

**FSC**Fondo per lo Sviluppo  
e la CoesioneREGIONE AUTONOMA DE SARDIGNA  
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

Il Direttore del Servizio Progetti e Costruzioni

Determinazione n° 1584 del 20 OTT. 2017

**Oggetto: Interconnessione sistemi idrici: collegamento Tirso Flumendosa 4° lotto. Collegamento Sulcis – Iglesias**  
**Conv. ENAS – LL.PP. RAS – L129: € 1.000.000 – CUP I67B14000410002.**  
**Conv. ENAS – LL.PP. RAS – L139: € 59.000.000 - CUP: I77B16000570001.**  
**RUP: Ing. Antonio Fadda**  
*Approvazione dei documenti per l'espletamento di appalto ad evidenza pubblica per l'affidamento dei servizi tecnici di ingegneria relativi alla progettazione dell'intervento.*

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 della Giunta Regionale n. 26/36 del 30.05.2017 avente ad oggetto nulla osta all'immediata esecutività della deliberazione dell'Amministratore Unico dell'Enas n. 24 del 16 maggio 2017 concernente l'approvazione Bilancio di Previsione Finanziario 2017/2019 e Bilancio di previsione di cassa 2017;

VISTO l'art. 30 della LR 31/98;

VISTA la nota prot. n. 5312 del 13/03/2017 con la quale l'Ing. Antonio Attene è stato individuato quale Sostituto del Direttore del Servizio Progetti e Costruzioni con decorrenza immediata;

**Premesso:**

- che l'ENAS ha stipulato in data 22.12.2014 con l'Ass. LL.PP. R.A.S. la convenzione per la realizzazione dell'intervento " *Interconnessione sistemi idrici: collegamento Tirso Flumendosa 4° lotto. Collegamento Sulcis – Iglesias – Studio di Fattibilità e Progettazione preliminare*" (fase 1), per un finanziamento di 1 M€;
- con Determinazione del Direttore del Servizio Opere Idriche e Idrogeologiche LL.PP. RAS prot. n. 29553 rep. n. 919 in data 01.08.2016 è stato approvato lo Studio di Fattibilità redatto dall'ENAS, ed è stato contestualmente approvato il quadro economico relativo al 1° lotto funzionale dell'intervento (totale finanziamento € 60.000.000);

- che l'ENAS ha stipulato in data 27.07.2017 la convenzione con l'Ass. LL.PP. R.A.S. per la realizzazione dell'intervento "*Interconnessione sistemi idrici: collegamento Tirso Flumendosa 4° lotto. Collegamento Sulcis – Iglesiasiente – Progettazione definitiva, esecutiva e realizzazione opere*" (fase 2), per un finanziamento di 59 M€ (D.G.R. n. 46/5 del 18.08.2016 – Patto per lo Sviluppo della Sardegna - fondi FSC 2014-2020);

**Dato atto** che con DDSPC n. 882 in data 30.06.2017, come modificata ed integrata dalla DDSPC n. 1347 in data 14.09.2017, sono state attribuite all'ing. Antonio Fadda, per le motivazioni in esse contenute, le funzioni di RUP dell'intervento "*Interconnessione sistemi idrici: collegamento Tirso Flumendosa 4° lotto. Collegamento Sulcis – Iglesiasiente*";

**Considerato** che risulta ora necessario procedere con urgenza all'esecuzione delle attività progettuali dell'intervento di cui trattasi, così da consentire l'affidamento dell'esecuzione dei lavori entro il termine del 31.12.2019, fissato dal CIPE per l'assunzione delle obbligazioni giuridicamente vincolanti relative agli interventi finanziati dal Fondo di Sviluppo e Coesione 2014-2020;

**Dato atto** che il personale tecnico in forza all'ENAS è assiduamente impegnato nell'espletamento di molteplici altre attività, per cui non risulta possibile la formazione di un gruppo di progettazione interno che espleti le attività progettuali di cui sopra, anche in ragione delle stringenti tempistiche imposte dal programma di finanziamento e della consistenza dell'intervento da realizzare;

**Ritenuto** pertanto necessario l'affidamento all'esterno delle attività progettuali da effettuare per l'appalto e la realizzazione dell'intervento "*Interconnessione sistemi idrici: collegamento Tirso Flumendosa 4° lotto. Collegamento Sulcis – Iglesiasiente*";

**Visti** i documenti "Disciplinare di incarico professionale" e "Requisiti di partecipazione e criteri di valutazione" predisposti dal Servizio Progetti e Costruzioni ai fini dell'espletamento dell'appalto ad evidenza pubblica per l'affidamento delle predette attività progettuali, per l'importo a base di gara pari a € 1.927.968,28 al netto dell'IVA di legge;

Tutto ciò visto, premesso e considerato,

#### DETERMINA

- 1) l'approvazione dei seguenti documenti:
  - Disciplinare di incarico professionale;
  - Requisiti di partecipazione e criteri di valutazione,non materialmente allegati alla presente determinazione e posti agli atti del Servizio Progetti e Costruzioni, ai fini dell'espletamento dell'appalto ad evidenza pubblica per l'affidamento dei servizi tecnici di ingegneria – per l'importo a base di gara pari a € 1.927.968,28 al netto dell'IVA di legge – relativi alle attività progettuali necessarie ai fini del successivo appalto delle opere:
- 2) di autorizzare la prenotazione dell'impegno della somma di € 2.352.121,30, di cui € 1.927.968,28 per imponibile ed € 424.153,02 per IVA, così ripartita:
  - per l'importo di € 500.000,00 per imponibile a valere sul Capitolo U2021691/2017 "*L129 – Studio di Fattibilità e Prog. Tirso Flumendosa*", e per il corrispondente importo di € 110.000,00 per IVA a valere sul Capitolo U1101418/2017 "*Iva su acquisti e versamento all'erario*"

Segue determinazione n° 1584 del 20 OTT 2017

- per l'importo di € 150.000,00 per imponibile a valere sul Capitolo U2021691/2018 "L129 – Studio di Fattibilità e Prog. Tirso Flumendosa", e per il corrispondente importo di € 33.000,00 per IVA a valere sul Capitolo U1101418/2018 "Iva su acquisti e versamento all'erario"
  - per l'importo di € 1.559.121,30, di cui € 1.277.968,28 per imponibile ed € 281.153,02 per IVA, a valere sul Capitolo U2021696/2017 "L139 – Interc. Sistemi idrici – Colleg. Tirso Flumendosa – 4° lotto";
- 3) di autorizzare i seguenti accertamenti in entrata:
- per l'importo di € 500.000,00 sul Capitolo E4021663/2017 "L129 – Studio di Fattibilità e Prog. Tirso Flumendosa";
  - per l'importo di € 150.000,00 sul Capitolo E4021663/2018 "L129 – Studio di Fattibilità e Prog. Tirso Flumendosa";
  - per l'importo di € 1.559.121,30 sul Capitolo E4021667/2017 "L139 – Interc. Sistemi idrici – Colleg. Tirso Flumendosa – 4° lotto";
- 4) La trasmissione al SACP della presente determinazione per i successivi provvedimenti 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.

Servizio Progetti e Costruzioni  
Il Sostituto del Direttore  
Ing. Antonio Attene

*Attene*

*P. P. F. S. S.*

Spazio riservato al Servizio Ragioneria

*per* foglio PI 109, 120, 151  
da 121, 122, 123  
*[Signature]*

PUBBLICATA NEL SITO ENAS IL 27.10.2017