

DIREZIONE GENERALE
Servizio Gestione Nord

Oggetto: ORDINANZA DI PROTEZIONE CIVILE N. 9 DEL 18.12.2024 RECANTE "EMERGENZA REGIONALE EX DELIB. G.R. N. 27/1 DEL 30.07.2024. PIANO DEI PRIMI INTERVENTI URGENTI 2° STRALCIO" POTENZIAMENTO DEL SISTEMA DI POMPAGGIO DI EMERGENZA DELLE ACQUE DELL'INVASO DI ALTO TEMO VERSO L'INVASO DEL BIDIGHINZU. IMPEGNO DI € 67.060,00 SUL CAP. SC20.1905/2025 E € 14.753,20 SUL CAP. SC25.1437/2025 "I.V.A. SU LAVORI RAS", A FAVORE DELL'OPERATORE ECONOMICO DRAGFLOW S.R.L. CON SEDE A ROVERBELLA (MN) - P.I.V.A. 02757460239, PER LA FORNITURA DI N. 1 POMPA GSZ2-75-4L E UN QUADRO ELETTRICO STATICPLUS SOFT-START DA 132 kW. AFFIDAMENTO IN CIRCOSTANZE DI SOMMA URGENZA AI SENSI DELL'ART. 140 C. 1 E 2 DEL D.LGS. 36/2023.
CUP: 181D25000020002
CIG: B7CBF45316
RUP: Ing. Massimiliano Deledda

PERIZIA GIUSTIFICATIVA DI CONGRUITÀ TECNICO-ECONOMICA

1. PREMESSA E QUADRO NORMATIVO

Con determinazione del Direttore del Servizio Gestione Nord n. 1011 del 30/07/2025 (preceduta da apposita lettera d'ordine d'urgenza n. 9849 del 23/07/2025), è stata disposta in circostanze di somma urgenza, ai sensi dell'art. 140, commi 1 e 2, del D.lgs. n. 36/2023, la fornitura urgente di un sistema integrativo di pompaggio per far fronte alla grave crisi idrica in atto e garantire la continuità dell'approvvigionamento idropotabile al potabilizzatore Abbanoa del Bidighinzu.

La fornitura, affidata all'operatore economico Dragflow S.R.L. (con sede operativa a Roverbella - MN), è costituita da:

1. N. 1 Elettropompa modello Dragflow GSZ2-75-4L (400V / 20m di cavo), per un importo imponibile pari a € 56.400,00;
2. N. 1 Quadro elettrico di avviamento STATICPLUS Soft-start da 132 kW (inclusi componenti accessori e cavo 4G95), per un importo imponibile pari a € 10.660,00;



DIREZIONE GENERALE
Servizio Gestione Nord

- Importo complessivo della fornitura: € 67.060,00 oltre IVA di legge (22% pari a € 14.753,20), per un totale complessivo di € 81.813,20.

2. VERIFICA DI CONGRUITÀ TECNICO-ECONOMICA E RISCONTRO CON IL PREZZARIO REGIONALE

Al fine di attestare la congruità economica dei prezzi praticati dalla ditta Dragflow S.R.L. in regime di somma urgenza e pronta consegna, si è proceduto al confronto con il Prezzario Regionale dei Lavori Pubblici della Regione Autonoma della Sardegna (SAR24).

- Analisi di riscontro per la componente elettropompa (Mod. GSZ2-75-4L):
 - Il Prezzario Regionale SAR24 contempla al capitolo delle attrezzature di pompaggio elettriche standard o per esaurimento (es. voci SAR24_AT.0002.0002.0002 ÷ 0006 o analoghe) esclusivamente elettropompe di modesta potenza e prevalenza per acque chiare, con costi orari o giornalieri limitati a contesti ordinari di cantiere.
 - Analogamente, analizzando le voci relative a elettropompe speciali o idrovore subacquee ad alta prevalenza/portata per interventi emergenziali (come le elettropompe professionali per fanghi pesanti e sabbia con potenze elevate dell'ordine dei 75 kW), il Prezzario Regionale SAR24 risulta del tutto carente di specifiche voci omologhe per tipologia costruttiva (pompe sommerse carrabili/per impieghi gravosi con le caratteristiche e prestazioni idrauliche richieste e con girante ad alto rendimento) e per classe di potenza/prestazione richiesta (potenza di 75 kW).
 - L'importo di € 56.400,00 per la fornitura in pronta consegna di una pompa speciale ad alte prestazioni (Dragflow GSZ2-75-4L) riflette il valore di mercato attuale per apparecchiature tecnologiche industriali d'emergenza non a catalogo ordinario nei prezzari regionali standard, risultando pienamente congruo in relazione alla specifica curva di funzionamento e alla reperibilità immediata garantita dall'operatore in regime di urgenza.
- Analisi di riscontro per la componente quadro elettrico (STATICPLUS Soft-start 132 kW):
 - Per quanto concerne il quadro elettrico di avviamento in dissolvenza graduale (Soft-start) da 132 kW completo di cablaggi specifici (cavo 4G95), si evidenzia che il Prezzario Regionale SAR24 non prevede voci specifiche per quadri di comando e avviamento elettronico di potenza industriale mirati per elettropompe di grande taglia (132 kW), limitandosi a genericissimi quadri di cantiere o piccoli gruppi elettrogeni base.



DIREZIONE GENERALE
Servizio Gestione Nord

- Il prezzo offerto di € 10.660,00, comprensivo della dotazione di cavidotti e componentistica di protezione e avviamento dedicata, risulta perfettamente in linea con i costi di mercato per apparecchiature elettriche di media-alta potenza certificate per impieghi gravosi in ambiente idraulico ed emergenziale.

ELENCO PREZZI UNITARI E RISCONTRO UFFICIALE:

A completamento della verifica, si riporta di seguito l'Elenco Prezzi Unitari delle componenti oggetto dell'affidamento, evidenziando i prezzi concordati tra le parti (in ragione della pronta consegna e dell'assenza nel prezzario ufficiale) e l'eventuale riscontro con il Prezzario RAS 2024 (SAR24):

N.	Descrizione dell'articolo / componente	Provenienza del prezzo	Unità di misura	Quantità	Prezzo Unitario (€)	Importo Totale (€)
1	Fornitura di n. 1 elettropompa sommersa modello Dragflow GSZ2-75-4L (400V, compresi 20m di cavo)	Prezzo concordato tra le parti (Valutato per congruità di mercato / Assente nel SAR24)	cad.	1	56.400,00	56.400,00
2	Fornitura di n. 1 quadro elettrico STATICPLUS Soft-start da 132 kW (inclusi cavo 4G95 e accessori)	Prezzo concordato tra le parti (Valutato per congruità di mercato / Assente nel SAR24)	cad.	1	10.660,00	10.660,00
3	Eventuali elementi di riscontro Prezzario RAS 2024 (SAR24)	Prezzario Ufficiale SAR24 (Riferimento di carattere generale per noli base, non comparabile per tipologia di potenza)	-	-	-	-

3. VALUTAZIONI SULLA PRONTA CONSEGNA E SULL'URGENZA

Trattandosi di un intervento di protezione civile finalizzato a scongiurare l'interruzione dell'approvvigionamento idropotabile della città di Sassari e dei centri urbani sottesi al sistema Temo-Cuga-Bidighinzu, l'elemento



DIREZIONE GENERALE
Servizio Gestione Nord

determinante ai fini dell'affidamento non è costituito unicamente dal fattore economico puro, bensì dalla pronta disponibilità immediata in pronta consegna certificata dalla ditta Dragflow con nota prot. 0009764 del 22/07/2025.

L'impossibilità di reperire apparecchiature con identiche caratteristiche tecnologiche e curve idrauliche all'interno del Prezzario Regionale SAR24 giustifica pienamente il ricorso al prezzo di mercato concordato, escludendo l'esistenza di sovrapprezzi ingiustificati e confermando la totale convenienza e congruità dell'offerta tecnico-economica rapportata all'urgenza e all'interesse pubblico primario tutelato.

4. CONCLUSIONI

Il sottoscritto RUP, esaminati gli atti e riscontrata la regolarità della fornitura eseguita e completata nei termini prescritti (DDT n. 2501330 del 23/07/2025 e completamento al 31/07/2025), attesta la congruità tecnica ed economica della spesa complessiva pari a € 67.060,00 (oltre IVA).

Cagliari, 07/08/2025

Il Responsabile Unico del Procedimento

Ing. Massimiliano Deledda



Il Direttore del Servizio

Ing. Fernando Mura

