



Il Direttore del Servizio Progetti e Costruzioni

Determinazione n°955 del 17/09/2020

**Oggetto:** **Progetto MEDISS “Mediterranean Integrated System for water Supply”**  
Fornitura di un impianto pilota per la produzione di solfato di ammonio mediante strippaggio dell’ammoniaca con membrane gas permeabili e assistenza tecnica.  
Fonte finanziaria: Fondi ENICBC MED  
Affidamento diretto ai sensi D.L. 67 art.1. comma2 lett.a  
**Annullamento determina n.941 del 15/09/2020 per CIG errato**  
**Affidamento e impegno di spesa**  
Importo: € 124.875,00 oltre Iva di legge  
CUP: I55G19000450006 – CIG: 8363483481  
Cap. SC10.1680/2020 - CDR 00.00.01.16 (“Attività di Cooperazione Internazionale Progetto “MEDISS” – EC201.651”) e SC15.1680/2020 – CDR 00.00.01.16 “IVA spese attività di cooperazione internazionale progetto MEDISS – (EC355.680)”  
RUP: ing. Roberto Meloni

**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:**

-con Det. n. 941 del 15.09.2020 è stato indicato un CIG errato che è necessario correggere con il seguente CIG: 8363483481 e per tale motivo bisogna procedere all’annullamento della determina suddetta;

-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;

-Con Delibera AU n.3 del 19.01.2018 l'Ente è stato autorizzato a partecipare al bando ENI CBC MED 2014-2020 con il progetto MEDISS “Mediterranean Integrated System for water Supply” nel quale sono coinvolti l'ENAS, il CIREM-CRENoS, il Palestinian Wastewater Engineers Group, capofila palestinese, la Comunità di Jerico (Palestina), Aqaba Water Company (Giordania), Institute des Regions Arides (Tunisia) in collaborazione con gli stakeholders locali Cooperativa Produttori Arborea e Comune di Arborea;

-Il progetto è stato approvato ed in data 31 luglio 2019 è stato stipulato il Contratto di finanziamento relativo al Progetto MEDISS “Mediterranean Integrated System for water Supply” (codice 24/1186) tra la Regione Autonoma della Sardegna incaricata quale Autorità di Gestione del Programma ENI CBC Programme 2014-2020 e la Società PWEG Palestinian Wastewater Engineers Group Capo Fila del Progetto; il giorno 1 agosto 2019 è stato siglato l'accordo di partenariato tra tutti i partner dei quali Enas fa parte;

-Le attività del progetto hanno avuto inizio nella data sopraccitata per la durata di 36 mesi;

-Con det. SPC n.1758 del 20/12/2019 è stata effettuata la regolarizzazione del sospeso n. 00001004701 del 4/12/2019 ed il relativo incasso e accertamento di Euro 162.848,53 della prima tranche di finanziamento dalla Società Palestinian Wastewater Engineering (PWEG) Capo Fila del Progetto e delegato al pagamento delle diverse tranche in favore dei partner, sul capitolo di Bilancio EC201.651/2019 “Attività di Cooperazione Internazionale – Progetto MEDISS” CDR 00.00.01.16 (**SAP ACCERTAMENTO N. 61800000963**);

**Considerato che:**

-il progetto MEDISS è finalizzato alla riutilizzazione dei reflui trattati nell'irrigazione in Palestina, Giordania, Italia e Tunisia con interventi su falde stressate dall'attività agricola, aree inquinate da nitrati e su reflui miscelati con acque dolci di falda e/o piovane in aree con scarsità idrica evidente o in presenza di salinizzazione;

-in Italia, nel sito pilota di Arborea (OR), i reflui zootecnici verranno utilizzati per la produzione di un fertilizzante (il solfato di ammonio) ottenuto dallo strippaggio dell'ammoniaca con membrane gas permeabili;

-si rende quindi necessario procedere alla acquisizione di un impianto pilota per la produzione di solfato di ammonio mediante strippaggio dell'ammoniaca con membrane gas permeabili inclusivo della assistenza tecnica;

-essendo quella dello strippaggio dell'ammoniaca una tecnologia complessa ed avanzata si è reso necessario avviare un'indagine esplorativa sulla piattaforma SardegnaCat tramite una richiesta di informazioni (RdI) aperta a tutti gli operatori iscritti alla categoria merceologica AL124 - TRATTAMENTO ACQUE, DEPURATORI E CASETTE DELL'ACQUA;

-le ditte che hanno presentato la manifestazione di interesse sono indicate nell'allegato C “Elenco Operatori Economici” depositato agli atti del Servizio Progetti e Costruzioni e non materialmente allegato alla presente;

**Visto che:**

- con Det. SPC n. 525 del 12/06/2020 sono stati approvati i documenti di gara per procedere all'RdO su SardegnaCat secondo le modalità indicate all'articolo 36, comma 2 lett. b) del decreto legislativo n. 50/2016 ed applicando il criterio del miglior rapporto qualità/prezzo ai sensi dell'art. 95 comma 3, lettera b-bis) di detto Decreto;

**Atteso che:**

- con Determinazione del Direttore del Servizio Progetti e Costruzioni n. 525 del 12/06/2020 e per le motivazioni in essa contenute, sono stati approvati i documenti di gara per l'affidamento della fornitura il cui importo è stato stimato in € 125.000,00 oltre iva (oneri della sicurezza non previsti) e contestualmente si è proceduto alla richiesta di prenotazione di impegno così definito:

-€ 125.000,00 sul capitolo Cap. SC10.1680/2020 - CDR 00.00.01.16 (“Attività di Cooperazione Internazionale Progetto “MEDISS” – EC201.651”) la cui copertura finanziaria è data dall'Avanzo al 31.12.2019 (di Euro 162.848,53 – 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 (prenot. Impegno SAP n.3180004595);

-€ 27.500,00 sul Cap. SC15.1680/2020– CDR 00.00.01.16 (“IVA spese attività di cooperazione internazionale progetto MEDISS (EC355.680)”)(prenot. Impegno SAP n.3180004596);

**Considerato che:**

-con Determinazione del Direttore del Servizio Appalti Contratti e Patrimonio n. 667 del 07/07/2020 si è conseguentemente proceduto all'indizione della relativa procedura di gara sul mercato elettronico, portale SardegnaCat;

-in data 29/07/2020 è stata pubblicata la RDO, con il contestuale invito a partecipare entro le ore 12,00 del 24.08.2020, notificato agli operatori economici individuati dal Servizio proponente mediante Rdl pubblicata su SardegnaCat in data 24/04/2020;

-con Determinazione del Direttore del Servizio Progetti e Costruzioni n. 838 del 20/08/2020 è stata disposta la variazione dell'allegato al Disciplinare di Gara e Prescrizioni RdO della procedura in oggetto denominato "All. A - Disciplinare tecnico amministrativo", con contestuale avvio della procedura per la richiesta formale di una proroga dei tempi di scadenza di presentazione delle offerte nella presente procedura dal 24/08/2020 al 28/08/2020.

-in data 21/08/2020 il termine ultimo per la presentazione delle offerte nella procedura in oggetto è stato posticipato dal giorno 24.08.2020 alle ore 12:00 al giorno 28.08.2020 alle ore 12:00, con contestuale rinvio dell'apertura delle buste dal giorno 25.08.2020 alle ore 10:00 al giorno 31.08.2020 alle ore 11:00.

-entro il termine prescritto non è pervenuta alcuna offerta pertanto con verbale del 31.08.2020 la Commissione ha dichiarato che la gara è andata deserta;

**Visto che:**

-ai sensi del DL n.76 del 16.07.2020 art. 1 comma 2 lett. a) "affidamento diretto per lavori, servizi e forniture di importo inferiore a 150.000 euro e, comunque, per servizi e forniture nei limiti delle soglie di cui all'[articolo 35](#)" è possibile procedere con l'affidamento diretto di cui sopra a cura del Servizio proponente (SPC);

-con nota prot. AOO.enas.02/09/2020.0015701 SPC ha provveduto ad inoltrare richiesta di offerta alla ditta BLUE-tec bv Industrieweg 16, CAP **6871 KA** (7 caratteri compreso spazio) Renkum (The Netherlands) con base d'asta pari ad euro 125.000,00, per la "Fornitura di un impianto pilota per produzione di solfato ammonio mediante strippaggio ammoniac con membrane gas permeabili e assistenza tecnica". La ditta ha partecipato alla manifestazione di interesse e per problemi legati all'utilizzo in remoto della piattaforma SardegnaCat peraltro in lingua italiana, non hanno portato a termine il caricamento dell'offerta per l'RdO di cui in premessa relativa al medesimo oggetto;

**Considerato che:**

-la ditta BLUE-tec ha inviato entro il termine previsto una offerta economica pari ad euro 124.875,00 con un ribasso dello 0,1% pari ad euro 125,00 (centoventicinque/00) che si ritiene congruo per l'ente considerata la tipologia e la peculiarità delle attività da svolgersi;

-è necessario;

- procedere all'affidamento diretto ai sensi del DL n.76 del 16.07.2020 art. 1 comma 2 lett. a) all'operatore economico BLUE-tec bv Industrieweg 16, CAP **6871 KA** (7 caratteri compreso spazio) Renkum (The Netherlands) per un importo di Euro € 124.875,00 oltre IVA;
- provvedere alla trasformazione della prenotazione di spesa e adeguamento valore del documento SAP 3180004595 di Euro 125.000.00 in Euro € 124.875,00 sul capitolo **Cap. SC10.1680/2020 - CDR 00.00.01.16** ("*Attività di Cooperazione Internazionale Progetto "MEDISS" – EC201.651*") la cui copertura finanziaria è data dall'Avanzo al 31.12.2019 (di Euro 162.848,53 – 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 e del documento SAP 3180004596 di Euro 27.500,00 in Euro 27.472,50 sul **Cap. SC15.1680/2020 – CDR 00.00.01.16** ("*IVA spese per attività di cooperazione internazionale progetto MEDISS (EC355.680)*");

**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;

***Tutto ciò visto, premesso e considerato***

### **DETERMINA**

- L'annullamento della Det. n. 941 del 15.09.2020 per CIG errato e la correzione con il CIG seguente: 8363483481;
- l'affidamento diretto ai sensi del DL n.76 del 16.07.2020 art. 1 comma 2 lett. a) all'operatore economico BLUE-tec bv Industrieweg 16 CAP **6871 KA** (7 caratteri compreso spazio) Renkum (The Netherlands), partita IVA n. NL853169019B01 per un importo di Euro € 124.875,00 oltre IVA;
- provvedere alla trasformazione della prenotazione di spesa e adeguamento valore del documento SAP 3180004595 di Euro 125.000,00 in Euro 124.875,00 sul capitolo **Cap. SC10.1680/2020 - CDR 00.00.01.16** (*"Attività di Cooperazione Internazionale Progetto "MEDISS" – EC201.651"*) la cui copertura finanziaria è data dall'Avanzo al 31.12.2019 (di Euro 162.848,53 – 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 e del documento SAP 3180004596 di Euro 27.500,00 in Euro 27.472,50 sul **Cap. SC15.1680/2020 – CDR 00.00.01.16** (*"IVA spese per attività di cooperazione internazionale progetto MEDISS (EC355.680)"*);
- di procedere a seguito dell'aggiudicazione, all'attivazione della fornitura nelle more della stipula del contratto;
- Di trasmettere il presente provvedimento al Servizio Ragioneria al fine dell'accertamento dell'IVA di Euro 27.472,50 sul corrispondente capitolo in Entrata **EC355.680/2020 - CDR 00.00.01.14** (*"IVA spese attività di cooperazione internazionale Progetto MEDISS"*);
- la trasmissione della presente determinazione al Servizio Appalti, Contratti e Patrimonio dell'Ente per i relativi 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.

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.