

REPUBBLICA ITALIANA



REGIONE SICILIANA

PRESIDENZA

DIPARTIMENTO REGIONALE DELLA PROTEZIONE CIVILE

IL DIRIGENTE GENERALE - COMMISSARIO AD ACTA EX D.P. REG. N.509/2025

Diga Trinità – Interventi di messa in sicurezza del settore sinistro dello scarico di superficie. CIG: B6D09AB80C

IMPEGNO E APPROVAZIONE ATTI

VISTO	lo Statuto della Regione Siciliana.
VISTO	la L.R. 8 luglio 1977, n. 47 “Norme in materia di bilancio e contabilità della Regione Siciliana” e ss.mm.ii..
VISTO	il Testo Unico sull’Ordinamento del Governo e dell’Amministrazione Regionale approvato con D. P. Reg. del 28/02/1979, n. 70 e ss.mm.ii..
VISTA	la Legge 7 agosto 1990, n.241 e ss.mm.ii..
VISTA	la Legge regionale del 15 maggio 2000, n.10.
VISTO	il D.lgs. 23 giugno 2011, n. 118 Disposizioni in materia di armonizzazione dei sistemi contabili e degli schemi di bilancio delle Regioni, degli enti locali e dei loro organismi, a norma degli articoli 1 e 2 della legge 5 maggio 2009, n. 42 e ss.mm.ii..
VISTO	il D.lgs. n.159 del 6/9/2011 “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	il D.P.Reg. 5 Aprile 2022, n. 9 concernente: “Regolamento di attuazione del Titolo II della L.R. 16 dicembre 2008, n. 19. Rimodulazione degli assetti organizzativi dei Dipartimenti Regionali ai sensi dell’art. 13, comma 3 della L.R. 17 marzo 2016, n. 3”.
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” 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.
VISTA	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”.
VISTA	la dichiarazione dello stato di crisi e di emergenza nel territorio della Regione Siciliana, ai sensi dell’art. 3 della Legge regionale 7 luglio 2020, n. 13, giusta Deliberazione n. 51 del 20 febbraio 2024 della Giunta regionale di Governo.
VISTA	la dichiarazione dello stato di crisi e di emergenza nel territorio della Regione Siciliana, ai sensi dell’art. 3 della Legge regionale 7 luglio 2020, n. 13, giusta Deliberazione n. 100 del 11 marzo 2024 della Giunta regionale di Governo, per la grave crisi idrica nel settore potabile per le province di Agrigento, Caltanissetta, Enna, Messina, Palermo e Trapani.
VISTA	la dichiarazione dello stato di emergenza in relazione alla situazione di grave deficit idrico in atto nel territorio della Regione Siciliana, emessa il 6 maggio 2024 dal Consiglio dei Ministri, ai sensi dell’articolo 24, comma 1, del decreto legislativo 2 gennaio 2018, n. 1, “Codice della protezione civile”, per 12 mesi.
VISTA	l’Ordinanza n° 1084 del 19 maggio 2024 “Primi interventi urgenti di protezione civile finalizzati a contrastare la situazione di deficit idrico in atto nel territorio della Regione Siciliana” emanata dal Capo del Dipartimento di protezione civile della Presidenza del Consiglio dei ministri, nominando il Presidente della Regione Siciliana, Commissario



- delegato per la realizzazione degli interventi urgenti finalizzati alla gestione della crisi idrica e ha disposto in merito.
- VISTO il D.Lgs. 209 del 31/12/2024 Disposizioni integrative e correttive al codice dei contratti pubblici, di cui al decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36.
- VISTA la L.R. n. 1 del 9 gennaio 2025, Legge di stabilità regionale 2025-2027.
- VISTA la L.R. n. 2 del 9 gennaio 2025, Bilancio di previsione della Regione siciliana per il triennio 2025-2027.
- VISTA la Deliberazione della Giunta Regionale n. 2 del 16 gennaio 2025 con la quale sono stato approvati, tra l'altro, il Documento tecnico di accompagnamento e il Bilancio finanziario gestionale per il triennio 2025/2027.
- VISTO il D.P.Reg. 720 del 17/02/2025 con cui il Presidente della Regione Siciliana, in esecuzione della Delibera di Giunta regionale n. 36 del 14.02.2025, ha conferito all'ing. Salvatore Cocina l'incarico di Dirigente Generale del Dipartimento della Protezione Civile della Presidenza della Regione Siciliana.
- CONSIDERATO che il DRAR 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 queste la Diga Trinità in territorio di Castelvetro (TP).
- VISTO il provvedimento della Direzione generale per le dighe e le infrastrutture idroelettriche (DGDII) prot. n° 657 del 14/1/2025 con il quale si dispone ai sensi dell'art.3, co.1, lett.f, e dell'art.26, co.2, del D.M. 94/2024, la messa fuori esercizio dell'invaso di Trinità, mediante progressiva riduzione dei livelli idrici, secondo modalità e precauzioni gestionali che restano nella responsabilità del DRAR, dovendo essere sempre garantita la funzionalità e pervietà dello scarico di fondo.
- VISTO il D.P. reg. n.509 del 6/2/2025 con il quale è stato affidato al Dirigente Generale del DRPC Sicilia, ing. Salvatore Cocina, l'incarico di gestire ogni attività necessaria al superamento della situazione di pericolo immediato e prossimo presso la Diga Trinità, ivi compreso l'affidamento, in via d'urgenza, degli studi finalizzati a delineare con certezza i margini del pericolo e le misure necessarie per la sua risoluzione.
- VISTA la nota prot. n. 6191/DG/DRPC Sicilia del 10/2/2025 con la quale il Commissario ad acta ex D.P. reg. n.509/2025 ha comunicato l'intendimento di conferire al Prof. Ing. Salvatore Miliziano (presso Geotechnical Design Group S.r.l. - GDG), l'incarico di consulenza tecnica a supporto delle attività del Commissario ad acta sopra delineate, a valle della quale con PEC del 12/2/2025 la Geotechnical Design Group s.r.l. accetta la proposta d'incarico di consulenza tecnica, sotto l'indirizzo e la supervisione del suddetto Professore.
- VISTA la nota prot. 6786/DG/DRPC Sicilia del 13/2/2025 con la quale il Commissario ad Acta nomina la struttura a supporto.
- VISTO il verbale di somma urgenza sottoscritto in diga Trinità il 17/2/2025 (giusta convocazione prot. 6563/DG/DRPC Sicilia del 12/2/2025) dal Prof. Ing. Salvatore Miliziano della Geotechnical Design Group s.r.l. e dai componenti della struttura di supporto Dott. Antonio Parrinello, ing. Marco Bonvissuto e ing. Giuseppe Giangrasso, quest'ultimo nominato RUP con successivo decreto del Dirigente Generale del DRPC - Commissario ad acta ex D.P.Reg. n. 509/2025 - n. 106 del 27/2/2025, con il quale si approva anche il suddetto verbale di somma urgenza.
- VISTA la “Nota tecnica per il mantenimento di un livello minimo di sicurezza nell'invaso – FASE I”, sottoscritta il 5/3/2025 dal Prof. Salvatore Miliziano, trasmessa alla DGDII con nota prot. n. 9164 del 6/3/2025, nonché la conseguente “temporanea sospensione” del citato provvedimento di messa fuori esercizio prot. n. 657/2025, emessa con nota della DGDII prot. n. 4942 del 10/3/2025.
- VISTA la problematica delle guide fisse deformate che non garantiscono la luce libera necessaria per la completa apertura dello scarico di superficie, evidenziata nella suddetta Nota Tecnica, problematica che “può essere facilmente risolta con un intervento di manutenzione straordinaria” (preliminare rilievo e taglio porzione di acciaio deformata – pag.54).



- VISTI** gli esiti del sopralluogo del 28/3/2025, trasmessi con un resoconto del 29/3/2025 al Commissario ad acta (prot. DRPC 14385 del 1/4/2025), al suddetto Prof. Miliziano ed alla Ditta Tecnonaval srl con sede legale in Via Largo Villaura n. 11 – Palermo, che hanno presenziato a detto sopralluogo, dai quali emerge l’impegno della stessa Ditta a preventivare gli interventi di rifunzionalizzazione dello scarico di superficie della Diga di Trinità così come delineati durante il sopralluogo dal suddetto Professore.
- VISTA** la deformazione del settore sinistro, emersa durante il suddetto sopralluogo, in corrispondenza del supporto che consente il collegamento della catena di sinistra al settore stesso, dovuta al deterioramento del montante che costituisce la struttura retrostante il suddetto attacco, che si è proprio interrotto nella sua funzione portante; deformazione che avrebbe potuto causare il distacco del sopra citato supporto con conseguente possibilità di incastro del settore alla parete.
- VISTO** quanto evidenziato dall’Ing. Responsabile della diga nel citato resoconto del sopralluogo del 28 marzo u.s., circa la necessità di convocare nuovamente la suddetta Ditta in diga e il conseguente verbale di somma urgenza del 1/4/2025, avente per oggetto “*Diga di Trinità – Interventi di messa in sicurezza del settore sinistro dello scarico di superficie*”, che secondo quanto previsto dall’art. 18 del D.Lgs 36/2023, ha validità di contratto di affidamento degli interventi ivi previsti alla Ditta Tecnonaval S.r.l. con sede legale in Via Largo Villaura n. 11 – Palermo P.IVA 05129200829, indirizzo di posta certificata tecnonavalsrl@pecsoluzioni.it.
- VISTO** il Decreto del Dirigente Generale del DRPC - Commissario ad Acta ex D.P. Reg. n. 509//2025 - n. 238 del 24/4/2025 (notifica prot. 20144/S16/DRPC Sicilia – 6/5/2025), con il quale è stato approvato il suddetto verbale di somma urgenza e nominato quale R.U.P. il suddetto Ing. Giuseppe Giangrasso.
- VISTA** la perizia art. 140 D.Lgs 36/2023 e s.m. “Diga di Trinità – Castelvetro (TP) Interventi di messa in sicurezza del settore sinistro dello scarico di superficie di cui al Verbale di Somma Urgenza del 1/4/2025 - PERIZIA GIUSTIFICATIVA” emessa dal RUP il 24/4/2025 (prot.DRAR 15604) e trasmessa in pari data al Commissario ad acta ex D.P.Reg. n. 509/2025 (assunta al protocollo DRPC Sicilia n. 18887 del 28/4/2025).
- VISTO** il quadro economico contenuto nella suddetta perizia art. 140 D.Lgs 36/2023 e s.m. “Diga di Trinità – Castelvetro (TP) Interventi di messa in sicurezza del settore sinistro dello scarico di superficie di cui al Verbale di Somma Urgenza del 1/4/2025 - PERIZIA GIUSTIFICATIVA”:
- | | | |
|------|--|--------------------|
| A) | SOMME A BASE DI APPALTO | |
| a.1) | Diga di Trinità - Interventi di messa in sicurezza del settore sinistro dello scarico di superficie di cui al Verbale di Somma Urgenza del 1/4/2025 | € 15.300,00 |
| a.2) | Totale somme a base d'appalto (A) | € 15.300,00 |
| a.3) | Riduzione 20% art. 140 D.Lgs 36/2023 e s.m. | € 3.060,00 |
| | Netto a base d'appalto (A) | € 12.240,00 |
| B) | PER SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE | |
| b.1) | IVA (22% di A) | € 2.692,80 |
| | Totale somme a disposizione (B) | € 2.692,80 |
| | TOTALE (A + B) | € 14.932,80 |
- VISTA** la PEC del 17/4/2025 con la quale la suddetta Tecnonaval S.r.l., ha trasmesso al DRPC e al DRAR le dichiarazioni rese in merito al possesso dei requisiti di cui agli artt. 94 e 95 del Codice nonché all’insussistenza di cause ostative di cui al D.Lgs. 159/2011, come riportato nel verbale di somma urgenza del 1/4/2025, unitamente al report sul rilievo con stazione totale effettuato datato 16/4/2025, (assunta al protocollo DRPC Sicilia n. 17928 del 18/4/2025).
- VISTO** l’inserimento dell’affidamento sulla piattaforma Tuttogare e l’ottenimento del CIG B6D09AB80C in data 9/5/2025.
- VISTO** il nulla osta rilasciato il 21/5/2025 sulle verifiche antimafia richieste nella BDNA con protocollo PR_PAUTG_Ingresso_0083285_20250519 del 19/5/2025.
- VISTA** la PEC del 22/5/2025 con la quale la Ditta Tecnonaval S.r.l., con sede legale in Via



- Largo Villaura n. 11 – Palermo, ha trasmesso al DRPC e al DRAR le dichiarazioni integrative/correttive richieste per le vie brevi dal RUP.
- VISTO** il caricamento su Tuttogare delle dichiarazioni rese dalla Ditta esecutrice e richieste nel verbale di somma urgenza del 1/4/2025, effettuato in data 27/5/2025 e l'autorizzazione rilasciata in pari data dalla stessa Ditta per il Fascicolo FVOE su ANAC (richiesta il 13/5/2025).
- VISTE** le verifiche richieste mediante portale FVOE 2.0 esitate con esito positivo fra il 27 e il 28/5/2025 (tranne quelle relativa alla sopra citata certificazione antimafia inserita in BDNA separatamente il 19/5/2025), in particolare in merito alla certificazione dell'Anagrafe delle sanzioni amministrative dipendenti da reato, casella ANAC, alla regolarità fiscale, al registro impresa e alla regolarità contributiva.
- VISTE** le richieste carichi pendenti art. 60 CPP, inoltrate dal Servizio S.16 – Trapani del DRPC prot. 24468, 24489, 24493, 24498, 24500, 24504 S.16/DRPC Sicilia del 27/5/2025.
- VISTI** i riscontri positivi ricevuti in data 4/6/2025 alle suddette richieste.
- VISTA** la nota prot.DRAR n. 15690 del 28/4/2025, con la quale è stato comunicato ai sensi dell'art. 6.2.2 (Verifiche d'esercizio sugli organi di scarico) del Foglio di condizioni, esercizio e manutenzione (F.C.E.M.), all'Ufficio Tecnico per le dighe di Palermo, che i lavori di messa in sicurezza del settore sinistro dello scarico di superficie erano stati conclusi, e che si sarebbe quanto prima trasmesso il rapporto finale dell'intervento.
- VISTO** il Certificato di regolare esecuzione del 18/6/2025, sottoscritto dal RUP e Responsabile dei lavori (Ing. Giuseppe Giangrasso) e per la Ditta Appaltatrice Tecnonaval S.r.l. dal Responsabile dei lavori Giuseppe Parisi, trasmesso alla Ditta stessa con nota Prot. 29556 S.16/DRPC Sicilia del 30/6/2025, affinché la stessa proceda alla relativa sottoscrizione digitale.
- VISTO** Il seguente conto finale e credito residuo dell'Impresa contenuto nel suddetto certificato di regolare:
- A - Importo dei lavori eseguiti comprese somme per la sicurezza: € 15.300,00
 - B - A dedurre, riduzione del 20% (art. 140, c.3, D.Lgs 36/2023): € 3.060,00
 - b.1 Anticipazione € 0,00
 - b.2 Penale € 0,00
 - b.3 Pagamenti in acconto € 0,00
 - C – Credito netto: € 12.240,00.
- RITENUTO** di dover procedere all'approvazione della suddetta perizia art. 140 D.Lgs 36/2023 e s.m. "Diga di Trinità – Castelvetro (TP) Interventi di messa in sicurezza del settore sinistro dello scarico di superficie di cui al Verbale di Somma Urgenza del 1/4/2025 - PERIZIA GIUSTIFICATIVA" emessa dal RUP il 24/4/2025, all'approvazione del suddetto Certificato di regolare esecuzione del 18/6/2025 trasmesso alla Ditta stessa con nota Prot. 29556 S.16/DRPC Sicilia del 30/6/2025, nonché all'impegno della somma di € 14.932,80 (Netto a base d'appalto € 12.240,00 + IVA 22%) a copertura finanziaria del quadro economico previsto nella perizia stessa a valere sul capitolo 516062 del Bilancio della Regione Siciliana "SPESE PER INTERVENTI URGENTI DI PROTEZIONE CIVILE E PER QUELLI CONNESSI A "EMERGENZE INFRASTRUTTURALI" RELATIVE AD ACQUE E RIFIUTI, NONCHE' PER IL POTENZIAMENTO DEI PRESIDI OPERATIVI, DELLE ATTREZZATURE, DELLE RETI E DEI MEZZI" (Codice Finanziario U.2.02.02.02.002), per l'anno 2025.

TUTTO ciò premesso,

DECRETA

Art. 1

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



Art. 2

Si approva la perizia art. 140 D.Lgs 36/2023 e s.m. “*Diga di Trinità – Castelvetro (TP) Interventi di messa in sicurezza del settore sinistro dello scarico di superficie di cui al Verbale di Somma Urgenza del 1/4/2025 - PERIZIA GIUSTIFICATIVA*” emessa dal RUP il 24/4/2025 (prot.DRAR 15604) e trasmessa in pari data al Commissario ad acta ex D.P.Reg. n. 509/2025 (assunta al protocollo DRPC Sicilia n. 18887 del 28/4/2025).

Art. 3

Si approva il Certificato di regolare esecuzione del 18/6/2025, sottoscritto dal RUP e Responsabile dei lavori (Ing. Giuseppe Giangrasso) e per la Ditta Appaltatrice Tecnonaval S.r.l. dal Responsabile dei lavori Giuseppe Parisi, trasmesso alla Ditta stessa con nota Prot. 29556 S.16/DRPC Sicilia del 30/6/2025.

Art. 4

Si dispone l'impegno della somma di € 14.932,80 di cui al quadro economico di perizia e al precedente articolo 2, a valere sul capitolo 516062 del Bilancio della Regione Siciliana “SPESE PER INTERVENTI URGENTI DI PROTEZIONE CIVILE E PER QUELLI CONNESSI A "EMERGENZE INFRASTRUTTURALI" RELATIVE AD ACQUE E RIFIUTI, NONCHE' PER IL POTENZIAMENTO DEI PRESIDI OPERATIVI, DELLE ATTREZZATURE, DELLE RETI E DEI MEZZI“ (Codice Finanziario U.2.02.02.002), da imputare interamente per l'anno 2025, di cui:

- € 14.932,80 (Netto a base d'appalto € 12.240,00 + IVA 22%) in favore della Ditta Tecnonaval S.r.l. con sede legale in Via Largo Villaura n. 11 – Palermo P.IVA 05129200829, indirizzo di posta certificata tecnonavalsrl@pecsoluzioni.it.

Art. 5

Di notificare il presente provvedimento al RUP ing. Giuseppe Giangrasso, all'Area 3 Gestione Risorse finanziarie del DRPC e al Servizio S.16 del DRPC.

Art. 6

Il presente decreto verrà pubblicato ai sensi dell'art. 68 c. 5 della L. r. n° 21/2014 così come modificato con l'art. 98, comma 6, della L. R. n. 9 del 15/05/2015, pena la nullità dell'atto.

Art. 7

Il presente atto sarà trasmesso alla competente Ragioneria Centrale della Presidenza per la registrazione ai sensi dell'art. 9 della L.R. n. 9 del 15.04.21.

Il Responsabile Unico del Progetto

(ing. Giuseppe Giangrasso)

Il Dirigente del Servizio S.16

(Dott. Antonio Parrinello)

**Il Dirigente generale
Commissario ad acta ex
D.P. reg. n.509/2025
Ing. Salvatore Cocina**