

**FSC 2014-2020 – Secondo addendum – Piano Operativo Infrastrutture**

Asse tematico D: Messa in sicurezza del patrimonio infrastrutturale esistente – Linea d'azione: Interventi e manutenzione straordinaria e messa in sicurezza dighe. Delibera CIPE n°12/2018 – Diga Scanzano (n. arch. S.N.D. 741/A) nel territorio del Comune di Monreale e Piana degli Albanesi (PA). DIGA SCANZANO - Interventi per la sicurezza sismica – CUP: G33E18000220001 - CIG: 8166418552

**IMPEGNO RATA DI SALDO DELLE SPETTANZE CONTRATTUALI**

**IL DIRIGENTE DEL 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 27.06.2019 n°12 “Regolamento di attuazione del Titolo II della legge regionale 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. Modifica del decreto del Presidente della Regione 18 gennaio 2013, n°6”;
- 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. Lgs. n°56 del 19 aprile 2017 “Disposizioni integrative e correttive al D. Lgs. n°50 del 18 aprile 2016;
- 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;



- VISTA** la L.R. n°12 del 12/07/2011 – “*Disciplina dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture. Recepimento del decreto legislativo 12 aprile 2006, n°163 e ss.mm.ii. e del DPR 5 ottobre 2010, n°207 e ss.mm.ii.....*”;
- VISTO** il D.P.R.S. 31 gennaio 2012, n°13: “*Regolamento di esecuzione ed attuazione della legge regionale 12 luglio 2011, n°12. Titolo I - Capo I – Recepimento del decreto legislativo 12 aprile 2006, n°163 e successive modifiche ed integrazioni e del D.P.R. 5 ottobre 2010, n°207 e successive modifiche ed integrazioni*”;
- VISTA** la L.R. n°8 del 17/05/2016, ed in particolare l’art. 24 “*Modifiche alla legge regionale 12 luglio 2011, n°12 per effetto dell’entrata in vigore del decreto legislativo 18 aprile 2016, n°50*”;
- VISTA** la L.R. n°1 del 26/01/2017 – “*Modifiche alla legge regionale 12 luglio 2011, n°12 e alla legge regionale 17 maggio 2016, n°8 in materia di UREGA*”;
- 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;
- VISTO** il D.L. 16/07/2020, n°76, “*Misure urgenti per la semplificazione e l’innovazione digitale*”, in particolare, gli artt.1, 2, 4, 8;
- VISTA** la Legge Regionale 9 gennaio 2025, n°1 “*Legge di stabilità regionale 2025-2027*”;
- VISTA** la Legge Regionale 9 gennaio 2025, n°2 “*Bilancio di previsione della Regione Siciliana per il triennio 2025-2027*”;
- 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 comma 5 dell’art. 68 della Legge regionale n°21 del 12.08.2014 recante “*Norme in materia di trasparenza e di pubblicità dell’attività amministrativa*”;
- VISTO** l’art. 1, comma 16, lettera c) della Legge 6 Novembre 2012, n°190 - Disposizioni per la prevenzione e la repressione della corruzione e dell’illegalità nella pubblica amministrazione, e sue modifiche e integrazioni;
- 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;
- VISTA** la Delibera CIPE n°25 del 10 agosto 2016 “*Fondo sviluppo e coesione 2014-2020-aree tematiche nazionali ed obiettivi strategici - ripartizione ai sensi dell’articolo 1, comma 703, lettere b) e c) della legge n.190/2014*”, con la quale, nell’ambito del riparto del Fondo sviluppo e Coesione 2014-2020 è stato approvato il piano di investimenti per il rilancio del mezzogiorno, per interventi da realizzarsi, insieme alle risorse comunitarie, nelle Regioni e nelle Città Metropolitane mediante appositi Accordi interistituzionali denominati “*Patti per il Sud*”;
- VISTA** la Delibera CIPE n°12 del 28/02/2018, registrata alla Corte dei Conti in data 19/07/2018, Reg. 1, Foglio 1023, recante “*Fondo sviluppo e coesione 2014-2020. Secondo Addendum Piano operativo infrastrutture (articolo 1, comma 703, lettera c) della legge n. 190/2014*”, la quale ha approvato il secondo Addendum al Piano Operativo Infrastrutture FSC 2014-2020 di competenza del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti, con una dotazione 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'Accordo per la definizione degli interventi per l'incremento della sicurezza delle dighe di Nicoletti (n. arch. 714), Paceco (n. arch. 1364), Ponte Barca (n. arch. 1575), Rubino (n. arch. 1057), Scanzano (n. arch. 741/A) ai sensi della Delibera CIPE n. 12/2018;
- VISTA** la Scheda intervento allegata al suddetto Accordo, la quale riporta la descrizione sintetica degli interventi da porre in essere, e nello specifico: rivalutazione sismica dello sbarramento e delle opere accessorie ed interventi necessari al miglioramento o adeguamento della sicurezza, per un importo complessivo pari a € 300.000,00;
- VISTO** il D.D. n°2848 del 27/12/2017 del Ragioniere Generale della Regione Siciliana, con il quale è stato istituito il capitolo di entrata 7553 – “*Assegnazione dello Stato 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: E.4.02.01.01.001;
- VISTO** il Decreto 17 giugno 2016 del Ministro della Giustizia “*Approvazione delle tabelle dei corrispettivi commisurati al livello quantitativo delle prestazioni di progettazione adottato ai sensi dell'art. 24, comma 8, del D.Lgs. n°50/2016 e ss.mm.ii.*
- VISTO** il Decreto di Accertamento D.D.S. n.1029 del 05.09.2019, registrato il 27.09.2019 al n.933 dalla Ragioneria Centrale, con il quale, per l'intervento in oggetto e in seguito al cronoprogramma di spesa, è stata accertata sul capitolo in entrata n.7553, Capo 16-V Cod. SIOPE E.4.02.01.01.001 per l'esercizio finanziario 2019 la somma di € 5.000,00, per l'esercizio finanziario 2020 la somma di € 250.000,00, per l'esercizio finanziario 2021 la somma di € 45.000,00, per un importo complessivo di € 300.000,00;
- VISTA** la Circolare prot. n°74823 del 29/03/2018, dell'Assessorato Regionale delle Infrastrutture e della Mobilità – Dipartimento Regionale Tecnico – “*Fondo per le funzioni tecniche di cui all'art. 113 del D.Lgs. 18 aprile 2016, n°50. Indicazioni sui procedimenti, sulle somme accantonabili e sull'utilizzo del 20% delle risorse finanziarie del fondo*”;
- VISTO** il D.D.S. n°698 del 18.06.2019 con cui il Dirigente dell'allora Servizio 4 del DRAR ha conferito fra l'altro, all'Ing. Gaetano Chiapparo, Istruttore direttivo dotato del necessario livello di inquadramento giuridico in relazione alla struttura della pubblica amministrazione e di competenze professionali adeguate in relazione ai compiti per cui è nominato, l'incarico di Responsabile Unico del Procedimento, per l'intervento: Diga Scanzano (n. arch. 741°) sita in territorio dei Comuni di Monreale e Piana degli Albanesi (PA) – “*Interventi per la sicurezza sismica*” contenuto nell'Accordo per la definizione degli interventi per l'incremento della sicurezza delle dighe di Nicoletti (n. arch. 714), Paceco (n. arch. 1364), Ponte Barca (n. arch. 1575), Rubino (n. arch. 1057), Scanzano (n. arch. 741/A) ai sensi della Delibera CIPE n. 12/2018;
- VISTO** il Decreto Presidenziale 30 maggio 2018, n°14: “*Regolamento recante norme per la ripartizione degli incentivi da corrispondere al personale dell'amministrazione regionale ai sensi dell'art. 113 del decreto legislativo 18 aprile 2016, n°50, recepito nella regione siciliana con legge regionale 12 luglio 2011, n°12, come modificata dall'art. 24 della legge regionale 17 maggio 2016, n°8*”;
- VISTO** l'art. 3, comma 1, del citato D.P. n°14/2018: “*A valere sugli stanziamenti previsti per la realizzazione dei singoli contratti di lavori, servizi e forniture, ..... sono destinate ad un apposito fondo risorse finanziarie non superiori al 2 per cento degli importi posti a base di gara, al netto dell'IVA, e compresi gli oneri per la sicurezza, secondo le percentuali effettive definite ai commi 5, 6, 7 e 8*”;
- VISTE** le Linee Guida n°1 di attuazione del D.Lgs. 18 aprile 2016 n°50, recanti “*Indirizzi generali sull'affidamento dei servizi attinenti all'architettura e all'ingegneria*” approvate dal Consiglio dell'ANAC con delibera n°973 del 14 settembre 2016 e aggiornate al D.Lgs. 19.04.2017 n°56 con delibera del Consiglio n°138 del 21.02.2018;
- VISTE** le Linee Guida n°3 di attuazione del D.Lgs. 18 aprile 2016 n°50, recanti “*Nomina, ruolo e compiti del responsabile unico del procedimento per l'affidamento di appalti e concessioni*” approvate dal Consiglio dell'ANAC con delibera n°1096 del 26 ottobre



2016 e aggiornate al D.Lgs. 19.04.2017 n°56 con delibera del Consiglio n°1007 del 11.10.2017;

**VISTO** il par. 10.1 delle citate Linee Guida n°3: “*Il responsabile del procedimento svolge, nei limiti delle proprie competenze professionali, anche le funzioni di progettista e direttore dell'esecuzione del contratto*”;

**VISTO** il progetto dei servizi di architettura e ingegneria relativi alla rivalutazione della sicurezza sismica dello sbarramento e delle opere accessorie, incluse le relative indagini e prove di laboratorio, finalizzata all’individuazione di eventuali interventi di adeguamento e per la messa in sicurezza della diga Scanzano ricadente nel territorio dei Comuni di Monreale e Piana degli Albanesi (PA) – CUP: G33E18000220001, redatto dal RUP Ing. Gaetano Chiapparo, dell’importo complessivo di € 300.000,00 di cui € 202.626,77 per somme a base d’appalto ed € 97.373,23 per somme a disposizione dell’Amministrazione, per come nel quadro economico appresso riportato:

QUADRO ECONOMICO - Servizi di Ingegneria	
a) Somme a base dell'appalto	€ 202.626,77
a.1 Servizi di ingegneria	€ 142.626,77
a.2 Indagini geognostiche e prove di laboratorio	€ 60.000,00
b) Somme a disposizione della stazione appaltante	€ 97.373,23
b.1 CNPA (4% su: a.1)	€ 5.705,07
b.2 IVA (22% su: a.1 – a.2 – b.1)	€ 45.833,00
b.3 Incentivi per funzioni tecniche ex art. 113 D.Lgs 50/2016 (su: a.1 – a.2)	€ 1.621,01
b.4 Spese pubblicità e commissione gara IVA inclusa, e contributo ANAC	€ 35.000,00
b.5 Imprevisti in arrotondamento (su: a.1 – a.2)	€ 9.214,14
<b>TOTALE</b>	<b>€ 300.000,00</b>

**RICORDATO** che in attuazione dell’art. 1, commi 65 e 67, della legge 23 dicembre 2005, n°266, l’Autorità per la Vigilanza sui Contratti Pubblici di Lavori, Servizi e Forniture, in breve AVCP, con deliberazione n°1174 del 19/12/2018 ha stabilito l’entità del contributo da versare da parte delle stazioni appaltanti, per l’attivazione delle procedure di selezione del contraente per lavori, forniture e servizi e che, ai sensi dell’art. 2 della predetta deliberazione, le stazioni appaltanti sono tenute a versare il contributo per appalti di importo a base di gara pari o superiore ad € 40.000,00;

**VISTO** l’art. 32 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. il quale prescrive che “*prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, le amministrazioni aggiudicatrici decretano o determinano di contrarre .....omissis..... individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte*”;

**VISTO** l’art. 60, comma 1, del D.Lgs 50/2016 e ss.mm.ii.: “*Nelle procedure aperte, qualsiasi operatore economico interessato può presentare un'offerta in risposta a un avviso di indizione di gara. Il termine minimo per la ricezione delle offerte è di trentacinque giorni dalla data di trasmissione del bando di gara. Le offerte sono accompagnate dalle informazioni richieste dall'amministrazione aggiudicatrice per la selezione qualitativa*”;

**VISTO** il bando di gara a procedura aperta per l’affidamento dei servizi di architettura e ingegneria relativi alla: Rivalutazione della sicurezza sismica dello sbarramento e delle opere accessorie, incluse le relative indagini e prove di laboratorio, finalizzata all’individuazione di eventuali interventi di adeguamento e per la messa in sicurezza della diga Scanzano ricadente nel territorio dei Comuni di Monreale e Piana degli Albanesi (PA) – CUP: G33E18000220001, ed i relativi allegati: disciplinare di gara; capitolato tecnico prestazionale; schema di contratto; moduli allegati; schema di determinazione del corrispettivo, facenti parte integrante e sostanziale del provvedimento;

**CONSIDERATO** che la copertura finanziaria del servizio in argomento è a valere sulle risorse previste nel FSC 2014-2020 - Secondo Addendum - 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 l'incremento della sicurezza delle dighe di Nicoletti (n. arch. 714), Paceco (n. arch. 1364), Ponte Barca (n. arch. 1575), Rubino (n. arch. 1057), Scanzano (n. arch. 741A), ai sensi della Delibera CIPE n. 12/2018, sottoscritto tra il Ministero delle Infrastrutture e Trasporti - Direzione Generale per le Dighe e la Regione Siciliana;

**VISTO**

il D.D.S. n°1466 del 20/11/2019 con il quale:

- è stato approvato in linea amministrativa il progetto dei servizi di architettura e ingegneria relativi alla: Rivalutazione della sicurezza sismica dello sbarramento e delle opere accessorie, incluse le relative indagini e prove di laboratorio, finalizzata all'individuazione di eventuali interventi di adeguamento e per la messa in sicurezza della diga Scanzano ricadente nel territorio dei Comuni di Monreale e Piana degli Albanesi (PA) – CUP: G33E18000220001, redatto dal RUP Ing. Gaetano Chiapparo, dell'importo complessivo di € 300.000,00 di cui € 202.626,77 per somme a base d'appalto ed € 97.373,23 per somme a disposizione dell'Amministrazione;
- è stata indetta procedura aperta ai sensi dell'art. 60, del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., per l'affidamento del servizio di architettura e ingegneria relativo alla: Rivalutazione della sicurezza sismica dello sbarramento e delle opere accessorie, incluse le relative indagini e prove di laboratorio, finalizzata all'individuazione di eventuali interventi di adeguamento e per la messa in sicurezza della diga Scanzano ricadente nel territorio dei Comuni di Monreale e Piana degli Albanesi (PA) – CUP: G33E18000220001, ritenendo clausole essenziali del contratto quelle contenute nel bando di gara che viene qui approvato unitamente ai relativi allegati, tutti facenti parte del presente provvedimento: disciplinare di gara; capitolato tecnico prestazionale; schema di contratto; moduli allegati; schema di determinazione del corrispettivo;
- è stata disposta la prenotazione dell'impegno della somma di € 300.000,00 a carico delle risorse di cui all'FSC 2014-2020 - Secondo Addendum - 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 l'incremento della sicurezza delle dighe di Nicoletti (n. arch. 714), Paceco (n. arch. 1364), Ponte Barca (n. arch. 1575), Rubino (n. arch. 1057), Scanzano (n. arch. 741A), ai sensi della Delibera CIPE n. 12/2018, sottoscritto tra il Ministero delle Infrastrutture e Trasporti - Direzione Generale per le Dighe e la Regione Siciliana per gli interventi di "Diga Scanzano – Interventi per la sicurezza sismica" CUP: G33E18000220001, 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;
- è stato fatto obbligo alla rigorosa ottemperanza a tutte le prescrizioni di legge e regolamenti vigenti, nonché alla normativa comunitaria in materia di appalti pubblici, e segnatamente alle pertinenti regole del Trattato CE, alle Direttive del Parlamento Europeo e del Consiglio, alla Comunicazione interpretativa della Commissione sul diritto comunitario applicabile agli appalti non disciplinati o solo parzialmente disciplinati dalle direttive "appalti pubblici", ad ogni altra normativa comunitaria applicabile, nonché alla relativa normativa di recepimento nazionale e regionale;

**VISTO**

l'art. 8, comma 1, della L.R. n°12/2011: "*Nel caso in cui per l'affidamento di appalti di servizi o forniture, ovvero di lavori per importi inferiori a euro 1.250 migliaia, le stazioni appaltanti debbano ricorrere al criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, l'aggiudicazione è demandata ad una commissione che opera secondo le norme stabilite dal decreto del Presidente della Repubblica 5 ottobre 2010, n°207*";

**VISTO**

l'art. 1, comma 2, della L.R. 1/2017, che ha modificato il superiore art. 8, comma 1, della L.R. n°12/2011: "*Nel caso in cui per l'affidamento di appalti di servizi o forniture ovvero di lavori di importo inferiore o pari a quello individuato dall'articolo 95, comma 4,*



*lettera a), del decreto legislativo 18 aprile 2016, n°50 e successive modifiche ed integrazioni, le stazioni appaltanti debbano ricorrere al criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, l'aggiudicazione è demandata ad una commissione che opera secondo le norme stabilite dal decreto legislativo n°50/2016 e successive modifiche ed integrazioni”;*

**VISTO**

il D.D.S. n°451 del 14/05/2020, con il quale è stata nominata, ai sensi dell'art. 8, comma 2, della L.R. n°12/2011 e ss.mm.ii., la Commissione aggiudicatrice dell'appalto di servizi per la “*Rivalutazione della sicurezza sismica dello sbarramento e delle opere accessorie, incluse le relative indagini e prove di laboratorio, finalizzata all'individuazione di eventuali interventi di adeguamento e per la messa in sicurezza della diga Scanzano-Rossella ricadente nel territorio dei Comuni di Monreale e Piana degli Albanesi (PA) gestite dalla Regione Siciliana*”, per come nel seguito:

- Presidente: Ing. Ginex Gerlando;
- Esperto giuridico: Avv. Giardina Cannizzaro Luca;
- Esperto tecnico: Dott. Geol. Montanelli Pietro;

**CONSIDERATO**

che le attività della Commissione di gara per l'affidamento del servizio in argomento hanno avuto luogo e si sono concluse atteso che, con verbale n°12 del 31/07/2020, la Commissione di gara ha proposto l'aggiudicazione del servizio in argomento all'Operatore Economico in gara, denominato R.T.P.: Technital s.p.a. (Mandataria - Capogruppo) e C.D.G. Ingegneria s.r.l., (Mandante), con sede in Verona Via Carlo Cattaneo n°20, con le risultanze di seguito indicate:

Importo a base d'asta:	€ 202.626,77
Importo offerto (al netto IVA):	€ 111.444,00
Ribasso percentuale:	45,000358

**CONSIDERATO**

che dalle risultanze dei lavori della Commissione di Gara è stato verificato che l'offerta dell'Operatore Economico in gara, denominato R.T.P.: Technital s.p.a. (Mandataria - Capogruppo) e C.D.G. Ingegneria s.r.l., (Mandante), con sede in Verona Via Carlo Cattaneo n°20 è risultata “anomala” ai sensi dell'art. 97 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., comma 3, pertanto, ai sensi delle disposizioni normative in materia di valutazione delle offerte “anomale” è stato richiesto al sopracitato Operatore Economico di fornire le giustificazioni relative al ribasso offerto;

**VISTA**

la relazione delle giustificazioni trasmessa dal Operatore Economico in gara, denominato R.T.P.: Technital s.p.a. (Mandataria - Capogruppo) e C.D.G. Ingegneria s.r.l., (Mandante), con sede in Verona Via Carlo Cattaneo n°20, relative alle voci di prezzo delle singole prestazioni professionali, nonché degli altri elementi di valutazione, che concorrono a formare l'importo complessivo dell'offerta presentata rispetto al prezzo posto a base di gara, secondo le modalità indicate all'art. 97 D. Lgs.vo n°50/2016;

**CONSIDERATO**

che a seguito dell'attività di verifica delle giustificazioni sulla congruità dell'offerta economica, ai sensi dell'art. 97 del Codice L.50/2016 e s.m.ii. e art. 21 del disciplinare di gara, presentata dall'Operatore Economico denominato R.T.P.: Technital s.p.a. (Mandataria - Capogruppo) e C.D.G. Ingegneria s.r.l., (Mandante), con sede in Verona Via Carlo Cattaneo n°20, provvisoriamente aggiudicatario, è stata confermata la posizione in graduatoria del sopracitato Operatore Economico, come da verbale di gara n°12 della seduta pubblica del 31/07/2020;

**VISTA**

pertanto la Determina del RUP prot. n°37149 del 22/09/2020, con la quale è stata proposta, ai sensi dell'art. 22 del Disciplinare di gara nonché dell'art. 33, comma 1, del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., l'aggiudicazione dei servizi di ingegneria e architettura relativi alla “*Rivalutazione della sicurezza sismica dello sbarramento e delle opere accessorie, incluse le relative indagini e prove di laboratorio, finalizzata all'individuazione di eventuali interventi di adeguamento e per la messa in sicurezza della diga Scanzano-Rossella ricadente nel territorio dei Comuni di Monreale e Piana*”



*degli Albanesi (PA) gestite dalla Regione Siciliana” CUP: G33E18000220001 - CIG: 8166418552, in favore dell’Operatore Economico denominato R.T.P.: Technital s.p.a. (Mandataria - Capogruppo) e C.D.G. Ingegneria s.r.l., (Mandante), con sede in Verona Via Carlo Cattaneo n°20, che ha offerto un prezzo complessivo, al netto di IVA, pari a € 111.444,00, con un ribasso percentuale sull’importo a base d’asta pari al 45,000358%;*

**VISTO**

il D.D.S. n°1015 del 23/09/2020 con il quale è stata disposta, ai sensi dell’art. 22 del Disciplinare di gara nonché dell’art. 33, comma 1, del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., l’approvazione e la successiva aggiudicazione dei servizi di ingegneria e architettura relativi alla “*Rivalutazione della sicurezza sismica dello sbarramento e delle opere accessorie, incluse le relative indagini e prove di laboratorio, finalizzata all’individuazione di eventuali interventi di adeguamento e per la messa in sicurezza della diga Scanzano-Rossella ricadente nel territorio dei Comuni di Monreale e Piana degli Albanesi (PA) gestite dalla Regione Siciliana” CUP: G33E18000220001 - CIG: 8166418552, in favore dell’Operatore Economico denominato R.T.P. Technital s.p.a. (Mandataria - Capogruppo) e C.D.G. Ingegneria s.r.l., (Mandante), con sede in Verona Via Carlo Cattaneo n°20, che ha offerto un prezzo complessivo, al netto di IVA, pari a € 111.444,00, con un ribasso percentuale sull’importo a base d’asta pari al 45,000358%;*

**CONSIDERATO**

che il R.U.P. ha proceduto all’effettuazione delle verifiche del possesso dei requisiti di ordine generale di cui all’art. 80 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., per come nel seguito:

- Casellario informatico ANAC;
- Certificato anagrafe sanzioni amministrative dipendenti da reato;
- Certificato di regolarità fiscale;
- Visura al registro delle imprese;
- Casellario giudiziale integrale, per tutti i soggetti fisici indicati dalla norma;
- Certificati dei carichi pendenti, per tutti i soggetti fisici indicati dalla norma;
- DURC (per tutti gli operatori componenti il raggruppamento temporaneo);
- Certificazione INARCASSA;
- Informazione antimafia;

**CONSIDERATO**

che dalla documentazione acquisita non sono emersi elementi ostativi alla stipula del contratto con l’Operatore Economico denominato R.T.P. Technital s.p.a. (Mandataria - Capogruppo) e C.D.G. Ingegneria s.r.l., (Mandante), con sede in Verona Via Carlo Cattaneo n°20;

**VISTO**

l’“Atto Costitutivo del Raggruppamento Temporaneo di Prestatori di Servizio e mandato collettivo speciale con rappresentanza” fra R.T.P. Technital s.p.a. (Mandataria - Capogruppo) e C.D.G. Ingegneria s.r.l., (Mandante), con sede in Verona Via Carlo Cattaneo n°20, stipulato in data 27/10/2020 Repertorio n°25394, Progressivo n°12830 del Dott. Art Paladini Notaio in Verona, registrato presso l’Agenzia delle Entrate di Verona in data 29 ottobre 2020 al n°32520 – 1T Atti Pubblici;

**RITENUTO**

pertanto, ad esito delle verifiche sulla comprova dei requisiti di ordine generale di cui all’art. 80 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., in capo all’affidatario, di dichiarare efficace l’aggiudicazione, disposta con D.D.S. n°1015 del 23/09/2020, dei servizi di ingegneria e architettura relativi alla “*Rivalutazione della sicurezza sismica dello sbarramento e delle opere accessorie, incluse le relative indagini e prove di laboratorio, finalizzata all’individuazione di eventuali interventi di adeguamento e per la messa in sicurezza della diga Scanzano-Rossella ricadente nel territorio dei Comuni di Monreale e Piana degli Albanesi (PA) gestite dalla Regione Siciliana” CUP: G33E18000220001 - CIG: 8166418552, in favore dell’Operatore Economico denominato R.T.P. Technital s.p.a. (Mandataria - Capogruppo) e C.D.G. Ingegneria s.r.l., (Mandante), con sede in Verona Via Carlo Cattaneo n°20, che ha offerto un prezzo complessivo, al netto di IVA, pari a € 111.444,00, con un ribasso percentuale sull’importo a base d’asta pari al 45,000358%;*

**VISTO**

l’art. 4, comma 3, del citato ACCORDO: “*Ai sensi di quanto disposto al punto 1 lett. e) della Delibera CIPE 25/2016 le obbligazioni giuridicamente vincolanti per l’esecuzione*



*dei lavori, ovvero il decreto di aggiudicazione dell'appalto, devono essere assunte entro il termine ultimo del 31/12/2019, pena la revoca delle risorse assegnate ai relativi interventi”;*

**VISTA**

la Delibera CIPE n°26/2018, pubblicata in G.U. n°171 del 25/07/2018, che ha prorogato al 31 dicembre 2021 il termine per l'assunzione delle obbligazioni giuridicamente vincolanti per l'affidamento dei lavori degli interventi finanziati con le risorse di cui al FSC 2014-2020 e che ha stabilito, altresì, che l'obbligazione giuridicamente vincolante per l'affidamento dei lavori può considerarsi assunta con l'intervento della proposta di aggiudicazione, disciplinata dall'art.33 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.;

**VISTA**

la nota prot. n°35303 del 28/08/2019 con la quale il DRAR ha trasmesso al Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti – Direzione Generale per le Dighe e le Infrastrutture idriche ed elettriche, i cronoprogrammi di attuazione degli interventi contenuti nel Piano Nazionale Dighe di cui alle delibere CIPE nn°54/2016 e 12/2018, con i tempi allineati con le scadenze dettate dalla citata Delibera CIPE n° 26/2018;

**VISTA**

la nota prot. n°2525 del 22/01/2020 con la quale l'allora Dirigente Generale del DRAR ha rappresentato all'Assessore Regionale dell'Energia e dei Servizi di Pubblica Utilità che, a causa della chiusura del Bilancio 2019 della Regione Siciliana, la disponibilità contabile delle risorse necessarie per l'attuazione degli interventi di cui, fra l'altro, del Programma Operativo FSC 2014-2020 in argomento, utile ad originare le obbligazioni giuridicamente vincolanti per l'esecuzione delle prestazioni appaltate, è subordinata ad una lunga e complessa procedura contabile, i cui tempi non sono compatibili con i termini stabiliti dal CIPE;

**CONSIDERATO**

che, con la citata nota prot. n°2525/2020, l'allora Dirigente Generale del DRAR ha altresì comunicato che, stante le problematiche evidenziate, il Dipartimento avrebbe proceduto alla consegna dei servizi sotto riserva di legge;

**VISTA**

la nota prot. n°659/GAB del 24/01/2020 con la quale l'Assessore Regionale dell'Energia e dei Servizi di Pubblica Utilità, nulla ha obiettato in ordine alla intenzione di procedere alla consegna dei servizi in via d'urgenza sotto riserva di legge;

**VISTO**

l'art. 32, comma 13, del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.: *“L'esecuzione del contratto può avere inizio solo dopo che lo stesso è divenuto efficace, salvo che, in casi di urgenza, la stazione appaltante ne chieda l'esecuzione anticipata, nei modi e alle condizioni previste al comma 8”;*

**VISTO**

l'art. 8, comma 1, lett. a) della legge 11 settembre 2020 n°120 *“è sempre autorizzata la consegna dei lavori in via di urgenza e, nel caso di servizi e forniture, l'esecuzione del contratto in via d'urgenza ai sensi dell'articolo 32, comma 8, del decreto legislativo n. 50 del 2016, nelle more della verifica dei requisiti di cui all'articolo 80 del medesimo decreto legislativo, nonché dei requisiti di qualificazione previsti per la partecipazione alla procedura”;*

**CONSIDERATO**

altresì che la mancata realizzazione dei lavori di cui all'intervento in argomento, non consentirebbe di raggiungere l'obiettivo che il Piano Nazionale Dighe si è prefissato e cioè, nello specifico, quello di recupero della capacità di invaso e funzionalità idraulica delle dighe, con grande beneficio per il tessuto economico e sociale del territorio servito dagli stessi invasi;

**CONSIDERATO**

inoltre che l'Aggiudicatario dei servizi di ingegneria in argomento ha prodotto, con PEC prot. n.42510 del 29/10/2020 alla Stazione appaltante:

- dichiarazione che ambedue gli operatori in raggruppamento, ivi compresa la mandataria, ai fini della costituzione della garanzia definitiva, godono di una riduzione del 50% in ragione del fatto che entrambi rientrano nelle categorie di micro, piccole e medie imprese secondo i parametri contenuti nella Raccomandazione della Commissione Europea 2003/361/CE, fattispecie quest'ultima espressamente prevista dall'art. 93, c. 7 del nuovo codice appalti;



- la Garanzia Fideiussoria Definitiva n°PC7KT7OC, rilasciata in data 28/10/2020 ai sensi dell'art. 103, comma 1, del Codice, da ZURICH Insurance plc Rappresentante Generale per l'Italia via Benigno Crespi, 23 - 20159 Milano, C.F./P.I./R.I. 05380900968;

**CONSIDERATO** inoltre, come anticipato dall'Aggiudicatario nella PEC prot. n.42510 del 29/10/2020 alla Stazione appaltante, la Polizza RC, per la copertura assicurativa per danni causati nell'esecuzione delle attività di campo, sarà prodotta in occasione del deposito del contratto con il subappaltatore e in ogni caso prima dell'avvio delle indagini;

**RITENUTO** pertanto, per quanto sopra esposto, nelle more della definizione delle procedure contabili dettate dal D.Lgs. n°118/2011 e ss.mm.ii., propedeutiche alla stipula del contratto, di dovere procedere all'esecuzione d'urgenza, dell'appalto dei servizi di ingegneria e architettura relativi alla *"Rivalutazione della sicurezza sismica dello sbarramento e delle opere accessorie, incluse le relative indagini e prove di laboratorio, finalizzata all'individuazione di eventuali interventi di adeguamento e per la messa in sicurezza della diga Scanzano-Rossella ricadente nel territorio dei Comuni di Monreale e Piana degli Albanesi (PA) gestite dalla Regione Siciliana"* CUP: G33E18000220001 - CIG: 8166418552, da parte dell'Operatore Economico denominato R.T.P. Technital s.p.a. (Mandataria - Capogruppo) e C.D.G. Ingegneria s.r.l., (Mandante), con sede in Verona Via Carlo Cattaneo n°20;

**VISTO** il D.D.G. n°1385 del 01/12/2020 con il quale è divenuta efficace l'aggiudicazione disposta con D.D.S. n°1015 del 23/09/2020, dei servizi di ingegneria e architettura relativi alla *"Rivalutazione della sicurezza sismica dello sbarramento e delle opere accessorie, incluse le relative indagini e prove di laboratorio, finalizzata all'individuazione di eventuali interventi di adeguamento e per la messa in sicurezza della diga Scanzano-Rossella ricadente nel territorio dei Comuni di Monreale e Piana degli Albanesi (PA) gestite dalla Regione Siciliana"* CUP: G33E18000220001 - CIG: 8166418552, in favore dell'Operatore Economico denominato R.T.P. Technital s.p.a. (Mandataria - Capogruppo) e C.D.G. Ingegneria s.r.l., (Mandante), con sede in Verona Via Carlo Cattaneo n°20, che ha offerto un prezzo complessivo, al netto di IVA, pari a € 111.444,00, con un ribasso percentuale sull'importo a base d'asta pari al 45,000358%;

**VISTO** il D.D. n°1740 del 24.11.2020 con il quale il Dipartimento Regionale Bilancio e Tesoro – Ragioneria Generale della Regione, per l'intervento relativo alla Diga Scanzano ha proceduto all'iscrizione delle somme sul capitolo n°642093, a valere dell'accertamento 933/2020, mediante iscrizione della somma di € 155.000,00 per l'esercizio 2021;

**CONSIDERATO** che a seguito della gara è stato necessario modificare il quadro economico dei servizi di ingegneria, per come nel seguente:

QUADRO ECONOMICO - Servizi di Ingegneria Post aggiudicazione	
a) Somme a base dell'appalto	€ 202.626,77
a.1 Servizi di ingegneria	€ 142.626,77
a.2 Indagini geognostiche e prove di laboratorio	€ 60.000,00
a.3 Ribasso d'asta (45,000% su: a)	€ 91.182,77
a.4 Importo contrattuale	€ 111.444,00
b) Somme a disposizione della stazione appaltante	€ 52.927,98
b.1 CNPA (4% su: a.4)	€ 4.457,76
b.2 IVA (22% su: a.4 – b.1)	€ 25.498,39
b.3 Incentivi per funzioni tecniche ex art. 113 D.Lgs 50/2016 (su: a.1 – a.2)	€ 1.621,01
b.4 Spese pubblicità e commissione gara IVA inclusa, e contributo ANAC	€ 12.136,68
b.5 Imprevisti in arrotondamento (su: a.1 – a.2)	€ 9.214,14
c) Economia a seguito della gara	€ 135.628,02
<b>TOTALE</b>	<b>€ 300.000,00</b>

**VISTO** il D.D.S. n°1620 del 22/12/2020 con il quale:

- è stato approvato il superiore quadro economico dei servizi di ingegneria Post aggiudicazione;



- è stato disposto l'impegno in favore dell'Autorità Nazionale Anti Corruzione (ANAC) e dei componenti della Commissione di gara Avv. Giardina Cannizzaro Luca e Dott. Geol. Montanelli Pietro, per un importo complessivo pari a € 8.536,68 a valere sul bilancio 2020;
- è stata disposta la prenotazione d'impegno in favore dell'R.T.P. Technital s.p.a. (Mandataria Capogruppo) e C.D.G. Ingegneria s.r.l., (Mandante), con sede in Verona via Carlo Cattaneo n°20, della somma complessiva di € 141.400,15 al netto del ribasso d'asta, di cui € 0,00 per l'esercizio 2020 ed € 141.400,15 per l'esercizio anno 2021;
- è stata disposta la liquidazione delle spettanze in favore dell'Autorità Nazionale Anti Corruzione (ANAC) e dei componenti della Commissione di gara Avv. Giardina Cannizzaro Luca e Dott. Geol. Montanelli Pietro, per un importo complessivo pari a € 8.536,68 a valere sul bilancio 2020;

**VISTO**

il verbale, in data 02/02/2021, di avvio dell'esecuzione del contratto in via d'urgenza dei Servizi di architettura e ingegneria relativi all'espletamento degli interventi di: *"Rivalutazione della sicurezza sismica dello sbarramento e delle opere accessorie, incluse le relative indagini e prove di laboratorio, finalizzata all'individuazione di eventuali interventi di adeguamento e per la messa in sicurezza della diga Scanzano-Rossella ricadente nel territorio dei Comuni di Monreale e Piana degli Albanesi (PA)"* gestite dalla Regione Siciliana, CUP: G33E18000220001 - CIG: 8166418552;

**VISTO**

il D.D.S. n°343 dell'11/05/2021 con cui si è stata disposta la prenotazione d'impegno, a carico delle risorse di cui al 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 - Gara a procedura aperta per l'affidamento dei servizi di architettura e ingegneria relativi alla: *"Rivalutazione della sicurezza sismica dello sbarramento e delle opere accessorie, incluse le relative indagini e prove di laboratorio, finalizzata all'individuazione di eventuali interventi di adeguamento e per la messa in sicurezza della diga Scanzano ricadente nel territorio dei Comuni di Monreale e Piana degli Albanesi (PA)"* Codice GARA: 7652525 - CUP: G33E18000220001 - CIG: 8166418552, di cui alla Scheda diga Scanzano, sul capitolo n°642093 nella rubrica del Dipartimento Regionale dell'Acqua e dei 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, della somma complessiva di € 155.835,30 sull'esercizio finanziario anno 2021;

**RITENUTO**

di dover procedere all'impegno definitivo, a carico delle risorse di cui al 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 - Gara a procedura aperta per l'affidamento dei servizi di architettura e ingegneria relativi alla: *"Rivalutazione della sicurezza sismica dello sbarramento e delle opere accessorie, incluse le relative indagini e prove di laboratorio, finalizzata all'individuazione di eventuali interventi di adeguamento e per la messa in sicurezza della diga Scanzano ricadente nel territorio dei Comuni di Monreale e Piana degli Albanesi (PA)"* Codice GARA: 7652525 - CUP: G33E18000220001 - CIG: 8166418552, di cui alla Scheda diga Scanzano, sul capitolo n°642093 nella rubrica del Dipartimento Regionale dell'Acqua e dei 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, della somma complessiva di € 141.400,15 sull'esercizio finanziario anno 2021;

**VISTO**

il Contratto d'appalto di repertorio n°106/2021 del 24/08/2021, stipulato dinanzi al Dott. Giuseppe di Giovanni, Ufficiale Rogante del Dipartimento Regionale dell'Acqua e dei Rifiuti giusto D.D.G. n°26 del 26/02/2010, tra l'Ing. Gerlando Ginex Dirigente del



Servizio 3, in nome e per conto dell'Amministrazione Appaltante giusto D.D.G. n°1014/2019, e il professionista Ing. Simone Venturini, in rappresentanza del R.T.P. aggiudicatario dei servizi di ingegneria in argomento, in qualità di Procuratore Speciale e Direttore Tecnico della società Technital S.p.A (mandataria) registrato in data 26/08/2021 c/o Agenzia delle Entrate – Palermo 1 al n°1443 serie 1, per il corrispettivo complessivo per servizi di ingegneria pari a € 111.444,00, oltre IVA e oneri previdenziali, di cui: € 78.444,21 quale compenso complessivo per la rivalutazione della sicurezza sismica ed € 32.999,79 quale compenso complessivo per indagini e prove di laboratorio connesse allo studio sismico, per un totale di € 141.400,15 di cui € 4.457,76 oneri previdenziali al 4% ed € 25.498,39 per IVA al 22%;

**CONSIDERATO** che, nell'art. 7 del citato contratto d'appalto di repertorio n°106/2021 del 24/08/2021, ai sensi del combinato disposto dell'art. 35 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. e dell'art. 207 comma 1 della Legge n°77 del 17/07/2020, è stabilita l'erogazione, a favore dell'aggiudicatario, di un'anticipazione pari al 30% dell'importo contrattuale;

**VISTO** la nota prot. n°210916-018 del 16/09/2021 (assunta al protocollo in entrata di questo Dipartimento al n°35713 del 17/09/2021) di richiesta dell'anticipazione del 30% dell'importo contrattuale;

**CONSIDERATO** che, ai sensi dell'art. 35 comma 18 del D. Lgs. 50/2016, l'Aggiudicatario ha prodotto la garanzia fideiussoria, per l'anticipazione del 30% sull'importo contrattuale, n°PC95H9WH del 30/09/2021, rilasciata da ZURICH Insurance plc Rappresentante Generale per l'Italia via Benigno Crespi, 23 - 20159 Milano, C.F./P.I./R.I. 05380900968, a copertura del capitale anticipato di € 33.436,54;

**CONSIDERATO** che, nella domanda di partecipazione, i componenti del R.T.P. aggiudicatario hanno indicato le rispettive quote di partecipazione dei servizi in appalto, come di seguito riportate per un totale pari al 100%:

- Technital s.p.a. (mandataria-capogruppo) 60%;
- C.D.G. Ingegneria s.r.l. (mandante) 40%;

**VISTO** il Certificato di Pagamento n°1 emesso in data 22/10/2021 relativo all'anticipazione del 30% sull'importo contrattuale, per un importo di € 33.433,20 per competenze tecniche, € 1.337,33 per oneri previdenziali al 4% ed € 7.649,52 per IVA al 22%, per un totale complessivo di € 42.420,04;

**VISTO** il D.D.S. n°1288 del 29/10/2021 con il quale:

- è stato approvato, ai sensi dell'art. 12 del D. Lgs. 50/016 e ss.mm.ii., il Contratto d'appalto di repertorio n°106/2021 del 24/08/2021, registrato in data 26/08/2021 c/o Agenzia delle Entrate – Palermo 1 al n°1443 serie 1, per il corrispettivo complessivo per servizi di ingegneria pari a € 111.444,00, oltre IVA e oneri previdenziali, tra l'Ing. Gerlando Ginex Dirigente del Servizio 3, in nome e per conto dell'Amministrazione Appaltante giusto D.D.G. n°1014/2019 e il professionista Ing. Simone Venturini, in rappresentanza del R.T.P. aggiudicatario dei servizi di ingegneria in argomento, in qualità di Procuratore Speciale e Direttore Tecnico della società Technital s.p.a con sede legale in Verona, Via Carlo Cattaneo n°20, c.a.p. 37121, C.F. 05139031008, partita IVA 05139031008, Capogruppo Mandataria del Raggruppamento Temporaneo di Professionisti con i mandanti C.D.G. Ingegneria s.r.l.;
- è stata disposta la trasformazione della prenotazione d'impegno n°6/21 di cui al D.D.S. n°343 del 11/05/2021, in impegno definitivo per la somma di € 141.400,15, sull'esercizio finanziario anno 2021, a carico delle risorse di cui al 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 - Gara a procedura aperta per l'affidamento dei servizi di architettura e ingegneria relativi alla: "Rivalutazione della sicurezza sismica dello



*sbarramento e delle opere accessorie, incluse le relative indagini e prove di laboratorio, finalizzata all'individuazione di eventuali interventi di adeguamento e per la messa in sicurezza della diga Scanzano ricadente nel territorio dei Comuni di Monreale e Piana degli Albanesi (PA)" Codice GARA: 7652525 - CUP: G33E18000220001 - CIG: 8166418552, di cui alla Scheda diga Scanzano, sul capitolo n°642093 nella rubrica del Dipartimento Regionale dell'Acqua e dei 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 sulle somme iscritte con D.D.S. 1029/2019 e D.D. 1740/2020, in favore del R.T.P. Technital s.p.a. (Mandataria - Capogruppo) e C.D.G. Ingegneria s.r.l., (Mandante), con sede in Verona Via Carlo Cattaneo n°20;*

- è stata disposta la liquidazione della somma complessiva di € 20.862,32 di cui € 20.059,92 per onorario ed € 802,40 per oneri previdenziali al 4%, come anticipazione del 30% sull'importo contrattuale per l'affidamento dei servizi di ingegneria in oggetto, in favore di Technital s.p.a., con sede legale in Verona, Via Carlo Cattaneo n°20, c.a.p. 37121, C.F. e P.IVA 05139031008, mandataria del R.T.P. Aggiudicatario, tramite accredito sul conto corrente dedicato comunicato dallo stesso operatore economico, riferita alla fattura elettronica n°113/PS del 25/10/2021 a valere sull'ammontare impegnato nell'esercizio finanziario 2021, pari a complessivi € 155.835,30, sul capitolo n°642093 del Bilancio della Regione Siciliana 2021 - Codice Siope U.2.02.01.09.010;
- è stata disposta la liquidazione della somma complessiva di € 13.908,21 di cui € 13.373,28 per onorario ed € 534,93 per oneri previdenziali al 4%, come anticipazione del 30% sull'importo contrattuale per l'affidamento dei servizi di ingegneria in oggetto, in favore di C.D.G. Ingegneria s.r.l., con sede legale in Palermo, via Giacomo Leopardi, n°24, c.a.p. 90144, C.F. e P.IVA 05306920827, mandante del R.T.P. Aggiudicatario, tramite accredito sul conto corrente dedicato comunicato dallo stesso operatore economico, riferita alla fattura elettronica n°37/001 del 25/10/2021 a valere sull'ammontare impegnato nell'esercizio finanziario 2021, pari a complessivi € 155.835,30, sul capitolo n°642093 del Bilancio della Regione Siciliana 2021 - Codice Siope U.2.02.01.09.010;
- è stata disposta, secondo le direttive della circolare n°9 del 18/03/2015 della Ragioneria Generale della Regione Siciliana, a valere sull'ammontare impegnato nell'esercizio finanziario 2021, pari a complessivi € 155.835,30, sul capitolo n°642093 del Bilancio della Regione Siciliana 2021 - Codice Siope U.2.02.01.09.010, la somma complessiva di € 7.649,52 da versare all'erario quale quota I.V.A. di cui alle fatture elettroniche n°113/PS del 25/10/2021 emessa da Technital s.p.a. (IVA al 22%, quota parte anticipazione del 30% sull'importo contrattuale per l'affidamento dei servizi di ingegneria in oggetto) € 4.589,71 e n°37/001 del 25/10/2021 emessa da CDG Ingegneria s.r.l. (IVA al 22%, quota parte anticipazione del 30% sull'importo contrattuale per l'affidamento dei servizi di ingegneria in oggetto) € 3.059,81;

**VISTA**

la nota del R.T.P. aggiudicatario del 11/05/2022 (assunta al protocollo in entrata di questo Dipartimento al n°17066 del 11/05/2022) di richiesta delle spettanze relative alla fase di consegna degli elaborati progettuali dell'intervento in argomento;

**VISTO**

il Certificato di Pagamento n°2 emesso in data 27/04/2022 relativo alla fase di consegna degli elaborati progettuali, 60% sull'importo contrattuale, per un importo di € 80.239,68 per competenze tecniche, € 3.209,59 per oneri previdenziali al 4% ed € 18.358,84 per IVA al 22%, per un totale complessivo di € 101.808,11;

**VISTE**

le fatture elettroniche, relative alla fase di consegna degli elaborati progettuali, 60% sull'importo contrattuale, emesse dagli operatori economici costituenti il R.T.P. aggiudicatario, pari ad un importo totale di € 59.388,07 di cui € 46.806,48 per



competenze tecniche, € 1.872,26 per oneri previdenziali al 4% ed € 10.709,33 per IVA al 22%, per come di seguito riportate e secondo compensi determinati dall'Appaltatore sulla base delle rispettive quote di partecipazione al raggruppamento:

R.T.P. aggiudicatario	Fattura	Compenso	Cassa	Imponibile	IVA	Totale
TECHNITAL s.p.a. Sede legale in Verona Via Cattaneo n°20 CAP 37121 C.F. e P.IVA 05139031008	n°073/PS del 29.04.2022	28.083,89	1.123,36	29.207,25	6.425,60	35.632,85
C.D.G. INGEGNERIA s.r.l. Sede legale in Palermo Via G. Leopardi n°24 CAP 90144 C.F. e P.IVA 05306920827	n°16/001 del 29.04.2022	18.722,59	748,90	19.471,49	4.283,73	23.755,22
Sommano		<b>46.806,48</b>	<b>1.872,26</b>	<b>48.678,74</b>	<b>10.709,33</b>	<b>59.388,07</b>

**VISTE**

le dichiarazioni dei flussi finanziari emesse da ciascuno degli operatori economici costituenti il R.T.P. aggiudicatario;

**VISTO**

il DURC relativo a ciascuno degli operatori economici costituenti il R.T.P. aggiudicatario, dal quale si evince la regolarità nei confronti di I.N.P.S. e I.N.A.I.L.; per come di seguito riportato:

- Technital s.p.a. prot. INPS\_29720891 del 07/02/2022, in corso di validità;
- CDG Ingegneria s.r.l. prot. INAIL\_32442397 del 06/04/2022, in corso di validità;

**VISTE**

le verifiche Equitalia effettuate preventivamente per ogni singolo operatore economico componente il R.T.P. aggiudicatario, i cui estremi identificativi sono di seguito riportati:

- Technital s.p.a.: n°202200001511638 del 11/05/2022;
- C.D.G. Ingegneria s.r.l.: n°202200001511607 del 11/05/2022;

**VISTO**

il D.D.S. n°405 del 30/05/2022 con il quale:

- è stata disposta la liquidazione della somma complessiva di € 29.207,25 di cui € 28.083,89 per onorario ed € 1.123,36 per oneri previdenziali al 4%, come spettanze per la fase di consegna degli elaborati progettuali, 60% sull'importo contrattuale, relativa ai servizi di ingegneria in oggetto, in favore di Technital s.p.a., con sede legale in Verona, Via Carlo Cattaneo n°20, c.a.p. 37121, C.F. e P.IVA 05139031008, mandataria del R.T.P. Aggiudicatario, tramite accredito sul conto corrente dedicato comunicato dallo stesso operatore economico, riferita alla fattura elettronica n°073/PS del 29/04/2022 a valere sull'impegno n°45/R di cui al D.D.S. n°1288 del 29/10/2021, pari a complessivi € 155.835,30, sul capitolo n°642093 del Bilancio della Regione Siciliana 2022 - Codice Siope U.2.02.01.09.010;
- è stata disposta la liquidazione della somma complessiva di € 19.471,49 di cui € 18.722,59 per onorario ed € 748,90 per oneri previdenziali al 4%, come spettanze per la fase di consegna degli elaborati progettuali, 60% sull'importo contrattuale, relativa ai servizi di ingegneria in oggetto, in favore di C.D.G. Ingegneria s.r.l., con sede legale in Palermo, via Giacomo Leopardi, n°24, c.a.p. 90144, C.F. e P.IVA 05306920827, mandante del R.T.P. Aggiudicatario, tramite accredito sul conto corrente dedicato comunicato dallo stesso operatore economico, riferita alla fattura elettronica n°16/001 del 29/04/2022 a valere sull'impegno n°45/R di cui al D.D.S. n°1288 del 29/10/2021, pari a complessivi € 155.835,30, sul capitolo n°642093 del Bilancio della Regione Siciliana 2022 - Codice Siope U.2.02.01.09.010;
- è stata disposta, secondo le direttive della circolare n°9 del 18/03/2015 della Ragioneria Generale della Regione Siciliana, a valere sull'impegno n°45/R di cui al D.D.S. n°1288 del 29/10/2021, pari a complessivi € 155.835,30, sul capitolo n°642093 del Bilancio della Regione Siciliana 2022 - Codice Siope



U.2.02.01.09.010, la somma complessiva di € 10.709,33 da versare all'erario quale quota I.V.A. di cui alle seguenti fatture elettroniche:

- n°073/PS del 29/04/2022 emessa da Technital s.p.a. (IVA al 22%, quota parte per la fase di consegna degli elaborati 60% sull'importo contrattuale per l'affidamento dei servizi di ingegneria in oggetto) € 6.425,60;
- n°16/001 del 29/04/2022 emessa da CDG Ingegneria s.r.l. (IVA al 22%, quota parte per la fase di consegna degli elaborati 60% sull'importo contrattuale per l'affidamento dei servizi di ingegneria in oggetto) € 4.283,73;

**VISTO**

l'atto aggiuntivo al contratto Rep. N°106/2021, sottoscritto in data 23/11/2023, in cui le parti si accordano di modificare l'art. 7, comma 3 del contratto di appalto allo scopo di costituire una rata finale del 10% a garanzia dell'adempimento di tutti gli obblighi contrattuali in carico al R.T.P. affidatario;

**VISTA**

la nota del R.T.P. aggiudicatario del 24/11/2023 (assunta al protocollo in entrata di questo Dipartimento al n°52530 del 24/11/2023) di richiesta di pagamento delle somme maturate (2° acconto), in conformità a quanto stabilito nell'Atto aggiuntivo del 23/11/2023 dell'intervento in argomento;

**VISTO**

il Certificato di Pagamento n°3 emesso in data 24/11/2023 relativo al 3° acconto, per un importo di € 23.403,24 per competenze tecniche, € 936,13 per oneri previdenziali al 4% ed € 5.354,67 per IVA al 22%, per un totale complessivo di € 29.694,04;

**VISTE**

le fatture elettroniche, relative al 2° acconto, emesse dagli operatori economici costituenti il R.T.P. aggiudicatario, pari ad un importo totale di € 29.694,04 di cui € 23.403,24 per competenze tecniche, € 936,13 per oneri previdenziali al 4% ed € 5.354,67 per IVA al 22%, per come di seguito riportate e secondo compensi determinati dall'Appaltatore sulla base delle rispettive quote di partecipazione al raggruppamento:

- Technital s.p.a. (mandataria-capogruppo) 60%;
- C.D.G. Ingegneria s.r.l. (mandante) 40%;

R.T.P. aggiudicatario	Fattura	Compenso	Cassa	Imponibile	IVA	Totale
TECHNITAL s.p.a. Sede legale in Verona Via Cattaneo n°20 CAP 37121 C.F. e P.IVA 05139031008	n°202/PS del 24.11.2023	14.041,94	561,68	14.603,62	3.212,80	17.816,42
C.D.G. INGENIERIA s.r.l. Sede legale in Palermo Via G. Leopardi n°24 CAP 90144 C.F. e P.IVA 05306920827	n°41/001 del 24.11.2023	9.361,30	374,45	9.735,75	2.141,87	11.877,62
Sommano		<b>23.403,24</b>	<b>936,13</b>	<b>24.339,37</b>	<b>5.354,67</b>	<b>29.694,04</b>

**VISTE**

le dichiarazioni dei flussi finanziari emesse da ciascuno degli operatori economici costituenti il R.T.P. aggiudicatario;

**VISTO**

il DURC relativo a ciascuno degli operatori economici costituenti il R.T.P. aggiudicatario, dal quale si evince la regolarità nei confronti di I.N.P.S. e I.N.A.I.L.; per come di seguito riportato:

- Technital s.p.a. prot. INPS\_37845316 del 01/10/2023, in corso di validità;
- CDG Ingegneria s.r.l. prot. INPS\_41631775 del 01/12/2023, in corso di validità;

**VISTE**

le verifiche Equitalia effettuate preventivamente per ogni singolo operatore economico componente il R.T.P. aggiudicatario, i cui estremi identificativi sono di seguito riportati:

- Technital s.p.a.: n°202300004404382 del 29/11/2023;
- C.D.G. Ingegneria s.r.l.: n°202300004404270 del 29/11/2023;

**VISTO**

il D.D.S. n°1574 del 04/12/2023 con il quale:

- è stata disposta la liquidazione della somma complessiva di € 14.603,62 di cui € 14.041,94 per onorario ed € 561,68 per oneri previdenziali al 4%, come spettanze per il 2° acconto, relative ai servizi di ingegneria in oggetto, in favore di Technital s.p.a., con sede legale in Verona, Via Carlo Cattaneo n°20, c.a.p. 37121, C.F. e P.IVA 05139031008, mandataria del R.T.P. aggiudicatario, tramite accredito sul conto corrente dedicato comunicato dallo stesso operatore economico, riferita alla fattura elettronica n°202/PS del 24/11/2023 a valere sull'impegno n°45/R di cui al D.D.S. n°1288 del 29/10/2021, sul capitolo n°642093 del Bilancio della Regione Siciliana 2023 - Codice Siope U.2.02.01.09.010;
- è stata disposta la liquidazione della somma complessiva di € 9.735,75 di cui € 9.361,30 per onorario ed € 374,45 per oneri previdenziali al 4%, come spettanze per il 2° acconto, relative ai servizi di ingegneria in oggetto, in favore di C.D.G. Ingegneria s.r.l., con sede legale in Palermo, via Giacomo Leopardi, n°24, c.a.p. 90144, C.F. e P.IVA 05306920827, mandante del R.T.P. Aggiudicatario, tramite accredito sul conto corrente dedicato comunicato dallo stesso operatore economico, riferita alla fattura elettronica n°41/001 del 24/11/2023 a valere sull'impegno n°45/R di cui al D.D.S. n°1288 del 29/10/2021, sul capitolo n°642093 del Bilancio della Regione Siciliana 2023 - Codice Siope U.2.02.01.09.010;
- è stata disposta, secondo le direttive della circolare n°9 del 18/03/2015 della Ragioneria Generale della Regione Siciliana, a valere sull'impegno n°45/R di cui al D.D.S. n°1288 del 29/10/2021, sul capitolo n°642093 del Bilancio della Regione Siciliana 2022 - Codice Siope U.2.02.01.09.010, la somma complessiva di € 5.354,67 da versare all'erario quale quota I.V.A. di cui alle seguenti fatture elettroniche:
  - n°202/PS del 24/11/2023 emessa da Technital s.p.a. (IVA al 22%, quota parte spettanze per il 2° acconto sull'importo contrattuale per l'affidamento dei servizi di ingegneria in oggetto) € 3.212,80;
  - n°41/001 del 24/11/2023 emessa da CDG Ingegneria s.r.l. (IVA al 22%, quota parte spettanze per il 2° acconto sull'importo contrattuale per l'affidamento dei servizi di ingegneria in oggetto) € 2.141,87;

**VISTA**

la nota prot. n°240621-011 del 21/06/2024, assunta al protocollo del DRAR al n°27391 del 21/06/2024, con la quale l'R.T.P. aggiudicatario ha trasmesso l'aggiornamento dello studio di rivalutazione della sicurezza sismica dello sbarramento e delle opere accessorie;

**VISTA**

la nota prot. n°29570 del 05/12/2024, assunta al protocollo del DRAR al n°50671 del 06/12/2024, con la quale la Direzione Generale per le dighe e le infrastrutture idriche del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti, ha trasmesso la Verifica di ottemperanza e conclusione del procedimento;

**VISTA**

la nota prot. n°250115-037 del 15/01/2025, assunta al protocollo del DRAR al n°2063 del 21/01/2025, con la quale l'R.T.P. aggiudicatario ha trasmesso n°2 copie cartacee della versione finale dello studio;

**VISTA**

la nota prot. n°250117-008 del 17/01/2025, assunta al protocollo del DRAR al n°2010 del 21/01/2025, con la quale l'R.T.P. aggiudicatario ha trasmesso i files della versione finale dello studio, firmati digitalmente;

**VISTO**

il D.D.G. n°1848 del 13/11/2024 con il quale, al fine di assicurare l'esatta corrispondenza tra le somme accertate e quelle da impegnare, è stata disposta la rettifica dell'accertamento in entrata n°933 di cui al citato D.D.S. n°1029 del 05/09/2019, sul capitolo in entrata n°7553 (accertamento 14504/25) Capo 16° Codice Siope E.4.02.01.01.001;



- VISTA** la nota del R.T.P. aggiudicatario del 15/05/2025 (assunta al protocollo in entrata di questo Dipartimento al n°17693 del 15/05/2025) di richiesta di pagamento a saldo delle somme maturate per la fase finale dell'intervento in argomento;
- VISTO** il Certificato di Pagamento n°4 emesso in data 23/04/2025 relativo al saldo, per un importo di € 7.801,08 per competenze tecniche, oltre oneri previdenziali al 4% ed IVA al 22%, per un totale complessivo di € 9.898,00;
- VISTA** la nota prot. n°4375 del 04/02/2025 con la quale è stata richiesta l'iscrizione della somma di € 11.198,99 sul capitolo di spesa n°642093 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;
- VISTO** il D.D. n°266 del 03/03/2025 dell'Assessorato dell'Economia – Dipartimento Bilancio e Tesoro – Ragioneria Generale della Regione, con il quale il Ragioniere Generale ha disposto al capitolo di spesa n°642093 "*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 dell'accertamento n°14504/25, l'iscrizione della superiore somma di € 11.198,99, sull'esercizio finanziario 2025, per come prima specificato e da questa amministrazione richiesto con nota prot. n°4375 del 04/02/2025;
- RITENUTO** di dover impegnare la somma complessiva di € 5.938,81 di cui € 4.680,65 per competenze professionali, € 187,23 per oneri previdenziali al 4% ed € 1.070,93 quale iva, in favore di Technital s.p.a. (Capogruppo-Mandataria) dell'R.T.P. aggiudicatario e la somma complessiva di € 3.959,21 di cui € 3.120,43 per competenze professionali, € 124,82 per oneri previdenziali al 4% ed € 713,96 quale iva, in favore di C.D.G. Ingegneria s.r.l. (Mandante) dell'R.T.P. aggiudicatario, per un totale complessivo di € 9.898,02 di cui € 7.801,08 per competenze professionali, € 312,05 per oneri previdenziali al 4% ed € 1.784,89 quale iva, sul capitolo n°642093 del bilancio di questo Dipartimento, 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 sulle somme iscritte con D.D. n°266 del 03.03.2025 della Ragioneria Centrale della Regione – Dipartimento del Bilancio e del Tesoro, sull'esercizio finanziario 2025, per il pagamento delle spettanze sull'importo contrattuale, per la fase finale dell'intervento, relativo alla "*Rivalutazione della sicurezza sismica dello sbarramento e delle opere accessorie, incluse le relative indagini e prove di laboratorio, finalizzata all'individuazione di eventuali interventi di adeguamento e per la messa in sicurezza della diga Scanzano-Rossella ricadente nel territorio dei Comuni di Monreale e Piana degli Albanesi (PA) gestite dalla Regione Siciliana*" CUP: G33E18000220001 - CIG: 8166418552.

A termini delle vigenti disposizioni,

## 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 impegnare la somma complessiva di € 9.898,02 (Euro novemilaottocentonovantaotto/02) di cui € 5.938,81 (Euro cinquemilanovecentotrentaotto/81) in favore di Technital s.p.a., con sede legale in Verona, Via Carlo Cattaneo n°20, c.a.p. 37121, C.F. e P.IVA 05139031008, mandataria del R.T.P. aggiudicatario ed € 3.959,21 (Euro tremilanovecentocinquantanove/21) in favore di C.D.G. Ingegneria s.r.l., con sede legale in Palermo, Via G. Leopardi n°24, c.a.p. 90144, C.F. e P.IVA 05306920827, mandante del R.T.P. aggiudicatario, sul capitolo n°642093 del bilancio di questo Dipartimento, 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 sulle somme iscritte con



D.D. n°266 del 03.03.2025 della Ragioneria Centrale della Regione – Dipartimento del Bilancio e del Tesoro, sull'esercizio finanziario 2025, per il pagamento delle spettanze sull'importo contrattuale, per la fase finale dell'intervento, relativo alla “*Rivalutazione della sicurezza sismica dello sbarramento e delle opere accessorie, incluse le relative indagini e prove di laboratorio, finalizzata all'individuazione di eventuali interventi di adeguamento e per la messa in sicurezza della diga Scanzano-Rossella ricadente nel territorio dei Comuni di Monreale e Piana degli Albanesi (PA) gestite dalla Regione Siciliana*” CUP: G33E18000220001 - CIG: 8166418552.

### 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. n°21 del 12/08/2014, come modificato dall'art. 98, comma 6, della Legge Regionale 7 maggio 2015, n°9 e, quindi, verrà inoltrato alla Ragioneria Centrale dell'Assessorato Regionale dell'Energia e dei Servizi di Pubblica Utilità per il visto di competenza.

Palermo; 29.05.2025

Il RUP

(Ing. Gaetano Chiapparo)

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

P.O. 7 – Supporto nel Settore della Gestione Tecnico-Amministrativa delle Dighe (S.03)  
(Ing. Marco Bonvissuto)

Il Dirigente Generale  
(Dott. Arturo Vallone)