



**REGIONE CALABRIA
GIUNTA REGIONALE**

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

Assunto il 27/11/2024

Numero Registro Dipartimento 1299

=====

DECRETO DIRIGENZIALE

“Registro dei decreti dei Dirigenti della Regione Calabria”

N°. 16934 DEL 27/11/2024

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

Dott. GIORDANO UMBERTO ALESSIO

(con firma digitale)

Oggetto: “Interventi di manutenzione straordinaria briglia fiumara Avena” – Comune di Albidona (Cs) – CUP:J58H24000210001 – Approvazione del Progetto di Fattibilità Tecnica ed Economica.

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. 13 maggio 1996, n. 7 recante “Norme sull’ordinamento della struttura organizzativa della G.R. e sulla dirigenza regionale”;
- la Delibera della G.R. n. 2661 del 21 giugno 1999, 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 ss. mm. e ii”;
- il Decreto del Presidente della Regione n. 354 del 21 giugno 1999, recante “Separazione dell’attività amministrativa di indirizzo e di controllo da quella di gestione”, modificato ed integrato con il D.P.G.R. n. 206 del 15 dicembre 2000;
- il D. Lgs. n. 165/2001 e successive modifiche ed integrazioni ed in particolare gli articoli 16 e 17;
- il D. Lgs. n. 190/2002 e s. m. e i.;
- la Direttiva 2004/18/CE e successive modifiche ed integrazioni;
- la L.R. 17 agosto 2005 n. 13 e s. m. e i.;
- la L.R. 1/06, art. 25 c.1;
- la Delibera della G.R. n. 770 dell’11 novembre 2006, con la quale è stato approvato l’ordinamento generale delle strutture organizzative della Giunta Regionale (art. 7 della L.R. n. 31/2002);
- la D.G.R. n. 258 del 14 maggio 2007, con la quale sono state apportate modifiche all’ordinamento generale delle strutture organizzative della Giunta Regionale;
- la DGR 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 dgr n.541/2015 e s.m.i. pesatura delle posizioni dirigenziali e determinazioni delle relative fasce di rischio";
- 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.";
- il DPGR n. 180 del 07.11.2021 recante oggetto “Regolamento di riorganizzazione delle strutture della Giunta regionale. Abrogazione regolamento regionale 19 febbraio 2019, n. 3”;
- la DGR. n. 521 del 26.11.2021 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. 252 del 30.12.2021, con cui è stato conferito l’incarico di Dirigente Generale del Dipartimento “Infrastrutture e Lavori Pubblici” all’Ing. Claudio Moroni;
- la DGR n. 159 del 20.04.2022, recante oggetto: “Misure per garantire la funzionalità della struttura organizzativa della Giunta regionale-approvazione Regolamento di riorganizzazione delle strutture della Giunta regionale. Abrogazione Regolamento regionale 07 novembre 2021, n.9”;
- il Regolamento regionale n. 3 del 22.04.2022, avente ad oggetto “Regolamento di organizzazione delle strutture della Giunta regionale”;
- la DGR n. 163 del 30.04.2022, recante ad oggetto: “Misure per garantire la funzionalità della struttura organizzativa della Giunta Regionale – Approvazione Regolamento di riorganizzazione delle strutture della Giunta regionale. Modifica regolamento regionale 20 aprile 2022, n. 3”;
- il Regolamento Regionale n. 4 del 30.04.2022, avente ad oggetto “Modifiche al Regolamento di organizzazione delle strutture della Giunta regionale”;
- la Deliberazione della Giunta regionale n. 665 del 14.12.2022 recante ad oggetto: "Misure per garantire la funzionalità della struttura organizzativa della giunta regionale - approvazione regolamento di riorganizzazione delle strutture della giunta regionale – Abrogazione del regolamento regionale 20 aprile 2022, n.3 e ss.mm.ii”;
- Il Regolamento Regionale n. 12 del 14.12.2022, avente ad oggetto “Regolamento di organizzazione delle strutture della Giunta Regionale”, approvato con DGR n°665 a del 14/12/2022;

- la DGR n.189 del 28/04/2023 recante “Approvazione piano dei controlli di regolarità amministrativa successiva” e il Regolamento regionale 1/2023;
- la D.G.R. n. 578 del 26.10.2023, recante "Approvazione Piano dei controlli di regolarità amministrativa in fase successiva - Anno 2024";
- la DGR n. 717 del 15/12/2023 recante oggetto: "Misure per garantire la funzionalità della struttura organizzativa della giunta regionale - approvazione modifiche del regolamento regionale n. 12/2022";
- la L.R. n. 56 del 27/12/2023 avente ad oggetto “Legge di Stabilità Regionale 2024”;
- la L.R. n. 57 del 27/12/2023 avente ad oggetto “Bilancio di Previsione Finanziario della Regione Calabria per gli anni 2024 – 2026”;
- la DGR n. 779 del 28/12/2023 di approvazione del documento tecnico di accompagnamento al bilancio di previsione finanziario della Regione Calabria per gli anni 2024 - 2026 (artt. 11 e 39, c.10, D.Lgs. 23.6.2011, n.118);
- la DGR n. 780 del 28/12/2023 “Bilancio Finanziario gestionale della Regione Calabria per gli anni 2024 – 2026” (art.39, c.10, D.Lgs. n. 23.6.2011, n.118);
- la DGR n. 29 del 06/02/2024 recante ad oggetto “approvazione piano integrato di attività e organizzazione (PIAO) 2024/2026”;
- il DDG n. 6992 del 22.05.2024 con il quale l’Ing. Gianfranco Comito è stato individuato per l’incarico di reggenza del Settore n.1 Interventi a Difesa del Suolo della UOA "Sistemi Infrastrutturali Complessi" del “Dipartimento Infrastrutture e Lavori Pubblici”;
- la DGR 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”;
- il D.D.G. n.15404 del 31.10.2024 con il quale è stato conferito, nelle more dell’espletamento delle procedure di legge previste per il conferimento dell’incarico al dirigente, all’ Ing. Francesco Tarsia, l’incarico di reggenza dell’UOA “Opere Pubbliche e Resilienza del Territorio”, ai sensi e dagli effetti dell’articolo 5 della legge regionale n.12 del 6 maggio 2022, che modifica l’articolo 7, comma 4, della legge regionale n.31/2002;

PREMESSO CHE:

- la Legge 30 dicembre 2023, n. 213 (Legge di Bilancio 2024) all’articolo 1, commi da 464 a 469, al fine di favorire gli investimenti, assegna alle Regioni a Statuto ordinario contributi per investimenti diretti, nel limite complessivo di 50 milioni di euro per ciascuno degli anni dal 2024 al 2028, destinando alla Regione Calabria un contributo annuo pari a € 2.230.000,00;
- con pec del 16.02.2024 il Ministero dell’Economia e delle Finanze – Dipartimento della Ragioneria Generale dello Stato – Ufficio II, competente per l’attuazione della succitata norma, ha comunicato le procedure amministrative a cui la Regione dovrà adempiere ai fini dell’erogazione del contributo assegnato;
- con delibera n. 45 del 27.02.2024 la Giunta Regionale ha preso atto della necessità di realizzare interventi e misure a tutela del territorio della Regione Calabria, finalizzati alla mitigazione del rischio idraulico dei corsi d’acqua e di predisporre un “Programma per il riefficientamento e il ripristino della funzionalità delle opere di difesa costiera esistenti”, finanziando gli interventi di mitigazione del rischio idraulico dei corsi d’acqua con le risorse di cui alla Legge 30.12.2023 n. 213, art. 1, commi 464-469 e demandando al Dipartimento Infrastrutture e Lavori Pubblici l’adozione di apposito atto di individuazione degli interventi oggetto di finanziamento, completo del codice unico di progetto (CUP) e del relativo importo per ciascun intervento, nel rispetto della tempistica normativamente fissata;
- con DDS n. 2514 del 27/02/2024 è stato approvato l’elenco degli interventi per la “mitigazione del rischio idraulico dei corsi d’acqua”, per l’anno 2024, da finanziare con le risorse disposte all’art. 1, commi da 464 a 469 della Legge n. 213 del 30.12.2023, completo per ciascun intervento del codice unico di progetto (CUP) e del relativo importo;
- con DDS n. 3475 del 14/03/2024 sono stati nominati, ai sensi dell’art.15 del D.Lgs. n. 36/2023, i RUP degli interventi per la mitigazione del rischio idraulico, tra cui l’ing. Luigi Tavernise, RUP dell’intervento denominato “Interventi di manutenzione straordinaria briglia fiumara Avena”, nel Comune di Albidona (Cs) – CUP: J58H24000210001, in possesso dei titoli, dei requisiti e dell’esperienza professionale come richiesti dalla normativa vigente;

VISTA la D.G.R. n. 114 del 25.03.2024 ad oggetto: "Variazione al Bilancio di previsione 2024-2026, al documento tecnico di accompagnamento e al bilancio gestionale. Assegnazione di fondi dallo Stato per favorire gli investimenti (Art. 1, commi 464-469, della L. 30.12.2023, n. 213 (note nn. 165484 del 04.03.2024 e 173422 del 06.03.2024));

VISTA la D.G.R. n. 356 del 10.07.2024 ad oggetto: "Variazione al Bilancio di previsione 2024-2026, al documento tecnico di accompagnamento e al bilancio gestionale. Assegnazione di fondi dallo Stato per favorire gli investimenti (Art. 1, commi 464-469, della L. 30.12.2023, n. 213 (note n. 405908 del 19.06.2024));

DATO ATTO CHE con Decreto Dirigenziale n. 11633 del 07/08/2024 sono stati affidati all'Ing. Giuseppe Tomei, i Servizi di ingegneria e Architettura per la redazione del Progetto di Fattibilità Tecnica ed Economica (PTFE), Progetto Esecutivo, Rilievi, Direzione dei Lavori, Contabilità e Certificato di Regolare Esecuzione dell'intervento: "Interventi di manutenzione straordinaria briglia fiumara Avena" – Comune di Albidona (Cs) - CUP: J58H24000210001 - CIG: B28F17433F;

CONSIDERATO CHE con nota prot. n. 736355 del 25/11/2024 il progettista ha trasmesso il PTFE;

Ravvisata la necessità di approvare in linea tecnica il progetto di fattibilità tecnica ed economica dell' intervento denominato: " Interventi di manutenzione straordinaria briglia fiumara Avena" nel Comune di Albidona (Cs) - CUP: J58H24000210001";

Visto il Progetto di Fattibilità Tecnica ed Economica dell' intervento denominato: "Interventi di manutenzione straordinaria briglia fiumara Avena" nel Comune di Albidona (Cs) - CUP: J58H24000210001", composto dagli elaborati, materialmente non allegati al presente decreto e disponibili agli atti d'ufficio, di seguito elencati:

- Allegato n. 1 RELAZIONE TECNICA GENERALE
- Allegato n. 2 RELAZIONE DI SOSTENIBILITA' DELL'OPERA
- Allegato n. 2a STUDIO DI SCREENING DI INCIDENZA AMBIENTALE
- Allegato n. 3 CARTA DELLA PERICOLOSITA' IDRAULICA
- Allegato n. 4 STRALCIO ORTOFOTO
- Allegato n. 5 RILIEVI PLANOALTIMETRICI STATO DEI LUOGH ESTRATTI LIDAR
- Allegato n. 6 STRALCI FOGLI DI MAPPA nn.40 e 50
- Allegato n. 7 SOVRAPPOSIZIONE CATASTALE – ORTOFOTO
- Allegato n. 8 ELABORATI GRAFICI STATO DI FATTO
- Allegato n. 9 ELABORATI GRAFICI STATO DI PROGETTO
- Allegato n. 10 SCHEMA RINFORZO BRIGLIA
- Allegato n. 11 SCHEMA GABBIONATE
- Allegato n. 12 COMPUTO METRICO
- Allegato n. 13 ELENCO PREZZI
- Allegato n. 14 ANALISI DEI PREZZI - INCIDENZA MANODOPERA
- Allegato n. 15 QUADRO ECONOMICO
- Allegato n. 16 PIANO DI MANUTENZIONE DELL'OPERA
- Allegato n. 16a INDAGINI GEOLOGICA E GEOTECNICA
- Allegato-1_FORMAT-DI-SUPPORTO-SCREENING-DI-V_INC_A
- Allegato-Dichiarazione-valore-dell'opera-VIncA_I_II
- ISTANZA PER PROVVEDIMENTO DI SCREENING-DICH CONTRIBUTO ONERI ISTRUTTORI
- MODELLO DI ISTANZA DI SCREENING SPECIFICO
- Allegato n. 17_PSC
- Allegato n. 18 CRONOPROGRAMMA
- Allegato n. 19_FASCICOLO_OPERA
- Allegato n. 20_ELENCO_PREZZI_SICUREZZA
- Allegato n. 21 COMPUTO_METRICO_SICUREZZA

- 1_RELGEO_ALBIDONA
- 2_PERICOLSISM_ALBIDONA

Visto il Verbale di Verifica giusto prot. n. 744257 del 27/11/2024 materialmente non allegato alla presente e disponibile agli atti d'ufficio;

Dato atto che:

- il quadro economico è il seguente:

QUADRO ECONOMICO		
A IMPORTO DEI LAVORI E DELLE FORNITURE		
A1	Importo dei lavori soggetto a ribasso al netto della manod	€ 143.015,29
A2	Totale Importo dei lavori soggetto a ribasso	€ 143.015,29
A3	Oneri per la sicurezza non soggetto a ribasso	€ 3.380,93
A4	Incidenza della manodopera non soggetto a ribasso	€ 43.531,79
A5	Totale Importo non soggetto a ribasso (A3 + A4)	€ 46.912,72
A	Totale A Importo dei lavori e delle forniture (A2 + A5)	€ 189.928,01

B Somme a disposizione dell'Amministrazione		
B1	Indagini geologiche e geognostiche	€ 13.513,86
B2	Servizi di geologia (Relazione Geologica e Sismica/ D.L. indagini	€ 2.722,44
B3	Progetto di fattibilità economica ed esecutiva- Rilievi- Direzione Lavori , contabilità - cert regolare esecuzione	€ 14.889,19
B4	Direttore Tecnico ed ispettore di cantiere	€ ----
B5	Coordinamento dela sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione	€ 4.024,09
B6	Supporto al RUP	€ ----
B7	Oneri istruttori Vinca	€ 200
B8	Contributi per l'autofinanziamento di Anac	€ 250
B9	Incentivo per funzioni tecniche art 45 D.Lgs 36 .2023 (max 2%)	€ 3.798,56
B10	Imprevisti	€ 82,77
	Totale B somme a disposizione dell'amministrazione	€ 39.480,91

C IVA		
C1	cnpai 4% (B3, B5 - € 18.913,28)	€ 756,53
C2	EPAP 4% (B2 - € 2.722,44)	€ 108,89
C3	IVA 22% sui lavori A1 - 189.928,01	€ 41.784,16
C4	IVA 22% su spese tecniche B3 - 15.484,75	€ 3.406,64
C5	IVA 22% su prestazione geologo B2 - 2.831,33	€ 622,89
C6	IVA 22% su ind. geol- e geognostiche B1 - 13.513,86	€ 2.973,05
C7	IVA 22% coord sicurezza B5 (€ 4.185,05)	€ 920,71
C8	IVA 22% Imprevisti	€ 18,21
	TOTALE C	€ 50.591,08
	TOTALE COSTO INTERVENTO A +B + C	€ 280.000

- la realizzazione dell'intervento di "Interventi di manutenzione straordinaria briglia fumara Avena" nel Comune di Albidona(Cs) - C.U.P.: J58H24000210001, prevede un importo complessivo di €. 280.000,00, che trova copertura finanziaria nelle risorse di cui alla Legge n. 213 del 30.12.2023 con allocazione della spesa sul capitolo U9090102601 che presenta idonea copertura finanziaria;
- si procederà con gli impegni di spesa con il successivo decreto di approvazione del Progetto Esecutivo e nella relativa determina a contrarre;

RISCONTRATA, altresì, la perfetta rispondenza alle indicazioni contenute nel principio della competenza finanziaria potenziato delle obbligazioni giuridiche assunte con il presente atto, la cui esigibilità è accertata nell'esercizio finanziario dell'anno in corso;

DATO ATTO che si provvederà agli obblighi di pubblicazione previsti dagli art. 23 e 37 del D.Lgs. 33/2013 e alle ulteriori pubblicazioni previste dal Piano triennale di prevenzione della corruzione ai sensi dell'art. 7 bis comma 3 del D.Lgs. n. 33/2013;

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 2024/2026, allegato 4 del PIAO 2024/2006 approvato con delibera di Giunta Regionale n. 29 del 07/02/2024;

VISTO il "PATTO D'INTEGRITÀ" approvato dalla Giunta Regionale con Deliberazione Giunta Regionale n. 33 del 30.01.2019 pubblicato sul BURC n. 21 del 4 febbraio 2020;

ATTESTATO che l'istruttoria è completa e che sono stati acquisiti tutti gli atti e i documenti previsti dalle disposizioni di legge e di regolamento che disciplinano la materia;

ATTESTATA, da parte del dirigente che sottoscrive il presente atto, la perfetta rispondenza alle indicazioni contenute nel principio della competenza finanziaria potenziato, delle obbligazioni giuridiche assunte con il presente atto, la cui esigibilità è accertata nell'esercizio finanziario 2024;

RAVVISATA la propria competenza a provvedere in merito;

che il presente atto viene formulato su proposta del RUP che ne attesta la "regolarità e la correttezza sotto il profilo istruttorio/procedimentale";

DECRETA

per le motivazioni espresse in narrativa e che qui si intendono integralmente riportate

- **di approvare** in linea tecnica il progetto di fattibilità tecnica ed economica relativamente all'intervento denominato: "Interventi di manutenzione straordinaria briglia fiumara Avena" nel Comune di Albidona (Cs) - C.U.P.: J58H24000210001, 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 il quadro economico è il seguente:

QUADRO ECONOMICO		
A IMPORTO DEI LAVORI E DELLE FORNITURE		
A1	Importo dei lavori soggetto a ribasso al netto della manod	€ 143.015,29
A2	Totale Importo dei lavori soggetto a ribasso	€ 143.015,29
A3	Oneri per la sicurezza non soggetto a ribasso	€ 3.380,93
A4	Incidenza della manodopera non soggetto a ribasso	€ 43.531,79
A5	Totale Importo non soggetto a ribasso (A3 + A4)	€ 46.912,72
A	Totale A Importo dei lavori e delle forniture (A2 + A5)	€ 189.928,01

B Somme a disposizione dell'Amministrazione		
B1	Indagini geologiche e geognostiche	€ 13.513,86
B2	Servizi di geologia (Relazione Geologica e Sismica/ D.L. indagini	€ 2.722,44
B3	Progetto di fattibilità economica ed esecutiva- Rilievi- Direzione Lavori , contabilità - cert regolare esecuzione	€ 14.889,19
B4	Direttore Tecnico ed ispettore di cantiere	€ ----
B5	Coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione	€ 4.024,09
B6	Supporto al RUP	€ ----
B7	Oneri istruttori Vinca	€ 200
B8	Contributi per l'autofinanziamento di Anac	€ 250
B9	Incentivo per funzioni tecniche art 45 D.Lgs 36 .2023 (max 2%)	€ 3.798,56
B10	Imprevisti	€ 82,77
	Totale B somme a disposizione dell'amministrazione	€ 39.480,91

C IVA		
C1	cnpai 4% (B3, B5 - € 18.913,28)	€ 756,53
C2	EPAP 4% (B2 - € 2.722,44)	€ 108,89
C3	IVA 22% sui lavori A1 - 189.928,01	€ 41.784,16
C4	IVA 22% su spese tecniche B3 - 15.484,75	€ 3.406,64
C5	IVA 22% su prestazione geologo B2 - 2.831,33	€ 622,89
C6	IVA 22% su ind. geol- e geognostiche B1 - 13.513,86	€ 2.973,05
C7	IVA 22% coord sicurezza B5 (€ 4.185,05)	€ 920,71
C8	IVA 22% Imprevisti	€ 18,21
	TOTALE C	€ 50.591,08
	TOTALE COSTO INTERVENTO A +B + C	€ 280.000

- **di dare atto** che la realizzazione dell'intervento trova copertura finanziaria nelle risorse di cui alla Legge n. 213 del 30.12.2023 con allocazione della spesa sul capitolo U9090102601 che presenta idonea copertura finanziaria;
- **di provvedere** agli obblighi di pubblicazione previsti degli art. 23 e 37 del D.Lgs. n. 33 del 2013 e alle ulteriori pubblicazioni previste dal Piano Triennale di prevenzione della corruzione ai sensi dell' art.7 bis comma 3 del D.Lgs.n.33 del 2013;

- **di provvedere** alla pubblicazione del provvedimento sul BURC ai sensi della legge regionale 6 aprile 2011 n. 11 e nel rispetto del Regolamento UE 2016/679;
- **di provvedere**, altresì, alla pubblicazione sul sito istituzionale della Regione ai sensi del D.lgs n. 33 del 14.03.2013 "Adempimenti sulla Trasparenza" e della circolare 397568/2019 nonché ai sensi legge regionale 6 aprile 2011 n. 11 e nel rispetto del Regolamento UE 2016/679.
- **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 RUP

Luigi Tavernise
(con firma digitale)

Sottoscritta dal Dirigente

GIANFRANCO COMITO
(con firma digitale)



REGIONE CALABRIA
REGIONE CALABRIA
GIUNTA REGIONALE

DIPARTIMENTO ECONOMIA E FINANZE
SETTORE Ragioneria Generale - Gestione Spesa

DECRETO DELLA REGIONE

Numero Registro Dipartimento 1299 del 27/11/2024

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

OGGETTO “Interventi di manutenzione straordinaria briglia fiumara Avena” – Comune di Albidona (Cs) – CUP:J58H24000210001 – Approvazione del Progetto di Fattibilità Tecnica ed Economica.

SI ESPRIME

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

Catanzaro 27/11/2024

Sottoscritto dal Dirigente del Settore

Umberto Alessio Giordano

(con firma digitale)