

COMUNITA' XII MONTANA "MONTI ERNICI"

03029 VEROLI Viale della Repubblica nº 64 _ (Tel. 0775.239021 - 0775.235216 - Fax: 0775.235218) (C.F.:80007150602)

(sito internet: www.cm12ernici.it - e-mail: raponi@cm12ernici.it)

Servizio Programmazione ed Opere

UFFICIO TECNICO SERVIZIO PROGRAMMAZIONE ED **OPERE**

DETERMINAZIONE 73 DEL 06 OTTOBRE 2023

OGGETTO:

PIANO PNRR - RIDUZIONE RISCHIO ALLUVIONE E IDROGEOLOGICO -FINANZIAMENTO SISTEMAZIONE TRATTI FOSSO DEL DILUVIO IN COMUNE DI FIUGGI - CONFERENZA DEI SERVIZI: PRESA ATTO RICHIESTA INTEGRAZIONI PROVINCIA DI FROSINONE. - (CUP: F11J21000080001)

L'anno duemilaventitrè, il sei del mese di OTTOBRE,

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

VISTE le Delibere della Giunta della XII Comunità Montana nnº 64 del 28/12/2020, (con la quale, tra l'altro, veniva nominato il Geom. Giuseppe Raponi Responsabile del Servizio Programmazione ed Opere), 2 in data 12/1/2022 e 2 in data 10/1/2023 (con le quali, tra l'altro, il Geom. Giuseppe Raponi veniva confermato Responsabile del Servizio Programmazione ed Opere)

VISTO il Piano di Intervento (Legge 1102/71) approvato con Deliberazione della giunta Reg.le del Lazio n. 8392 del 23.12.97, dal quale si rileva, tra l'altro, la previsione della Sistemazione dell'Acquedotto Rurale "PORCIANO" in Comune di Fermentino;

VISTA la Deliberazione del Consiglio Comunitario n° 5 del 2/3/2001, divenuta esecutiva ai sensi di legge, con la quale, tra l'altro, venire deliberato di:

- Adottare l'Aggiornamento al Piano Socio Economico;

 Approvare l'integrazione della Scheda relativa alla "Strada delle Nevi e delle risorse ambientali";

 Approvare la Bozza del nuovo Logo (stemma) della XII Comunità Montana con l'introduzione delle chiavi pontificie;

VISTA la Delibera di Giunta della XII C. Montana nº 91 in data 11/6/2001, divenuta esecutiva ai sensi di legge, con la quale, tra l'altro, veniva preso atto dell'avvenuta approvazione del Piano Socio Economico:

VISTO il Piano Socio- Economico della XII Comunità Montana di Veroli:

- VISTA la Delibera di Giunta della XII C. Montana n° 138 del 10/9/2001, con la quale, tra l'altro, venire deliberato di:

 APPROVARE il Progetto Esecutivo PRIMO STRALCIO relativo alla Sistemazione e Messa in Sicurezza della Strada "FIUMATA" in Comune di Filettino dell'importo complessivo di £. 970.000.000 ed il relativo Quadro Economico;

 APPROVARE il Progetto Esecutivo SECONDO STRALCIO relativo alla Sistemazione e Messa in Sicurezza della Strada "FIUMATA" in Comune di Filettino dell'importo complessivo di £. 980.000.000 ed il relativo quadro economico;

 APPROVARE il Progetto Esecutivo SECONDO STRALCIO relativo alla Sistemazione e Messa in Sicurezza della Strada "FIUMATA" in Comune di Filettino dell'importo complessivo di £. 980.000.000 ed il relativo quadro economico;

 DARE ATTO de la progetto esecutivo PRIMO e SECONDO STRALCIO alla Regione Lazio ed all'Autorità di Bacino del Tevere per gli ulteriori adempimenti di competenza ai fini dell'appalto dell'opera;

 INOLITARAR irchiesta di finanziamento, alla Regione Lazio ed all'Autorità di Bacino di Roma, per la esecuzione del lavori di Sistemazione e Messa in Sicurezza di che trattasi, ai sensi della Legge 183/89;

 DARE ATTO che in base al Regolamento degli Uffici e Servizi, il Responsabile del Procedimento corrisponde al Geom. Giuseppe Raponi in quanto Responsabile del Servizio Programmazione ed Opere;

 DARE ATTO che latti di liquirori relativi dell'approprietati e al Reprogramento di del Reprogramentato.

- DARE ATTO che tutti gli ulteriori relativi adempimenti saranno adottati dal Responsabile del Servizio competente

- VISTA la Delibera di Giunta della XII C. Montana n° 144 del 4/12/2000, atto inviato a Capigruppo e Prefettura e divenuta esecutiva ai sensi di legge, con la quale, tra l'altro, veniva deliberato di:

 approvare il Progetto Esecutivo PRIMO STRALCIO relativo alla Sistemazione Tratti Fosso del Diluvio in Comune di Fiuggi dell'importo complessivo di £. 762.700.000 ed il relativo Quadro Economico, di cui £. 700.000.000 a carico di questo Ente;
 approvare il Progetto Esecutivo SECONDO STRALCIO relativo alla Sistemazione Tratti Fosso del Diluvio in Comune di Fiuggi dell'importo complessivo di £. 137.300.000 ed il relativo quadro economico;
 approvare il Progetto Esecutivo TERZO STRALCIO relativo alla Sistemazione Tratti Fosso del Diluvio in Comune di Fiuggi dell'importo complessivo di £. 213.510.240 ed il relativo Quadro Economico;
 dare atto che il presente provvedimento di approvazione dell'opera in argomento equivale a dichiarazione di pubblica cui tilità, indifferibilità ed urgenza, ai sensi e per gli effetti dell'art. 14 13° comma della legge n° 10994;
 trasmettere copia del progetto esecutivo PRIMO STRALCIO alla Regione Lazio per gli ulteriori adempimenti di competenza al fini dell'appatto dell'opera;
 inoltrare richiesta di finanziamento, alla Regione Lazio ed all' Autorità di Bacino di Napoli, per la esecuzione dei lavori di Sistemazione Tratti Fosso del Diluvio di cui al Secondo e Terzo Stralcio di che trattasi;
 dare atto che in base al Regione Lazio ed all' Autorità di Bacino di Napoli, per la esecuzione dei lavori di Sistemazione Tratti Fosso del Diluvio di cui al Secondo e Terzo Stralcio di che trattasi;
 dare atto che la spesa derivante dal presente atto di complessive £. 62.700.000 è da imputarsi sull' Intervento n° 2040601 Cap. 1 RR.PP. (ex Cap. 158 RR.PP.);
 dare atto che lutti gli ulteriori adempimenti a riguardo saranno adottati dal Responsabile del Servizio competente;

CONSIDERATO che il Iº Stralcio relativo alla Sistemazione di Tratti del Fosso del Diluvio è stato realizzato;

RILEVATO che i Quadri Economici riguardanti il 1º e IIº Stralcio relativi alla Sistemazione e messa in sicurezza della Strada FIUMATA, ed il IIº e IIIº Stralcio relativi alla Sistemazione di tratti del Fosso del Diluvio, vanno aggiornati al Prezziario Regionale 2012, in quanto quelli originari erano stati redatti in base al Prezziario Regionale 1998;

- VISTA la Delibera di Giunta della XII C. Montana n° 49 del 15/10/2015, atto inviato a Capigruppo e Prefettura e divenuta esecutiva ai sensi di legge, con la quale, tra l'altro, veniva deliberato di:
 PRENDERE ATTO della necessità di procedere alla Sistemazione e Messa in Sicurezza della Strada Fiumata in Comune di Filettino (l'e − Il' Stralcio), e alla Sistemazione di Tratti del Fosso del Diluvio in Comune di Filettino e l'anche il Progetto esecutivo − PRIMO STRALCIO relativo alla del Stenada "riluMATA" in Comune di Filettino dell'importo complessivo di €. 430.736,00 ed il relativo quadro economico esplicitato in premessa;
 RIAPPROVARE il Progetto esecutivo − SECONDO STRALCIO relativo alla Sistemazione e Messa in Sicurezza della Strada "FIUMATA" in Comune di Filettino dell'importo complessivo di €. 430.736,00 ed il relativo quadro economico esplicitato in
- premessa;
 APPROVARE il Progetto Esecutivo SECONDO STRALCIO relativo alla Sistemazione Tratti Fosso del Diluvio in Comune di Fiuggi dell'importo complessivo di €. 102.456,00 ed il relativo quadro economico esplicitato in premesa.
 APPROVARE il Progetto Esecutivo TERZO STRALCIO relativo alla Sistemazione Tratti Fosso del Diluvio in Comune di Fiuggi dell'importo complessivo di €. 156.000,00 ed il relativo quadro economico esplicitato in premessa
 DARE ATTO che le suddette opere sono inserite nel Piano Pluriennale di Opere Pubbliche, allegato al Blancio 2015 e approvato dal Consiglio Comunitario con Delibera n° 9 del 19/12/2013;
 DARE ATTO che tutti gli ulteriori adempimenti a riguardo saranno adottati dal Responsabile del Servizio Programmazione ed Opere dell'Ente;
 PRESENTARE le relative richieste di finanziamento allo Stato ed alla Regione Lazio pere la realizzazione delle opere sopra richiamate;

VISTA la lettera della Regione Lazio – Area Difesa del Suolo e Consorzi di Irrigazione, n° 146666 in data 21/3/2017, con la quale, tra l'altro, veniva comunicato che, con Determinazione Regionale n° G16156 in data 23/12/2016, è stato stabilito di utilizzare la piattaforma ReNDIS (Repertorio Nazionale degli Interventi per la Difesa del Suolo – di cui alla Legge n° 164 dell'11/11/2014) per l'esame delle proposte di intervento di sistemazione dei dissesti idrogeologici che possono dare attuazione all'Azione 5.L1 del POR-FESR Lazio 2014-2020, secondo il piano finanziario di cui alla D.G.R. n° 397/2015;

CONSIDERATO che, secondo la richiamata Lettera della R. Lazio, gli Enti, tra l'altro, possono perfezionare, entro il 21/4/2017, le progettazioni già presentate oltre a presentare, quale manifestazione di interesse, la scheda allegata;

- CONSIDERATO che, dall'Elenco degli interventi RENDIS inseriti e valutati al 24/2/2016, figurano:
 a) 12IR350/G1 − Sistemazione e messa in sicurezza di dissesti della Strada Fiumata − Filettino − € 1.131.524,00;
- b) 12IR349/G1 - Sistemazione di tratti del Fosso del Diluvio - Fiuggi - € 258.456,00;

VISTA la Delibera di Giunta della XII C. Montana nº 13 del 30/03/2017, atto inviato a Capigruppo e Prefettura e divenuta esecutiva ai sensi di legge, con la quale, tra l'altro, veniva deliberato di:

- PRENDERE ATTO della comunicazione della Regione Lazio n° 146666 in data 21/3/2017;
 CONFERMARE la necessità di procedere alla Sistemazione e Messa in Sicurezza della Strada Fiumata in Comune di Filettino (l° e II° Stralcio), ed alla Sistemazione di Tratti del Fosso del Diluvio in Comune di Fiuggi (II° e III° Stralcio);

- CONFERMARE! la necessità di procedere alla Sistemazione e Messa in Sicurezza della Strada Fiumata in Comune di Filettino (f° ell° Stralcio), ed alla Sistemazione dei seguenti Progetti, di cui alla propria precedente Deliberazione n° 49/2015:

 CONFERMARE! l'approvazione dei seguenti Progetti, di cui alla Bropria precedente Deliberazione n° 49/2015:

 A) Progetto esecutivo PRIMO STRALCIO relativo alla Sistemazione e Messa in Sicurezza della Strada "FIUMATA" in Comune di Filettino dell'importo complessivo di €. 700.788.00 ed il relativo quadro economico esplicitato in premessa;

 B) Progetto esecutivo SECONDO STRALCIO relativo alla Sistemazione e Messa in Sicurezza della Strada "FIUMATA" in Comune di Filettino dell'importo complessivo di €. 430.736,00 ed il relativo quadro economico esplicitato in premessa;

 C) Progetto Esecutivo SECONDO STRALCIO relativo alla Sistemazione Tratti Fosso del Diluvio in Comune di Fiuggi dell'importo complessivo di €. 102.456,00 ed il relativo quadro economico esplicitato in premessa;

 D) Progetto Esecutivo TERZO STRALCIO relativo alla Sistemazione Tratti Fosso del Diluvio in Comune di Fiuggi dell'importo complessivo di €. 105.4000,00 ed il relativo quadro economico esplicitato in premessa;

 DARE ATTO che les uddette opere erano state inserite nel Piano Putriennale di Opere Pubbliche, allegato al Bilancio 2017 e approvato dal Consiglio Comunitario con Delibera n° 9 del 19/12/2013 e sono inserite nel Piano Pluriennale di Opere Pubbliche, allegato al Bilancio 2017 e approvato dal Consiglio Comunitario con Delibera n° 9 del 19/12/2013 e sono inserite nel Piano Pluriennale di Opere Pubbliche, allegato al Bilancio 2017 e approvato dal Consiglio Comunitario con Delibera n° 9 del 19/12/2013 e sono inserite nel Piano Pluriennale di Opere Pubbliche, allegato al Bilancio 2017 e approvato dal Consiglio Comunitario con Delibera n° 9 del 19/12/2013 e sono inserite nel Piano Pluriennale di Opere Pubbliche, allegato al Bilancio 2017 e approvato dal Consiglio Comunitario con Delibera n

- VISTI:

 la nota nº 4954 in data 15/4/2016 del Comune di Fiuggi, con la quale, tra l'altro, veniva richiesto all'Autorità di Bacino di Caserta di effettuare un sopralluogo urgente ai fini di valutare l'avvio della procedura di modifica della cartografia del Piano Stralcio per l'Assetto Idrogeologico Rischio Frana, riguardo agli Interventi di Sistemazione Tratti Fosso del Diluvio;

 la nota nº 2660 in data 26/4/2016 dell'Autorità Bacino di Caserta, con la quale, tra l'altro, venivano date delucidazioni e indicazioni sulla suddetta richiesta di sopralluogo del Comune di Fiuggi;

 la nota nº Eservizio Programmazione ed Oper nº 1434 in data 15/9/2017, con la quale veniva richiesto, alla Regione Lazio (in riferimento Piano RENDIS Codice 121R349/G1), l'aggiornamento della posizione dell'Intervento relativo alla Sistemazione di Tratti di Fosso del Diluvio, in Comune di Fiuggi (Importo: € 258.456,00), all'interno della Graduatoria degli Interventi Ammissibili, predisposta dalla Regione, (Delibera G.R. n° 397 del 28/7/2015 e Determinazione Regione Lazio n° G03481 del 20/2015 e Determinazione Regione R La nota del Responsabile Servizio Proerammazione ed Opere nº 1769 in data 9/9/2021. con la quale veniva comunicato, alla Regione Lazio (in riferimento Piano RENDIS – Codice 121R349/G1), il Crono-Proeramma Intervento, in riferimento alla Sistemazione di
- ** a note del Responsance Servizio in Comune di Finggi (Importo: € 258.456,00);

 la nota della Regione Lazio n' 0703388 in data 7/9/2021, con la quale, in riferimento alla Sistemazione di Tratti di Fosso del Diluvio, in Comune di Finggi (Importo: € 258.456,00) (Piano RENDIS Codice 121R349/G1), veniva richiesta una dichiarazione attestante che detelo Intervento non era stato realizzato e tantomeno finanziato;

- attestante che detto Intervento non era stato realizzato e tantomeno finanziato;

 la nota del Responsabile Servizio Programmazione ed Opere n° 1762 in data 89/92021, con la quale veniva comunicato, alla Regione Lazio (in riferimento Piano RENDIS Codice 121R349/G1), che l'Intervento relativo alla Sistemazione di Tratti di Fosso del Diluvio, in Comune di Fiuggi (Importo: € 258.456,00), non era stato realizzato e nemmeno finanziato;

 -la nota del Responsabile Servizio Programmazione ed Opere n° 1769 in data 99/92021, con la quale veniva comunicato, alla Regione Lazio (in riferimento Piano RENDIS Codice 121R349/G1), il Crono-Programma Intervento, in riferimento alla Sistemazione di Tratti di Fosso del Diluvio, in Comune di Fiuggi (Importo: € 258.456,00);

 -la nota del Responsabile Servizio Programmazione ed Opere n° 1776 in data 109/92021, con la quale venivano comunicate, alla Regione Lazio (in riferimento Piano RENDIS Codice 121R349/G1), precisazioni in merito ad altra progettazione finanziata con fondi di cui alla Legge 160/2019 Annualità 2021, in riferimento, sempre, alla Sistemazione di Tratti di Fosso del Diluvio, in Comune di Fiuggi (Importo: € 258.456,00);

 -la nota del Responsabile Servizio Programmazione ed Opere n° 599 in data 28/3/2022, con la quale veniva trasmessa, alla Regione Lazio (in riferimento Piano RENDIS Codice 121R349/G1), la "Relazione Riepilogativa degli Interventi", predisposta dallo Studio Ingegneria Maggi di Fiuggi, riguardante la Sistemazione di Tratti di Fosso del Diluvio, in Comune di Fiuggi (Importo: € 258.456,00);

VISTA la nota della Regione Lazio – Direzione Regionale Lavori Pubblici, nº 276322 in data 13/3/2023, con la quale, tra l'altro, veniva comunicato l'avvenuto finanziamento di € 258,460,00 per la "SISTEMAZIONE DI TRATTI DEL FOSSO DEL DILUVIO" – CUP: F1121000080001, nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) - Missione 2 – Componente 4 – sub-investimento 2.1b;

VISTO l'Accordo di Concessione del Finanziamento in parola, allegato alla richiamata nota regionale, da restituire alla Regione Lazio firmata digitalmente dal Rappresentane Legale dell'Ente;

RILEVATO CHE, (come si evince dall'Accordo di che trattasi):

- nediatamente le attività (a partire dalla sottoscrizione dell'Accordo di Concessione del Finanziamento) indicate dettagliatamente nel Progetto:
- le azioni previste nel Progetto dovranno essere portate a termine e completate entro i termini previsti nella Missione 2 Componente 4 sub-investimento 2.1b;

CONSIDERATA la necessità di attualizzare il Progetto, secondo i prezziari aggiornati, previa verifica degli Interventi previsti nel Progetto stesso;

- VISTA la Delibera di Giunta della XII C. Montana n° 13 del 16/03/2023, atto inviato a Capigruppo e Prefettura e divenuta esecutiva ai sensi di legge, con la quale, tra l'altro, veniva deliberato di:

 PRENDERE ATTO dell' avvenuto finanziamento dell'Intervento relativo alla "SISTEMAZIONE DI TRATTI DEL FOSSO DEL DILUVIO", in Comune di Fiuggi, per l'importo complessivo di € 258.456,00 − CUP: F11J21000080001, giusta nota della Regione Lazio n° 0276322 in data 13/3/2023 (allocata al Protocollo della XII C.M. con il n° 370 del 14/3/2023);

 PRENDERE ATTO ED IA PPROVARE il relativo "Accordio di Concessione di Finanziamento", predisposto dalla Regione Lazio (allocato al Protocollo della XII C.M. con il n° 396 del 16/3/2023), da rinviare alla Regione controfirmato, digitalmente, dal Legale Rappresentante della XII C. Montana;
 PROCEDERE alla everitca del Progetto ed alla eventuale sua attualizzazione, come esplicitato in premessa;
 PROCEDERE nell'inserimento dell'Intervento nel Piano Triennale ed Annuale delle O.P.P. e le relative somme nel Corrente Esercizio Finanziario;
 DARE ATTO Che tutti gli ulteriori adempimenti a riguardo saranno adottati dal Responsabile del Servizio Programmazione ed Opere dell'Ente;

RILEVATO CHE:

- le Autorizzazioni, Nulla-Osta e quant'altro, furono acquisite, nel 2000, sul Progetto Generale di £. 900.000.000,00;
- dal Progetto Generale di £. 900.000.000,00, scaturirono tre Stralcio, il I° Stralcio di £. 762.700.000, il II° Stralcio di £. 137.300.000, ed il III° Stralcio di £. 213.510.240;
- il I° Stralcio di £. 762.700.000 venne realizzato;
- per il II° e III° Stralcio, negli ultimi anni, vennero presentate richieste di finanziamento per l'importo complessivo di € 258.456,00 (riguardante lo Stralcio unificato del 2° e 3° Stralcio);
- occorre fare copia degli elaborati relativi al II° e III° Stralcio, redatti dallo Studio Ingegneria Maggi, consegnandola a quest'ultimo (in quanto gli è risultato difficile, da parte dello Studio Maggi, ritrovare i file relativi, dato il tempo trascorso);
- occorre richiedere allo Studio Ingegneria Maggi di verificare gli elaborati progettuali già redatti, confrontandoli con le altre progettualità effettuate nel frattempo dal Comune di Fiuggi e dalla XII C. Montana, e di procedere alla loro attualizzazione, verificando le Autorizzazioni, Nulla-Osta e quant'altro già acquisiti a suo tempo.
- l'importo co

	Sistemazione Tratti Fosso del Diluvio in Comune di Fiuggi
	QUADRO ECONOMICO (STRALCIO UNIFICATO)
A)	IMPORTO LAVORI A BASE D'ASTA €. 165.000,00
3)	ONERI SICUREZZA (non soggetti a ribasso)
	IMPORTO LAVORI
\mathbb{C})	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE:
ι.	Progettazione, Dir.Lav., Collaudo e RUP (€ 2.300,00) €. 32.000,00
١.	Pubblicità€. 1.744,64
:.	Imprevisti €. 8.000,00
	Sommano
))	IVA ed altre imposte (ε 46.523,36 + ε 1.188,00) ε . 47.711,30
_	TOTALE COMPLESSIVO €. 258.456,00

- le Autorizzazioni, Nulla-Osta, assensi e quant'altro acquisiti a suo tempo sono le seguenti:
 - Approvazione Progetto, da parte della C. Montana dell'importo di £. 900.000.000 (Delibera Giunta nº 81 del 01/06/1998);
 - Approvazione Progetto, da parte del Comune di FIUGGI dell'importo di £. 900.000.000 (Delibera Giunta nº 345 del 11/08/1998);
 - Autorizzazione del Comune di Fiuggi, ai sensi della L sub-delega nº 59 del 19/12/1995 (Vincolo Ambientale e Paesaggistico), nº 13 del 26/1/1999;

- Regione Lazio Genio Civile di Frosinone: Autorizzazione Sismica nº 1025 del 15/3/1999:
- Provincia di Frosinone comunicazione emissione Autorizzazione Idraulica Determinazione n° 383/99 del 7/6/2000;
- Regione Lazio Genio Civile Frosinone: Parere Tecnico Favorevole sul Progetto Sistemazione Tratti Fosso del Diluvio I° Stralcio dell'importo complessivo di £. 762.700.000;
- Autorità Bacino Napoli (nota n° 2406 del 10/5/2000): Programma Interventi L. 183/89 DPR 27/7/1999 (Delibera Comitato Istituzionale n° 1 del 15/3/2000 ripartizione somme quadriennio 1998-2001);
- Regione Lazio Opere Pubbliche (nota n° 13240/7D del 16/10/2001): trasmissione Determinazione, n° 1437/7/D/1 del 5/9/2001, di Approvazione Progetto della XII C. Montana di €

VISTA la Determinazione del Servizio Programmazione ed Opere nº 29 in data 30/03/2023, con la quale, tra l'altro, veniva determinato di:

- DARE ATTO dell' avvenuto finanziamento dell'Intervento in argomento e della relativa "Presa Atto" da parte della XII C. Montana (giusta Delibera di Giunta nº 13/2023):
- PRENDERE ATTO del Quadro Tecnico Economico dell'Intervento finanziato, dell'importo complessivo di € 258.456,00, esplicitato in premessa (riguardante lo Stralcio unificato del 2° e 3° Stralcio);
- PRENDERE ATTO delle Autorizzazioni, Nulla-Osta, Assensi e quant'altro acquisiti a suo tempo (anni 1998, 1999, 2000 e 2001), richiamati in premessa;
- PROCEDERE alla verifica dei Progetti riguardanti il 2° e 3° Stralcio, delle Autorizzazioni, Nulla-Osta, assensi e quant'altro acquisiti a suo tempo, interessando il Comune di Fiuggi e lo Studio Ingegneria Maggi, facendo pervenire, a quest'ultimo, copia degli elaborati relativi al 2º e 3º Stralcio in argomento;
- PROCEDERE all'attualizzazione degli Elaborati Progettuali già redatti ed alla eventuale richiesta di conferma delle Autorizzazioni, Nulla-Osta, assensi e quant'altro acquisiti a suo tempo;
- LE SPESE che saranno generate dal presente Atto, saranno imputate sull'apposito Capitolo di spesa che sarà costituito con apposita imminente Variazione di

VISTA la nota nº 561 in data 19/4/2023 del Servizio Programmazione ed Opere dell'Ente, con la quale, tra l'altro, nel comunicare, al Comune di Fiuggi, allo Studio Ingegneria Maggi ed (p.c.) alla Regione Lazio, che:

- con nota della Regione Lazio Direzione Regionale Lavori Pubblici, nº 276322 in data 13/3/2023, è stato comunicato l'avvenuto finanziamento di € 258,460,00 per la "SISTEMAZIONE DI TRATTI DEL FOSSO DEL DILUVIO" - CUP: F11J21000080001, nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) - Missione 2 – Componente 4 – sub-investimento 2.1b;
- le Autorizzazioni, Nulla-Osta e quant'altro, furono acquisite, nel 2000, sul Progetto Generale di £. 900.000.000,00;
- dal Progetto Generale di £. 900.000.000,00, scaturirono tre Stralcio, il Iº Stralcio di £. 762.700.000, il IIº Stralcio di £. 137.300.000, ed il IIIº Stralcio di £. 213.510.240;
- il I° Stralcio di £. 762.700.000 venne realizzato;
- per il II° e III° Stralcio, negli ultimi anni, vennero presentate richieste di finanziamento per l'importo complessivo di € 258.456,00 (riguardante lo Stralcio unificato del 2° e 3° Stralcio);
- si è provveduto a fare copia degli elaborati relativi al IIº e IIIº Stralcio, redatti dallo Studio Ingegneria Maggi, consegnandola a quest'ultimo (in quanto gli è risultato difficile ritrovare i file relativi, dato il tempo trascorso);

veniva richiesto, allo Studio Ingegneria Maggi, di verificare gli elaborati progettuali già redatti, confrontandoli con le altre progettualità effettuate nel frattempo dal Comune di Fiuggi e dalla XII C. Montana, e di procedere alla loro attualizzazione, verificando le Autorizzazioni, Nulla-Osta e quant'altro già acquisiti a suo tempo, precisando che l'importo complessivo del Quadro Tecnico Economico dell'Intervento Finanziato di € 258.456,00 (riguardante lo Stralcio unificato del 2° e 3° Stralcio), sarà aggiornato dopo le dovute verifiche ed i relativi aggiornamenti;

VISTA la Delibera di Consiglio della XII C. Montana n° 3 del 19/06/2023, atto reso immediatamente eseguibile ai sensi di legge, con la quale veniva approvata la Prima Variazione di Bilancio, che, tra l'altro, riguardo all'Intervento "SISTEMAZIONE DI TRATTI DEL FOSSO DEL DILUVIO - RIDUZIONE DEL RISCHIO DI ALLUVIONE E PER LA RIDUZIONE DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO", prevede:

- la Maggiore Entrata di € 258.456,00 (inserita nell'apposito Capitolo 330 delle "Entrate");
- la conseguente Maggiore Uscita di € 258.456,00 (inserita nell'apposito Capitolo 3330 delle "USCITE":

VISTA la nota della Regione Lazio – Dir. Reg. LL.PP. – Area Difesa Suolo, nº 705704 in data 28/6/2023, con la quale, tra l'altro, veniva richiesto il CRONOPRAMMA relativo all'Intervento in parola;

RITENUTO di dover predisporre detto Cronoprogramma, inserendo le seguenti Voci:

- a) Approvazione progetto fattibilità tecnico- economia: 15/7/2023;
 b) Approvazione Progetto Definitivo: 31/7/2023;
- c) Approvazione Progetto Esecutivo: 31/8/2023; d) Publicazione Bando gara/invio Lett. Invito: entro il 30/11/2023;
- e) Aggiudicazione Lavori: 31/1/2024:
- f) Stipula Contratto: entro il 31/3/2024;
- g) Consegna Lavori: entro il 15/4/2024:
- h) Certificato Ultimazione Lavori: entro il 30/4/2026;
- i) Collaudo: entro il 30/6/2026;
- l) Rendicontazione finale: entro il 31/8/2026:

CONSIDERA la necessità, di procedere con urgenza all'affidamento del Servizio Redazione Progetti di Fattibilità, Definitivo ed Esecutivo;

VISTA la Determinazione del Servizio Programmazione ed Opere nº 49 in data 27/06/2023, con la quale, tra l'altro, veniva determinato di:

- PRENDERE ATTO dell'approvazione della Prima Variazione di Bilancio 2023 (giusta Delibera di Consiglio nº 3 del 19/6/2023;
- IMPEGNARE la somma di € 258.456,00 per l'aggiornamento del Progetto e la esecuzione lavori relativi all' Intervento "SISTEMAZIONE DI TRATTI DEL FOSSO DEL DILUVIO - RIDUZIONE DEL RISCHIO DI ALLUVIONE E PER LA RIDUZIONE DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO", imputando la stessa sull'apposito CAPITOLO nº 3300, del corrente esercizio finanziario;
- APPROVARE il Cronoprogramma, esplicitato in premessa, da inviare alla Regione Lazio, entro il 2/7/2023;
- RICHIEDERE allo Studio Ingegneria Maggi, le parcelle Preventive, riguardanti lo sviluppo dei Servizi inerenti la Redazione Del Progetto di Fattibilità Tecnico-Economica, la Redazione del Progetto Definitivo ed Esecutivo, e di procedere, nel contempo, alla Redazione degli Elaborati progettuali relativi alle varie fasi innanzi specificate;
- IMPUTARE le spese, di cui al presente Atto, sul Capitolo di spesa n° 3300 del Corrente Esercizio Finanziario;

VISTA la Parcella Preventiva Provvisoria dello Studio Ingegneria Maggi (datata 6/7/2023 ed allocata al Protocollo della XII C.M. con il nº 940 del 7/7/2023), riguardanti le seguenti varie fasi progettuali:

- Progetto Preliminare: € 4.540,08;
- Progetto Definitivo: € 8.657,83;
- Progetto Esecutivo: € 8.763,41;
- Totale: € 21.961,32;
- Offerta Parcella Preventiva Provvisoria complessiva: € 15.000,00 (oltre oneri ed IVA)

RITENUTO di dover dare delle indicazioni circa la predisposizione della Progettazione Preliminare (ovvero Progetto Fattibilità Tecnico-Economica), sommariamente appresso indicate:

- Attualizzare i Computi Metrici redatti a suo tempo riguardanti il II° e III° Stralcio (poi unificati);
- Effettuare ricognizione in loco, in modo da verificare eventuali Lavori effettuati dal Comune o da altri Soggetti, ed eventuali lavori integrativi da inserire dovuti da eventuali peggioramenti delle situazioni rispetto ai Progetti Stralci redatti a suo tempo;
- Le Aree di Intervento devono riguardare sempre quelle dei Progetti Stralci redatti a suo tempo e per i quali vennero acquisite le Autorizzazioni, Nulla-Osta, ecc.;
- Procedere alla Stesura del Computo Metrico risultante (ovverosia dopo la decurtazione delle eventuali opere realizzate e l'inserimento di eventuali opere necessarie riguardanti sempre le stesse aree di Intervento dei Progetti Stralci realizzati a suo tempo;
- Procedere, conseguentemente, alla stesura del Q.T.E risultante;

VISTO lo Schema di Convenzione da sottoscriversi con Lo Studio Ingegneria Maggi, che allegato alla presente ne forma parte integrante e sostanziale (Allegato nº 1);

VISTA la Determinazione del Servizio Programmazione ed Opere nº 52 in data 07/07/2023, con la quale, tra l'altro, veniva determinato di:

- APPROVARE la Parcella Preventiva Provvisoria dello Studio Ingegneria Maggi, esplicitata in premessa;
- AFFIDARE allo Studio Ingegneria Maggi il Servizio di Redazione Progettazione Preliminare (ovvero Progetto Fattibilità Tecnico-Economica) Definitivo ed Esecutivo:
- COMUNICARE allo Studio Ingegneria Maggi l'avvenuto affidamento Servizio e le indicazioni, esplicitate i premessa, relative alla Stesura Progettazione Preliminare (ovvero Progetto Fattibilità Tecnico-Economica);
- DARE ATTO che detta Comunicazione ha valore, dati i tempi stetti, anche come Verbale Consegna Servizio;
- DARE ATTO che, i Servizi di Progettazione Definitivo ed Esecutiva, possono essere unificati, dati gli esigui tempi a disposizione, prevedendo la relativa approvazione entro il 20/8/2023;
- APPROVARE l'allegato Schema di Convenzione da sottoscriversi con lo Studio Ingegneria Maggi;
- IMPUTARE le spese, di cui al presente Atto, sul Capitolo di spesa n° 3300 del Corrente Esercizio Finanziario;

VISTA la nota nº 945 in data 7/7/2023 del Responsabile Servizio Programmazione ed Opere, inviata allo Studio Ingegneria Maggi di Fiuggi, con la quale, tra l'altro, veniva comunicato quanto segue:

- l'approvazione della Parcella Preventiva, relativa allo svolgimento servizi riguardanti le varie fasi progettuali;
- è stato, al tempo stesso, conferito l'incarico per la Redazione del Progetto in parola (fermo restando la sottoscrizione di apposita Convenzione;
- la Presente, dati i tempi stretti, ha valore anche come Verbale Consegna Servizio;
- riguardo alla stesura del Progetto Fattibilità Tecnico-Economica, si inviano alcune indicazioni, appresso riportate:
 - Attualizzare i Computi Metrici redatti a suo tempo riguardanti il II° e III° Stralcio (poi unificati);
 - Effettuare ricognizione in loco, in modo da verificare eventuali Lavori effettuati dal Comune o da altri Soggetti, ed eventuali lavori integrativi da inserire dovuti da eventuali peggioramenti delle situazioni rispetto ai Progetti Stralci redatti a suo tempo;
 - Le Aree di Intervento devono riguardare sempre quelle dei Progetti Stralci redatti a suo tempo e per i quali vennero acquisite le Autorizzazioni, Nulla-Osta, ecc.;
 - Procedere alla Stesura del Computo Metrico risultante (ovverosia dopo la decurtazione delle eventuali opere realizzate e l'inserimento di eventuali opere necessarie riguardanti sempre le stesse aree di Intervento dei Progetti Stralci realizzati a suo tempo;
 - Procedere, conseguentemente, alla stesura del Q.T.E risultante;

VISTO il Progetto di Fattibilità Tecnico- Economica, inviato, tramite pec in data 14/7/2023 ed allocato al Protocollo della XII C.M. con il n° 999 del 15/7/2023, dallo Studio Ingegneria Maggi, dal quale, tra l'altro, si evince quanto segue:

- sono state eseguite le ricognizioni ed accertamenti richiesti dal RUP;
- i<u>l Progetto (2° e 3°) Stralcio redatto nel 2000</u> è stato attualizzato applicando i prezzi , il cui importo complessivo ammonta ad € 700.000,00 , così ripartito:

XII COMUNITA' MONTANA "MONTI ERNICI"

MISURE PER LA RIDUZIONE DEL RISCHIO DI ALLUVIONE E DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO "SISTEMAZIONE DEI TRATTI DEL FOSSO DEL DILUVIO"

(QTE PROGETTO STRALCIO 2000 ATTUALIZZATO NEI PREZZI)

VOCI	IMPORTI
A) SOMME A BASE D'APPALTO	
1) a corpo	
2) a misura	€ 407 009,04
 a corpo e misura 	
4) in economia	
A.1) IMPORTO DEI LAVORI A BASE DI GARA	€ 407 009,04
5) oneri per piani di sicurezza e coordinamento	€ 22 000,00
A) TOTALE LAVORI	€ 429.009,04
B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	
1) Imprevisti	€ 21 450,45
2) Rilievi, Indagini geotecniche	€ 14 000,00
a) IVA (22% del totale)	€ 3 080,00
3) Rel Geologica	€ 6 230,93
a) contributo previdenziale (2%)	€ 124,62
b) IVA (22% del totale)	€ 1 398,23
4) Progetto Definitivo, Esecutivo, CSP	€ 34 182,74
a) contributo previdenziale (4%)	€ 1 367,31
b) IVA (22% del totale)	€ 7 821,02
5) DL, Contabilità, CSE	€ 31 903,89
a) contributo previdenziale (4%)	€ 1 276,16
b) IVA (22% del totale)	€ 7 299,62
6) Incentivi per funzioni tecniche Art. 113 D.Lgs. 50/2016	€ 8 580,18
7) Collaudi	€ 7719,87
a) contributo previdenziale (4%)	€ 308,79
b) IVA (22% del totale)	€ 1 766,31
8) Supporto al RUP per Verifica	€ 5 800,71
a) contributo previdenziale (4%)	€ 232,03
b) IVA (22% del totale)	€ 1 327,21
10) Spese di gara ed istruttoria	€ 500,00
11) Lavori in economia e allacci a pubblici servizi IVA compresa	€ 15 519,80
12) IVA sui lavori ed imprevisti all'aliquota del 22%	€ 99 101,09
B) TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	€ 270, 990,96
TOTALE - IMPORTO PROGETTO	€ 700,000,00

- il Progetto (2° e 3°) Stralcio redatto nel 2000 è stato attualizzato sia applicando i prezzi correnti che verificando lo Stato Dei Luoghi ed i Lavori già eseguiti nel frattempo, il cui importo complessivo ammonta ad € 615.000,00, così ripartito:

XII COMUNITA' MONTANA "MONTI ERNICI"

MISURE PER LA RIDUZIONE DEL RISCHIO DI ALLUVIONE E DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO "SISTEMAZIONE DEI TRATTI DEL FOSSO DEL DILUVIO"

(QTE PROGETTO STRALCIO 2000 ATTUALIZZATO NEI PREZZI E NEI LAVORI)

1) a corpo	€ 409,009,04
2) a misura	
3) a corpo e misura	
4) in economia	
A.1) IMPORTO DEI LAVORI A BASE DI GARA	€ 409.009,04
5) oneri per piani di sicurezza e coordinamento	€ 20.000,00
A) TOTALE LAVORI 6 373.812.17	
7	
1) Imprevisti	€ 18.690,61
2) Rilievi, Indagini geotecniche	€ 13.000,00
a) IVA (22% del totale)	€ 2.860,00
3) Rel Geologica	€ 5.753,11
a) contributo previdenziale (2%)	€ 115,06
b) IVA (22% del totale)	€ 1.291,00
4) Progetto Definitivo, Esecutivo, CSP	€ 30.882,14
a) contributo previdenziale (4%)	€ 1.235,29
b) IVA (22% del totale)	€ 7.065,84
5) DL, Contabilità, CSE	€ 28.823,33
a) contributo previdenziale (4%)	€ 1.152,93
b) IVA (22% del totale)	€ 6.594,78
6) Incentivi per funzioni tecniche Art. 113 D.Lgs. 50/2016	€ 7.476,24
7) Collaudi	€ 7.719,87
a) contributo previdenziale (4%)	€ 308,79
b) IVA (22% del totale)	€ 1.766,31
8) Supporto al RUP per Verifica	€ 5.240,60
a) contributo previdenziale (4%)	€ 209,62
b) IVA (22% del totale)	€ 1.199,05
10) Spese di gara ed istruttoria	€ 500,00
11) Lavori in economia e allacci a pubblici servizi IVA compresa	€ 12.952,65
12) IVA sui lavori ed imprevisti all'aliquota del 22%	€ 86.350,61
B) TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE € 241.187,83	
TOTALE – IMPORTO PROGETTO € 615.000,00	

- del Progetto (2º e 3º) Stralcio, redatto nel 2000, attualizzato sia applicando i prezzi correnti che verificando lo Stato Dei Luoghi ed i Lavori già eseguiti nel frattempo, è stato estrapolato uno STRALCIO dell' importo complessivo di € 258.456,00 (pari all'importo finanziato) , così ripartito:

XII COMUNITA' MONTANA "MONTI ERNICI" MISURE PER LA RIDUZIONE DEL RISCHIO DI ALLUVIONE E DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO "SISTEMAZIONE DEI TRATTI DEL FOSSO DEL DILUVIO" (QTE PROGETTO STRALCIO - IMPORTO FINANZIATO)

VOCI IMPORTI A) SOMME A BASE D'APPALTO 1) a corpo 2) a misura € 119.000,00 3) a corpo e misura A.1) IMPORTO DEI LAVORI A BASE DI GARA € 119.000,00 € 8.000,00 5) oneri per piani di sicurezza e coordinamento A) TOTALE LAVORI € 127.000,00 B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE € 6.350.00 1) Imprevisti 2) Rilievi, Indagini geotecniche € 13.000,00 a) IVA (22% del totale) € 2.860,00 € 5.753,11 3) Rel Geologica a) contributo previdenziale (2%) € 115,06 b) IVA (22% del totale) € 1.291,00 4) Progetto Definitivo, Esecutivo, CSP € 30.882,14 a) contributo previdenziale (4%) € 1.235,29 b) IVA (22% del totale) € 7.065,84 5) DL, Contabilità, CSE € 13.298,70 a) contributo previdenziale (4%) € 531.95 b) IVA (22% del totale) € 3.042,75 6) Incentivi per funzioni tecniche Art. 113 D.Lgs. 50/2016 € 2.540.00 7) Collaudi € 3.545,37

€ 141,81

€ 811.18

€ 209,62

€ 5.240,60

€ 1.199,05 € 500,00

€ 2.505,53

€ 29.337.00

€ 131.456,00

€ 258,456,00

VISTA la Delibera di Giunta della XII C. Montana nº 29 del 21/07/2023, con la quale, tra l'altro, veniva deliberato di:

B) TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE

11) Lavori in economia e allacci a pubblici servizi IVA compresa

12) IVA sui lavori ed imprevisti all'aliquota del 229

a) contributo previdenziale (4%)

8) Supporto al RUP per Verifica

10) Spese di gara ed istruttoria

a) contributo previdenziale (4%)

TOTALE - IMPORTO PROGETTO

b) IVA (22% del totale)

b) IVA (22% del totale)

- PRENDERE ATTO ED APPROVARE le Attività svolte relative alle Procedure di Verifica e di Attualizzazione (nei prezzi e nei Lavori) del Progetto Stralcio del 2000; di che trattasi;

 APPROVARE il Progetto di Fattibilità Tecnico-Economica, presentato dallo studio Ingegneria Maggi in data 14/7/2023, ed i Quadri Tecnici − Economici, relativi all'attualizzazione del Progetto Stralcio 200' nei Prezzi (€ 700.000,00), nei Lavori (€ 615.000,00) ed al Progetto Stralcio 2023 dell'importo complessivo di € 258.456,00 (pari all'importo finanziato):

 PROCEDERE nella fase successiva riguardante la Progettazione Definitiva ed Esecutiva del Progetto Generale (di € 615.000,00) e del Progetto Stralcio (di € 258.456,00);

 DADE ATTO che la des foi (Progetto Stralcio) presente accessiva riguardante la Progettazione Definitiva ed Esecutiva del Progetto Generale (di € 615.000,00) e del Progetto Stralcio (di € 258.456,00);
- DARE ATTO che le due fasi (Progetto Definitivo ed Esecutivo) possono essere unificate, anche per ragioni di tempo;

- DARE ATTO che, la Redazione del Progetto Esecutivo Generale, è dovuta al fatto che li Autorizzazioni acquisite a suo tempo, riguardavano l'intero Progetto d £. 900.000,00, da cui sono stati estrapolati i vari Stralci;
- DARE ATTO che il presente Intervento è stato inserito nell' Aggiornamento del Piano Triennale ed Annuale delle OO.PP., il cui Schema è stato approvato con Delibera Giunta XII C.M. nº 25 del 26/6/2023;
- DARE ATTO che tutti gli ulteriori adempimenti a riguardo saranno adottati dal Responsabile del Servizio Programmazione ed Opere dell'Ente:

- VISTA la comunicazione dello Studio Ingegneria Maggi, in data 18/8/2023 (allocata al Protocollo della XII C.M. con il nº 1150 pari data), con la quale veniva fatto presente che:
 nella fase di Redazione della Progettazione Definitiva/Esecutiva è emersa la necessità di realizzare opere di protezione spondale in gabbioni di altezza superiore a m. 2,00 e che, pertanto necessitano di approfondimenti geologici;
- è necessario eseguire servizi geologici necessari alla Redazione della Progettazione Definitiva/Esecutiva;

CONSIDERATO che, lo Studio Ingegneria Maggi, con detta nota faceva richiesta di una proroga per la consegna del Progetto Definitivo/Esecutivo;

VISTA la Determinazione del Servizio Programmazione ed Opere nº 61 in data 18/08/2023, con la quale, tra l'altro, veniva determinato di

- PRENDERE ATTO della comunicazione dello Studio Ingegneria maggi, datata 18/8/2023, riguardo alla necessità dello svolgimento di servizi geologici e della concessione di una proroga per la consegna del Progetto Definitivo/Esecutivo:
- RICHIEDERE ad uno o più Studi Geologi, la disponibilità e le relative parcelle preventive, per l'affidamento di detti Servizi;
- CONCEDERE, allo Studio Ingegneria Maggi, una proroga del termine stabilito per la presentazione del Progetto Definitivo/Esecutivo, da quantizzarsi in quindici giorni dalla consegna degli elaborati relativi ai Servizi
- RICHIEDERE allo Studio Ingegneria Maggi l'invio delle aree interessate dai Servizi Geologici richiesti e l'Aggiornamento del Progetto Fattibilità Tecnico-Economica);
- IMPUTARE le spese, di cui al presente Atto, sul Capitolo di spesa nº 3300 del Corrente Esercizio Finanziario;

VISTA la nota nº 1153 in data 19/8/2023 del Responsabile Servizio Programmazione, inviata ai Geologi Dr. Carlo Severa, Dr, Gigi Rossi e Dr. Norman Abballe, con la quale veniva richiesto loro il Preventivo e Migliore Offerta per l'esecuzione di servizi Geologi in parola;

VISTE le Parcelle /Offerte preventive:

- del Geol. Dr. Luigi Rossi, di € 1.800, oltre contributi previdenziali ed IVA;
 del Geol. Dr. Carlo Severa di € 1.350,00, per Relazione Geologica + € 1.950,00, per Indagini geognostiche (Totale € 3.300,00, oltre contributi previdenziali ed IVA);
 del Geol. Dr. Norman Abballe di € 6.000,00, oltre contributi previdenziali ed IVA);

RILEVATO che, tramite contatto telefonico (messaggi WhatsApp), il Geol. Dr. Gigi Rossi ha assicurato la presentazione del tutto entro Sabato 2/9/2023, mentre il Geol. Dr. Carlo Severa ha assicurato la presentazione del tutto entro Mercoledì 30/8/2023;

RITENUTO di dover affidare l'incarico per lo svolgimento di Servizi Geologici al Geol. Dr. Carlo Severa, data l'urgenza;

VISTA la Determinazione del Servizio Programmazione ed Opere n° 63 in data 24/08/2023, con la quale, tra l'altro, veniva determinato di: - PRENDERE ATTO ED APPROVARE le Parcelle/Offerte Preventive pervenute da parte dei Geologi interpellati;

- CONFERIRE l'incarico per lo svolgimento dei Servizi Geologi in parola, data l'urgenza, al dr. Geol. Carlo Severa per l'importo complessivo di € 3.300,00, oltre oneri previdenziali ed IVA;
 RICHIEDERE al Dr. Geol. Carlo Severa la esecuzione di detti Servizi Geologici ed allo Studio Ingegneria Maggi di fornire tutta la documentazione necessaria affinché il Geologo possa svolgere il compito assegnato:
 IMPUTARE le spese, di cui al presente Atto, sul Capitolo di spesa n° 3300 del Corrente Esercizio Finanziario;

RITENUTO DI DOVER AGGIORNARE IL PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICO - ECONOMICA, approvato con Delibera Giunta XII C. Montana nº 29 del 21/7/2023;

RILEVATO CHE, detti aggiornamenti riguardano

- la previsione di approfondimenti geologici consistenti nella:
 esecuzione di indagini geognostiche;

 - redazione Relazione Geologica anche ai fini della Richiesta Autorizzazione Sismica;
- non occorre procedere all'aggiornamento dei Quadri Tecnici Economici, in quanto le spese relative agli approfondimenti geologici sono già state previste;

VISTA la Determinazione del Servizio Programmazione ed Opere nº 64 in data 26/08/2023, con la quale, tra l'altro, veniva determinato di:

- PRENDERE ATTO ED APPROVARE l'Aggiornamento del PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICO ECONOMICA, approvato con Delibera Giunta XII C. Montana nº 29 del 21/7/2023; IMPUTARE le spese, di cui al presente Atto, sul Capitolo di spesa nº 3300 del Corrente Esercizio Finanziario;

- il Dr. Geol. Carlo Severa dovrà predisporre anche la documentazione relativa al Vincolo Idrogeologico;
- detto Professionista, ha presentato l'Offerta Tecnica Economica aggiornata in data 31/8/2023 (allocata al Protocollo della XII C. Montana con il nº 1213 pari data, di € 4.462,50 (oltre IVA ma comprensivi della Cassa Previdenziale del 5%);

VISTA la Determinazione del Servizio Programmazione ed Opere nº 65 in data 31/08/2023, con la quale, tra l'altro, veniva determinato di:

- PRENDERE ATTO ED APPROVARE l'Offerta Tecnico Économica del Dr. Geol. Carlo Severa di € 4.462,50 + IVA, per le motivazioni espresse in premessa; IMPUTARE le spese, di cui al presente Atto, sul Capitolo di spesa n° 3300 del Corrente Esercizio Finanziario;

- Il Progetto (2° e 3°) STRALCIO (ora Progetto Generale) relativo alla Sistemazione di Tratti del Fosso del Diluvio, in Comune di Fiuggi, aggiornato nei prezzi, dell'importo complessivo di € 700,00,00, così ripartito:

XII COMUNITA' MONTANA "MONTI ERNICI" MISURE PER LA RIDUZIONE DEL RISCHIO DI ALLUVIONE E DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO "SISTEMAZIONE DEI TRATTI DEL FOSSO DEL DILUVIO" (QTE PROGETTO STRALCIO 2000 ATTUALIZZATO NEI PREZZI)

VOCI	IMPORTI
A) SOMME A BASE D'APPALTO	
1) a corpo	
2) a misura	€ 407 009,04
3) a corpo e misura	
4) in economia	
A.1) IMPORTO DEI LAVORI A BASE DI GARA	€ 407 009,04
5) oneri per piani di sicurezza e coordinamento	€ 22 000,00
A) TOTALE LAVORI	€ 429.009,04
B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	
1) Imprevisti	€ 21 450,45
2) Rilievi, Indagini geotecniche	€ 14 000,00
a) IVA (22% del totale)	€ 3 080,00
3) Rel Geologica	€ 6 230,93
a) contributo previdenziale (2%)	€ 124,62
b) IVA (22% del totale)	€ 1 398,23
4) Progetto Definitivo, Esecutivo, CSP	€ 34 182,74
a) contributo previdenziale (4%)	€ 1 367,31
b) IVA (22% del totale)	€ 7 821,02
5) DL, Contabilità, CSE	€ 31 903,89
a) contributo previdenziale (4%)	€ 1 276,16
b) IVA (22% del totale)	€ 7 299,62

6) Incentivi per funzioni tecniche Art. 113 D.Lgs. 50/2016	€	8 580,18		
7) Collaudi	€	7 719,87		
a) contributo previdenziale (4%)	€	308,79		
b) IVA (22% del totale)	€	1 766,31		
8) Supporto al RUP per Verifica	€	5 800,71		
a) contributo previdenziale (4%)	€	232,03		
b) IVA (22% del totale)	€	1 327,21		
10) Spese di gara ed istruttoria	€	500,00		
11) Lavori in economia e allacci a pubblici servizi IVA compresa	€	15 519,80		
12) IVA sui lavori ed imprevisti all'aliquota del 22%	€	99 101,09		
B) TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	•		€	270. 990,96
TOTALE - IMPORTO PROGETTO	•	•	€	700.000,00

⁻ Il Progetto (2° e 3°) STRALCIO (ora Progetto Generale) relativo alla Sistemazione di Tratti del Fosso del Diluvio, in Comune di Fiuggi, aggiornato nei prezzi ma decurtato delle opere realizzate nel frattempo, , dell'importo complessivo di € 615,00,00, così ripartito:

XII COMUNITA' MONTANA "MONTI ERNICI" MISURE PER LA RIDUZIONE DEL RISCHIO DI ALLUVIONE E DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO "SISTEMAZIONE DEI TRATTI DEL FOSSO DEL DILUVIO" (QTE PROGETTO STRALCIO 2000 ATTUALIZZATO NEI PREZZI E NEI LAVORI)				
1) a corpo 2) a misura 3) a corpo e misura 4) in economia	€	409.009,04		
A.1) IMPORTO DEI LAVORI A BASE DI GARA	€	409.009,04		
5) oneri per piani di sicurezza e coordinamento	€	20.000.00		
A) TOTALE LAVORI		€ 373.812,17		
7 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		573.012,17		
1) Imprevisti	€	18.690,61		
2) Rilievi, Indagini geotecniche	€	13.000,00		
a) IVA (22% del totale)	€	2.860,00		
3) Rel Geologica	€	5.753,11		
a) contributo previdenziale (2%)	€	115,06		
b) IVA (22% del totale)	€	1.291,00		
4) Progetto Definitivo, Esecutivo, CSP	€	30.882,14		
a) contributo previdenziale (4%)	€	1.235,29		
b) IVA (22% del totale)	€	7.065,84		
5) DL, Contabilità, CSE	€	28.823,33		
a) contributo previdenziale (4%)	€	1.152,93		
b) IVA (22% del totale)	€	6.594,78		
6) Incentivi per funzioni tecniche Art. 113 D.Lgs. 50/2016	€	7.476,24		
7) Collaudi	€	7.719,87		
a) contributo previdenziale (4%)	€	308,79		
b) IVA (22% del totale)	€	1.766,31		
8) Supporto al RUP per Verifica	€	5.240,60		
a) contributo previdenziale (4%)	€	209,62		
b) IVA (22% del totale)	€	1.199,05		
10) Spese di gara ed istruttoria	€	500,00		
11) Lavori in economia e allacci a pubblici servizi IVA compresa	€	12.952,65		
12) IVA sui lavori ed imprevisti all'aliquota del 22%	€	86.350,61		
B) TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	<u> </u>	€ 241.187,83		
TOTALE – IMPORTO PROGETTO		€ 615.000,00		

⁻ ÎI Progetto DEFINITIVO ED ESECUTIVO STRALCIO, relativo alla Sistemazione di Tratti del Fosso del Diluvio, in Comune di Fiuggi, dell'importo complessivo di € 258.456,00, così ripartito:

XII COMUNITA' MONTANA "MONTI ERNICI"

MISURE PER LA RIDUZIONE DEL RISCHIO DI ALLUVIONE E DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO
"SISTEMAZIONE DEI TRATTI DEL FOSSO DEL DILUVIO"

(QTE PROGETTO DEFINITIVO ED ESECUTIVO STRALCIO - IMPORTO FINANZIATO)

VOCI	IMPORTI		
A) SOMME A BASE D'APPALTO			
1) a corpo			
2) a misura	€ 119.000,00		
3) a corpo e misura			
4) in economia			
A.1) IMPORTO DEI LAVORI A BASE DI GARA	€ 119.000,00		
5) oneri per piani di sicurezza e coordinamento	€ 8.000,00		

A) TOTALE LAVORI		€ 127.000,00
B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE		
1) Imprevisti	€ 6.350,00	
2) Rilievi, Indagini geotecniche	€ 13.000,00	
a) IVA (22% del totale)	€ 2.860,00	
3) Rel Geologica	€ 5.753,11	
a) contributo previdenziale (2%)	€ 115,06	
b) IVA (22% del totale)	€ 1.291,00	
4) Progetto Definitivo, Esecutivo, CSP	€ 30.882,14	
a) contributo previdenziale (4%)	€ 1.235,29	
b) IVA (22% del totale)	€ 7.065,84	
5) DL, Contabilità, CSE	€ 13.298,70	
a) contributo previdenziale (4%)	€ 531,95	
b) IVA (22% del totale)	€ 3.042,75	
6) Incentivi per funzioni tecniche Art. 113 D.Lgs. 50/2016	€ 2.540,00	
7) Collaudi	€ 3.545,37	
a) contributo previdenziale (4%)	€ 141,81	
b) IVA (22% del totale)	€ 811,18	
8) Supporto al RUP per Verifica	€ 5.240,60	
a) contributo previdenziale (4%)	€ 209,62	
b) IVA (22% del totale)	€ 1.199,05	
10) Spese di gara ed istruttoria	€ 500,00	•
11) Lavori in economia e allacci a pubblici servizi IVA compresa	€ 2.505,53	•
12) IVA sui lavori ed imprevisti all'aliquota del 22%	€ 29.337,00	
B) TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE		€ 131.456,0
TOTALE - IMPORTO PROGETTO		€ 258.456,00

- gli elaborati relativi alle progettualità sopra richiamate;

VISTA la Delibera di Giunta della XII C. Montana nº 369 del 15/09/2023, con la quale, tra l'altro, veniva deliberato di:

- PRENDERE ATTO ED APPROVARE il PROGETTO (2° e 3°) STRALCIO, attualizzato nei Prezzi, ed il Q.T.E. dell'importo complessivo di € 700.000,00, esplicitato in premessa;
- PRENDERÈ ATTO ED APPROVARE il PROGETTO (2° e 3°) STRALCIO, attualizzato Nei Prezzi e nei Lavori, ed il Q.T.E. dell'importo complessivo di € 615.000,00, esplicitato in premessa;
- PRENDERE ATTO ED APPROVARE il PROGETTO DEFINITIVO ED ESECUTIVO − STRALCIO, ed il Q.T.E. dell'importo complessivo di € 258.456,00, esplicitato in premessa;
- INDIRE apposita Conferenza dei Servizi, ai sensi dell'art. 14-bis della L. 241/1990 e ss.mm.ii., in forma semplificata ed in modalità asincrona, al fine di portare a conoscenza dei Soggetti Interessati, delle progettualità in essere e sopra richiamate, in modo che le stesse possano esprimersi sulle Autorizzazioni, Nulla-Osta, licenze, assensi e quant'altro comunque denominati, in modo che possano esprimersi in merito nel confermarle, integrarle, ecc.;
- DARE ATTO che tutti gli ulteriori adempimenti a riguardo saranno adottati dal Responsabile del Servizio Programmazione ed Opere dell'Ente e RUP (Geom. Giuseppe Raponi);

VISTI:

- il Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR), trasmesso dal Governo Italiano alla Commissione Europea il 30 aprile 2021 ai sensi degli articoli 18 e seguenti del regolamento (UE) 2021/241 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 12 febbraio 2021, che definisce un quadro di investimenti e riforme a livello nazionale, con corrispondenti obiettivi e traguardi cadenzati temporalmente, al cui conseguimento si lega l'assegnazione di risorse finanziarie messe a disposizione dall'Unione Europea;
- il Decreto-legge n. 77 del 31 maggio 2021, convertito con modificazioni dalla legge n. 108 del 29 luglio 2021, recante "Governance del Piano nazionale di rilancio e resilienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure" nel quale, in ordine all'organizzazione della gestione del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, vengono definiti i ruoli ricoperti dalle diverse amministrazioni coinvolte nonché le modalità di monitoraggio del Piano e del dialogo con le autorità europee e nel quale si prevedono misure di semplificazione che incidono in alcuni dei settori oggetto del PNRR al fine di favorirne la completa realizzazione;
- la Decisione di esecuzione del Consiglio europeo del 13 luglio 2021 con cui è stato definitivamente approvato il PNRR;
- l'art. 14 e seguenti della L. 241/1990 e ss.mm.ii.;
- l'art. 29 co. 1 del D.L. del 24 febbraio 2023 n. 13 (convertito con modificazioni dalla L. 21 aprile 2023, n. 41) il quale stabilisce che "Al fine di accelerare la loro realizzazione in coerenza con gli obiettivi del PNRR, agli interventi di cui all'articolo 22, comma 1,del decreto-legge 6 novembre 2021, n. 152, convertito, con modificazioni, dalla legge 29 dicembre 2021, n. 233, si applica la disciplina prevista dall'ordinanza del Capo del Dipartimento della protezione civile n. 558 del 15 novembre 2018, fatta salva la possibilità' di applicare le disposizioni di leggi vigenti qualora le stesse consentano di ridurre ulteriormente i tempi di realizzazione dei citati interventi"
- l'Ordinanza n. 558 del 15 novembre 2018 recante "Primi interventi urgenti di protezione civile in conseguenza degli eccezionali eventi meteorologici che hanno interessato il territorio delle regioni Calabria, Emilia Romagna, Friuli-Venezia Giulia, Lazio, Liguria, Lombardia, Toscana, Sardegna, Siciliana, Veneto e delle Province autonome di Trento e Bolzano, colpito dagli eccezionali eventi meteorologici verificatisi a partire dal mese di ottobre 2018";
- il D.Lgs 50/2016;
- il D.Lgs 36/2023;

CONSIDERATO che:

- il Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR), nell'ambito della Missione 2, componente 4, destina con l'investimento 2.1b "Misure per la gestione del rischio alluvione e per la riduzione del rischio idrogeologico" 1.200 milioni di euro al ripristino delle infrastrutture danneggiate e alla riduzione del rischio residuo sulla base di piani di investimento elaborati a livello locale e approvati dal Dipartimento della Protezione Civile entro la fine del 2021;
- il Decreto del 6 agosto 2021 del Ministero dell'Economia e delle Finanze (pubblicato in G.U. 24 settembre 2021) ha suddiviso le risorse in:
 - 400 milioni di euro per "progetti in essere";
 - 800 milioni di euro per la realizzazione di "nuovi progetti", da individuare nell'ambito della medesima area tematica della riduzione del rischio di alluvione e del rischio idrogeologico, con l'obiettivo del ripristino delle condizioni iniziali (nelle aree colpite) e di garantire resilienza dei territori alla calamità naturali, avendo riferimento alle tipologie previste dalle lettere d) e e) del comma 2 dell'art. 25 del D. Lgs. N. 1/2018, limitatamente ad interventi di natura pubblica;
- con note prot. n. DIP/48239 e n. DIP/5100, rispettivamente del 9 e 25 novembre 2021 il Dipartimento della Protezione Civile ha comunicato la ripartizione delle risorse in ambito regionale e la sequenza temporale delle azioni funzionali al raggiungimento degli indicatori, in particolare della milestone assegnata, che prevede la pubblicazione degli atti di approvazione dei piani degli interventi entro il 21 dicembre 2021;
- la Regione Lazio con nota prot. 1022341 del 9 dicembre 2021, ha trasmesso la propria proposta di piano dei "nuovi progetti" al Dipartimento della Protezione Civile:
- con nota prot. SCD/0054672 del 16/12/2021 il Dipartimento della Protezione Civile ha approvato la proposta di piano dei "nuovi progetti" trasmessi dalla Regione Lazio, per un importo complessivo di €. 47.550.795,15;
- con Decreto n. 2772 del 21/10/2022 del Capo Dipartimento della Protezione Civile è stato approvato l'elenco definitivo dei "nuovi progetti" del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR) Missione 2, Componente 4, Sub-investimento 2.1b "nuovi progetti": "Misure per la riduzione del rischio di alluvione e del rischio idrogeologico:
- con DGR n. 1064 del 16/11/2022 la Regione Lazio ha approvato lo schema di Accordo, ai sensi dell'art. 15 della legge 241/1990, tra il Dipartimento Nazionale della Protezione Civile, in qualità di Amministrazione centrale, e la Regione Lazio, in qualità di Amministrazione attuatrice, per la realizzazione degli interventi;
- in data 07/02/2023 è stato sottoscritto l'Accordo di 1º livello tra il Dipartimento Nazionale della Protezione Civile e la Regione Lazio per la realizzazione degli interventi:
- nel piano dei "nuovi progetti" della Regione Lazio, è compreso l'intervento "Lavori di Sistemazione Tratti Fosso del Diluvio in Comune di Fiuggi" con codice CUP F11J21000080001;
- con Delibera di Giunta della XII C.M. nº 36 del 15/9/2023 è stata nominato R.U.P. dell'intervento , Geom. Giuseppe raponi;
- tra gli interventi per i quali si applica, ai sensi dell'art. 29 co. 1 del D.L. del 24 febbraio 2023 n. 13, la disciplina prevista dall'ordinanza del Capo del Dipartimento della protezione civile n. 558 del 15 novembre 2018 sono ricompresi quelli previsti nel Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR), nell'ambito della Missione 2, componente 4, destina con l'investimento 2.1b "Misure per la gestione del rischio alluvione e per la riduzione del rischio idrogeologico" e quindi per l'intervento di "Sistemazione Tratti Fosso del Diluvio", in Comune di Fiuggi;
- l'art. 4 co. 1 dell'Ordinanza n. 558 del 15 novembre 2018 stabilisce che, per la realizzazione delle attività di cui alla medesima ordinanza, nel rispetto dei principi generali dell'ordinamento giuridico e dei vincoli derivanti dall'ordinamento comunitario, i soggetti attuatori degli interventi possono procedere, sulla base di apposita motivazione, in deroga alle disposizioni normative stabilite dagli artt. 14, 14-bis, 14-ter, 14-quater, 14-quinquies della Legge del 7 agosto 1990, n. 241;
- il termine stabilito dal target nazionale per la pubblicazione dei bandi di gara ovvero di avvio della procedura di affidamento dei lavori entro il 30 novembre 2023, ai sensi dell'art. 3, co. 2, lett. a) del DPCM del 23/08/2022, così come modificato dall'art. 29, comma 4, del D.L. n. 13 del 24/02/2023), risulta incompatibile con la tempistica ordinaria per l'espletamento della conferenza dei servizi, ai sensi degli artt. 14 e seguenti della L. n. 241/90;
- occorre procedere, con urgenza, all'Indizione di apposita CONFERENZA DEI SERVIZI, stante la complessità dell'intervento e la pluralità di amministrazioni e interessi coinvolti, per l'approvazione del progetto in argomento, prevedendo una tempistica per l'espletamento della stessa coerente il suddetto termine di target nazionale e dell'Opera di che trattasi;
- occorre procedere alla indizione di apposita Conferenza dei Servizi, ai sensi dell'art. 14-bis della L. 241/1990 e ss.mm.ii, in forma semplificata e in modalità asincrona, per il contestuale esame del progetto relativo alla "SISTEMAZIONE DI TRATTI DEL FOSSO DEL DILUVIO IN COMUNE DI FIUGGI", al fine di ottenere tutte le intese, i pareri, le concessioni, le autorizzazioni, le licenze, i nullaosta e gli assensi, comunque denominati, richiesti dalla normativa vigente e finalizzati all'approvazione degli stessi;

VISTI gli allegati Schemi di Indizione Conferenza dei Servizi e di Avviso Pubblico, che allegati alla presente ne formano parte integrante e sostanziale (Allegati nnº 1 e 2);

VISTA la Determinazione del Servizio Programmazione ed Opere nº 69 in data 16/09/2023, con la quale, tra l'altro, veniva determinato di:

- PRENDERE ATTO dell'avvenuta approvazione, da parte della Giunta della XII C.M., dei vari Elaborati Progettuali e del Progetto Definitivo ed Esecutivo dello Stralcio dell'importo complessivo di € 258.456,00 (corrispondente all'importo finanziato) inerenti la SISTEMAZIONE DI TRATTI DEL FOSSO DELDILUVIO IN COMUNE DI FIUGGI;
- INDIRE APPOSITA CONFERENZA DEI SERVIZI, ai sensi dell'art. 14-bis della L. 241/1990 e ss.mm.ii, in forma semplificata e in modalità asincrona, per il contestuale esame del progetto relativo alla "SISTEMAZIONE DI TRATTI DEL FOSSO DEL DILUVIO IN COMUNE DI FIUGGI", al fine di ottenere tutte le intese, i pareri, le concessioni, le autorizzazioni, le licenze, i nullaosta e gli assensi, comunque denominati, richiesti dalla normativa vigente e finalizzati all'approvazione degli stessi;
- APPROVARE gli allegati Schemi di Lettera di Indizione Conferenza dei Servizi in parola e del relativo Avviso Pubblico:
- IMPUTARE le spese, di cui al presente Atto, sul Capitolo di spesa n° 3300 del Corrente Esercizio Finanziario;

RILEVATO CHE:

- la Regione Lazio Area Tutela Territorio Servizio Geologico, con nota nº 1076976 del 29/9/2023, richiedeva, tra l'altro, integrazioni progettuali riguardanti il vincolo idrogeologico, studio idraulico e relazione vegetazionale;
- con nota nº 1396 in data 29/9/2023 e 1421 in data 4/10/2023, del Servizio Pr. Ed Opere, veniva richiesta la disponibilità e la parcella preventiva per la Redazione della Relazione Vegetazionale, agli Agronomi Dr. Incocciati e Magliocchetti;
- con nota del 4/10/2023 del Dr. Michelangelo Incocciati, veniva data detta disponibilità oltre a formulare la relativa parcella preventiva di € 3.000,00 oltre cassa ed IVA;
- occorre procedere all'approvazione di detta parcella affidando il relativo incarico;

 $VISTA\ la\ Determinazione\ del\ Servizio\ Programmazione\ del\ Opere\ n^\circ\ 72\ in\ data\ 04/10/2023,\ con\ la\ quale,\ tra\ l'altro,\ veniva\ determinato\ di:$

- PRENDERE ATTO della richiesta di integrazione della Regione Lazio Area Tutela Territorio Servizio Geologico, con nota nº 1076976 del 29/9/2023;
- PRENDERE ATTO ED APPROVARE la disponibilità del Dr. Agr. Michelangelo Incocciati, per la redazione della Relazione Vegetazionale in parola , e la relativa parcella preventiva di € 3.000,00 oltre cassa ed IVA;
- AFFIDARE, pertanto, l'incaro per la Redazione della Relazione Vegetazionale al Dr. Agr. M. Incocciati;
- IMPUTARE le spese, di cui al presente Atto, sul Capitolo di spesa n° 3300 del Corrente Esercizio Finanziario;

RILEVATO CHE:

- la Provincia di Frosinone, con nota n° 36338 del 5/10/2023, ha richiesto, tra l'altro, integrazioni progettuali riguardanti il vincolo idraulico oltre che il pagamento di € 520,00 per diritti spese istruttoria;
- occorre procedere a fornire la documentazione integrativa e ad effettuare il versamento di € 520,00 richiesto;

VISTO il Decreto Leg.vo n° 77 del 25/2/1995 e succ. modif. ed integrazioni;

VISTO il vigente Regolamento di Contabilità,

DETERMINA

- 1) DI PRENDERE ATTO della richiesta di integrazione della Provincia di Frosinone, con nota n° 36338 del 05/10/2023;
- 2) DI PROCEDERE alla predisposizione della documentazione integrativa richiesta ed al versamento di € 520,00 per diritti istruttoria;
- 3) DI IMPUTARE le spese, di cui al presente Atto, sul Capitolo di spesa n° 3300 del Corrente Esercizio Finanziario;
- 4) DI DARE ATTO che la presente Determinazione:
 - va comunicata, per conoscenza, alla Giunta Comunitaria;
 - va pubblicata all'Albo Pretorio di questo Ente per quindici giorni consecutivi;
 - è esecutiva dal momento della sua sottoscrizione.

IL RESPONSABILE DEL SERIVIZIO "PROGRAMMAZIONE ED OPERE" (Geom. Giuseppe Raponi)