



DIREZIONE GENERALE
Servizio Energia e Gestione Risorsa



Oggetto: FORNITURA DI 468 MODULI FOTOVOLTAICI DA 450W PER COMPLESSIVI 210,6 kW E DI UN INVERTER DA 100KW E RELATIVI ACCESSORI PER LA MANUTENZIONE DEGLI IMPIANTI FOTOVOLTAICI LOTTO 1 E LOTTO 2 DELLA ZONA INDUSTRIALE DI OTTANA NEL COMUNE DI NORAGUGUME (NU). Affidamento diretto ai sensi dell’art.50 c.1 lett.b del d.lgs 36/23 e IMPEGNO DI SPESA di 48.326,98 (di cui 39.612,28 per imponibile ed 8.714,70 per IVA) a favore della società CAREDDU RAIMONDO SRL - CAPITOLO SC10.1905 "POTENZIAMENTO ATTIVITÀ DI MANUTENZIONE ORDINARIA E PREDITTIVA " e CAPITOLO SC15.1682 "IVA SPESE CORRENTI VINCOLATE (EC355.031)" CDR 00.00.01.30 - ESERCIZIO 2025 RUP: Ing. Marco Cordeddu – CIG: B956019BB8

Il Direttore del Servizio,

- 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 L.R. 13.03.2018, n.8 “Norme sui contratti pubblici”;
- VISTO il D. Lgs 31 marzo 2023, n. 36, “Codice dei contratti pubblici in attuazione dell’articolo 1 della legge 21 giugno 2022, n. 78, recante delega al Governo in materia di contratti pubblici.”, e smi;



Enas

Ente Abbas de Sardinia
Ente Acque della Sardegna



REGIONE AUTONOMA
DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA
DELLA SARDEGNA

DIREZIONE GENERALE

Servizio Energia e Gestione Risorsa

VISTA la Deliberazione della Giunta Regionale n. 29/60 del 31.05.2025 avente oggetto il Nulla osta all'immediata esecutività della deliberazione dell'Amministratore Unico n. 24 del 12 maggio 2025, concernente "Approvazione Bilancio di previsione finanziario 2025-2027 e Bilancio di previsione di cassa 2025". Legge regionale n. 14/1995, articoli 3 e 4.

VISTA la Deliberazione dell'AU n. 48 del 06/10/2025, avente ad oggetto "Variazioni di bilancio per l'iscrizione in entrata e in spesa delle risorse autorizzate con le L.R. n.20/2025 e n. 24/2025 – iscrizione in entrata e in spesa risorse per la gestione delle correlate quote iva e variazioni;

PREMESSO che l'ENAS è preposto alla gestione del sistema idrico multisettoriale della Regione Sardegna ai sensi e per gli effetti della L.R. n.19/2006 e smi e che, a tal fine, ha la necessità di procedere all'esecuzione di numerosi interventi di manutenzione specialistica necessari a garantire il funzionamento delle suddette opere e deve far fronte a diversi interventi di manutenzione elettrica ed elettromeccanica, ordinaria e straordinaria, sulle opere di che trattasi e sulle relative apparecchiature per i quali è deputato il Servizio Energia e Gestione Risorsa con particolare riferimento al mantenimento in efficienza degli impianti di sollevamento e degli impianti di produzione di energia appartenenti al SIMR.

DATO ATTO:

nello specifico si è reso necessario procedere alla Fornitura di 468 moduli fotovoltaici da 450w per complessivi 210,6 kw e di un inverter da 100kw e relativi accessori per la manutenzione degli impianti fotovoltaici lotto 1 e lotto 2 della zona industriale di Ottana nel comune di Noragugume (NU) per la sostituzione dei moduli e inverter guasti nei due impianti di complessivi 4, 4MW;

CONSIDERATO che per procedere alla suddetta Fornitura è necessario procedere all'affidamento diretto ai sensi dell'art. 50 c1 lett. b del dlgs 36/2023, per la Fornitura di 468 moduli fotovoltaici da 450w per complessivi 210,6 kw e di un inverter da 100kw e relativi accessori per la manutenzione degli impianti fotovoltaici lotto 1 e lotto 2 della zona industriale di Ottana nel comune di Noragugume (NU) per l'importo di € 39.612,28 oltre IVA di legge, ad una ditta che garantisca comprovata solidità, affidabilità e capacità operativa;



DIREZIONE GENERALE

Servizio Energia e Gestione Risorsa

VISTI	I documenti progettuali agli atti della procedura RDO predisposta dal RUP e dai tecnici del settore Manutenzioni Specialistica ed Ingegneria della Manutenzione, sul portale Sardegna Cat. rfq_477461, - CIG B956019BB8 aggiudicata a sistema, dal Direttore del Servizio Energia e Gestione Risorsa, in data 17/11/2025 alla società Careddu Raimondo srl Viale Monastir,110 09122 Cagliari (CA) C.F./P.IVA 02791700921, per la prestazione di cui trattasi, ed in particolare le dichiarazioni in merito al possesso dei requisiti da parte di detta impresa;
VISTA	l'offerta formulata da parte di detta impresa, allegato A dell'RDO, per un importo di € 39.612,28 oltre IVA di legge;
VISTO	l'art. 52.del Dlgs 36/2023, che stabilisce che “nelle procedure di affidamento di cui all’articolo 50, comma 1, lettere a) e b), di importo inferiore a 40.000 euro, gli operatori economici attestano con dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà il possesso dei requisiti di partecipazione e di qualificazione richiesti. La stazione appaltante verifica le dichiarazioni, anche previo sorteggio di un campione individuato con modalità predeterminate ogni anno”;
RITENUTO	in base alle dichiarazioni rese, che la società Careddu Raimondo srl sia in possesso dei requisiti necessari alla esecuzione dei lavori in oggetto;
RITENUTO	necessario, altresì: - formalizzare la nomina del RUP e del gruppo di lavoro per l'intervento in oggetto; - approvare il progetto redatto dai tecnici del Settore Manutenzione Specialistica ed Ingegneria della Manutenzione costituito dagli elaborati Elementi essenziali del contratto, allegati alla procedura RDO rfq_477998; - procedere all'affidamento diretto ai sensi dell'art. 50 c1 lett. b del dlgs 36/2023, per la Fornitura di 468 moduli fotovoltaici da 450w per complessivi 210,6 kw e di un inverter da 100kw e relativi accessori per la manutenzione degli impianti fotovoltaici lotto 1 e lotto 2 della zona industriale di Ottana nel comune di Noragugume (NU), e all'impegno di spesa per l'importo complessivo di € 48.326,98 (€ 39.612,28 per imponibile ed iva pari a € 8.714,70) a favore della Società Careddu Raimondo srl Viale Monastir,110 09122 Cagliari (CA) C.F./P.IVA 02791700921, con l'imputazione contabile di seguito riportata sulla base della relativa scadenza;



Enas

Ente Abbas de Sardinia
Ente Acque della Sardegna



REGIONE AUTONOMA
DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA
DELLA SARDEGNA

DIREZIONE GENERALE

Servizio Energia e Gestione Risorsa

- Importo di € 39.612,28 sul capitolo SC10.1905/2025 “potenziamento attività di manutenzione ordinaria e predittiva” CDR 00.00.01.30 (scadenza dell'obbligazione nell'esercizio 2025); Cod. PCF V liv U.1.03.02.09.004;
- Importo di € 8.714,70 sul capitolo SC15.1682 "iva spese correnti vincolate" CDR 00.00.01.30 (scadenza dell'obbligazione nell'esercizio 2025); Cod. PCF V liv U.1.10.99.99.999;

CONSIDERATO:

- che l'impegno per la parte imponibile trova copertura nell'accertamento disposto sul capitolo EC201.103/2025 con determinazione n. 1467 del 12/11/2025;
- che trattasi di provvedimento di competenza del Direttore del Servizio Energia e Gestione Risorsa;
- che si rende necessario autorizzare l'avvio della prestazione, anche prima della stipula del contratto, ai sensi dell'art.17 c.8-9 del dlgs 36/2023, posto che l'attivazione del servizio in oggetto, successivamente alla stipula del contratto, porterebbe al mancato approvvigionamento idrico dei territori coinvolti;

DETERMINA

- di costituire il seguente gruppo di lavoro per l'esecuzione della Fornitura di 468 moduli fotovoltaici da 450w per complessivi 210,6 kw e di un inverter da 100kw e relativi accessori per la manutenzione degli impianti fotovoltaici lotto 1 e lotto 2 della zona industriale di Ottana nel comune di Noragugume (NU), attraverso la nomina dei seguenti funzionari:
 - Responsabile Unico del Progetto nella persona di Marco Cordeddu, funzionario dell'ENAS;
 - Supporto al RUP nelle persone dei funzionari dell'ENAS Alessia Piroddi, Mario Melis e Romano Frau;
 - Progettista Direttore dell'Esecuzione del contratto nella persona del funzionario dell'ENAS Christian Loddo;
- di disporre l'affidamento diretto ai sensi dell'art. 50 c 1 lett. b) del D.lgs. 36/2023, all'operatore economico Careddu Raimondo srl Viale Monastir,110 09122 Cagliari (CA) C.F./P.IVA 02791700921 dell'appalto della Fornitura di 468 moduli fotovoltaici da 450w per complessivi 210,6 kw e di un inverter da 100kw e relativi accessori per la manutenzione degli impianti fotovoltaici lotto 1 e lotto 2 della zona industriale di Ottana nel comune di Noragugume (NU) di € 24.100,00 oltre IVA di legge, - CIG B956019BB8



Enas

Ente Abbas de Sardinia
Ente Acque della Sardegna



REGIONE AUTONOMA
DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA
DELLA SARDEGNA

DIREZIONE GENERALE

Servizio Energia e Gestione Risorsa

- l' impegno di spesa di € 48.326,98 (Imponibile pari a € 39.612,28 e iva pari a € 8.714,70) per l'appalto della Fornitura di cui trattasi, a favore della Società Careddu Raimondo srl Viale Monastir,110 09122 Cagliari (CA) C.F./P.IVA 02791700921 con l'imputazione contabile di seguito riportata sulla base della relativa scadenza:
 - importo di € 39.612,28 sul capitolo SC10.1905/2025 "potenziamento attivita' di manutenzione ordinaria e predittiva" CDR 00.00.01.30 (scadenza dell'obbligazione nell'esercizio 2025); Cod. PCF V liv U.1.03.02.09.004;
 - importo di € 8.714,70 sul capitolo SC15.1682 "iva spese correnti vincolate" CDR 00.00.01.30 (scadenza dell'obbligazione nell'esercizio 2025); Cod. PCF V liv U.1.10.99.99.999;
- di autorizzare l'avvio della prestazione, prima della stipula del contratto, ai sensi dell'art.17 c.8-9 del dlgs 36/2023, posto che l'attivazione della fornitura in oggetto, successivamente alla stipula del contratto, porterebbe al mancato approvvigionamento idrico dei territori coinvolti;

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

La presente deliberazione 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

Giampietro Murgia

MC - Coord. Sett. MSIM

La presente copia e' conforme all'originale depositato presso gli archivi dell'Azienda

CE-F2-10-2A-31-E8-4D-71-A2-E4-51-85-E1-14-0A-88-B8-3B-2B-92

CAdES 1 di 1 del 04/12/2025 10:20:49

Soggetto: Giampietro Murgia

S.N. Certificato: F206D451

Validità certificato dal 19/08/2025 09:50:33 al 19/08/2028 09:50:33

Rilasciato da ArubaPEC EU Qualified Certificates CA G1, ArubaPEC S.p.A., IT
