



COMUNE DI PERUGIA

U.O. MANUTENZIONI E PROTEZIONE CIVILE

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE

N. 501 DEL 02/03/2023

OGGETTO: PNRR - MISSIONE 2 - COMPONENTE 4 – INVESTIMENTO 2- SUB-INVESTIMENTO 2.1B. PROGETTO DEFINITIVO RELATIVO ALL'INTERVENTO DI MITIGAZIONE DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO PRESSO LA RIPA DI PRETOLA. – DETERMINAZIONE CONCLUSIVA DELLA CONFERENZA DI SERVIZI INDETTA AI SENSI DELL'ART. 14 L. 241/1990.

IL DIRIGENTE

Premesso 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 macroaree, 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;

Firmato digitalmente da
Chiesa Roberto

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.



- 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 e impiego delle risorse finanziarie per i nuovi interventi che risultano:
- pubblicazione bandi di gara ovvero avvio della procedura di affidamento: entro il 31 maggio 2023;
- stipula del contratto di appalto: entro il 30 settembre 2023;
- inizio effettivo dei lavori con verbale consegna lavori entro il 15 ottobre 2023.
- termine finale, "attestato mediante l'emissione del certificato di ultimazione dei lavori": 31 dicembre 2025;

Considerato che:

- l'intervento sopra richiamato relativo a "Mitigazione rischio idrogeologico Ripa di Pretola - Perugia" dell'importo complessivo di € 2.300.000,00 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 C98H22000380002;
- in particolare, le opere previste consentiranno la messa in sicurezza della scarpata rocciosa esistente e della strada sottostante, riducendo il rischio idrogeologico (attualmente molto elevato – rischio R4) e la riapertura della viabilità della strada Ponte Valleceppi – Pretola con doppio senso di marcia; il progetto prevede di porre in opera sulla scarpata esistente una rete metallica a doppia torsione (come quella già realizzata), ma caratterizzata da una maggior resistenza e da chiodature più profonde in continuità con quanto già realizzato con successo in corrispondenza della zona centrale (zona 3), così da garantire una vita utile adeguata.

Firmato digitalmente da
Chiesa Roberto

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



- in aggiunta, per garantire la sicurezza della sede stradale, si prevede di realizzare un muro di contenimento al piede ad altezza variabile (tra 3,5 m e 2 m);

Considerato, altresì, che:

- con Determinazione Dirigenziale n. 3489 del 29.12.202 dell'U.O. Manutenzioni e Protezione civile è stato affidato il servizio tecnico di progettazione definitiva ed esecutiva in favore di LEGOROCK studio associato, degli Ingg. Carlo Olivanti e Francesca Pagnetti di Perugia;

In particolare:

- i progettisti incaricati hanno trasmesso, tramite posta elettronica ordinaria l'08/02/2023, il progetto definitivo relativo alla "Mitigazione del rischio idrogeologico Ripa di Pretola – Strada Ponte Valleceppi- Pretola Perugia" che è composto dai seguenti elaborati:

GRI01PD00 - Stato attuale – Inquadramento territoriale
GRI02PD00 - Stato attuale – Planimetria generale
GRI03PD00 - Stato attuale – Planimetria sottoservizi
RMAT— PD00 - Relazione sulla gestione delle materie
DF— PD00 - Documentazione fotografica
RP – PD00 - Relazione Paesaggistica
RCFM – PD00 - Relazione geotecnica e calcolo delle strutture
RCRC – PD00 - Relazione calcolo rafforzamenti corticali
RTG – PD00 - Relazione tecnica generale
CPL – PD00 - Cronoprogramma
GIN02PD00 - Stato di Progetto – Planimetria generale ortofoto
GIN02PD00 - Stato di Progetto – Planimetria generale
GIN03PD00 - Stato di Progetto – Prospetto interventi in parete
GIN04PD00 - Stato di Progetto – Particolari costruttivi muro di sostegno
GIN05PD00 - Stato di Progetto – Particolari costruttivi rafforzamento corticale rinforzato
GIN06PD00 - Stato di Progetto – Particolari costruttivi rafforzamento corticale rinforzato

Visto:

- l'art. 27 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i. "procedure di approvazione dei progetti relativi ai lavori", che stabilisce che *"l'approvazione dei progetti da parte delle amministrazioni viene effettuata in conformità alla legge 07 agosto 1990 n. e successive modifiche, e alle disposizioni statali e regionali che regolano la materia. Si applicano le disposizioni in materia di conferenza di servizi dettate dagli articoli 14-bis e seguenti della citata l. 241/1990"* la stazione appaltante con nota prot. 32360 del

Firmato digitalmente da
Chiesa Roberto

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.



08/02/2023 ha indetto la conferenza di servizi in forma semplificata ed in modalità asincrona ai sensi della L. 241/1990, art. 14- bis ai fini in quanto 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, che sono obbligati a pronunciarsi sulla localizzazione e sul tracciato dell'opera, anche presentando proposte modificative, nonché a comunicare l'eventuale necessità di opere mitigatrici e compensative dell'impatto, fornendo, contestualmente al proprio parere, il cronoprogramma di risoluzione delle interferenze;

In particolare:

- è stato stabilito il giorno **15/02/2023** come termine perentorio entro il quale le amministrazioni coinvolte potevano richiedere, ai sensi dell'art. 2, c. 7, L. n. 241/1990, integrazioni documentali o chiarimenti relativi a fatti, stati o qualità non attestati in documenti già in possesso dell'amministrazione stessa o non direttamente acquisibili presso altre amministrazioni ed il giorno **28/02/2023** come termine perentorio entro il quale le amministrazioni coinvolte dovevano rendere le proprie determinazioni relative alla decisione oggetto della Conferenza;
- sono stati invitati a partecipare alla Conferenza dei servizi i seguenti enti e società:

REGIONE UMBRIA

SERVIZIO RISCHIO IDROGEOLOGICO IDRAULICO, SISMICO E DIFESA DEL SUOLO

SOPRINTENDENZA ARCHEOLOGIA, BELLE ARTI E PAESAGGIO DELL'UMBRIA

PROVINCIA DI PERUGIA

RETE FERROVIARIA ITALIANA S.P.A.

2I RETE GAS S.P.A.

E-DISTRIBUZIONE S.P.A.

TELECOM ITALIA S.P.A.

UMBRA ACQUE S.P.A.

OPEN FIBER S.P.A.

CONNESSI S.P.A.

WINDTRE S.P.A.

Firmato digitalmente da
Chiesa Roberto

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



Fibraweb S.p.A.

FASTWEB S.P.A.

UMBRIA DIGITALE S.C.A.R.L.

- la **SOPRINTENDENZA ARCHEOLOGIA, BELLE ARTI E PAESAGGIO DELL'UMBRIA** con nota prot. N.35841 del 13/02/23 ha richiesto all'amministrazione comunale della documentazione tecnica aggiuntiva per una compiuta valutazione del Progetto sotto il profilo paesaggistico, che è stata trasmessa con nota prot. 41235 del 20/02/2023;
- entro il termine stabilito del 28/02/2023 sono pervenuti i seguenti pareri favorevoli e/o sottoposti a prescrizioni:
 - a) **SOPRINTENDENZA ARCHEOLOGIA, BELLE ARTI E PAESAGGIO DELL'UMBRIA**: nota prot. n. 35841 del 13/02/23 e nota prot. 48971 del 28.02.2023 con la quale è stato espresso parere favorevole a condizione come di seguito riportato: *“Considerato che il progetto non è risultato in contrasto con i vigenti dispositivi di tutela, questo Ufficio esprime parere favorevole di compatibilità paesaggistica del proposto intervento a condizione del recepimento delle seguenti condizioni: - al termine dei lavori dovrà essere ripristinato lo stato dei luoghi anche delle eventuali piste o aree di cantiere. - il muro in cemento dovrà avere una colorazione simile alla retrostante parete rocciosa. - le reti in progetto seguano l'andamento della parete rocciosa”*;
 - b) **REGIONE UMBRIA - SERVIZIO RISCHIO IDROGEOLOGICO IDRAULICO SISMICO E DIFESA DEL SUOLO**: NOTA prot. n. 47879 del 27/02/23 con la quale è stato espresso parere positivo da parte del Dirigente del Servizio così come riportato nei rapporti istruttori allegati alla suddetta comunicazione;
 - c) **2i RETEGAS SPA**, NOTE prot. n. 38126 del 16/02/2023 e prot. 45679 del 24/02/23 con le quali hanno espresso il nulla osta all'intervento;
 - d) **TELECOMITALIA SPA**, NOTA prot. n. 39572 del 17/02/23 con la quale ha espresso parere favorevole;
 - e) **UMBRA ACQUE SPA**, nota prot. N. 48856 del 28/02/23 con la quale ha comunicato che: *“nulla osta alla realizzazione dell'intervento a condizione che vengano rispettate le prescrizioni di seguito indicate, necessarie per garantire il corretto funzionamento delle infrastrutture a rete in gestione alla Scrivente e consentire la corretta manutenzione delle stesse. Verificato il tracciato di progetto non sono emerse interferenze con infrastrutture in gestione alla scrivente se non con tubazione DN100 del pubblico acquedotto presente lungo str. Ponte Valleceppi – Pretola posata lungo la corsia lato ferrovia ad 1 m di parallelismo rispetto al muretto - barriera ferroviaria ivi esistente. A tal proposito si prescrive la completa sostituzione della condotta sopra richiamata con una di tipo DN 100 in acciaio per tutto il tratto interessato dalla nuova bitumatura. La nuova tubazione dovrà avere una profondità*

Firmato digitalmente da
Chiesa Roberto

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**



di posa di almeno 80 cm misurati tra il piano viabile e la testa della tubazione ed un in fianco con sabbia per almeno 15 cm attorno e riempimento nel rispetto dei regolamenti degli entri proprietari della strada. In ogni caso durante l'esecuzione dei lavori dovrà essere garantito il pubblico servizio mediante condotta Bypass, se necessario, da posizionarsi a cura e spese dei proponenti. Tutte le autorizzazioni per l'utilizzo di spazi privati e pubblici necessarie alla posa della nuova condotta idrica e dei nuovi pozzetti di linea dovranno essere acquisite direttamente dall'amministrazione proponente sollevando Umbra Acque S.p.A. da qualunque onere attuale e futuro”;

- f) **FASTWEB S.P.A.** NOTA prot. n. 42366 del 21/02/23, con la quale ha espresso parere positivo;
- g) **RETE FERROVIARIA ITALIANA S.P.A.** con nota acquisita al protocollo comunale con n. 49938 del 01/03/2023 ha espresso parere favorevole specificando che *“il rilascio dell'autorizzazione in deroga di cui al DPR 753/80 è subordinato alla ottemperanza/adempimento delle seguenti prescrizioni da parte della ditta richiedente nella fase esecutiva”*;
- h) **REGIONE UMBRIA SERVIZIO INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITÀ E TRASPORTO PUBBLICO LOCALE** con nota acquisita al protocollo comunale con n. 49798 del 01/03/2023 ha comunicato che *“l'intervento in questione ricade parte in fascia di rispetto dei 30 metri calcolati dalla più vicina rotaia della Ferrovia Centrale Umbra, tratto Umbertide – Terni e che conseguentemente che il rilascio dell'autorizzazione ai sensi dell'art. 60 del DPR 753/1980, di competenza del Servizio Regionale scrivente è subordinato all'acquisizione del parere tecnico favorevole di R.F.I. Spa, attuale concessionario e gestore della ferrovia”*.

Considerato che:

- il progetto è stato trasmesso alla Commissione di Qualità Architettonica e Paesaggistica del Comune di Perugia, la quale nella seduta del 15/02/2023 *“ha espresso parere FAVOREVOLE in quanto l'intervento risulta compatibile con il contesto paesaggistico, A CONDIZIONE che il colore del calcestruzzo sia il più possibile vicino al colore della scarpata”*.
- è stato acquisito parere favorevole da parte dell'U.O. Mobilità e Infrastrutture (prot. N. 48790, del 28/02/2023);
- **IN MERITO ALLE PRESCRIZIONI ESPRESSE DA UMBRA ACQUE SPA**, con nota prot. N. 48856 del 28/02/23 si precisa che quanto richiesto non è pertinente in quanto l'intervento si realizzerà dalla parte opposta rispetto alla rete acquedottistica presente;

Visti gli artt. 14, 14- bis, 14- ter e 14 - quater della L.241/1990 e s.m.i.;

Firmato digitalmente da
Chiesa Roberto

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.



Visto l'art. 107 del D. Lgs. 267/2000;

DETERMINA

- per le motivazioni soprariportate che qui si intendono integralmente richiamate, di prendere atto ed approvare le risultanze della Conferenza dei Servizi decisoria indetta dal Comune di Perugia, con nota prot. 32360 del 08/02/2023, per l'approvazione del progetto definitivo relativo alla "Mitigazione del rischio idrogeologico Ripa di Pretola – Strada Ponte Valleceppi- Pretola Perugia" dell'importo complessivo di € 2.300.000,00;
- di adottare la determinazione di conclusione positiva della conferenza di servizi ex art.14-bis comma 5 e art. 14-quater della L. n. 241/1990, che sostituisce ad ogni effetto tutti gli atti di assenso, comunque denominati, di competenza delle amministrazioni interessate e dei gestori dei beni o dei servizi pubblici coinvolti;
- di dare atto che la determinazione è immediatamente efficace, ai sensi dell'art. 14-quater comma 3 della Legge n.241/1990, in quanto le prescrizioni indicate nei pareri sopracitati, comunque, non comportano modifiche sostanziali al progetto e verranno recepite in sede di redazione del progetto esecutivo, tranne che per quanto richiesto da Umbra Acque con nota prot. N. 48856 del 28/02/23, per le motivazioni riportate in narrativa;
- di disporre che copia della presente determinazione, unitamente a copia dei pareri, sia trasmessa a tutte le Amministrazioni coinvolte e pubblicata sul sito istituzionale del Comune di Perugia;
- di dare atto che il presente provvedimento non comporta alcun onere a carico del bilancio comunale.

Firmato digitalmente da
Chiesa Roberto

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.

