



COMUNE DI BERZO DEMO

Provincia di Brescia

P.zza Donatori di Sangue 1 25040 Berzo Demo BS

Tel. 0364630305 Fax. 036462061

www.comune.berzo-demo.bs.it e.mail: info@comune.berzo-demo.bs.it

Berzo Demo, 3.12.2023

RELAZIONE DETTAGLIATA ART. 140 DEL D.LGS. 36/2023

LAVORI DI SOMMA URGENZA PER LE OPERE DI “RIPRISTINO DEL DEFLUSSO DEL TORRENTE C.D. “DELLA MAINARDA” INTERROTTO A SEGUITO DI EVENTI METEOROLOGICI AVVERSI NEL COMUNE DI BERZO DEMO”

Descrizione dell'evento calamitoso: a seguito delle intense precipitazioni avvenute nella notte tra il giorno 1.12.2023 e 2.12.2023, è avvenuto il distacco di materiale roccioso i cui detriti hanno causato l'otturazione della tubazione interrata di deflusso del torrente c.d. “della Mainarda”, identificato al Reticolo Idrico Minore al n.03-04-ES001.

Dissesto in atto e cause determinanti il dissesto:

- fuoriuscita delle acque del torrente c.d. “della Mainarda”, identificato al Reticolo Idrico Minore al n.03-04-ES001 che, essendo impossibilitata a defluire attraverso la tubazione occlusa dal materiale roccioso e dal terreno, si sono riversate sulla sede stradale comunale e la sottostante strada provinciale, denominata SP84 trasportando materiale roccioso e terreno;

Ipotesi relative a successive fasi evolutive del dissesto ed indicazione degli elementi a rischio e dei danni possibili: il deflusso dell'acqua del fuoriuscito torrente lungo la sede stradale, del materiale roccioso e del terreno trasportati impediscono il transito veicolare e pedonale lungo la stessa, arridando ad interessare la strada provinciale SP84 sottostante generando pericolo per il transito. Inoltre le rigide temperature causano il congelamento delle acque con la conseguente creazione di una patina di ghiaccio sulla sede stradale.

Proposte tecniche di primo intervento: al fine di ridurre la pericolosità ed il rischio conseguente, si ritiene opportuno e necessario, procedere alla rimozione ed allo sgombero del materiale presente sulla sede stradale comunale e provinciale, la creazione di una barriera da realizzarsi mediante pannelli in legno e sacchi di sabbia per la deviazione delle acque e la demolizione parziale del tombotto per la rimozione ed asportazione del materiale trasportato, causa dell'occlusione della tubazione interrata.

