D.D.G. N. 1898 del 03.11.2026

Finanziato dall'Unione europea NextGenerationEU | MIT MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI | Italiadomani PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA

REPUBBLICA ITALIANA

REGIONE SICILIANA

ASSESSORATO REGIONALE DELL'ENERGIA E DEI SERVIZI DI PUBBLICA UTILITÀ

DIPARTIMENTO REGIONALE DELL'ACQUA E DEI RIFIUTI

SERVIZIO 3 – DIGHE

PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA
MISSIONE 2 - COMPONENTE 4 - INVESTIMENTO 4.1

PSC ex "FSC 2014-2020 – Piano Operativo Infrastrutture – Asse tematico D: Messa in sicurezza del patrimonio infrastrutturale esistente – Linea d'azione: Interventi di manutenzione straordinaria e messa in sicurezza dighe. ACCORDO per la definizione degli interventi per il completamento della Diga di Pietrarossa (n. arch. 1583), ai sensi della Delibera CIPE n. 12/2018.
"Lavori di completamento della Diga di Pietrarossa in territorio dei Comuni di Aidone (EN) e Mineo (CT)" - CUP: G95E18000180001 – CIG: 9518964198
APPROVAZIONE PERIZIA DI VARIANTE IN CORSO D'OPERA N° 3 E DI MODIFICA CONTRATTUALE.

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.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 di cui all'art. 49, comma 1, della L.R. 7 maggio 2015, n° 9"*;

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 13/01/2015 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. Lgs. 18 aprile 2016, n° 50 e ss.mm.ii. – *"Codice dei contratti pubblici"*;

VISTO il D.P.R. 5 ottobre 2010, n° 207, *"Regolamento di esecuzione ed attuazione del decreto legislativo 12 aprile 2006, n. 163, recante «Codice dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture in attuazione delle direttive 2004/17/CE e 2004/18/CE»"*, nelle parti ancora in vigore nel periodo transitorio fino all'emanazione delle linee-guida ANAC e dei decreti del MIT attuativi del d.lgs. n. 50 del 2016;

VISTO il D.P.R. 8 giugno 2001 n° 327 e ss.mm.ii. – *"Testo unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di espropriazioni per pubblica utilità"*;

VISTA la Legge n. 120 del 11/09/2020 – *"Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 16 luglio 2020, n. 76, recante «Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitali» (Decreto Semplificazioni)"*;

VISTA la Delibera della Giunta Regionale n. 6 del 11.01.2017 con cui, ai fini della gestione e rendicontazione, le unità previsionali di base sono ripartite in capitoli e ove necessario in articoli;

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;

VISTA la L.R. 05/01/2026, n° 1 *"Legge di stabilità regionale per il triennio 2026-2028"*;

VISTA la L.R. 05/01/2026, n° 2 *"Bilancio di previsione della Regione siciliana per il triennio 2026-2028"*;

VISTO il D.P. Reg. Siciliana 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° 1906 del 21/11/2024 con il quale è stato conferito al funzionario direttivo ing. Marco Bonvissuto, in servizio presso il Dipartimento dell'Acqua e dei Rifiuti, la Posizione Organizzativa e Professionale, di cui agli artt. 19 e 20 del CCRL del personale del comparto non dirigenziale, "P.O. 7 – Supporto nel Settore della Gestione Tecnico-Amministrativa delle Dighe (S.03)";

VISTO il D.P. Reg. Siciliana n° 3331 del 18/06/2026 con il quale, in esecuzione della Delibera di Giunta Regionale n° 239 del 12 giugno 2026, è stata disposta della Siciliana con cui si procede alla proroga 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 al Dott. Arturo Vallone con la citata deliberazione di G.R. 224/2024, per un periodo di mesi dodici;

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"*;

VISTA la Delibera di Giunta Regionale n. 386 del 12 settembre 2017, con la quale la Regione Siciliana ha manifestato formalmente la volontà di portare a compimento la realizzazione della diga di Pietrarossa, riscontrando la nota dell'allora Ministero delle infrastrutture e dei trasporti – Direzione generale per le dighe e le infrastrutture idriche ed elettriche, prot. n. 6584 del 10 marzo 2017;

VISTA la delibera CIPE n. 12 del 28 febbraio 2018, recante *"Fondo sviluppo e coesione 2014-2020 – Secondo Addendum al Piano Operativo Infrastrutture (articolo 1, comma 703, lettera c) della legge n. 190/2014"*, con la quale è stato approvato il secondo Addendum al Piano Operativo Infrastrutture FSC 2014-2020 di competenza del Ministero delle infrastrutture e dei trasporti, con una dotazione complessiva di 934,426 milioni di euro, di cui 254,345 per l'Asse tematico D: Messa in sicurezza del patrimonio infrastrutturale esistente relativo alle dighe;

VISTO l'atto di transito del 31 maggio 2018, a seguito del quale, in attuazione di quanto disposto dall'articolo 9 della legge regionale n. 19 del 2008, l'opera incompiuta diga di Pietrarossa è transitata dal Consorzio di Bonifica Sicilia Orientale al Dipartimento dell'Acqua e dei Rifiuti della Regione Siciliana, che ha preso in carico l'onere della programmazione, progettazione e realizzazione di ogni intervento occorrente al completamento dell'opera stessa;

VISTO l'Accordo sottoscritto in data 14 febbraio 2019 tra il Ministero delle infrastrutture e dei trasporti – Direzione generale per le dighe e le infrastrutture idriche ed elettriche, la Regione Siciliana – DRAR, in qualità di Soggetto Attuatore e il Consorzio di Bonifica Sicilia Orientale, in qualità di concessionario della diga, con il quale l'opera è stata finanziata per l'importo complessivo di € 60.000.000,00 a valere sulle risorse FSC 2014-2020 di cui alla delibera CIPE n. 12 del 2018 a copertura degli interventi di completamento della diga di Pietrarossa (archivio DG Dighe n.1583);

VISTA la "Scheda intervento" allegata al suddetto Accordo, con la quale sono stati sinteticamente descritti gli interventi da porre in essere per il completamento della diga di Pietrarossa che, nello specifico, riguardano la rivalutazione della sicurezza sismica delle opere accessorie, la rivalutazione della sicurezza sismica della diga e delle relative opere di completamento, le opere di manutenzione straordinaria e di miglioramento o adeguamento sismico;

VISTO il Decreto del Dirigente generale pro-tempore del DRAR n. 515 del 1 giugno 2018 con il quale è stato conferito all'ing. Salvatore Stagno, funzionario direttivo in servizio presso lo stesso DRAR - Servizio 4, l'incarico di Responsabile Unico del Procedimento, per gli *"Interventi di completamento della Diga Pietrarossa in territorio dei Comuni di Aidone (EN) e Mineo (CT)"*;

VISTO il Decreto del Dirigente del competente servizio del DRAR n. 464 del 19 maggio 2020 con il quale è stata disposta, ai sensi dell'articolo 33, comma 1, del D.Lgs. 50 del 2016, l'aggiudicazione dei servizi di ingegneria aventi ad oggetto *"Verifiche sismiche del corpo diga e delle opere accessorie, indagini geognostiche, sulle strutture in c.a. e relative prove di laboratorio, ricostruzione dello stato di consistenza delle opere già realizzate, rilievo planoaltimetrico dell'area di invaso, rivalutazione idrologica ed idraulica degli organi di scarico della diga, studio sugli effetti dell'onda di piena sui territori a valle, redazione del progetto di gestione dell'invaso, progettazione definitiva ed esecutiva, direzione dei lavori, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, con opzione per VIA-VAS per i "Lavori di completamento della Diga di Pietrarossa"* in territorio dei Comuni di Aidone (EN) e Mineo (CT) - CUP: G95E18000180001 – CIG: 7928701B0A, a favore del Costituendo R.T.I. HMR. S.r.l. (Mandataria), HMR Ambiente S.r.l., BETA Studio S.r.l., Ingegneria 2P & Associati S.r.l., C&S Di Giuseppe Ingegneri Associati S.r.l., ARTEC Associati S.r.l., AIG Architetti Ingegneri Geologi associati, Dott. Archeologo Eugenio Donato (Mandanti), con sede in Padova (PD), Piazzale Stazione n. 7;

VISTO l'articolo 4, comma 1, del decreto-legge 18 aprile 2019, n. 32, nel quale è previsto che con uno o più decreti del Presidente del Consiglio dei Ministri sono individuati gli interventi infrastrutturali caratterizzati da un elevato grado di complessità progettuale, da una particolare difficoltà esecutiva o attuativa, da complessità delle procedure tecnico-amministrative per la cui realizzazione si rende necessaria la nomina di uno o più Commissari straordinari;

VISTO il decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri 16 aprile 2021 che all'articolo 1 individua, ai sensi dell'articolo 4, comma 1, del decreto-legge n. 32 del 2019, i lavori di completamento della diga di Pietrarossa quali interventi infrastrutturali caratterizzati da un elevato grado di complessità progettuale, da una particolare difficoltà esecutiva o attuativa, da complessità delle procedure tecnico-amministrative ovvero che comportano un rilevante impatto sul tessuto socio-economico a livello nazionale, regionale o locale, per la cui realizzazione o il cui completamento si rende necessaria la nomina di uno o più Commissari straordinari;

VISTO l'articolo 2, comma 1, del citato decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri 16 aprile 2021 ai sensi del quale, per gli interventi di completamento della diga di Pietrarossa, l'arch. Ornella Segnalini è stata nominata Commissario straordinario ex articolo 4, comma 1, del decreto-legge n. 32 del 2019;

VISTO il decreto del Ministro delle infrastrutture e della mobilità sostenibili n. 517 del 16 dicembre 2021, *"Investimenti in infrastrutture idriche primarie per la sicurezza dell'approvvigionamento idrico" dell'Investimento 4.1, Missione 2, Componente C4 del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR)"*, con il quale l'opera denominata "*Diga di Pietrarossa - Lavori di completamento*" è stata inserita al n. 32, dell'Allegato 3, quale intervento finanziato a valere su risorse già programmate su legislazione vigente, coerente ed imputabile sul PNRR;

VISTA la Delibera CIPESS 15 febbraio 2022 recante *"Fondo sviluppo e coesione 2021 – 2027 – Anticipazioni al Ministero delle infrastrutture e della mobilità sostenibili. (Delibera n. 1/2022)"*, con la quale, per l'intervento in argomento, è stato concesso il finanziamento aggiuntivo per ulteriori € 8.950.000,00 a valere sulle risorse FSC 2021-2027;

VISTO il Decreto n. 1 del 23 marzo 2022, con il quale il Commissario straordinario, di intesa con il Presidente della Regione Siciliana, rilasciata con nota prot. n. 5529 dell'11 marzo 2022, ai sensi del comma 2, dell'articolo 4, del decreto-legge n. 32 del 2019 e dei commi 1 e 1-bis, dell'articolo 53-bis, del decreto-legge 31 maggio 2021, n. 77, e ss.mm.ii., ha approvato il progetto definitivo dei *"Lavori di completamento della diga di Pietrarossa in territorio dei Comuni di Aidone (EN) e Mineo (CT)"*, CUP: G95E18000180001, determinando al contempo la pubblica utilità, indifferibilità ed urgenza dell'opera; perfezionando ad ogni fine urbanistico ed edilizio l'intesa tra Stato e Regione in ordine alla localizzazione dell'opera; disponendo la variante degli strumenti urbanistici vigenti, compresi i titoli abilitativi necessari per la realizzazione e l'esercizio del progetto; assoggettando al vincolo preordinato all'esproprio, ai sensi dell'articolo 10, del Decreto del Presidente della Repubblica 8 giugno 2001, n. 327, le aree interessate dalla realizzazione dei lavori ed identificate alle particelle riportate nel progetto definitivo stesso;

VISTO il Progetto esecutivo dei *"Lavori di completamento della Diga di Pietrarossa in territorio dei Comuni di Aidone (EN) e Mineo (CT)"*. CUP: G95E18000180001, trasmesso dal R.T.I. H.M.R. S.r.l. (Capogruppo mandataria) in data 15 settembre 2022, aggiornato al Nuovo Prezzario Regionale LL.PP. - giugno 2022 ai sensi dell'art. 26, comma 2, del decreto-legge 50/2022, dell'importo complessivo di € 82.200.000,00 di cui € 53.839.741,73 per lavori, incluso oneri della sicurezza, ed € 28.360.258,27 per somme a disposizione dell'Amministrazione;

VISTA la nota prot. n. 23724 del 31 ottobre 2022, con la quale, sulla base delle osservazioni e prescrizioni contenute nell'allegata Relazione conclusiva di ottemperanza, la Direzione generale per le dighe e le infrastrutture idriche del Ministero delle Infrastrutture e della Mobilità Sostenibili ha dato atto che il Progetto esecutivo ha superato con esito positivo la verifica di ottemperanza alle prescrizioni e osservazioni formulate in sede di approvazione tecnica del Progetto definitivo e, relativamente alle modifiche introdotte, ha approvato in linea tecnica il Progetto esecutivo medesimo, ai sensi e per gli effetti dei commi 5 e 7-*bis* dell'art.1 del D.L. 507/1994 convertito con legge n. 584/1994;

VISTO il Rapporto di verifica finale, emesso dal Gruppo di verifica della Regione Siciliana - Dipartimento Regionale Tecnico – Servizio 4 – Unità Verifiche Progetti in data 15 novembre 2022, ai sensi dell'art. 26, del D. Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., completo dei seguenti allegati:

1. Elenco dei documenti consegnati e verificati;
2. Verbale di sopralluogo del 19 ottobre 2022;
3. Verbale di contraddittorio del 31 ottobre 2022;
4. Rapporti di Verifica Intermedi con risposte del RUP ai rilievi formulati e controdeduzioni dell'Organismo di Ispezione (O.d.I.) n. 1 del 28 luglio 2022; n. 2 del 3 ottobre 2022; n. 3 del 25 ottobre 2022; n. 4 del 15 novembre 2022;

CONSIDERATO che a valle dell'attività di verifica, l'O.d.I. ha emesso sul Progetto esecutivo dei *"Lavori di completamento della Diga di Pietrarossa in territorio dei Comuni di Aidone (EN) e Mineo (CT)"*. CUP: G95E18000180001, il giudizio di "Conformità con osservazioni", in riferimento alle controdeduzioni al rilievo n. 17, punti 1) e 2), del Rapporto Intermedio di Verifica n. 4 del 15

novembre 2022;

VISTA la determina n. 41428 del 16 novembre 2022, con la quale il RUP:

1. sulla base dei controlli effettuati, in rapporto alla tipologia, categoria, entità e importanza ha espresso il giudizio di validazione positiva, ai sensi dell'art. 26, comma 8, del D.Lgs. 50/2016, sul Progetto esecutivo dei *"Lavori di completamento della Diga di Pietrarossa in territorio dei Comuni di Aidone (EN) e Mineo (CT)"*. CUP: G95E18000180001, redatto dal R.T.I. H.M.R. S.r.l. (Capogruppo mandataria), con sede in Padova, Piazzale Stazione n. 7;
2. ha approvato, ai sensi dell'art. 48, comma 2, del decreto-legge 77/2021, convertito con modificazioni dalla legge 29 luglio 2021, n. 108, la validazione del progetto esecutivo di cui sopra;

VISTO pertanto il Progetto esecutivo dei *"Lavori di completamento della diga di Pietrarossa in territorio dei Comuni di Aidone (EN) e Mineo (CT)"* CUP: G95E18000180001, verificato e validato per come sopra detto, dell'importo complessivo di € 82.200.000,00, di cui € 53.499.996,72 per lavori ed € 28.700.003,28 per somme a disposizione dell'Amministrazione;

VISTO il decreto del Commissario straordinario n. 3 del 22/11/2022, adottato di intesa con il Presidente della Regione Siciliana ai sensi dell'art. 4, comma 2, del decreto-legge n. 32/2019 e dell'art. 53-bis, commi 1 e 1-bis, del decreto-legge 31 maggio 2021, n. 77, e ss.mm.ii., come modificato dall'articolo 6, comma 1, del decreto-legge 6 novembre 2021, n. 152, con cui il Commissario straordinario, di intesa con il Presidente della Regione Siciliana, ha approvato il progetto esecutivo dei "*Lavori di completamento della diga di Pietrarossa in territorio dei Comuni di Aidone (EN) e Mineo (CT)*", redatto dal RTI HMR. S.r.l. (Mandataria), HMR Ambiente S.r.l., BETA Studio S.r.l., Ingegneria 2P & Associati S.r.l., C&S Di Giuseppe Ingegneri Associati S.r.l., ARTEC Associati S.r.l., AIG Architetti Ingegneri Geologi associati, Dott. Archeologo Eugenio Donato (Mandanti), con sede in Padova (PD), piazzale Stazione n. 7, dell'importo complessivo di 82.200.000,00;

VISTO il decreto del Ragioniere Generale dello Stato n° 160 del 18 novembre 2022 *"Approvazione degli interventi e assegnazione delle risorse del Fondo per l'avvio delle opere indifferibili"*, pubblicato sulla GURI n° 278 del 28/11/2022, adottato ai sensi dell'art. 6, comma 2, del DPCM 28 luglio 2022, con cui si è provveduto all'assegnazione delle ulteriori risorse richieste ai sensi dell'art. 26, comma 7, del decreto-legge n. 50 del 2022, pari a € 13.250.000,00, all'intervento denominato *"Lavori di completamento della diga di Pietrarossa"* - CUP: G95E18000180001;

VISTO il D.D.G. n° 1356 del 30/11/2022 con il quale la Stazione appaltante – Dipartimento Regionale dell'Acqua e dei Rifiuti, ha indetto procedura aperta, ai sensi dell'art. 60 del D.Lgs. n.50/2016, e ss.mm.ii per l'aggiudicazione dell'appalto per l'affidamento dei *"Lavori di completamento della diga di Pietrarossa in territorio dei Comuni di Aidone (EN) e Mineo (CT)"* – CUP: G95E18000180001 – CIG: 9518964198, per l'importo a base di gara di € 53.499.996,72, di cui € 52.606.825,73 per lavori ed € 893.170,99 per oneri della sicurezza da PSC non soggetti al ribasso, (I.V.A. esclusa), sulla base del criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, ai sensi dell'articolo 95, comma 2, del medesimo D. Lgs. n. 50/2016;

VISTA la "Convenzione per i servizi di Centrale di Committenza" sottoscritta in data 10 novembre 2022, con cui la Regione Siciliana – Assessorato dell'Energia e dei Servizi di Pubblica Utilità – Dipartimento dell'Acqua e dei Rifiuti e il Commissario straordinario, al fine di accelerare ed efficientare l'attuazione dei lavori di completamento della diga di Pietrarossa in territorio dei Comuni di Aidone (EN) e Mineo (CT), hanno disposto che "*intendono attivare INVITALIA, quale Centrale di Committenza, per lo svolgimento di attività di "centralizzazione delle committenze", ai sensi del combinato disposto dell'articolo 3, co. 1, lett. l), articoli 37, co. 7, e 38 del Codice dei Contratti Pubblici ossia indire e gestire tutte le procedure volte alla aggiudicazione dei contratti di lavori, di prestazione di servizi, di acquisto di beni e forniture (ad eccezione degli affidamenti diretti di cui, fino al 30 giugno 2023, dell'articolo 1, comma 2, lettera a) del decreto legge 16 luglio 2020, convertito, con modificazioni, dalla legge 11 settembre 2020, n. 120, nonché*

dell'articolo 36, comma 2, lett. a), del Codice dei Contratti Pubblici), laddove il contratto pubblico aggiudicato da INVITALIA sarà stipulato direttamente dalla Regione Siciliana e dall'operatore economico aggiudicatario del contratto stesso." e che "Le attività di "centralizzazione delle committenze" avranno ad oggetto appalti pubblici finalizzati alla attuazione dell'intervento di completamento dei lavori relativi alla diga di Pietrarossa in Sicilia"

CONSIDERATO che INVITALIA S.p.A., quale "Centrale di Committenza", ha provveduto a svolgere le attività di "centralizzazione delle committenze", ai sensi del combinato disposto dell'art. 3, c. 1, lett. l), articoli 37, co. 7, e 38, del Codice dei Contratti Pubblici nonché ad indire la procedura aperta per l'affidamento dei lavori di completamento della diga di Pietrarossa, restando in capo alla Regione Siciliana – Dipartimento dell'Acqua e dei Rifiuti, la stipula del contratto pubblico aggiudicato da INVITALIA S.p.A. con l'operatore economico aggiudicatario del contratto stesso;

VISTO l'Atto d'Obbligo sottoscritto dalla Regione Siciliana - DRAR in data 22/12/2022, approvato con Decreto direttoriale della Direzione Generale per le dighe del MIT n. 35 del 07.02.2023, registrato ai sensi dell'articolo 5 del decreto legislativo n.123/2011, con il n. 261, in data 07/02/2023 ed, in ultimo, registrato dalla Corte dei conti al n° 432 in data 22/02/2023, che modifica la disciplina dei rapporti inerenti la realizzazione dell'intervento denominato "Diga Pietrarossa – Interventi per il completamento della diga" – CUP G95E18000180001, posto dal D.M. 517/2021 a valere sul PNRR – Missione 2 – Componente 4 - Investimento 4.1 (Codice PNRRM2C4-I4.1-A3-32) fermo restando il finanziamento complessivo di € 60.000.000,00;

VISTO il Decreto del Ministero dell'Economia e delle Finanze - Ragioniere Generale dello Stato RGS – RR 52 del 02/03/2023 con il quale all'articolo 1: "*1. In attuazione dell'articolo 26 comma 7 del decreto-legge 17 maggio 2022, n. 50 convertito, con modificazioni, dalla legge 15 luglio 2022, n. 91, nonché dell'articolo 6 del dPCM 28 luglio 2022, è approvato: a) l'Allegato 1, costituente parte integrante del presente decreto, contenente l'elenco degli interventi, ricompresi negli Allegati 1 e 2 del decreto del Ragioniere dello Stato n. 160 del 18 novembre 2022, per i quali è stato riscontrato da parte delle Amministrazioni statali istanti il requisito dell'avvio della procedura di affidamento entro il 31 dicembre 2022, per complessivi euro 4.607.294.286,93, per gli interventi ricompresi nel predetto Allegato 1…"*;

CONSIDERATO in detto Allegato 1 al Decreto MEF – RGS – RR 52/2023 è ricompreso l'intervento "Diga di Pietrarossa – Interventi per il completamento della diga" – CUP: G95E18000180001, Misura M2C4I4.1, per il quale pertanto è confermata l'assegnazione della somma di € 13.250.000,00;

VISTA la determina prot. n° 2980 del 01/03/2023, registrata dal MEF-UCB al n. 360 in data 08/03/2023, con la quale il Ministero Infrastrutture e Trasporti - Direzione generale per lo sviluppo del territorio, la pianificazione e i progetti internazionali – Divisione III ha confermato l'assegnazione dell'importo di € 8.950.000,00 a valere sul Fondo Sviluppo e Coesione - Programmazione 2021/2027, per l'attuazione dell'intervento "Diga di Pietrarossa – Interventi per il completamento della diga" – CUP: G95E18000180001;

CONSIDERATO pertanto che alla copertura finanziaria della spesa necessaria per la realizzazione dell'opera, pari complessivamente a € 82.200.000,00, si provvede:

- per € 60.000.000,00, a valere sulle risorse FSC 2014/2020, di cui alla delibera CIPE n. 12 del 28 febbraio 2018 e successivo Accordo sottoscritto in data 14 febbraio 2019 tra il Ministero delle infrastrutture e dei trasporti – Direzione generale per le dighe e le infrastrutture idriche ed elettriche, la Regione Siciliana – Dipartimento regionale dell'acqua e dei rifiuti, in qualità di Soggetto Attuatore, e il Consorzio di Bonifica Sicilia Orientale, in qualità di concessionario della derivazione dalla diga;
- per € 8.950.000,00, a valere sulle risorse FSC anticipazioni 2021/2027 del MIMS di cui alla delibera CIPESS n. 1 del 15/02/2022;
- per € 13.250.000,00, a valere del fondo di cui all'articolo 26, comma 2, del decreto-legge n. 50 del 2022, previsto per le opere PNRR dal medesimo decreto-legge, come da decreto del Ragioniere generale dello Stato del 18 novembre 2022, adottato ai sensi dell'art. 6, comma 2,

del DPCM 28 luglio 2022 e successivo Decreto MEF – RGS – RR 52/2023;

VISTO il Provvedimento di aggiudicazione prot. n° 87279 del 23/03/2023 con il quale Invitalia S.p.A., nella qualità di Centrale Unica di Committenza ha determinato di approvare, ai sensi dell'art. 33, comma 1, del Codice dei Contratti, la proposta di aggiudicazione, redatta dalla Commissione appositamente designata, e di aggiudicare la procedura di gara per l'affidamento dei *"Lavori di completamento della diga di Pietrarossa in territorio dei Comuni di Aidone (EN) e Mineo (CT)"* - CIG: 9518964198 - CUP: G95E18000180001, in favore dell'Operatore Economico RT Costituendo - COOPERATIVA EDILE APPENNINO SOC. COOP. (Mandataria) - VITTADELLO SPA - INTERCANTIERI SPA - COSEDIL S.P.A. (Mandanti), primo classificato nella graduatoria, che ha offerto un prezzo pari a € 46.326.096,81 (che corrisponde a un ribasso pari al 11,939000%), per un corrispettivo contrattuale pari a € 47.219.267,80 al netto di IVA, di cui € 893.170,99 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso;

VISTA la nota del 04/05/2023 con la quale Invitalia S.p.A. ha comunicato l'intervenuta efficacia, ai sensi dell'articolo 32, co. 7, del D.lgs. n. 50/2016, del provvedimento di aggiudicazione prot. n. 0087279 del 23 marzo 2023, in favore dell'operatore economico RT COSTITUENDO - COOPERATIVA EDILE APPENNINO SOC. COOP. (Mandataria) - VITTADELLO SPA - INTERCANTIERI SPA - COSEDIL S.P.A. (Mandanti), atteso l'esito positivo delle verifiche concernenti il possesso dei requisiti prescritti ex articoli 80 e 83 del Codice dei Contratti, sul medesimo effettuate;

VISTO il D.P.C.M. 10 luglio 2023, registrato dalla Corte dei conti in data 20 luglio 2023, al n. 2065, recante il conferimento all'Ing. Antonio Martini dell'incarico di Commissario straordinario per l'infrastruttura idrica Diga di Pietrarossa, ai sensi dell'art. 4, del decreto legge 18 aprile 2019, n° 32, convertito, con modificazioni, dalla legge 14 giugno 209, n° 55, in sostituzione dell'Arch. Ornella Segnalini;

CONSIDERATO che, ai sensi dell'art. 1, comma 2, del citato D.P.C.M. 10/07/2023, al Commissario straordinario nominato come sopra, si applicano tutte le disposizioni di cui al decreto del Presidente del Consiglio dei ministri 16 aprile 2021, come modificato dall'art. 5 del D.P.C.M. 14 aprile 2022;

VISTO il contratto d'appalto n° 130/2023 di Repertorio del 29/06/2023, registrato a Palermo in data 11/07/2023 presso Agenzia delle Entrate UTAPSRI Palermo al n° 1061 Serie 1, con il quale sono stati affidati i *"Lavori di completamento della diga di Pietrarossa in territorio dei Comuni di Aidone (EN) e Mineo (CT)"* - CIG: 9518964198 - CUP: G95E18000180001, all'Operatore Economico RTI COOPERATIVA EDILE APPENNINO Soc. Coop. (Mandataria) - VITTADELLO SPA - INTERCANTIERI SPA - COSEDIL S.P.A. (Mandanti), per un corrispettivo contrattuale pari a € 47.219.267,80 al netto di IVA, di cui € 46.326.096,81 per lavori al netto del ribasso del 11,939% ed € 893.170,99 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso;

VISTO l'Addendum al Contratto d'appalto Rep. n. 130/2023, sottoscritto in data 04/07/2023, con il quale sono stati modificati i commi 2 e 3 dell'art. 2, del contratto d'appalto n. 130 del 29/06/2023 relativo ai *"Lavori di completamento della diga di Pietrarossa in territorio dei Comuni di Aidone (EN) e Mineo (CT)"* - CIG: 9518964198 - CUP: G95E18000180001

VISTO il D.D.S. n° 965 del 30/08/2023 con il quale è stato approvato il contratto d'appalto n° 130/2023 di Repertorio del 29/06/2023 registrato a Palermo in data 11/07/2023 presso Agenzia delle Entrate UTAPSRI Palermo al n° 1061 Serie 1 e del successivo Addendum del 04/07/2023, con il quale sono stati affidati i *"Lavori di completamento della diga di Pietrarossa in territorio dei Comuni di Aidone (EN) e Mineo (CT)"* - CIG: 9518964198 - CUP: G95E18000180001, all'Operatore Economico RTI COOPERATIVA EDILE APPENNINO Soc. Coop. (Mandataria) - VITTADELLO SPA - INTERCANTIERI SPA - COSEDIL S.P.A. (Mandanti), per un corrispettivo contrattuale pari a € 47.219.267,80 al netto di IVA, di cui € 46.326.096,81 per lavori al netto del ribasso del 11,939% ed € 893.170,99 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso;

CONSIDERATO che, con il medesimo D.D.S. n° 965/2023 è stata disposta, a seguito dell'espletamento della gara d'appalto, la rimodulazione del quadro economico del progetto esecutivo in argomento, per

l'importo complessivo di € 75.081.118,82 di cui € 46.326.096,81 per lavori al netto del ribasso d'asta, € 893.170,99 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso ed € 27.861.851,02 per somme a disposizione dell'Amministrazione, oltre € 7.118.881,18 per economie da ribasso d'asta nella disponibilità della Stazione appaltante;

VISTO l'Atto del 22/05/2023 del Dott. Giuseppe Giorgi Notaio in Cento (FE), con il quale le società facenti parte del R.T.I. appaltatore hanno costituito una Società Consortile a Responsabilità Limitata denominata Redstone S.c.a.r.l. con sede in Calderara di Reno (BO), Via Bacciliera n° 12, C.F. e P. IVA 04125251209, per l'esecuzione in forma unitaria dei lavori aggiudicati allo stesso R.T.I.;

VISTI il Verbale di consegna parziale dei lavori del 21/07/2023 e l'Attestazione di inizio prestazioni, redatta dal D.L. in data 14/09/2023;

VISTO il Verbale di consegna definitiva dei lavori del 21/09/2023;

VISTO il D.D.G. n° 1958 del 28/11/2024 con il quale, fra l'altro è stata disposta l'approvazione della perizia di variante redatta ai sensi dell'art. 106, comma 1, lettera c) e 106, comma 2, del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., oltreché dell'art. 8, comma 7, del D.M. n° 49/2018, relativa ai "*Lavori di completamento della diga di Pietrarossa in territorio dei Comuni di Aidone (EN) e Mineo (CT)"* - CIG: 9518964198 - CUP: G95E18000180001, redatta dal Direttore dei Lavori Ing. Marco Ceschi, dell'importo complessivo invariato di € 75.081.118,82 di cui € 46.326.096,81 per lavori al netto del ribasso d'asta, € 893.170,99 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso ed € 27.861.851,02 per somme a disposizione dell'Amministrazione, oltre € 7.118.881,18 per economie da ribasso d'asta nella disponibilità della Stazione appaltante;

VISTO il D.D.G. n° 2277 del 30/12/2024 con il quale, fra l'altro è stata disposta l'approvazione della Perizia di variante n° 2 datata Settembre 2024, relativa ai "Lavori di completamento della diga di Pietrarossa in territorio dei Comuni di Aidone (EN) e Mineo (CT)" - CIG: 9518964198 - CUP: G95E18000180001, redatta ai sensi dell'art. 106, comma 1, lettera c), dal Direttore dei Lavori Ing. Marco Ceschi, dell'importo complessivo rivisto dal RUP di € 74.454.403,16 di cui € 46.828.550,86 per lavori al netto del ribasso d'asta, € 893.170,99 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso ed € 26.732.681,32 per somme a disposizione dell'Amministrazione, oltre € 7.745.596,84 per economie nella disponibilità della Stazione appaltante;

CONSIDERATO che con lo stesso D.D.G. n° 2277/2024 è stato disposto l'impegno dell'ulteriore somma di € 16.213.893,65, sul capitolo n. 642093 nella rubrica del Dipartimento acqua e rifiuti denominato "Spese di investimento per la realizzazione dei progetti finanziati con le risorse del fondo di sviluppo e coesione 2014-2020 P.O. Infrastrutture – Asse Tematico D - Linea di Azione: Dighe", Codice Siope U.2.02.01.09.010, a valere sull'iscrizione di cui al D.D. n° 760 del 20/05/2024, di cui € 12.500.000,00 nell'Esercizio finanziario 2025 ed € 3.713.893,65 nell'Esercizio finanziario 2026, in favore di RTI fra Cooperativa Edile Appennino Soc. Coop. (Mandataria) e Vittadello S.p.A., Intercantieri S.p.A., COSEDIL S.p.A. (Mandanti), con sede legale in Calderara di Reno (BO), Via Bacciliera n. 12;

VISTO il Quesito n° 4 prot. n° 11359 del 18/03/2026, posto al CCT congiuntamente dalle Parti, finalizzato all'adozione di una determinazione avente natura di lodo contrattuale, per come nel seguito riportato: "*Voglia codesto Ill.mo Collegio Consultivo Tecnico, tenuto conto delle analisi condotte tra le Parti nel Tavolo tecnico, determinare l'importo riconoscibile all'Appaltatore con riferimento alle riserve nn. 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 24, 25, 26 e 27 siccome iscritte sulla contabilità dell'appalto alla nona emissione contabile (SAL n. 9 per lavori a tutto il 22.10.2025) con esclusione: • delle pretese riferite a maggiori oneri o maggiori corrispettivi insorti o richiesti (mediante iscrizione di nuove riserve) successivamente alla data di riferimento del SAL n. 9; • delle pretese, anche anteriori alla data di riferimento del SAL n. 9, riferibili alle attività sperimentali per la realizzazione del corpo diga, alla realizzazione della pista circumlacuale, all'adeguamento della computazione dei costi della sicurezza di cui alle riserve 9, 11, 23."*;

VISTA la Determinazione n° 3 del 20/05/2026 assunta dal Collegio Consultivo Tecnico in ordine al citato Quesito n° 4, in forza del quale l'importo totale dovuto dalla Regione Siciliana in favore dell'Associazione Temporanea d'Imprese costituita tra la mandataria Cooperativa Edile Appennino (CEA) Soc. Coop. e le mandanti Vittadello S.p.A., Intercantieri S.p.A. e Cosedil S.p.A. per le riserve oggetto della stessa Determinazione viene conseguentemente quantificato nella misura di complessivi € 4.082.252,20, salvo eventuali accessori di legge;

PRESO ATTO di quanto riportato nella citata Determinazione n° 3 del 20/05/2026: *"In ragione della dichiarazione resa dalle Parti in sede di costituzione del Collegio ai sensi dell'art. 6, comma 3, quarto periodo, del D.L. n. 76/2020 e dell'art. 215, comma 2, del D.Lgs. 36/2023, la presente Determinazione assume carattere dispositivo e vincolante. Essa produce gli effetti tipici del lodo contrattuale ex art. 808-ter c.p.c., attribuendo direttamente diritti e costituendo obbligazioni di pagamento."*;

VISTO il D.D.G. n° 1276 del 05/08/2026 con il quale, fra l'altro è stata disposta l'approvazione del II Addendum al Contratto d'Appalto n° 130/2023 di repertorio, stipulato in data 03/08/2026, con il quale è stato modificato l'Aggiudicatario di cui al citato contratto d'appalto rep. n. 130 del 29 giugno 2023, per come nel seguito: "ATI CONSORZIO STABILE IMPERO, con sede legale in Roma (RM), Via Cesare Pavese 8, C.F. e P.IVA 12614031008, PEC consorzioimpero@pec.it, iscritta nel Registro delle imprese presso la Camera di Commercio di Roma, al n° REA RM 1388030 dal 23/10/2013, Mandataria del raggruppamento con VITTADELLO S.P.A., INTERCANTIERI, S.P.A., COSEDIL S.P.A. Mandanti, giusto Atto di "Modifica Raggruppamento temporaneo di imprese e conferimento di mandato" stipulato in data 19/06/2026, n° 4767 di Repertorio e n° 3442 di Raccolta del Dott. Luca Rossano, Notaio in Valmontone, registrato ad Albano Laziale in data 01/07/2026 al n° 11941 Serie 1T";

VISTO il D.D.G. n° 1320 del 12/08/2026 con il quale, fra la'ltro, è stata disposta la la rimodulazione del quadro economico dell'intervento *"Lavori di completamento della Diga di Pietrarossa in territorio dei Comuni di Aidone (EN) e Mineo (CT)"* - CUP: G95E18000180001, di cui in ultimo al citato D.D.G. n° 2277 del 30/12/2024, al fine di inserire la previsione di spesa "D" di € 4.980.347,68 per "Oneri per Determinazione n° 3 del 20/05/2026 del Collegio Consultivo Tecnico IVA inclusa", nonché per modificare le previsioni di cui alle voci B11, B14 e B18 al fine di allinearle agli impegni assunti per come nel seguito:

A	**Lavori in appalto**	
A1	Lavori al netto del ribasso d'asta del 11,939%	46.828.550,86 €
A2	Oneri sicurezza non soggetti a ribasso	893.170,99 €
	Totale lavori	**47.721.721,84** €
B	**Somme a disposizione dell'Amministrazione**	
B1	IVA sui lavori in appalto (22% su A)	10.498.778,81 €
B2	Competenze tecniche studi propedeutici, progettazione definitiva, esecutiva, CSP, Direzione lavori, CSE, indagini geognostiche e prove di laboratorio, incluso IVA al 22% e CNPA. Importo di cui al D.D.S. n° 1489 del 10/12/2020	3.135.409,66 €
B2.1	Incentivo per funzioni tecniche su appalto servizi di ingegneria (art. 113, D.Lgs. 50/2016). Importo di cui al D.D.S. 1489/2020	19.042,44 €
B2.2	Spese pubblicità gara + commissione di gara IVA 22% inclusa + contributo ANAC + imprevisti. Importi di cui al D.D.S. n° 1489/2020	142.148,76 €
B3	Ulteriori spese tecniche riguardanti la concessione di derivazione (tra cui lo studio impatto ambientale), procedure espropriative, incluso IVA al 22% ed oneri riflessi	250.000,00 €
B4	Incentivi per funzioni tecniche appalto lavori	749.599,96 €
B5	Spese pubblicità legale gara lavori IVA 22% inclusa	4.000,00 €
B5.1	Contributo ANAC gara lavori	800,00 €
B6	Imprevisti e lavori in economia IVA inclusa	3.109.645,41 €
B7	Forniture necessarie a rendere funzionale l'utilizzo della casa di guardia	50.000,00 €
B8	Progetto per la conoscenza, conservazione e valorizzazione mediatica della "Statio Romana" di Casalgismondo, in territorio del Comune di Aidone (EN)	1.999.960,00 €

B9	Oneri discarica IVA 22% inclusa	140.056,00 €
B10	Struttura commissariale (art. 2, c. 3 e art. 4, c. 2, D.P.C.M. 16 aprile 2021)	1.698.680,00 €
B11	Collaudo statico e tecnico amministrativo incluso IVA 22% e CNPA 4%	333.159,17 €
B11.1	Collaudo ex art. 14, D.P.R. 1363/1959, incluso IVA al 22% e CNPA 4%	503.960,93 €
B12	Prove di laboratorio ed accertamenti IVA 22% inclusa	500.000,00 €
B13	Indennità di esproprio, eventuale indennità aggiuntiva proprietario coltivatore diretto, indennità per imposizione servitù e oneri per procedure espropriative e pratiche catastali	2.160.527,57 €
B14	Collegio consultivo tecnico incluso IVA 22% ed oneri riflessi	424.907,23 €
B15	Oneri verifica ex art. 26, D.Lgs. 50/2016: polizza assicurativa, straordinari e rimborso spese personale impiegato	76.084,20 €
B16	Spese per centrale Unica di Committenza - Invitalia IVA 22% inclusa. Convenzione stipulata con DRAR.	61.000,00 €
B17	Servizi per la banca dati del protocollo di legalità, incluso IVA al 22% ed oneri riflessi	95.160,00 €
B18	Competenze tecniche per Assistente governativo ex art. 11, D.P.R. 1363/1959, incluso IVA 22% e CNPA al 4%	152.349,37 €
	Totale Somme a disposizione dell'Amministrazione	**26.105.269,50 €**
	SOMMANO	**73.826.991,35 €**
C	Economie da ribasso d'asta nella disponibilità della Stazione appaltante	3.392.660,97 €
D	Oneri per Determinazione n° 3 del CCT IVA inclusa	4.980.347,68 €
	Torna l'importo TOTALE di PROGETTO	**82.200.000,00 €**

CONSIDERATO che con nota del 12/09/2025, il Direttore dei Lavori ha chiesto al RUP l'autorizzazione a redigere una perizia di variante e suppletiva, ai sensi dell'art. 106 comma 2 del Dlgs 50/2016 e ss. mm. ii. e dell'art. 8, comma 8 del DM 49/2018, motivandola per come nel seguito:

- *che a seguito delle prove e delle indagini effettuate nel periodo marzo 2024 – gennaio 2025 la scrivente Direzione di Lavori ha prodotto, con nota pec del 23/04/2025, il documento Rapporto sulle operazioni di scotico del corpo diga esistente previsto al punto 14.1 del F.C.C. in cui viene individuata la quota 189.00 m s.l.m. (con l'eccezione di un tratto di circa 60 con quota 188,50 m s.l.m) come la più idonea per il piano di ripresa per il completamento del corpo diga;*
- *che con nota prot. n° 10070 del 15/05/2025 l'Ufficio Tecnico per le Dighe di Palermo ha preso atto di tale scelta e delle valutazioni del D.L.;*
- *che la suddetta quota di scotico a 189.00 m s.l.m. determina un maggior quantitativo di scavo e di conseguenza di formazione del rilevato del corpo diga rispetto al progetto, dove il piano di ripresa era stato previsto a quota 189.50 m s.l.m.;*
- *che con nota pec del 22/05/2025 la scrivente Direzione di Lavori ha prodotto altresì il documento Rapporto sulle operazioni di scotico del corpo diga esistente previsto al punto 14.1 del F.C.C. in cui, alla luce dei rilievi aggiornati svolti, emerge una inclinazione del paramento di valle esistente più accentuata rispetto alla geometria progettuale originaria, il che determina la necessità di una risagomatura del corpo diga lato valle per ripristinare l'assetto progettuale originario;*

Inoltre, *nel corso dei lavori si è presentata la necessità di alcune modifiche rientranti nel disposto dell'art. 106 comma 2 del D.lgs. 50/2016 ovvero dell'art. 8, comma 8 del DM 49/2018 e precisamente:*

- *bonifica degli ambienti di lavoro in spazi confinati all'interno dei manufatti torrino di presa, torrino di sconnessione in destra idraulica e camera di manovra vasca di carico "Pizzo Tre Punte";*
- *intervento corticale sul paramento esterno in sinistra idraulica del canale fugatore nella zona di contatto col corpo diga al fine di garantire la tenuta idraulica della connessione;*

- *soluzione tecnica migliorativa presentata dall'Appaltatore per le apparecchiature elettromeccaniche dell'impianto di sollevamento;*

VISTA la nota prot. n° 46078 del 13/11/2025 con la quale il RUP, ha dato atto della concorde manifesta volontà delle parti, Stazione appaltante ed ATI appaltatrice, di escludere che le modifiche normative introdotte dal D.Lgs. 209/2024 in tema di Collegio Consultivo Tecnico trovassero applicazione anche per l'appalto in argomento, cosa di cui lo stesso CCT ha dato atto con Determinazione interlocutoria trasmessa via PEC in data 13/11/2025, ragione per cui non risulta necessaria l'acquisizione del parere obbligatorio preventivo del CCT stesso sulla proposta di variante, così come previsto invece dall'art. 216, comma 1, del D.Lgs. 36/2023, alla luce delle modifiche ed integrazioni di cui al D.Lgs. 31 dicembre 2024, n° 209 (Correttivo);

CONSIDERATO pertanto che, con la citata nota prot. n° 46078/2026 il RUP, a norma dell'art. 106, comma 1, del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. ha autorizzato il Direttore dei Lavori a redigere la proposta variante;

VISTA pertanto la Perizia di variante n° 3 datata Settembre 2026, firmata dall'Impresa appaltatrice in data 07/10/2026, dell'importo complessivo di € 73.826.991,35 di cui € 49.414.949,08 per lavori al netto del ribasso d'asta, € 893.170,99 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso ed € 23.518.871,28 per somme a disposizione dell'Amministrazione, oltre € 3.392.660,97 per economie nella disponibilità della Stazione appaltante ed € 4.980.347,68 per Oneri per Determinazione n° 3 del CCT IVA inclusa, composta dai seguenti elaborati:

CODICE				TITOLO	REV.	Data REV.
E	0	00	PV	ELENCO ELABORATI	02	lug-26
A - ELABORATI ANALITICI						
A	0	01	PV	RELAZIONE ILLUSTRATIVA	02	lug-26
A	0	02	PV	RELAZIONE IDRAULICA OPERE DI SISTEMAZIONE ALVEO F.MARGHERITO	00	dic-25
A	0	03	PV	RELAZIONE TECNICA SOLLEVAMENTO	00	dic-25
A	0	03	PV	RELAZIONE IDRAULICA SOLLEVAMENTO	00	dic-25
A	0	04	PV	RELAZIONE TECNICA STRADE	00	dic-25
A	0	05	PV	RELAZIONE STRUTTURALE MURI E OPERE IDRAULICHE A SERVIZIO DELLA STRADA PROVINCIALE N.103	00	dic-25
A	0	06	PV	RELAZIONE TECNICA MICROTUNNELLING - VERIFICHE DI STABILITA'	00	dic-25
A	0	07	PV	RELAZIONE TECNICA MICROTUNNELLING - ANALISI DI SENSIBILITA'	00	dic-25
A	0	08	PV	COMPUTO METRICO ESTIMATIVO	01	giu-26
A	0	09	PV	QUADRI COMPARATIVI	01	giu-26
A	0	10	PV	ANALISI NUOVI PREZZI	01	giu-26
A	0	11	PV	SCHEMA DI ATTO DI SOTTOMISSIONE CON NUOVI PREZZI	01	giu-26
A	0	12	PV	ANALISI NUMERICA FEM 2D per la valutazione della stabilità dei paramenti del corpo diga	02	lug-26
A	0	13	PV	INTERVENTI STRUTTURALI - PASSERELLA DI SERVIZIO PER SCAVALCAMENTO CANALE DI SCARICO - RELAZIONE DI CALCOLO	00	lug-26
A	0	14	PV	INTERVENTI STRUTTURALI - PASSERELLA DI SERVIZIO PER ACCESSO AL POZZO PARATOIE - RELAZIONE CI CALCOLO	00	lug-26
B - ELABORATI GRAFICI						

02 - COMPLETAMENTO CORPO DIGA						
B	0	02	PV	COMPLETAMENTO CORPO DIGA - STATO DI FATTO - planimetria di rilievo (2026)	01	giu-26
B	0	02	PV	COMPLETAMENTO CORPO DIGA - STATO DI FATTO - planimetria stato di fatto	01	giu-26
B	0	02	PV	COMPLETAMENTO CORPO DIGA - STATO DI FATTO - profilo in asse diga	01	giu-26
B	0	03	PV	COMPLETAMENTO CORPO DIGA - STATO DI FATTO - sezioni trasversali	01	giu-26
B	0	06	PV	COMPLETAMENTO CORPO DIGA - STATO DI PROGETTO - sezioni trasversali	02	lug-26
B	0	10	PV	COMPLETAMENTO CORPO DIGA - STATO DI FATTO - profili geologici longitudinali	01	giu-26
B	0	11	PV	COMPLETAMENTO CORPO DIGA - STATO DI FATTO - sezioni geologiche	01	giu-26
B	0	12	PV	COMPLETAMENTO CORPO DIGA - STATO DI FATTO - rilievo cunicoli (2024)	01	giu-26
B	0	13	PV	COMPLETAMENTO CORPO DIGA - STATO DI PROGETTO - Coronamento diga - planimetrie e sezioni tipo	02	lug-26
04 - INTERVENTI STRUTTURALI - NUOVE PASSERELLE						
B	0	07	PV	INTERVENTI STRUTTURALI - PASSERELLA DI SERVIZIO PER SCAVALCAMENTO CANALE DI SCARICO - Carpenteria metallica generale	00	lug-26
B	0	07	PV	INTERVENTI STRUTTURALI - PASSERELLA DI SERVIZIO PER SCAVALCAMENTO CANALE DI SCARICO - Carpenteria metallica - Traversi - Dettagli	00	lug-26
B	0	07	PV	INTERVENTI STRUTTURALI - PASSERELLA DI SERVIZIO PER SCAVALCAMENTO CANALE DI SCARICO - Carpenteria metallica - Controventi - Dettagli	00	lug-26
B	0	07	PV	INTERVENTI STRUTTURALI - PASSERELLA DI SERVIZIO PER SCAVALCAMENTO CANALE DI SCARICO - Carpenteria metallica - Predalles - Dettagli	00	lug-26
B	0	07	PV	INTERVENTI STRUTTURALI - PASSERELLA DI SERVIZIO PER SCAVALCAMENTO CANALE DI SCARICO - Carpenteria metallica - Armature soletta	00	lug-26
B	0	07	PV	INTERVENTI STRUTTURALI - PASSERELLA DI SERVIZIO PER SCAVALCAMENTO CANALE DI SCARICO - Carpenteria metallica - Appoggi e giunti	00	lug-26
B	0	09	PV	INTERVENTI STRUTTURALI - PASSERELLA DI SERVIZIO PER ACCESSO AL POZZO PARATOIE - Carpenteria metallica generale	00	lug-26
B	0	09	PV	INTERVENTI STRUTTURALI - PASSERELLA DI SERVIZIO PER ACCESSO AL POZZO PARATOIE - Carpenteria metallica - Traversi - Dettagli	00	lug-26
B	0	09	PV	INTERVENTI STRUTTURALI - PASSERELLA DI SERVIZIO PER ACCESSO AL POZZO PARATOIE - Carpenteria metallica - Controventi - Dettagli	00	lug-26
B	0	09	PV	INTERVENTI STRUTTURALI - PASSERELLA DI SERVIZIO PER ACCESSO AL POZZO PARATOIE - Carpenteria metallica - Predalles - Dettagli	00	lug-26
B	0	09	PV	INTERVENTI STRUTTURALI - PASSERELLA DI SERVIZIO PER ACCESSO AL POZZO PARATOIE - Carpenteria metallica - Armature soletta	00	lug-26
B	0	09	PV	INTERVENTI STRUTTURALI - PASSERELLA DI SERVIZIO PER ACCESSO AL POZZO PARATOIE - Carpenteria metallica - Appoggi e giunti	00	lug-26
B	0	11	PV	INTERVENTI STRUTTURALI - PASSERELLE DI SERVIZIO - Tabelle Specifiche materiali	00	lug-26
05 - INTERVENTI SUGLI IMPIANTI ELETTRICI ED ELETTROMECCANICI						
B	0	22	PV	INTERVENTI DI RIPRISTINO STAZIONE DI SOLLEVAMENTO - opere elettromeccaniche - pianta e sezione Opere idrauliche	00	dic-25
B	0	23	PV	INTERVENTI DI RIPRISTINO STAZIONE DI SOLLEVAMENTO - opere elettromeccaniche - Pianta apparecchiature e linee elettriche	00	dic-25
B	0	24	PV	INTERVENTI DI RIPRISTINO STAZIONE DI SOLLEVAMENTO - opere elettromeccaniche - P&I	00	dic-25

B	0	25	PV	INTERVENTI DI RIPRISTINO STAZIONE DI SOLLEVAMENTO - opere elettriche - SCHEMI UNIFILARI	00	dic-25
07 - NUOVE GALLERIE DI ACCESSO AL CUNICOLO LONGITUDINALE						
B	0	01	PV	NUOVE GALLERIE DI ACCESSO AL CUNICOLO LONGITUDINALE - planimetria e profili	00	dic-25
B	0	02	PV	NUOVE GALLERIE DI ACCESSO AL CUNICOLO LONGITUDINALE - sezioni geologiche	00	dic-25
B	0	11	PV	NUOVE GALLERIE DI ACCESSO AL CUNICOLO LONGITUDINALE - Innesto gallerie-cunicolo: sezioni e particolari	00	dic-25
B	0	11	PV	NUOVE GALLERIE DI ACCESSO AL CUNICOLO LONGITUDINALE - Innesto gallerie-cunicolo: fasi realizzative	00	dic-25
08 - INTERVENTI DI SISTEMAZIONE STRADE E PIAZZALI						
B	0	01	PV	SISTEMAZIONE STRADE E PIAZZALI - STRADA DI ACCESSO ALLA DIGA - Planimetria di progetto	00	dic-25
B	0	02	PV	SISTEMAZIONE STRADE E PIAZZALI - STRADA DI ACCESSO ALLA DIGA - Planimetria di tracciamento	00	dic-25
B	0	03	PV	SISTEMAZIONE STRADE E PIAZZALI - STRADA DI ACCESSO ALLA DIGA - Profilo longitudinale	00	dic-25
B	0	04	PV	SISTEMAZIONE STRADE E PIAZZALI - STRADA DI ACCESSO ALLA DIGA - Quaderno delle sezioni	00	dic-25
B	0	05	PV	SISTEMAZIONE STRADE E PIAZZALI - STRADA DI ACCESSO ALLA VASCA DI PIZZO TRE PUNTE - Planimetria di progetto	00	dic-25
B	0	06	PV	SISTEMAZIONE STRADE E PIAZZALI - STRADA DI ACCESSO ALLA VASCA DI PIZZO TRE PUNTE - Planimetria di tracciamento	00	dic-25
B	0	07	PV	SISTEMAZIONE STRADE E PIAZZALI - STRADA DI ACCESSO ALLA VASCA DI PIZZO TRE PUNTE - Profilo longitudinale	00	dic-25
B	0	08	PV	SISTEMAZIONE STRADE E PIAZZALI - STRADA DI ACCESSO ALLA VASCA DI PIZZO TRE PUNTE - Quaderno delle sezioni	00	dic-25
B	0	09	PV	SISTEMAZIONE STRADE E PIAZZALI - STRADA PROVINCIALE N. 103 - Planimetria di progetto	00	dic-25
B	0	10	PV	SISTEMAZIONE STRADE E PIAZZALI - STRADA PROVINCIALE N. 103 - Planimetria di tracciamento	00	dic-25
B	0	11	PV	SISTEMAZIONE STRADE E PIAZZALI - STRADA PROVINCIALE N. 103 - Profilo longitudinale	00	dic-25
B	0	12	PV	SISTEMAZIONE STRADE E PIAZZALI - STRADA PROVINCIALE N. 103 - Quaderno delle sezioni	00	dic-25
B	0	13	PV	SISTEMAZIONE STRADE E PIAZZALI - MURO DI SOSTEGNO SU STRADA PROVINCIALE N. 103 - Carpenteria ed armature	00	dic-25
B	0	14	PV	SISTEMAZIONE STRADE E PIAZZALI - MANUFATTO IDRAULICO M1 SU STRADA PROVINCIALE N. 103 - Piante e sezioni	00	dic-25
B	0	15	PV	SISTEMAZIONE STRADE E PIAZZALI - MANUFATTO IDRAULICO M2 SU STRADA PROVINCIALE N. 103 - Piante e sezioni	00	dic-25
B	0	16	PV	SISTEMAZIONE STRADE E PIAZZALI - MANUFATTO IDRAULICO M3 SU STRADA PROVINCIALE N. 103 - Piante e sezioni	00	dic-25
B	0	17	PV	SISTEMAZIONE STRADE E PIAZZALI - MANUFATTO IDRAULICO M4 SU STRADA PROVINCIALE N. 103 - Piante e sezioni	00	dic-25
B	0	18	PV	SISTEMAZIONE STRADE E PIAZZALI - MANUFATTO IDRAULICO M5 SU STRADA PROVINCIALE N. 103 - Piante e sezioni	00	dic-25

B	0	19	PV	SISTEMAZIONE STRADE E PIAZZALI - MANUFATTO IDRAULICO M6 SU STRADA PROVINCIALE N. 103 - Piante e sezioni	00	dic-25
B	0	20	PV	SISTEMAZIONE STRADE E PIAZZALI - MANUFATTO IDRAULICO M8 SU STRADA PROVINCIALE N. 103 - Piante e sezioni	00	dic-25
B	0	21	PV	SISTEMAZIONE STRADE E PIAZZALI - STRADA IN SPONDA DESTRA - Planimetria di progetto	00	dic-25
B	0	22	PV	SISTEMAZIONE STRADE E PIAZZALI - STRADA IN SPONDA DESTRA - Planimetria di tracciamento	00	dic-25
B	0	23	PV	SISTEMAZIONE STRADE E PIAZZALI - STRADA IN SPONDA DESTRA - Profilo longitudinale	00	dic-25
B	0	24	PV	SISTEMAZIONE STRADE E PIAZZALI - STRADA IN SPONDA DESTRA - Quaderno delle sezioni	00	dic-25
B	0	25	PV	SISTEMAZIONE STRADE E PIAZZALI - STRADA IN SPONDA DESTRA - MANUFATTO IDRAULICO - Piante e sezioni	00	dic-25
B	0	26	PV	SISTEMAZIONE STRADE E PIAZZALI - Sezioni tipo	00	dic-25
B	0	27	PV	SISTEMAZIONE STRADE E PIAZZALI - MURO DI SOSTEGNO SU STRADA DI ACCESSO VASCA DI PIZZO TRE PUNTE - Profilo longitudinale	00	dic-25
B	0	28	PV	SISTEMAZIONE STRADE E PIAZZALI - MURO DI SOSTEGNO SU STRADA DI ACCESSO VASCA DI PIZZO TRE PUNTE - Carpenterie	00	dic-25
B	0	29	PV	SISTEMAZIONE STRADE E PIAZZALI - TRINCEA DRENANTE SU STRADA DI ACCESSO VASCA PIZZO TRE PUNTE - Profilo longitudinale e sezioni tipo	00	dic-25
B	0	30	PV	SISTEMAZIONE STRADE E PIAZZALI - MURO DI SOSTEGNO SU STRADA PROVINCIALE N. 103 - Planimetria di progetto	00	dic-25
B	0	31	PV	SISTEMAZIONE STRADE E PIAZZALI - MURO DI SOSTEGNO SU STRADA PROVINCIALE N. 103 - Profilo longitudinale	00	dic-25
B	0	32	PV	SISTEMAZIONE STRADE E PIAZZALI - MURO DI SOSTEGNO SU STRADA PROVINCIALE N. 103 - Carpenteria ed armature	00	dic-25
11 - INTERVENTI DI SISTEMAZIONE ALVEO F. MARGHERITO						
B	1	01	PV	SISTEMAZIONE ALVEO F. MARGHERITO – CARTOGRAFIA CATASTALE	00	dic-25
B	1	02	PV	SISTEMAZIONE ALVEO F. MARGHERITO – RILIEVO TOPOGRAFICO (GIUGNO 2024)	00	dic-25
B	1	03	PV	SISTEMAZIONE ALVEO F. MARGHERITO – PLANIMETRIA STATO DI FATTO	00	dic-25
B	1	04	PV	SISTEMAZIONE ALVEO F. MARGHERITO – PLANIMETRIA STATO DI PROGETTO	00	dic-25
B	1	05	PV	SISTEMAZIONE ALVEO F. MARGHERITO – PLANIMETRIA STATO DI PROGETTO SU AEROFOTO	00	dic-25
B	1	06	PV	SISTEMAZIONE ALVEO F. MARGHERITO – PROFILO E SEZIONI STATO DI PROGETTO	00	dic-25
B	1	07	PV	SISTEMAZIONE ALVEO F. MARGHERITO – STATO DI PROGETTO : VOLUMI DI SCAVO E DI RIPORTO	00	dic-25
B	1	08	PV	SISTEMAZIONE ALVEO F. MARGHERITO – DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA	00	dic-25
B	1	09	PV	SISTEMAZIONE ALVEO F. MARGHERITO – STRALCIO PLANIMETRICO DEL PAI	00	dic-25

VISTO il Quadro economico della Perizia di variante n° 3 datata Luglio 2026 rivisto dal RUP, dell'importo complessivo di € 73.826.991,35 di cui € 49.414.949,08 per lavori al netto del ribasso d'asta, € 893.170,99 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso ed € 23.518.871,28 per somme a disposizione dell'Amministrazione, oltre € 3.392.660,97 per economie nella

disponibilità della Stazione appaltante ed € 4.980.347,68 per Oneri per Determinazione n° 3 del CCT IVA inclusa, per come nel seguito:

A	**Lavori in appalto**	
A1	Lavori al netto del ribasso d'asta del 11,939%	49.414.949,08 €
A2	Oneri sicurezza non soggetti a ribasso	893.170,99 €
	Totale lavori	**50.308.120,07 €**
B	**Somme a disposizione dell'Amministrazione**	
B1	IVA sui lavori in appalto (22% su A)	11.067.786,42 €
B2	Competenze tecniche studi propedeutici, progettazione definitiva, esecutiva, CSP, Direzione lavori, CSE, indagini geognostiche e prove di laboratorio, incluso IVA al 22% e CNPA. Importo di cui al D.D.S. n° 1489 del 10/12/2020	3.135.409,66 €
B2.1	Incentivo per funzioni tecniche su appalto servizi di ingegneria (art. 113, D.Lgs. 50/2016). Importo di cui al D.D.S. 1489/2020	19.042,44 €
B2.2	Spese pubblicità gara + commissione di gara IVA 22% inclusa + contributo ANAC + imprevisti. Importi di cui al D.D.S. n° 1489/2020	142.148,76 €
B3	Ulteriori spese tecniche riguardanti la concessione di derivazione (tra cui lo studio impatto ambientale), procedure espropriative, incluso IVA al 22% ed oneri riflessi	250.000,00 €
B4	Incentivi per funzioni tecniche appalto lavori	202.392,00 €
B5	Spese pubblicità legale gara lavori IVA 22% inclusa	4.000,00 €
B5.1	Contributo ANAC gara lavori	800,00 €
B6	Imprevisti e lavori in economia IVA inclusa	501.447,54 €
B7	Forniture necessarie a rendere funzionale l'utilizzo della casa di guardia	50.000,00 €
B8	Progetto per la conoscenza, conservazione e valorizzazione mediatica della "Statio Romana" di Casalgismondo, in territorio del Comune di Aidone (EN)	1.999.960,00 €
B9	Oneri discarica IVA 22% inclusa	140.056,00 €
B10	Struttura commissariale (art. 2, c. 3 e art. 4, c. 2, D.P.C.M. 16 aprile 2021)	1.698.680,00 €
B11	Collaudo statico e tecnico amministrativo incluso IVA 22% e CNPA 4%	333.159,17 €
B11.1	Collaudo ex art. 14, D.P.R. 1363/1959, incluso IVA al 22% e CNPA 4%	503.960,93 €
B12	Prove di laboratorio ed accertamenti IVA 22% inclusa	500.000,00 €
B13	Indennità di esproprio, eventuale indennità aggiuntiva proprietario coltivatore diretto, indennità per imposizione servitù e oneri per procedure espropriative e pratiche catastali	2.160.527,57 €
B14	Collegio consultivo tecnico incluso IVA 22% ed oneri riflessi	424.907,23 €
B15	Oneri verifica ex art. 26, D.Lgs. 50/2016: polizza assicurativa, straordinari e rimborso spese personale impiegato	76.084,20 €
B16	Spese per centrale Unica di Committenza - Invitalia IVA 22% inclusa. Convenzione stipulata con DRAR.	61.000,00 €
B17	Servizi per la banca dati del protocollo di legalità, incluso IVA al 22% ed oneri riflessi	95.160,00 €
B18	Competenze tecniche per Assistente governativo ex art. 11, D.P.R. 1363/1959, incluso IVA 22% e CNPA al 4%	152.349,37 €
	Totale Somme a disposizione dell'Amministrazione	**23.518.871,28 €**
	SOMMANO	**73.826.991,35 €**
C	Economie da ribasso d'asta nella disponibilità della Stazione appaltante	3.392.660,97 €
D	Oneri per Determinazione n° 3 del CCT IVA inclusa	4.980.347,68 €
	Torna l'importo TOTALE di PROGETTO	**82.200.000,00 €**

VISTO il provvedimento prot. n° 14226 del 17/08/2026 con il quale la Direzione Generale per le Dighe e le Infrastrutture Idriche del MIT – Divisione 4, ha approvato in linea tecnica a sensi dell'art.1, co.5, del D.L. 507/1994 conv. L. 584/1994 e dell'art.12, comma 2 del Decreto 14 maggio 2024, n. 94, la perizia di variante in corso d'opera n.3 per la parte relativa al completamento del rilevato diga, con la seguente raccomandazione:

"per i tratti di "raccordo" previsti sui paramenti, considerato il loro sviluppo limitato e i modesti volumi coinvolti, non si ritiene opportuno adottare pendenze maggiori rispetto a quelle già definite (1:2.1 a monte e 1:2.0 a valle)4; si valuti, pertanto, di adattare le sezioni interessate, prolungando - con modesto riporto di materiale – la pendenza incidente prevista per il tratto sommitale, secondo le norme di buona regola d'arte, sia per garantire anche localmente coerenza con le ipotesi assunte nei modelli di calcolo, sia per evitare di favorire localmente l'insorgenza di eventuali effetti meccanici indesiderati.";

VISTO l'art. 106, comma 1, lettera c) e comma 2, del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.: *"1. Le modifiche, nonché le varianti, dei contratti di appalto in corso di validità devono essere autorizzate dal RUP con le modalità previste dall'ordinamento della stazione appaltante cui il RUP dipende. I contratti di appalto nei settori ordinari e nei settori speciali possono essere modificati senza una nuova procedura di affidamento nei casi seguenti: […] c) ove siano soddisfatte tutte le seguenti condizioni, fatto salvo quanto previsto per gli appalti nei settori ordinari dal comma 7: 1) la necessità di modifica è determinata da circostanze impreviste e imprevedibili per l'amministrazione aggiudicatrice o per l'ente aggiudicatore. In tali casi le modifiche all'oggetto del contratto assumono la denominazione di varianti in corso d'opera. Tra le predette circostanze può rientrare anche la sopravvenienza di nuove disposizioni legislative o regolamentari o provvedimenti di autorità od enti preposti alla tutela di interessi rilevanti; 2) la modifica non altera la natura generale del contratto; […]2. I contratti possono parimenti essere modificati, oltre a quanto previsto al comma 1, senza necessità di una nuova procedura a norma del presente codice, se il valore della modifica è al di sotto di entrambi i seguenti valori: a) le soglie fissate all'articolo 35;b) il 10 per cento del valore iniziale del contratto per i contratti di servizi e fornitura sia nei settori ordinari che speciali ovvero il 15 per cento del valore iniziale del contratto per i contratti di lavori sia nei settori ordinari che speciali. Tuttavia la modifica non può alterare la natura complessiva del contratto o dell'accordo quadro. In caso di più modifiche successive, il valore è accertato sulla base del valore complessivo netto delle successive modifiche […]*;.

DATO ATTO che le modifiche apportate al Progetto esecutivo con la perizia in argomento, per un importo complessivo netto pari a € 2.586.398,22, rientrano nell'ambito dell'art. 106, comma 1, lettera c), del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., assumendo pertanto la denominazione di "Varianti in corso d'opera" per l'importo di € 2.518.978,50, con una variazione rispetto all'importo del contratto d'appalto pari al 6,52%; nonché nell'ambito dell'art. 106, comma 2, del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., assumendo la denominazione di "Modifica contrattuale" per l'importo di € 67.419,82, con una variazione rispetto all'importo del contratto d'appalto pari allo 0,15%;

RITENUTO pertanto di dovere procedere all'approvazione della Perizia di variante in corso d'opera n° 3 e di Modifica contrattuale, datata Luglio 2026, relativa ai "*Lavori di completamento della diga di Pietrarossa in territorio dei Comuni di Aidone (EN) e Mineo (CT)"* - CIG: 9518964198 - CUP: G95E18000180001, redatta ai sensi dell'art. 106, comma 1, lettera c) e comma 2, del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., dal Direttore dei Lavori Ing. Marco Ceschi, dell'importo complessivo di € 73.826.991,35 di cui € 49.414.949,08 per lavori al netto del ribasso d'asta, € 893.170,99 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso ed € 23.518.871,28 per somme a disposizione dell'Amministrazione, oltre € 3.392.660,97 per economie nella disponibilità della Stazione appaltante ed € 4.980.347,68 per Oneri per Determinazione n° 3 del CCT IVA inclusa, secondo il quadro economico rivisto dal RUP per come nel seguito:

A	**Lavori in appalto**	
A1	Lavori al netto del ribasso d'asta del 11,939%	49.414.949,08 €
A2	Oneri sicurezza non soggetti a ribasso	893.170,99 €
	Totale lavori	**50.308.120,07 €**
B	**Somme a disposizione dell'Amministrazione**	
B1	IVA sui lavori in appalto (22% su A)	11.067.786,42 €
B2	Competenze tecniche studi propedeutici, progettazione definitiva, esecutiva, CSP, Direzione lavori, CSE, indagini geognostiche e prove di laboratorio, incluso IVA al 22% e CNPA. Importo di cui al D.D.S. n° 1489 del 10/12/2020	3.135.409,66 €

B2.1	Incentivo per funzioni tecniche su appalto servizi di ingegneria (art. 113, D.Lgs. 50/2016). Importo di cui al D.D.S. 1489/2020	19.042,44 €
B2.2	Spese pubblicità gara + commissione di gara IVA 22% inclusa + contributo ANAC + imprevisti. Importi di cui al D.D.S. n° 1489/2020	142.148,76 €
B3	Ulteriori spese tecniche riguardanti la concessione di derivazione (tra cui lo studio impatto ambientale), procedure espropriative, incluso IVA al 22% ed oneri riflessi	250.000,00 €
B4	Incentivi per funzioni tecniche appalto lavori	202.392,00 €
B5	Spese pubblicità legale gara lavori IVA 22% inclusa	4.000,00 €
B5.1	Contributo ANAC gara lavori	800,00 €
B6	Imprevisti e lavori in economia IVA inclusa	501.447,54 €
B7	Forniture necessarie a rendere funzionale l'utilizzo della casa di guardia	50.000,00 €
B8	Progetto per la conoscenza, conservazione e valorizzazione mediatica della "Statio Romana" di Casalgismondo, in territorio del Comune di Aidone (EN)	1.999.960,00 €
B9	Oneri discarica IVA 22% inclusa	140.056,00 €
B10	Struttura commissariale (art. 2, c. 3 e art. 4, c. 2, D.P.C.M. 16 aprile 2021)	1.698.680,00 €
B11	Collaudo statico e tecnico amministrativo incluso IVA 22% e CNPA 4%	333.159,17 €
B11.1	Collaudo ex art. 14, D.P.R. 1363/1959, incluso IVA al 22% e CNPA 4%	503.960,93 €
B12	Prove di laboratorio ed accertamenti IVA 22% inclusa	500.000,00 €
B13	Indennità di esproprio, eventuale indennità aggiuntiva proprietario coltivatore diretto, indennità per imposizione servitù e oneri per procedure espropriative e pratiche catastali	2.160.527,57 €
B14	Collegio consultivo tecnico incluso IVA 22% ed oneri riflessi	424.907,23 €
B15	Oneri verifica ex art. 26, D.Lgs. 50/2016: polizza assicurativa, straordinari e rimborso spese personale impiegato	76.084,20 €
B16	Spese per centrale Unica di Committenza - Invitalia IVA 22% inclusa. Convenzione stipulata con DRAR.	61.000,00 €
B17	Servizi per la banca dati del protocollo di legalità, incluso IVA al 22% ed oneri riflessi	95.160,00 €
B18	Competenze tecniche per Assistente governativo ex art. 11, D.P.R. 1363/1959, incluso IVA 22% e CNPA al 4%	152.349,37 €
	Totale Somme a disposizione dell'Amministrazione	**23.518.871,28 €**
	SOMMANO	**73.826.991,35 €**
C	Economie da ribasso d'asta nella disponibilità della Stazione appaltante	3.392.660,97 €
D	Oneri per Determinazione n° 3 del CCT IVA inclusa	4.980.347,68 €
	Torna l'importo TOTALE di PROGETTO	**82.200.000,00 €**

TUTTO ciò premesso, ai sensi della vigente normativa;

DECRETA

Art. 1

E' disposta l'approvazione della Perizia di variante in corso d'opera n° 3 e di Modifica contrattuale, datata Luglio 2026, relativa ai "*Lavori di completamento della diga di Pietrarossa in territorio dei Comuni di Aidone (EN) e Mineo (CT)"* - CIG: 9518964198 - CUP: G95E18000180001, redatta ai sensi dell'art. 106, comma 1, lettera c) e comma 2, del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., dal Direttore dei Lavori Ing. Marco Ceschi, dell'importo complessivo di € 73.826.991,35 di cui € 49.414.949,08 per lavori al netto del ribasso d'asta, € 893.170,99 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso ed € 23.518.871,28 per somme a disposizione dell'Amministrazione, oltre € 3.392.660,97 per economie nella disponibilità della Stazione appaltante ed € 4.980.347,68 per Oneri per Determinazione n° 3 del CCT IVA inclusa, secondo il quadro economico rivisto dal RUP per come nel seguito:

A	**Lavori in appalto**	
A1	Lavori al netto del ribasso d'asta del 11,939%	49.414.949,08 €

A2	Oneri sicurezza non soggetti a ribasso	893.170,99 €
	Totale lavori	**50.308.120,07 €**
B	**Somme a disposizione dell'Amministrazione**	
B1	IVA sui lavori in appalto (22% su A)	11.067.786,42 €
B2	Competenze tecniche studi propedeutici, progettazione definitiva, esecutiva, CSP, Direzione lavori, CSE, indagini geognostiche e prove di laboratorio, incluso IVA al 22% e CNPA. Importo di cui al D.D.S. n° 1489 del 10/12/2020	3.135.409,66 €
B2.1	Incentivo per funzioni tecniche su appalto servizi di ingegneria (art. 113, D.Lgs. 50/2016). Importo di cui al D.D.S. 1489/2020	19.042,44 €
B2.2	Spese pubblicità gara + commissione di gara IVA 22% inclusa + contributo ANAC + imprevisti. Importi di cui al D.D.S. n° 1489/2020	142.148,76 €
B3	Ulteriori spese tecniche riguardanti la concessione di derivazione (tra cui lo studio impatto ambientale), procedure espropriative, incluso IVA al 22% ed oneri riflessi	250.000,00 €
B4	Incentivi per funzioni tecniche appalto lavori	202.392,00 €
B5	Spese pubblicità legale gara lavori IVA 22% inclusa	4.000,00 €
B5.1	Contributo ANAC gara lavori	800,00 €
B6	Imprevisti e lavori in economia IVA inclusa	501.447,54 €
B7	Forniture necessarie a rendere funzionale l'utilizzo della casa di guardia	50.000,00 €
B8	Progetto per la conoscenza, conservazione e valorizzazione mediatica della "Statio Romana" di Casalgismondo, in territorio del Comune di Aidone (EN)	1.999.960,00 €
B9	Oneri discarica IVA 22% inclusa	140.056,00 €
B10	Struttura commissariale (art. 2, c. 3 e art. 4, c. 2, D.P.C.M. 16 aprile 2021)	1.698.680,00 €
B11	Collaudo statico e tecnico amministrativo incluso IVA 22% e CNPA 4%	333.159,17 €
B11.1	Collaudo ex art. 14, D.P.R. 1363/1959, incluso IVA al 22% e CNPA 4%	503.960,93 €
B12	Prove di laboratorio ed accertamenti IVA 22% inclusa	500.000,00 €
B13	Indennità di esproprio, eventuale indennità aggiuntiva proprietario coltivatore diretto, indennità per imposizione servitù e oneri per procedure espropriative e pratiche catastali	2.160.527,57 €
B14	Collegio consultivo tecnico incluso IVA 22% ed oneri riflessi	424.907,23 €
B15	Oneri verifica ex art. 26, D.Lgs. 50/2016: polizza assicurativa, straordinari e rimborso spese personale impiegato	76.084,20 €
B16	Spese per centrale Unica di Committenza - Invitalia IVA 22% inclusa. Convenzione stipulata con DRAR.	61.000,00 €
B17	Servizi per la banca dati del protocollo di legalità, incluso IVA al 22% ed oneri riflessi	95.160,00 €
B18	Competenze tecniche per Assistente governativo ex art. 11, D.P.R. 1363/1959, incluso IVA 22% e CNPA al 4%	152.349,37 €
	Totale Somme a disposizione dell'Amministrazione	**23.518.871,28 €**
	SOMMANO	**73.826.991,35 €**
C	Economie da ribasso d'asta nella disponibilità della Stazione appaltante	3.392.660,97 €
D	Oneri per Determinazione n° 3 del CCT IVA inclusa	4.980.347,68 €
	Torna l'importo TOTALE di PROGETTO	**82.200.000,00 €**

Art. 2

All'approvazione della Perizia di variante disposta con il presente provvedimento, seguirà la sottoscrizione dell'Atto di sottomissione e verbale di concordamento nuovi prezzi tra l'impresa e la Stazione Appaltante, nonché la relativa successiva approvazione da parte della Stazione Appaltante stessa ed in ultimo, l'impegno delle maggiori somme occorrenti.

Art. 3

E' data atto che le modifiche apportate al Progetto esecutivo con la perizia in argomento, per un importo complessivo netto pari a € 2.586.398,22, rientrano nell'ambito dell'art. 106, comma 1, lettera c), del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., assumendo pertanto la denominazione di "Varianti in corso d'opera" per l'importo di €

2.518.978,50, con una variazione rispetto all'importo del contratto d'appalto pari al 6,52%; nonché nell'ambito dell'art. 106, comma 2, del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., assumendo la denominazione di "Modifica contrattuale" per l'importo di € 67.419,82, con una variazione rispetto all'importo del contratto d'appalto pari allo 0,15%.

Art. 4

Il presente provvedimento sarà pubblicato sul sito istituzionale del Dipartimento Regionale dell'Acqua e dei Rifiuti in ossequio all'art. 68, della L.R. n. 21 del 12/08/2014, come modificato dall'art. 98, comma 6, della L.R. n. 9 del 07/05/2015.

Il Responsabile Unico del Procedimento
(Ing. Salvatore Stagno)

SALVATORE
STAGNO
REGIONE
SICILIANA
02.11.2026
11:37:10
GMT+01:00

P.O7 "Supporto nel Settore della Gestione Tecnico-Amministrativa delle Dighe (S.03)"
(Ing. Marco Bonvissuto)

MARCO BONVISSUTO
REGIONE SICILIANA
02.11.2026 13:39:50
GMT+01:00

Il Dirigente generale
(Dott. Arturo Vallone)

ARTURO
VALLONE
REGIONE
SICILIANA
03.11.2026
09:09:15
GMT+02:00