REGIONE CALABRIA
GIUNTA REGIONALE

DIPARTIMENTO INFRASTRUTTURE E LAVORI PUBBLICI
01 - INTERVENTI A DIFESA DEL SUOLO

Assunto il 29/07/2025

Numero Registro Dipartimento 803

==========

DECRETO DIRIGENZIALE

“Registro dei decreti dei Dirigenti della Regione Calabria”

N°. 11270 DEL 31/07/2025

Oggetto: Programmazione degli interventi contro il dissesto idrogeologico.
Intervento di “Messa in sicurezza F. Corace tra la ferrovia e la SP 35 tratto zona Santuario Madonna di Porto – Comune di Gimigliano (CZ)” - CUP J51J25001050001.
Intervento di “Ripristino officiosità idraulica del Fiume Tacina nel tratto compreso tra la SP38 e la SS109 nei comuni di Petilia Policastro e Roccabernarda (KR)” – CUP J88H25000700001.
Approvazione in linea tecnica degli Studi Preliminari e delle relative schede, redatti ai sensi del DPCM 14 luglio 2016 e del DPCM 27.09.2021.

Dichiarazione di conformità della copia informatica

Il presente documento, ai sensi dell’art. 23-bis del CAD e successive modificazioni è copia conforme informatica del provvedimento originale in formato elettronico, firmato digitalmente, conservato in banca dati della Regione Calabria.

IL DIRIGENTE

VISTI

- la L.R. n.7 del 13.03.1996, recante “Norme sull’ordinamento della struttura organizzativa della G.R. e sulla dirigenza regionale” e, in particolare, l’art. 28 che individua compiti e responsabilità del Dirigente con funzioni di Dirigente Generale;
- gli artt.16 e 17 del d.lgs. 30 marzo 2001, n.165 e s.m.i.;
- la D.G.R. 21.06.1999, n. 2661 recante “Adeguamento delle norme legislative e regolamentari in vigore per l’attuazione delle disposizioni recate dalla L.R. n.7/96 e dal D.Lgs. n.29/93 e s.m.i.”;
- il Decreto 21.06.1999, n. 354 del Presidente della Regione, recante “Separazione dell’attività amministrativa in indirizzo e di controllo da quella di gestione”;
- la L.R. n. 8 del 04.02.2002, “Ordinamento del Bilancio e della contabilità della Regione Calabria”, artt. 43 e 45;
- la D.G.R. 11.11.2006, n.770 con la quale è stato approvato l’ordinamento generale delle strutture della Giunta Regionale (art. 7 della L.R. n. 31/2002);
- la L.R. n.34/2002 e s.m.i. e ritenuta la propria competenza;
- la L.R. n.31 del 10.11.1975 e s.m.i.; – la L.R. n.10 del 22.09.1998, art. 37 bis e la L.R. n. 13 del 17.08.2005, art. 21;
- il D.lgs. 23.6.2011, n. 118, recante “Disposizioni in materia di armonizzazione, dei sistemi contabili e degli schemi di bilancio delle Regioni, degli enti locali e dei loro organismi, a norma degli articoli 1 e 2 della legge 5 maggio 2009, n. 42”, così come modificato ed integrato dal decreto legislativo del 10 agosto 2014, n. 126;
- il DPGR n. 180 del 07.11.2021 con il quale è stata approvata la nuova struttura organizzativa della giunta regionale;
- la D.G.R. n. 572 del 24.10.2024 ad oggetto: “Misure per garantire la funzionalità della struttura organizzativa della Giunta Regionale – approvazione modifiche del Regolamento Regionale n.12 del 14.12.2022”;
- la D.G.R. n. 536 del 29.10.2024, recante “Approvazione piano dei controlli di regolarità amministrativa in fase successiva – ANNO 2025”;
- il DDG n. 15404 del 31.10.2024 avente ad oggetto: “D.G.R. n.572 del 24 ottobre 2024, conferimento incarico di reggenza dell’UOA “Opere Pubbliche e Resilienza del Territorio” all'Ing. Francesco Tarsia;
- ilD.D.G. n. 15691 del 08.11.2024, con il quale è stata modificata la micro-struttura organizzativa del Dipartimento “Infrastrutture e Lavori Pubblici”;
- la DGR n. 751 del 27.12.2024 con cui l’Ing. Claudio Moroni è stato individuato per il conferimento dell’incarico di Dirigente Generale del Dipartimento “Infrastrutture e Lavori Pubblici”;
- Il DPGR n. 77 del 27.12.2024 con cui è stato conferito l’incarico di Dirigente Generale del Dipartimento “Infrastrutture e Lavori Pubblici” all’Ing. Claudio Moroni;

PREMESSO CHE

- il finanziamento di interventi per la mitigazione del rischio idrogeologico da parte del Ministero dell’ambiente e della Sicurezza Energetica è disciplinato dal DPCM 27.09.2021, avente ad oggetto “Aggiornamento dei criteri, delle modalità e delle entità delle risorse destinate al finanziamento degli interventi in materia di mitigazione rischio idrogeologico”;
- l’art. 55 della legge 28 dicembre 2015, n. 221, al fine di consentire la celere predisposizione del piano nazionale contro il dissesto idrogeologico, favorendo le necessarie attività progettuali, ha istituito, presso il Ministero dell’ambiente e della tutela del territorio e del mare, il «Fondo per la progettazione degli interventi contro il dissesto idrogeologico» di seguito Fondo, in cui affluiscono le risorse assegnate per le medesime finalità con la citata delibera del CIPE del 20 febbraio 2015, n. 32, nonché le risorse imputate agli oneri di progettazioni nei quadri economici dei progetti definitivi approvati, ove la progettazione sia stata finanziata a valere sul fondo;
- il DPCM 14 luglio 2016 ha stabilito le “Modalità di funzionamento del «Fondo per la progettazione degli interventi contro il dissesto idrogeologico», di cui all’articolo 55 della

legge 28 dicembre 2015, n. 221". In particolare, l'art. 2 comma 2 stabilisce che il finanziamento del fondo è finalizzato alla redazione del progetto esecutivo previsto per l'avvio delle procedure di affidamento dei lavori attraverso l'elaborazione, anche non esplicita, dei livelli di progettazione inferiori;

- il Settore Interventi a difesa del suolo dell'UOA - Opere Pubbliche e Resilienza del Territorio del Dipartimento Infrastrutture e Lavori Pubblici è il soggetto deputato all'inserimento delle proposte progettuali nella piattaforma ReNDiS, di cui al suddetto DPCM 27.09.2021 e DPCM 14 luglio 2016;
- con decreto n. 11570 del 15.11.2021, e rettificato con decreto n. 15034 del 24.11.2022, è stato costituito un apposito Gruppo di Lavoro, presieduto dal Dirigente del Settore Interventi Difesa del Suolo per i compiti demandati alle Regioni in relazione alla piattaforma ReNDiS;

CONSIDERATO CHE nell'ambito della programmazione degli interventi contro il dissesto idrogeologico, sulla base della conoscenza delle criticità presenti sul territorio e delle numerose segnalazioni pervenute da parte dei soggetti competenti:

- il Settore "Interventi a Difesa del Suolo" dell'UOA Opere Pubbliche e Resilienza del Territorio ha proposto un intervento di mitigazione del rischio idraulico denominato "Ripristino officiosità idraulica del Fiume Tacina nel tratto compreso tra la SP38 e la SS109 nei comuni di Petilia Policastro e Roccabernarda (KR)" – CUP J88H25000700001, di importo complessivo pari a € 2.000.000,00, per il quale è stato predisposto da tecnici interni agli uffici regionali, lo Studio Preliminare ai sensi dell'art. 3, comma 4, del DPCM 14 luglio 2016 e del DPCM 27.09.2021,in atti presso il Settore, composto dai seguenti elaborati:
- Relazione generale
- Planimetria area di intervento
- Stima costi
- Quadro economico

e la scheda necessaria per la proposta di ammissione al finanziamento; il quadro economico del suddetto intervento è il seguente:

Ripristino officiosità idraulica del Fiume Tacina nel tratto compreso tra la SP38 e la SS109 nei comuni di Petilia Policastro e Roccabernarda - CUP: J88H25000700001

QUADRO ECONOMICO			
a) Lavori e prestazioni in appalto			1.450.000,00 €
1	Importo lavori a corpo	- €	
2	Importo lavori a misura		1.450.000,00 €
	Importo totale lavori a base d'asta		1.425.000,00 €
3	Importo oneri per la sicurezza		25.000,00 €
Importo totale appalto			1.450.000,00 €
b) Somme a disposizione dell'amministrazione			550.000,00 €
1	Lavori in economia previsti in progetto ed esclusi dall'appalto, ivi inclusi i rimborsi a fattura	€	5.000,00
2	Rilievi accertamenti e indagini	- €	
3	Allacciamenti ai pubblici servizi	- €	
4	Imprevisti (max 5% su a)		13.727,10 €
5	Acquisizione aree o immobili, pertinenti indennizzi, accordi bonari	- €	

7	Spese di cui agli articoli 24, e 113, del codice, spese tecniche relative alla progettazione, alle necessarie attività preliminari, al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, alle conferenze di servizi, alla direzione lavori e al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, all'assistenza giornaliera e contabilità, l'importo relativo all'incentivo di cui all'articolo 113, comma 2, del codice, nella misura corrispondente alle prestazioni che dovranno essere svolte dal personale				204.362,90 €
	1. Onorari e spese in fase di progettazione:				
	Incarico a soggetto esterno PFTE, progettazione esecutiva e CSP		55.477,10 €		
	Incarico a soggetto esterno verifica della progettazione				
	Incarico per la verifica preliminare archeologica	€	2.500,00		
	Incarico esterno per indagini geognostiche e prove di laboratorio		27.437,30 €		
	Incarichi esterni per Studi geologici e geotecnici, V.I.A., elaborazioni grafiche	€	7.019,40		
	Sub Totale			92.433,80 €	
	2. Incentivi art. 113 D.Lgs. 50/2006 in fase di progettazione			5.220,00 €	
	3. Polizza assicurativa dipendenti incaricati della progettazione			- €	
	4. Spese tecniche attività preliminari alla progettazione ed alle conferenze di servizi			- €	
	5. Cassa previdenziale su	64.996,50 €		3.697,35 €	
	6. I.V.A. 22% su	96.131,15 €		21.148,85 €	
	Totale			122.500,00 €	
	1. Onorari e spese in fase di esecuzione:				
	Incarico per DL e CSE		41.590,87 €		
	Incarico esterno per collaudatore statico	-			
	Incarico esterno per collaudatore amministrativo	€	4.186,95		
	Totale		45.777,82 €	45.777,82 €	
	2. Incentivi art. 113 D.Lgs. 50/2006 in fase di progettazione			23.780,00 €	
	3. Polizza assicurativa dipendenti incaricati della progettazione			- €	
	4. Spese tecniche in fase di esecuzione				
	5. Cassa previdenziale su	45.777,82 €		1.831,11 €	
	6. I.V.A. 22% su	47.608,93 €		10.473,97 €	
	Totale			81.862,90 €	
8	Spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione, di supporto al responsabile per la progettazione, appalto ed esecuzione dei lavori				7.250,00 €

	1. Spese per funzionamento della centrale di committenza (0,50% di a))	7.250,00 €		
	2. Incarichi di consulenza al RUP in fase di esecuzione	- €		
9	Eventuali spese per commissioni giudicatrici		- €	
10	Spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche		- €	
11	Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto		- €	
12	Spese per il funzionamento dell'ufficio del Commissario (Art. 4 DPCM 21/01/11 e art. 1 del DPM 20/07/2011 - 1.50% di a+b) - (Da implemetare a seguito della gara d'appalto)		- €	
13	Contributo AVCP			660,00 €
14	I.V.A., eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge			319.000,00 €
	I.V.A. 22%			
	su a) 22%	319.000,00 €		
	Totale complessivo			2.000.000,00 €

– il Settore Gestione Demanio Fluviale e Lacuale del Dipartimento Ambiente, Paesaggio e Qualità Urbana, con nota prot. 474304 del 27.06.2025, ha trasmesso l'intervento denominato "Messa in sicurezza F. Corace tra la ferrovia e la SP 35 tratto zona Santuario Madonna di Porto – Comune di Gimigliano (CZ)" - CUP J51J25001050001, di importo complessivo pari a € 2.100.000,00, per il quale è stato predisposto da tecnici interni agli uffici regionali, lo Studio Preliminare ai sensi dell'art. 3, comma 4, del DPCM 14 luglio 2016 e del DPCM 27.09.2021,in atti presso il Settore, composto dai seguenti elaborati:
  – Relazione tecnica
  – Stima dei costi
  – Quadro economico
  – Cronoprogramma
  – Distinta voci di progettazione

e la scheda necessaria per la proposta di ammissione al finanziamento; il quadro economico del suddetto intervento è il seguente:

QUADRO ECONOMICO DI FATTIBILITA' TECNICA ED ECONOMICA

a) Lavori e prestazioni in appalto					
A.1	**IMPORTO LAVORI**				**€ 1.450.000,00**
A.2	**ONERI DELLA SICUREZZA NON SOGGETTI A RIBASSO**				**€ 30.000,00**
	TOTALE a) LAVORI				**€ 1.480.000,00**
b) Somme a disposizione dell'amministrazione					
1	Lavori in economia previsti in progetto				
2	Rilievi, accertamenti e indagini				**€ 12.000,00**
3	Allacciamenti ai pubblici servizi				**€ 0,00**
4	Imprevisti (max 5% su a)			0,04	**€ 60.000,00**
5	Acquisizione aree o immobili e pertinenti indennizzi				**€ 0,00**
6	RISOLUZIONE INTERFERENZE				**€ 19.544,09**
7	Spese tecniche relative alla progettazione, alle necessarie attività preliminari, al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, alle conferenze di servizi, alla direzione lavori e al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, all'assistenza giornaliera e contabilità, l'importo relativo all'incentivo nella misura corrispondente alle prestazioni che dovranno essere svolte dal personale				
	1 Onorari e spese per :				
	a) Incarico a soggetto esterno della **progettazione** definitiva, esecutiva, **relazione geologica**, CSP Incarichi esterni per V.I.A., elaborazioni grafiche e relazione paesaggistica	PROGETT	**44.670,54**	**€ 52.011,89**	
		GEOL	**7.341,35**		
	b) Incarico per DL e CSE	**DL**	**28.975,62**	**€ 42.270,42**	
		CSE	**13.294,80**		
	c) Incarico per la verifica preliminare archeologica		**6.061,96**	**€ 6.061,96**	**€ 148.081,69**
	d) Incarico specifico esterno per indagini geognostiche e prove di laboratorio			**€ 0,00**	
	e) 1 Incarico esterno per collaudatore statico		**13.883,08**	**€ 13.883,08**	
	e) 1 Incarico esterno per collaudatore amministrativo		**4.254,34**	**€ 4.254,34**	
	f) Incarichi esterni per V.I.A., elaborazioni grafiche e relazione paesaggistica (compresi nella progettazione)			**€ 0,00**	
	totale		**€ 118.481,69**	**€ 118.481,69**	
	2 Incentivi ART. 45 DEL D.LGS 36/2016 (2%)			**€ 29.600,00**	
	3 Polizza assicurativa dipendenti incaricati della progettazione			**€ 0,00**	
	4 Spese tecniche attività preliminari alla progettazione ed alle conferenze di servizi			**€ 0,00**	
				10,01%	
8	Spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione, di supporto al responsabile del procedimento, di verifica e validazione				
	1 Incarichi di consulenza al RUP in fase di progettazione		**3.190,75**	**€ 3.190,75**	**€ 17.549,14**
	2 Incarichi di consulenza al RUP per verifiche e validazione alla progettazione		**14.358,38**	**€ 14.358,38**	

	totale	€ 17.549,14		
9	Eventuali spese per commissioni giudicatrici			€ 0,00
10	Spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche			€ 0,00
11	Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, c			€ 0,00
12	Spese per il funzionamento dell'ufficio del Commissario (Art. 4 DPCM 21/01/11 e art. 1 del DPM 20/07/2011 - 1.50% di a+b) - (Da implemetare a seguito della gara d'appalto)			€ 0,00

13	Contribuo AVCP – ANAC				€ 660,00
14	I.V.A., eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge				
	1 *Cassa previdenziale*				
	su b.7.1	*4,00%*	€ 4.739,27		
	Su 8.1 e 8.2 (attività di supp al RUP)	*4,00%*	€ 701,97		
			€ 5.441,23	€ 5.441,23	
	2 *I.V.A. 22%*				
	su a) LAVORI	*22,00%*	€ 325.600,00		€ 362.165,09
	Su 7.1 COMP TECN	*22,00%*	€ 26.065,97		
	Su 8.1 e 8.2 (supp al RUP)	*22,00%*	€ 3.860,81		
	Su 14.1 CASSA PREVIDENZIALE	*22,00%*	€ 1.197,07		
		totale	€ 356.723,85	€ 356.723,85	
			totale	€ 362.165,09	
	TOTALE b) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE				€ 620.000,00
	totale complessivo				€ 2.100.000,00

al fine del loro inserimento nella piattaforma ReNDiS a cura del Settore Interventi Difesa del Suolo dell'Opere Pubbliche e Resilienza del Territorio;

RITENUTO CHE sussistono le condizioni per poter procedere all'approvazione degli studi preliminari, dei quadri economici, delle schede e della documentazione necessaria per la proposta di ammissione al finanziamento degli interventi denominati "Ripristino officiosità idraulica del Fiume Tacina nel tratto compreso tra la SP38 e la SS109 nei comuni di Petilia Policastro e Roccabernarda (KR)" – CUP J88H25000700001, di importo complessivo pari a € 2.000.000,00 e "Messa in sicurezza F. Corace tra la ferrovia e la SP 35 tratto zona Santuario Madonna di Porto – Comune di Gimigliano (CZ)" - CUP J51J25001050001,di importo complessivo pari a € 2.100.000,00

PRESO ATTO che i RUP dei suddetti interventi sono stati individuati rispettivamente nella persona del Dott. Geol. Rosario Bonasso, in qualità di dipendente del Settore Dipartimento Infrastrutture e Lavori Pubblici e dell'Ing. Francesco Costantino, in qualità di Dirigente del Settore Gestione Demanio Fluviale e Lacuale del Dipartimento Ambiente, Paesaggio e Qualità Urbana;

CHE il presente provvedimento non comporta alcun onere a carico del Bilancio Regionale in quanto redatto con risorse interne alla pubblica amministrazione;

DATO ATTO che il presente decreto è stato predisposto tenendo conto delle indicazioni operative contenute nelle circolari del Dipartimento Segretariato Generale n.196397 del 02.05.2023 e n. 567361 del 19.12.2023.

VISTO il D.Lgs. 33/2013 ed il Piano Triennale della Prevenzione della Corruzione e della Trasparenza 2025/2027, allegato 2 del PIAO 2025/2027, approvato con delibera di Giunta Regionale n. 113 del 25.03.2025;

PRESO ATTO che il provvedimento è stato espressamente formulato su proposta del Responsabile del Procedimento, che ne attesta la regolarità e correttezza sotto il profilo istruttorio-procedimentale.

A TERMINI delle richiamate disposizioni legislative, per i motivi indicati in premessa

D E C R E T A

Art. 1) la narrativa costituisce parte integrante del presente dispositivo;
Art. 2) di approvare in linea tecnica lo Studio Preliminare redatto ai sensi dell'art. 3, comma 4, del DPCM 14 luglio 2016 e la relativa scheda, in atti presso il Settore, per l'intervento denominato "Ripristino officiosità idraulica del Fiume Tacina nel tratto compreso tra la SP38 e la SS109 nei comuni di Petilia Policastro e Roccabernarda (KR)" – CUP J88H25000700001, di importo complessivo pari a € 2.000.000,00, per il quale è stato predisposto da tecnici interni agli uffici regionali, lo Studio Preliminare ai sensi dell'art. 3, comma 4, del DPCM 14 luglio 2016 e del DPCM 27.09.2021, composto dai seguenti elaborati:
– Relazione generale
– Planimetria area di intervento
– Stima costi
– Quadro economico
al fine del suo inserimento nella piattaforma ReNDiS a cura del Settore Interventi Difesa del Suolo dell'Opere Pubbliche e Resilienza del Territorio;
Art. 3) di approvare in linea tecnica lo Studio Preliminare redatto ai sensi dell'art. 3, comma 4, del DPCM 14 luglio 2016 e la relativa scheda, in atti presso il Settore, per l'intervento denominato "Messa in sicurezza F. Corace tra la ferrovia e la SP 35 tratto zona Santuario Madonna di Porto – Comune di Gimigliano (CZ)" - CUP J51J25001050001,di importo complessivo pari a € 2.100.000,00, per il quale è stato predisposto da tecnici interni agli uffici regionali, lo Studio Preliminare ai sensi dell'art. 3, comma 4, del DPCM 14 luglio 2016 e del DPCM 27.09.2021, composto dai seguenti elaborati:
– Relazione tecnica

– Stima dei costi
– Quadro economico
– Cronoprogramma
– Distinta voci di progettazione

al fine del suo inserimento nella piattaforma ReNDiS a cura del Settore Interventi Difesa del Suolo dell'Opere Pubbliche e Resilienza del Territorio;

Art. 3) di prendere che i quadri economici dei suddetti interventi, allegati al presente atto per farne parte integrante e sostanziale, sono quelli riportati in premessa;

Art.4) di prendere atto che i RUP dei suddetti interventi sono stati individuati rispettivamente nella persona del Dott. Geol. Rosario Bonasso, in qualità di dipendente del Settore Dipartimento Infrastrutture e Lavori Pubblici e dell'Ing. Francesco Costantino, in qualità di Dirigente del Settore Gestione Demanio Fluviale e Lacuale del Dipartimento Ambiente, Paesaggio e Qualità Urbana;

Art. 5) che il presente provvedimento non comporta oneri economici per il bilancio regionale;

Art. 6) di provvedere alla pubblicazione del provvedimento sul sito istituzionale della Regione Calabria, ai sensi del D. Lgs. 14 marzo 2013, n. 33, della Legge Regionale 6 aprile 2011, n. 11 e nel rispetto del Regolamento UE 2016/679;

Art. 7) di dare atto che avverso il presente provvedimento è ammesso ricorso al Tribunale Amministrativo Regionale da proporsi entro il termine di 60 giorni, ovvero ricorso straordinario al Presidente della Repubblica, da proporsi entro 120 giorni.

Sottoscritta dal Redattore
Stefania Romano
(con firma digitale)

Sottoscritta dal Dirigente UOA
Francesco Tarsia
(con firma digitale)