



**REGIONE CALABRIA  
GIUNTA REGIONALE**

**DIPARTIMENTO INFRASTRUTTURE E LAVORI PUBBLICI  
SETTORE 05 - INTERVENTI A DIFESA DEL SUOLO**

---

*Assunto il 28/12/2021*

*Numero Registro Dipartimento: 305*

DECRETO DIRIGENZIALE

**“Registro dei decreti dei Dirigenti della Regione Calabria”**

**N°. 13880 del 28/12/2021**

**OGGETTO: POR CALABRIA FESR FSE 2014/2020 LINEA DI AZIONE 5.1.1. - INTERVENTI INTEGRATI PER IL COMPLETAMENTO DELLE OPERE DI DIFESA COSTIERA - LOTTO N. 4 - CODICE SIURP: 216193 CUP J15B17000600006 - APPROVAZIONE IN LINEA TECNICA DEL PROGETTO DI FATTIBILITÀ TECNICA ED ECONOMICA.**

**Settore Ragioneria Generale – Gestione Spese**

VISTO di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria, in conformità all'allegato 4/2 del D.lgs. n. 118/2011

**Sottoscritto dal Dirigente del Settore  
GIORDANO UMBERTO ALESSIO**

(con firma digitale)

**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 DI SETTORE

### 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 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;
- la D.G.R. n. 186 del 21.05.2019, recante “DGR n.63 del 15 febbraio 2019: “Struttura organizzativa della Giunta Regionale - approvazione revoca della struttura organizzativa approvata con D.G.R. n.541/2015 e s.m.i. - pesatura delle posizioni dirigenziali e determinazioni delle relative fasce di rischio”;
- la L.R. n. 34 del 30 dicembre 2020, avente ad oggetto “Legge di Stabilità Regionale 2021” la Legge regionale n. 35 del 30 dicembre 2020, avente ad oggetto “Bilancio di Previsione Finanziario della Regione Calabria per gli anni 2021 – 2023”;
- la D.G.R. n. 512 del 30 dicembre 2020 di approvazione del documento tecnico di accompagnamento al bilancio di previsione finanziario della Regione Calabria per gli anni 2021-2023 (artt. 11 e 39, c.10, D.Lgs. 23.6.2011, n.118);
- la D.G.R. n. 513 del 30 dicembre 2020 Bilancio Finanziario gestionale della Regione Calabria per gli anni 2021 - 2023 (art.39, c.10, D. Lgs. n. 23.6.2011, n.118);
- la DGR n. 91 del 15.05.2020 avente ad oggetto “Struttura Organizzativa della Giunta Regionale – Approvazione modifiche alla delibera di Giunta Regionale n. 63 del 15/02/2019 e s.m.i.”;
- la Delibera di Giunta Regionale n.206 del 24.05.2021 e il DPGR n. 39 del 27/05/2021 con i quali è stato conferito l’incarico di Dirigente Generale reggente del Dipartimento “Infrastrutture, Lavori Pubblici, Mobilità” all’Ing. Domenico Pallaria;
- il DDG n. 10626 del 21.10.2020 con il quale è stato conferito l’incarico di Dirigente reggente del Settore “Interventi a Difesa del Suolo” all’Arch. Orsola Reillo, prorogato con DDG n. 10618 del 20/10/2021;

### Visti, altresì:

- il Decreto Legislativo 18.4.2016, n. 50, recante “Attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE sull’aggiudicazione dei contratti di concessione, sugli appalti pubblici e sulle procedure d’appalto degli enti erogatori nei settori dell’acqua, dell’energia, dei trasporti e dei servizi postali, nonché per il riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture”, all’art. 216: disposizioni transitorie e di coordinamento;
- il Regolamento (UE) n. 1301/2013 del Parlamento Europeo e del Consiglio, del 17/12/2013, 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;
- il Regolamento (UE) n. 1303/2013 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 17/12/2013, recante disposizioni comuni sul Fondo Europeo di Sviluppo regionale, sul Fondo Sociale Europeo, sul Fondo di Coesione che abroga il regolamento (CE) n. 1083/2006;

- il Regolamento (UE) n. 1304/2013 del Parlamento Europeo e del Consiglio, del 17/12/2013, relativo al Fondo sociale Europeo e che abroga il regolamento (CE) n. 1081/2006 2006;
- il Regolamento di esecuzione (UE) n. 288/2014 della Commissione, del 25/02/2015, recante norme a norma del regolamento (UE) n. 1303/2013 del Parlamento Europeo e del Consiglio;
- il Regolamento n. 215/2014 di esecuzione della Commissione del 7/03/2014 che stabilisce norme di attuazione del regolamento (UE) 1303/2013 per quanto riguarda la determinazione dei target intermedi e dei target finali nel quadro di riferimento dell'efficacia dell'attuazione e la nomenclatura delle categorie di intervento per i fondi strutturali e di investimento europei;
- il Regolamento Delegato (UE) n. 480/2014 della Commissione del 3/03/2014 che integra il Regolamento (UE) n. 1303/2013;
- la Delibera 18/04/2014, n. 18 del Comitato interministeriale per la programmazione economica recante "Programmazione dei Fondi Strutturali e di investimento Europei 2014-2020: approvazione della proposta di accordo di partenariato";
- la Decisione C (2014) 8021 del 29/10/2014 con la quale la Commissione Europea ha adottato l'accordo di partenariato che stabilisce gli impegni per raggiungere gli obiettivi dell'Unione Europea attraverso la Programmazione dei Fondi Strutturali e di Investimento Europei (SIE) e rappresenta il quadro di riferimento nell'ambito della quale vengono declinati i Programmi Operativi assegnati alla titolarità delle Amministrazioni Nazionali e Regionali;
- la Delibera 28/01/2015 n. 8 del comitato Interministeriale per la programmazione economica recante "Accordo di partenariato per la programmazione dei Fondi strutturali e di Investimento europei 2014-2020- Presa d'atto";
- la Decisione di esecuzione C(2015) 7227 finale del 20/10/2015 con la quale la Commissione Europea ha approvato il Programma Operativo Regionale Calabria FESR-FSE 2014-2020;
- la D.G.R. n. 501 dell'1/12/2015 con la quale la Giunta Regionale ha preso atto della Decisione di approvazione del Programma Operativo Regionale Calabria FESR-FSE 2014-2020;
- il documento "Requisiti di ammissibilità e criteri di selezione" del POR Calabria 2014-2020 approvato con procedura di consultazione scritta avviata con nota prot. 41615 del 10 febbraio 2016 e conclusa con nota 108139 del 4 aprile 2016.

**Vista** la D.G.R. n. 501 dell'1/12/2015 con la quale la Giunta Regionale ha preso atto della Decisione di approvazione del Programma Operativo Regionale Calabria FESR-FSE 2014-2020.

**Visto** il documento "Requisiti di ammissibilità e criteri di selezione" del POR Calabria 2014-2020 approvato con procedura di consultazione scritta avviata con nota prot. 41615 del 10 febbraio 2016 e conclusa con nota 108139 del 4 aprile 2016.

**Vista** l'Azione 5.1.1 "Interventi di messa in sicurezza e per l'aumento della resilienza delle infrastrutture nei territori più esposti a rischio idrogeologico e di erosione costiera" e i relativi criteri di selezione approvati dal Comitato di Sorveglianza del POR Calabria FESR FSE 2014- 2020 con procedura di consultazione scritta conclusa con nota n. 108139 del 04.04.2016.

**Vista** la D.G.R. n. 355 del 31 luglio 2017 "Programma di interventi per la Difesa del Suolo a valere su risorse POR Calabria FESR FSE 2014/2020 e Delibera di G.R. n. 160/2016 "Patto per lo Sviluppo della Regione Calabria" - Delibera CIPE n.26/2016 "FSC 2014/2020: Piano per il Mezzogiorno" che ha approvato il programma di interventi di mitigazione del rischio idrogeologico ed erosione costiera, demandando al Dipartimento Infrastrutture, Lavori Pubblici e Mobilità - settore 8 l'attuazione degli interventi di mitigazione del rischio idrogeologico ed erosione costiera a valere sulle risorse POR-FESR 2014-2020.

**Considerato che** con la sopra citata delibera di G.R. n. 355/2017 è stato finanziato è inserito nel POR Calabria 2014 – 2020 sulla Linea di Azione 5.1.1. l'intervento:

216193	INTERVENTI INTEGRATI PER IL COMPLETAMENTO	€ 1.600.000,00
--------	---	----------------

	DELLE OPERE DI DIFESA COSTIERA (Litorale di Isola di Capo Rizzuto)	
--	---	--

**Dato atto che**

- decreto n. 15780 del 13/12/2019 è stato nominato RUP per la realizzazione dell'intervento sopra citato il dipendente Dott. Geol. Rosario Bonasso in possesso dei titoli, dei requisiti e dell'esperienza professionale come richiesti dalla normativa vigente;
- con decreto a contrarre n. 710 del 31/01/2020 è stata indetta la gara, ai sensi dell'art.60 del decreto legislativo 50/2016, mediante procedura aperta, suddivisa in sei lotti, tramite sistema MEPA (R.D.O.) ed aggiudicazione, ai sensi del art. 95, comma 3, lett. b), con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, per l'affidamento dei Servizi di ingegneria e architettura relativi alla redazione della progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva, direzione dei lavori, contabilità, coordinamento sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione che comprende anche il suddetto intervento;
- con decreto n. 6249 del 11/06/2020 è stata nominata la commissione giudicatrice della gara in questione;
- con decreto n. 2600 del 15/03/2021 i suddetti servizi di ingegneria ed architettura sono stati aggiudicati in favore del Concorrente n. 5 RTP Etancos che ha presentato un'offerta economica con un ribasso percentuale sull'importo a base di gara del 35,00%;
- l'RTP si è costituito in data 20.05.2021 con atto Rep. n. 31587, registrato a Lecce il 21.05.2021 al n. 11865 - serie 1T;
- in data 09.06.2021 è stato sottoscritto il relativo contratto Rep.N. 9400 tra l'RTP sopra individuato e il Dirigente del Settore "Interventi a difesa del suolo";
- con Decreto Dirigenziale n. 10779 del 25/10/2021 è stata istituita e nominata la struttura stabile a supporto del R.U.P. e nello specifico il gruppo di verifica preventiva dei progetti;

**Considerato che:**

- con nota n. 3142E342 del 03/12/2021, acquisita agli atti al prot. n. 532168 del 09.12.2021, è stato trasmesso il progetto di fattibilità tecnica ed economica;
- il suddetto progetto, nell'ambito degli adempimenti previsti dalla convenzione rep. 6117 del 02.12.2019 stipulata tra il Dipartimento DICEAM di Ingegneria Civile, Energia Ambiente e Materiali dell'Università degli Studi Mediterranea di Reggio Calabria e il presente Settore, è stato trasmesso al DICEAM nella qualità di soggetto incaricato della redazione di "Studi specialistici sulla valutazione di pericolosità, vulnerabilità e rischio di erosione costiera in Calabria e relative proposte di mitigazione in aree campione" per l'attività di supporto alla verifica e all'approvazione;
- in data 22 dicembre 2021 in sede di video conferenza, a cui hanno partecipato la Regione, i progettisti e l'Università, il DICEAM nella persona del prof. Giuseppe Barbaro ha formulato le seguenti osservazioni:
  1. gli elaborati E342P--C "Calcolo sommario spesa" e E342P--G "Quadro economico" fanno riferimento al prezzario regionale del 2017, pertanto è necessario aggiornarle al nuovo tariffario del 2021 tenendo conto anche dell'inserimento del geotessuto;
  2. il posizionamento delle barriere deve essere il più possibile concorde con l'andamento delle batimetriche;
- con pec del 23.12.2021 l'RTP Etacons ha trasmesso il progetto di fattibilità tecnica ed economica opportunamente modificato secondo le osservazioni di cui al punto precedente;

**Ravvisata** la necessità di approvare in linea tecnica il progetto di fattibilità tecnica ed economica relativo agli INTERVENTI INTEGRATI PER IL COMPLETAMENTO DELLE OPERE DI DIFESA COSTIERA (Litorale di Isola di Capo Rizzuto) CODICE SIURP 216193 - CUP J15B17000600006;

**Visto** il progetto di fattibilità tecnica economica trasmesso con pec del 23/12/2021, materialmente non allegato al presente decreto e disponibile agli atti d'ufficio, composto dagli elaborati di seguito elencati:

E342P--A – Relazione Illustrativa

E342P--B – Relazione Tecnica

E342P--C – Calcolo Sommario della Spesa

E342P--D – Studio di Prefattibilità Ambientale

E342P--E – Relazione Geologica

E342P--F -Prime Indicazioni e Disposizioni Stesura Piani Sicurezza

E342P--G - Quadro Economico

E342P--1 -Corografia – Carta Nautica

E342P--2 -Stralcio Strumento Urbanistica

E342P--3 -Carta dei Vincoli

E342P-- 4.1 -Planimetria Stato Attuale – Batimetria

E342P-- 4.2 -Planimetria Evoluzione Costa

E342P-- 5.1 -Planimetria Intervento su ctr

E342P-- 5.2 -Planimetria Intervento su ortofoto

E342P--6 – Sezione Tipo di progetto.

**Visto** il Verbale di Verifica preventiva della progettazione ai sensi dell'art. 26 del D.Lgs. n.50/2016, prot. 557511 del 28/12/2021, materialmente non allegato al presente decreto e disponibile agli atti d'ufficio;

#### **Dato atto**

- che la realizzazione degli “IINTERVENTI INTEGRATI PER IL COMPLETAMENTO DELLE OPERE DI DIFESA COSTIERA (Litorale di Isola di Capo Rizzuto)CODICE SIURP 216193 - CUP J15B17000600006;” prevederà un importo complessivo di €. 1.600.000,00 che trova copertura inanziaria sul POR Calabria 2014 – 2020 sulla Linea di Azione 5.1.1 con allocazione delle spese ei capitoli U9090900302, U9090900303, U9090900307 e U9090900308 che presentano idonea apertura finanziaria;
- trattasi di una fase preliminare della progettazione che troverà la sua conclusione (progettazione definitiva ed esecutiva) entro il 2022, pertanto una eventuale prenotazione di spesa decadrebbe alla fine dell'anno in corso non potendosi verificare le condizioni per la trasformazione in impegno effettivo;
- al fine di poter effettuare la prenotazione di spesa al 2022 occorre provvedere alle necessarie variazioni di bilancio, che quindi sarà effettuata nella successiva fase di progettazione;

**Visto** il Piano Triennale della Prevenzione della Corruzione e della Trasparenza 2019/2021, approvato con D.G.R. n. 36 del 30/01/2019.

**Ritenuto** opportuno procedere all'approvazione in linea tecnica progetto di fattibilità tecnica ed economica in questione;

**Ravvisata** la propria competenza a provvedere in merito;

#### **Visti**

- Il Decreto c.d. Sblocca Cantieri (D-L- 32 del 18/04/2019) convertito con L. n. 55 del 14 giugno 2019;
- il Dlgs n. 50 del 18 aprile 2016 e s.m.i.;

Tutto ciò premesso e considerato,

## **DECRETA**

Per i motivi espressi in narrativa e che qui si intendono integralmente riportati:

- **di approvare** in linea tecnica il progetto di fattibilità tecnica ed economica relativamente agli “INTERVENTI INTEGRATI PER IL COMPLETAMENTO DELLE OPERE DI DIFESA COSTIERA (Litorale di Isola di Capo Rizzuto) CODICE SIURP 216193 - CUP J15B17000600006”, indicato in premessa e depositato presso gli uffici del settore, che seppure non materialmente allegato costituisce parte integrante e sostanziale del presente provvedimento;
- **di dare atto** che la realizzazione dell'intervento trova copertura finanziaria sul POR Calabria 2014 – 2020 sulla Linea di Azione 5.1.1 con allocazione delle spese nei capitoli U9090900302, U9090900303, U9090900307 e U9090900308 che presentano idonea copertura finanziaria;
- **di dare atto** che il presente provvedimento è soggetto a pubblicazione ai sensi dell'art. 37, comma 2, del D.Lgs. n. 33 del 14.03.2013;
- **di disporre** la pubblicazione del presente decreto sul BURC e sul web regionale;

Sottoscritta dal Responsabile del Procedimento

**BONASSO ROSARIO**  
(con firma digitale)

Sottoscritta dal Dirigente

**REILLO ORSOLA RENATA M.**  
(con firma digitale)