

REPUBBLICA ITALIANA



Regione Siciliana
Assessorato dell'Energia e dei Servizi di pubblica utilità
Dipartimento dell'Acqua e dei Rifiuti

Oggetto: Determina a contrarre - Impianto di dissalazione dell'Isola di Vulcano – Fornitura e montaggio pompa acqua mare di emergenza.

Il Dirigente generale

- VISTA la Costituzione della Repubblica Italiana;
- VISTO lo Statuto della Regione Siciliana, approvato con D.lgs 15.5.1946 n. 455, convertito con Legge Costituzionale 26.2.1948, n. 2;
- VISTO il d.P.Reg. 28 febbraio 1979, n. 70 che approva il Testo Unico delle leggi sull'ordinamento del Governo e dell'Amministrazione della Regione Siciliana;
- VISTA la legge regionale 8 luglio 1977, n. 47 e successive modifiche ed integrazioni, recante "Norme in materia di bilancio e contabilità della Regione Siciliana";
- VISTA la legge regionale n. 134 del 15.11.1982;
- VISTO l'art. 88 della L.R. n. 4/2003, che modifica l'art. 3 della L.R. n. 134/82, che fa carico alla Regione la differenza tra la spesa di produzione dell'acqua dissalata e la tariffa dell'acqua "all'ingrosso";
- VISTO il D.P.Reg. 17 marzo 2004 che approva il Testo Coordinato delle norme di bilancio e di contabilità applicabili alla Regione Siciliana;
- VISTO l'articolo 47, comma 12, della legge regionale n. 5 del 28 gennaio 2014 con il quale, a decorrere dal mese di gennaio 2014, è stata recepita nella Regione Siciliana la normativa statale in materia di armonizzazione dei sistemi contabili degli Enti Pubblici, prevista dal decreto legislativo 23 giugno 2011, n. 118;
- VISTO l'art. 11 della legge regionale 13.1.2015 n. 3 nel quale è previsto che a decorrere dal 1.1.2015 nella Regione Siciliana si applicano le disposizioni del decreto n. 118/2011 e ss.mm.ii.;
- VISTA la legge regionale 12 luglio 2011, n. 12 Disciplina dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture. Recepimento del decreto legislativo 12 aprile 2006, n. 163 e successive modifiche ed integrazioni e del D.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207 e successive modifiche ed integrazioni ..." e successive modifiche e integrazioni e, in particolare, l'art. 1 rubricato "Applicazione della normativa nazionale";
- VISTO il D.D.G. n.725 del 3.8.2022 con il quale viene conferito all'ing. Mario Cassarà l'incarico di posizione organizzativa denominata PO 4 "Supporto nel settore idrico depurativo" incardinata nel Servizio 1 del Dipartimento dell'Acqua e dei Rifiuti;
- VISTO il d.P.Reg. n. 436 del 13.02.2023 con il quale, in esecuzione della Delibera di Giunta Regionale n. 80 del 10.02.2023, è stato conferito all'ing. Maurizio Costa l'incarico di Dirigente generale del Dipartimento dell'Acqua e dei Rifiuti;
- VISTA la l.r. n. 2 del 22.02.2023 "*Legge di stabilità Regionale 2023-2025*";
- VISTA la l.r. n. 3 del 22.02.2023 "*Bilancio di previsione della Regione siciliana per il triennio 2023-2025*";
- VISTO il d.P.Reg 5 aprile 2022 n. 9 "*Regolamento di attuazione del Titolo II della legge regionale 16 dicembre 2008 n. 19. Rimodulazione degli assetti organizzativi dei Dipartimenti regionali ai sensi dell'articolo 13 comma 3 della legge regionale 17.03.2016 n. 3*";
- VISTA la legge 21 giugno 2022, n. 78 "*Delega al Governo in materia di contratti pubblici*";
- VISTO il decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36 "*Codice dei contratti pubblici in attuazione dell'articolo 1 della legge 21 giugno 2022, n. 78, delega al governo in materia di contratti*

pubblici” e successive modifiche e integrazioni;

VISTA la Deliberazione della Giunta Regionale n. 253 del 19 giugno 2023. “*Approvazione disegno di legge: Recepimento del nuovo codice dei contratti pubblici*”.

CONSIDERATO che, in atto è demandata al Dipartimento Regionale dell'Acqua e dei Rifiuti la competenza sugli impianti di dissalazione di proprietà della Regione Siciliana;

VISTO il D.D.G. n. 635 del 25.6.2021 con il quale, a seguito di apposita gara ad evidenza pubblica, è stata disposta, ai sensi dell'art. 33, comma 1, del d.lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., l'aggiudicazione del “Servizio di gestione, per un periodo di anni 10, finalizzato alla produzione di acqua potabile, dell'impianto di dissalazione ad osmosi inversa dell'Isola di Vulcano (ME)” – Codice CUP: G66J15000490002 - Codice CIG 8326619F5B, in favore dell'Operatore Economico: SOPES S.r.l., con sede legale in Palermo (PA), Via Ugo Foscolo n. 7, che ha offerto un prezzo unitario al netto di IVA pari a €/mc 2,472 ed un prezzo complessivo al netto di IVA pari a € 9.888.000,00, con un ribasso percentuale sull'importo a base d'asta pari al 20,23%;

VISTA la determina n. 42 del 15.9.2021 con la quale sono stati assegnati gli incarichi di RUP e DEC per la fase di esecuzione del contratto, rispettivamente, all'arch. Giuseppe Carbone ed all'ing. Gianluca La Placa, funzionari direttivi in servizio presso il Servizio 1 di questo Dipartimento;

VISTO il D.D.G. n. 579 del 29.6.2022 con il quale è stata disposta, tra l'altro, la rimodulazione del quadro economico dell'importo complessivo decennale pari a € 12.342.762,40, di cui € 9.888.000,00 per servizi incluso oneri della sicurezza ed € 2.454.762,40 per somme a disposizione dell'amministrazione;

VISTO il contratto rep. n. 119/2022, sottoscritto in data 8.9.2022 e registrato il 15.9.2022 all'Agenzia delle Entrate di Palermo al n. 1679 serie 1, per l'“*Affidamento del servizio di gestione, finalizzata alla produzione di acqua potabile, dell'impianto di dissalazione ad osmosi inversa dell'isola di Vulcano (ME)*”, CUP: G66J15000490002 - CIG 8326619F5B, in favore della ditta Sopes S.r.l.;

VISTO il D.D.G. n. 1167 del 3.11.2022 con il quale si approva il Contratto rep. n. 119/2002 e si dispone il relativo impegno delle somme di € 300.000,00 per l'esercizio finanziario 2022, € 937.728,00 per l'esercizio finanziario 2023 ed € 937.728,00 per l'esercizio finanziario 2024, a valere sul capitolo 242553 del Bilancio della Regione Siciliana ad oggetto “Spese per la gestione del servizio di dissalazione dell'isola di Vulcano” – codice Siope U.1.03.02.15.013;

VISTA la nota prot. n. 47821 del 23.12.2022 con la quale il DEC trasmette il Verbale di Avvio dell'esecuzione del Contratto sottoscritto tra le parti in data 21.12.2022 e con decorrenza dal giorno 22.12.2022;

VISTO il verbale del 16.02.2023, redatto dal DEC in occasione del sopralluogo effettuato presso l'impianto di dissalazione, con il quale lo stesso ha invitato la Sopes S.r.l. a predisporre un programma operativo per poter effettuare le prove di funzionalità dell'impianto ed a comunicare, nel contempo, eventuali anomalie di funzionamento riscontrate che richiedono specifiche verifiche;

VISTA la nota prot. n. 130/2023 del 3.03.2023, con la quale la ditta Sopes ha trasmesso un elenco delle anomalie riscontrate nella stazione di sollevamento acqua mare di “Mastro Minico” e nell'impianto di dissalazione; tra le varie problematiche segnalate, sono state avanzate perplessità in merito alla potenzialità delle pompe acqua mare installate;

VISTO il verbale redatto nei giorni 7 e 8 marzo 2023 con il quale sono state avviate le prove di funzionalità dell'impianto di dissalazione e le verifiche sulle opere civili ed elettromeccaniche, giusta convocazione del D.E.C. prot. n. 11538 del 28.02.2023;

CONSIDERATO che in occasione delle succitate prove, sono stati visionati gli elaborati del progetto esecutivo, la successiva perizia di variante ed il progetto allegato al bando di gara per l'affidamento della gestione decennale del dissalatore; è stato quindi verificato che i valori di portata e prevalenza delle pompe installate nella stazione di sollevamento acqua mare di Mastro Minico sono conformi a quanto riportato nella perizia di variante approvata dalla Stazione Appaltante che prevede l'installazione di n. 4 pompe da 21 l/s con utilizzo contemporaneo di tutte e quattro, nei periodi di maggiore richiesta (luglio e agosto), senza la



previsione di una pompa di riserva; di contro, nel bando di gara per la gestione dell'impianto, è stata riportata la presenza di n. 4 pompe da 27 l/s con l'utilizzo contemporaneo di tre pompe nei periodi di maggiore richiesta e con la previsione di una quarta pompa di riserva;

CONSIDERATO che, giusto verbale trasmesso dal D.E.C. con nota prot. n. 12962 del 09/03/2023, la Stazione Appaltante, preso atto della difformità tra le pompe installate ($Q_{unitaria}=21$ l/s) e quelle indicate nel bando di gara ($Q_{unitaria}=27$ l/s), si è resa disponibile a fornire una quinta pompa di analoghe caratteristiche da utilizzare come scorta in caso di avaria di una delle quattro pompe installate nel periodo di maggiore richiesta;

VISTA la nota n. 367/2023 del 21/06/2023, acquisita al protocollo del Dipartimento in pari data al n. 29542, con la quale la Sopes S.r.l., al fine di garantire la produzione nei mesi di massima produzione (luglio e agosto), nelle more che si concluda l'iter per l'acquisto della quinta pompa a cura di questa Stazione Appaltante, ha proposto l'acquisto di una pompa sommersa con le stesse caratteristiche idrauliche equivalenti a quelle installate anche se realizzata con materiali differenti dalle pompe KSB installate, con un costo in opera di € 11.280,00 oltre IVA e tempi per la messa in esercizio di 2 settimane;

VISTO il verbale del 05/07/2023, trasmesso dal D.E.C. con nota prot. n. 32388 del 06/07/2023, redatto a seguito del sopralluogo presso l'impianto di dissalazione, con il quale il D.E.C. ha fatto presente alla Sopes S.r.l. che la Stazione Appaltante in atto sta acquisendo alcuni preventivi per verificare la congruità del prezzo offerto per la pompa da utilizzare come scorta e che comunque la fornitura non potrà avvenire in tempi brevi tali da garantire la produzione massima durante il mese di agosto;

VISTA la nota prot. n. 386/2023 del 05/07/2023 con la quale, su richiesta del D.E.C. ed a supporto della proposta di acquisto di una pompa provvisoria da installare nella stazione di pompaggio di Mastro Minico, la Sopes S.r.l. ha fornito un raffronto dei costi della pompa con l'approvvigionamento con navi cisterna, dal quale si evince la convenienza nell'acquistare la succitata pompa provvisoria;

CONSIDERATO che:

- questo Dipartimento sta provvedendo all'acquisto di una quinta pompa di analoghe caratteristiche da utilizzare come scorta in caso di avaria di una delle quattro pompe installate di scorta, con tempi di consegna stimati in 21 settimane dall'emissione dell'ordine di acquisto;
- dotare l'impianto di almeno una pompa di scorta, con tempi di installazione di 2 settimane rispetto alle 21 settimane necessarie per la fornitura della quinta pompa, risulta opportuno al fine di garantire la produzione in caso di avarie durante la massima richiesta;
- risulta in carico alla Stazione Appaltante provvedere all'acquisto della succitata pompa per le motivazioni riportate in premessa;
- l'incarico della fornitura e trasporto della succitata pompa, direttamente al gestore dell'impianto avrà il vantaggio per la Stazione Appaltante di usufruire per l'installazione delle maestranze dello stesso con costi a suo carico in forza del Contratto rep. n. 119/2022;
- risulta doveroso garantire l'approvvigionamento idrico dell'isola nel rispetto del principio di economicità per la Pubblica Amministrazione;

VISTA la nota prot. n. 33817 del 13/07/2023 con la quale il RUP, nel confermare la congruità del prezzo della pompa, propone di affidare alla Sopes Srl, gestore dell'impianto di dissalazione di Vulcano, la fornitura, trasporto e posa in opera della pompa di cui in premessa, per un importo complessivo sotto soglia di euro 11.280,00, al netto dell'IVA, secondo le procedure di affidamento diretto di cui ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b) del Codice D.lgs. 36/2023;

CONSIDERATO che le somme necessarie per l'esecuzione del suddetto affidamento trovano copertura finanziaria tra le somme a disposizione dell'amministrazione del vigente quadro economico approvato con D.D.G. 579 del 29.6.2022;

RITENUTO opportuno ed indispensabile, provvedere alla fornitura, trasporto e posa in opera della pompa di scorta da utilizzare presso l'impianto di sollevamento di Mastro Minico, anche al fine di



non incorrere in eventuali ripercussioni sulla produzione e fornitura di acqua potabile all'Isola di Vulcano;

RITENUTO pertanto, di dovere autorizzare il Responsabile del Procedimento a contrarre con la ditta Sopes S.r.l., mediante procedura ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b) del Codice D.lgs. 36/2023, per la fornitura e posa in opera di una pompa acqua mare di emergenza, per un importo di € 11.280,00 al netto dell'IVA;

TUTTO ciò premesso, ai sensi della vigente normativa;

DETERMINA

Art. 1 E' autorizzato il Responsabile del Procedimento a contrarre con la ditta Sopes S.r.l., mediante procedura ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b) del Codice D.lgs. 36/2023, per la fornitura e posa in opera di una pompa acqua mare di emergenza, per un importo complessivo di € 11.280,00 al netto dell'IVA, sulla base del preventivo acquisito al protocollo il giorno 21.6.2023 al n. 29542.

Art. 2 Le somme necessarie per l'esecuzione della fornitura indicata all'art.1 , sono allocati alla voce B.10 "economie", fra le somme a disposizione dell'amministrazione del vigente quadro economico approvato con D.D.G. 579 del 29.6.2022.

Il presente provvedimento sarà pubblicato sul sito istituzionale del Dipartimento Regionale dell'Acqua e dei Rifiuti in ossequio all'art.98, comma 6 della l.r. n. 9 del 7.5.2015.

Avverso il presente provvedimento può essere proposto ricorso al T.A.R. o ricorso straordinario al Presidente della Regione, rispettivamente entro 60 giorni ed entro 120 giorni dalla pubblicazione.

*L'Istruttore Direttivo
(Leonardo Messineo)*

Firma apposta sulla copia del documento analogico conservato agli atti d'ufficio

*Il RUP dell'esecuzione del Contratto
(Arch. Giuseppe Carbone)*

Firma apposta sulla copia del documento analogico conservato agli atti d'ufficio

*P.O.4 – Supporto nel settore idrico e depurativo
(Ing. Mario Cassarà)*

Firma apposta sulla copia del documento analogico conservato agli atti d'ufficio

*Il Dirigente Generale
(Ing. Maurizio Costa)*