

REPUBBLICA ITALIANA



REGIONE SICILIANA

ASSESSORATO REGIONALE DELL'ENERGIA E DEI SERVIZI DI PUBBLICA UTILITÀ

DIPARTIMENTO REGIONALE DELL'ACQUA E DEI RIFIUTI

SERVIZIO 3 – PROGRAMMAZIONE ED ESECUZIONE INTERVENTI INFRASTRUTTURE PER LE ACQUE

“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”.

Procedura negoziata ex art. 36, comma 2, lett. b) del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. per l’affidamento del servizio di progettazione definitiva, esecutiva, CSP, consulenza geologica, indagini geognostiche e prove di laboratorio dell’intervento: Scheda 080 – Diga San Giovanni - “Lavori di manutenzione straordinaria del sistema di tenuta della Diga San Giovanni nel territorio del Comune di Naro” – CUP: G29E18000040001

AFFIDAMENTO SERVIZIO ANALISI QUALITÀ ARIA ALL’INTERNO DEL CUNICOLO DELLA DIGA – CIG: ZDD3233A9B

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 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 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 Legge Regionale 15 aprile 2021, n° 9, “*Disposizioni programmatiche e correttive per l’anno 2021. Legge di stabilità regionale*”;
- VISTA** la Legge Regionale 15 aprile 2021 n° 10, “*Bilancio di previsione della Regione siciliana per il triennio 2021 - 2023*”;
- VISTO** il D.P. Reg. Siciliana n. 2805 del 19.06.2020 con il quale, in esecuzione della Delibera di Giunta Regionale n. 264 del 14.06.2020, è stato conferito all’ing. Calogero Foti l’incarico di Dirigente Generale del Dipartimento dell’Acqua e dei Rifiuti;
- VISTO** il Decreto del Dirigente Generale pro tempore del Dipartimento Regionale dell’Acqua e dei Rifiuti n. 1014 del 29.08.2019 con il quale è stato conferito all’ing. Gerlando Ginex l’incarico di Dirigente del Servizio 3 del predetto Dipartimento;
- VISTO** il D.D.G. n° 692 del 03/07/2020 con il quale i Dirigenti di Servizio sono stati delegati, ai sensi dell’art. 8, comma 1, lettera c), della L.R. n° 10/2000, ad adottare tutti gli atti procedurali, nonché i relativi provvedimenti finali ex art.7 lett.e) ed f) rientranti nella competenza della relativa struttura, eccezion fatta per gli atti con cui si dà avvio a procedimenti amministrativi di natura complessa, strutturati in più fasi;
- 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”*;
- VISTA** la Delibera CIPE n. 54 del 1/12/2016 recante *“Fondo sviluppo e coesione 2014-2020 – Piano Operativo Infrastrutture della legge n. 190/2014”*, la quale ha approvato il Piano Operativo Infrastrutture FSC 2014-2020 di competenza del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti, con una dotazione di 294 milioni di euro relativi alle dighe, individuando nell’Allegato 1 (da pagina 67 a pag. 69), l’elenco di n° 23 interventi finanziati nella Regione Siciliana, di cui n° 19 interventi per complessivi 83,0 M€ relativi alle dighe gestite direttamente dalla Regione Siciliana, ed ulteriori n° 4 interventi per complessivi 17,5 M€ relativi a dighe gestite da altri soggetti;
- VISTO** l’ACCORDO *“Per la definizione degli interventi per l’incremento della sicurezza delle dighe Comunelli (n. Arch. 903), Gibbesi (n. Arch. 1402), Villarosa (n. Arch. 1317), Arancio (n. Arch. 404), Rosamarina (n. Arch. 1304), San Giovanni (n. Arch. 1146), Sciaгуana (n. Arch. 1537), Furore (n. Arch. 1056), Lentini (n. Arch. 1318), Poma (n. Arch. 803), Zaffarana (n. Arch. 1145), Santa Rosalia (n. Arch. 1229), Gorgo (n. Arch. 1249), Castello (n. Arch. 1427), Trinità (n. Arch. 612), Cimia (n. Arch. 1337A), Olivo (n. Arch. 1159), ubicate nella Regione Sicilia ai sensi della Delibera CIPE n. 54/2016”*, sottoscritto tra il Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti – Direzione Generale per le dighe e le infrastrutture idriche ed elettriche, e la Regione Siciliana – Dipartimento Regionale dell’acqua e dei rifiuti, in qualità di Soggetto Attuatore, e trasmesso dal Ministero con nota prot. n° 24252 del 30/10/2017, di seguito indicato semplicemente come *“ACCORDO”*;
- VISTA** la Scheda intervento allegata al suddetto ACCORDO n° 080 – Diga San Giovanni, la quale riporta una descrizione sintetica degli interventi da porre in essere, e nello specifico: consolidamento di tratti in frana prossimi al coronamento ed alla casa di guardia; ripristino del sistema di tenuta oleodinamico della paratoia dello scarico di fondo; ripristino del sistema di aggettamento delle perdite nel cunicolo; per un importo complessivo di € 1.000.000,00;
- VISTO** il D.D. n. 2848 del 27.12.2017 con il quale il Dipartimento Regionale Bilancio e Tesoro – Ragioneria Generale della Regione ha istituito il capitolo in entrata n. 7553 *“Assegnazioni 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 D.D.S. n. 225 del 11.04.2018 con cui il Dirigente del Servizio 4 ha conferito all’Ing. Salvatore Stagno, Funzionario direttivo in servizio presso il DRAR - Servizio 4, 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 tutti gli *“Interventi di cui alla scheda n° 080 – Scheda intervento Diga San Giovanni”* allegata all’ACCORDO;
- VISTO** il D.D.G. n° 1054 del 02/10/2018, con il quale il Dirigente Generale del DRAR ha disposto la ratifica e la conferma, fra l’altro, degli incarichi conferiti con il sopra citato D.D.S. n° 225 del 11.04.2018;
- VISTO** il progetto di fattibilità tecnica ed economica relativo a: Scheda n° 080 – Diga San Giovanni – Interventi di manutenzione straordinaria del sistema di tenuta della Diga San Giovanni nel territorio del Comune di Naro (AG), redatto da tecnici interni al Servizio 4 del DRAR e trasmesso alla Direzione Generale per le Dighe con nota prot. n° 17718 del 07/05/2018, dell’importo complessivo di € 1.000.000,00, di cui € 660.000,00 per lavori ed oneri della sicurezza, ed € 340.000,00 per somme a disposizione dell’Amministrazione, per come nel seguito:

A)	Lavori compreso oneri della sicurezza	€ 660.000,00
B)	Somme a disposizione dell'Amministrazione	
B1)	IVA 22% sui lavori	€ 145.2000,00
B2)	Incentivo ex art. 113, D.Lgs. 50/2016 - Lavori (2% su A)	€ 13.2000,00
B3)	Rimborso oneri trasferte e minute spese personale	€ 6.600,00
B4)	Spese tecniche progettazione definitiva ed esecutiva, CSP e consulenza geologica (IVA ed oneri inclusi)	€ 88.318,16
B5)	Collaudi (IVA ed oneri compresi)	€ 5.000,00
B6)	Rilievi, indagini geognostiche e prove di laboratorio (IVA inclusa)	€ 18.3000,00
B7)	Incentivo ex art. 113, D.Lgs. 50/2016 - Servizi (1%)	€ 846,08
B8)	Lavori in economia previsti in progetto, esclusi dall'appalto	€ 10.000,00
B9)	Spese di pubblicazione bandi, commissioni di gara	€ 10.000,00
B10)	Spese per accertamenti sui materiali	€ 8.000,00
B11)	Spese per caratterizzazione terre e rocce da scavo	€ 5.000,00
B12)	Oneri di accesso a discarica	€ 8.000,00
B13)	Contributo ANAC	€ 600,00
B14)	Imprevisti in arrotondamento	€ 20.935,76
	Sommano	€ 340.000,00
	TOTALE A) + B)	€ 1.000.000,00

VISTO il parere tecnico positivo, reso ai sensi dell'art. 1, del D.P.R. n° 1636/1959 dal Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti – Direzione Generale per le Dighe, giusta nota prot. n° 16025 del 09/07/2018, sul progetto di fattibilità tecnica ed economica: Scheda n° 080 – Diga San Giovanni – Interventi di manutenzione straordinaria del sistema di tenuta della Diga San Giovanni nel territorio del Comune di Naro (AG);

VISTO il D.D.S. n° 1534 del 05/12/2018, registrato alla Ragioneria centrale per l'Assessorato Regionale dell'Energia in data 28/12/2018 scheda n° 1208728, con il quale, tra l'altro:

- si è proceduto all'approvazione amministrativa del progetto del “Servizio di progettazione definitiva, esecutiva, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, consulenza geologica, indagini geognostiche e prove di laboratorio, dell'intervento: Scheda n° 080 – Diga San Giovanni – Interventi di manutenzione straordinaria del sistema di tenuta della Diga San Giovanni nel territorio del Comune di Naro (AG) - CUP: G29E18000040001 - CIG: 7725373B77, redatto dal progettista Ing. Salvatore Stagno in data 27/09/2018, dell'importo complessivo di € 121.694,62, di cui € 84.607,63 per somme a base d'appalto ed € 37.086,99 per somme a disposizione dell'Amministrazione;
- è stata indetta procedura negoziata ai sensi dell'art. 36, comma 2, lettera b), del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., per l'affidamento del “Servizio di progettazione definitiva, esecutiva, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, consulenza geologica, indagini geognostiche e prove di laboratorio, dell'intervento: Scheda n° 080 – Diga San Giovanni – Interventi di manutenzione straordinaria del sistema di tenuta della Diga San Giovanni nel territorio del Comune di Naro (AG) - CUP: G29E18000040001 - CIG: 7725373B77;
- si è proceduto all'approvazione della lettera di invito alla procedura negoziata per l'affidamento dei servizi di ingegneria di cui sopra, e dei relativi allegati: progetto di fattibilità tecnico economica degli interventi; disciplinare di gara; capitolato tecnico prestazionale; scheda tecnica-descrittiva contenente informazioni preliminari sull'infrastruttura e sugli obiettivi progettuali; schema di contratto; moduli allegati; schema di determinazione del corrispettivo;

VISTO il D.D.S. n° 166 del 28/02/2019, vistato dalla Ragioneria centrale per l'Assessorato Regionale dell'Energia in data 13/03/2019 al n° 172/182, 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 della gara per l'affidamento del “Servizio di progettazione definitiva, esecutiva, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, consulenza geologica, indagini geognostiche e prove di laboratorio, dell'intervento: Scheda n° 080 – Diga San Giovanni – Interventi di manutenzione straordinaria del sistema di tenuta della Diga San Giovanni nel territorio del Comune di Naro (AG) - CUP: G29E18000040001 - CIG: 7725373B77;

VISTO

il D.D.S. n° 336 del 15/04/2019, con il quale è stata disposta, ai sensi dell'art. 33, comma 1, del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., l'aggiudicazione del “Servizio di progettazione definitiva, esecutiva, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, consulenza geologica, indagini geognostiche e prove di laboratorio, dell'intervento: Scheda n° 080 – Diga San Giovanni – Interventi di manutenzione straordinaria del sistema di tenuta della Diga San Giovanni nel territorio del Comune di Naro (AG) - CUP: G29E18000040001 - CIG: 7725373B77, in favore dell'Operatore Economico: Costituendo R.T.I.: PRO-GEO Progettazione Geotecnica (Mandataria), SPAI S.r.l., S.I.A. Studio Ingegneri Associati, Studio Geologico Graziano & Masi, Ing. Elisa Giannone Codiglione, CON.GEO. S.r.l. (Mandanti), con sede in Palermo, Via Valdemone n° 57, che ha offerto un prezzo complessivo al netto di IVA ed oneri previdenziali pari a € 59.225,34, con un ribasso percentuale sull'importo a base d'asta pari al 30,00%.

VISTO

il Decreto di Accertamento D.D.S. n. 693 del 18.06.2019, registrato il 25.06.2019 al n. 696 dalla Ragioneria Centrale, con il quale, per l'intervento in oggetto e in seguito al nuovo cronoprogramma di spesa, l'accertamento disposto con il citato D.D.G. n° 393 del 30/04/2018 sul capitolo in entrata n. 7553, Capo 16-V Cod. SIOPE E.4.02.01.01.001, è stato modificato secondo le seguenti previsioni: per l'esercizio finanziario 2018 la somma di € 100.000,00 interamente riscossa e versata, per l'esercizio finanziario 2019 la somma di € 0,00, per l'esercizio finanziario 2020 la somma di € 24.700,00, per l'esercizio finanziario 2021 la somma di € 775.300,00, per l'esercizio finanziario 2022 la somma di € 100.000,00, per un importo complessivo di € 1.000.000,00, secondo il crono-programma di spesa;

VISTO

il D.D. n. 1810 del 29.07.2019 con il quale il Dipartimento Regionale Bilancio e Tesoro – Ragioneria Generale della Regione, per l'intervento relativo alla Diga San Giovanni ha proceduto all'iscrizione sul Capitolo 642093, a valere dell'accertamento 393/2018, rettificato dal richiamato decreto n° 693/2019, della somma di euro 47.900,00 nell'esercizio 2019 in termini di competenza e di cassa, euro 76.800,00 nell'esercizio 2020, euro 775.300,00 nell'esercizio 2021;

VISTO

il D.D.G. n° 980 del 09/08/2019, registrato alla Ragioneria centrale per l'Assessorato Regionale dell'Energia in data 17/09/2019, con il quale è stata disposta la prenotazione dell'impegno della somma di € 1.000.000,00 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”. ACCORDO “ per la definizione degli interventi per l'incremento della sicurezza delle dighe ubicate nella Regione Sicilia ai sensi della Delibera CIPE n. 54/2016” – Scheda 080 – Diga San Giovanni, per l'intervento Scheda n° 080 – Diga San Giovanni – Interventi di manutenzione straordinaria del sistema di tenuta della Diga San Giovanni nel territorio del Comune di Naro (AG) – CUP: G29E18000040001, 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, di cui € 47.900,00 spendibili nell'esercizio finanziario 2019, € 76.800,00 spendibili nell'esercizio finanziario 2020, € 775.300,00 spendibili nell'esercizio finanziario 2021 ed € 100.000,00 spendibili nell'esercizio finanziario 2022;

VISTO

il D.D.S. n° 1212 del 03/10/2019, registrato alla Ragioneria centrale per l'Assessorato Regionale dell'Energia in data 16/10/2019, con il quale è stato disposto l'impegno e la

liquidazione della somma complessiva di € 2.283,84, quale onorario componenti Commissione di gara per l'affidamento dei servizi di ingegneria per l'intervento Scheda n° 080 – Diga San Giovanni – Interventi di manutenzione straordinaria del sistema di tenuta della Diga San Giovanni nel territorio del Comune di Naro (AG) - CUP: G29E18000040001, sul capitolo n. 642093 nella rubrica del Dipartimento acqua e rifiuti - Codice Siope U.2.02.01.09.010, mediante trasformazione parziale della prenotazione di impegno n° 32 del 17/09/2019, giusto D.D.G. n° 980 del 09/08/2019;

VISTO

il D.D.S. n° 1219 del 07/10/2019, registrato alla Ragioneria centrale per l'Assessorato Regionale dell'Energia in data 16/10/2019, con il quale è stato disposto l'impegno e la liquidazione della somma complessiva di € 30,00, quale contributo ANAC per la procedura di gara per l'affidamento dei servizi di ingegneria per l'intervento Scheda n° 080 – Diga San Giovanni – Interventi di manutenzione straordinaria del sistema di tenuta della Diga San Giovanni nel territorio del Comune di Naro (AG) - CUP: G29E18000040001, sul capitolo n. 642093 nella rubrica del Dipartimento acqua e rifiuti - Codice Siope U.2.02.01.09.010, mediante trasformazione parziale della prenotazione di impegno n° 32 del 17/09/2019, giusto D.D.G. n° 980 del 09/08/2019;

VISTO

il Disciplinare di incarico per l'affidamento del “Servizio di progettazione definitiva, esecutiva, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, consulenza geologica, indagini geognostiche e prove di laboratorio, dell'intervento: Scheda n° 080 – Diga San Giovanni – Interventi di manutenzione straordinaria del sistema di tenuta della Diga San Giovanni nel territorio del Comune di Naro (AG) - CUP: G29E18000040001 - CIG: 7725373B77, stipulato in data 02/12/2019, firmato digitalmente dalla Stazione Appaltante e dall'Affidatario, e allegato alla presente disposizione per farne parte integrante;

VISTO

il D.D.S. n° 1604 del 06/12/2019, registrato dalla Ragioneria Centrale per l'Assessorato Regionale dell'Energia al n° 1855 in data 30/12/2019 con il quale, fra l'altro:

- è stata disposta la rimodulazione del quadro economico post-gara del progetto del “Servizio di progettazione definitiva, esecutiva, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, consulenza geologica, indagini geognostiche e prove di laboratorio, dell'intervento: Scheda n° 080 – Diga San Giovanni – Interventi di manutenzione straordinaria del sistema di tenuta della Diga San Giovanni nel territorio del Comune di Naro (AG) - CUP: G29E18000040001 - CIG: 7725373B77, per come nel seguito:

QUADRO ECONOMICO	
Somme per servizi al netto del ribasso del 30,00%	
Servizi di ingegneria	€ 48.725,34
Indagini geognostiche e prove di laboratorio	€ 10.500,00
Sommano	€ 59.225,34
Somme a disposizione dell'Amministrazione	
CNPA (4% su servizi)	€ 1.949,01
IVA sui servizi, indagini e CNPA 22%	€ 13.458,36
Incentivi per funzioni tecniche (art. 113 D.Lgs 50/2016) 0,80%	€ 676,86
Spese pubblicità e commissione gara IVA ed oneri riflessi inclusi	€ 2.283,84
Contributo ANAC	€ 30,00
Imprevisti 5% circa in arrotondamento	€ 4.230,38
Sommano	€ 22.628,45
Economie	€ 39.840,83
Torna il TOTALE	€ 121.694,62

- è stato approvato il Disciplinare di incarico per l'affidamento dei servizi in argomento, stipulato in data 02/12/2019 con l'Operatore Economico R.T.I.: PRO-GEO Progettazione Geotecnica (Mandataria), SPAI S.r.l., S.I.A. Studio Ingegneri

Associati, Studio Geologico Graziano & Masi, Ing. Elisa Giannone Codiglione, CON.GEO. S.r.l. (Mandanti), con sede in Palermo, Via Valdemone n° 57;

- è stato disposto l'impegno n° 81 del 30/12/2019 della somma complessiva di € 74.632,71 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". ACCORDO "Per la definizione degli interventi per l'incremento della sicurezza delle dighe ubicate nella Regione Sicilia ai sensi della Delibera CIPE n. 54/2016", per l'intervento Scheda n° 080 – Diga San Giovanni – Interventi di manutenzione straordinaria del sistema di tenuta della Diga San Giovanni nel territorio del Comune di Naro (AG) - CUP: G29E18000040001, 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, mediante trasformazione parziale della prenotazione di impegno n° 32 del 17/09/2019, giusto D.D.G. n° 980 del 09/08/2019, di cui € 45.586,16 (€ 47.900,00 - € 2.283,84 - € 30,00) spendibili nell'esercizio finanziario 2019 ed € 29.046,55 spendibili nell'esercizio finanziario 2020;

VISTO il Processo verbale, redatto in data 13/01/2020, con il quale si è dato avvio all'esecuzione del contratto del "Servizio di progettazione definitiva, esecutiva, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, consulenza geologica, indagini geognostiche e prove di laboratorio, dell'intervento: Scheda n° 080 – Diga San Giovanni – Interventi di manutenzione straordinaria del sistema di tenuta della Diga San Giovanni nel territorio del Comune di Naro (AG) - CUP: G29E18000040001 - CIG: 7725373B77, ad opera del R.T.I. PRO-GEO Progettazione Geotecnica (Mandataria);

VISTO il D.D.S. n° 320 del 09/04/2020 con il quale è stata disposta la liquidazione della somma complessiva di € 28.942,46, quali competenze tecniche ed oneri in acconto del 95,80% del C.P. n° 1 per "Servizio di progettazione definitiva, esecutiva, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, consulenza geologica, indagini geognostiche e prove di laboratorio, dell'intervento: Scheda n° 080 – Diga San Giovanni – Interventi di manutenzione straordinaria del sistema di tenuta della Diga San Giovanni nel territorio del Comune di Naro (AG) - CUP: G29E18000040001 - CIG: 7725373B77, a valere sull'impegno n° 81/2020 sul capitolo 642093 del Bilancio della Regione Siciliana, Esercizio provvisorio 2020 – Codice Siope U.2.02.01.09.010, in favore dei componenti il R.T.P.;

CONSIDERATO che in data 23/03/2020 e successive integrazioni del 30/07/2020, il R.T.P. ha consegnato gli elaborati relativi al progetto definitivo in argomento, dell'importo complessivo pari a € 1.238.245,97 di cui € 876.213,19 per lavori ed € 362.032,78 per somme a disposizione dell'Amministrazione;

CONSIDERATO che con nota prot. n° 31899 del 07/08/2020 il R.U.P. ha trasmesso il progetto definitivo di cui sopra alla Direzione Generale per le Dighe ed all'Ufficio Tecnico per le Dighe di Palermo, ai fini dell'approvazione tecnica ai sensi dell'art. 5, D.P.R. 1363/1959 e dell'art. 1, D.L. 08/08/1994 n° 507, convertito in L. 584/1994, così come previsto all'art. 3, comma 3, dell'Accordo per la definizione degli interventi per l'incremento della sicurezza delle dighe, ai sensi della Delibera CIPE n. 54/2016;

CONSIDERATO con nota prot. n° 21009 del 06/10/2020 l'U.T.D. di Palermo ha restituito il progetto in argomento per approfondimenti "con l'obiettivo primario di dare soluzione definitiva alle problematiche riguardanti le paratoie dello scarico di fondo", riservandosi di "esprimere parere tecnico ai sensi dell'art. 5, D.P.R. 1363/1959 e dell'art. 1, D.L. 08/08/1994 n° 507, convertito in L.584/1994, ad avvenuto esame del progetto definitivo come sopra rivisitato.";



- CONSIDERATO** che in data 05/03/2021, il R.T.P. PRO-GEO Progettazione Geotecnica (Capogruppo mandataria) ha consegnato al R.U.P. gli elaborati progettuali revisionati ed integrati, secondo le direttive fornite dal R.U.P. e sopra richiamate;
- CONSIDERATO** che con nota prot. n° 10658 del 15/03/2021 il R.U.P. ha trasmesso il progetto definitivo, revisionato ed aggiornato a seguito della nota UTD di Palermo prot. n° 21009/2020, alla Direzione Generale per le Dighe ed allo stesso Ufficio Tecnico per le Dighe di Palermo, ai fini dell'approvazione tecnica ai sensi dell'art. 5, D.P.R. 1363/1959 e dell'art. 1, D.L. 08/08/1994 n° 507, convertito in L. 584/1994;
- VISTO** il parere prot. n° 9482 del 06/05/2021, con il quale la Direzione Generale per le dighe e le infrastrutture idriche, ha approvato sotto il profilo tecnico, ai sensi degli artt.5 e 9 del DPR n.1363/1959 per quanto applicabili alle dighe esistenti e dell'art.1, comma 5 del D.L. 08/08/1994 n.507, convertito in L. n.584/1994, il progetto definitivo dei lavori di *“Manutenzione straordinaria del sistema di tenuta della Diga San Giovanni nel territorio del Comune di Naro (AG)”*, con la richiesta di implementare la progettazione esecutiva con le indicazioni nella stessa nota indicate;
- CONSIDERATO** che fra le richieste di cui al citato parere prot. n° 9482 del 06/05/2021 vi è anche la seguente: *“prevedere, previa adeguata campagna di analisi della qualità dell'aria, che i gradi di protezione previsti in progetto per gli impianti elettrici e di illuminazione all'interno dei cunicoli siano adeguati agli ambienti umidi con presenza di gas solfurei, motivo per il quale l'accesso ai cunicoli è subordinato alla preventiva aerazione tramite impianto di ventilazione installato nel piazzale a valle diga”*;
- CONSIDERATO** che l'esecuzione della richiesta campagna di analisi della qualità dell'aria non rientra fra i servizi aggiudicati ed inoltre richiede competenze specialistiche non possedute dal R.T.P. aggiudicatario dei servizi di ingegneria stessi e che pertanto risulta necessario procedere con l'affidamento a soggetti qualificati;
- VISTO** l'art. 1, comma 1, della Legge n° 120/2020, così come modificato ed integrato dall'art. 51, comma 1, lettera a), sub 1), del Decreto Legge n° 77 del 2021: *“Al fine di incentivare gli investimenti pubblici nel settore delle infrastrutture e dei servizi pubblici, nonché al fine di far fronte alle ricadute economiche negative a seguito delle misure di contenimento e dell'emergenza sanitaria globale del COVID-19, in deroga agli articoli 36, comma 2, e 157, comma 2, del decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50, recante Codice dei contratti pubblici, si applicano le procedure di affidamento di cui ai commi 2, 3 e 4, qualora la determina a contrarre o altro atto di avvio del procedimento equivalente sia adottato entro il 30 giugno 2023. In tali casi, salve le ipotesi in cui la procedura sia sospesa per effetto di provvedimenti dell'autorità giudiziaria, l'aggiudicazione o l'individuazione definitiva del contraente avviene entro il termine di due mesi dalla data di adozione dell'atto di avvio del procedimento, aumentati a quattro mesi nei casi di cui al comma 2, lettera b). Il mancato rispetto dei termini di cui al secondo periodo, la mancata tempestiva stipulazione del contratto e il tardivo avvio dell'esecuzione dello stesso possono essere valutati ai fini della responsabilità del responsabile unico del procedimento per danno erariale.....”*;
- VISTO** l'art. 1, comma 2, della Legge n° 120/2020, così come modificato ed integrato dall'art. 51, comma 1, lettera a), sub 2.1), del Decreto Legge 77 del 2021, che introduce temporaneamente fino al 30/06/2023 procedure derogatorie, rispetto al Codice dei contratti pubblici: *“Fermo quanto previsto dagli articoli 37 e 38 del decreto legislativo n. 50 del 2016, le stazioni appaltanti procedono all'affidamento delle attività di esecuzione di lavori, servizi e forniture, nonché dei servizi di ingegneria e architettura, inclusa l'attività di progettazione, di importo inferiore alle soglie di cui all'articolo 35 del decreto legislativo n. 50 del 2016 secondo le seguenti modalità: a) affidamento diretto per lavori di importo inferiore a 150.000 euro e per servizi e forniture, ivi compresi i servizi di ingegneria e architettura e l'attività di progettazione, di importo inferiore a 139.000 euro. In tali casi la stazione appaltante procede all'affidamento diretto, anche senza consultazione di più operatori economici, fermo restando il rispetto*



dei principi di cui all'articolo 30 del codice dei contratti pubblici di cui al decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50;

- CONSIDERATO** che il R.U.P. in data 22/06/2021, ha richiesto all'operatore economico LACERC S.r.l., con sede in Palermo, Via Pignatelli Aragona n° 86, di formulare specifica offerta per l'esecuzione dei campionamenti e relative analisi sull'aria presente all'interno dei cunicoli della diga di San Giovanni;
- VISTO** il preventivo di spesa prot. n° 01021/B del 24/05/2021 ed assunto al prot. DRAR n° 24634 in data 23/06/2021, presentato dalla ditta LACERC S.r.l., con sede in Palermo, Via Pignatelli Aragona n° 86, C.F. e P. IVA 05239590820, dell'importo di € 1.070,00, oltre IVA al 22%;
- RITENUTA** l'offerta di cui sopra congrua per le finalità del campionamento e delle analisi sull'aria presente all'interno dei cunicoli della diga di San Giovanni;
- ATTESO** che l'importo del servizio da affidare risulta inferiore all'importo massimo consentito dalla legge per l'affidamento diretto, pari a € 139.000,00;
- ATTESO** inoltre che per il predetto intervento è stato richiesto all'ANAC il relativo Smart CIG: ZDD3233A9B;
- VISTE** le Linee Guida n° 4, di attuazione del Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n° 50, recanti Procedure per l'affidamento dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria, indagini di mercato e formazione e gestione degli elenchi di operatori economici", approvate dal Consiglio dell'ANAC con delibera n° 1097 del 26/10/2016, ed aggiornate in ultimo, con delibera dello stesso Consiglio n° 636 del 10/07/2019;
- VISTO** l'art. 32, comma 2, del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.: *"Nella procedura di cui all'articolo 36, comma 2, lettere a) e b), la stazione appaltante può procedere ad affidamento diretto tramite determina a contrarre, o atto equivalente, che contenga, in modo semplificato, l'oggetto dell'affidamento, l'importo, il fornitore, le ragioni della scelta del fornitore, il possesso da parte sua dei requisiti di carattere generale, nonché il possesso dei requisiti tecnico-professionali, ove richiesti."*;
- RITENUTO** pertanto di dovere procedere con l'affidamento diretto del *"Servizio di misurazione della qualità dell'aria cunicoli diga San Giovanni in territorio del Comune di Naro (AG)"* - CIG: ZDD3233A9B;
- DATO ATTO** che prima della stipula della lettera di affidamento la Stazione appaltante provvederà ad accertare il possesso dei requisiti di carattere generale in capo all'O.E. affidatario, così come previsto al citato art. 32, comma 2, del Codice dei contratti;
- DATO ATTO** altresì che il servizio in argomento trova copertura economica fra gli imprevisti del quadro economico dei servizi di ingegneria, così come rimodulato con il citato D.D.S. n° 1604 del 06/12/2019;

DETERMINA

Art. 1

E' autorizzato il ricorso alla procedura di affidamento diretto, ai sensi dell'ex art. 36, comma 2, lett a), del D.L.gs 50/2016 e ss.mm.ii., per l'affidamento del *"Servizio di misurazione della qualità dell'aria cunicoli diga San Giovanni in territorio del Comune di Naro (AG)"* - CIG: ZDD3233A9B, ritenendo clausole essenziali del contratto quelle contenute nell'offerta presentata dal concorrente.

Art. 2

E' disposto l'affidamento del *"Servizio di misurazione della qualità dell'aria cunicoli diga San Giovanni in territorio del Comune di Naro (AG)"* - CIG: ZDD3233A9B, alla Ditta LACERC S.r.l., con sede in Palermo, Via Pignatelli Aragona n° 86, C.F. e P. IVA 05239590820, dell'importo di € 1.070,00, oltre IVA al 22% e per



un importo complessivo pari a € 1.305,40 come da preventivo prot. n° 01021/B del 24/05/2021, assunto al prot. DRAR n° 24634 in data 23/06/2021 .

Art. 3

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

Palermo li, 25.6.2021

Il Dirigente del Servizio 3
(Ing. Gerlando Ginex)

Il Dirigente Generale
(FOTI)

Il R.U.P.
(Ing. Salvatore Stagno)