

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] – 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 - Decisione semplificata a contrarre.

IL DIRIGENTE GENERALE

Determina n. 138 del 23.12.2025

- 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 legislativo 31 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;
- 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. 1201 del 03.09.2025 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. 1748 del 19.11.2025 con il quale il Dirigente Generale di questo Dipartimento ha approvato il contratto del 18.11.2025 per i servizi di *"Indagini topografiche e ricognizioni propedeutiche al rifacimento dell'interconnessione acquedottistica tra le dighe Disueri e Cimia"* affidati al Dott. Ing. Gaspare Antonio Di Salvo, attualmente in corso di esecuzione;

Visto il D.D.G. n. 1803 del 26.11.2025 con il quale il Dirigente Generale di questo Dipartimento ha approvato il contratto del 24.11.2025 per i servizi di *"Studio geologico, geomorfologico Idrogeologico PFTE e realizzazione delle indagini geofisiche a supporto dello studio geologico e per la determinazione della posizione e profondità della condotta attuale interrata"* affidati al Dott. Geol. Salvatore Torrisi, attualmente in corso di esecuzione;

Considerato che, in relazione allo stato attuale delle conoscenze relative all'infrastruttura, in corso di implementazione a seguito del prossimo completamento delle attività d'indagine in corso di esecuzione, è necessario e urgente procedere con l'affidamento dei 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 che trattasi;

Considerato che occorre determinare a contrarre per l'affidamento dei *"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"* ad un operatore economico qualificato;

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"*;

Considerato che, trattandosi di servizi relativi all'architettura ed all'ingegneria di cui all'art.66 del decreto legislativo 31 marzo 2023 n. 36, il corrispettivo, costituito dal compenso e dalle spese forfettarie, è stato determinato dal R.U.P. in funzione delle prestazioni professionali relative ai predetti servizi ed applicando i seguenti parametri generali per la determinazione del compenso (come previsto dal DM 17/06/2016 e D. Lgs. 36/2023):

| CATEGORIE D'OPERA | ID. OPERE | | Grado Complessità <<G>> | Costo Categorie (€) <<V>> | Parametro Base <<P>> |
|-------------------|-----------|------------------------|-------------------------|---------------------------|----------------------|
| | Codice | Descrizione | | | |
| IDRAULICA | D.04 | Acquedotti e fognature | 0,65 | 8.000.000,00 | 4,7328621079% |

Costo complessivo dell'opera (somma opere che partecipano al calcolo): 8.000.000,00 €
 Percentuale forfettaria spese: 10,00%

| IDRAULICA - D.04 | | |
|--|--|------------|
| PROGETTAZIONE DI FATTIBILITA' TECNICO-ECONOMICA (PFTE) | | |
| Codice | Descrizione singole prestazioni | Par. <<Q>> |
| Qbl.01 - Qbll.01 | Relazioni, planimetrie, elaborati grafici. - Relazioni generale e tecniche, Elaborati grafici, Calcolo delle strutture e degli impianti, eventuali Relazione sulla risoluzione delle interferenze e Relazione sulla gestione materie | 0,2500 |
| Qbl.08 - Qbll.11 | Relazione idraulica | 0,0450 |
| Qbl.09 - Qbll.12 | Relazione sismica e sulle strutture | 0,0450 |
| Qbl.12 - Qbll.17 | Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche | 0,0700 |
| Qblll.03 | Computo metrico estimativo, Quadro economico, Elenco prezzi e eventuale analisi, Quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera | 0,0200 |
| Qblll.04 | Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma | 0,0100 |
| Qblll.05 | Piano di manutenzione dell'opera | 0,0100 |
| Qblll.07 | Piano di Sicurezza e Coordinamento | 0,0500 |

| PROGETTAZIONE DI FATTIBILITA' TECNICO-ECONOMICA (PFTE) | | | | | | | | | |
|--|-------------------|-------------------------|----------------|----------------------|----------------------|-----------------------|-----------------|--|---------------|
| ID. Opere | CATEGORIE D'OPERA | COSTI Singole Categorie | Parametri Base | Gradi di Complessità | Prestazioni affidate | Parametri Prestazioni | Compensi <<CP>> | Spese ed Oneri accessori K=10,00% S=CP*K | Corrispettivi |
| | | <<V>> | <<P>> | <<G>> | | Qi | V*G*P*Q | | CP+S |
| D.04 | IDRAULICA | 8.000.000,00 | 0,047328621079 | 0,65 | Qbl.01 - Qbll.01 | 0,2500 | 61.527,21 | 6.152,72 | 67.679,93 |
| D.04 | IDRAULICA | 8.000.000,00 | 0,047328621079 | 0,65 | Qbl.08 - Qbll.11 | 0,0450 | 11.074,90 | 1.107,49 | 12.182,39 |
| D.04 | IDRAULICA | 8.000.000,00 | 0,047328621079 | 0,65 | Qbl.09 - Qbll.12 | 0,0450 | 11.074,90 | 1.107,49 | 12.182,39 |
| D.04 | IDRAULICA | 8.000.000,00 | 0,047328621079 | 0,65 | Qbl.12 - Qbll.17 | 0,0700 | 17.227,62 | 1.722,76 | 18.950,38 |
| D.04 | IDRAULICA | 8.000.000,00 | 0,047328621079 | 0,65 | Qblll.03 | 0,0200 | 4.922,18 | 492,22 | 5.414,40 |
| D.04 | IDRAULICA | 8.000.000,00 | 0,047328621079 | 0,65 | Qblll.04 | 0,0100 | 2.461,09 | 246,11 | 2.707,20 |
| D.04 | IDRAULICA | 8.000.000,00 | 0,047328621079 | 0,65 | Qblll.05 | 0,0100 | 2.461,09 | 246,11 | 2.707,20 |
| D.04 | IDRAULICA | 8.000.000,00 | 0,047328621079 | 0,65 | Qblll.07 | 0,0500 | 12.305,44 | 1.230,54 | 13.535,98 |

| RIEPILOGO | |
|---|---------------|
| FASI PRESTAZIONALI | Corrispettivi |
| PROGETTAZIONE DI FATTIBILITA' TECNICO-ECONOMICA (PFTE) | 135.359,87 € |
| Corrispettivi professionali prestazioni normali comprensivi di spese (Tav. Z-2 e art. 5 del DM 17/ 06/2016) | 135.359,87 € |
| di cui Spese K = 10,00% | 12.305,44 € |

Tenuto conto che l'importo del corrispettivo, al netto delle spese calcolate in maniera forfettaria al 10%, è pari a € 123.054,43, cassa previdenziale e IVA esclusi;

Visto il D.D.G. n. 1408 del 29/08/2024, con il quale il Dirigente Generale del Dipartimento regionale dell'Acqua e dei Rifiuti ha approvato lo schema di avviso pubblico per all'istituzione di un apposito elenco di Professionisti abilitati, cui attingere per il conferimento di incarichi di servizi tecnici attinenti all'architettura ed all'ingegneria ed altri servizi tecnici di importo stimato inferiore a 221.000,00 euro, art.41 e art.77 del D. Lgs.36/2023;

Considerato che l'elenco di professionisti istituito presso il Dipartimento regionale dell'Acqua e dei Rifiuti contiene le professionalità necessarie per l'affidamento dei servizi di che trattasi;

Considerato che nell'elenco di cui opra è presente l'operatore economico GIGATECK ASSOCIATI, Via Milano n. 73, Catania, studio@pec.gigateck.it, P.Iva 05386740871, dotato dell'esperienza e della professionalità necessaria all'esecuzione dei servizi richiesti e iscritto nella piattaforma MePa Acquistiinretepa.it;

Ritenuto di autorizzare l'affidamento diretto ai sensi dell'art.50, comma 1, lettera b) del D.Lgs 36/2023, dei *“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”*;

Ritenuto pertanto di potere formalizzare la decisione semplificata a contrarre 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”* in favore dell'operatore economico GIGATECK ASSOCIATI, Via Milano n. 73, Catania, studio@pec.gigateck.it, P.Iva 05386740871, per l'importo a base dell'affidamento pari a € 123.054,43, cassa previdenziale e IVA esclusi;

Tutto quanto sopra visto, considerato, valutata e ritenuto

DETERMINA

- Art.1** di **contrarre mediante affidamento diretto** ai sensi dell'art.50, comma 1, lettera b) del D.Lgs 36/2023, per il *“Servizio di supporto al RUP per l'intervento di rifacimento dell'interconnessione acquedottistica tra le dighe Disueri e Cimia”* in favore dell'operatore economico GIGATECK ASSOCIATI, Via Milano n. 73, Catania, studio@pec.gigateck.it, P.Iva 05386740871, per l'importo a base dell'affidamento pari a € 123.054,43, cassa previdenziale e IVA esclusi;
- Art.2** il R.U.P. incaricato dovrà predisporre tutti gli atti necessari per la definizione e l'espletamento delle attività relative allo svolgimento dell'intervento oggetto della presente determina attraverso la piattaforma AcquistinRetePa <https://www.acquistinretepa.it/opencms/opencms/>;
- Art.3** il R.U.P. dovrà svolgere tutti i compiti previsti ed opererà nel rispetto delle previsioni del d.lgs. n. 36/2023;
- Art.4** 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.5** 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.6** 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)