



# Deliberazione della Giunta Comunale

N.	59
Del	21.06.2023

OGGETTO	<b>APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO.- Lavori di Sistemazione Idrogeologica della Strada Serra – OPERE COMPLEMENTARI</b> <b>Art. 1 c. 139 legge 30 dicembre 2018, n. 145 – DM 23 febbraio 2021 –</b> <b>Finanziato dalla Unione Europea – NextGenerationUE – PNRR M2C4I2.2</b>
---------	--

L' anno **duemilaventitre** il giorno **21** del mese di **Giugno** alle ore **14,00** nella sala delle adunanze del Comune suddetto, convocata nei modi di legge, la Giunta Comunale si è riunita con la presenza dei signori:

N.	Nominativo	Presenti	Carica
1	Antonella BLANDI	SI	SINDACO
2	Valentino FERRO	SI	VICESINDACO
3	Mario D'AGOSTINO	SI	ASSESSORE
4	Vincenzo DE BONIS	SI	ASSESSORE
5	Emma PEDACE	SI	ASSESSORE ESTERNO

e con l'assistenza del Segretario Comunale Dott. Giampaolo SANTOPAULO.

Il Sindaco, constatato che gli intervenuti sono in numero legale dichiara aperta la riunione ed invita i convocati a deliberare sull'oggetto indicato.

## La Giunta Comunale

### Premesso:

- Che il comma 139, dell'articolo 1, della legge 30 dicembre 2018, n. 145, recante «Bilancio di previsione dello Stato per l'anno finanziario 2019 e bilancio pluriennale per il triennio 2019-2021» (L 145/2018), dispone testualmente *“Al fine di favorire gli investimenti sono assegnati ai comuni contributi per investimenti relativi a opere pubbliche di messa in sicurezza degli edifici e del territorio, nel limite complessivo di 350 milioni di euro per l'anno 2021, di 450 milioni di euro per l'anno 2022, di 550 milioni di euro annui per ciascuno degli anni dal 2023 al 2025, di 700 milioni di euro per l'anno 2026, di 750 milioni di euro annui per ciascuno degli anni dal 2027 al 2031, di 800 milioni di euro annui per ciascuno degli anni 2032 e 2033 e di 300 milioni di euro per l'anno 2034”*;
- Che questa Amministrazione Comunale, relativamente all'anno 2021, presentava istanza di finanziamento per i *“Lavori di Sistemazione Idrogeologica della Strada Serra”* (CUP: E27H18001490001) per un totale richiesto di € 800.000,00;

- **Che** il comma 141, dell'articolo 1, della citata L 145/2018, all'ultimo periodo prevede che nel caso di mancata approvazione del piano urbanistico attuativo (PUA) e del piano di eliminazione delle barriere architettoniche (PEBA) entro il 31 dicembre 2020 i contributi siano ridotti del 5%;
- **Che** con Decreto Interministeriale del Capo del Dipartimento per gli Affari interni e territoriali del Ministero dell'Interno di concerto con Il Capo del Dipartimento della Ragioneria generale dello Stato del Ministero dell'Economia e delle Finanze del 23 febbraio 2021 (DM 23/02/2021) sono state determinate le domande presentate e quelle non ammesse (allegato 1), le domande ammesse (allegato 2) e quelle finanziate (allegato 3);
- **Che** con Decreto Interministeriale del Capo del Dipartimento per gli Affari interni e territoriali del Ministero dell'Interno di concerto con il Capo del Dipartimento della Ragioneria generale dello Stato del Ministero dell'Economia e delle Finanze del 25/08/2021 (DM 25/08/2021) sono state rideterminate le somme finanziate per i comuni beneficiari del contributo, disapplicando la previsione di cui all'ultimo periodo dell'articolo 1, comma 141, della L 145/2018, che prevedeva la riduzione del contributo del 5% in caso di mancata approvazione di PUA e PEBA entro il 31 dicembre 2020;
- **Che** in virtù di quanto sopra, Questo Ente è risultato beneficiario dei contributi come da allegato 3 al citato DM 23/02/2021, per la realizzazione dei LAVORI DI **"Sistemazione Idrogeologica della Strada Serra"** (CUP: E27H18001490001), per un importo totale finanziato di € 800.000,00;

#### Considerato:

- **Che** il comma 141, dell'articolo 1, della citata L 145/2018 prevede quanto segue *"I contributi assegnati con il decreto di cui al comma 141 sono erogati dal Ministero dell'Interno agli enti beneficiari per il 20 per cento entro il 28 febbraio dell'anno di riferimento del contributo, per il 60 per cento alla verifica dell'avvenuto affidamento dei lavori, attraverso il sistema di monitoraggio di cui al comma 146, e per il restante 20 per cento previa trasmissione, al Ministero dell'interno, del certificato di collaudo, ovvero del certificato di regolare esecuzione rilasciato per i lavori dal direttore dei lavori, ai sensi dell' articolo 102 del codice di cui al decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50"*;
- **Che** il monitoraggio delle opere finanziate ai sensi del presente decreto è effettuato attraverso il sistema di «Monitoraggio delle opere pubbliche» (MOP) della «Banca dati delle Pubbliche Amministrazioni» (BDAP) ai sensi del decreto legislativo 29 dicembre 2011, n. 229 e s.m.i, recante «Attuazione dell'articolo 30, comma 9, lettere e), f) e g), della legge 31 dicembre 2009, n. 196, in materia di procedure di monitoraggio sullo stato di attuazione delle opere pubbliche, di verifica dell'utilizzo dei finanziamenti nei tempi previsti e costituzione del Fondo opere e del Fondo progetti» (d.lgs. 229/211), classificando le opere sotto la voce *"Messa in sicurezza edifici e territorio-comma 139\_anno 2021"*;
- **Che** il comma 147 dell'articolo 1 della L 145/2018 prescrive che il Ministero dell'Interno, in collaborazione con il Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti, effettua un controllo a campione sulle opere pubbliche oggetto dei contributi in argomento;

#### Richiamate:

- la Determinazione del Responsabile dei Lavori Pubblici e Manutenzione n. 33 del 05/03/2021, esecutiva ai sensi di legge, con cui sono stati affidati, ai sensi dell'art 36 comma 2 lettera a) del «Codice dei Contratti Pubblici», approvato con Decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50 e s.m.i. (d.lgs. 50/2016), i Servizi di progettazione definitiva ed esecutiva, incluso il coordinamento sicurezza in fase di progettazione ai sensi del decreto legislativo 9 aprile 2008 , n. 81 e s.m.i., recante «Attuazione dell'articolo 1 della legge 3 agosto 2007, n. 123, in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro» (d.lgs. 81/2008) al professionista di fiducia dott.

ing. **Giorgio BARCI** da Cosenza (CS), C.F. BRCGRG88L21D086Y, con oneri finanziari imputati su differente stanziamento a destinazione vincolata;

- la Determinazione del Responsabile dei Lavori Pubblici e Manutenzione n. **120** del **08/07/2021**, esecutiva ai sensi di legge, con cui sono stati affidati, ai sensi dell'art 36 comma 2 lettera a) del d.lgs. 50/2016, i Servizi tecnici di studi geologici all'operatore economico di fiducia dott. geologo **Matteo COLUCCI** da Cosenza (CS), C.F. CLCMTT90P15D086B - P.IVA 03603580782;
- la Determinazione del Responsabile dei Lavori Pubblici e Manutenzione n. **121** del **09/07/2021**, esecutiva ai sensi di legge, con cui si è approvato il piano delle indagini geologiche, geotecniche e sismiche, redatto dal suddetto professionista incaricato dott. **Matteo COLUCCI I**, nonché si è avvitata procedura diretta ai sensi dell'art. 36 comma 2 lettera a) del d.lgs. 50/2016, mediante consultazione di n. 3 (tre) preventivi, per l'affidamento diretto delle stesse indagini, mediante ricorso a Richiesta d'Offerta (RdO) n. 2833907 sul Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MePA), ai sensi degli art. 36 c. 6, 38 c. 1, e 40 del d.lgs. 50/2016;
- la Determinazione del Responsabile dei Lavori Pubblici e Manutenzione n. **129** del **20/07/2021**, esecutiva ai sensi di legge, con cui è stato affidato, in esito alla suddetta procedura condotta tramite RdO MePA n. 2833907, giusta Det. 121/2021, il contratto per l'esecuzione del piano delle indagini geologiche, geotecniche e sismiche per la realizzazione dei "*Lavori di Sistemazione Idrogeologica della Strada Serra*", approvato con la suddetta Det. 121/2021, all'operatore economico **CURTI Rosalbino** da Torano Castello (CS), C.F. CRTRLB52L10L206G - P.IVA 01126280781;
- la Delibera G.M. n. **105** del **09/12/2021**, esecutiva ai sensi di legge, con cui si approvava il Progetto Definitivo dei "*Lavori di Sistemazione Idrogeologica della Strada Serra*", redatto in risultanza di quanto sopra, nonché si confermava come RUP dell'intervento l'ing. **Mirko TUCCI**;
- la Delibera G.M. n. **10** del **09/02/2022**, esecutiva ai sensi di legge, con cui si è approvato il Progetto Esecutivo dei "*Lavori di Sistemazione Idrogeologica della Strada Serra*", per un importo complessivo di € **800.000,00**;
- la Determinazione del Responsabile dei Lavori Pubblici e Manutenzione n. **38** del **11/02/2022**, esecutiva ai sensi di legge, con cui si è provveduto alla liquidazione delle spettanze dovute in favore dei suddetti operatori economici incaricati dei servizi di studi geologici, nonché dell'esecuzione piano delle indagini geologiche, geotecniche e sismiche;
- la Determinazione del Responsabile dei Lavori Pubblici e Manutenzione n. **91** del **25/05/2022**, esecutiva ai sensi di legge, con cui sono stati affidati, ai sensi dell'art 36 comma 2 lettera a) del d.lgs. 50/2016 per come modificato dall' art. 1, comma 2, lett. a) L. 120/2020 e s.m.i., i Servizi Tecnici di direzione lavori (incluse contabilità e misure), coordinamento sicurezza in fase di esecuzione ai sensi del d.lgs. 81/2008 e redazione certificato di regolare esecuzione, al dott. ing. **Giorgio BARCI** da Cosenza (CS), C.F. BRCGRG88L21D086Y.
- la Determinazione del Responsabile dei Lavori Pubblici e Manutenzione n. **92** del **25/05/2022**, esecutiva ai sensi di legge, con cui sono stati affidati, ai sensi dell'art 36 comma 2 lettera a) del d.lgs. 50/2016, i Servizi Tecnici di collaudo statico ai sensi delle vigenti Norme Tecniche Costruzioni, al dott. ing. **Silvio BARBARELLI** da Rende (CS), C.F. BRBSLV69E24D086B;
- la Determinazione del Responsabile dei Lavori Pubblici e Manutenzione n. **40** del **15/02/2022**, esecutiva ai sensi di legge, con cui è stata indetta apposita procedura di gara per l'affidamento dei lavori in oggetto, mediante emissione di RdO n. 2951445 attraverso il MePA gestito da Consip S.p.A., rivolta agli operatori economici abilitati negli elenchi MePA al Bando Lavori per le categorie oggetto di appalto «OS21» e «OG3», mediante procedura aperta ai sensi degli artt. 3 comma 1 lettera sss), 36 e 60 del d.lgs. n. 50/2016 con criterio di aggiudicazione dell'appalto quello dell'«Offerta

Economicamente più Vantaggiosa» (OEPV) sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo di cui all'art. 95 comma 6 dello stesso d.lgs. 50/2016, secondo i criteri indicati nel bando e nel disciplinare di gara i cui schemi sono stati approvati ed allegati con la stessa Det. 40/2022;

- la Determinazione del Responsabile dei Lavori Pubblici e Manutenzione n. **97** del **01/06/2022**, esecutiva ai sensi di legge, con cui si è aggiudicato, in esito alla procedura di cui sopra, ai sensi e per gli effetti dell'art. 32 c. 5 del d.lgs. 50/2016, l'appalto dei lavori all'operatore economico **MAZZUCA Nicola** da Rende (CS), C.F. MZZNCL53A09D086E - P.IVA 01122100785, risultato il migliore offerenti ai sensi dell'art. 95 c. 3 del d.lgs. 50/2016, dichiarando allo stesso tempo l'efficacia ai sensi dell'art. 32 c. 7 del d.lgs. 50/2016, nonché con cui si è provveduto alla rimodulazione del quadro economico post- gara;
- la Determinazione del Responsabile dei Lavori Pubblici e Manutenzione n. **113** del **03/08/2022**, esecutiva ai sensi di legge, con cui è stato approvato e liquidato lo Stato di Avanzamento Lavori (SAL) n. **1** a tutto il **10/05/2022**, per un ammontare di € **217.108,52** di lavori a misura eseguiti;
- la Determinazione del Responsabile dei Lavori Pubblici e Manutenzione n. **149** del **26/10/2022**, esecutiva ai sensi di legge, con cui è stato approvato e liquidato lo SAL n. **2** a tutto il **18/10/2022**, per un ammontare di € **408.101,77** di lavori a misura eseguiti;
- la Determinazione del Responsabile dei Lavori Pubblici e Manutenzione n. **161** del **22/11/2022**, esecutiva ai sensi di legge, con cui sono state liquidate in favore del Gestore delle Infrastrutture e Reti Italia e-distribuzione S.p.A., per il tramite del gestore comunale del servizio elettrico vigente tramite convenzione Consip Energia Elettrica l'operatore **HERACOMM S.p.A.**, P.IVA e C.F. 02221101203, i corrispettivi per la risoluzione delle interferenze, nello specifico nello spostamento di impianti di rete o presa non attiva in bassa tensione, e nelle nuove attivazioni POD;
- la Delibera G.C. **103** del **07/12/2022**, esecutiva ai sensi di legge, con cui si è approvata **Variante Suppletiva in Corso d'Opera**, predisposta dalla DL ai sensi dell'art. 106 comma 1 lett. c) e comma 2 d.lgs. 50/2016, dell'importo aggiuntivo di € **11.441.46** corrispondente al **1,85%** dell'importo originario dei lavori;
- la Determinazione del Responsabile dei Lavori Pubblici e Manutenzione n. **172** del **07/12/2022**, esecutiva ai sensi di legge, con cui sono stati affidati, ai sensi dell'art 36 comma 2 lettera a) del d.lgs. 50/2016, i Servizi Tecnici catastali e topografici, al dott. ing. **Alessandro FUSCO** da Lattarico (CS), C.F. FSCLSN82D20D086A;
- la Determinazione del Responsabile dei Lavori Pubblici e Manutenzione n. **12** del **11/01/2023**, esecutiva ai sensi di legge, con cui è stato approvato e liquidato lo SAL n. **3** a tutto il **19/12/2022**, per un ammontare di € **612.843,17** di lavori a misura eseguiti;
- la Determinazione del Responsabile dei Lavori Pubblici e Manutenzione n. **13** del **11/01/2023**, esecutiva ai sensi di legge, con cui è emanato decreto di esproprio ai sensi del D.P.R. 327/01.

#### **Considerato:**

- **Che** si è accertata la verifica della conformità progettuale ai sensi dell'art. 26 del d.lgs. 50/2016, per cui il progetto è stato ritenuto valido in rapporto alla tipologia, categoria, entità ed importanza dell'intervento, ai sensi dello stesso art. 26, comma 8, del d.lgs. 50/2016, giusto verbale di validazione sottoscritto dal RUP incaricato, a seguito di rapporto conclusivo dell'attività di verifica condotta dal Settore Tecnico Comunale ai sensi dello stesso art. 26, comma 6, lettera d) del d.lgs. 50/2016.

- **Che** il progetto ha ottenuto il prescritto Parere Forestale e Idrologico per l'esecuzione dei movimenti terra da parte del Competente Dipartimento UOA Politiche della Montagna

e Forestazione, Difesa del Suolo della Regione Calabria, n. prot. 35690/SIAR del 26/01/2022.

- **Che** giusto report prot. 1691/2022, il progetto, corredato dalla suddetta verifica condotta ai sensi dell'art. 26 d.lgs. 50/2016, è stato depositato telematicamente presso l'Archivio Informatico Nazionale delle Opere Pubbliche (AINOP) di cui all'articolo 13, comma 4, del decreto-legge 28 settembre 2018, n. 109, convertito, con modificazioni, dalla legge 16 novembre 2018, n. 130, recante «disposizioni urgenti per la città di Genova, la sicurezza della rete nazionale delle infrastrutture e dei trasporti, gli eventi sismici del 2016 e 2017, il lavoro e le altre emergenze» (L 130/2018) in quanto nel campo di applicazione del comma 7 bis dell'art. 10 della Legge 11 settembre 2020, n. 120 conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 16 luglio 2020, n. 76, recante «Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitali» (L 120/2020) che ha introdotto le modifiche all'art. 5 della Legge 27 luglio 2004, n. 186, conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 28 maggio 2004, n. 136, recante «disposizioni urgenti per garantire la funzionalità di taluni settori della pubblica amministrazione. Disposizioni di delega legislativa e di proroga di termini» (L 186/2004) aggiungendo il comma 2-ter;
- **Che** gli interventi oggetto della perizia di variante di cui sopra rientrano tra quelli previsti all'art.106, comma 1 lettera c) del d.lgs.50/2016, nel rispetto delle condizioni di cui allo stesso art. 106 comma 2 nonché dell'art. 8 DM 49/2018;
- **Che** le lavorazioni proposte in variante risultano integrative del progetto originario e compatibili con le finalità dell'intervento e del finanziamento concesso, e che non comportano modifiche tali da emarginare variazioni sostanziali;
- **Che** i maggiori importi in variante hanno trovato copertura nel quadro economico come sopra riportato alla voce "B5 - Imprevisti" all'interno delle somme a disposizione dell'amministrazione, e che quindi non si è necessitato di intaccare le economie da ribasso d'asta in quanto le stesse, ai sensi del DM 23/02/2021, sono vincolate fino alla regolare esecuzione, di cui al c. 144 dell'art. 1 della L.145/2018 e, successivamente, possono essere utilizzate per ulteriori investimenti e per le medesime finalità, a condizione che le stesse vengano impegnate entro sei mesi dalla regolare esecuzione;

#### **Visti:**

- ✓ i Disciplinari d'incarico sottoscritti con i suddetti incaricati prestatori di servizi professionali, che regolano i rapporti tra gli stessi e il Comune, in esecuzione dei sopra richiamati provvedimenti di incarico;
- ✓ il contratto d'appalto rep. n. **383/2022**, sottoscritto con l'appaltatore dei lavori **MAZZUCA Nicola** da Rende (CS), registrato a Cosenza il **21/07/2022** alla serie **1T numero 13346**.
- **Richiamato** il verbale del **22/06/2022**, ritualmente sottoscritto secondo norma, con cui è stata disposta la consegna dei lavori, sotto riserva di legge, ritualmente sottoscritto secondo prassi da tutte le parti interessate;
- **Richiamati** gli ordini di servizio impartiti all'Esecutore dei Lavori;
- **Accertato** che l'appaltatore delle opere ha ultimato i lavori, giusto **certificato di ultimazione dei lavori** del **09/01/2023**, ritualmente sottoscritto e vidimato secondo norma, nel rispetto dei tempi contrattuali per l'esecuzione delle opere;
- **Vista** la Relazione a Struttura Ultimata di cui alla Legge 05/11/1971 n. 1086: articolo 6 - D.P.R. n. 380/01: articolo 65 - Legge Regionale n. 16/2020: articoli 7 e 9 Regolamento Regionale n. 20/2020 articolo 18 - NTC 2018 e Circolare C.S.LL.PP. n. 617/2019, redatta dal DL;
- **Dato atto** che le opere sono state collaudate sismicamente, giusto regolare certificato di collaudo statico delle strutture in conglomerato cementizio armato (che pur se non formalmente annesso alla presente si intende in allegato) rilasciato dal Collaudatore incaricato, ai sensi dell'art. 67 comma 7 DPR 380/2001 (già art. 7 della Legge 5 Novembre 1971, n. 1086) ed in base agli artt. 7 e 9 della L.R. n.16 del 17/09/2020;

- **Dato atto** che si sono perfezionate le procedure espropriative stante l'avvenuto passaggio a favore del Demanio Pubblico Dello Stato - Demanio Comunale di Lattarico - del diritto di proprietà dei beni già di proprietà delle ditte espropriande emarginate nel decreto di esproprio emanato ai sensi del D.P.R. 327/2001, e che l'espropriazione è quindi divenuta efficace stante l'avvenuto pagamento diretto dell'indennità a tutte le ditte espropriate.

- **Dato atto** dell'avvenuto frazionamento e deposito catastale dell'intervento, giuste ricevute di approvazione prot. 2023/23856 e 2023/23857 del 08/02/2023.

- **Dato atto** che l'intervento soddisfa il rispetto delle disposizioni impartite in attuazione del PNRR per la gestione, controllo e valutazione della misura, ivi inclusi:

- gli obblighi in materia di trasparenza amministrativa ex D.lgs. 25 maggio 2016, n. 97 e gli obblighi in materia di comunicazione e informazione previsti dall'art. 34 del Regolamento (UE) 2021/241;
- l'obbligo del rispetto del principio di non arrecare un danno significativo all'ambiente (DNSH, "Do no significant harm") incardinato all'articolo 17 del Regolamento (UE) 2020/852;
- l'obbligo del rispetto dei principi del Tagging clima e digitale, della parità di genere (Gender Equality), della protezione e valorizzazione dei giovani e del superamento dei divari territoriali;
- gli obblighi in materia contabile, quali l'adozione di adeguate misure volte al rispetto del principio di sana gestione finanziaria secondo quanto disciplinato nel Regolamento finanziario (UE, Euratom) 2018/1046 e nell'art. 22 del Regolamento (UE) 2021/241, in particolare in materia di prevenzione dei conflitti di interessi, delle frodi, della corruzione e di recupero e restituzione dei fondi che sono stati indebitamente assegnati, attraverso l'adozione di un sistema di codificazione contabile adeguata e informatizzata per tutte le transazioni relative al progetto per assicurare la tracciabilità dell'utilizzo delle risorse del PNRR;
- l'obbligo di comprovare il conseguimento dei target e dei milestone associati agli interventi con la produzione e l'imputazione nel sistema informatico della documentazione probatoria pertinente;

- **Vista** la Relazione sul Conto Finale e il Certificato di Regolare Esecuzione, presentati dal Direttore dei Lavori (DL), ritualmente sottoscritti e vidimati secondo prassi, che pur se non formalmente annessi alla presente si intendono allegati;

- **Vista** la Determinazione del Responsabile dei Lavori Pubblici e Manutenzione n. 33 del 16/02/2023, esecutiva ai sensi di legge, con cui sono stati approvati gli atti di contabilità finale (stato finale dei lavori, libretto delle misure, registro contabilità e sommario registro contabilità), la Relazione sul Conto Finale e il Certificato di Regolare Esecuzione dei lavori di "**Sistemazione Idrogeologica della Strada Serra**", con il seguente esito:

<b>A LAVORI</b>			
A.1	Importo lavori soggetto a ribasso		602.267,41 €
A.1.1	ribasso offerto in sede di gara	18,00% di A.1	108.408,13 €
A.2	Oneri Sicurezza da PSC non soggetti a ribasso		15.056,69 €
A.3	Importo del contratto		508.915,97 €
A.3.1	Importo perizia di variante suppletiva in corso d'opera	1,85% di A	11.441,46 €
A.3.2	Ribasso contrattuale	18,00% di A.3.1	2.059,46 €
A.3.3	Importo atto aggiuntivo	1,84% di A.3	9.382,00 €
A.4	Importo del Contratto a seguito di variante suppletiva in corso d'opera		518.297,96 €
<b>A</b>	<b>Totale Lavori</b>		<b>617.324,10 €</b>
A.5	Lavori misurati al Conto Finale		613.708,86 €
A.6	Oneri Sicurezza al Conto Finale		15.056,69 €
A.7	Spesa Rendicontata per Lavori a chiusura Intervento		518.297,96 €
<b>B SOMME A DISPOSIZIONE</b>			
Spese Tecniche			
B.1.1	DL, Contabilità e Misura, CSE, CRE		36.952,30 €
B.1.2	Collaudi		10.172,80 €
B.1.3	Competenze Geologiche		9.450,10 €
B.1.4	Frazionamenti, Accatastamenti e Servizi Topografici		2.750,00 €
B.1	TOT Spese Tecniche		59.325,20 €
B.2	Fondo ex art. 113 c. 3 d.lgs. 50/2016		9.877,19 €
B.3	Fondo ex art. 113 c. 4 d.lgs. 50/2017		2.469,30 €
B.4	Spese Generali (gara e pubblicità, istruttorie, interferenze)		5.369,73 €

B.6	Indagini	10.250,00 €
B.7	Espropri, occupazioni temporanee e servitù	3.995,90 €
	I.V.A. e altri Oneri	
B.8.1	Oneri previdenziali	2.607,19 €
B.8.2	I.V.A. su Lavori	51.829,80 €
B.8.3	I.V.A. su Spese Tecniche	10.268,53 €
B.8.5	I.V.A. su Indagini	2.255,00 €
B.8	TOT I.V.A. e altri Oneri	66.960,52 €
<b>B</b>	<b>Totale Somme a Disposizione a Rendiconto</b>	<b>158.247,84 €</b>
<b>C</b>	<b>TOTALE INTERVENTO A RENDICONTO (A.7+B)</b>	<b>676.545,80 €</b>
<b>D</b>	<b>FINANZIAMENTO L. 145/2018 art. 1 c. 139</b>	<b>800.000,00 €</b>
<b>E</b>	<b>ECONOMIE A RENDICONTO</b>	<b>123.454,20 €</b>

- **Accertata** un'economia finale sull'intervento di € 123.454,20;
- **Dato atto** che, ai sensi dell'art. 1 comma 143, secondo periodo, della L. 145/2018, *“I risparmi derivanti da eventuali ribassi d'asta sono vincolati fino al collaudo ovvero alla regolare esecuzione di cui al comma 144 e successivamente possono essere utilizzati per ulteriori investimenti, per le medesime finalità previste dal comma 141, a condizione che gli stessi vengano impegnati entro sei mesi dal collaudo, ovvero dalla regolare esecuzione”*;
- **Dato atto**, altresì, che essendo state effettuate tutte le operazioni di rendicontazione della spesa sulla piattaforma ReGIS, inclusa la comunicazione della regolare esecuzione, sono quindi state indirizzate più comunicazioni (che si richiamano agli atti di questo settore) all'Ente gestore del finanziamento per l'autorizzazione all'utilizzo delle economie senza, tuttavia, alcun riscontro formale;
- **Preso atto** che, ai sensi del suddetto richiamato normativo, recepito nel decreto di assegnazione delle risorse il citato DM 23/02/2021 e s.m.i., le economie di cui sopra possono essere utilizzate per ulteriori investimenti e per le medesime finalità, a condizione che le stesse vengano impegnate entro sei mesi dalla regolare esecuzione, certificata in data 19/01/2023 e approvata con la su richiamata Det. 33 del 16/02/2023;
- **Dato atto** che, per quanto sopra, a rigore di norma, pur in assenza di riscontri formali da parte dell'Ente gestore del finanziamento, si deve procedere celermente all'impegno delle economie accertate sull'investimento, al fine di utilizzarle per le medesime finalità entro le scadenze previste, per non rischiare alcuna decadenza delle stesse;
- **Ritenuto**, per quanto sopra, di dover procedere all'esecuzione di **Opere Complementari** dei lavori di *“Sistemazione Idrogeologica della Strada Serra”* per le medesime finalità, e ai fini di un migliore completamento funzionale, dell'intervento principale.
- **Richiamata** la Determinazione del Responsabile dei Lavori Pubblici e Manutenzione n. **76** del **09/06/2023**, esecutiva ai sensi di legge, con cui in ipotesi di continuità sono stati affidati, ai sensi dell'art 36 comma 2 lettera a) del d.lgs. 50/2016 i Servizi Tecnici di progettazione esecutiva, direzione lavori (incluse contabilità e misure), coordinamento sicurezza ai sensi del d.lgs. 81/2008, e redazione del certificato di regolare esecuzione, per le Opere Complementari, al dott. ing. **Giorgio BARCI** da Cosenza (CS), C.F. BRCGRG88L21D086Y.
- **Visto** il **Progetto Esecutivo** delle **Opere Complementari** dei lavori di *“Sistemazione Idrogeologica della Strada Serra”*, redatto dal suddetto tecnico incaricato dott. ing. **Giorgio BARCI**, come di seguito:

<b>A</b>	<b>LAVORI</b>	
A.1	Importo lavori complementari	129.372,73 €
A.2	Ribasso come da contratto originario	18,00% di A.1 23.287,09 €
<b>A</b>	<b>Importo contrattuale lavori complementari</b>	<b>106.085,64 €</b>
<b>B</b>	<b>SOMME A DISPOSIZIONE</b>	
	Spese Tecniche	

B.1.1	Progettazione, DL, Contabilità e Misura, CS, CRE		6.500,00 €
	I.V.A. e altri Oneri		
B.2.1	Oneri previdenziali	4,00% di B.1.1	260,00 €
B.2.2	I.V.A. su Lavori	10,00% di A	10.608,56 €
Totale Somme a Disposizione B			17.368,56 €
TOTALE INTERVENTO COMPLEMENTARE			123.454,20 €

composto, dai seguenti elaborati progettuali - compreso l'elenco degli stessi - che, pur se non materialmente allegati alla presente, si intendono in allegato a formarne parte integrante e sostanziale, e rimangono conservati agli atti del Settore Tecnico:

Elenco Elaborati
RE.01 Relazione Tecnica
EGR.01 Inquadramento Intervento su C.T.R.
EGR.02 Inquadramento Intervento su P.d.F.
EGR.03 Planimetria Interventi
EGR.04 Planimetria Opere Complementari Interventi Su Strada Della Serra E Strada Contrada Jelardo
ECO.01 Computo Metrico
ECO.02 Elenco Prezzi
ECO.03 Quadro Economico
ECO.04 Cronoprogramma Lavori

- **Dato atto** che si è accertata la verifica della conformità progettuale ai sensi dell'art. 26 del d.lgs. 50/2016, per cui il progetto è stato ritenuto valido in rapporto alla tipologia, categoria, entità ed importanza dell'intervento, ai sensi dello stesso art. 26, comma 8, del d.lgs. 50/2016, giusto verbale di validazione - che pur se non formalmente annesso alla presente, si intende in allegato - sottoscritto dal RUP incaricato, a seguito di rapporto conclusivo dell'attività di verifica condotta dal Settore Tecnico Comunale ai sensi dello stesso art. 26, comma 6, lettera d) del d.lgs. 50/2016;

**Atteso:**

- **Che** il progetto non necessita di pareri e/o nulla osta per l'esecuzione delle opere e, quindi, è immediatamente cantierabile ai sensi dell'art. 106 del D.P.R. 5 ottobre 2010 n. 207 e s.m.i.;
- **Che** le opere inserite nel progetto di cui sopra non sono inserite nel progetto iniziale né nel contratto iniziale sottoscritto con l'impresa esecutrice;
- **Che** le opere previste nel progetto delle opere complementari servono a perfezionare l'opera originaria e renderla meglio fruibile nella sua interezza, soprattutto con l'aggiunta di migliorie funzionali ed opere di miglioramento e messa in sicurezza delle aree confinanti;
- **Rilevato** che il progetto in oggetto determina in ogni dettaglio i lavori da realizzare, il relativo costo previsto, il cronoprogramma coerente con quello dell'intervento principale, nel rispetto delle esigenze, dei criteri, degli indirizzi, delle indicazioni formulate dall'Amministrazione Comunale, col fine ultimo del soddisfacimento dei fabbisogni della collettività e nel rispetto delle prescrizioni normative vigenti e di quanto atteso dalle disposizioni di finanziamento.
- **Ritenuto** di procedere all'approvazione della proposta progettuale di che trattasi, in maniera di procedere all'appalto e alla cantierizzazione dell'opera, con la massima urgenza e celerità.
- **Precisato** che l'intervento deve soddisfare il rispetto delle disposizioni impartite in attuazione del PNRR per la gestione, controllo e valutazione della misura, ivi inclusi:

- gli obblighi in materia di trasparenza amministrativa ex D.lgs. 25 maggio 2016, n. 97 e gli obblighi in materia di comunicazione e informazione previsti dall'art. 34 del Regolamento (UE) 2021/241;
- l'obbligo del rispetto del principio di non arrecare un danno significativo all'ambiente (DNSH, "Do no significant harm") incardinato all'articolo 17 del Regolamento (UE) 2020/852;
- l'obbligo del rispetto dei principi del Tagging clima e digitale, della parità di genere (Gender Equality), della protezione e valorizzazione dei giovani e del superamento dei divari territoriali;
- gli obblighi in materia contabile, quali l'adozione di adeguate misure volte al rispetto del principio di sana gestione finanziaria secondo quanto disciplinato nel Regolamento finanziario (UE, Euratom) 2018/1046 e nell'art. 22 del Regolamento (UE) 2021/241, in particolare in materia di prevenzione dei conflitti di interessi, delle frodi, della corruzione e di recupero e restituzione dei fondi che sono stati indebitamente assegnati, attraverso l'adozione di un sistema di codificazione contabile adeguata e informatizzata per tutte le transazioni relative al progetto per assicurare la tracciabilità dell'utilizzo delle risorse del PNRR;
- l'obbligo di comprovare il conseguimento dei target e dei milestone associati agli interventi con la produzione e l'imputazione nel sistema informatico della documentazione probatoria pertinente;
  - **Atteso** che il finanziamento totale dell'opera "**Sistemazione Idrogeologica della Strada Serra**" è garantito come contributo a fondo perduto dalle risorse concesse dallo Stato e previste dal comma 139, dell'articolo 1, della legge 30 dicembre 2018, n. 145, giusto Decreto Interministeriale del Capo del Dipartimento per gli Affari Interni e Territoriali del Ministero dell'Interno di concerto con il Capo del Dipartimento della Ragioneria Generale dello Stato del Ministero dell'Economia e delle Finanze del 23 febbraio 2021 e successivo Decreto Interministeriale del Capo del Dipartimento per gli Affari interni e territoriali del Ministero dell'Interno di concerto con il Capo del Dipartimento della Ragioneria generale dello Stato del Ministero dell'Economia e delle Finanze del 25/08/2021;
  - **Atteso** che la Spesa è imputata sul Capitolo n. **2454** del Vigente Esercizio Finanziario, in corso di approvazione;
  - **Precisato** che, nel rispetto delle disposizioni contenute nel D.lgs. 50/2016, ha assunto il ruolo di **RUP** l'ing. **Mirko TUCCI**, nominato ai sensi dell'art. 31 dello stesso D.lgs. 50/2016 con Delibera G.C. n. **74** del **18/07/2018** e successiva G.M. n. **105** del **09/12/2021**, esecutive ai sensi di legge, e che lo stesso dichiara, in forza degli artt. 6 bis della legge 7 agosto 1990, n. 241, recante: «Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi» e s.m.i. (L 241/1990) e art. 42 del D.lgs. 50/2016, di non trovarsi in situazione di conflitto di interessi, neppure potenziale;
  - **Ritenuto** di procedere ad emanare il presente provvedimento atteso il preminente interesse pubblico connesso all'attuazione dell'intervento in oggetto;
  - **Visto** il D.lgs. 18 agosto 2000, n. 267, recante: «Testo unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali» e successive modificazioni;
  - **Vista** la legge 7 agosto 1990, n. 241, recante: «Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi» e successive modificazioni;
  - **Visto** il «Codice dei contratti pubblici» approvato con D.lgs. 18/04/2016, n. 50 e s.m.i. nonché i suoi atti applicativi;
  - **Visto** il «Regolamento di esecuzione del Codice dei contratti», emanato con D.P.R. 05/10/2010, n. 207 e s.m.i. nella parte ancora vigente;
  - **Vista** la Legge 11 settembre 2020, n. 120 Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 16 luglio 2020, n. 76, recante «Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitali» (Decreto Semplificazioni);

- **Visto** il Decreto del Presidente della Repubblica n. 8 giugno 2001, n. 327 e s.m.i., recante «Testo unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di espropriazione per pubblica utilità»;
- **Visto** lo Statuto Comunale ed i vigenti Regolamenti Comunali;
- **Viste** le altre disposizioni normative vigenti in materia;
  
- **Ritenuto** dover provvedere in merito;
  
- **Assunto** il parere favorevole del Responsabile del Settore Tecnico LL.PP. per la regolarità tecnico-amministrativa e del Responsabile del Settore Finanziario per la regolarità contabile, ai sensi dell'art. 49 del D. Lgs. n. 267/2000;
  
- Con voti unanimi espressi nei modi e nelle forme di legge,

## DELIBERA

1) - La narrativa che precede, interamente confermata, forma parte integrante e sostanziale del presente dispositivo;

2) - **Di approvare** il Progetto Esecutivo dei Lavori di **“Sistemazione Idrogeologica della Strada Serra”**, di cui al provvedimento di chiusura e rendicontazione giusta Determinazione del Responsabile del Settore LL.PP. e Manutenzione n. **33/2023**, a firma del progettista incaricato ing **Giorgio. BARCI** da Cosenza (CS), completo di tutti gli elaborati richiamati in narrativa - che pur se non formalmente annessi, si intendono in allegato alla presente a formarne parte integrante e sostanziale - come di seguito:

<b>A LAVORI</b>		
A.1	Importo lavori complementari	129.372,73 €
A.2	Ribasso come da contratto originario	23.287,09 €
	18,00% di A.1	
<b>A</b>	<b>Importo contrattuale lavori complementari</b>	<b>106.085,64 €</b>
<b>B SOMME A DISPOSIZIONE</b>		
Spese Tecniche		
B.1.1	Progettazione, DL, Contabilità e Misura, CS, CRE	6.500,00 €
I.V.A. e altri Oneri		
B.2.1	Oneri previdenziali	260,00 €
	4,00% di B.1.1	
B.2.2	I.V.A. su Lavori	10.608,56 €
	10,00% di A	
<b>Totale Somme a Disposizione B</b>		<b>17.368,56 €</b>
<b>TOTALE INTERVENTO COMPLEMENTARE</b>		<b>123.454,20 €</b>

3) - **Di dare atto** che si è accertata la verifica della conformità progettuale ai sensi dell'art. 26 del d.lgs. 50/2016, per cui il progetto è stato ritenuto valido in rapporto alla tipologia, categoria, entità ed importanza dell'intervento, ai sensi dello stesso art. 26, comma 8, del d.lgs. 50/2016, giusto verbale di validazione - che pur se non formalmente annesso alla presente, si intende in allegato - sottoscritto dal RUP incaricato, a seguito di rapporto conclusivo dell'attività di verifica condotta dal Settore Tecnico Comunale ai sensi dello stesso art. 26, comma 6, lettera d) del d.lgs. 50/2016;

4) - **Di dare atto** che il progetto, che qui si approva, determina in ogni dettaglio i lavori da realizzare, il relativo costo previsto, il cronoprogramma coerente con quello delle opere principali, nel rispetto delle esigenze, dei criteri, degli indirizzi, delle indicazioni formulate dall'Amministrazione Comunale, col fine ultimo del soddisfacimento dei fabbisogni della collettività e nel rispetto delle prescrizioni normative vigenti e di quanto previsto dalle disposizioni di finanziamento richiamate in narrativa;

5) - **Di dare atto** che il progetto, che qui si approva, che il progetto non necessita di pareri e/o nulla osta per l'esecuzione delle opere e, quindi, è immediatamente cantierabile ai sensi dell'art. 106 del D.P.R. 5 ottobre 2010 n. 207 e s.m.i e che le opere inserite nel progetto di cui sopra, non inserite nel progetto iniziale né nel contratto iniziale sottoscritto con l'impresa esecutrice, servono a perfezionare l'opera originaria e renderla meglio fruibile nella sua interezza, soprattutto con l'aggiunta di migliorie funzionali ed opere di miglioramento e messa in sicurezza delle aree confinanti.

6) - **Di precisare** che l'intervento deve soddisfare il rispetto delle disposizioni impartite in attuazione del PNRR per la gestione, controllo e valutazione della misura, ivi inclusi:

- I. *gli obblighi in materia di trasparenza amministrativa ex D.lgs. 25 maggio 2016, n. 97 e gli obblighi in materia di comunicazione e informazione previsti dall'art. 34 del Regolamento (UE) 2021/241;*
- II. *l'obbligo del rispetto del principio di non arrecare un danno significativo all'ambiente (DNSH, "Do no significant harm") incardinato all'articolo 17 del Regolamento (UE) 2020/852;*
- III. *l'obbligo del rispetto dei principi del Tagging clima e digitale, della parità di genere (Gender Equality), della protezione e valorizzazione dei giovani e del superamento dei divari territoriali;*
- IV. *gli obblighi in materia contabile, quali l'adozione di adeguate misure volte al rispetto del principio di sana gestione finanziaria secondo quanto disciplinato nel Regolamento finanziario (UE, Euratom) 2018/1046 e nell'art. 22 del Regolamento (UE) 2021/241, in particolare in materia di prevenzione dei conflitti di interessi, delle frodi, della corruzione e di recupero e restituzione dei fondi che sono stati indebitamente assegnati, attraverso l'adozione di un sistema di codificazione contabile adeguata e informatizzata per tutte le transazioni relative al progetto per assicurare la tracciabilità dell'utilizzo delle risorse del PNRR;*
- V. *l'obbligo di comprovare il conseguimento dei target e dei milestone associati agli interventi con la produzione e l'imputazione nel sistema informatico della documentazione probatoria pertinente.*

7) - **Di precisare** che, nel rispetto delle disposizioni contenute nel D.lgs. 50/2016, ha assunto il ruolo di RUP l'ing. **Mirko TUCCI**, nominato ai sensi dell'art. 31 dello stesso D.lgs. 50/2016 con Delibera G.M. 74 del 18/07/2018 e successiva G.M. n. 105 del 09/12/2021, esecutive ai sensi di legge, e che lo stesso dichiara, in forza degli artt. 6 bis della L 241/1990 e art. 42 del D.lgs. 50/2016, di non trovarsi in situazione di conflitto di interessi, neppure potenziale;

8) - **Di dare mandato** al RUP per tutti gli adempimenti necessari nel rispetto delle disposizioni di legge e delle tempistiche di finanziamento richiamate in narrativa, pur in assenza di riscontri formali da parte dell'Ente gestore del finanziamento, per non rischiare alcuna decadenza delle economie;

9) - **Di precisare** che il finanziamento dell'opera "**Lavori di Sistemazione Idrogeologica della Strada Serra**", è garantito come contributo a fondo perduto dalle risorse concesse dallo Stato e previste dal comma 139, dell'articolo 1, della legge 30 dicembre 2018, n. 145, giusto Decreto Interministeriale del Capo del Dipartimento per gli Affari Interni e Territoriali del Ministero dell'Interno di concerto con Il Capo del Dipartimento della Ragioneria Generale dello Stato del Ministero dell'Economia e delle Finanze del 23 febbraio 2021 e successivo Decreto Interministeriale del Capo del Dipartimento per gli Affari interni e territoriali del Ministero dell'Interno di concerto con Il Capo del Dipartimento della Ragioneria generale dello Stato del Ministero dell'Economia e delle Finanze del 25/08/2021;

- 10) - **Di precisare** che la spesa è imputata al Capitolo 2454 del vigente Esercizio Finanziario;
- 11) - **Di disporre** che tutti gli atti inerenti all'intervento dovranno recare l'indicazione del codice CUP, degli estremi del seguente atto, della fonte di finanziamento, e della dicitura "Finanziato dalla Unione Europea - NextGenerationUE";
- 12) - **Di dare atto** che si applicano tutte le disposizioni inerenti in materia di PNRR, ivi inclusi gli obblighi di comunicazione, informazione, rendicontazione e monitoraggio previsti dalla regolamentazione comunitaria e nazionale in materia;
- 13) - **Di provvedere** all'invio delle informazioni relative al presente appalto all'ANAC secondo la normativa vigente;
- 14) - **Di dare mandato** al Responsabile BDAP-MOP per la rendicontazione dell'opera ai sensi del decreto legislativo 29 dicembre 2011, n. 229 e delle disposizioni di finanziamento;
- 15) - **Di dare mandato** alla Struttura PNRR per l'alimentazione del sistema di monitoraggio ReGiS previsto dalla regolamentazione attuativa del PNRR e dalle disposizioni di finanziamento;
- 16) - **Di dare mandato** al Responsabile della Trasparenza per le opportune pubblicazioni sul profilo internet del Comune, nella sezione «Amministrazione Trasparente», ai sensi del D.lgs. n. 33/2013 e del D.lgs. n. 50/2016;
- 17) - **Di trasmettere** copia del presente atto all'Ente Finanziatore, per gli opportuni adempimenti di competenza;
- 18) - **Di comunicare** il presente atto ai Capogruppo Consiliari e, contestualmente, **trasmetterne copia** al Responsabile delle Pubblicazioni, al Responsabile della Trasparenza, al Responsabile BDAB-MOP, e alla Struttura PNRR, per gli opportuni adempimenti di conseguenza.

## La Giunta Comunale

*con successiva votazione unanime,*

*dichiara il presente atto **immediatamente esecutivo** ai sensi del D.Lgs. n. 267/2000 - art. 134 - 4° comma - al fine di rendere più incisiva l'economicità e l'efficacia dell'azione amministrativa a mezzo di un'accelerazione del procedimento;*

**Pareri sulla proposta di deliberazione (art. 49 D.L.vo 18/08/2000 n° 267)**

PER LA REGOLARITA' TECNICA  
Si esprime parere FAVOREVOLE  
Data 21.06.2023



F.to

SETTORE LL.PP.  
Il Responsabile del Settore  
Ing. Mirko TUCCI

PER LA REGOLARITA' CONTABILE  
Si esprime parere FAVOREVOLE  
Data 21.06.2023



F.to

SETTORE FINANZIARIO  
Il Responsabile del Settore  
Rocco CORRARO

La presente deliberazione viene letta, approvata e sottoscritta.

Il Segretario Comunale  
F.to Dr. Giampaolo SANTOPAULO



F.to

Il Sindaco  
Dott.ssa Antonella BLANDI

Della suesesa deliberazione viene iniziata la pubblicazione all'Albo Pretorio on-line con il N. 588  
Il 27 GIU. 2023 e per quindici giorni consecutivi.



F.to

Il Responsabile della Pubblicazione  
Rag. Antonio Ivan CAMERIERE

Trasmessa in elenco ai Capigruppo Consiliari (art. 125 D.L.vo 267/2000) con nota del 27 GIU. 2023  
Prot. n° 1134



F.to

Il Segretario Comunale  
Dr. Giampaolo SANTOPAULO

La suesesa deliberazione:

è stata dichiarata immediatamente eseguibile e divenuta esecutiva (art. 134, comma 4, D.Lgs. n° 267 del 18/08/2000)

è divenuta esecutiva trascorsi dieci giorni dalla pubblicazione (art. 134, comma 4, D.Lgs. n° 267 del 18/08/2000)

Data: 21.06.2023



F.to

Il Segretario Comunale  
Dr. Giampaolo SANTOPAULO

È copia conforme all'originale e si rilascia per uso d'Ufficio.

Il Responsabile del Servizio