



Ente Acque della Sardegna  
Ente Abbas de Sardigna



Il Direttore del Servizio Gestione Sud

Determinazione n°1142 del 31/08/2021

**Oggetto:** ***L134 - Attività integrative al Servizio di esecuzione delle indagini geofisiche - Interventi di manutenzione straordinaria delle opere e impianti del Sistema Idrico Multisetoriale Regionale- Riqualificazione e adeguamento dei Sistemi 3B Nord Occidentale, 3C Nord Occidentale, 2C Tirso, 7A Flumendosa-Campidano-Cixerri. - Sistema 7A Flumendosa-Campidano-Cixerri - rubricati "Q1.9 Sostituzione del collegamento tra le traverse di Monte Intru e la diga di Punta Gennarta" e "Q1.12 Riqualificazione idraulica del Nodo Destra Flumineddu". Affidamento diretto ai sensi dell'art. 36 c. 2, lett. a) del D. Lgs. 50/2016. Importo complessivo di € 561,00 oltre l'I.V.A. di legge. Ditta Geoservice S.a.s. Q1.9 CUP I54H15002430002 CIG Z5D32DE6FD Affidamento e impegno. RUP Ing. Pietro Pillai***

**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. 15/11 del 23 aprile 2021, avente ad oggetto il nulla osta alla esecutività della deliberazione del Commissario straordinario n. 13 del 2 aprile 2021 concernente "Approvazione Bilancio di Previsione Finanziario 2021-2023 e Bilancio di previsione di Cassa 2021"

**VISTA** la deliberazione dell'Amministratore Unico n. 35 del 31.08.2016 con la quale le funzioni di direzione di Servizio Gestione Sud sono state conferite al dirigente Ing. Felice Soda a decorrere dal 01.09.2016;

**Premesso che:**

- nell'ambito dell'intervento rubricato *Interventi di manutenzione straordinaria delle opere e impianti del Sistema Idrico Multisetoriale Regionale- Riqualificazione e adeguamento dei Sistemi 3B Nord Occidentale, 3C Nord Occidentale, 2C Tirso, 7A Flumendosa-Campidano-Cixerri. - Sistema 7A Flumendosa-Campidano-Cixerri - "Q1.9 Sostituzione del collegamento tra le traverse di Monte Intru e la diga di Punta Gennarta" e "Q1.12 Riqualificazione idraulica del Nodo Destra Flumineddu"* l'Enas ha condotto una campagna di indagini geofisiche propedeutiche alla progettazione definitiva e esecutiva;
- l'Ente, non disponendo della strumentazione necessaria per l'espletamento dell'attività di che trattasi, con propria Determinazione n. 1848 del 31.12.2019 ha affidato il *Servizio di esecuzione delle indagini geofisiche - Interventi di manutenzione straordinaria delle opere e impianti del Sistema Idrico Multisetoriale Regionale- Riqualificazione e adeguamento dei Sistemi 3B Nord Occidentale, 3C Nord Occidentale, 2C Tirso, 7A Flumendosa-Campidano-Cixerri. - Sistema 7A Flumendosa-Campidano-Cixerri - rubricati "Q1.9 Sostituzione del collegamento tra le traverse di Monte Intru e la diga di Punta Gennarta" e "Q1.12 Riqualificazione idraulica del Nodo Destra Flumineddu"*, alla società Geoservice di Dott. A.

Carcangiu S.a.s. con sede in Via Cimarosa n.22 09010 Villa San Pietro (P.IVA 03008730925) per l'importo contrattuale, a misura, di € 3.909,66 (€ 3.600,00 + € 233,00 per oneri della sicurezza e € 76,66 per oneri contributivi) oltre l'IVA di legge pari a € 860,13 per un importo complessivo di € 4.769,79;

**Atteso che:**

- nel corso della campagna di indagini geofisiche preliminari all'avvio della progettazione definitiva delle opere, il RTP incaricato della progettazione ha richiesto motivandolo lo svolgimento di un approva MASW relativamente all'intervento rubricato *Q1.9 Sostituzione del collegamento tra le traverse di Monte Intru e la diga di Punta Gennarta*, non prevista nel contratto principale;
- per economicità e per ridurre i tempi, si è ritenuto opportuno che le attività dell'ulteriore prova MASW venisse espletata dalla medesima ditta incaricata del Servizio di esecuzione delle indagini geofisiche;
- il Direttore per l'esecuzione del contratto ha pertanto richiesto per le vie brevi, alla ditta Geoservice di Dott. A. Carcangiu S.a.s., la disponibilità per l'esecuzione delle prove suddette agli stessi patti e condizioni;
- l'applicazione dei prezzi offerti dalla società Geoservice di Dott. A. Carcangiu S.a.s. (RdO n. rfq\_347827) alle quantità di prove previste (1 prova) ha permesso di valutare preliminarmente in € 561,00 (€ 550,00 + € 11,00 per oneri contributivi, oneri della sicurezza non previsti) oltre l'IVA di legge l'importo necessario per l'esecuzione del servizio aggiuntivo in oggetto;
- tale importo risulta congruente con i prezzi di mercato e i prezzi offerti da altre ditte per prestazioni analoghe;
- la società Geoservice di Dott. A. Carcangiu S.a.s. ha eseguito l'ulteriore prova MASW durante l'esecuzione delle indagini geofisiche del contratto principale;

**Considerato inoltre che:**

- sommando il suddetto importo di € 561,00 con l'importo di € 3.909,66 relativo all'affidamento del Servizio di esecuzione delle indagini geofisiche - *Interventi di manutenzione straordinaria delle opere e impianti del Sistema Idrico Multisetoriale Regionale- Riqualificazione e adeguamento dei Sistemi 3B Nord Occidentale, 3C Nord Occidentale, 2C Tirso, 7A Flumendosa-Campidano-Cixerri. - Sistema 7A Flumendosa-Campidano-Cixerri - rubricati "Q1.9 Sostituzione del collegamento tra le traverse di Monte Intru e la diga di Punta Gennarta" e "Q1.12 Riqualificazione idraulica del Nodo Destra Flumineddu"*, la somma complessiva di € 4.470,66 è comunque inferiore alla soglia di cui all'art. 36 c. 2 lett. a) (Contratti sotto soglia) del D.Lgs. 50/2016 (€ 40.000,00) per cui si può procedere mediante affidamento diretto anche senza previa consultazione di due o più operatori economici;
- ai sensi del comma 2 lett. a) dell'art. 36 del D.Lgs. 50/2016, per servizi di importo inferiore ad € 40.000,00, è consentito l'affidamento diretto da parte del Responsabile del Procedimento;
- ai sensi del comma 14 dell'art. 32, (Fasi delle procedure di affidamento) del Nuovo Codice dei Contratti per gli affidamenti di importo non superiore a 40.000 euro è possibile procedere alla stipula del contratto mediante corrispondenza secondo l'uso del commercio consistente in un apposito scambio di lettere, anche tramite posta elettronica certificata;

**Vista:**

- la proposta di formalizzazione dell'affidamento redatta dal Responsabile del Procedimento Ing. Pietro Pillai in data 31.08.2021 con la quale si propone l'affidamento del servizio in oggetto alla società Geoservice di Dott. A. Carcangiu S.a.s., e si dichiara la congruità dei prezzi offerti;

**Atteso che:**

- occorre procedere alla formalizzazione dell'affidamento alla società Geoservice di Dott. A. Carcangiu S.a.s., delle Attività integrative al Servizio di esecuzione delle indagini geofisiche - *Interventi di manutenzione straordinaria delle opere e impianti del Sistema Idrico Multisetoriale Regionale- Riqualificazione e adeguamento dei Sistemi 3B Nord Occidentale, 3C Nord Occidentale, 2C Tirso, 7A Flumendosa-Campidano-Cixerri. - Sistema 7A*

Flumendosa-Campidano-Cixerri - rubricati "Q1.9 Sostituzione del collegamento tra le traverse di Monte Intru e la diga di Punta Gennarta" e "Q1.12 Riqualificazione idraulica del Nodo Destra Flumineddu";

**Atteso che:**

- per l'affidamento originario è stata acquisita l'attestazione con la quale l'impresa in oggetto dichiara il possesso dei requisiti di ordine generale di cui all'art. 80 del D.Lgs. 50/2016;
- nel rispetto dell'art. 26 del D.Lgs. 81/2008, l'Enas ha verificato l'idoneità tecnico professionale della ditta appaltatrice mediante l'acquisizione del certificato di iscrizione alla camera di commercio, industria e artigianato;
- è stato acquisito dall'Enas il DURC regolare mediante la procedura telematica "Durc Online";

**Considerato:**

- che, condividendo la proposta fatta dal Responsabile del Procedimento, si ritiene opportuno affidare le *Attività integrative al Servizio di esecuzione delle indagini geofisiche - Interventi di manutenzione straordinaria delle opere e impianti del Sistema Idrico Multisetoriale Regionale- Riqualificazione e adeguamento dei Sistemi 3B Nord Occidentale, 3C Nord Occidentale, 2C Tirso, 7A Flumendosa-Campidano-Cixerri. - Sistema 7A Flumendosa-Campidano-Cixerri - rubricati "Q1.9 Sostituzione del collegamento tra le traverse di Monte Intru e la diga di Punta Gennarta" e "Q1.12 Riqualificazione idraulica del Nodo Destra Flumineddu"* all'operatore economico Geoservice di Dott. A. Carcangiu S.a.s. con sede in Via Cimarosa n.22 - 09010 Villa San Pietro (P.IVA 03008730925), per un importo complessivo di € 561,00 (€ 550,00 + € 11,00 per oneri contributivi) oltre l'IVA di legge;

**Constatato che:**

- sussistono le condizioni per procedere all'affidamento diretto del servizio in oggetto all'operatore economico Geoservice di Dott. A. Carcangiu S.a.s. con sede in Via Cimarosa n.22 - 09010 Villa San Pietro per l'importo contrattuale, a misura, di € 561,00 oltre l'IVA di legge pari a € 123,42 per un importo complessivo di € 684,42;
- l'importo complessivo di € 684,42 è coperto dalle risorse accertate sul capitolo di entrata EC402.104/2021 - Linea q1 con Determinazione del Direttore del Servizio Dighe n. 820 del 23.07.2019;
- la relativa spesa complessiva di € 684,42 (di cui € 123,42 per IVA di legge) può essere pertanto imputata ai seguenti capitoli di spesa:

€ 684,42 (€ 561,00 imponibile + € 123,42 I.V.A.) sul capitolo SC20.2018 anno 2021  
(CDR 00.00.01.20) (L134 - Q1.9 Collegamento M.te Intru P.ta Gennarta)

**Considerato inoltre che:**

- si ritiene opportuno confermare l'incarico di Responsabile Unico del Procedimento all'Ing. Pietro Pillai e l'incarico di Direttore per l'esecuzione del contratto alla Dott.ssa Geol. M. Rita Fiammetta Lai;

**Atteso che:**

- l'ing. Pietro Pillai e la Dott.ssa Geol. M. Rita Fiammetta Lai possiedono i requisiti e la necessaria conoscenza, competenza e capacità professionale per svolgere l'incarico di cui al punto precedente;

**Vista:**

- la disponibilità sui Capitoli di Bilancio su cui imputare l'impegno di spesa;

DETERMINA

- di confermare l'incarico di Responsabile Unico del Procedimento all'Ing. Pietro Pillai e l'incarico di Direttore per l'esecuzione del contratto alla Dott.ssa Geol. M. Rita Fiammetta Lai;

- di affidare le *Attività integrative al Servizio di esecuzione delle indagini geofisiche - Interventi di manutenzione straordinaria delle opere e impianti del Sistema Idrico Multisetoriale Regionale- Riqualificazione e adeguamento dei Sistemi 3B Nord Occidentale, 3C Nord Occidentale, 2C Tirso, 7A Flumendosa-Campidano-Cixerri. - Sistema 7A Flumendosa-Campidano-Cixerri - rubricati "Q1.9 Sostituzione del collegamento tra le traverse di Monte Intru e la diga di Punta Gennarta" e "Q1.12 Riqualificazione idraulica del Nodo Destra Flumineddu"* ai prezzi e alle condizioni contenute nell'offerta economica e nella lettera d'ordine alla società Geoservice di Dott. A. Carcangiu S.a.s. con sede in Via Cimarosa n.22 - 09010 Villa San Pietro (P.IVA 03008730925) per l'importo contrattuale, a misura, di € 561,00 oltre l'IVA di legge pari a € 123,42, per un importo complessivo di € 684,42;
- di impegnare la spesa complessiva di € 684,42 (di cui € 561,00 di imponibile e € 123,42 per IVA di legge), a favore della società Geoservice di Dott. A. Carcangiu S.a.s. con sede in Via Cimarosa n.22 - 09010 Villa San Pietro (P.IVA 03008730925) sui seguenti capitoli di spesa:

€ 684,42 (€ 561,00 imponibile + € 123,42 I.V.A.) sul capitolo SC20.2018 anno 2021  
(CDR 00.00.01.20) (L134 - Q1.9 Collegamento M.te Intru P.ta Gennarta)

- di approvare la lettera d'ordine.

*La presente determinazione è da inserire nell'elenco da pubblicarsi ai sensi dell'art. 23 del D.LGS. N.33/2013.*

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

Ing. Felice Soda

Copia Conforme per uso amministrativo

Data, \_\_\_\_\_

Il Funzionario

\_\_\_\_\_



## Estremi della Proposta

Proposta Nr. **2021 / 1247**

Settore Proponente: **Servizio Gestione Sud**

Ufficio Proponente: **Settore Tecnico Centrale**

Oggetto: **L134-ATTIVITÀ INTEGRATIVE AL SERVIZIO ESECUZIONE INDAGINI GEOFISICHE-Q1.9  
SOSTITUZIONE COLLEGAM. TRAVERSE MONTE INTRU E DIGA PUNTA GENNARTA.AFFIDAM.  
ART.36 C.2 LETT.A D.LGS.50/2016.IMPORTO 561,00 OLTRE IVA DI LEGGE.DITTA GEOSERVICE  
SAS.AFFIDAM. E IMPEGNO**

Nr. adozione settore: **78** Nr. adozione generale: **1142**

Data adozione: **31/08/2021**

## Visto Contabile

Servizio Ragioneria

In ordine alla regolarità contabile della presente proposta, ai sensi dell'art. FAVOREVOLE.

Sintesi parere: **VISTO FAVOREVOLE**

Data **02/09/2021**

Responsabile del Servizio Finanziario  
**Vincenzo Sotgiu**



Stato	Data di reg.	Data doc.	Numero impegno	Capitolo	Centro resp.	Vincolo	Importo aperto	Numero atto	Tip...	Data Atto	Num. Prot.	Data Prot.	A00	Codice form...	Descrizione fornitore	Testo documento	Codice CIG	CUP	Data scad.
	01.09.2021	31.08.2021	3210001548	SC20.2018	00.00.01.20	L134-Q1.9	684,42	1142	0011	31.08.2021	1142	31.08.2021	000120	243	GEOSERVICE SAS	ATTIV. INTEGR. INDAGINI GEOFISICHE	Z5032DE6FD	I54H1500243	01.09.2021