



# COMUNE DI CERVA

(Provincia di Catanzaro)

COPIA

## DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA COMUNALE

N° 71 del 30/11/2023

Oggetto: PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) – Missione 2 Componente 4 Sub-Investimento 2.1b “Misure per la gestione del rischio di alluvione e per la riduzione del rischio idrogeologico” - Finanziato dall’Unione europea – Next Generation EU. “MESSA IN SICUREZZA VERSANTE A MONTE ABITAZIONI IN VIA DELLE FONTI”. APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO. AVVIO PROCEDURA ESPROPRIATIVA.

L'anno **duemilaventitré** addì **trenta** del mese di **novembre** alle ore **11:00** in Videoconferenza, si è riunita la Giunta Comunale, nelle persone seguenti:

Nominativo	Carica politica	Presente	Assente
SCALZI JESSICA	Vice Sindaco	Si	
MAZZEI DOMENICA	Assessore	Si	

Presidente Dr.ssa Jessica SCALZI, il quale constatato il numero legale degli intervenuti, dichiara aperta la riunione e invita a deliberare sull'oggetto sopraindicato.

Partecipa il Segretario Comunale, Dott. Alessandro Migliazza, con le funzioni previste dall' art. 97, comma 4, TUEL;

Oggetto: PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) – Missione 2 Componente 4 Sub-Investimento 2.1b “Misure per la gestione del rischio di alluvione e per la riduzione del rischio idrogeologico” - Finanziato dall’Unione europea – Next Generation EU. “MESSA IN SICUREZZA VERSANTE A MONTE ABITAZIONI IN VIA DELLE FONTI”. APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO. AVVIO PROCEDURA ESPROPRIATIVA.

## **LA GIUNTA COMUNALE**

Partecipano alla seduta in videoconferenza l'Assessore Domenica Mazzei e il Segretario unale Dott. Alessandro Migliazza

### **Premesso che:**

- il Regolamento UE n. 2021/241 del 12 febbraio 2021, istituisce il dispositivo per la ripresa e la resilienza e che il PNRR è stato approvato con Decisione del Consiglio ECOFIN del 13 luglio 2021, notificata all’Italia dal Segretariato generale del Consiglio con nota LT161/21, del 14 luglio 2021;
- le misure di supporto della Missione 2 P.N.R.R. "*Rivoluzione Verde e Transizione ecologica*" si sviluppano attraverso quattro componenti e nello specifico la Componente 4 "*Tutela del territorio e delle risorse naturali*" si prefigge l'obiettivo di rendere il Paese più resiliente ai cambiamenti climatici e in particolare, la Missione 2 - Componente 4 - Sub-investimento 2.1.b "*Misure per la gestione del rischio di alluvione e per la riduzione del rischio idrogeologico*" comprende interventi strutturali volti a mettere in sicurezza il territorio da frane o ridurre il rischio di allagamento, e non strutturali, ovvero misure previste dai piani di gestione del rischio idrico e di alluvione, per la salvaguardia del territorio, la riqualificazione, il monitoraggio e la prevenzione;

### **Considerato che:**

- questo Ente ha subito negli anni passati diversi danni a causa di eventi alluvionali avvenuti;
- la Regione Calabria con nota prot. n. 575052 del 28/12/2022, acclarata agli atti di questo ente in pari data al prot. n. 4750, ha evidenziato che con DPCM del 23/08/2022 sono stati assegnati fondi alla Regione Calabria riguardanti la Missione 2 Componente 4 Sub-Investimento 2.1b del PNRR, finalizzati all’attuazione di interventi pubblici volti a fronteggiare il rischio alluvione e idrogeologico;
- nella stessa è stato comunicato la necessità di avviare in tempi ristretti l’avvio delle attività occorrenti per l’attuazione degli interventi;
- questo Ente con nota prot. 580 del 03.02.2023 ha trasmesso alla Regione Calabria le schede degli interventi delle aree interessate dagli eventi calamitosi, nello specifico:
  - 1) *Messa in sicurezza strada a monte del Fosso Filace e sistemazione argini dello stesso fosso;*
  - 2) *Messa in sicurezza versante a monte abitazioni in Via delle Fonti;*

**Visti** il DPCM 23/08/2022, recante “*Assegnazione e modalità di trasferimento alle Regione e alla Provincie Autonome di Trento e Bolzano delle risorse finanziarie della Missione 2, Componente 4, sub investimento 2.1.b del Piano Nazionale di Ripresa e resilienza (PNRR)*”;

**Che** con il DCDPC (Decreto del Capo del Dipartimento di Protezione Civile) n. 2838 del 31/10/2022 è stato approvato l’elenco degli interventi fra i quali sono stati inclusi i progetti:

- “*Messa in sicurezza versante a monte abitazioni in Via delle Fonti*” per Euro 100.000,00;
- “*Messa in sicurezza strada a monte del Fosso Filace e sistemazione argini dello stesso fosso*” per Euro 40.000,00;

**Vista** la nota della Regione Calabria – Dipartimento Protezione Civile prot. n. 179711 del 19.04.2023, acclarata agli atti di questo ente in data 20.04.2023 al prot. n. 1738 con la quale venivano trasmesse le relative Convenzioni repertorate;

**Vista** la convenzione di concessione di finanziamento relativa al progetto “*Messa in sicurezza versante a monte abitazioni in Via delle Fonti*”, regolante i rapporti tra la Regione Calabria Dipartimento Protezione Civile e il Comune di Cerva, sottoscritta in data 17.04.2023 con Rep. 15926 del 17.04.2023 – Codice intervento 12.1;

**Che** con nota prot. 182832 del 20.04.2023, acclarata agli atti di questo Ente in data 21.04.2023 al prot. 1754, la Regione Calabria – Dipartimento Protezione Civile ha comunicato la proroga di ulteriori sei mesi dei termini previsti dall’art. 3 del DPCM 23/08/2022, stabilendo l’avvio della procedura di affidamento dei lavori entro il 30.11.2023;

**Tenuto conto** che, nel bilancio di previsione 2023, è stata prevista la spesa inerente i lavori di “*MESSA IN SICUREZZA VERSANTE A MONTE ABITAZIONI IN VIA DELLE FONTI*”, pari ad €. 100.000,00, sul codice 08.01-2.02 Miss. 08 Pgm 01 Titolo 2 Macroaggregato 02 Cap. 8521 del corrente bilancio esercizio 2023;

**Che**, con determinazione del Responsabile dell’Area Tecnica:

- n. 116 del 17.11.2023 è stato conferito l’incarico tecnico per la *Progettazione definitiva/esecutiva, direzione lavori, misure, contabilità, CRE e sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione dei lavori*, all’Ing. **Giuseppe VITELLI**, nato a Pagani (SA) il 05.01.1979 con studio tecnico in Taverna (CZ) alla Via O. Cervina, n. 4, C.F.: VTLGPP79A05G230I - P. IVA 02761920798, iscritto all’Ordine degli Ingegneri della Provincia di Catanzaro al n. 2186;
- n. 125 del 27.11.2023 è stato conferito l’incarico tecnico per *Prestazioni geologiche* al Dott. Geologo **GIUSEPPE SCALA** nato a Catanzaro (CZ) il 06.05.1985 con studio tecnico in Cerva (CZ) alla Via A. Gramsci n. 13, C.F.: SCLGPP85E06C352F - P.IVA 03420420790, iscritto all’Ordine dei Geologi della Calabria al n. 1166;

**Che** il professionista Ing. **Giuseppe VITELLI**, in ottemperanza all’incarico conferito, con nota del 26.11.2023 acclarata agli atti dell’Ente in data 27.11.2023 al prot. 5064, ha trasmesso il progetto esecutivo dell’opera in parola;

**Visto** il progetto esecutivo redatto dal succitato tecnico composto dai seguenti elaborati:

- 1 - RELAZIONE TECNICO-ILLUSTRATIVA GENERALE
- 2 - STUDIO DI FATTIBILITÀ AMBIENTALE
- 3 - RELAZIONE SULLA GESTIONE DELLE MATERIE
- 4 - INQUADRAMENTO TERRITORIALE
- 5 - RILIEVO FOTOGRAFICO
- 6 - PLANIMETRIA INTERVENTI
- 7 - RILIEVO TOPOGRAFICO
- 8 - PROFILO LONGITUDINALE STATO DI FATTO
- 9 - PROFILO LONGITUDINALE STATO DI PROGETTO
- 10 - SEZIONI TRASVERSALI STATO DI FATTO
- 11 - SEZIONI TRASVERSALI STATO DI PROGETTO
- 12 - CALCOLO MOVIMENTI TERRA
- 13 - PIANO PARTICELLARE DI ESPROPRIO
- 14 - ELABORATI GRAFICI SISTEMAZIONE CON MURO
- 15 - RELAZIONE SUI MATERIALI
- 16 - RELAZIONE GEOTECNICA E SULLE FONDAZIONI MURO
- 17 - RELAZIONE DI CALCOLO MURO
- 18 - TABULATI DI CALCOLO MURO
- 19 - ESECUTIVI DI CANTIERE - MURO IN C.A.
- 20 - PIANO DI MANUTENZIONE
- 21 - PIANO DI FINE VITA
- 22 - CRITERI AMBIENTALI MINIMI
- 23 - RELAZIONE SUI CAM
- 24 - CAM 1 DISASSEMBLAGGIO E FINE VITA
- 25 - CAM 2 MATERIALI RICICLATI E RECUPERATI
- 26 - ELENCO PREZZI UNITARI
- 27 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

- 28 - STIMA INCIDENZA MANODOPERA
  - 29 - QUADRO ECONOMICO GENERALE
  - 30 - PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO
  - 31 - ANALISI DEI RISCHI
  - 32 - DIAGRAMMA DI GANT
  - 33 - COSTI DELLA SICUREZZA
  - 34 - FASCICOLO DELL'OPERA
  - 35 - SCHEMA DI CONTRATTO
  - 36 - CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO
- RELAZIONE GEOLOGICA

Ché dal progetto esecutivo si evince che il costo complessivo dell'intervento ammonta ad **Euro 100.000,00** meglio specificato nel quadro economico di progetto di seguito riportato:

<b>QUADRO ECONOMICO</b>		
<b>Importo dei lavori</b>		
Cod.	Descrizione	Importo [€]
A.1	Importo dei lavori a base d'asta	€ 63.800,00
A.2	Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	€ 1.276,00
<b>Totale importo dei lavori</b>		<b>€ 65.076,00</b>
<b>Somme a disposizione dell'amministrazione</b>		
Cod.	Descrizione	Importo [€]
B.1	Spese tecniche Progettazione, CSP, CSE, D.L. Misure e Contabilità	€ 6.435,00
B.2	Relazione geologica	€ 1.500,00
B.3	Spese tecniche per collaudo statico	€ 1.000,00
B.4	Spese per attività di RUP	€ 1.301,52
B.5	Spese per attività di Verifica della Progettazione	€ 1.000,00
B.5	Imprevisti sui Lavori	€ 1.000,00
B.6	Oneri previdenziali su Progettazione, CSP, CSE, D.L. Misure e Contabilità (4%), Collaudo, Verifica	€ 337,40
B.7	Oneri previdenziali EPAP Geologo (4%)	€ 80,00
B.8	Indagini geognostiche, archeologiche e prove di laboratorio	€ 500,00
B.9	ANAC, altre	€ 200,00
B.10	Spese organizzative, gestionali e pubblicità	€ 65,83
B.11	Spese per acquisizioni aree e pratiche espropriative	€ 4.800,00
<b>Totale somme a disposizione dell'amministrazione</b>		<b>€ 18.219,75</b>
<b>C. I.v.a.</b>		
Cod.	Descrizione	Importo [€]
C.1	I.V.A. Sui lavori (22%)	€ 14.316,72
C.2	I.V.A. Su spese tecniche, geologo, collaudo, verifica	€ 2.387,53
<b>Totale I.V.A.</b>		<b>€ 16.704,25</b>
<b>TOTALE COMPLESSIVO PROGETTO</b>		<b>€ 100.000,00</b>

**Atteso** che per l'esecuzione dell'opera si rende necessario acquisire alcuni terreni di proprietà privata mediante procedura espropriativa ai sensi del D.P.R. 327 dell'08.06.2001 e precisamente:

<i>INTESTATARIO</i>	<i>FOGLIO</i>	<i>PARTICELLA</i>	<i>SUPERFICIE DA OCCUPARE (mq.)</i>
Brescia Giovannina nata a Cerva (Cz) il 12.06.1932 Brescia Giuseppe nato a Cerva (Cz) il 19.03.1950 Brescia Ida Fernanda nata a Cerva (Cz) il 02.01.1948 Cosenza Francesca nata a Cerva (Cz) il 17.05.1962 Cosenza Lucia nata a Cerva (Cz) il 28.04.1966 Cosenza Salvatore Attilio nato a Crotone (Kr) il 13.03.1961 Spada Attilio nato ad Andali (Cz) il 06.04.1964	8	691	80

Spada Luisa nata ad Andali (Cz) il 20.03.1966			
Spada Maria Giovanna nata ad Andali (Cz) il 25.10.1967			
Spada Massimiliano nato a Catanzaro (Cz) il 03.12.1970			
Vero Fabio nato a Catanzaro (Cz) il 12.11.1982			
Vero Luigi nato a Catanzaro (Cz) il 14.08.1971			
Vero Raffaella nata a Catanzaro (Cz) il 06.02.1974			

**Rilevato** che è stato comunicato, mediante lettera raccomandata, giusta nota prot. n. 5129 del 30.11.2023, e avviso pubblico prot. 5128 del 30.11.2023, ai proprietari iscritti nei registri catastali, l'avvio del procedimento secondo le disposizioni di cui all'art. 16, comma 4, del D.P.R. 327/01, mediante lettera raccomandata nella quale sono contenuti gli elementi di cui ai punti a), b), c), d) ed e) della citata normativa;

**Visto** che il progetto è stato sottoposto a verifica e validato ai sensi dell'art. 26 del D.lgs. 50/2016 e s.m.e.i.;

**Rilevato** che detto progetto esecutivo corrisponde alle finalità prefissate dall'Amministrazione Comunale e, redatto in conformità al finanziamento concesso;

**Ritenuto** pertanto di approvare il progetto esecutivo relativo all'esecuzione dei lavori di "**MESSA IN SICUREZZA VERSANTE A MONTE ABITAZIONI IN VIA DELLE FONTI**", cui al contributo concesso dalla Regione Calabria Dipartimento Protezione Civile, finanziato dall'Unione Europea - Next Generation EU a valere sui fondi del PNRR Missione 2 Componente 4 Sub-Investimento 2.1b "*Misure per la gestione del rischio di alluvione e per la riduzione del rischio idrogeologico*", e allocato sul codice 08.01-2.02 Miss. 08 Pgm 01 Titolo 2 Macroaggregato 02 Cap. 8521 del corrente bilancio esercizio 2023;

**Ritenuto** inoltre di approvare il piano particellare di esproprio del progetto in parola, che anche se non allegato alla presente deliberazione ne forma parte integrante e sostanziale;

**Ritenuto** di dichiarare la pubblica utilità dell'opera, stabilendo che il decreto di esproprio venga eseguito entro il termine di anni cinque dalla data di efficacia del presente atto;

**Visto** il T.U.EE.LL., di cui al d.lgs. 18.08.2000, n. 267 e s.m.e.i.;

**Visto** il Codice dei Contratti cui al D.lgs. 18.04.2016, n. 50 e successive modificazioni ed integrazioni;

**Visto** il D.lgs. 31 marzo 2023, n. 36 "*Codice dei contratti pubblici*";

**Acquisiti** i prescritti pareri di cui all'art. 49 e 147/ bis del d.lgs. 267/2000.

**Visto** l'esito della votazione resa ad unanimità di voti espressi nei modi e nelle forme di legge;

## **DELIBERA**

1. **Che** le premesse vengono richiamate per fare parte integrante e sostanziale della presente deliberazione;
2. **Di approvare** il progetto esecutivo relativo all'esecuzione dei lavori di "**MESSA IN SICUREZZA VERSANTE A MONTE ABITAZIONI IN VIA DELLE FONTI**", redatto dall'Ing. Giuseppe VITELLI, composto dagli elaborati in premessa elencati e riportante un Quadro Economico, meglio descritto in premessa, dal quale si evince il costo complessivo dell'intervento pari ad euro **100.000,00**;
3. **Di approvare** il piano parcellare di esproprio che anche se non allegato ne forma parte integrante e sostanziale della presente deliberazione, dando atto che per l'acquisizione delle aree necessarie alla realizzazione dell'opera sarà attivata la procedura espropriativa;

4. **Di dichiarare** la pubblica utilità dell'opera ai sensi dell'art. 12, comma 1, lett. a) del DPR 327/2001 e di stabilire che il decreto di esproprio venga emanato entro il termine di anni cinque anni dalla data di efficacia del presente atto;
5. **Di incaricare** il Responsabile dell'Ufficio per le espropriazioni di comunicare alle proprietà delle aree interessate dall'opera, i sensi e per gli effetti di cui all'art. 17, comma 2 del D.P.R. 327/01, con lettera raccomandata con avviso di ricevimento o con altra modalità equivalente, la data in cui il presente provvedimento sarà divenuto efficace, specificando le modalità con cui lo stesso potrà prendere visione della relativa documentazione e la possibilità per il medesimo soggetto di fornire ogni utile elemento per determinare il valore da attribuire all'area ai fini della liquidazione della indennità di esproprio;
6. **Di nominare** quale Responsabile Unico del Procedimento, ai sensi dell'art. 31 del D.lgs. 50/2016, il Responsabile dell'Area Tecnica nella persona del Geom. Mario RIZZUTI;
7. **Di dare atto** che ai sensi dell'art. 7, comma 1, lett. c), del testo unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia edilizia di cui al d.P.R. 6 giugno 2001, n. 380, per le opere pubbliche dei Comuni (deliberate dal Consiglio Comunale ovvero dalla Giunta Comunale), assistite dalla validazione del progetto, ai sensi dell'art. 26 del D.lgs. n. 50/2016 e s.m.i., non è necessario alcun titolo abilitativo edilizio;
8. **Di dare** atto alla spesa nascente si farà fronte con il contributo concesso dalla Regione Calabria Dipartimento Protezione Civile, finanziato dall'Unione Europea - Next Generation EU a valere sui fondi del PNRR Missione 2 Componente 4 Sub-Investimento 2.1b "*Misure per la gestione del rischio di alluvione e per la riduzione del rischio idrogeologico*", e allocato sul codice 08.01-2.02 Miss. 08 Pgm 01 Titolo 2 Macroaggregato 02 Cap. 8521 del corrente bilancio esercizio 2023;
9. **Di trasmettere**, altresì, la presente deliberazione all'ufficio di ragioneria per il seguito di competenza;

## **DELIBERA**

di dichiarare il presente atto, **IMMEDIATAMENTE ESECUTIVO** ai sensi dell'art.134 – 4° comma del D.lgs. 267/2000.

**PARERI DI CUI AGLI ART. 49 e 147 bis DEL T.U.E.L - D. LGS. DEL 18.08.2000, n. 267**

OGGETTO: PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) – Missione 2 Componente 4 Sub-Investimento 2.1b “Misure per la gestione del rischio di alluvione e per la riduzione del rischio idrogeologico” - Finanziato dall’Unione europea – Next Generation EU. “MESSA IN SICUREZZA VERSANTE A MONTE ABITAZIONI IN VIA DELLE FONTI”. APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO. AVVIO PROCEDURA ESPROPRIATIVA.

**PARERE DI REGOLARITA' TECNICA**

Il sottoscritto Responsabile del Servizio, ai sensi degli artt. 49, comma 1, come modificato dall'art. 3 del D.L.gs 174/2012 convertito dalla legge 213/2012, e 147 bis, comma 1, del D. lgs. 267/2000;

**ESPRIME**

Sulla proposta di deliberazione n. 33 del 30/11/2023 in oggetto, parere di regolarità tecnica  
**Favorevole**

Cerva, 30/11/2023

Il Responsabile  
**f.to Geom. Mario Rizzuti**

**PARERE DI REGOLARITA' CONTABILE**

Il sottoscritto Responsabile del Servizio, ai sensi degli artt. 49, comma 1, come modificato dall'art. 3 del D.L.gs 174/2012 convertito dalla legge 213/2012, e 147 bis, comma 1, del D. lgs. 267/2000;

**ESPRIME**

Sulla proposta di deliberazione n. 33 del 30/11/2023 in oggetto, parere di regolarità Contabile  
**Favorevole**

Cerva, 30/11/2023

Il Responsabile  
**f.to Dott.ssa Carmela Mazzei**

---

La presente deliberazione viene letta, approvata e sottoscritta

**Il Vice Sindaco**  
f.to Dr.ssa Jessica SCALZI

**Il Segretario Comunale**  
f.to Dott. Alessandro Migliazza

### **CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE**

Il sottoscritto Segretario Comunale, visti gli atti d'Ufficio;

#### **CERTIFICA**

Che copia della presente deliberazione, è stata affissa all'Albo Pretorio online dell'Ente oggi 30/11/2023 al n. 614 e vi rimarrà pubblicata per 15 giorni consecutivi, ai sensi dell'art. 124 del d.lgs. 267/2000 e viene trasmessa in copia ai Capigruppo Consiliari.

Cerva, lì 30/11/2023

**Il Segretario Comunale**  
f.to Dott. Alessandro Migliazza

---

#### **ESECUTIVITA'**

E' stata dichiarata immediatamente esecutiva (art. 134, comma 4° D.Lgs 267 del 18/08/2000)

Cerva, lì 30/11/2023

**Il Segretario Comunale**  
f.to Dott. Alessandro Migliazza

---

E' COPIA CONFORME ALL'ORIGINALE (per uso amministrativo)

Cerva, lì 30/11/2023

**II RESPONSABILE DELL'AREA**  
(Geom. Mario Rizzuti)