



Il Direttore del Servizio Progetti e Costruzioni

Determinazione n°832 del 07/08/2020

Oggetto: **Progetto PRIMEWATER** “”Delivering Advanced Predictive Tools form Medium to Seasonal Range for Water Dependent Industries Exploiting the Cross-Cutting Potential of EO and Hydro-Ecological Modeling”
Servizio di abbonamento connessi al sistema di monitoraggio acque GO-Gmbh 2020-2022 installato presso la stazione del rio Mulargia dalla TRADING & CONSULTING ANALYZERS srl
Fonte finanziaria: Fondi U.E. Programma Horizon 2020
Affidamento diretto
Impegno di spesa a favore della ditta TRADING & CONSULTING ANALYZERS srl
Importo euro 895,00 + IVA di legge
Cap. SC10.16B1/2020 - CDR 00.00.01.16 (“Attività di Cooperazione Internazionale Progetto “PRIMEWATER” – EC201.679”) e SC15.16B1 – CDR 00.00.01.16 (“IVA spese attività di cooperazione internazionale progetto PRIMEWATER – (EC355.6B1)”
CIG: Z972DEC869
CUP: I95G19000260006
RUP: Maria A. Dessena

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. 26/5 del 21.05.2020 avente ad oggetto il nulla osta all’immediata esecutività della deliberazione del Commissario straordinario n. 16 del 21 aprile 2020 concernente “Approvazione Bilancio di Previsione Finanziario 2020-2022 e Bilancio di previsione di Cassa 2020”;

VISTA la deliberazione dell’Amministratore Unico n. 23 del 28/05/2019 con la quale si delibera di conferire all’Ing. Roberto Meloni l’incarico di Direttore del Servizio Progetti e Costruzioni con decorrenza dal 1° giugno 2019;

Premesso che:

- La partecipazione dell’Ente ai programmi di cooperazione internazionale è prevista dall’art.2 “Compiti istituzionali” dello Statuto dell’ENAS approvato con Decreto del Presidente della Regione n.128 del 14/11/2008, nell’ambito delle attività specifiche oggetto dei compiti istituzionali dell’Ente;
- Nel mese di luglio 2019 l’Ente ha vinto in Consorzio con altre istituzioni europee e internazionali di cui la Società EMWIS (Grecia) è il Capo Fila, il Bando Comunitario Horizon2020 con un progetto dal titolo PRIMEWATER che integra e migliora il Progetto SPACEO finalizzato alla creazione di un modello di stima della qualità e quantità delle acque e di previsione delle emergenze fino al medio termine,

utilizzando tecnologie avanzate multilivello attraverso satelliti, droni e rilievi a terra;

- Il contratto con la Comunità europea che finanzia il progetto e prevede per l'Ente una quota di euro 87.000,00 al 100%, è stato siglato con il Capo Fila EMVIS in data 31.10.2019 ed il giorno 13.11.2019 con nota prot. n. 0022361 Enas ha firmato ed inviato al Capo Fila l'accordo di partenariato;

- Le attività del progetto hanno avuto inizio il 1 dicembre 2019 ed avranno la durata di 36 mesi;

Atteso che:

- Con Det. SPC n. 1843 del 31.12.2019 si è provveduto all'accertamento dell'incasso della prima tranche di finanziamento pari al 75% dell'importo finanziato ad Enas di euro 65.250,00, sul capitolo di bilancio EC201.679/2019 - CDR 00.00.01.16 - "Attività di Cooperazione Internazionale – Progetto PRIMEWATER" (**SAP ACCERTAMENTO N. 6180001019 del 31.12.2019 per euro 62.250,00 e n. 6180001031 del 31.12.2019 per euro 3000,00**);

- Con Rev.i n. 20190006903 (euro 50000,00) – 6904 (euro 12250,00) – 6989 (euro 3000,00) del 30.12.2019, si è provveduto alla regolarizzazione dei sospesi n. 1004930 di euro 50.000,00 e n. 1004931 di euro 15.250,00 entrambi versati in data 24/12/2019 dal Capo Fila del progetto EMVIS AE per un totale di euro 65.250,00;

Visto che:

- Per lo sviluppo delle attività di progetto è previsto il mantenimento della stazione di monitoraggio GO-GmbH allestita sul Rio Mulargia, costituita da cabinet e n.6 sensori, con trasmissione dati in remoto, acquisita nell'ambito del progetto SpaceO dalla Ditta TRADING & CONSULTING ANALYZERS srl che ne ha supportato la gestione durante il periodo di gestione del progetto Space O e nel periodo immediatamente successivo;
- La suddetta stazione è stata installata l'8 Marzo 2017 e da tale data è stato attivato il sistema di trasmissione dati in remoto rimasto operativo fino al 30 novembre 2019;

Considerato che:

- E' necessario provvedere all'abbonamento per il sistema di trasmissione dati per mesi 30, periodo di esecuzione del progetto PRIMEWATER ed all'utilizzo del cloud server GO-GmbH residente nella stazione, per accogliere il sistema dell'Enas oltre all'invio di mail di allerta in caso di malfunzionamento del sistema.
- Del sistema beneficia oltre all'Enas anche Adis e l'Università di Cagliari per tutte le elaborazioni sul bilancio idrico e di qualità dell'acqua del sistema Mulargia e Flumendosa;
- E' stato richiesto alla TRADING & CONSULTING ANALYZERS srl che ha fornito il sistema, un preventivo per 30 mesi di abbonamento GO-GmbH di cui sopra a cui è assolutamente necessario provvedere con le medesime modalità per garantire la funzionalità del sistema senza soluzione di continuità, che è stato stimato pari ad euro 895,00 oltre IVA di legge, una tantum per il triennio 2020-2022 (totale 30 mesi di cui 6 gratuiti per compensare periodi di inutilità del servizio per mancanza d'acqua), periodo di sviluppo del progetto PRIMEWATER, ma rimarrà in dotazione all'Ente anche alla fine del progetto;

Visto che l'art. 36 comma 2 lett. A D/lgs n. 50/2016 consente per gli affidamenti di lavori, servizi e forniture di importo inferiore a € 40.000,00 (contratti sotto soglia) il ricorso alla procedura di affidamento diretto;

Constatato che sussistono le condizioni per procedere all'affidamento diretto del servizio abbonamento di trenta mesi GO-GmbH forniti dalla Ditta TRADING & CONSULTING ANALYZERS srl per l'importo di euro € 895,00 oltre IVA;

Atteso che si rende necessario provvedere all'impegno di spesa complessivo € 1.091,90 a favore della **Ditta Trading & Consulting Analyzers Srl Via A. Mereu 11 - 09042 Monserrato (CA) P.IVA 03275870925** e così suddiviso:

- € 895,00 sul capitolo **Cap. SC10.16B1/2020 - CDR 00.00.01.16** (*Attività di Cooperazione Internazionale Progetto "PRIMEWATER"*) la cui copertura finanziaria è data dall'Avanzo al 31.12.2019 (di Euro 65.250,00 – Capitolo EC000.154 CDR 00.00.01.11 – *Utilizzo Avanzo per Cooperazione Internazionale*) distribuito nel 2020 come dal Bilancio di Previsione 2020/2022 e Bilancio di Previsione di Cassa 2020;
- € 196,90 sul cap. **SC15.16B1/2020 CDR 00.00.01.16** (*IVA sul progetto PRIMEWATER*) e al contestuale accertamento dell'IVA di € 196,90 sul corrispondente capitolo in Entrata EC355.680/2020 - CDR 00.00.01.14 (*IVA spese attività di cooperazione internazionale Progetto MEDISS*) a carico del Servizio Ragioneria;

Accertata la disponibilità degli stanziamenti sui relativi Capitoli del Bilancio di Previsione 2020/2022 e Bilancio di Previsione di Cassa 2020;

Atteso che trattasi di provvedimento di competenza del Direttore del Servizio Progetti e Costruzioni;

DETERMINA

-l'affidamento dei servizi di abbonamento connessi al sistema di monitoraggio acque GO-GmbH 2020-2022 alla Ditta Trading & Consulting Analyzers srl Via A. Mereu 11 - 09042 Monserrato (CA), P.IVA 03275870925;

-l'impegno di spesa in favore della Ditta Trading & Consulting AnalyzersSrl Via A. Mereu 11 - 09042 Monserrato (CA) P.IVA 03275870925 della somma complessiva di € 1.091,90 (euro millenovantuno/90), così suddivisa:

- € 895,00 sul capitolo **Cap. SC10.16B1/2020 - CDR 00.00.01.16** (*Attività di Cooperazione Internazionale Progetto "PRIMEWATER"*) la cui copertura finanziaria è data dall'Avanzo al 31.12.2019 (di Euro 65.250,00 – Capitolo EC000.154 CDR 00.00.01.11 – *Utilizzo Avanzo per Cooperazione Internazionale*) distribuito nel 2020 come dal Bilancio di Previsione 2020/2022 e Bilancio di Previsione di Cassa 2020;
 - € 196,90 sul cap. **SC15.16B1/2021 CDR 00.00.01.16** (*IVA sul progetto PRIMEWATER*) e al contestuale accertamento dell'IVA di € 196,90 sul corrispondente capitolo in Entrata EC355.6B1/2021 - CDR 00.00.01.14 (*IVA spese attività di cooperazione internazionale Progetto PRIMEWATER*) a carico del Servizio Ragioneria;
- Di trasmettere il presente provvedimento al Servizio Ragioneria al fine dell'accertamento dell'IVA di Euro 196,90 sul corrispondente capitolo in Entrata **EC355.680/2020 - CDR 00.00.01.14** (*IVA spese attività di cooperazione internazionale Progetto PRIMEWATER*);
 - di nominare responsabile del contratto il funzionario Enas, Dott. Ignazio Ghironi.

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.

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

Servizio Progetti e Costruzioni
Il Direttore
Ing. Roberto Meloni

Documento Firmato digitalmente ai sensi del TU 445/2000 e del D.Lgs 82/2005 e rispettive norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.