



Comuni di:

Loiano

Monghidoro

Monterenzio

Ozzano dell'Emilia

Pianoro

Unione dei Comuni Savena-Idice

Ufficio Tecnico

Pianoro, li 14 marzo 2023

Imposta di bollo di € 16,00
assolta in modo virtuale
Aut. N. 0005030.16-01-2014-U
del Ministero delle Finanze
Agenzia delle Entrate di Bologna

POS. A23005/03

OGGETTO:

Autorizzazione ad eseguire movimenti di terreno in area soggetta a vincolo idrogeologico in Comune di **LOIANO** in località: **RONCASTALDO** a **EVA GAMBERINI c/o COMUNE DI LOIANO**

IL DIRETTORE GENERALE DELL'UNIONE DEI COMUNI SAVENA - IDICE

Vista l'istanza presentata in data **01/02/2023** (P.G. 1453) da **EVA GAMBERINI**, in qualità di Responsabile Area III Territorio e Ambiente del Comune di Loiano ed ivi domiciliata per il procedimento amministrativo, per ottenere l'autorizzazione alla **REALIZZAZIONE DI PARATIA DI SOSTEGNO** lungo un tratto di 45 m della scarpata di valle della Via Molino Mingano, su terreni individuati catastalmente al F. **44 m. 249, 283 e 284** del Comune di **LOIANO** soggetti a vincolo idrogeologico ai sensi del R.D. 30.12.1923, n.3267;

Visto il R.D. 30.12.1923, n.3267;

Visto il R.D. 16.5.1926, n. 1126;

Visto il D.P.R. 15.1.1972, n. 8;

Visto il D.P.R. 24.7.1977, n. 616;

Vista la L.R. 21.04.1999, n.3 (Artt. 148, 149, 150, 151), con la quale sono state attribuite alle Comunità Montane, alle Unioni ed ai Comuni non montani le funzioni in materia di vincolo idrogeologico;

Vista la L.R. del 21.12.2017 n. 24;

Vista la documentazione tecnica allegata alla Richiesta in epigrafe e le integrazioni del 06/03/2023 ns. P.G. 3163;

Dato atto che, come riportato nella Relazione di cui al file "4 - R03 - Relazione geologica e sismica.pdf.p7m" firmato digitalmente in data 13/01/2023 dal Dott. Geol. Alberto Filelfi e dall'Ing. Alessandro De Angelis, il dissesto in esame è attivo ma secondario rispetto a quello che coinvolge anche la chiesa di Roncastaldo (si veda *figura 3* che segue) ora quiescente, con superficie di scorrimento che si sviluppa ad una profondità dell'ordine dei 3 m rispetto ai 6÷7 m del piano di scivolamento principale;

Tenuto conto che il corpo di frana secondario ora attivo non verrà arrestato dalla berlinese in progetto, che consentirà comunque di consolidare la

massicciata stradale anche grazie al muretto sommitale in c.a. avente funzione di trave di correa;

Considerato che trattasi di atto a contenuto vincolato e di esclusiva discrezionalità tecnica;

Visto il parere positivo del Responsabile del Procedimento subordinato alle prescrizioni sotto riportate;

Sul fondamento della delega attribuita all'Unione con legge regionale 3/99;

Ai sensi dello Statuto dell'Unione;

AUTORIZZA

la richiedente **EVA GAMBERINI** c/o **COMUNE DI LOIANO** alla **REALIZZAZIONE DI PARATIA DI SOSTEGNO** lungo un tratto di 45 m della scarpata di valle della Via Molino Mingano, concedendo l'esenzione temporanea dal vincolo idrogeologico sui terreni individuati catastalmente al F. **44 m. 249, 283 e 284** del Comune di **LOIANO** subordinando l'autorizzazione al rispetto delle seguenti prescrizioni:

- 1. non venga dato inizio ai lavori di cui trattasi prima dell'acquisizione di tutti gli atti autorizzativi necessari, nonché ogni altro atto d'assenso reso obbligatorio dalla normativa vigente;**
 2. come indicato nella suddetta Relazione di cui al file "4 - R03 - Relazione geologica e sismica.pdf.p7m" e rappresentato nella Tavola di cui al file "22 - GEO 01.pdf" firmato digitalmente in data 13/01/2023 dall'Ing. Alessandro De Angelis i movimenti di terreno si limitino a:
 - l'apertura del piano di trivellazione scavando in banchina di valle con profondità massime dell'ordine di 1,5 m per un volume di terreno dell'ordine dei 180 m³;
 - la trivellazione dei pali della berlinese movimentando un volume di terreno dell'ordine dei 180 m³;
 - il "ripristino dei drenaggi presenti in sito, il sopralzo dei pozzetti di raccolta ed il ripristino del tubo corrugato" chiuso già realizzate nel 2017, come indicato nella Relazione di cui al file "2 - R01 - Relazione tecnico illustrativa generale.pdf" firmato digitalmente in data 13/01/2023 dall'Ing. Alessandro De Angelis;
 - la riprofilatura della banchina operando per strati adeguatamente compat-tati usando un volume di terreno di scavo dell'ordine dei 125 m³;
 3. i fronti di scavo per l'apertura del piano di trivellazione abbiano un'inclinazione rispetto all'orizzontale $\leq 45^\circ$;
 4. il terreno di scavo in esubero sia gestito nel rispetto della Normativa sulle terre e rocce da scavo;
 5. Tutti gli interventi dovranno essere rapportati alle modalità ed alle limitazioni dell'art. 54 "deflusso delle acque" (meteoriche, di irrigazione, delle cunette stradali) del Regolamento forestale regionale in vigore, che attesta che "i proprietari ed i frontisti devono mantenere in piena efficienza i fossi di guardia, di scolo e le cunette stradali, liberandoli dai residui di lavorazione dei terreni, da eventuali piante che ostruiscano il passaggio delle acque nonché dalle foglie e dal terriccio accumulatisi". In particolare l'attenzione dovrà essere posta in fase di cantiere alla protezione dalle intemperie dei fronti di scavo aperti e a lungo termine ripristinando il sistema di drenaggio delle acque ipodermiche realizzato nell'estate 2017 a monte del rilevato stradale;
- ◆ La presente autorizzazione è efficace entro i limiti temporali di validità del Permesso di costruire del Comune o, in assenza dell'atto amministrativo comunale, per la durata di 360 giorni dalla data di rilascio. In caso di interventi soggetti a Segnalazione Certificata d'Inizio Attività la validità

del presente atto è pari a quella della S.C.I.A. a condizione che i lavori abbiano inizio entro 360 giorni dalla data di rilascio della presente.

L'Unione è sollevata da ogni responsabilità nei confronti di ogni avente causa, per eventuali danni che da parte di codesta Ditta dovessero essere arrecati, in conseguenza della presente autorizzazione, nell'esecuzione dell'intervento, né tanto meno per qualsiasi lesione arrecata a diritti di terzi, restando ogni responsabilità civile e penale in carico a codesta Ditta.

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
(Dott. Ing. Daniele Manfredini)
documento firmato digitalmente

Firmato digitalmente da: Daniele Manfredini
Data: 14/03/2023 12:22:07

IL DIRETTORE GENERALE
(Dott.ssa Viviana Boracci)
documento firmato digitalmente

Firmato digitalmente da: VIVIANA BORACCI
Data: 14/03/2023 12:24:28

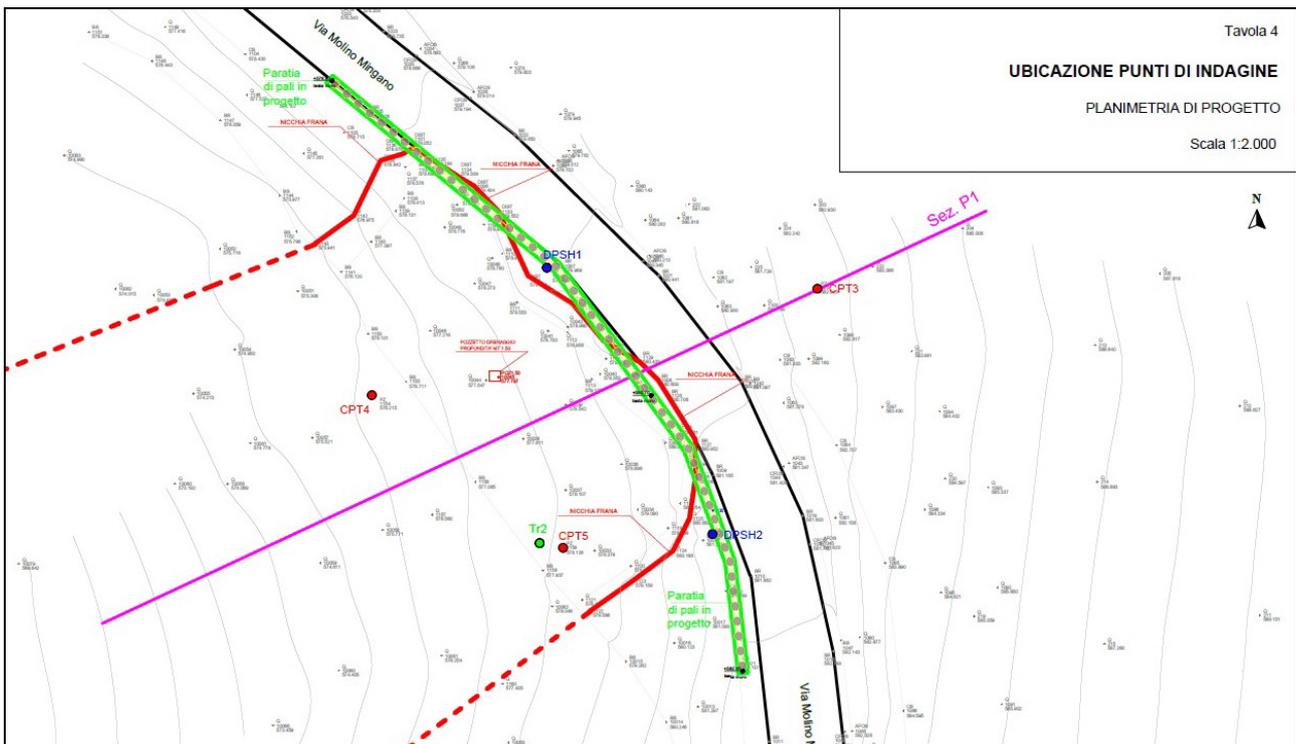


Figura 1: in verde la berlinese in progetto, in rosso il perimetro del corpo di frana - estratto della Relazione di cui al file "4 - R03 - Relazione geologica e sismica.pdf.p7m" firmato digitalmente in data 13/01/2023 dal Dott. Geol. Alberto Filelfi e dall'Ing. Alessandro De Angelis

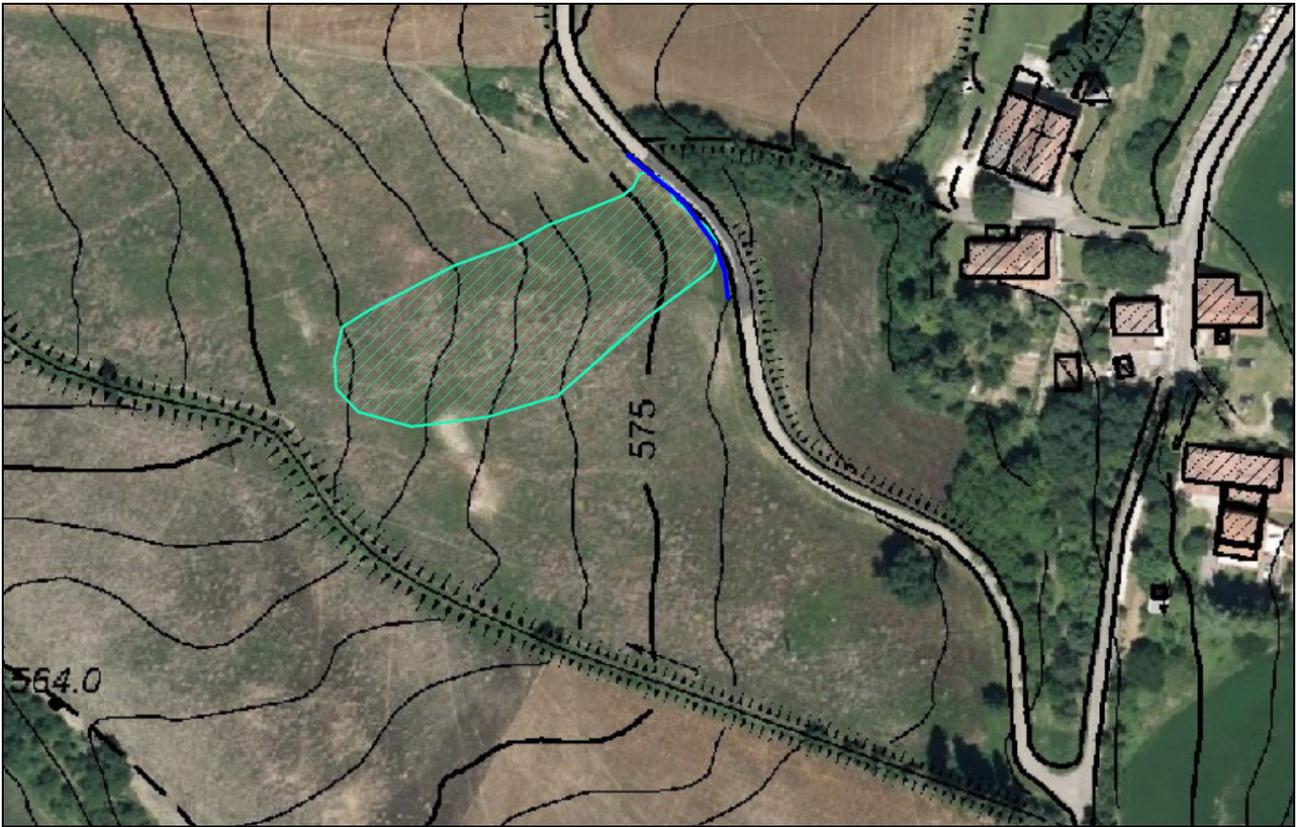


Figura 2: in blu il tratto di berlinese in progetto. Retinato in azzurro il corpo di frana secondario che determina il dissesto della banchina di valle

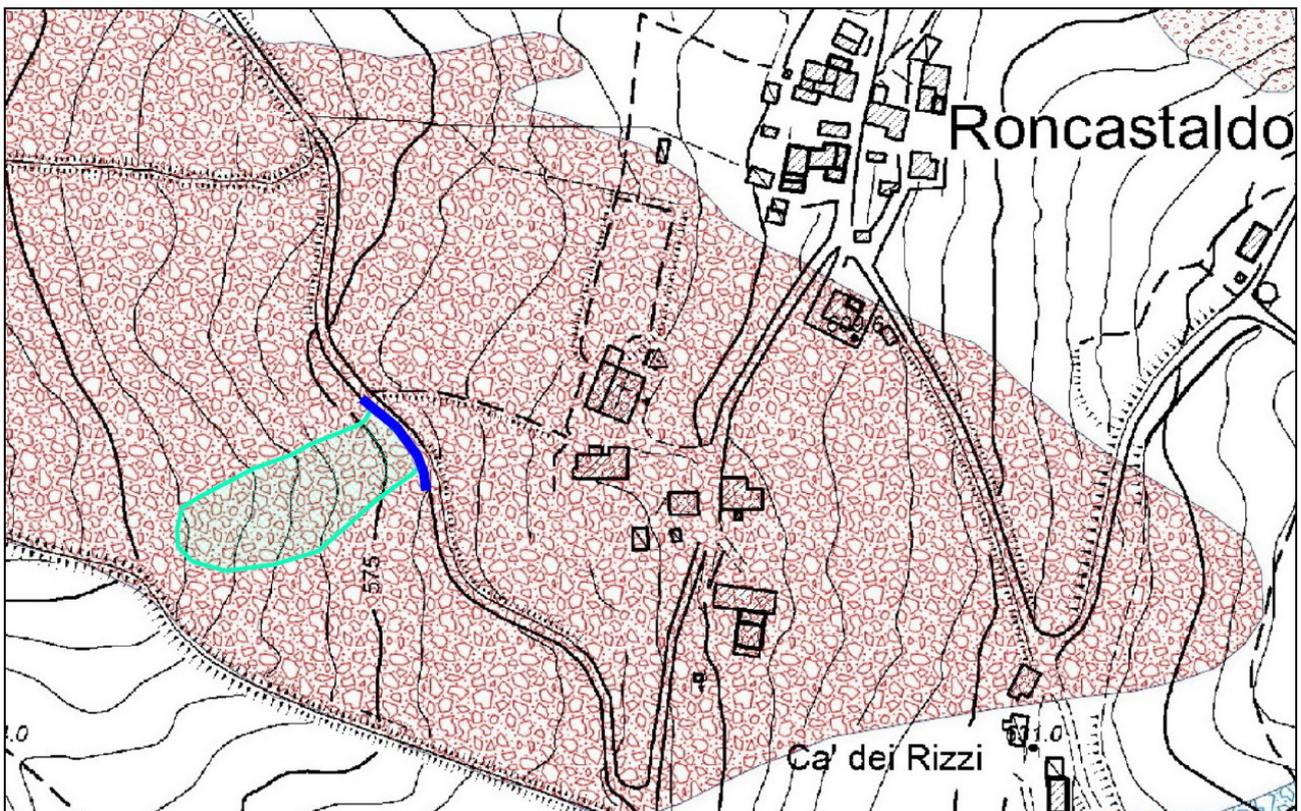


Figura 3: Estratto della Carta Geologica che evidenzia la frana indicata come attiva di tipo complesso che coinvolge anche la chiesa di Roncastaldo, ma che ora pare quiescente. Retinato in azzurro il corpo di frana secondario che determina il dissesto della banchina di valle che si progetta di consolidare. In blu il tratto di berlinese in progetto