposizioni del D.Lgs. n.50/2016, per l'impossibilità attuale del Servizio Dighe, a causa di carenza di personale, di procedere internamente;

- di procedere, trattandosi singolarmente di importi stimati inferiori ai 40.000,00 €, ai sensi dell'art.31 c.8 e art.36 c.1 e 2 del D.Lgs n. 50/2016, con affidamento diretto previa pubblicazione sul sito informatico dell'ENAS di Avviso Pubblico di manifestazione d'interesse.

## **Visto**

- l'avviso pubblicato dall'ENAS sul proprio sito informatico in data 19/09/2016 per una indagine di mercato ai sensi dell'art.216 c.9 del D.Lgs. n.50/2016 nell'ambito di parte degli interventi finanziati attraverso il "Piano Regionale delle Infrastrutture" e regolati dalla Convenzione RAS Ass.to LL.PP. ENAS 23 ottobre 2015, in capo al Servizio Dighe, tra cui sono presenti anche gli interventi predetti, con scadenza per l'invio delle manifestazioni di interesse entro il giorno 05/10/2016, esclusivamente all'indirizzo mail PEC dell'ENAS;
- le manifestazioni pervenute a seguito del predetto avviso da parte dei seguenti operatori economici:
  - Ing. Alessandro Lessio CF LSSLSN76M27B354W nota prot. n. 22385 del 04/10/2016;
  - Ing. Piergiorgio Loi CF LOIPGR63C21B354B nota prot. n. 22418 del 04/10/2016;
  - Ing. Pietro Diliberto CF DLBPTR57M02B354Z nota prot. n 22468 del 04/10/2016;
  - Ing. Franco Civile CF CVLFNC73H15B354A nota prot. n. 22473 del 04/10/2016;
  - Ing. Ezio Pireddu CF PRDZEI74E27F979Q nota prot. n. 22528 del 05/10/2016;
  - Ing. Marcella Mura CF MRUMCL73A63G113X nota prot. n. 22580 del 06/10/2016;
  - EXE srl P.IVA 02918900925 nota prot. 22581 del 06/10/2016;
  - EXE srl P.IVA 02918900925 nota prot. 22582 del 06/10/2016;
  - EXE srl P.IVA 02918900925 nota prot. 22583 del 06/10/2016;
  - Ing. Olivero Uras CF RSULVR51M18G113Q nota prot. n. 22847 del 06/10/2016.
- l'esiguo numero di operatori economici che hanno manifestato il proprio interesse a fronte dei tre incarichi da assegnare, si è deciso di invitare tutti gli operatori economici al fine di consentire una adeguata concorrenza tra gli stessi;
- le note mail PEC trasmesse agli operatori con cui si chiedeva di far pervenire esclusivamente all'indirizzo PEC dell'ENAS entro le ore 12:00 del 19/12/2016 i preventivi di spesa per l'esecuzione dei tre servizi sulla base dei disciplinari tecnico-amministrativi allegati;
- i preventivi di spesa pervenuti per l'incarico in epigrafe da parte dei seguenti operatori economici:
  - Ing. Pietro Diliberto CF DLBPTR57M02B354Z, prot. n. 28831 del 19/12/2016 con il quale ha offerto un importo comprensivo di spese, oneri previdenziali e IVA pari a € 16.433,56;
  - Ing. Alessandro Lessio CF LSSLSN76M27B354W, prot. n. 28848 del 19/12/2016 con il quale ha offerto un importo comprensivo di spese, oneri previdenziali e IVA pari a € 12.947,88;

SD/FC

for

- Ing. Ezio Pireddu CF PRDZEI74E27F979Q, prot. n. 28851 del 19/12/2016 con il quale ha offerto un importo comprensivo di spese, oneri previdenziali e IVA pari a € 15.000,02;
- Ing. Piergiorgio Loi CF LOIPGR63C21B354B, prot. n. 28854 del 19/12/2016 con il quale ha offerto un importo comprensivo di spese, oneri previdenziali e IVA pari a € 15.225,60;
- EXE P.IVA 02918900925, prot. n. 28860 del 19/12/2016 con il quale ha offerto un importo comprensivo di spese, oneri previdenziali e IVA pari a € 18.700,00;
- Ing. Marcella Mura CF MRUMCL73A63G113X, prot. n. 28867 del 19/12/2016 con il quale ha offerto un importo comprensivo di spese, oneri previdenziali e IVA pari a € 17.761,05;
- il Disciplinare Tecnico Prestazionale degli interventi: r.1.6 "Diga sul Rio Cuga: Intervento di riefficientamento e riqualificazione funzionale" RUP Ing. Sergio Deiana CUP I24H15001160002; r.1.7 "Diga Alto Temo Monteleone Roccadoria: Intervento di riefficientamento e riqualificazione funzionale" RUP Ing. Enrica Palomba CUP I24H15001170002; r.1.8 "Diga Flumendosa: Intervento di riefficientamento e riqualificazione funzionale" RUP Ing. Enrica Palomba CUP I34H15001460002; r.1.9 "Diga sul Rio Canonica a Punta Gennarta: Intervento di riefficientamento e riqualificazione funzionale" RUP Ing. Sergio Deiana CUP I54H15002420002.

## Constatato che:

- gli ingg. Alessandro Lessio ed Ezio Pireddu sono già affidatari di incarichi professionali per conto di ENAS;
- l'ing. Piergiorgio Loi non è a tutt'oggi affidatario di incarichi professionali per conto di questo Ente:
- escludendo le offerte presentate dagli ingg. Alessandro Lessio ed Ezio Pireddu per il principio di rotazione, richiamato anche nell'art.36 c.1 del D.Lgs. n.50/16, la proposta dell'ing. Piergiorgio Loi CF LOIPGR63C21B354B risulta la più economica e conveniente per l'Ente.

## Ritenuto opportuno:

per i motivi sopra esposti, affidare all'ing. Piergiorgio Loi, nato a Cagliari il 21.03.1963 CF LOIPGR63C21B354B, con studio tecnico a Cagliari in via Leonardo Alagon n.6/b, P.IVA 02308710926, Mail PEC piergiorgio.loi@ingpec.eu, il servizio di supporto al RUP relativo agli interventi: - r.1.6 "Diga sul Rio Cuga: Intervento di riefficientamento e riqualificazione funzionale" RUP Ing. Sergio Deiana CUP I24H15001160002; - r.1.7 "Diga Alto Temo Monteleone Roccadoria: Intervento di riefficientamento e rigualificazione funzionale" RUP Ing. Enrica Palomba CUP I24H15001170002; - r.1.8 "Diga Flumendosa: Intervento di riefficientamento e riqualificazione funzionale" RUP Ing. Enrica Palomba CUP I34H15001460002; - r.1.9 "Diga sul Rio Canonica a Punta Gennarta: Intervento di riefficientamento e riqualificazione funzionale" RUP Ing. Sergio Deiana CUP 154H15002420002, importo complessivo di € 15.225,60 (diconsi per un

quindicimiladuecentoventicinque,60) comprensivo di spese, oneri previdenziali e IVA, ripartito nei seguenti capitoli di spesa del bilancio corrente:

- € 2.949,40 sul capitolo U2.02.22.18/17 ( r.1.6 Diga sul Rio Cuga: Intervento di riefficientamento e riqualificazione funzionale);
- € 3.413,96 sul capitolo U2.02.22.19/17 ( r.1.7 Diga Alto Temo Monteleone Roccadoria: Intervento di riefficientamento e riqualificazione funzionale);
- € 4.011,37 sul capitolo U2.02.22.20/17 ( r.1.8 Diga Flumendosa: Intervento di riefficientamento e riqualificazione funzionale);
- € 4.850,87 sul capitolo U2.02.22.21/17 ( r.1.9 Diga sul Rio Canonica a Punta Gennarta: Intervento di riefficientamento e riqualificazione funzionale);
- approvare il Disciplinare Tecnico Prestazionale degli interventi: - r.1.6 "Diga sul Rio Cuga: Intervento di riefficientamento e riqualificazione funzionale" RUP Ing. Sergio Deiana CUP I24H15001160002; r.1.7 "Diga Alto Temo Monteleone Roccadoria: Intervento di riefficientamento e riqualificazione funzionale" RUP Ing. Enrica Palomba CUP I24H15001170002; r.1.8 "Diga Flumendosa: Intervento di riefficientamento e riqualificazione funzionale" RUP Ing. Enrica Palomba CUP I34H15001460002; r.1.9 "Diga sul Rio Canonica a Punta Gennarta: Intervento di riefficientamento e riqualificazione funzionale" RUP Ing. Sergio Deiana CUP I54H15002420002, depositato presso la segreteria del Servizio Dighe.

#### **DETERMINA**

Di affidare all'ing. Piergiorgio Loi, nato a Cagliari il 21.03.1963 CF LOIPGR63C21B354B, con studio tecnico a Cagliari in via Leonardo Alagon n.6/b, P.IVA 02308710926, Mail PEC piergiorgio.loi@ingpec.eu, il servizio di supporto al RUP relativo agli interventi: - r.1.6 "Diga sul Rio Cuga: Intervento di riefficientamento e riqualificazione funzionale" RUP Ing. Sergio Deiana CUP I24H15001160002; - r.1.7 "Diga Alto Temo Monteleone Roccadoria: Intervento di riefficientamento e riqualificazione funzionale" RUP Ing. Enrica Palomba CUP I24H15001170002; - r.1.8 "Diga Flumendosa: Intervento di riefficientamento e riqualificazione funzionale" RUP Ing. Enrica Palomba CUP I34H15001460002; - r.1.9 "Diga sul Rio Canonica a Punta Gennarta: Intervento di riefficientamento e riqualificazione funzionale" RUP Ing. Sergio Deiana CUP I54H15002420002, per un importo complessivo di € 15.225,60 (diconsi quindicimiladuecentoventicinque,60) comprensivo di spese, oneri previdenziali e IVA.

Di prenotare i seguenti impegni per l'espletamento dell'incarico:

- sul capitolo U2.02.22.18/17 (.r.1.6 Diga sul Rio Cuga: Intervento di riefficientamento e riqualificazione funzionale) del bilancio finanziario 2017 la somma di € 2.949.40;
- sul capitolo U2.02.22.19/17 ( r.1.7 Diga Alto Temo Monteleone Roccadoria: Intervento di riefficientamento e riqualificazione funzionale) del bilancio finanziario 2017 la somma di € 3.413,96;

- sul capitolo U2.02.22.20/17 ( 1.8 "Diga Flumendosa: Intervento di riefficientamento e riqualificazione funzionale) del bilancio finanziario 2017 la somma di € 4.011,37;
- -sul capitolo U2.02.22.21/17 ( 1.9 "Diga sul Rio Canonica a Punta Gennarta: Intervento di riefficientamento e riqualificazione funzionale) del bilancio finanziario 2017 la somma di € 4.850,87.

Di approvare il Disciplinare Tecnico Prestazionale degli interventi: - r.1.6 "Diga sul Rio Cuga: Intervento di riefficientamento e riqualificazione funzionale" RUP Ing. Sergio Deiana CUP I24H15001160002; - r.1.7 "Diga Alto Temo Monteleone Roccadoria: Intervento di riefficientamento e riqualificazione funzionale" RUP Ing. Enrica Palomba CUP I24H15001170002; - r.1.8 "Diga Flumendosa: Intervento di riefficientamento e riqualificazione funzionale" RUP Ing. Enrica Palomba CUP I34H15001460002; - r.1.9 "Diga sul Rio Canonica a Punta Gennarta: Intervento di riefficientamento e riqualificazione funzionale" RUP Ing. Sergio Deiana CUP I54H15002420002, depositato presso la segreteria del Servizio Dighe.

Di trasmettere la presente Determinazione e il relativo disciplinare al Servizio Appalti e Contratti per gli adempimenti di competenza.

La presente determinazione, non rientrando nella categoria degli atti sottoposti a controllo preventivo, di cui all'art. 3 L.R. n. 14/95, è immediatamente esecutiva.

> Il Direttore del Servizio Dighe Ing. Antonio Loche

Spazio riservato al Servizio Ragioneria

PI 10 - 11-12-13

Porto 2 6 GEN 2917