D.D.G. N. 1690

REPUBBLICA ITALIANA

REGIONE SICILIANA

ASSESSORATO REGIONALE DELL'ENERGIA E DEI SERVIZI DI PUBBLICA UTILITÀ
DIPARTIMENTO REGIONALE DELL'ACQUA E DEI RIFIUTI
SERVIZIO S.03 – DIGHE

DIGA DI TRINITÀ (arch. n. 612) - Interventi di Manutenzione Ordinaria per l'integrazione ed il mantenimento dell'efficienza degli impianti elettrici, elettronici, oleodinamici per la movimentazione, in sicurezza, degli organi di manovra degli scarichi di fondo e di superficie.

Prenotazione somme per l'importo complessivo di € 145.898,25 Capitolo 213307 (Cod. SIOPE U.1.03.02.09.004)

IL DIRIGENTE GENERALE

VISTA la Costituzione della Repubblica Italiana;

VISTO lo Statuto della Regione Siciliana, approvato con D. Lgs. 15/05/1946 n. 455, convertito con Legge Costituzionale 26.02.1948, n. 2;

VISTO il Regio Decreto 23 maggio 1924, n. 827 – Regolamento per l'amministrazione del patrimonio e per la contabilità generale dello Stato;

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;

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 il D.M. del Ministero dell'Economia e delle Finanze n. 40 del 18.01.2008, recante modalità di attuazione dell'articolo 48/bis del D.P.R. 602/73 - Disposizioni in materia di pagamenti da parte delle pubbliche amministrazioni;

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 il comma 5 dell'art. 68 della Legge Regionale n. 21 del 12.8.2014 recante "Norme in materia di trasparenza e di pubblicità dell'attività amministrativa";

VISTO l'art. 1, comma 703 della Legge 23.12.2014 n° 190 ("Legge di Stabilità"), il quale ha disposto che fossero individuate le aree tematiche nazionali ed i relativi obiettivi strategici ai fini della ripartizione della dotazione finanziaria del Fondo Sviluppo e Coesione, per il periodo di programmazione 2014-2020;

VISTO l'art. 11 della Legge regionale 13/01/2015 n. 3 nel quale è previsto che a decorrere dall'01.01.2015 nella Regione Siciliana si applicano le disposizioni del decreto n. 118/2011 e ss.mm.ii.;

VISTO il D.P. Reg. n. 9 del 05 aprile 2022 pubblicato sulla GURS n. 25 Parte I del 01.06.2022, con il quale è stato emanato il Regolamento di attuazione del Titolo II della L. R. n.19/2008. Rimodulazione degli assetti organizzativi dei Dipartimenti regionali di cui all'articolo 49, comma 1, della legge regionale 7 maggio 2015, n. 9";

VISTO il D.Lgs. n. 36 del 31/3/2023, "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";

VISTA la L.R. 12/10/2023, n°12, "Recepimento del codice dei contratti pubblici di cui al D.Lgs. n°36/2023";

VISTO il D.P. Reg. n. 2711 del 21/06/2024 con il quale, in esecuzione della Delibera di Giunta Regionale n. 224 del 17/06/2024, è stato conferito al Dott. Arturo Vallone l'incarico di Dirigente Generale del Dipartimento dell'Acqua e dei Rifiuti;

VISTO il D.D.G. n. 1115 del 03/07/2024 con il quale, il Dirigente Generale del DRAR Dott. Arturo Vallone, ha delegato, ai sensi dell'art. 8 comma 1 lett. c) della L.R. 10/2000, nell'ambito delle competenze individuate con i vigenti assetti organizzativi interni del Dipartimento regionale dell'Acqua e dei Rifiuti, gli attuali dirigenti in carica delle strutture intermedie del Dipartimento ad adottare tutti gli atti procedimentali nonché i relativi provvedimenti finali ex art. 7 lett. f) della L.R. 10/2000 rientranti nella competenza della relativa struttura;

VISTO il D.Lgs. n. 209 del 31/12/2024 (correttivo codice appalti);

VISTO il D.P. Reg. n. 3331 del 18/6/2026 con il quale, in esecuzione della Delibera di Giunta Regionale n. 239 del 12/6/2026, è disposta al Dott. Arturo Vallone la proroga per un periodo di dodici mesi dell'incarico di Dirigente Generale del Dipartimento dell'Acqua e dei Rifiuti dell'Assessorato Regionale dell'Energia e dei Servizi di Pubblica Utilità, già conferito con deliberazione n. 224 del 17/6/2024;

VISTO il D.P.Reg. n. 509/GAB del 6/2/2025 con il quale, in seguito all'emissione del provvedimento di messa fuori esercizio dell'invaso di Trinità prot.DGDII n. 657 del 14/1/2025, è stato affidato al Dirigente Generale responsabile del Dipartimento regionale della Protezione Civile (DRPC) l'incarico di Commissario ad acta per la trattazione della pratica relativa alla realizzazione di ogni attività finalizzata al superamento della situazione di pericolo immediato e prossimo ... ivi compreso l'affidamento degli studi da realizzarsi in via d'urgenza allo scopo di delineare con certezza i margini del pericolo immediato e delle misure necessarie per il suo superamento;

VISTI gli "Studi da effettuarsi in via d'urgenza allo scopo di delineare con certezza i margini del pericolo immediato e delle misure necessarie per il suo superamento" affidati al Prof.Ing. Salvatore Miliziano (Consulente del Commissario ad acta) con verbale di somma urgenza del 17/2/2025;

VISTA la nota prot. n. 6302 del 25/3/2026, considerato che con i lavori di manutenzione straordinaria e miglioramento eseguiti (derivanti da prescrizioni e da valutazioni del Consulente del Commissario ad acta) sono state effettivamente migliorate le condizioni di sicurezza della diga indicate nella nota DGD prot. 24546 del 27/11/2025 (ad eccezione di quelle relative alle condizioni dell'imbocco dello scarico di fondo, oggetto di progettazioni prescritte dal 2013, recentemente affidate dal DRAR e attualmente in corso), ha autorizzato l'incremento temporaneo della quota autorizzata dell'invaso da 62,00 a 64,00 m s.l.m, ai sensi dell'art.3, co.1, lett. e ed f, del D.M. 94/2024, in via sperimentale per un anno;

VISTA la nota prot.DRAR n. 13001 del 26/3/2026;

VISTO che in seguito ai due interventi eseguiti in somma urgenza fra novembre 2025 e marzo 2026 (Commissario ad acta), è stata conseguita provvisoriamente una quota superiore che ha consentito di erogare l'acqua necessaria all'agricoltura, rimanendo da effettuare

alcuni interventi corrispondenti alle evidenze / raccomandazioni / prescrizioni della DGDII di cui al suddetto provvedimento prot. n. 6302/2026 e alla nota prot. n. 7110 del 3/4/2026 (trasmissione del verbale di sopralluogo del 24/3/2026):

- interventi richiesti con la sopra citata prot. n. 7110/2026, per garantire la ridondanza delle pompe, un sistema di misura del grado di apertura delle paratoie e dispositivi di fine corsa affidabili, per lo scarico di fondo;
- l'aerazione della relativa galleria (con "opportuni impianti il miglioramento dell'aerazione della galleria a valle della torre di presa" come riportato nella prot. 6302/2026);
- adozione di misure atte ad impedire lo stazionamento dell'avifauna nella struttura delle paratoie di superficie (contenute fra l'altro nel piano di manutenzione consegnato al termine dell'intervento in S.U. eseguito sulle paratoie di superficie), anch'essi richiesti nella citata nota prot. 7110/2026 (i fori di drenaggio, già incrementati nell'ambito della somma urgenza conclusa il 10/3/2026, hanno già dimostrato di poter garantire l'allontanamento delle acque durante le piogge);

VISTA la nota prot.DRAR n. 20118 del 13/5/2026;

VISTA la nota prot.DRAR n. 21339 del 21/5/2026, con la quale, sulla scorta delle richieste contenute nelle suddette note della DGDII (6302 e 7110 da riscontrare nell'anno di sperimentazione - scadenza 25/3/2027), e delle succitate prot.DRAR 13001 e 20118, si è ritenuto opportuno richiedere al DRAR di rendere disponibili gli importi stimati nel 2025 e inseriti nel DDG n. 1507 del 22/10/2025 (nomina dello scrivente come RUP e costo presunto degli pari a € 154.400,00), che non furono spesi a causa dei suddetti interventi individuati dal Consulente del Commissario ad acta ed eseguiti in somma urgenza fra novembre 2025 e marzo 2026;

VISTA la nota prot.DRAR n. 36400 del 14/9/2026, avente per oggetto "Adempimenti necessari per riscontrare positivamente le richieste della Direzione Generale per le dighe e le infrastrutture idriche", con la quale, nel far stato dell'attuazione dei suddetti adempimenti per la diga Trinità, venivano rimodulati gli interventi programmati nel 2025 (DDG n. 1507 del 22/10/2025), proponendo un unico intervento, sul capitolo 213307 denominato "Diga di Trinità (n. arch. 612) – Interventi di Manutenzione Ordinaria per l'integrazione ed il mantenimento dell'efficienza degli impianti elettrici, elettronici, oleodinamici per la movimentazione, in sicurezza, degli organi di manovra degli scarichi di fondo e di superficie";

VISTA la nota prot.DRAR n. 38387 del 28/9/2026 con la quale si trasmette per la relativa approvazione il progetto esecutivo degli interventi suddetti, redatto urgentemente e sottoscritto dall'ing. Giuseppe Giangrasso nella qualità di ingegnere responsabile diga Trinità e in forza della nomina di RUP ricevuta con il sopra citato DDG n. 1507 del 22/10/2025, soprattutto al fine di determinare con certezza gli importi per i quali procedere alla relativa prenotazione d'impegno, stante quanto richiesto nella citata prot. n. 7110/2026 dalla DGDII (che al termine della stessa nota rimane in attesa di aggiornamenti sullo stato di attuazione della sperimentazione) e quanto relazionato dallo stesso ingegnere responsabile alla stessa Direzione, circa l'impegno delle somme da parte del Gestore e lo stato di avanzamento della relativa progettazione, sia con nota prot. n. 28380 del 10/7/2026 sia con l'asseverazione I° semestre 2026 del 28/8/2026;

VISTO il suddetto progetto esecutivo composto dai seguenti elaborati:

• PE.1) Relazione generale - Relazione specialistica corredata da elaborati grafici – Quadro economico;
• PE.2) Piano di sicurezza e di coordinamento e Documento di valutazione dei rischi Diga di Trinità;
• PE.3) Lettera di invito a presentare offerta e Schema di contratto, Capitolato speciale di appalto, Computo metrico estimativo;
• PE.4) Elenco dei prezzi unitari ed analisi voci a corpo, quadro di incidenza della manodopera e cronoprogramma;

VISTO il quadro economico di progetto:

QUADRO ECONOMICO DI PROGETTO				
A)	**LAVORI A BASE D'APPALTO**		**€ 112.357,17**	**€ 112.357,17**
	a.1)	Interventi di Manutenzione Ordinaria per l'integrazione ed il mantenimento dell'efficienza degli impianti elettrici, elettronici, oleodinamici per la movimentazione, in sicurezza, degli organi di manovra degli scarichi di fondo e di superficie	€ 112.357,17	
		di cui per mano d'opera	€ 15.752,44	
		di cui per oneri di sicurezza	€ 14.673,93	
		importo soggetto a ribasso	€ 81.930,81	
B)	**SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE**		**€ 33.541,07**	**€ 33.541,07**
	b.1)	Incentivi per funzioni tecniche (art. 45 D. Lgs. 36/2023) (80% del 2%)	€ 1.797,71	
	b.2)	Imprevisti (IVA inclusa)	€ 6.900,00	
	b.3)	IVA (22% di a.1)	€ 24.718,58	
	b.4)	IRAP sugli incentivi e spese di gara (a carico della S.A.)	€ 89,78	
	b.5)	Contributo ANAC	€ 35,00	
		TOTALE (A + B)	**€ 145.898,25**	**€ 145.898,25**

VISTA la Determina n. 93 del 1/10/2026 con la quale, all'articolo 2, si approva la proposta dell'ingegnere responsabile diga Trinità prot.DRAR n. 38387 del 28/9/2026 e, all'articolo3, il progetto esecutivo dell'intervento denominato "*Diga di Trinità (n. arch. 612) – Interventi di Manutenzione Ordinaria per l'integrazione ed il mantenimento dell'efficienza degli impianti elettrici, elettronici, oleodinamici per la movimentazione, in sicurezza, degli organi di manovra degli scarichi di fondo e di superficie*", trasmesso con la stessa prot.DRAR n. 38387, unitamente al sopra citato quadro economico, con la precisazione che la relativa prenotazione d'impegno sarà sottoposta per l'esercizio finanziario 2026 per €. 101.996,80 (incluso IVA) e la rimanente parte nell'esercizio finanziario 2027, sul capitolo 213307;

VISTO l'articolo 4 della suddetta Determina, con il quale si nomina l'Ing. Giuseppe Giangrasso, Funzionario in servizio presso il Servizio S.03 – Dighe di questo Dipartimento, nonché ingegnere responsabile della sicurezza della diga Trinità e dell'esercizio degli impianti, Responsabile Unico di Progetto ai sensi dell'art. 15 del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m. del progetto dell'intervento denominato "*Diga di Trinità (n. arch. 612) – Interventi di Manutenzione Ordinaria per l'integrazione ed il mantenimento dell'efficienza degli impianti elettrici, elettronici, oleodinamici per la movimentazione, in sicurezza, degli organi di manovra degli scarichi di fondo e di superficie*", in sostituzione della nomina di cui al DDG n. 1507 del 22/10/2025;

RITENUTO di prenotare l'impegno di spesa dell'importo complessivo di quadro economico pari a € 145.898,25 sul Capitolo 213307 (Cod. SIOPE U.1.03.02.09.004) per l'esecuzione dell'intervento denominato "*Diga di Trinità (n. arch. 612) – Interventi di Manutenzione Ordinaria per l'integrazione ed il mantenimento dell'efficienza degli impianti elettrici, elettronici, oleodinamici per la movimentazione, in sicurezza, degli organi di manovra degli scarichi di fondo e di superficie*", come di seguito:

anno 2026 € 101.996,80;

anno 2027 € 43.901,45;

TUTTO ciò premesso, ai sensi della normativa vigente

D E C R E T A

Art. 1

La narrativa in premessa specificata si intende integralmente riportata nel presente dispositivo, costituendone parte integrante e sostanziale.

Art. 2

Di prenotare l'impegno di spesa dell'importo complessivo di quadro economico pari a € 145.898,25 sul Capitolo 213307 (Cod. SIOPE U.1.03.02.09.004) per l'esecuzione dell'intervento denominato "*Diga di Trinità (n. arch. 612) – Interventi di Manutenzione Ordinaria per l'integrazione ed il mantenimento dell'efficienza degli impianti elettrici, elettronici, oleodinamici per la movimentazione, in sicurezza, degli organi di manovra degli scarichi di fondo e di superficie*", come di seguito:

anno 2026 € 101.996,80;

anno 2027 € 43.901,45.

Art. 3

Il presente provvedimento sarà pubblicato sul sito istituzionale del Dipartimento Regionale dell'Acqua e dei Rifiuti, in ossequio all'art.68 della L.R. 12/08/2014, n°21 e come modificato dall'art.98, comma 6, della L.R. 07/05/2015, n°9, quindi, sarà trasmesso alla Ragioneria Centrale dell'Assessorato per la registrazione e gli atti consequenziali ed avrà efficacia soltanto ad avvenuta registrazione.

Palermo, 08.10.2026

Il RUP
(Ing. Giuseppe Giangrasso)

GIUSEPPE
GIANGRASSO
REGIONE SICILIANA
06.10.2026 12:52:48
GMT+01:00

P.O. 5 "Supporto nella gestione contabile Dighe"
(Dott.ssa Rosalia Filippone)
Visto relativo alla copertura finanziaria

ROSALIA FILIPPONE
REGIONE SICILIANA
07.10.2026 13:36:57 GMT+02:00

Il Dirigente Generale
(Dott. Arturo Vallone)

ARTURO
VALLONE
REGIONE
SICILIANA
08.10.2026
10:39:00
GMT+02:00