

area Gestione del Territorio
Lavori Pubblici e Mobilità



Comune di
Zola Predosa

Prot. 14871 del 26/05/2023

PERIZIA LAVORI DI SOMMA URGENZA

(art. 163 D. Lgs. 50/2016)

Oggetto: interventi di somma urgenza per la messa in sicurezza del territorio in seguito ai forti eventi precipitosi che hanno interessato la Regione nel mese di Maggio 2023.

Il sottoscritto Roberto Costa in qualità di Responsabile della 4^a Area – Gestione del Territorio redige la presente perizia di stima

DICHIARA ED ATTESTA QUANDO SEGUE

Nel mese di Maggio, ripetuti ed intensi eventi di pioggia hanno interessato l'intero territorio del Comune di Zola Predosa causando dissesti di varia natura ed intensità.

Interventi di somma urgenza nel territorio si sono resi necessari per:

- rimuovere ogni situazione di pericolo diretto o residuo;
- consentire la circolazione sulle pubbliche vie compromesse da allagamenti e smottamenti;
- consentire il ripristino di collegamenti sicuri fra tutte le zone del territorio;
- consentire la ripresa di tutte le attività e di tutti i servizi;
- impedire il peggiorare della situazione a seguito di una eventuale reiterazione degli eventi.

Le circostanze che hanno condotto all'attivazione dell'intervento sono descritte nel verbale di somma urgenza del 17/05/2023, allegato alla presente.

Le lavorazioni eseguite al fine di eliminare il pericolo per le persone e i beni pubblici e privati consistono in:

- un tempestivo ed immediato intervento delle maestranze comunali;
- l'affidamento a ditte esterne, per l'esecuzione delle operazioni di:
 - pulizia sedi stradali eliminando i cumuli di detriti che ostruiscono passaggi e messa in sicurezza provvisoria delle frane/smottamenti rilevati;
 - smaltimento detriti;
 - prosciugare le aree allagate;
 - transennare i collegamenti inagibili;
 - procedere allo svuotamento e ripulitura delle caditoie e griglie stradali che rendono, resi inefficienti dall'apporto straordinario di fango e acqua receipto;
 - mettere in sicurezza i piani viari in seguito all'alluvione;
 - acquisto materiali per chiusura buche prodotte nell'asfalto;

Dettaglio interventi:

Località CAPOLUOGO

- Municipio: pompaggio e pulizia delle zone allagate
- via Carrani Frana :intervento in urgenza per rimozione delle frane in corso verifiche geologiche, parziale chiusura strada
- via Predosa alta: interventi riapertura scoline ed installazione segnaletica per riduzione carreggiata e limitazione portata
- via Raibolini:interventi riapertura scoline ed installazione cartelli
- Via Respighi Parco Respighi:chiusura provvisoria
- via risorgimento-capoluogo:transennamento e chiusura per veicoli e persone, monitoraggio nelle ore di piena
- Vicolo Marchi: evacuazione provvisoria, persone rientrate
- via albercati 30: interventi di pompaggio e ripristino fognature per rimozione acqua ed asciugatura locali
- via albercati 28: interventi di pompaggio e ripristino fognature per rimozione acqua ed asciugatura locali
- chiusura ponti e passerelle ciclo pedonali, Respighi, centro, via Mincio: transennamento e chiusura per veicoli e persone, monitoraggio nelle ore di piena

Località GESSI

- Percorso vita (Don Fornasari):Realizzazione di recinzione perimetrale per interdire il transito, ordinanza divieto passaggio, cartellonistica, rilievo e definizione del danno
- via Ducati 35 - Monte castello:Chiusura strada e verifiche con geologo per definire situazione
- Via Ducati/ Via Gessi - tombamento fossi:verifica regimentazione provvisoria e sopralluogo a monte delle zone interessate, monitoraggio
- via gessi Gessaroli:rimozione detriti e pulizia strada
- via gessi-Parco dei Gessi: portato sacchi sabbia per evitare allagamento privati e installata cartellonistica di preavviso allagamento, pulizia strada e rimozione materiale fangoso ed inerti
- via Piave-Rio Gesso Zona Percorso Vita / Franceschini:Realizzazione di recinzione perimetrale per interdire il transito, ordinanza divieto passaggio, cartellonistica, rilievo e definizione del danno
- via valle:chiusura strada ed intervento di rimozione del materiale, più taglio alberature, cartellonistica
- SP26:installazione di cartelli segnaletica sui SP e realizzazione scarichi per evacuare acqua su rio
- via Predosa alta:installata segnaletica per riduzione carreggiata e limitazione portata

Località MADONNA PRATI

- via Prati Canile: evacuazione di alcuni cani, chiusura strada, monitoraggio

Località PONTE RONCA

- via Carducci:eseguito demolizione e rifacimento porzione di tombamento per ricollegamento al rio tramite ditta in urgenza
- via Ghironda:rimozione acqua con pompa e ripristino deflusso
- via Leonardo da Vinci: taglio alberature e monitoraggio della situazione
- via Masini: chiusura e cartellonistica, pulizia strada dopo evento, verifica abitazioni allagate
- via Mazzini:chiusura e cartellonistica, pulizia strada dopo evento, verifica abitazioni allagate

- Via Risorgimento: installazione di cartelli segnaletica e realizzazione scarichi per evacuare acqua su fognatura esistente
- via Carducci 1 / Risorgimento 217): interventi di pompaggio e ripristino fognature per rimozione acqua ed asciugatura locali
- via Montevecchio + San Lanlorenzo: verifiche in corso
- via Leonardo da Vinci da incrocio via Montevecchio a salire: segnalazione di allagamenti e monitoraggio, taglio rami/alberature

Località RIALE

- via Cammellini: installazione di cartelli segnaletica e realizzazione scarichi per evacuare acqua su fognatura esistente
- via Risorgimento: segnaletica e portato sacchi sabbia per limitare danni da accesso acqua alle attività

Località Zona Industriale

- via Balzani: chiusura strada con cartelli e transenne
- via Toscana: intervento con escavatore e personale per pulire imbocco e sponde, segnaletica

Dato atto che il 17/05/2023 sono state interpellate le seguenti ditte:

- Cinque B Autospurghi di Monte San Pietro (BO) per il prosciugamento di aree allagate. La ditta è stata scelta perché disponibile ad operare tempestivamente data la vicinanza al sito di intervento ed i numerosi mezzi di spurgo cui dispone;
- Adani F.lli di Zola Predosa (BO) lavori in economia afferenti la messa in ripristino della passerella pedonale sul Lavino e altri interventi in economia di completamento. Scelta in quanto ditta del posto, nota, completamente a conoscenza del territorio e già presente con cantieri aperti nelle vicinanze;
- TRE EMME S.N.C. DI BRUGNOLI ANTONIO E FIGLI di Castelnuovo di sotto con filiale a Zola Predosa. La ditta è stata scelta per la fornitura di sacchi di bitume che verrà utilizzato dal personale interno per chiudere in emergenza le buche.

QUANTIFICAZIONE DELLA SPESSA

Per quanto sopra riportato si attesta che spese sostenute a seguito degli interventi di somma urgenza che si sono resi necessari al fine di eliminare le situazioni dannose o pericolose per la pubblica o privata incolumità derivanti dall'evento sono di seguito indicati:

Nome Ditta	Importo	iva	totale
ADANI F.lli	39.700,00	8734	48.434,00
TRE EMME	2.600,00	572,00	3172,00
totali	42.300,00	9.306,00	51.606,00

Il Responsabile del Procedimento

Roberto Costa

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

