



DIGA SANTA ROSALIA

Interventi di adeguamento strutturale anti-sismico delle opere accessorie dell'impianto di ritenuta

Nomina del RUP

D.D.G. n. 830 del 15.5.2024

IL DIRIGENTE GENERALE

- VISTA** la Costituzione della Repubblica Italiana;
- VISTO** lo Statuto 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. 28 febbraio 1979, n. 70 che approva il Testo Unico delle leggi sull'ordinamento del Governo e dell'Amministrazione 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.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** l'art. 11 della L.R. 13/01/2015 n. 3 nel quale è previsto che a decorrere dall'01/01/2015 nella Regione Siciliana si applicano le disposizioni in materia di armonizzazione dei sistemi contabili degli Enti Pubblici stabilite dal decreto legislativo n. 118/2011 e ss.mm.ii.;
- VISTO** il Decreto Presidenziale 5 aprile 2022 n. 9 “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 ss.mm.ii.;
- 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 Legge n. 108 del 29/07/2021 di conversione in legge, con modificazioni, del D.L. n. 77 del 31/05/2021 recante “Misure urgenti connesse all'emergenza da COVID-19, per le imprese, il lavoro, i giovani, la salute e i servizi territoriali”;
- VISTA** la Legge n. 25 del 28/03/2022 di conversione in legge, con modificazioni, del D.L. n. 4 del 27/01/2022 recante “Misure urgenti in materia di sostegno alle imprese e agli operatori economici, di lavoro, salute e servizi territoriali, connesse all'emergenza da COVID-19, nonché per il contenimento degli effetti degli aumenti dei prezzi nel settore elettrico”;

- VISTO** il D.Lgs. n. 36 del 31/03/2023, “Codice dei contratti pubblici in attuazione dell'articolo 1 della legge 21 giugno 2022, n. 78, recante delega al Governo in materia di contratti pubblici” pubblicato sulla GURI n. 77 del 31 marzo 2023 - S.O. n. 12 la cui efficacia decorre, ai sensi dell'art. 229 comma 2, dal 1° luglio 2023;
- VISTO** l'art. 15 del D.Lgs. n. 36/2023 inerente alla figura del RUP, Responsabile Unico del Progetto, quale referente dell'Amministrazione per le fasi di programmazione, progettazione, affidamento e per l'esecuzione di ciascuna procedura soggetta al codice, secondo i requisiti, le attività e i compiti previsti e regolamentati dall'Allegato I.2 allo stesso D.Lgs, n. 36/2023;
- VISTA** la Legge Regionale n. 12 del 12/10/2023 di “Recepimento del codice dei contratti pubblici di cui al decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36. Disposizioni varie”;
- VISTO** il D.M. Infrastrutture n. 517 del 16/12/2021 e ss.mm.ii., recante “Investimenti in infrastrutture idriche primarie per la sicurezza dell'approvvigionamento idrico” dell'Investimento 4.1, Missione 2, Componente C4 del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR)”;
- VISTO** il Decreto Interministeriale n. 350 del 25/10/2022, di adozione delle modalità e dei criteri per la redazione e l'aggiornamento del “Piano nazionale di interventi infrastrutturali e per la sicurezza del settore idrico”;
- VISTA** la Legge n. 68 del 13/06/2023 di conversione del D.L. n. 39 del 14/04/2023 (cd. Decreto Siccità), recante: “Disposizioni urgenti per il contrasto della scarsità idrica e per il potenziamento e l'adeguamento delle infrastrutture idriche”;
- VISTO** il Programma Regionale FESR Sicilia 2021-2027, di cui alla Decisione CE C (2022) n. 9366 del 08/12/2022, nel quale è contemplato l'obiettivo specifico RSO2.5. *Promuovere l'accesso all'acqua e la sua gestione sostenibile* da cui discende l'azione 2.5.3 *Ottimizzazione dell'uso delle risorse idriche esistenti*, con riferimento al settore d'intervento 064 *Gestione delle risorse idriche e loro conservazione (compresa la gestione dei bacini idrografici, misure specifiche di adattamento ai cambiamenti climatici, riutilizzo, riduzione delle perdite)*;
- 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;
- VISTA** la L.R. 16 gennaio 2024 n. 1 “*Legge di stabilità regionale 2024–2026*”;
- VISTA** la L.R. 16 gennaio 2024 n. 2 “*Bilancio di previsione della Regione siciliana per il triennio 2024-2026*”;
- VISTA** la Delibera di Giunta Regionale n. 15 del 22/01/2024 “*Bilancio di previsione della Regione Siciliana 2024/2026. Decreto legislativo 23 giugno 2011, n. 118, e successive modifiche ed integrazioni, Allegato 4/I – 9.2. Approvazione del Documento tecnico di accompagnamento, Bilancio finanziario gestionale, Perimetro sanitario e Piano degli indicatori*”.
- 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** il Decreto Presidenziale 5 aprile 2022 n. 9 “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”, con il quale è stata modificata l'articolazione delle strutture dirigenziali del Dipartimento regionale dell'Acqua e dei Rifiuti a far data dal 16/06/2022;
- VISTO** il D.P. Reg. Siciliana n. 4345 del 16/10/2023 con il quale, in esecuzione della Delibera di Giunta Regionale n. 393 dell'11/10/2023, è stato conferito all'ing. Calogero Giuseppe Burgio l'incarico di Dirigente Generale ad interim del Dipartimento dell'Acqua e dei Rifiuti;
- VISTO** il D.D.G. n. 629 del 27/06/2023 del Dirigente Generale di questo Dipartimento, con il quale l'ing. Gerlando Ginex è stato nominato Dirigente del Servizio 03 - Dighe, lo stesso è stato, altresì, delegato ad adottare tutti gli adempimenti procedurali nonché i relativi provvedimenti finali ex art. 7 lett. e) ed f) L.R. 10/2000 rientranti nella competenza del Servizio S.03, ivi compresi gli atti contabili riferibili ai capitoli attribuiti alla stessa struttura dirigenziale intermedia, giusto D.D.G. n. 529 del 16/06/2022;



- VISTO** il D.D.G. n. 690 del 15/04/2024 del Dirigente Generale di questo Dipartimento, con il quale l'ing. Gerlando Ginex è stato delegato all'attuazione degli interventi nel settore delle Dighe realizzati con l'utilizzo dei fondi comunitari, nazionali e regionali, rientranti nella competenza della relativa struttura, anche attraverso la sottoscrizione di atti che impegnano l'Amministrazione quale Responsabile Unico dell'Attuazione (RUA) degli interventi;
- CONSIDERATO** che il Dipartimento dell'Acqua e dei Rifiuti, quale gestore di grandi dighe ubicate nel territorio regionale, ha la necessità di provvedere all'attuazione degli interventi di manutenzione straordinaria per mantenere le condizioni di sicurezza e la funzionalità idraulica delle infrastrutture condotte, tra i quali possono contemplarsi anche gli interventi di adeguamento strutturale anti-sismico degli sbarramenti e delle opere accessorie, reperendo le indispensabili risorse finanziarie anche tramite la proposta di inclusione delle operazioni individuate negli strumenti programmatici regionali, nazionali e comunitari;
- 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), Sciaguana (n. Arch. 1537), Furore (n. Arch. 1056), Lentini (n. Arch. 13 18), 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" 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, con prot. n. 24252 del 30/10/2017, di seguito indicato semplicemente come "ACCORDO";
- CONSIDERATO** che il Dipartimento dell'Acqua e dei Rifiuti, quale soggetto attuatore e stazione appaltante in ossequio al predetto ACCORDO, ha affidato, tramite gara a procedura aperta con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, i "Servizi di architettura e ingegneria Rivalutazione e verifica sismica dello sbarramento, delle sponde e delle opere accessorie, incluse indagini (rilievi geomorfologici, indagini geognostiche e geotecniche in situ e in laboratorio, indagini strutturali in situ e in laboratorio, studio sismotettonico, analisi del comportamento pregresso dell'opera, etc.) e studio geotecnico del corpo diga per il miglioramento delle condizioni di stabilità strutturale" dell'intervento: Scheda n. 087 - *Diga Santa Rosalia - "Rivalutazione e verifica sismica dello sbarramento, delle sponde e delle opere accessorie, incluse indagini della Diga Santa Rosalia nel territorio del Comune di Ragusa"* - CUP: G24I18000000001, - CIG: 7759114F6A, incluso nel Piano Operativo Infrastrutture FSC 2014-2020 Asse tematico D: Messa in sicurezza del patrimonio infrastrutturale esistente - Linea d'azione: Interventi di manutenzione straordinaria e messa in sicurezza dighe, finanziato con risorse della Delibera CIPE 54/2016;
- CONSIDERATO** che, a seguito dell'espletamento di suddetti servizi di architettura e ingegneria, sono stati eseguiti gli studi previsti ed è stata prodotta la rivalutazione della sicurezza sismica che ha rilevato la necessità di eseguire interventi di adeguamento/miglioramento strutturale antisismico delle opere accessorie al corpo diga, della casa di guardia ed altri lavori di manutenzione straordinaria per ripristinare le condizioni di sicurezza dell'impianto di ritenuta;
- CONSIDERATO** che questa Amministrazione è determinata ad avviare la procedura per l'attuazione nella diga Santa Rosalia degli "Interventi di adeguamento strutturale anti-sismico delle opere accessorie dell'impianto di ritenuta" e che l'espletamento delle attività, oggetto del presente provvedimento, è propedeutico alla presentazione della proposta per l'inclusione negli strumenti programmatici regionali, nazionali e comunitari con l'intento di reperire le risorse finanziarie necessarie per portare a compimento l'operazione in argomento;
- CONSIDERATO** che, per l'avvio della procedura di affidamento della progettazione in questione, è necessario dotarsi preliminarmente del Documento di Indirizzo alla Progettazione (DIP) da redigere sulla base delle risultanze dello studio sismico già acquisito da questa Amministrazione, la cui elaborazione sarà a cura del Responsabile Unico del Progetto nominato;
- CONSIDERATO** che si è accertata la disponibilità a svolgere l'incarico di RUP con compiti finalizzati all'attuazione dell'intervento per l'acquisizione del Progetto di Fattibilità Tecnica, del Progetto Esecutivo nonché dell'esecuzione dei lavori, in ossequio alle disposizioni impartite dal vigente codice dei contratti, del dipendente I.D. dott. Giorgio Pisana, dotato del necessario livello di inquadramento giuridico in relazione alla struttura della pubblica amministrazione e di competenze professionali adeguate in relazione ai compiti indicati;
- VISTO** il Quadro Economico di previsione dell'intervento in argomento, sotto riportato:

QUADRO ECONOMICO			
A SOMME PER LAVORI (€)			
A.1	Lavori a base d'asta escluso gli oneri della sicurezza		490.000,00
A.1.1	Adeguamento antisismico Casa di guardia	410.000,00	
A.1.2	Adeguamento Impianti Tecnologici Casa di guardia	80.000,00	
A.2	Oneri per le misure di sicurezza non soggetti a ribasso d'asta		10.000,00
	IMPORTO COMPLESSIVO (A.1 + A.2)		500.000,00
B SOMME A DISPOSIZIONE DELL' AMMINISTRAZIONE (€)			
B.1	I.V.A. sui lavori : (10% di A)		50.000,00
B.2	Spese tecniche per servizi di ingegneria (PFTE + Progetto Esecutivo)		36.000,00
B.3	Contributo previdenziale CNPAIA 4% su B.2)		1.440,00
B.4	IVA 22% su B.2) + B.3)		8.236,80
B.5	Esecuzione lavori (DL, CSE, contabilità a misura)		31.000,00
B.6	Contributo previdenziale CNPAIA 4% su B.5)		1.240,00
B.7	IVA 22% su B.5) + B.6)		7.092,80
B.8	Collaudo Tecnico Amministrativo		4.000,00
B.9	Contributo previdenziale CNPAIA 4% su B.8)		160,00
B.10	IVA 22% su B.8) + B.9)		915,20
B.11	Incentivi funzioni tecniche ex art. 45 D. Lgs 36/2023 e ss.mm.ii. (2% di A)		10.000,00
B.12	Sondaggi e indagini supplementari		8.127,21
B.13	IVA 22% su B.9		1.787,99
B.14	Oneri per l'espletamento della gara (commissione, spese varie)		9.000,00
B.15	Contributo gara Anac		1.000,00
B.16	Imprevisti (10% di A)		50.000,00
	IMPORTO TOTALE PER SOMME A DISPOSIZIONE (B)		220.000,00
	TOTALE IMPORTO INTERVENTO (A + B)		720.000,00

DATO ATTO che gli incentivi per le funzioni tecniche per il personale incaricato di questo Dipartimento, ai sensi dell'art.45 del D.Lgs. 36/2023, sono previsti nel Quadro Economico tra le somme a disposizione dell'Amministrazione e graveranno sui finanziamenti attribuiti;

RITENUTO di conferire all'I.D. dott. Giorgio Pisana l'incarico di RUP, ex art. 15, comma 5, del D.Lgs. 36/2023 e dell'Allegato I.2 "Attività del RUP", accluso allo stesso Codice.

Tutto ciò premesso, ai sensi delle norme vigenti e per le motivazioni di cui sopra che qui si intendono integralmente riportate,

DECRETA

Art.1

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

Art. 2

Di conferire all'I.D. dott. Giorgio Pisana l'incarico di RUP, ex art. 15, comma 5, del D.Lgs. 36/2023 e dell'Allegato I.2 "Attività del RUP", accluso allo stesso Codice, per l'avvio della procedura e l'attuazione dell'operazione "Diga Santa Rosalia - Interventi di adeguamento strutturale anti-sismico delle opere accessorie dell'impianto di ritenuta".

Art. 3

Il presente provvedimento verrà trasmesso al Responsabile del procedimento per la pubblicazione sul sito istituzionale della Regione Siciliana, ai sensi dell'art. 68, comma 6, della Legge regionale 7 maggio 2015, n. 9.

Il Dirigente del Servizio S.03
Ing. Gerlando Ginex

Il Dirigente Generale ad interim
Ing. Calogero Giuseppe Burgio