



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

PO FESR 2014-2020 – Azione 6.3.2 “Interventi di miglioramento/ripristino delle capacità d’invaso esistenti realizzando, ove possibile, infrastrutture verdi”.

*Sfangamento dell’invaso Madonna delle Grazie sotteso alle dighe Scanzano e Rossella per il ripristino della capacità di invaso originaria ai sensi dell’art. 114 del D.Lgs. n°152/2006 delle dighe Scanzano e Rossella in territorio del Comune di Piana degli Albanesi (PA) e Monreale (PA) – CUP: G38B17000000006 – Codice Caronte: SI 1 18045*

**APPROVAZIONE DEL QUADRO ECONOMICO DEI SERVIZI DI INGEGNERIA, DETERMINA A CONTRARRE,  
APPROVAZIONE BANDO DI GARA ED ALLEGATI**

### IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO

- 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 18.01.2013 n°6 “Regolamento di attuazione del Titolo II della legge regionale 16 dicembre 2008 n°19 – Rimodulazione degli assetti organizzativi dei Dipartimenti regionali cui al decreto del Presidente della Regione 5 dicembre 2009, n°12 e successive modifiche ed integrazioni”;
- 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;
- 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.....”;

- 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;
- VISTA** la Legge Regionale n°1 del 22.02.2019 *“Disposizioni programmatiche e correttive per l'anno 2019. Legge di stabilità”*;
- VISTA** la Legge Regionale n°2 del 22.02.2019 *“Bilancio di previsione della Regione Siciliana per il triennio 2019 - 2021”*;
- VISTO** il D.P. Reg. Siciliana n°8 del 04.01.2018 con il quale, in esecuzione della Delibera di Giunta Regionale n°524 del 29.12.2017, è stato conferito all'ing. Salvatore Cocina l'incarico di Dirigente Generale del Dipartimento dell'Acqua e dei Rifiuti;
- VISTO** il Decreto del Dirigente Generale 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, e ai sensi dell'art. 8 comma 1 lett. c) della L.R. 10/2000, delegato lo stesso ad adottare tutti gli atti procedurali nonché i relativi provvedimenti finali di competenza della relativa struttura;
- 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;
- VISTO** il Quadro Strategico Nazionale QSN per la politica regionale di sviluppo 2007/2013;
- VISTO** il Piano di Azione per gli Obiettivi di Servizio del QSN 2007/2013;
- VISTO** il Documento Unitario di Programmazione e Programma Attuativo Regionale FAS 2007/2013;
- VISTO** il Programma Operativo Regionale FESR 2007/2013 approvato dalla Commissione Europea con Decisione C (2007) 4249 del 7 settembre 2007;
- VISTO** Regolamento (UE) n°1301/2013 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 17 dicembre 2013 relativo al Fondo europeo di sviluppo regionale e a disposizioni specifiche concernenti l'obiettivo *“Investimenti a favore della crescita e dell'occupazione”* e che abroga il regolamento (CE) n. 1080/2006;
- VISTO** Regolamento (UE) n°1303/2013 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 17 dicembre 2013 recante disposizioni comuni sul Fondo europeo di sviluppo regionale, sul Fondo sociale europeo, sul Fondo di coesione, sul Fondo europeo agricolo per lo sviluppo rurale e sul Fondo europeo per gli affari marittimi e la pesca e disposizioni generali sul Fondo europeo di sviluppo regionale, sul Fondo sociale europeo, sul Fondo

di coesione e sul Fondo europeo per gli affari marittimi e la pesca, e che abroga il regolamento (CE) n°1083/2006 del Consiglio;

- VISTO** l'Accordo di Partenariato 2014-2020 Italia, adottato dalla Commissione Europea con Decisione del 29 ottobre 2014 e recepito con Delibera CIPE n°8 del 28 gennaio 2015, che definisce l'impianto strategico nazionale, la selezione degli obiettivi tematici su cui concentrare gli interventi da finanziare con i fondi SIE, e l'elenco dei Programmi Operativi Nazionali (PON) e Programmi Operativi Regionali (POR);
- VISTO** il Decreto del Presidente della Repubblica 5 febbraio 2018, n°22 "Regolamento recante i criteri sull'ammissibilità delle spese per i programmi cofinanziati dai fondi strutturali di investimento europei (SIE) per il periodo di programmazione 2014/2020, pubblicato sulla GURI n°71 del 26/03/2018;
- VISTO** il Programma Operativo FESR Sicilia 2014/2020, approvato dalla Commissione Europea con Decisione CE(2015)5904 del 17 agosto 2015;
- VISTA** la Deliberazione della Giunta regionale n°267 del 10/11/2015, di adozione definitiva del "Programma Operativo FESR Sicilia 2014/2020" approvato con decisione CE(2015)5904 del 17 agosto 2015;
- VISTO** il documento "Requisiti di ammissibilità e criteri di selezione delle operazioni", elaborato dall'Autorità di Gestione (AdG) del Programma Operativo FESR 2014-2020 della Regione Siciliana, che identifica e descrive le procedure e i criteri di selezione che vengono applicati dai Centri di Responsabilità, competenti per materia, ai fini dell'attuazione degli Obiettivi del suddetto Programma, adottato con Deliberazione della Giunta Regionale n°177 dell'11/05/2016 e approvato nell'ultima versione del documento, con Delibera di Giunta Regionale n°321 dell'8 agosto 2017;
- VISTA** la Deliberazione della Giunta Regionale n°267 del 27/07/2016, "*Programma Operativo FESR Sicilia 2014/2020. Ripartizione delle risorse del Programma per Centri di responsabilità e obiettivi tematici*";
- VISTA** la Deliberazione della Giunta Regionale n°285 del 09/08/2016, "*Programma Operativo FESR Sicilia 2014/2020. Programmazione attuativa 2016-2017-2018 – Apprezzamento*";
- VISTA** la Deliberazione della Giunta Regionale n°70 del 23/02/2017, "*Programma Operativo FESR Sicilia 2014/2020. Programmazione attuativa 2016-2017-2018*";
- VISTA** la Deliberazione della Giunta regionale n°103 del 6 marzo 2017 "*Programma Operativo FESR Sicilia 2014/2020 - Manuale per l'Attuazione*" con la quale è stato approvato il documento "Manuale per l'Attuazione del Programma Operativo FESR Sicilia 2014/2020, versione 1 marzo 2017";
- VISTA** la Deliberazione della Giunta regionale n°195 del 15 maggio 2017, "*Programma Operativo FESR Sicilia 2014/2020 - Sistemi di Gestione e Controllo (SiGeCo)*" con la quale è stato espresso il positivo apprezzamento sul documento Sistemi di Gestione e Controllo (SiGeCo), versione Aprile 2017;
- VISTA** la Deliberazione della Giunta regionale n°226 del 28 giugno 2018, "*Programma Operativo FESR Sicilia 2014/2020 - Sistemi di Gestione e Controllo (SiGeCo)*" con la quale è stato espresso il positivo apprezzamento sul documento Sistemi di Gestione e Controllo (SiGeCo), versione Maggio 2018;
- VISTA** la Circolare prot. n°23299 del 29/12/2017 emanata dal Dipartimento Programmazione, dal Dipartimento Istruzione e Formazione Professionale, dal Dipartimento Bilancio – Ragioneria Generale "*Circolare esplicativa dell'Art. 15, comma 9, della Legge Regionale n°8/2016 e ss. mm. ii.*";
- VISTO** il D.D.G. n°1974 del 27/12/2017 registrato dalla Corte dei Conti (Reg. n°1, Foglio n°10 del 01/02/2018) con il quale è stata adottata la Pista di controllo per la procedura di attuazione inerente la realizzazione di opere pubbliche e all'acquisizione di beni e servizi a titolarità, relativa all'azione 6.3.2 "Interventi di miglioramento/ripristino delle



capacità di invaso esistenti realizzando, ove possibile infrastrutture verdi” del PO FESR Sicilia 2014-2020, relativamente alla Procedura di attivazione di cui alla deliberazione di Giunta regionale n°70 del 23/02/2017;

**VISTO** il D.D.REG. n°1 del 30/11/2018 con cui il Segretario Generale dell’Autorità di Bacino Distrettuale ha approvato, ai sensi dell’art. 114, comma 5, del D.lgs. 3 aprile 2006 n°152 il Progetto di Gestione “Dighe Scanzano Rossella – Invaso Madonna delle Grazie” redatto dal Dipartimento Regionale dell’Acqua e dei Rifiuti;

**VISTO** il Progetto di fattibilità tecnica ed economica – “Dighe Scanzano-Rossella (Monreale e Piana degli Albanesi): Sfangamento dell’invaso Madonna delle Grazie per il ripristino della capacità di invaso originaria ai sensi dell’art. 114 del D.Lgs. 152/2006 e dell’art. 3 del D.M. Ambiente e Tutela del Territorio 30/06/2004”, redatto da tecnici interni al Servizio 4 del DRAR, dell’importo complessivo di € 17.150.000,00 (di cui € 12.325.256,29 per lavori ed oneri della sicurezza ed € 4.824.473,71 per somme a disposizione dell’Amministrazione) e lo stralcio funzionale Area Nord dell’importo complessivo di € 6.600.000,00, di cui € 4.721.214,02 per lavori ed oneri della sicurezza ed € 1.938.785,99 per somme a disposizione dell’Amministrazione;

**CONSIDERATO** pertanto che occorre dare seguito all’iter di attuazione dell’intervento di cui sopra;

**VISTO** a tal fine, l’atto di interpello prot. n°35666 del 31/08/2018, per l’affidamento dell’incarico di progettazione definitiva/esecutiva e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione dei seguenti interventi:

1. *Primi interventi di stabilizzazione della spalla in sinistra idraulica della diga Rossella e del relativo versante per l’aumento in sicurezza della quota di invaso”;*
2. *Sfangamento dell’invaso “Madonna delle Grazie” sotteso dalle dighe Scanzano e Rossella per il ripristino della capacità di invaso originaria, ai sensi dell’art. 114 del D.Lgs n°152/2006;*

di cui al PO-FESR 2014-2020 – Programmazione attuativa 2016-2018;

**CONSIDERATO** che il suddetto atto di interpello è stato trasmesso per la pubblicazione in data 05/09/2018, al Responsabile Unico del Procedimento della Pubblicazione del DRAR, nonché al Dipartimento della Funzione Pubblica e del Personale, e che non si sono registrate adesioni da parte del personale interno all’Amministrazione regionale;

**CONSIDERATO** pertanto che, al fine di dare seguito all’iter di attuazione degli interventi di “Sfangamento dell’invaso Madonna delle Grazie sotteso alle dighe Scanzano e Rossella per il ripristino della capacità di invaso originaria ai sensi dell’art. 114 del D.Lgs. n°152/2006” delle dighe Scanzano e Rossella in territorio del Comune di Piana degli Albanesi (PA) e Monreale (PA) – CUP: G38B17000000006 – Codice Caronte: SI 1 18045, occorre procedere all’affidamento a professionisti esterni dell’incarico per servizi di architettura e ingegneria relativi a: Progettazione definitiva, esecutiva, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, degli interventi di sfangamento dell’invaso Madonna delle Grazie sotteso alle dighe Scanzano e Rossella per il ripristino della capacità di invaso originaria ai sensi dell’art. 114 del D.Lgs. n°152/2006;

**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 D.D.S. n°1456 del 23.10.2017 con cui il Dirigente del Servizio 4 ha conferito fra l’altro, all’Ing. Gaetano Chiapparo, Istruttore 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 i seguenti interventi:

1. *Primi interventi di stabilizzazione della spalla in sinistra idraulica della diga Rossella e del relativo versante per l’aumento in sicurezza della quota di invaso”;*

2. *Sfangamento dell'invaso "Madonna delle Grazie" sotteso dalle dighe Scanzano e Rossella per il ripristino della capacità di invaso originaria, ai sensi dell'art. 114 del D.Lgs n°152/2006;*

**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 all'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 dalla legge regionale 17 maggio 2016, n°8"*;

**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"*;

**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 quadro economico degli interventi di "Sfangamento dell'invaso Madonna delle Grazie sotteso alle dighe Scanzano e Rossella per il ripristino della capacità di invaso originaria ai sensi dell'art. 114 del D.Lgs. n°152/2006" dell'importo complessivo di € 6.660.000,00 di cui € 4.686.500,00 per lavori ed € 1.973.500,00 per somme a disposizione della stazione appaltante, per come di seguito riportato:

<b>QUADRO ECONOMICO</b>	
<b>a) Lavori</b>	<b>€ 4.686.500,00</b>
a.1 Lavori a misura	€ 4.550.000,00
a.2 Costi sicurezza non soggetti a ribasso	€ 136.500,00
<b>b) Somme a disposizione della stazione appaltante</b>	<b>€ 1.973.500,00</b>
b.1 Oneri accesso discarica	€ 10.000,00
b.2 Imprevisti in arrotondamento (su: a)	€ 184.569,07
b.3 Acquisizione aree o immobili e pertinenti indennizzi con spese e procedure	€ 20.000,00
b.4 Incentivo di cui all'art. 113 (su: a)	€ 72.034,80
b.5 Servizi di ingegneria (comprensivi di: CNPA, IVA, Incentivo)	€ 535.960,94
b.6 Spese per commissioni giudicatrici	€ 40.000,00
b.7 Spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche	€ 5.000,00
b.8 Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche	€ 25.000,00
b.9 Contributo A.V.C.P. art. 1 L. 266/05	€ 500,00
b.10 I.v.a. (su: a.1+a.2+b.1+b.2+b.7+b.8)	€ 1.080.435,19
<b>TOTALE</b>	<b>€ 6.660.000,00</b>

**VISTO** il D.D.S. n°938 del 30/07/2019 con il quale il Dirigente *ad interim* del Servizio 4 ha approvato, fra l'altro, in linea amministrativa il progetto dei servizi di architettura e ingegneria relativi a: Progettazione definitiva, esecutiva, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, degli interventi di "Sfangamento dell'invaso Madonna delle Grazie sotteso alle dighe Scanzano e Rossella per il ripristino della capacità di invaso originaria ai sensi dell'art. 114 del D.Lgs. n°152/2006" delle dighe Scanzano e Rossella

in territorio del Comune di Piana degli Albanesi (PA) e Monreale (PA) – CUP: G38B17000000006 – Codice Caronte: SI 1 18045, redatto dal RUP Ing. Gaetano Chiapparo, dell'importo complessivo di € 535.960,94 di cui € 378.104,26 per somme a base d'appalto ed € 157.856,68 per somme a disposizione dell'Amministrazione;

**VISTO** il Decreto Presidenziale 27 giugno 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'articolo 13 comma 3 della legge regionale 17 marzo 2016 n.3. Modifica del decreto del Presidente della Regione 18 gennaio 2013 n.6 e s.m.i., pubblicato sulla GURS del 17/07/2019 e in vigore il quindicesimo giorno successivo a quello della sua pubblicazione;

**CONSIDERATO** che con Decreto Presidenziale 27 giugno 2019 n.12 è stato modificato l'organigramma del Dipartimento Regionale dell'Acqua e dei Rifiuti, attribuendo al Servizio 3 – “Programmazione ed Attuazione Interventi Infrastrutture per le Acque” tutte le attività attribuite all'UCO (Ufficio Competente per le Operazioni) derivanti dall'attuazione del PO FESR 2014/2020 e a tutti i Programmi con risorse Nazionali e Regionali;

**RITENUTO** per quanto sopra di dovere annullare il D.D.S. n°938 del 30/07/2019 proposto dall'ex Servizio 4 - “Gestione Infrastrutture per le Acque” di cui al Decreto Presidenziale 14 giugno 2016, n.12, per la successiva riproposizione;

**VISTO** il D.D.S. n°1047 del 13/09/2019 con il quale il Dirigente del Servizio 3 ha approvato, fra l'altro, in linea amministrativa il progetto dei servizi di architettura e ingegneria relativi a: Progettazione definitiva, esecutiva, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, degli interventi di “Sfangamento dell'invaso Madonna delle Grazie sotteso alle dighe Scanzano e Rossella per il ripristino della capacità di invaso originaria ai sensi dell'art. 114 del D.Lgs. n°152/2006” delle dighe Scanzano e Rossella in territorio del Comune di Piana degli Albanesi (PA) e Monreale (PA) – CUP: G38B17000000006 – Codice Caronte: SI 1 18045, redatto dal RUP Ing. Gaetano Chiapparo, dell'importo complessivo di € 535.960,94 di cui € 378.104,26 per somme a base d'appalto ed € 157.856,68 per somme a disposizione dell'Amministrazione;

**RITENUTO** di dover procedere all'annullamento del suddetto D.D.S. n°1047 del 13/09/2019 per errata indicazione delle somme di cui alla prenotazione d'impegno;

**VISTO** il progetto dell'affidamento dei servizi di architettura e ingegneria relativi a: Progettazione definitiva, esecutiva, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, degli interventi di “Sfangamento dell'invaso Madonna delle Grazie sotteso alle dighe Scanzano e Rossella per il ripristino della capacità di invaso originaria ai sensi dell'art. 114 del D.Lgs. n°152/2006” delle dighe Scanzano e Rossella in territorio del Comune di Piana degli Albanesi (PA) e Monreale (PA) – CUP: G38B17000000006 – Codice Caronte: SI 1 18045, redatto dal RUP Ing. Gaetano Chiapparo, dell'importo complessivo di € 535.960,94 di cui € 378.104,26 per somme a base d'appalto ed € 157.856,68 per somme a disposizione dell'Amministrazione, per come nel quadro economico appresso riportato:

<b>QUADRO ECONOMICO - Servizi di Ingegneria</b>	
<b>a) Somme a base dell'appalto</b>	<b>€ 378.104,26</b>
a.1 Servizi di ingegneria	€ 348.104,26
a.2 Indagini geognostiche e prove di laboratorio	€ 30.000,00
<b>b) Somme a disposizione della stazione appaltante</b>	<b>€ 157.856,68</b>
b.1 CNPA (4% su: servizi)	€ 13.924,17
b.2 IVA (22% su: servizi, indagini e CNPA)	€ 86.246,25
b.3 Incentivi per funzioni tecniche (art. 113 D.Lgs 50/2016) 1% su: servizi, indagini	€ 2.647,78
b.4 Spese pubblicità e commissione gara IVA inclusa, e contributo ANAC	€ 35.000,00
b.5 Imprevisti in arrotondamento (5,3% su: servizi, indagini)	€ 20.038,47
<b>TOTALE</b>	<b>€ 535.960,94</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 del n°1300 del 20/12/2017 ha stabilito l'entità e le modalità 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 puo' presentare un'offerta in risposta a un avviso di indizione di gara. Il termine minimo per la ricezione delle offerte e' 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”*;
- PRECISATO** che l'appalto sarà aggiudicato, ai sensi dell'art. 95, comma 3, lettera b), del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. sulla base del criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo;
- VISTO** il D.D. n°1083 del 14.06.2017 con il quale il Dipartimento Regionale Bilancio e Tesoro – Ragioneria Generale della Regione, ha proceduto all'istituzione del capitolo di spesa 642087 “Interventi a titolarità – Investimenti relativi all'obiettivo tematico 6 azione 6.3.2 del PO FESR Sicilia 2014-2020”;
- VISTO** il D.D.S. n°1726 del 24/12/2018 con il quale il Dirigente del Servizio 4, tra le altre, ha approvato in linea amministrativa il quadro economico dei servizi di architettura e ingegneria relativi a: Progettazione definitiva, esecutiva, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, degli interventi di *“Sfangamento dell'invaso Madonna delle Grazie sotteso alle dighe Scanzano e Rossella per il ripristino della capacità di invaso originaria ai sensi dell'art. 114 del D.Lgs. n°152/2006”* delle dighe Scanzano e Rossella in territorio del comune di Piana degli Albanesi (PA) e Monreale (PA), CUP: G38B17000000006 – Codice Caronte: SI 1 18045;
- VISTO** il rilievo n°340 del 27/12/2018 della Ragioneria Centrale per l'Assessorato Regionale dell'Energia e dei Servizi di Pubblica Utilità, con il quale veniva restituito non contabilizzato il suddetto D.D.S. n°1726 del 24/12/2018 con la motivazione che il provvedimento comportava l'assunzione di oneri per il Bilancio della Regione Siciliana sul capitolo 642087 che riportava uno stanziamento pari a zero;
- VISTO** il D.D. n°1550 del 02.07.2019 con il quale il Dipartimento Regionale Bilancio e Tesoro – Ragioneria Generale della Regione ha apportato al bilancio della Regione le opportune variazioni mediante istituzione di apposito capitolo di spesa 642087 nella rubrica del Dipartimento Regionale dell'Acqua e dei Rifiuti denominato “Spese a titolarità – investimenti relativi all'obiettivo tematico 6 azione 6.3.2 del programma operativo fesr sicilia 2014-2020” – Codice Siope U.2.02.01.09.010;
- VISTO** il bando di gara a procedura aperta per l'affidamento dei servizi di architettura e ingegneria relativi a: Progettazione definitiva, esecutiva, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, degli interventi di *“Sfangamento dell'invaso Madonna delle Grazie sotteso alle dighe Scanzano e Rossella per il ripristino della capacità di invaso originaria ai sensi dell'art. 114 del D.Lgs. n°152/2006”* delle dighe Scanzano e Rossella in territorio del Comune di Piana degli Albanesi (PA) e Monreale (PA) – CUP: G38B17000000006 – Codice Caronte: SI 1 18045, ed i relativi allegati: progetto di

fattibilità tecnica ed economica degli interventi; disciplinare di gara; capitolato tecnico prestazionale; schema di contratto; moduli allegati; schema di determinazione del corrispettivo, facenti parte integrante e sostanziale del presente provvedimento;

**RITENUTO**

pertanto di dovere procedere all'approvazione amministrativa del progetto dei servizi di architettura e ingegneria relativi a: Progettazione definitiva, esecutiva, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, degli interventi di "Sfangamento dell'invaso Madonna delle Grazie sotteso alle dighe Scanzano e Rossella per il ripristino della capacità di invaso originaria ai sensi dell'art. 114 del D.Lgs. n°152/2006" delle dighe Scanzano e Rossella in territorio del Comune di Piana degli Albanesi (PA) e Monreale (PA) – CUP: G38B17000000006 – Codice Caronte: SI 1 18045, redatto dal RUP Ing. Gaetano Chiapparo, dell'importo complessivo di € 535.960,94 di cui € 378.104,26 per somme a base d'appalto ed € 157.856,68 per somme a disposizione dell'Amministrazione, per come nel quadro economico appresso riportato:

<b>QUADRO ECONOMICO - Servizi di Ingegneria</b>	
<b>a) Somme a base dell'appalto</b>	<b>€ 378.104,26</b>
a.1 Servizi di ingegneria	€ 348.104,26
a.2 Indagini geognostiche e prove di laboratorio	€ 30.000,00
<b>b) Somme a disposizione della stazione appaltante</b>	<b>€ 157.856,68</b>
b.1 CNPA (4% su: servizi)	€ 13.924,17
b.2 IVA (22% su: servizi, indagini e CNPA)	€ 86.246,25
b.3 Incentivi per funzioni tecniche (art. 113 D.Lgs 50/2016) 1% su: servizi, indagini	€ 2.647,78
b.4 Spese pubblicità e commissione gara IVA inclusa, e contributo ANAC	€ 35.000,00
b.5 Imprevisti in arrotondamento (5,3% su: servizi, indagini)	€ 20.038,47
<b>TOTALE</b>	<b>€ 535.960,94</b>

**CONSIDERATO** che la copertura finanziaria del servizio in argomento è a valere sulle risorse previste nel "PO FESR Sicilia 2014-2020;

**RITENUTO**

inoltre, di dovere indire procedura aperta ai sensi dell'art. 60, del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., per l'affidamento dei servizi di architettura e ingegneria relativi a: Progettazione definitiva, esecutiva, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, degli interventi di "Sfangamento dell'invaso Madonna delle Grazie sotteso alle dighe Scanzano e Rossella per il ripristino della capacità di invaso originaria ai sensi dell'art. 114 del D.Lgs. n°152/2006" delle dighe Scanzano e Rossella in territorio del Comune di Piana degli Albanesi (PA) e Monreale (PA) – CUP: G38B17000000006 – Codice Caronte: SI 1 18045, specificando che l'appalto verrà aggiudicato ai sensi dell'art. 95, comma 3, lett. B), del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., sulla base del criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo;

**RITENUTO**

altresì, di dovere procedere all'approvazione del bando di gara a procedura aperta per l'affidamento dei servizi di architettura e ingegneria relativi a: Progettazione definitiva, esecutiva, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, degli interventi di "Sfangamento dell'invaso Madonna delle Grazie sotteso alle dighe Scanzano e Rossella per il ripristino della capacità di invaso originaria ai sensi dell'art. 114 del D.Lgs. n°152/2006" delle dighe Scanzano e Rossella in territorio del Comune di Piana degli Albanesi (PA) e Monreale (PA) – CUP: G38B17000000006 – Codice Caronte: SI 1 18045, ed i relativi allegati: progetto di fattibilità tecnica ed economica degli interventi; disciplinare di gara; capitolato tecnico prestazionale; schema di contratto; moduli allegati; schema di determinazione del corrispettivo, facenti parte integrante e sostanziale del presente provvedimento;

**RITENUTO**

in ultimo di dovere procedere alla prenotazione dell'impegno della somma di € 6.660.000,00 a carico delle risorse di cui al "PO FERS 2014-2020 – Azione 6.3.2 "Interventi di miglioramento/ripristino delle capacità d'invaso esistenti realizzando, ove possibile, infrastrutture verdi" per gli interventi di "Sfangamento dell'invaso Madonna

delle Grazie sotteso alle dighe Scanzano e Rossella per il ripristino della capacità di invaso originaria ai sensi dell'art. 114 del D.Lgs. n°152/2006” CUP: G38B17000000006 – Codice Caronte: SI 1 18045, sul capitolo 642087 nella rubrica del Dipartimento Regionale dell'Acqua e dei Rifiuti denominato “Spese a titolarità – investimenti relativi all’obiettivo tematico 6 azione 6.3.2 del programma operativo festr sicilia 2014-2020” – Codice Siope U.2.02.01.09.010, spendibili come di seguito specificato:

2019	2020	2021	2022	2023
€ 32.000,00	€ 333.500,00	€ 500.000,00	€ 2.300.000,00	€ 3.494.500,00

## DECRETA

### Art. 1

Sono annullati i seguenti D.D.S. n°938 del 30/07/2019 e n°1047 del 13/09/2019.

### Art. 2

È approvato in linea amministrativa il progetto dei servizi di architettura e ingegneria relativi a: Progettazione definitiva, esecutiva, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, degli interventi di “Sfangamento dell’invaso Madonna delle Grazie sotteso alle dighe Scanzano e Rossella per il ripristino della capacità di invaso originaria ai sensi dell’art. 114 del D.Lgs. n°152/2006” delle dighe Scanzano e Rossella in territorio del Comune di Piana degli Albanesi (PA) e Monreale (PA) – CUP: G38B17000000006 – Codice Caronte: SI 1 18045, redatto dal RUP Ing. Gaetano Chiapparo, dell’importo complessivo di € 535.960,94 di cui € 378.104,26 per somme a base d’appalto ed € 157.856,68 per somme a disposizione dell’Amministrazione, per come nel quadro economico appresso riportato:

QUADRO ECONOMICO - Servizi di Ingegneria	
<b>a) Somme a base dell'appalto</b>	<b>€ 378.104,26</b>
a.1 Servizi di ingegneria	€ 348.104,26
a.2 Indagini geognostiche e prove di laboratorio	€ 30.000,00
<b>b) Somme a disposizione della stazione appaltante</b>	<b>€ 157.856,68</b>
b.1 CNPA (4% su: servizi)	€ 13.924,17
b.2 IVA (22% su: servizi, indagini e CNPA)	€ 86.246,25
b.3 Incentivi per funzioni tecniche (art. 113 D.Lgs 50/2016) 1% su: servizi, indagini	€ 2.647,78
b.4 Spese pubblicità e commissione gara IVA inclusa, e contributo ANAC	€ 35.000,00
b.5 Imprevisti in arrotondamento (5,3% su: servizi, indagini)	€ 20.038,47
<b>TOTALE</b>	<b>€ 535.960,94</b>

### Art. 3

È disposta la prenotazione dell’impegno della somma di € 6.660.000,00 a carico delle risorse di cui al “PO FERS 2014-2020 – Azione 6.3.2 “Interventi di miglioramento/ripristino delle capacità d’invaso esistenti realizzando, ove possibile, infrastrutture verdi” per gli interventi di “Sfangamento dell’invaso Madonna delle Grazie sotteso alle dighe Scanzano e Rossella per il ripristino della capacità di invaso originaria ai sensi dell’art. 114 del D.Lgs. n°152/2006” CUP: G38B17000000006 – Codice Caronte: SI 1 18045, sul capitolo 642087 nella rubrica del Dipartimento Regionale dell'Acqua e dei Rifiuti denominato “Spese a titolarità – investimenti relativi all’obiettivo tematico 6 azione 6.3.2 del programma operativo festr sicilia 2014-2020” – Codice Siope U.2.02.01.09.010, spendibili come di seguito specificato:

2019	2020	2021	2022	2023
€ 32.000,00	€ 333.500,00	€ 500.000,00	€ 2.300.000,00	€ 3.494.500,00

### Art. 4

È indetta procedura aperta ai sensi dell’art. 60, del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., per l’affidamento dei servizi di architettura e ingegneria relativi a: Progettazione definitiva, esecutiva, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, degli interventi di “Sfangamento dell’invaso Madonna delle Grazie sotteso



alle dighe Scanzano e Rossella per il ripristino della capacità di invaso originaria ai sensi dell'art. 114 del D.Lgs. n°152/2006" delle dighe Scanzano e Rossella in territorio del Comune di Piana degli Albanesi (PA) e Monreale (PA) – CUP: G38B17000000006 – Codice Caronte: SI 1 18045, specificando che l'appalto verrà aggiudicato ai sensi dell'art. 95, comma 3, lett. B), del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., sulla base del criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo.

#### **Art. 5**

È disposta l'approvazione del bando di gara a procedura aperta per l'affidamento dei servizi di architettura e ingegneria relativi a: Progettazione definitiva, esecutiva, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, degli interventi di "Sfangamento dell'invaso Madonna delle Grazie sotteso alle dighe Scanzano e Rossella per il ripristino della capacità di invaso originaria ai sensi dell'art. 114 del D.Lgs. n°152/2006" delle dighe Scanzano e Rossella in territorio del Comune di Piana degli Albanesi (PA) e Monreale (PA) – CUP: G38B17000000006 – Codice Caronte: SI 1 18045, ed i relativi allegati: progetto di fattibilità tecnica ed economica degli interventi; disciplinare di gara; capitolato tecnico prestazionale; schema di contratto; moduli allegati; schema di determinazione del corrispettivo, facenti parte integrante e sostanziale del presente provvedimento.

#### **Art. 6**

Per la realizzazione dell'intervento in oggetto, nelle sue diverse fasi, è 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.

#### **Art. 7**

Il presente decreto sarà trasmesso al Responsabile del procedimento per la pubblicazione sul sito istituzionale della Regione Siciliana, ai sensi dell'art. 98, comma 6, della Legge regionale 7 maggio 2015, n°9 e, quindi, inoltrato alla Ragioneria Centrale dell'Assessorato Regionale dell'Energia e dei Servizi di Pubblica Utilità per il visto di competenza.

Palermo, 20/09/2019

F.to Ing. Gerlando Ginex

