



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU

COMUNE DI PERUGIA

DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA COMUNALE

N. 8 DEL 17/01/2024

OGGETTO: PNRR – MISSIONE 2 - COMPONENTE 4 – INVESTIMENTO 2.1B. MISURE PER LA GESTIONE DEL RISCHIO DI ALLUVIONE E PER LA RIDUZIONE DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO - INTERVENTI DI MITIGAZIONE DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO IN PROSSIMITA' FOSSO VILLA - IN LOC. VILLA PITIGNANO - CUP: C98H22000370002 - APPROVAZIONE PROGETTO DEFINITIVO – 1° LOTTO.

L'anno duemilaventiquattro il giorno 17 del mese di gennaio, nel Palazzo del Priori, convocata nelle forme e nei termini di legge, si è riunita la Giunta Comunale alla quale risultano, al momento della votazione:

ROMIZI ANDREA	Sindaco	Assente	Numerini Otello	Assessore	Presente
Tuteri Gianluca	Vice Sindaco	Presente	Giottoli Gabriele	Assessore	Presente
Cicchi Edi	Assessore	Presente	Pastorelli Clara	Assessore	Presente
Bertinelli Cristina	Assessore	Assente	Varasano Leonardo	Assessore	Presente
Merli Luca	Assessore	Presente	Scoccia Margherita	Assessore	Presente

Accertato che il numero dei presenti è legale per la validità dell'adunanza, il Vice Sindaco Gianluca Tuteri dichiara aperta la seduta alla quale partecipa il Segretario Generale Dott.ssa Vichi Francesca.

LA GIUNTA COMUNALE

Richiamato:

- il Trattato sul funzionamento dell'Unione europea (TFUE, 2007) - (GU 2016/C 202/1 del 7.6.2016);
- il Regolamento (UE) 2018/1046 del 18 luglio 2018, che stabilisce le regole finanziarie applicabili al bilancio generale dell'Unione;
- il Regolamento (UE) 2020/2094, che istituisce uno strumento dell'Unione europea per la ripresa, a sostegno alla ripresa dell'economia dopo la crisi COVID-19;

Firmato digitalmente
Vichi Francesca

Per la verifica di conformità del Contrassegno Elettronico apposto è possibile scaricare il documento conforme al DPCM 13/11/2014 tramite l'App Honos. Visita <https://honos.land.it/> per le istruzioni.



- il Regolamento (UE) 2021/2411 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 12 febbraio 2021, che istituisce il dispositivo per la ripresa e la resilienza;
- la Legge n. 144 del 17 maggio 1999 che istituisce il “Sistema di monitoraggio degli investimenti pubblici” (MIP), con il compito di fornire tempestivamente informazioni sull’attuazione delle politiche di sviluppo, con particolare riferimento ai programmi cofinanziati con i fondi strutturali europei”;
- il Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (di seguito PNRR) approvato con Decisione del Consiglio ECOFIN del 13 luglio e notificata all’Italia dal Segretariato generale del Consiglio con nota del 14 luglio 2021;
- il Decreto-legge 6 maggio 2021, n. 59, convertito con modificazioni dalla legge 1° luglio 2021, n. 101, recante “Misure urgenti relative al Fondo complementare al Piano nazionale di ripresa e resilienza e altre misure urgenti per gli investimenti”;
- il Decreto-legge del 31 maggio 2021, n. 77, convertito con modificazioni dalla legge 29 luglio 2021, n. 108, recante: “Governance del Piano nazionale di ripresa e resilienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure”;
- il Decreto-legge 9 giugno 2021, n. 80, convertito con modificazioni, dalla legge 6 agosto 2021, n. 113, recante: “Misure urgenti per il rafforzamento della capacità amministrativa delle pubbliche amministrazioni funzionale all’attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR) e per l’efficienza della giustizia”;
- il Decreto-legge 6 novembre 2021, n.152, convertito con modificazioni dalla legge 29 dicembre 2021, n. 233, recante “Disposizioni urgenti per l’attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR) e per la prevenzione delle infiltrazioni mafiose”;
- il DPCM del 15 settembre 2021, che definisce le modalità, le tempistiche e gli strumenti per la rilevazione dei dati di attuazione finanziaria, fisica e procedurale relativa a ciascun progetto finanziato nell’ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, nonché dei milestone e target degli investimenti e delle riforme e di tutti gli ulteriori elementi informativi previsti nel Piano necessari per la rendicontazione alla Commissione europea;
- il Decreto del Ministero dell’Economia e delle Finanze dell’11 ottobre 2021, “Procedure relative alla gestione finanziaria delle risorse previste nell’ambito del PNRR di cui all’art.1, comma 1042, della legge 30 dicembre 2020, n.178;
- le circolari del Ministero dell’Economia e delle Finanze nn.31, 32, 33 del 2021; 4, 6, 30 e 33 del 2022 e ss.mm.ii.;

Richiamati inoltre:

- l’articolo 17 Regolamento (UE) 2020/852 che definisce gli obiettivi ambientali, tra cui il principio di non arrecare un danno significativo (DNSH, Do no significant harm), e la Comunicazione della Commissione UE 2021/C

*Firmato digitalmente
Vichi Francesca*

Per la verifica di conformità del Contrassegno Elettronico apposto è possibile scaricare il documento conforme al DPCM 13/11/2014 tramite l’App Honos. Visita <https://honos.land.it/> per le istruzioni.

 Città di
PERUGIA



58/01 recante "Orientamenti tecnici sull'applicazione del principio "non arrecare un danno significativo" a norma del regolamento sul dispositivo per la ripresa e la resilienza";

- i principi trasversali previsti dal PNRR, quali, tra l'altro, il principio del contributo all'obiettivo climatico e digitale (c.d. tagging), il principio di parità di genere (gender equality), l'obbligo di protezione e valorizzazione dei giovani e del superamento dei divari territoriali;
- gli obblighi di assicurare il conseguimento di target (obiettivi) e milestone (traguardi) e degli obiettivi finanziari stabiliti nel PNRR, intendendosi ai sensi dell'articolo 2 del Regolamento (UE) 2021/241, per «traguardi e obiettivi» le misure dei progressi compiuti verso la realizzazione di una riforma o di un investimento, e nello specifico intendendo:
 - o per target (obiettivi) i risultati quantitativi,
 - o per milestone (traguardi) i risultati qualitativi;

Dato atto:

- che il Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza è stato elaborato in conformità con le indicazioni del Regolamento (UE) 2021/241, che all'art.3 ne definisce l'ambito di applicazione individuandone i pilastri: transizione verde; trasformazione digitale; crescita intelligente, sostenibile e inclusiva, coesione sociale e territoriale; salute e resilienza economica, sociale e istituzionale; politiche per la prossima generazione;
- che il PNRR si articola rispettivamente in 6 missioni, 16 componenti, 197 misure che comprendono 134 investimenti e 63 riforme, coerenti con le priorità europee e funzionali a realizzare gli obiettivi economici e sociali definiti dal Governo italiano;
- che le sei missioni sono rispettivamente:
 - o Missione 1: digitalizzazione, innovazione, competitività e cultura;
 - o Missione 2: rivoluzione verde e transizione ecologica;
 - o Missione 3: infrastrutture per una mobilità sostenibile;
 - o Missione 4: istruzione e ricerca;
 - o Missione 5: inclusione e coesione;
 - o Missione 6: salute;

Rilevato che:

- nell'ambito del PNRR, nella Missione 2 (Rivoluzione Verde e Transizione Ecologica) Componente 4 (C4 - Tutela del territorio e della risorsa idrica) sub-investimento 2.1b (Misure per la gestione del rischio di alluvione e per la

*Firmato digitalmente
Vichi Francesca*

Per la verifica di conformità del Contrassegno Elettronico apposto è possibile scaricare il documento conforme al DPCM 13/11/2014 tramite l'App Honos. Visita <https://honos.land.it/> per le istruzioni.

 **Città di
PERUGIA**



riduzione del rischio idrogeologico), rientra l'investimento finalizzato all'esecuzione intervento strutturale per una messa in sicurezza in Loc. Villa Pitignano;

Visto che:

- con deliberazione della Giunta Regionale n. 1369 del 29/12/2021 è stato approvato il Piano dei "nuovi progetti", finanziato con le risorse della Missione 2 (Rivoluzione Verde e Transizione Ecologica) Componente 4 (C4 - Tutela del territorio e della risorsa idrica) sub-investimento 2.1b (Misure per la gestione del rischio di alluvione e per la riduzione del rischio idrogeologico).

- il Piano è stato articolato in n.13 macro-interventi ricadenti in macro-aree, collegati agli Eventi alluvionali del 2005, del 2012 e del 2013-2014;

- con deliberazione della Giunta Regionale n. 609 del 15/06/2022, la Regione Umbria ha approvato il dettaglio degli interventi relativi ai "nuovi progetti" di cui al piano predetto, destinando ai rispettivi soggetti attuatori i finanziamenti necessari, in particolare:

1. sono stati individuati i finanziamenti necessari all'esecuzione dei nuovi progetti, suddivisi per tipologia d'intervento, dell'importo complessivo pari a € 24.786.800,01;

2. è stata approvata la proposta di Piano, riportata nella Tabella A ed esplicitata nella relazione (Allegato B) acclusa alla medesima Tabella, con il dettaglio dei nuovi progetti contenente, altresì, l'indicazione del soggetto attuatore e il finanziamento assegnato;

- in base al richiamato Allegato B), il Comune di Perugia è risultato assegnatario, nell'ambito del "MACROINTERVENTO n. 3 - Ripristino quote arginali e officiosità idraulica; Bonifica dissesto. "per complessivi € 3.000.000,00" ripartiti per i seguenti interventi:

- 3.2 INTERVENTO "Mitigazione rischio idrogeologico, intervento di risanamento area Loc. Villa Pitignano" CUP C98H22000370002 - Importo € 700.000,00;

- 3.3 INTERVENTO: "Mitigazione rischio idrogeologico Ripa di Pretola - Perugia" CUP C98H22000380002 - Importo € 2.300.000,00;

- con atto di Giunta Comunale n. 242 del 06/07/2022 è stato stabilito di approvare gli studi di fattibilità, redatti ai sensi dell'art. 14 del D.P.R. 5.10.2010 n. 207, relativi ai predetti interventi;

- con decreto della Presidenza del Consiglio dei Ministri (DPCM) del 23 agosto 2022, sono state regolate le modalità di assegnazione e trasferimento delle risorse finanziarie di cui alla Missione 2, Componente 4, investimento 2.1b del Piano nazionale di ripresa e resilienza 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, già ripartite tra le Regioni e le Province Autonome di Trento e Bolzano, nonché stabilite le tempistiche e modalità di trasferimento;

*Firmato digitalmente
Vichi Francesca*

Per la verifica di conformità del Contrassegno Elettronico apposto è possibile scaricare il documento conforme al DPCM 13/11/2014 tramite l'App Honos. Visita <https://honos.land.it/> per le istruzioni.



- con decreto-legge 24 febbraio 2023, n. 13, pubblicato nella G.U. n. 47 del 24/02/2023, recante “Disposizioni urgenti per l'attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR) e del Piano nazionale degli investimenti complementari al PNRR (PNC), nonché per l'attuazione delle politiche di coesione e della politica agricola comune (23G00022)”, all'articolo 29 è prevista, tra l'altro, la proroga dei termini per la realizzazione degli interventi previsti dall'articolo 22 del decreto legge n. 152 del 2021 e, di conseguenza, quelli stabiliti dal decreto del Presidente del Consiglio dei ministri 23 agosto 2022;

Considerato che:

- con D.G.R. n. 99 del 01/02/2023 è stato approvato l'Accordo ai sensi dell'articolo 15 della L. 241/1990 tra Regione – Amministrazione attuatrice – e Dipartimento della protezione civile – Amministrazione Centrale – per la disciplina degli impegni operativi delle due parti, volti alla realizzazione del sub-investimento in argomento (cosiddetto Accordo di I livello);

- l'Accordo sopra richiamato è stato sottoscritto dalle parti e, precisamente dalla Presidente della Regione in data 02/02/2023 e dal Capo del Dipartimento della Protezione Civile in data 06/02/2023;

- con D.G.R. n. 291 del 22/03/2023 è stato approvato lo schema di Accordo di II livello ed è stato delegato l'Ing. Sandro Costantini, Dirigente del Servizio Rischio idrogeologico, idraulico, Difesa del suolo, alla sottoscrizione dello stesso con i Soggetti attuatori assegnatari delle risorse tra cui il Comune di Perugia; detto accordo è stato sottoscritto in data 29/05/2023;

Atteso che:

- l'intervento sopra richiamato relativo a “Mitigazione rischio idrogeologico, intervento di risanamento area Loc. Villa Pitignano” - Importo € 700.000,00” è stato inserito nella programmazione dei lavori pubblici per il triennio 2022-2024 con D.C.C. n. 2022/64 del 25/07/2022;

- al progetto è stato assegnato il Codice Unico di Progetto CUP : C98H22000370002;

- con atto D.D. n. 3266 del 16/12/2022 è stato disposto di procedere all'aggiudicazione dell'affidamento dei servizi tecnici di ingegneria ed architettura, inerenti alla progettazione definitiva ed esecutiva, al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione e alla direzione lavori, preordinati alla realizzazione degli “INTERVENTI DI MITIGAZIONE DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO IN PROSSIMITA' FOSSO VILLA - IN LOC. VILLA PITIGNANO” a favore di Eco Geo Engineering srl (P. IVA: 02725640540) con sede in Via Sant'angelo 63, 06039 TREVÌ (PG);

- con nota prot 0212770 del 19/09/2023 la S.O. Pianificazione Territoriale ha rilasciato la dichiarazione di conformità urbanistica del progetto al PRG vigente ed alle relative norme regionali in materia;

- con atto di G.C. n. 398 del 27/09/2023 è stato approvato il progetto di fattibilità tecnico-economica degli “INTERVENTI DI MITIGAZIONE DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO IN PROSSIMITA' FOSSO VILLA - IN LOC.

*Firmato digitalmente
Vichi Francesca*

Per la verifica di conformità del Contrassegno Elettronico apposto è possibile scaricare il documento conforme al DPCM 13/11/2014 tramite l'App Honos. Visita <https://honos.land.it/> per le istruzioni.

 Città di
PERUGIA



VILLA PITIGNANO” suddiviso in 2 lotti funzionali che ammonta complessivamente ad euro 2.200.000,00, di cui € 700.000,00 relativamente al 1° lotto ed € 1.500.000,00 per il 2° lotto;

Atteso altresì che:

- lo studio di progettazione con nota pec inoltrata in data 06/10/23 ed acquisita al prot. dell'ente al n. 230427 del 09/10/2023, ha trasmesso il progetto definitivo di “MITIGAZIONE DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO IN PROSSIMITÀ' FOSSO VILLA - IN LOC. VILLA PITIGNANO” 1°lotto;
- trattasi di opera pubblica consistente in interventi di mitigazione del rischio idrogeologico e connesse infrastrutture tecnologiche a rete, in prossimità del Fosso Villa in Loc. Villa Pitignano, conformi al vigente PRG, come da parere urbanistico prot. 0212770 del 19/09/2023, la cui esecuzione non pregiudica l'attuazione della destinazione urbanistica prevista e, per l'effetto, ricadenti nelle previsioni dell'art. 220, c. 1 lett. a) della LR 1/2015 “opere di difesa del suolo, di consolidamento degli abitati, di infrastrutturazione tecnologica a rete”, nonché nelle previsioni della successiva lett. b) “infrastrutture tecnologiche a rete o puntuali di rilevante interesse pubblico qualora sia dimostrata l'impossibilità di soluzioni alternative, nelle zone agricole e nelle aree boscate”;
- la realizzazione delle opere di progetto comporta l'esproprio, l'asservimento e l'occupazione temporanea di aree private come elencate nel relativo piano particellare di esproprio, elaborato “23_ESPED01D_Elenco ditte e calcolo delle indennità_PD” e relativa cartografia, compresi nella documentazione progettuale sopra indicata;
- il citato art. 220 della L.R. 1/2015 prevede che, con il provvedimento di approvazione del progetto definitivo, possano essere dichiarate di pubblica utilità, anche senza la preventiva apposizione del vincolo preordinato all'esproprio, tra le altre, le opere previste dal progetto di cui trattasi, ricadenti nelle previsioni sopra indicate, ferme restando le procedure di pubblicità di cui all'art.221 della medesima Legge;
- con nota 2023/ 0230755 del 09/10/2023, integrata con nota 2023/0242313 del 23/10/2023, è stato quindi trasmesso alla S.O. Pianificazione Territoriale e Progetti Strategici il Piano Particellare di esproprio e richiesto l'avvio del procedimento finalizzato all'approvazione del progetto definitivo stesso comportante dichiarazione di pubblica utilità dell'opera e contestuale apposizione del vincolo preordinato all'esproprio (ed asservimento);
- con nota prot 2023/0290825 del 19/12/2023 la S.O. Pianificazione Territoriale e Progetti Strategici ha comunicato l'avvenuta effettuazione delle comunicazioni di avvio del procedimento e deposito atti del progetto definitivo, sia ai fini della dichiarazione di pubblica utilità che di contestuale apposizione del vincolo preordinato all'esproprio, come previsto dagli artt. 221, c.2 e 225, c.4 della L. R. 1/2015 (nonché dai corrispondenti artt. 11, c.1 lett.b) e 16, c.4 del DPR 327/2001);
- all'esito di detti adempimenti, sono pervenute, n.ro 3 osservazioni come appresso elencate:
 - OSSERVAZIONE N.1- prot.llo GE2023/0259268 del 10/11/2023,
 - OSSERVAZIONE N.2 - prot.Ili GE/2023/0269788 del 22/11/2023 E GE/2023/0272901 del 27/11/2023

*Firmato digitalmente
Vichi Francesca*

Per la verifica di conformità del Contrassegno Elettronico apposto è possibile scaricare il documento conforme al DPCM 13/11/2014 tramite l'App Honos. Visita <https://honos.land.it/> per le istruzioni.

 Città di
PERUGIA



- OSSERVAZIONE N.3 – prot.llo GE/2023/0271408 del 24/11/2023

raccolte nell'allegato "A", parte integrante e sostanziale del presente atto e conservato secondo legge;

Evidenziato che:

- in merito alle tre (n.03) osservazioni pervenute è stata predisposta una scheda, ove è riportato il contenuto sintetico di quanto osservato ed il relativo pronunciamento circa l'accoglimento totale o parziale o il non accoglimento delle osservazioni; allegato "B", parte integrante e sostanziale del presente atto e conservato secondo legge;

- come risulta dall'elaborato B di cui sopra e per le motivazioni in esso riportate, si propone: di accogliere n.2 osservazioni (catalogate con il n. 1 e 3); di accogliere parzialmente n. 1 osservazione (catalogata con il n. 2), dandosi atto che l'approvazione dei predetti pronunciamenti non comporta, in ogni caso, modifiche al progetto definitivo dell'opera, come licenziato dalla Conferenza dei Servizi;

Rilevato che:

- con atto di determinazione dirigenziale n. 2745 del 11/10/2023 sono stati incaricati, per lo svolgimento dell'attività di verifica della progettazione, ai sensi dell'art. 42 del d. lgs. 36/2023, i dipendenti dell'ente: Geom. Massimo Lagi, Dott.ssa Geol. Antonini Guendalina e Dott. Geol. Ottaviani Ludovico;

- con nota prot. n. 0001038 del 03/01/2024, è stata indetta la conferenza di servizi in forma semplificata e in modalità asincrona ai sensi dell'art. 14-bis della L.n. 241/1990, in quanto, prima dell'approvazione del progetto in oggetto, occorreva acquisire nulla-osta, autorizzazioni e pareri sia da parte di altre amministrazioni che da parte degli enti gestori di servizi pubblici a rete, per i quali possono riscontrarsi interferenze con il progetto medesimo;

- con atto D.D. n. 55 del 16/01/2024 è stata conclusa la Conferenza di Servizi indetta ai sensi dell'art. 14-bis della L.n. 241/1990;

Atteso che:

- con nota PEC del 16/01/24, acquisita al protocollo dell'Ente con nota n. prot. n. 2024/11887 del 16/01/2024, successivamente integrata con nota pec del 16/01/24 acquisita al protocollo dell'Ente con nota n. prot. n. 2024/12106 del 16/01/2024 è stato trasmesso il progetto definitivo relativo all'intervento "INTERVENTO DI MITIGAZIONE DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO IN PROSSIMITÀ' FOSSO VILLA - IN LOC. VILLA PITIGNANO" 1° lotto" CUP: C98H22000370002 adeguato in base alle risultanze della conferenza di servizi indetta con nota prot. 1038 del 03/01/2024 ed ai rilievi del gruppo di verifica;

- detto progetto definitivo è composto dai seguenti elaborati:

01_GENRE00A	Elenco elaborati
02_GENRE01D	Relazione tecnica generale

*Firmato digitalmente
Vichi Francesca*

Per la verifica di conformità del Contrassegno Elettronico apposto è possibile scaricare il documento conforme al DPCM 13/11/2014 tramite l'App Honos. Visita <https://honos.land.it/> per le istruzioni.

 Città di
PERUGIA



03_GENCO01D	Corografia
04_GENCO02D	Inquadramento Urbanistico
05_CRTPV01D	Planimetria di rilievo
06_CTRDF01D	Documentazione Fotografica
07_CRTPI01D	Planimetria delle Interferenze
08_IDRRE01D	Relazione idrologica-idraulica
09_IDRCO01D	Corografia di bacino
10_IDRPV01D	Planimetria idraulica
11_IDRPF01D	Profilo idraulico
12_IDRST01D	Sezioni trasversali
13_IDRDC01D	Dettagli Costruttivi
14_IDRPC00D	Planimetria di Confronto
15_IDRSC01D	Sezioni di Confronto
16_GEORE01D	Relazione geologica geomorfologica e sulla pericolosità sismica
17_AMBRE01D	Relazione Paesaggistica
18_AMBRE02D	Relazione sulla gestione delle materie
19_AMBRE03D	Relazione sui criteri DNSH
20_AMBRE03D	Relazione sui CAM
21_SICPS01D	Piano di sicurezza e coordinamento in fase di progettazione definitiva
22_SICSO01D	Stima degli oneri della sicurezza
23_ESPED01D	Elenco ditte e calcolo delle indennità
24_ESPPC01D	Planimetria catastale con aree di esproprio e servitù
25_CMSEP01D	Elenco Prezzi e Analisi Prezzi
26_CMSCM01D	Computo Metrico Estimativo
27_CMSSM01D	Stima Incidenza Manodopera
28_CMSMA01D	Prime indicazioni e prescrizioni per la stesura del manuale d'uso e manutenzione



- 29_CMSCS01D Capitolato Speciale d'Appalto
- 30_CMSQE01D Schema di Contratto
- 31_CMSQE01Quadro Economico

Preso atto:

- dell'esito positivo della verifica del progetto definitivo, ai sensi dell'art. 42 del D.Lgs.36/2023, di cui al rapporto di verifica conclusivo redatto in data 16/01/2024;
- che con atto D.D. n. 59 del 16/01/2024, il RUP, Ing. Vincenzo Tintori, ha preso atto del sopra citato verbale di verifica ed approvato, ai sensi dell'art. 48, secondo comma, del D.L. n. 77/2021, convertito in legge 29 luglio 2021, n. 108, il verbale di validazione del 16/01/2024;
- il quadro economico del progetto definitivo, il cui importo complessivo ammonta a € 700.000,00 e si compone come sotto riportato:

COMUNE DI PERUGIA					
AREA GOVERNO DEL TERRITORIO E SMART CITY					
U.O. AMBIENTE E ENERGIA					
INTERVENTI DI MITIGAZIONE DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO IN					
PROSSIMITÀ DEL FOSSO VILLA - IN LOC. VILLA PITIGNANO - I LOTTO					
QUADRO TECNICO ECONOMICO					
A	LAVORI	IMPORTI			
		PARZIALI	Magg.ne "m2" del 1,017 prevista da Prezzario Reg.le Umbria	PARZIALI	TOTALI
1	IMPORTO LAVORI	€ 449 654,23	€ 457 298,35		
1a	di cui Oneri della Sicurezza	€ 11 570,63	€ 11 767,33		
1b	di cui Costo della Manodopera (non soggetti a ribasso)	€ 65 204,67	€ 66 313,15		
	IMPORTO LAVORI AL LORDO DI MANODOPERA E ONERI PER LA SICUREZZA				
2	Costi per la sicurezza (non soggetti a ribasso)	€ 33 505,76	€ 34 075,36		
	IMPORTO LAVORI SOGGETTI A RIBASSO	€ 483 159,99	€ 491 373,71		
	IMPORTO TOTALE LAVORI	€ 483 159,99	€ 491 373,71		€ 491 373,71
B	SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE				
1	IVA 22% (su lavori)			€ 108 102,22	
2	Incentivo art 45 Dlgs 36/ 23 e s.m.i in attuazione del R.C. approvato con DGC n.166/ 2020 (ridotto al 40%) quota parte 80% (art 45 c. 3 Dlgs 36/ 23)- ridotto al 40% quota parte 20% (art 45 c. 4 Dlgs 36/ 23)	€ 2 926,71			
	Sommario Incentivo	€ 2 926,71		€ 2 926,71	
3	Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, ivi comprese le verifiche ordinate dal D.L. (compresa Iva)			€ 2 000,00	
4	Spese tecniche per prog. di fattibilità, definitiva, direzione lavori cse (affidamento ribasso del 45,198%) contributi previdenziali (4%) iva (22%)	€ 40 647,72 € 1 625,91 € 9 300,20			
	sommario			€ 51 573,83	
5	Spese per progettazione esecutiva contributi previdenziali (4%) iva (22%)	€ 22 843,95 € 913,76 € 5 226,69			
	sommario			€ 28 984,40	
6	spese per occupazioni e servizi			€ 13 719,72	
7	Imprevisti ed arrotondamenti comprensivi di IVA			€ 1 319,41	
	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE			€ 208 626,29	€ 208 626,29
	IMPORTO COMPLESSIVO DELL'INTERVENTO				€ 700 000,00

Dato atto che l'importo complessivo di € 700.000,00 è finanziato nella seguente modalità:

Firmato digitalmente
Vichi Francesca

Per la verifica di conformità del Contrassegno Elettronico apposto è possibile scaricare il documento conforme al DPCM 13/11/2014 tramite l'App Honos. Visita <https://honos.land.it/> per le istruzioni.



- al capitolo 42801/53 per € 630.000,00 pre-impegno n. 2024/758;

- al capitolo 42801/53 per € 12.772,64 già impegnati a favore di Eco Geo Engineering srl (P. IVA: 02725640540) con sede in Via Sant'Angelo 63, 06039 Trevi (PG) per il servizio di progettazione di fattibilità, definitiva, direzione lavori e c.s.e affidato atto D.D. 3266/2022;

- al capitolo 42801/153 per € 4.022,95, pre-impegno n. 2024/763 e per € 53.204,41, imp. 2024/764, a favore di Eco Geo Engineering srl (P. IVA: 02725640540) con sede in Via Sant'Angelo 63, 06039 Trevi (PG) per il servizio di progettazione di fattibilità, definitiva, direzione lavori e c.s.e affidato atto D.D. 3266/2022;

Dato atto, come da dichiarazione in atti, che per il procedimento di cui trattasi non sussistono in capo al R.U.P., elementi riconducibili alla fattispecie del conflitto di interessi, neppure potenziale, come contemplato dal DPR n. 62/2013 (Regolamento recante codice di comportamento dei dipendenti pubblici, a norma dell'art. 54 del Decreto Legislativo 30/03/2001 n. 165), dall'art. 16 del D.Lgs. n. 36 del 31.03.2023 e dal Codice di Comportamento dei dipendenti adottato da questa Amministrazione;

Visto il Regolamento (UE) 2021/241 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 12 febbraio 2021, che istituisce il dispositivo per la ripresa e la resilienza;

Vista la legge del 17 maggio 1999, n. 144 che istituisce il "Sistema di monitoraggio degli investimenti pubblici" (MIP), con il compito di fornire tempestivamente informazioni sull'attuazione delle politiche di sviluppo, con particolare riferimento ai programmi cofinanziati con i fondi strutturali europei";

Visto il D.lgs. 18 agosto 2000 n. 267 portante il "Testo unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali";

Visto il D.P.R. 8 giugno 2001, n.327 recante "Testo unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di espropriazione per pubblica utilità";

Vista la Legge Regione Umbria 21 gennaio 2015, n.1 recante "Testo unico Governo del territorio e materie correlate";

Visto il D. Lgs. n. 36/2023;

Visto il Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (di seguito PNRR) approvato con decisione del Consiglio ECO-FIN del 13 luglio e notificata all'Italia dal Segretariato generale del Consiglio con nota del 14 luglio 2021;

Visto il decreto-legge 6 maggio 2021, n. 59, convertito, con modificazioni, dalla legge 1° luglio 2021, n. 101, recante "Misure urgenti relative al Fondo complementare al Piano nazionale di ripresa e resilienza e altre misure urgenti per gli investimenti";

Visto il decreto-legge 16 luglio 2020, n. 76, convertito, con modificazioni, dalla legge 11 settembre 2020, n. 120;

Visto il decreto-legge del 31 maggio 2021, n. 77, convertito con modificazioni dalla legge 29 luglio 2021, n. 108,

*Firmato digitalmente
Vichi Francesca*

Per la verifica di conformità del Contrassegno Elettronico apposto è possibile scaricare il documento conforme al DPCM 13/11/2014 tramite l'App Honos. Visita <https://honos.land.it/> per le istruzioni.

 Città di
PERUGIA



recante “Governance del Piano nazionale di ripresa e resilienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure”;

Visto il decreto-legge 9 giugno 2021, n. 80, convertito, con modificazioni, dalla legge 6 agosto 2021, n. 113, recante “Misure urgenti per il rafforzamento della capacità amministrativa delle pubbliche amministrazioni funzionali all’attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR) e per l’efficienza della giustizia”;

Visto il decreto-legge 6 novembre 2021, n. 152, convertito, con modificazioni, dalla legge 29 dicembre 2021, n. 233, recante “Disposizioni urgenti per l’attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR) e per la prevenzione delle infiltrazioni mafiose”;

Visto il decreto-legge 24 febbraio 2023, n.13 convertito, con modificazioni, dalla legge dalla L. 21 aprile 2023, n. 41, recante “Disposizioni urgenti per l’attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR) e del Piano nazionale degli investimenti complementari al PNRR (PNC), nonché per l’attuazione delle politiche di coesione e della politica agricola comune” e, in particolare l’art.14, c.6,7;

Vista la deliberazione del Consiglio Comunale n. 119 del 22/12/2023 di approvazione del Bilancio di previsione 2024-2026 con i relativi allegati;

Vista la deliberazione G.C. n. 2 del 10/01/2024 di approvazione del Piano esecutivo di gestione 2024-2026, con la quale sono state assegnate le dotazioni finanziarie ai dirigenti competenti;

Ritenuto necessario approvare il progetto definitivo dei lavori relativi all’intervento di mitigazione rischio idrogeologico indicato in oggetto;

Visti i pareri favorevoli:

- di regolarità tecnica espresso dal Dirigente U.O. Ambiente e Energia, Ing. Vincenzo Tintori, ai sensi dell’art. 49 del T.U. degli Enti Locali approvato con D.L.vo n. 267 del 18.08.2000;

- di regolarità contabile espresso dal Dirigente Area Risorse Dott. Mirco Rosi Bonci, ai sensi dell’art. 49 del T.U. degli Enti Locali approvato con D.L.vo n. 267 del 18.08.2000;

Tutto ciò premesso;

Con voti unanimi;

DELIBERA

per le motivazioni riportate in premessa che qui si intendono integralmente richiamate per farne parte integrante e sostanziale;

- di dare atto che a seguito degli adempimenti di avvio del procedimento e deposito atti di approvazione del progetto definitivo, come richiamati in narrativa ed effettuati ai sensi degli artt. 221, c.2 e 225, c.4 della L.R. 1/2015,

*Firmato digitalmente
Vichi Francesca*

Per la verifica di conformità del Contrassegno Elettronico apposto è possibile scaricare il documento conforme al DPCM 13/11/2014 tramite l’App Honos. Visita <https://honos.land.it/> per le istruzioni.



sono pervenute n. 3 osservazioni, le quali, pur non materialmente allegare, debitamente firmate dal Dirigente competente, costituiscono parte integrante e sostanziale del presente atto e sono conservate secondo legge (All. A);

- di approvare, ai sensi dell'art. 225, c.12 della L.R. 1/2015, i pronunciamenti alle osservazioni per le motivazioni e nei termini risultanti dall'allegato "B", costituente parte integrante e sostanziale del presente atto, e, di conseguenza, di accogliere n.2 osservazioni (catalogate con il n. 1 e 3); di accogliere parzialmente n. 1 osservazione (catalogata con il n. 2) dando atto che l'approvazione dei predetti pronunciamenti non comporta, in ogni caso, modifiche al progetto definitivo dell'opera, come licenziato dalla Conferenza;

- di approvare il progetto definitivo dell'intervento "MITIGAZIONE RISCHIO IDROGEOLOGICO, INTERVENTO DI RISANAMENTO AREA LOC. VILLA PITIGNANO"- 1° lotto" CUP C98H22000370002 , per l'importo complessivo di € 700.000,00, comprensivo delle integrazioni e prescrizioni richieste in Conferenza di Servizi e costituito dal quadro economico e dagli elaborati elencati in narrativa i quali, debitamente firmati dal Dirigente competente, allegati al presente atto ne costituiscono parte integrante e sostanziale e sono conservati secondo legge;

- di approvare il quadro economico dell'intervento come riportato in premessa;

- di dare atto che la realizzazione delle opere di progetto comporta l'esproprio, l'asservimento e l'occupazione temporanea di aree private come elencate nel relativo piano particellare di esproprio, elaborato "23_ESPED01D_Elenco ditte e calcolo delle indennità_PD" e relativa cartografia, compresi nella documentazione di progetto allegata al presente atto;

- di dare atto che la presente approvazione del progetto definitivo comporta gli effetti della dichiarazione di pubblica utilità dell'opera e contestuale apposizione del vincolo preordinato all'esproprio sulle aree comprese nel Piano Particellare di esproprio, ai sensi e per gli effetti degli artt. 218, c.1, 220, 222, c.1 lett. a) della L.R. 1/2015 e dell'art.12, c.1 lett.a) del DPR 327/2001, trattandosi di opere di mitigazione del rischio idrogeologico ricadenti nelle previsioni dell'art.220, c.1 lett. a) e b) della L.R. 1/2015, come specificato in narrativa;

- di dichiarare altresì i lavori necessari all'attuazione delle opere di progetto indifferibili ed urgenti, trattandosi di intervento ricadente nel PNRR per il quale è consentito, in ragione della natura delle opere stesse, procedere all'occupazione anticipata degli immobili necessari alla sua realizzazione, con determinazione urgente dell'indennità di esproprio, ai sensi dell'art.228 della L.R. 1/2015 e dell'art.22bis del D.P.R. 327/2001;

- di dare atto che la dichiarazione di pubblica utilità verrà a decadere nel termine di anni due e mesi sei decorrenti dall'efficacia del presente atto, salvo proroghe, visto il dimezzamento del termine quinquennale portato dall'art. 14, c.6 del D.L.13/2023;

- di dare atto che l'importo complessivo di € 700.000,00 è finanziato nella seguente modalità:

1. al capitolo 42801/53 per € 630.000,00 pre-impegno n. 2024/758;

*Firmato digitalmente
Vichi Francesca*

Per la verifica di conformità del Contrassegno Elettronico apposto è possibile scaricare il documento conforme al DPCM 13/11/2014 tramite l'App Honos. Visita <https://honos.land.it/> per le istruzioni.

 Città di
PERUGIA



2. al capitolo 42801/53 per € 12.772,64 già impegnati a favore di Eco Geo Engineering srl (P. IVA: 02725640540) con sede in Via Sant'Angelo 63, 06039 Trevi (PG) per il servizio di progettazione di fattibilità, definitiva, direzione lavori e c.s.e affidato atto D.D. 3266/2022;
 3. al capitolo 42801/153 per € 4.022,95, pre-impegno n. 2024/763 e per € 53.204,41, imp. 2024/764, a favore di Eco Geo Engineering srl (P. IVA: 02725640540) con sede in Via Sant'Angelo 63, 06039 Trevi (PG) per il servizio di progettazione di fattibilità, definitiva, direzione lavori e c.s.e affidato atto D.D. 3266/2022;
- di dare atto che la spesa necessaria alla copertura degli oneri espropriativi è compresa nel quadro economico di progetto all'interno delle somme a disposizione che presentano comunque sufficiente disponibilità;
- di dare atto - come da dichiarazione in atti - che per il procedimento di cui trattasi non sussistono in capo al R.U.P., elementi riconducibili alla fattispecie del conflitto di interessi, neppure potenziale, come contemplato dal DPR n. 62/2013 (Regolamento recante codice di comportamento dei dipendenti pubblici, a norma dell'art. 54 del Decreto Legislativo 30/03/2001 n. 165), dall'art. 16 del D.Lgs. n. 36 del 31.03.2023 e dal Codice di Comportamento dei dipendenti adottato da questa Amministrazione,;
- di dare atto altresì che:
 - si procederà, con separato atto, e subordinatamente all'approvazione del progetto esecutivo, ad affidare i lavori nel rispetto delle disposizioni legislative e regolamentari vigenti che disciplinano la materia, con la determina a contrattare di cui all'art.192 del D.lgs.267/2000;
 - il corrispettivo dei lavori è previsto a misura;
 - al progetto di cui trattasi è stato assegnato il codice CUP C98H22000370002;
- di dichiarare il presente, atto con separata ed unanime votazione, immediatamente eseguibile, stante l'urgenza di aggiudicare i lavori, ai sensi dell'art.134 comma 4 del D.lgs. 267/2000.

Allegati in pubblicazione

- **VALIDAZIONE - PNRR FOSSO VILLA .pdf.p7m**

(impronta: F37818EB5E309E4E50270D85CE3D9042CD6DEB9598CB48931F154BB20D39FCA2)

- **Verifica DEFINITIVO FOSSO VILLA PROGETTO 16_01_24_signed_signed_signed.pdf.p7m**

(impronta: A3DE9A1A46B16B277E5E730EC3B0C45CD46BF6EEAF1DE62D717BCA6B7ECF239F)

- **01_GENRE00D_Elenco elaborati_PD.pdf.p7m.p7m**

(impronta: 5F4847613B40514F8F15BF360286C987B739F249B2746FBE89AF8BA153670F76)

- **02_GENRE01D_Relazione tecnica generale_PD.pdf.p7m.p7m**

(impronta: CD68A5CA8822E46CB0F06707BBF2C28DC33174EE82DEDA785A31443986464F4C)

- **03_GENCO01D_Corografia_PD.pdf.p7m.p7m**

(impronta: 0F08C3C7A5A91703ACF2EC314418D3ABE07EC482172128E7F4881426B9AF2C50)

Firmato digitalmente
Vichi Francesca

Per la verifica di conformità del Contrassegno Elettronico apposto è possibile scaricare il documento conforme al DPCM 13/11/2014 tramite l'App Honos. Visita <https://honos.land.it/> per le istruzioni.

 Città di
PERUGIA



- **04_GENCO02D_Inquadramento Urbanistico_PD.pdf.p7m.p7m**
(impronta: 44BDA119CC4CE2ABF8EEB9DEE84305F9FA74A85A85AC40A79E83D115E1522547)
- **05_CRTPV01D_Planimetria di rilievo_PD.pdf.p7m.p7m**
(impronta: 87805470B80EBCD5C8329607497788BC70FF6578C30F6753345DDBD31F208990)
- **06_CTRDF01D_DocumentazioneFotografica_PD.pdf.p7m.p7m**
(impronta: EE97FD7290ED22B14590CCF7E0B1CCB595D7F09E321E72ACD8665C93BD109C53)
- **07_CRTP101D_Planimetria delle Interferenze_PD.pdf.p7m.p7m**
(impronta: 928A329E90565D23D455CF383E17F32137EC1B2F49509C1D7A3A15A357F5E821)
- **08_IDRRE01D_Relazione idrologica-idraulica_PD.pdf.p7m.p7m**
(impronta: 7BB278970A02EAD93D1EFA98CBD94CA7E1C5FA1A81D0D78D598C194B5D118815)
- **09_IDRCO01D_Corografia di bacino_PD.pdf.p7m.p7m**
(impronta: 57D7BCB67F425866AF976DF119D3AD9F5C981B1E1193E518D4D46F756532B81D)
- **10_IDRPV01D_Planimetria idraulica_PD.pdf.p7m.p7m**
(impronta: 8B5573552C22BF1FE129767EAA0FOFF019E51469F35A6ED0F2A626B868E372E9)
- **11_IDRPF01D_Profilo idraulico_PD.pdf.p7m.p7m**
(impronta: 57FBF096CAC12E17B3CA586C88D508D2CAA986CC6E0E313787A37CB6BD18AB07)
- **12_IDRST01D_Sezioni trasversali_PD.pdf.p7m.p7m**
(impronta: 3C36EC481F022D9ABBFC124F0FB3A4412BCCFE7263E1AC18CCE08E78576698E6)
- **13_IDRDC01D_DettagliCostruttivi_PD.pdf.p7m.p7m**
(impronta: 50FF71C1993EF5D045C33E0E85CC46E012EC9BBF030E1A90DBE74A1C495821A7)
- **14_IDRPC00D_Planimetria di Confronto_PD.pdf.p7m.p7m**
(impronta: 56017F4702978B7B8249D27712FE691AD1B24EA8141600A2AB0C70858C373B99)
- **15_IDRSC01D_Sezioni di Confronto_PD.pdf.p7m.p7m**
(impronta: 20D7897F2A7F348B04A8B51B3BB6F279BC6CF988E38B8C69511487CB444A58E5)
- **16_GEORE01D_Relazione geologica geomorfologica e sulla pericolosità sismica_PD.pdf.p7m.p7m**
(impronta: 9894A726C0194BE236E1A286C86C65E1A727FD658248BA19AEBEA6AEF8C13346)
- **17_AMBRE01D_Relazione Paesaggistica_PD.pdf.p7m.p7m**
(impronta: 0C859EA8FA822CAD72D01E378EDC66CE5E83461BB2219BBD78BEC684B10F84F5)
- **18_AMBRE02D_Relazione sulla gestione delle materie_PD.pdf.p7m.p7m**
(impronta: 006A5E88BE100E5B372BA28E0B177F895BEF945E659749F59324E67B693992EA)
- **19_AMBRE03D_Relazione sui criteri DNSH_PD.pdf.p7m.p7m**
(impronta: 708BC10AD36CA7A82C2272C339FB47E939ADB77757D25F53BD305D44C1F3BC61)
- **20_AMBRE03D_Relazione sui CAM_PD.pdf.p7m.p7m**
(impronta: ADAE0245BAB226CD8513A1927047EA2A3405F974F004A0E44B276EC23D8572F9)
- **21_SICPS01D_Piano di sicurezza e coordinamento in fase di progettazione definitiva_PD.pdf.p7m.p7m**
(impronta: 2096B03D407F3EBBEA361FD4BEA9CD04F3D1B3C8C0D2B00190B751E281926959)
- **22_SICSO01D_Stima degli oneri della sicurezza_PD.pdf.p7m.p7m**
(impronta: 0FCA2D086EAEAC187A1323EA117DB2EB71BCF84DF0073E3B9218818EDD69D874)
- **23_ESPED01D_Elenco ditte e calcolo delle indennità_PD.pdf.p7m.p7m**
(impronta: 7B62F0E0EB0EC6CE50AA07D0F1DCEBFA5CEC532C7E039C9F861569A61A0BFF7E)
- **24_ESPPC01D_Planimetria catastale con aree di esproprio e servitù_PD.pdf.p7m.p7m**
(impronta: F7AC7A9615AAAE573C6081116E2042DA2F84A0B28E748EFBF5F9C6DF457100A6)
- **25_CMSEP01D_Elenco Prezzi e Analisi Prezzi_PD.pdf.p7m.p7m**
(impronta: 27912CF76C9ED3055CEF0337D75068B4D972053E743500D81840D2820F9E0849)
- **26_CMSCM01D_ComputoMetricoEstimativo_PD-00.pdf.p7m.p7m**
(impronta: AE9CA56D0F631D28A73DF001D03007CBF8675A44CBFEACBA84B3044C889FB563)

Firmato digitalmente
Vichi Francesca

Per la verifica di conformità del Contrassegno Elettronico
apposto è possibile scaricare il documento conforme al
DPCM 13/11/2014 tramite l'App Honos.
Visita <https://honos.land.it/> per le istruzioni.



- 27_CMSSM01D_Stima Incidenza Manodopera_PD-00.pdf.p7m.p7m

(impronta: 2DC0FF02EC0C4DA31C5D39112C369A2B7C2390D8426A0E3FB91AA7E28817723B)

- 28_CMSMA01D_Prime indicazioni e prescrizioni per la stesura del manuale d'uso e manutenzione_PD.pdf.

(impronta: 009AF2CE1118CC99A80368AF5198E8AC13E92813955E753C3834C8652F2E2747)

- 29_CMSCS01D_Capitolato Speciale d'Appalto_PD.pdf.p7m.p7m

(impronta: CB2AE5F9D764FEC47019BE45648B533DCB66E2CEA826D6A6467D7C0AE2B4335F)

- 30_CMSQE01D_Schema di Contratto_PD.pdf.p7m.p7m

(impronta: 21A3C2400C7EE37F42E8C86C30CEC4B18B6FD0A5DB8C26B50B954EF4AF01D2A7)

- 31_CMSQE01D_Quadro Economico_PD.pdf.p7m.p7m

(impronta: 7B7072F9391490B89DABDE2E460DD0E9292323E8026E6707758463B1CE3181D4)

Allegati depositati agli atti

- Allegato A - Osservazioni.pdf.p7m

(impronta: 21277231093F17ED66772584E49A4E9092B35F38D478021F6A1704F10B2F37EE)

- Allegato B _risposta alle osservazioni .pdf.p7m

(impronta: 5C210FE0CA3E8ED345E64131CFCEA1A9CCF361E047D4F3D8189503B7BC4316E9)

*Firmato digitalmente
Vichi Francesca*

Per la verifica di conformità del Contrassegno Elettronico apposto è possibile scaricare il documento conforme al DPCM 13/11/2014 tramite l'App Honos. Visita <https://honos.land.it/> per le istruzioni.

