



**REGIONE CALABRIA
GIUNTA REGIONALE**

**DIPARTIMENTO INFRASTRUTTURE E LAVORI PUBBLICI
U.O.A. - SISTEMI INFRASTRUTTURALI COMPLESSI**

Assunto il 13/11/2023

Numero Registro Dipartimento 1273

DECRETO DIRIGENZIALE

“Registro dei decreti dei Dirigenti della Regione Calabria”

N°. 16432 DEL 14/11/2023

Settore Gestione Entrate	Settore Ragioneria Generale – Gestione Spese
VISTO di regolarità contabile, in conformità all'allegato 4/2 del D.lgs. n. 118/2011	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.STEFANIZZI MICHELE (con firma digitale)	Sottoscritto dal Dirigente del Settore Dott. GIORDANO UMBERTO ALESSIO (con firma digitale)

Oggetto: POR CALABRIA FESR FSE 2014/2020 - LINEA DI AZIONE 5.1.1 – INTERVENTO INTEGRATO DI RIPRISTINO DELLA OFFICIOSITÀ IDRAULICA DEI TORRENTI DELL'ALTO IONIO COSENTINO. CODICE SIURP 216209 - CUP: J65B17000360006 CIG: 941181074F – APPROVAZIONE PERIZIA DI VARIANTE TECNICA E SUPPLETTIVA - ACCERTAMENTI E IMPEGNI DI SPESA

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 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 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. 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 02.05.2022, recante ad oggetto “Modifiche al regolamento di organizzazione delle strutture della Giunta regionale”;
- la DGR 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 regolamento regionale 20 aprile 2022, n. 3”;
- il Regolamento regionale n. 12 del 14.12.2022, recante ad oggetto “Modifiche al regolamento di organizzazione delle strutture della Giunta regionale”;
- la Legge Regionale n. 50 del 23/12/2022 avente ad oggetto “Legge di Stabilità regionale 2023”;
- la Legge Regionale n. 51 del 23/12/2022 avente ad oggetto “Bilancio di Previsione finanziario della Regione Calabria per gli anni 2023/2025”;

- la DGR n. 713 del 28/12/2022 – Documento tecnico di accompagnamento al bilancio di previsione finanziario della Regione Calabria per gli anni 2023 – 2025 (artt. 11 e 39, c. 10, d.lgs 23/06/2011, n. 118);
- la DGR n. 714 del 28/12/2022 – Bilancio finanziario gestionale della Regione Calabria per gli anni 2023 – 2025 (art. 39, c. 10, d.lgs. 23/06/2011, n. 118).
- la DGR n. 491 del 19.09.2023 con cui, fra l'altro, l'Ing. Gianfranco Comito è stato individuato per il conferimento dell'incarico di Reggenza del Settore/UOA "Sistemi Infrastrutturali Complessi" del Dipartimento "Infrastrutture e Lavori Pubblici", ai sensi dell'art. 11 del Regolamento regionale n.10/2021;
- il DDG n. 13400 del 25.09.2023, concernente il conferimento dell'incarico di reggenza della UOA "Sistemi Infrastrutturali Complessi" del Dipartimento "Infrastrutture e Lavori Pubblici" all'Ing. Gianfranco Comito, per come motivato nella DGR n.297 del 26.06.2023 e riportato nella DGR n.491 del 19.09.2023;
- 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. 1081/200 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;
- 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.

Premesso che:

- con la D.G.R. n. 355 del 31.07.2017 "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 Interventi a Difesa del Suolo, l'attuazione degli interventi di mitigazione del rischio idrogeologico ed erosione costiera a valere sulle risorse POR-FESR 2014-2020;
- con la sopra citata delibera di G.R. n. 355/2017, sono stati finanziati e inseriti nel POR Calabria 2014 – 2020 sulla Linea di Azione 5.1.1, tra gli altri, anche il seguente intervento:

216109	Intervento integrato di ripristino dell'officiosità idraulica dei Torrenti dell'Alto Ionio Cosentino	800.000,00
--------	--	------------

Visto il proprio decreto n. 10961 del 11/09/2019 con il quale è stato nominato RUP dell'intervento sopra indicato il dipendente Dott. Rosario Bonasso RUP in possesso dei titoli, dei requisiti e dell'esperienza professionale come richiesti dalla normativa vigente;

Dato atto che:

- con Decreto Dirigenziale n. 14002 del 13/11/2019 è stata affidato l'incarico per la REVISIONE DEL PROGETTO DEFINITIVO LA REDAZIONE DEL PROGETTO ESECUTIVO, DIREZIONE LAVORI E CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE all'Ing. Massimiliano Mercadante e contestualmente è stato affidato l'incarico per la redazione del PIANO DI SICUREZZA E COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE all'Arch. Ciconte Bruno;
- con il Decreto Dirigenziale n. 11870 del 06/10/2022 è stato approvato il progetto esecutivo relativo a "POR Calabria 2014 – 2020 sulla Linea di Azione 5.1.1 - Interventi di mitigazione del rischio idrogeologico e ripristino officiosità idraulica dei torrenti dell'Alto Ionio Cosentino, Torrenti dell'Alto Ionio Cosentino - Codice SIURP 216209 - CUP: J65B17000360006 - CIG: 941181074F" e contestualmente veniva approvata la lettera di invito e l'indizione della gara per l'affidamento dei lavori ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett. C BIS) del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i. mediante procedura telematica sul MEPA;
- con il Decreto Dirigenziale n. 4807 del 03/04/2024 è stato aggiudicato l'appalto dei lavori relativi a "POR Calabria 2014 – 2020 sulla Linea di Azione 5.1.1 - Interventi di mitigazione del rischio idrogeologico e ripristino officiosità idraulica dei torrenti dell'Alto Ionio Cosentino, Torrenti dell'Alto Ionio Cosentino - Codice SIURP 216209 - CUP: J65B17000360006 - CIG: 941181074F alla ditta alla ditta Mirabelli Mariano srl, con

sede in Via Strada Provinciale 234 n. 65 Castiglione Cosentino - 87040 (CS), P. IVA n. 03612510788 che ha offerto un ribasso del 33,353% (trentatrevirgolatrecentocinquantatre), per l'importo complessivo di € 491.969,48 IVA compresa, di cui € 391.513,56 per lavori, € 11.740,11 oneri della sicurezza non soggetti a ribasso e € 88.715,81 per IVA e, contestualmente, veniva approvato il quadro economico rimodulato in seguito all'aggiudicazione;

- con il Decreto Dirigenziale n. 15753 del 02/11/2023 è stato autorizzato il sub-appalto alla ditta Laino Michele srl con sede in Trebisacce (CS);
- con il Decreto Dirigenziale n. 15953 del 06/11/2023 è stato approvato il 1° SAL e liquidato il 1° Certificato di pagamento

Visti:

- Il contratto d'appalto stipulato in data 17/05/2023 registrato al numero 2846;
- Il Verbale di Consegna dei Lavori del 20/07/2023;

Considerato che:

1. in corso d'opera si sono verificati una serie di motivi che hanno indotto il Direttore dei Lavori l'Ing. Massimiliano Mercadante a presentare richiesta di autorizzazione alla redazione di perizia di variante tecnica e suppletiva, giusta nota prot. n. 470876 del 25/10/2023, in particolare segnala:
 - durante le operazione di scavo sull'asse della briglia si accertava la presenza di blocchi di calcestruzzo della briglia demolita dalle piene nel corso degli anni impedendo il proseguo delle lavorazioni;
 - a causa di eventi di piena il corso d'acqua nelle aree oggetto di intervento non si presenta in zona centrale rispetto all'alveo ma si presenta spostato in destra idraulica creando una biforcazione impedendo le lavorazioni in sicurezza;
 - per il proseguo delle lavorazioni creare dei piccoli argini temporanei in modo da centralizzare il regolare deflusso delle acque e consentire i lavoratori a operare in sicurezza;
 - le piene succitate hanno comportato delle modifiche dello stato dei luoghi rispetto a quelle di progetto;
 - le modifiche succitate comporta delle modifiche quantitative delle lavorazione di progetto;
 - le motivazioni addotte derivano da circostanze impreviste e imprevedibili per l'Ente aggiudicatore;
2. il RUP con nota prot. 473847 del 26/10/2023, tenuto conto di quanto esposto al precedente punto 1), autorizzava il Direttore dei Lavori - Ing. Massimiliano Mercadante alla redazione della Perizia di Variante Tecnica e Suppletiva previste dall'art. 106 comma 1, lettera c del D.lgs 50/2016 nel rispetto delle previsioni di cui al successivo comma 12 del medesimo articolo;
3. con nota prot. 488500 del 06/11/2023 il Direttore dei Lavori ha trasmesso gli elaborati di perizia, firmati dal direttore dei Lavori, dall'Impresa aggiudicataria, dal Responsabile del Procedimento materialmente non allegati alla presente autorizzazione e depositati agli atti dell'ufficio e di seguito elencati:
 - 1) Relazione Perizia di Variante
 - 2) Esecutivo di Cantiere Variante
 - 3) Planimetrie Deviazione Torrente Ferro
 - 4) Quadro Comparativo
 - 5) Computo Metrico di Perizia
 - 6) Elenco Prezzi
 - 7) Schema Atto di sottomissione e concordamento Nuovi Prezzi
4. le variazioni introdotte non modificano l'impostazione progettuali, sono derivate da obiettive esigenze derivanti da circostanze sopravvenute e imprevedibili al momento della stesura del progetto esecutivo e sono finalizzate al miglioramento dell'opera e delle sue funzionalità. Non è stato necessario concordare nuovi prezzi. Le variazioni non mutano sostanzialmente la natura dei lavori e nel contempo migliorano la funzionalità delle opere di progetto nel loro complesso,

e comportando un maggior tempo di esecuzione valutato in 30 giorni. La ditta ha sottoscritto senza riserva alcuna lo Schema di Atto di Sottomissione;

5. e variazioni rientrano nella fattispecie di varianti previste dall'art. 106 comma 1, lettera c del D.lgs 50/2016 nel rispetto delle previsioni di cui al successivo comma 12 del medesimo articolo;
6. il Rup ha espletato tutti i controlli, la regolarità della posizione dell'impresa nei confronti degli enti previdenziali (DURC) e le verifiche degli atti progettuali, in atti presso il settore Interventi a Difesa del Suolo, ritenendoli esaustivi, in particolare lo schema di atto di sottomissione firmato dall'impresa Mirabelli Mariano srl;
7. la perizia comporta un aumento della spesa pari al 19,542 % che, al netto del ribasso d'asta, è pari a complessivi €. 93.342,36 di cui € 76.510,13 per lavori e € 16.832,23 per iva;

Ritenuto, per quanto sopra, di accertare, ai sensi dell'art. 53 del D.Lgs. n. 118/2011 e s.m.i., allegato 4/2 principio 3.2 , esclusivamente per gli importi di perizia, la somma complessiva di **€. 93.342,36**, per come di seguito specificato:

- €. 73.675,12 sul capitolo di entrata E4613000101(assegnazione di fondi dalla UE per contributi a carico del FESR per la realizzazione del programma operativo Regionale 2014-2020 (POR) Calabria FESR E FSE) del bilancio regionale annualità 2023, giusta proposta di accertamento n. 5618/2023 relativamente alla quota parte Comunitaria (78,93%) – Debitore UE;
- €. 19.667,24 sul capitolo di entrata E4443000101 (ASSEGNAZIONE DI FONDI DALLO STATO PER CONTRIBUTI A CARICO DEL FONDO DI ROTAZIONE DI CUI ALL'ART. 5 DELLA LEGGE 16.4.1987, N. 183 PER LA REALIZZAZIONE DEL PROGRAMMA OPERATIVO REGIONALE 2014-2020 (POR) CALABRIA FESR E FSE - COFINANZIAMENTO FESR) del bilancio regionale annualità 2023, giusta proposta di accertamento n. 5619/2023 relativamente alla quota parte Stato (21,07%) – Debitore Ministero delle Economie e Finanze;

Ritenuto necessario dover procedere ad impegnare le spese per la perizia dei lavori di “POR Calabria 2014 – 2020 sulla Linea di Azione 5.1.1 - Interventi di mitigazione del rischio idrogeologico e ripristino officiosità idraulica dei torrenti dell'Alto Ionio Cosentino, Torrenti dell'Alto Ionio Cosentino - Codice SIURP 216209 - CUP: J65B17000360006 - CIG: 941181074F, per la somma complessiva di €. **93.342,36** di cui € 76.510,13 per lavori e € 16.832,23 per iva per come di seguito specificato:

- €. 73.675,12, sul capitolo di spesa U9090900302 del bilancio anno 2023 che presenta la necessaria disponibilità, giusta proposta di impegno n. 8171/2023 collegata all'accertamento n. 5618/2023 relativamente alla quota parte Comunitaria sul capitolo di entrata E4613000101;
- €. 19.667,24, sul capitolo di spesa U9090900302 del bilancio anno 2023, che presenta la necessaria disponibilità, giusta proposta di impegno n. 8172/2023 collegata all'accertamento n. 5619/2023 relativamente alla quota parte Stato sul capitolo di entrata E4443000101;

VISTE le check list SIURP “Richiesta impegno contabile” nn. 389803 e 389804 contenenti esito positivo generate telematicamente ed allegate al presente atto.

Preso atto del D.Lgs. 33/2013, del PIAO ed in particolare l'allegato 4 Piano Triennale per la Prevenzione della Corruzione e della Trasparenza 2023/2025, approvato dalla Giunta Regionale con la Deliberazione n. 118 del 31 marzo 2023;

Attestata la regolarità amministrativa del presente atto ai sensi dell'art. 43 e 45 della L.R. 8 del 04.02.2002.

Vista la nota congiunta dei Dirigenti Generali dei Dipartimenti Bilancio e Presidenza, prot. n.23190 del 20/01/2012, “Art. 4 della L.R. n.47/2011 (Collegato alla manovra di finanza regionale per l'anno 2012) – Indicazioni operative”, ai sensi della quale si attesta la copertura finanziaria sul capitolo di spesa n. U9090900302 del bilancio regionale 2023.

Preso atto che con la citata D.G.R. n. 355 del 31 luglio 2017 i Dirigenti Generali dei Dipartimenti proponenti (Programmazione Nazionale e Comunitaria e Infrastrutture, Lavori Pubblici, Mobilità), ai sensi dell'art. 28, comma 2 lettera a e dell'art. 30, comma 1, lettera a) della legge regionale n. 13 maggio 1996 n. 7, sulla scorta dell'istruttoria effettuata, hanno attestato la regolarità amministrativa, nonché la regolarità della deliberazione e la sua conformità alle disposizioni di legge e di regolamento comunitarie, nazionali e regionali, ai sensi della normativa vigente e del disciplinare dei lavori di Giunta approvato con DGR n. 336/2016 e che con la medesima Deliberazione si è preso atto che l'Autorità di Gestione POR Calabria 2014/2020 e dell'FSC 2014/2020, ha valutato la coerenza programmatica del provvedimento con il POR 2014/2020 e l'FSC 2014/2020.

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 2023.

Ravvisata la propria competenza a provvedere in merito.

Su proposta del Responsabile del Procedimento che attesta la regolarità amministrativa, nonché la legittimità e correttezza del presente atto;

Tutto ciò premesso e considerato,

DECRETA

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

1. **di approvare** la perizia di variante tecnica e suppletiva dei lavori - Interventi di mitigazione del rischio idrogeologico e ripristino officiosità idraulica dei torrenti dell'Alto Ionio Cosentino, Torrenti dell'Alto Ionio Cosentino - Codice SIURP 216209 - CUP: J65B17000360006 - CIG: 941181074F in atti presso il Settore Interventi a Difesa del Suolo presentata dal direttore dei lavori Ing. Massimiliano Mercadante in data 06/11/2023 per un importo complessivo al netto del ribasso €. 76.510,13 oltre iva, composta dai seguenti elaborati:
 - 1) Relazione Perizia di Variante
 - 2) Esecutivo di Cantiere Variante
 - 3) Planimetrie Deviazione Torrente Ferro
 - 4) Quadro Comparativo
 - 5) Computo Metrico di Perizia
 - 6) Elenco Prezzi
 - 7) Schema Atto di sottomissione e concordamento Nuovi Prezzi

2. **di dare atto** che il quadro economico di perizia è il seguente:

QUADRO ECONOMICO			
A	LAVORI	POST-GARA	PERIZIA
A.1	IMPORTO LAVORI	€ 587.443,64	€ 702.242,70
A.2	ONERI DELLA SICUREZZA NON SOGGETTI A RIBASSO	€ 11.740,11	€ 11.740,11
A.3	RIBASSO D'ASTA (33,353 %)	-€ 195.930,08	-€ 234.219,01
	TOATALE A LAVORI	€ 403.253,67	€ 479.763,80
B.1	PRESTAZIONI TECNICHE		
B.1.1	PROGETTAZIONE DEFINITIVA, ESECUTIVA, DDL, MISURA E CONTABILITA'	24.008,24	27.553,25
B.1.2	COORDINAMENTO SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE ED ESECUZIONE CSP e CSE	7.935,26	7.935,26
B.1.3	RELAZIONE GEOLOGICA	€ 4.769,10	€ 4.769,10
B.1.4	COLLAUDO		
B.1.5	STUDIO ARCHEOLOGICO	€ 2.403,85	€ 2.403,85
B.1.6	SORVEGLIANZA ARGHEOLOGICA	€ 3.660,00	€ 3.660,00
B.1.7	SPESE ATTIVITA' ART. 113 DEL D.LGS 50/2016 (2%)	€ 11.983,68	€ 11.983,68
B.1.8	SPESE ATTIVITA' SUPPORTO AL RUP (1,5%)		
B.1.9	SPESE PER FRAZIONAMENTI, ACCATASTAMENTI E VOLTURE		
	TOTALE B.1 PRESTAZIONI TECNICHE	€ 54.760,13	€ 58.305,14
B.2	IMPREVISTI	€ 197,36	€ 197,36
B.2.1	IMPREVISTI SUI LAVORI	€ 197,36	€ 197,36
B.3	PREVIDENZA CNPAIA + CONTRIBUTO EPAP		
B.3.1	ONERI PREVIDENZIALI SU PROG., DEF., ESEC. DDL (4%)	€ 960,33	€ 1.102,13
B.3.2	ONERI PREVIDENZIALI SU CSP E CSE (4%)	€ 317,41	€ 317,41
B.3.3	ONERI PREVIDENZIALI EPAP GEOLOGO (2%)	€ 95,38	€ 95,38
B.3.4	ONERI PREVIDENZIALI ARCHEOLOGO	€ 242,55	€ 242,55
B.3.5	ONERI PREVIDENZIALI SUPPORTO AL RUP (4%)		
B.3.6	ONERI PREVIDENZIALI COLLAUDATORE (4%)		
B.3.6	ONERI PREVIDENZIALI PRESTAZIONI CATASTALI (4%)		
	TOTALE B.3 PREVIDENZA	€ 1.615,68	€ 1.757,48
B.4	INDAGINI		
B.4.1	INDAGINI GEOGNOSTICHE E/O ARCHEOLOGICHE E PROVE DI LABORATORIO	€ 0,00	€ 0,00
B.5	ESPROPRI		
B.5.1	ESPROPRI, ACQUISIZIONI o OCCUPAZIONI DI AREE	€ 0,00	€ 0,00
B.6	ALTRO		
B.6.1	ANAC	€ 225,00	€ 225,00
B.6.2	SPESE PER COMMISSIONI GIUDICARIE	€ 0,00	€ 0,00
B.6.3	SPESE ORGANIZZATIVE, GESTIONALI E PUBBLICITA'	€ 2.000,00	€ 2.000,00
B.6.4	PIANO DI MONITORAGGIO	€ 0,00	€ 0,00
B.6.5	LAVORI IN ECONOMIA	€ 0,00	€ 0,00
	TOTALE B.6 ALTRO	€ 2.225,00	€ 2.225,00
B.7	IVA		
B.7.1	IVA SUI LAVORI (22%)	€ 88.715,81	€ 105.548,04
B.7.2	IVA SULLE COMPETENZE TECNICHE PROG., DDL (22%)	€ 5.493,09	€ 6.304,18
B.7.3	IVA SULLE COMPETENZE TECNICHE CSP E CSE (22%)	€ 1.815,59	€ 1.815,59
B.7.4	IVA GEOLOGO(22%)	€ 1.070,19	€ 1.070,19
B.7.5	IVA ARCHEOLOGO (22%)	€ 0,00	€ 0,00
B.7.6	IVA SUPPORTO AL RUP(22%)	€ 0,00	€ 0,00
B.7.7	IVA COLLAUDO (22%)	€ 0,00	€ 0,00
B.7.8	IVA PRESTAZIONI CATASTALI	€ 0,00	€ 0,00
B.7.9	IVA INDAGINI GEOGNOSTICHE (22%)	€ 0,00	€ 0,00
	TOTALE B.7 IVA	€ 97.094,67	€ 114.737,99
	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€ 155.892,83	€ 177.222,97
	ECONOMIE DI GARA	€ 240.853,50	€ 143.013,23
	TOATALE QUADRO ECONOMICO	€ 800.000,00	€ 800.000,00

3. **di accertare**, ai sensi dell'art. 53 del D.Lgs. n. 118/2011 e s.m.i., allegato 4/2 principio 3.2, esclusivamente per gli importi di perizia, la somma complessiva di **€ 93.342,36**, per come di seguito specificato:

- € 73.675,12 sul capitolo di entrata E4613000101(assegnazione di fondi dalla UE per contributi a carico del FESR per la realizzazione del programma operativo Regionale 2014-2020 (POR) Calabria FESR E FSE) del bilancio regionale annualità 2023, giusta proposta di

- accertamento n. 5618/2023 relativamente alla quota parte Comunitaria (78,93%) – Debitore UE;
- €. 19.667,24 sul capitolo di entrata E4443000101 (ASSEGNAZIONE DI FONDI DALLO STATO PER CONTRIBUTI A CARICO DEL FONDO DI ROTAZIONE DI CUI ALL'ART. 5 DELLA LEGGE 16.4.1987, N. 183 PER LA REALIZZAZIONE DEL PROGRAMMA OPERATIVO REGIONALE 2014-2020 (POR) CALABRIA FESR E FSE - COFINANZIAMENTO FESR) del bilancio regionale annualità 2023, giusta proposta di accertamento n. 5619/2023 relativamente alla quota parte Stato (21,07%) – Debitore Ministero delle Economie e Finanze;
4. **di impegnare** la spesa per la perizia dei lavori, relativi a “POR Calabria 2014 – 2020 sulla Linea di Azione 5.1.1 - Interventi di mitigazione del rischio idrogeologico e ripristino officiosità idraulica dei torrenti dell'Alto Ionio Cosentino, Torrenti dell'Alto Ionio Cosentino - Codice SIURP 216209 - CUP: J65B17000360006 - CIG: 941181074F, per la somma complessiva di di €. 93.342,36 di cui € 76.510,13 per lavori e € 16.832,23 per iva per come di seguito specificato:
 - €. 73.675,12, sul capitolo di spesa U9090900302 del bilancio anno 2023 che presenta la necessaria disponibilità, giusta proposta di impegno n. 8171/2023 collegata all'accertamento n. 5618/2023 relativamente alla quota parte Comunitaria sul capitolo di entrata E4613000101;
 - €. 19.667,24, sul capitolo di spesa U9090900302 del bilancio anno 2023, che presenta la necessaria disponibilità, giusta proposta di impegno n. 8172/2023 collegata all'accertamento n. 5619/2023 relativamente alla quota parte Stato sul capitolo di entrata E4443000101;
 5. **di notificare** il presente atto all'impresa Mirabelli Mariano srl, all'Ing. Massimiliano Mercadante in qualità di Direttore dei Lavori e all' Arch. Bruno Cicone in qualità di CSE e al Responsabile dell'Azione 5.1.1;
 6. **di dare atto che** si provvederà agli obblighi di pubblicazione previsti dall'art. 23 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;
 7. **di dare atto** che prima della sottoscrizione del contratto l'affidatario sarà informato dei contenuti del Patto di Integrità approvato con Delibera di Giunta regionale n. 33 del 30 gennaio 2019 che sarà sottoscritto dal medesimo per accettazione;
 8. **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;
 9. **di provvedere** alla pubblicazione del presente provvedimento sul sito istituzionale della Regione ai sensi del D.Lgs. n. 33 del 14/03/2013.
 10. **di dare atto che** avverso il presente provvedimento è possibile presentare ricorso giurisdizionale avanti il competente T.A.R. entro i termini di legge.

Sottoscritta dal Responsabile del Procedimento

Rosario Bonasso
(con firma digitale)

Sottoscritta dal Dirigente

GIANFRANCO COMITO
(con firma digitale)



REGIONE CALABRIA
REGIONE CALABRIA
GIUNTA REGIONALE

DIPARTIMENTO ECONOMIA E FINANZE
SETTORE Gestione Entrate

DECRETO DELLA REGIONE
DIPARTIMENTO INFRASTRUTTURE E LAVORI PUBBLICI
U.O.A. - SISTEMI INFRASTRUTTURALI COMPLESSI

Numero Registro Dipartimento 1273 del 13/11/2023

OGGETTO POR CALABRIA FESR FSE 2014/2020 - LINEA DI AZIONE 5.1.1 – INTERVENTO INTEGRATO DI RIPRISTINO DELLA OFFICIOSITÀ IDRAULICA DEI TORRENTI DELL'ALTO IONIO COSENTINO. CODICE SIURP 216209 - CUP: J65B17000360006 CIG: 941181074F – APPROVAZIONE PERIZIA DI VARIANTE TECNICA E SUPPLETTIVA - ACCERTAMENTI E IMPEGNI DI SPESA

SI ESPRIME

VISTO di regolarità contabile, in ordine all'entrata, in conformità all'allegato 4/2 del D.lgs. n. 118/2011

Catanzaro 13/11/2023

Sottoscritto dal Dirigente del Settore

Michele Stefanizzi

(con firma digitale)



REGIONE CALABRIA

REGIONE CALABRIA

GIUNTA REGIONALE

DIPARTIMENTO ECONOMIA E FINANZE
SETTORE Ragioneria Generale - Gestione Spesa

DECRETO DELLA REGIONE

Numero Registro Dipartimento 1273 del 13/11/2023

DIPARTIMENTO INFRASTRUTTURE E LAVORI PUBBLICI **U.O.A. - SISTEMI INFRASTRUTTURALI COMPLESSI**

OGGETTO POR CALABRIA FESR FSE 2014/2020 - LINEA DI AZIONE 5.1.1 – INTERVENTO INTEGRATO DI RIPRISTINO DELLA OFFICIOSITÀ IDRAULICA DEI TORRENTI DELL'ALTO IONIO COSENTINO. CODICE SIURP 216209 - CUP: J65B17000360006 CIG: 941181074F – APPROVAZIONE PERIZIA DI VARIANTE TECNICA E SUPPLETTIVA - ACCERTAMENTI E IMPEGNI DI SPESA

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 14/11/2023

Sottoscritto dal Dirigente del Settore

Umberto Alessio Giordano

(con firma digitale)



Esercizio 2023090000 - DIPARTIMENTO INFRASTRUTTURE, LL.PP. - POLITICHE DELLA CASA-E.R.P.-A.B.R.-RISORSE IDRICHE - CICLO INTEGRATO DELLE ACQUE

PROPOSTA DI ACCERTAMENTO 5618/2023

Codice Gest. Siope:	E.4.02.05.03.001 - Fondo europeo di sviluppo regionale (FESR)
Piano Conti Finanz.:	E.4.02.05.03.001 - Fondo europeo di sviluppo regionale (FESR)
Data Inserimento:	09/11/2023Descrizione: Intervento 2016209: approvazione perizia
Data Assunzione:	09/11/2023
Capitolo:	E4613000101

DescrizioneASSEGNAZIONE DI FONDI DALLA UE PER CONTRIBUTI A CARICO DEL FESR PER LA REALIZZAZIONE DEL PROGRAMMA OPERATIVO REGIONALE 2014-2020 (POR) CALABRIA FESR E FSE

Bozza Decreto2023-41084POR CALABRIA FESR FSE 2014/2020 - LINEA DI AZIONE 5.1.1. INTERVENTO INTEGRATO DI RIPRISTINO DELLA OFFICIOSITÀ IDRAULICA DEI TORRENTI DELL'ALTO IONIO COSENTINO. CODICE SIURP 216209 - CUP: J65B17000360006 CIG: 941181074F APPROVAZIONE

COD. TRANS. ELEMENTARE	TIPOLOGIA	PIANO DEI CONTI		COFOG	TRANSAZIONI EUROPEE	SIOPE	CUP	TIPO ENTRATA	CAPITOLO PERIMETRO SANITARIO
		TITOLO							
		E.4.02.05.03.001			1	E.4.02.05.03.001		2	

Importo:	73.675,12	Contabilizzabile:	73.675,12	Tot. Ordinativi Prov.:	0,00
		Contabilizzato:	0,00	Tot. Ordinativi Def.:	0,00
		Da Contabilizzare:	73.675,12	Disp. ad incassare:	73.675,12

IL DIRIGENTE DEL SETTORE PROPONENTE

IL FUNZIONARIO DEL SERVIZIO SPESA PROPONENTE

IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO SPESA



Esercizio 2023090000 - DIPARTIMENTO INFRASTRUTTURE, LL.PP. - POLITICHE DELLA CASA-E.R.P.-A.B.R.-RISORSE IDRICHE - CICLO INTEGRATO DELLE ACQUE

PROPOSTA DI ACCERTAMENTO 5619/2023

Codice Gest. Siope:	E.4.02.01.01.001 - Contributi agli Investimenti da Ministeri
Piano Conti Finanz.:	E.4.02.01.01.001 - Contributi agli Investimenti da Ministeri
Data Inserimento:	09/11/2023Descrizione: intervento 216209: approvazione perizia
Data Assunzione:	09/11/2023
Capitolo:	E4443000101

DescrizioneASSEGNAZIONE DI FONDI DALLO STATO PER CONTRIBUTI A CARICO DEL FONDO DI ROTAZIONE DI CUI ALL'ART. 5 DELLA LEGGE 16.4.1987, N. 183 PER LA REALIZZAZIONE DEL PROGRAMMA OPERATIVO REGIONALE 2014-2020 (POR) CALABRIA FESR E FSE - COFINANZIAMENTO FESR

Bozza Decreto2023-41084POR CALABRIA FESR FSE 2014/2020 - LINEA DI AZIONE 5.1.1. INTERVENTO INTEGRATO DI RIPRISTINO DELLA OFFICIOSITÀ IDRAULICA DEI TORRENTI DELL'ALTO IONIO COSENTINO. CODICE SIURP 216209 - CUP: J65B17000360006 CIG: 941181074F APPROVAZIONE

COD. TRANS. ELEMENTARE	TIPOLOGIA	PIANO DEI CONTI		COFOG	TRANSAZIONI EUROPEE	SIOPE	CUP	TIPO ENTRATA	CAPITOLO PERIMETRO SANITARIO
		TITOLO							
		E.4.02.01.01.001			1	E.4.02.01.01.001		2	

Importo:	19.667,24	Contabilizzabile:	19.667,24	Tot. Ordinativi Prov.:	0,00
		Contabilizzato:	0,00	Tot. Ordinativi Def.:	0,00
		Da Contabilizzare:	19.667,24	Disp. ad incassare:	19.667,24

IL DIRIGENTE DEL SETTORE PROPONENTE

IL FUNZIONARIO DEL SERVIZIO SPESA PROPONENTE

IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO SPESA



PROPOSTA DI IMPEGNO 81711/2023

Codice Gest. Siope:	U.2.02.01.09.010 - Infrastrutture idrauliche		
Piano Conti Finanz.:	U.2.02.01.09.010 - Infrastrutture idrauliche		
Data Inserimento:	09/11/2023	Descrizione:	intervento 216209: approvazione perizia
Data Assunzione:	09/11/2023		
Capitolo:	U9090900302		
		Debiti Fuori Bil.:	NO

Descrizione SPESE PER LA REALIZZAZIONE DI INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DEL TERRITORIO E PER LAUMENTO DELLA RESILIENZA DELLE INFRASTRUTTURE NEI TERRITORI PIÙ ESPOSTI A RISCHIO IDROGEOLOGICO E DI EROSIONE COSTIERA (POR 2014-2020 - ASSE 5 - OBIETTIVO SPECIFICO 5.1 - AZIONE 5.1.1) - BENI IMMOBILI

Bozza Decreto 2023-41084 POR CALABRIA FESR FSE 2014/2020 - LINEA DI AZIONE 5.1.1 INTERVENTO INTEGRATO DI RIPRISTINO DELLA OFFICIOSITÀ IDRAULICA DEI TORRENTI DELL'ALTO IONIO COSENTINO. CODICE SIURP 216209 - CUP: J65B17000360006 CIG: 941181074F APPROVAZIONE

	MISSIONE	PROGRAMMA	PIANO DEI CONTI		COFOG	TRANSAZIONI EUROPEE	SIOPE	CUP	TIPO SPESA	CAPITOLO PERIMETRO SANITARIO	COD. PROGRAMMA UE
COD. TRANS. ELEMENTARE	09	U.09.09	U.2.02.01.09.010		05.6	3	U.2.02.01.09.010		4		
Importo:		73.675,12		Contabilizzabile:		73.675,12		Tot. Ordinativi Prov.:		0,00	
				Contabilizzato:		0,00		Tot. Ordinativi Def.:		0,00	
				Da Contabilizzare:		73.675,12		Disponibilità a pagare:		73.675,12	

IL DIRIGENTE DEL SETTORE PROPONENTE

IL FUNZIONARIO DEL SERVIZIO SPESA PROPONENTE

IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO SPESA



Esercizio 2023

18006000 - Dipartimento Infrastrutture e Lavori Pubblici

PROPOSTA DI IMPEGNO 8172/2023

Codice Gest. Siope:	U.2.02.01.09.010 - Infrastrutture idrauliche		
Piano Conti Finanz.:	U.2.02.01.09.010 - Infrastrutture idrauliche		
Data Inserimento:	09/11/2023	Descrizione:	intervento 216209: approvazione perizia
Data Assunzione:	09/11/2023		
Capitolo:	U9090900302		
		Debiti Fuori Bil.:	NO

Descrizione

SPESE PER LA REALIZZAZIONE DI INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DEL TERRITORIO E PER LAUMENTO DELLA RESILIENZA DELLE INFRASTRUTTURE NEI TERRITORI PIÙ ESPOSTI A RISCHIO IDROGEOLOGICO E DI EROSIONE COSTIERA (POR 2014-2020 - ASSE 5 - OBIETTIVO SPECIFICO 5.1 - AZIONE 5.1.1) - BENI IMMOBILI

Bozza Decreto

2023-41084

POR CALABRIA FESR FSE 2014/2020 - LINEA DI AZIONE 5.1.1 INTERVENTO INTEGRATO DI RIPRISTINO DELLA OFFICIOSITÀ IDRAULICA DEI TORRENTI DELL'ALTO IONIO COSENTINO. CODICE SIURP 216209 - CUP: J65B17000360006 CIG: 941181074F APPROVAZIONE

	MISSIONE	PROGRAMMA	PIANO DEI CONTI		COFOG	TRANSAZIONI EUROPEE	SIOPE	CUP	TIPO SPESA	CAPITOLO PERIMETRO SANITARIO	COD. PROGRAMMA UE
COD. TRANS. ELEMENTARE	09	U.09.09	U.2.02.01.09.010		05.6	4	U.2.02.01.09.010		4		
Importo:			19.667,24		Contabilizzabile:		19.667,24		Tot. Ordinativi Prov.:		0,00
					Contabilizzato:		0,00		Tot. Ordinativi Def.:		0,00
					Da Contabilizzare:		19.667,24		Disponibilità a pagare:		19.667,24

IL DIRIGENTE DEL SETTORE PROPONENTE

IL FUNZIONARIO DEL SERVIZIO SPESA PROPONENTE

IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO SPESA

Castelletto - Esercizio 2023

Capitolo U9090900302 Competenza				
Stanziamiento		59.686.025,08		
Impegni Assunti		500.076,08		
Disponibile		59.185.949,00		

Tipo	Impegno		Data	Importo
Impegno	8171	2023	09/11/2023	73.675,12

Castelletto - Esercizio 2023

Capitolo U9090900302 Competenza

Stanziamiento	59.686.025,08
Impegni Assunti	500.076,08
Disponibile	59.185.949,00

Tipo	Impegno		Data	Importo
Impegno	8172	2023	09/11/2023	19.667,24