REPUBBLICA ITALIANA

REGIONE SICILIANA
Assessorato dell'Energia e dei servizi di pubblica utilità
Dipartimento dell'Acqua e dei Rifiuti

Oggetto: "*Rifacimento dell'interconnessione acquedottistica tra le dighe Disueri e Cimia*" [CUP: G58B25001210007] – Affidamento del servizio di indagini strutturali su pile e pulvini dei tratti pensili della condotta di interconnessione, previo confronto tra preventivi - Decisione semplificata a contrarre.

IL DIRIGENTE GENERALE

Determina n. 113 del 13.11.2026

Visto lo Statuto della Regione Siciliana;

Visto la legge 7 agosto 1990, n. 241 e ss.mm.ii.;

Vista la L. R. n. 10 del 15.05.2000;

Vista la Legge regionale 12 luglio 2011, n.12 "Disciplina dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture. Recepimento del decreto legislativo31 marzo 2023, n.36 e successive modificazioni …."

Visto il D.Lgs. n. 159 del 06.09.2011 "Codice delle leggi antimafia e delle misure di prevenzione nonché nuove disposizioni in materia di documentazione antimafia" ed in particolare l'art. 83 comma 3 lettera e) e ss.mm.ii.;

Visto l'art.1, comma 16, lettera c) della Legge 6 novembre 2012, n.190 – Disposizioni per la prevenzione e la repressione della corruzione e dell'illegalità nella pubblica amministrazione, e sue modifiche ed integrazioni;

Visto il comma 5 dell'art.68 della Legge Regionale n.21 del 12.08.2014 recante "Norme in materia di trasparenza e di pubblicità dell'attività amministrativa";

Visto il Decreto Legge n.76 del 16 luglio 2020 "Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitale:

Visto il D.P.R.S. del 05/04/2022 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 all'articolo 13, comma 3, della legge regionale 17 marzo 2016, n. 3.

Visto il D. Lgs. n. 36 del 31/03/2023, "*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*" pubblicato sulla GURI n. 77 del 31 marzo 2023 - S.O. n. 12 la cui efficacia decorre, ai sensi dell'art. 229 comma 2, dal 1° luglio 2023;

Visto la L.R. 12 Ottobre 2023, n.12 "*Recepimento del codice dei contratti pubblici di cui al decreto legislativo 31 marzo 2023 n. 36. Disposizioni varie*";

Visto il D.P.Reg. n. 2711 del 21.06.2024 con il quale è stato conferito l'incarico di Dirigente Generale del Dipartimento Regionale dell'Acqua e dei Rifiuti al Dott. Arturo Vallone, in esecuzione della Delibera di Giunta Regionale n. 224 del 17.06.2024;

Visto il D.P.Reg. Siciliana n. 3331 del 18.6.2026 con il quale, in esecuzione della Deliberazione n. 239 del 12.06.2026 della Giunta Regionale Siciliana, si procede alla proroga dell'incarico di Dirigente Generale del Dipartimento Regionale dell'Acqua e dei Rifiuti dell'Assessorato Regionale dell'Energia e dei Servizi di Pubblica Utilità, gia conferito al Dott. Arturo Vallone, giusta deliberazione della Giunta regionale n. 224 del 17.06.2024, per un periodo di dodici mesi;

Considerato che il D.R.A.R. Sicilia Servizio S.03 – Dighe, ha tra i suoi compiti istituzionali l'esercizio, la vigilanza, la custodia e la manutenzione di dighe e adduttori e tra questi le Diga Disueri e Cimia ubicate rispettivamente in agro dei Comuni di Mazzarino (CL) e Niscemi (CL);

Considerato che i due invasi sono idraulicamente interconnessi attraverso una condotta in parte interrata e in parte fuori terra;

Considerato che la funzione della condotta citata è quella di consentire il convogliamento verso la Diga Cimia dei volumi in esubero accumulati nell'invaso Disueri che, altrimenti, a causa delle limitazioni di invaso, andrebbero riversate in alveo con conseguente dispersione della risorsa idrica;

Considerato che è necessario provvedere al ripristino funzionale della condotta di interconnessione per via dalle continue perdite che si riscontrano frequentemente nei tratti interrati a causa del verificarsi di disconnessioni tra le canne, con espulsione delle guarnizioni di tenuta;

Vista la Legge Regionale n. 29 del 12/08/2025 nella quale, all'art. 3 rubricato "Interventi sulle dighe", al fine di consentire la progettazione di interventi sulle dighe necessari per fronteggiare l'emergenza idrica, è stata autorizzata la spesa complessiva di € 6.280.480,00 di cui € 1.178.700,00 per l'intervento di "*Rifacimento dell'interconnessione acquedottistica tra le dighe Disueri e Cimia*";

Preso atto che per l'intervento in oggetto il relativo capitolo di spesa è il n. **642161** denominato SPESE PER INTERVENTI SULLE DIGHE PER FRONTEGGIARE L'EMERGENZA IDRICA codice finanziario U.2.02.01.09.010;

Visto il D.D.G. n. 1725 del 18.11.2025 con il quale, ai sensi e per gli effetti dell'art. 15 c. 9 del nuovo Codice dei contratti D.lgs. n. 36/2023 e ss.mm.ii. il Dirigente Generale di questo Dipartimento ha nominato l'Ing. Francesco Morga Responsabile Unico del Progetto per il "*Rifacimento dell'interconnessione acquedottistica tra le dighe Disueri e Cimia*";

Visto il D.D.G. n. 1725 del 18.11.2025 con il quale è stata approvata la lettera di affidamento del 29.12.2025 per i "*Servizi di progettazione per la redazione del progetto di fattibilità tecnica ed economica (PFTE) e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione (CSP) per l'intervento di rifacimento dell'interconnessione acquedottistica tra le dighe Disueri e Cimia*", nei confronti dell'operatore economico GIGATECK ASSOCIATI, Via Milano n. 73, Catania, studio@pec.gigateck.it, P.Iva 05386740871;

Visto il «Piano delle indagini» del PFTE, a firma del Dott. Ing. Sandro Santo Cantale e del Dott. Ing. Giuseppe Salvà Birbante di GIGATECK ASSOCIATI, trasmesso con nota 42731 del 27.10.2026, e il relativo computo;

Premesso che il Piano delle indagini prevede, al § 3.3, una campagna di indagini strutturali sulle pile e sui pulvini in calcestruzzo armato dei nove tratti pensili, finalizzata al conseguimento del livello di conoscenza LC2, mediante l'indagine di n. 21 piloni selezionati in base all'altezza e allo sviluppo dei singoli pensili, con estrazione di n. 42 carote, determinazione della profondità di carbonatazione, prove di laboratorio sul calcestruzzo, indagini pacometriche, saggi diretti sulle armature ed estrazione di n. 42 barre da sottoporre a prova di trazione;

Considerato che le risorse finanziarie destinate all'intervento devono essere impegnate entro il 31 dicembre 2026, pena la perdita del finanziamento, e che, ai sensi del D.Lgs. 118/2011 (Allegato 4/2, paragrafo 5), l'impegno di spesa presuppone il perfezionamento dell'obbligazione giuridicamente vincolante; che, pertanto, la sottoscrizione del contratto entro la predetta data costituisce condizione indispensabile per non pregiudicare la copertura finanziaria dell'intervento e ne giustifica la trattazione con carattere di urgenza;

Considerato che le prestazioni del Piano delle indagini sono state articolate in quattro distinti affidamenti di servizi: a) videoispezione computerizzata interna e rilievo laser dei giunti della condotta; b) indagini geofisiche e geognostiche, prove di laboratorio geotecnico e installazione della strumentazione di monitoraggio; c) campagne di lettura della strumentazione di monitoraggio geotecnico; d) indagini strutturali su pile e pulvini dei tratti pensili; che tale articolazione risponde a ragioni oggettive, ai sensi dell'art. 14, comma 6, del Codice, in quanto le prestazioni afferiscono a segmenti di mercato distinti per tecnologie, dotazioni strumentali e requisiti di qualificazione, si svolgono in tempi diversi e rispondono a finalità conoscitive autonome, e che essa favorisce l'accesso delle micro, piccole e medie imprese ai sensi dell'art. 58 del Codice;

Considerato che il valore stimato del servizio, determinato ai sensi dell'art. 14, comma 4, del Codice sulla base del computo «Indagini videoispezione» del Piano, è pari a € 139.992,30, oltre IVA, di cui € 3.000,00 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso ed € 136.992,30 per prestazioni soggette a ribasso, comprensive della voce NP.01 «Oneri a carico del committente» (€ 20.000,00), ed è inferiore alla soglia di € 140.000,00 di cui all'art. 50, comma 1, lett. b), del Codice, che consente l'affidamento diretto di servizi, anche senza consultazione di più operatori economici, ad operatori in possesso di documentate esperienze pregresse idonee all'esecuzione delle prestazioni contrattuali;

Considerato che il computo delle indagini strutturali allegato al Piano, redatto sulla base del Prezzario unico regionale per i lavori pubblici 2024, la cui validità è stata prorogata al 31 dicembre 2026 con D.A. n. 3/Gab del 6 marzo 2026, ammonta a € 91.356,51, oltre IVA; che alcune voci del computo sono applicate per assimilazione alle prestazioni effettivamente richieste e che, senza variazione delle quantità, dei prezzi e dell'importo complessivo, le relative modalità di applicazione e il contenuto delle prestazioni compensate sono precisati nella lettera d'invito, con particolare riguardo alla preparazione delle aree di accesso e di lavoro, alla piattaforma aerea, ai saggi diretti, ai rapporti di prova e alle prove di trazione;

Considerato che è stata redatta la stima dei costi della sicurezza per la riduzione dei rischi da interferenze, ai sensi dell'art. 26, commi 3 e 5, del D.Lgs. 81/2008, pari a € 5.539,98, non soggetti a ribasso;

Considerato che il valore stimato del servizio, determinato ai sensi dell'art. 14, comma 4, del Codice, è pari a € 96.896,49, oltre IVA, di cui € 91.356,51 per prestazioni soggette a ribasso ed € 5.539,98 per costi della sicurezza da interferenze non soggetti a ribasso, ed è inferiore alla soglia di € 140.000,00 di cui all'art. 50, comma 1, lett. b), del Codice;

Considerato che le indagini strutturali in oggetto (estrazione di carote, determinazione della profondità di carbonatazione, prove di laboratorio sul calcestruzzo, indagini pacometriche, saggi diretti sulle armature, prelievo di barre e prove di trazione) costituiscono attività ordinarie e standardizzate, interamente descritte negli elaborati progettuali e remunerate, salvo il nolo della piattaforma aerea, con prezzi del Prezzario regionale, eseguibili da numerosi laboratori autorizzati operanti nel settore, anche in ambito regionale;

Considerato che, pertanto, pur consentendo l'art. 50, comma 1, lett. b), del Codice l'affidamento diretto anche senza consultazione di più operatori economici, la natura ordinaria delle prestazioni e l'ampiezza del mercato di riferimento rendono opportuno, a garanzia della convenienza economica dell'affidamento e dei principi di concorrenza e di risultato di cui agli artt. 1 e 3 del Codice, acquisire e porre a confronto i preventivi di tre operatori economici, nei tempi compatibili con la scadenza del 31 dicembre 2026; che, per le medesime ragioni, il criterio del minor prezzo, espresso mediante ribasso percentuale unico sull'importo soggetto a ribasso, è adeguato alla natura delle prestazioni;

Dato atto che il confronto tra preventivi non configura una procedura di gara, ai sensi dell'art. 3, comma 1, lett. d), dell'Allegato I.1 al Codice, e che la richiesta non prevede l'attribuzione di punteggi;

Considerato che sono stati individuati, tra i laboratori autorizzati ai sensi dell'art. 59 del D.P.R. 380/2001 operanti in ambito regionale, i seguenti operatori economici, con sede nelle province di Catania e di Palermo, in grado di garantire la tempestiva esecuzione delle attività in campo: 1) L&R Laboratori e Ricerche S.r.l., Via Passo del Fico – 95121 Zona Industriale Catania (CT), C.F./P.IVA 04053900876; 2) LA.SP.EDIL S.r.l., via Don Minzoni 14 - 95045 - Misterbianco (CT), P.IVA 04240280877; 3) GEOLAB S.r.l., via De Spuches - 90044 - Carini (PA), P.IVA 04040700827;

Dato atto che, trattandosi di prestazioni ordinarie per le quali il mercato offre ampia disponibilità di operatori, il principio di rotazione di cui all'art. 49 del Codice trova piena applicazione e che nessuno degli operatori invitati è contraente uscente rispetto al precedente affidamento del Dipartimento nel medesimo settore di servizi;

Considerato che il servizio è acquisibile tramite il MEPA gestito da Consip S.p.A., piattaforma di approvvigionamento digitale certificata ai sensi degli artt. 25 e 26 del Codice, mediante Richiesta di Offerta rivolta ai tre operatori sopra indicati, abilitati al bando Categoria CPV 71900000-7 "*Test di laboratorio esecuzione e certificazione prove su materiali costruzione terre e rocce*";

Considerato che l'importo complessivo dell'affidamento, pari a € 118.213,72 IVA inclusa (€ 96.896,49 oltre IVA al 22% pari a € 21.317,23), è determinato al lordo del ribasso che sarà offerto, e che le conseguenti economie saranno rilevate con il provvedimento di affidamento;

Dato atto che l'accesso ai fondi privati interessati dalle indagini sarà assicurato dall'Amministrazione ai sensi dell'art. 15 del D.P.R. 8 giugno 2001, n. 327, e che le attività sui pulvini che sostengono la condotta in esercizio saranno coordinate con il soggetto gestore secondo quanto previsto nel documento di valutazione dei rischi da interferenze;

Visto l'art. 50 comma 1, del D.Lgs 36/2023: *"..le stazioni appaltanti procedono all'affidamento dei contratti di lavori, servizi e forniture di importo inferiore alle soglie di cui all'articolo 14 con le seguenti modalità: ...b) affidamento diretto dei servizi e forniture, ivi compresi i servizi di ingegneria e architettura e l'attività di progettazione, di importo inferiore a 140.000 euro, anche senza consultazione di più operatori economici, assicurando che siano scelti soggetti in possesso di documentate esperienze pregresse idonee all'esecuzione delle prestazioni contrattuali, anche individuati tra gli iscritti in elenchi o albi istituiti dalla stazione appaltante*";

Ritenuto di approvare lo schema di lettera d'invito, che precisa il perimetro della procedura, limitato alle indagini strutturali di cui al § 3.3 del Piano, e integra il computo con le modalità di applicazione dei prezzi;

Ritenuto pertanto di potere formalizzare la decisione semplificata a contrarre per il "*Servizio di indagini strutturali su pile e pulvini dei tratti pensili della condotta di interconnessione*", per l'importo a base dell'affidamento pari a € 96.896,49, IVA esclusa;

Tutto quanto sopra visto, considerato, valutato e ritenuto

DETERMINA

Art.1 di **contrarre mediante affidamento diretto**, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. 36/2023, previo confronto tra i preventivi degli operatori economici indicati in premessa, per il "Servizio di indagini strutturali su pile e pulvini dei tratti pensili della condotta di interconnessione". Il valore stimato dell'affidamento è pari a € 96.896,49, oltre IVA, di cui € 91.356,51 soggetti a ribasso ed € 5.539,98 per costi della sicurezza da interferenze non soggetti a ribasso; l'importo complessivo, pari a € 118.213,72 IVA inclusa, è determinato al lordo del ribasso che sarà offerto;

Art.2 di approvare lo schema di lettera d'invito allegato alla presente determina, che ne costituisce parte integrante;

Art.3 il R.U.P. dovrà predisporre tutti gli atti necessari per l'espletamento della procedura attraverso la piattaforma AcquistinRetePa (https://www.acquistinretepa.it). Nello specifico il R.U.P. dovrà: a) avviare sul MEPA la Richiesta di Offerta nei confronti dei tre operatori economici indicati in premessa, allegando la lettera d'invito, il Piano delle indagini con il relativo computo e la stima dei costi della sicurezza da interferenze; b) acquisire con i preventivi le dichiarazioni sul possesso dei requisiti di ordine generale e speciali, ivi compresa l'autorizzazione ai sensi dell'art. 59 del D.P.R. 380/2001, l'indicazione dei costi della manodopera e degli oneri aziendali per la sicurezza e del contratto collettivo applicato ai sensi dell'art. 11 del Codice; c) individuare il preventivo recante il minor prezzo e verificarne la congruità, richiedendo, ove il ribasso appaia anormalmente elevato, le necessarie spiegazioni; d) avviare la verifica dei requisiti tramite il fascicolo virtuale dell'operatore economico ai sensi dell'art. 99 del Codice; e) predisporre il provvedimento di affidamento e curare la stipula del contratto entro il 31 dicembre 2026. L'affidamento è disposto con successivo provvedimento, ai sensi dell'art. 17, comma 2, del Codice, che individua l'affidatario e l'importo contrattuale al netto del ribasso offerto; la sua efficacia è subordinata all'esito positivo della verifica dei requisiti, ai sensi dell'art. 17, comma 5, del Codice;

Art.4 il contratto è stipulato in forma elettronica mediante il documento di stipula generato dal MEPA, sottoscritto digitalmente, ai sensi dell'art. 18, comma 1, del Codice, ed è soggetto all'imposta di bollo di cui all'art. 18, comma 10, e all'Allegato I.4 del Codice. La durata delle prestazioni è fissata in 45 giorni naturali e consecutivi decorrenti dal verbale di avvio dell'esecuzione, comprensivi delle attività in campo, delle prove di laboratorio e della consegna del rapporto conclusivo. Le prestazioni sono contabilizzate a misura, applicando i prezzi del computo al netto del ribasso offerto; i costi della sicurezza da interferenze sono corrisposti senza ribasso, in proporzione alle misure effettivamente attuate.

L'affidatario è tenuto a costituire la garanzia definitiva ai sensi dell'art. 53, comma 4, del Codice; si applicano le penali di cui all'art. 126 del Codice nella misura dell'1 per mille dell'ammontare netto contrattuale per ogni giorno di ritardo, gli obblighi di tracciabilità di cui all'art. 3 della L. 136/2010 e la disciplina del subappalto di cui all'art. 119 del Codice. Le funzioni di direttore dell'esecuzione del

contratto sono svolte dal RUP; il pagamento avviene a seguito dell'emissione del certificato di regolare esecuzione ai sensi dell'art. 116 del Codice e dell'Allegato II.14;

Art.5 il R.U.P. dovrà svolgere tutti i compiti previsti ed opererà nel rispetto delle previsioni del d.lgs. n. 36/2023;

Art.6 il R.U.P. ha, altresì, il compito di predisporre tutti gli atti necessari per l'impegno delle somme sul relativo capitolo di competenza del Bilancio Regionale e provvedere alla trasmissione degli atti relativi al procedimento redatti nel rispetto delle norme vigenti;

Art.7 il compenso per i suddetti incarichi, se spettante, sarà previsto nel quadro economico del progetto tra le somme a disposizione dell'amministrazione e determinato ai sensi dell'art. 45 del d.lgs. n. 36/2023 e ss.mm.ii.;

Art.8 la presente Determina verrà notificata all'interessato, e pubblicata nel sito internet della Regione Siciliana, secondo quanto previsto dall'art.68, comma 5 della L.R. 12 agosto 2014, n.21 e successive modifiche ed integrazioni.

IL DIRIGENTE GENERALE
(Dott. Arturo Vallone)

ARTURO
VALLONE
REGIONE
SICILIANA
12.11.2026
16:23:37
GMT+02:00