

VERBALE DI ESECUZIONE D'URGENZA DI LAVORI INDIFFERIBILI

(ai sensi degli artt. 9 c.4 e 18 della L.R. 5/2001 e dell'art. 140 del D.Lgs. 31 marzo 2023, n. 36)

OGGETTO: Intervento urgente ed indifferibile di disaggio e rivestimento corticale del pendio a monte della S.R. n. 24, in corrispondenza del km 3+000, in comune di Rhêmes-Saint-Georges, a seguito del crollo lapideo in data 22.02.2025.

L'anno duemilaventicinque, il giorno ventiquattro del mese di febbraio (24.02.2025), si redige il presente verbale finalizzato all'esecuzione di un intervento urgente ed indifferibile di mitigazione del rischio crolli a monte della S.R. n. 24 della Valsavarenche, in corrispondenza della progr. km 3+000, a seguito dell'evento di crollo verificatosi in data 22.02.2025 con coinvolgimento della suddetta viabilità.

Si premette quanto segue:

- il giorno 22.02.2025, il geom. Furio SARAVALLE della Struttura interventi operativi, avvisato dalla C.U.S., in quanto tecnico di turno reperibile, relativamente ad un fenomeno di crollo che aveva interessato la S.R. n. 24 nei pressi della progressiva km 3+000, effettuava prontamente un sopralluogo, rilevando la presenza sulla carreggiata stradale di un blocco lapideo di volume inferiore a 0.5 m³, distaccatosi, poco a monte del piano viabile, dall'affioramento roccioso che delimita la carreggiata stessa.
- è stato possibile individuare la nicchia di distacco alcuni metri a monte della carreggiata stradale, che si presentava pulita e priva di materiale

Stampa illeggibile (probabilmente un timbro o una firma)

instabile; il fenomeno, dalle prime valutazioni, appariva esaurito, si potevano tuttavia osservare in corrispondenza dell'affioramento roccioso in questione alcune ulteriori situazioni di potenziale instabilità, che richiedevano un approfondimento;

- successivamente la segnalazione veniva affidata dal dirigente della Struttura interventi operativi, dott. geol. Massimo BROCCOLATO, al geom. Claudio VICARI, in quanto referente di zona per i fenomeni di dissesto idrogeologico;
- lo stesso tecnico si recava nella mattinata del 24.02.2025, congiuntamente al dott. geol. Massimo BROCCOLATO, sul posto per un sopralluogo di approfondimento;
- durante il sopralluogo, si è osservato che l'affioramento roccioso dal quale si era generato il crollo, incumbente sulla sottostante viabilità per uno sviluppo longitudinale di circa 20 m e altezza variabile inferiore a 10 m, con andamento subverticale fino al cambio di pendenza del sovrastante pendio, è caratterizzato dalla presenza di alcune fratture aventi giacitura favorevole all'insacco di crolli, con formazioni di singoli blocchi di volume variabile, anche superiori al metro cubo; le cause del crollo, che potrebbero verosimilmente generare ulteriori fenomeni analoghi, sono principalmente riconducibili all'effetto delle acque di infiltrazione e di scioglimento e a fenomeni di gelo-disgelo, tipici della stagione in corso.

Stante il quadro di dissesto sopra delineato, considerato che dalla parete in esame potrebbero generarsi ulteriori crolli lapidei sulla sottostante viabilità, si ritiene di dover dar corso all'immediata attivazione di un intervento urgente ed indifferibile di mitigazione del rischio crolli a monte della S.R. n. 24 in corrispondenza del km 3+000 circa, in comune di Rhêmes-Saint-Georges, articolato nelle seguenti lavorazioni:

- ispezione, mediante accesso diretto con calate in fune, della parete in oggetto ed eventuale disaggio manuale di eventuali blocchi lapidei già svincolati dal substrato;
- taglio piante potenzialmente instabili;

- realizzazione di rivestimento in rete metallica, ancoraggi in barra e funi metalliche di rinforzo;
- realizzazione di chiodature di profondità 4-6 m in corrispondenza dei blocchi lapidei potenzialmente instabili di dimensioni maggiori.

Gli interventi sopra descritti saranno eseguiti ai sensi degli artt. 9 c.4 e 18 della L.R. 5/2001 e dell'art. 140 del D.Lgs. 31 marzo 2023, n. 36, secondo le indicazioni e la tempistica stabilite dal direttore dei lavori geom. Claudio VICARI, per mezzo dell'impresa dell'impresa BESEVAL COSTRUZIONI s.r.l. con sede in Sarre, fraz. Janin n. 1, P.I.V.A. 01087780076, la quale si è resa prontamente disponibile ad eseguire i lavori testé riportati che saranno contabilizzati facendo riferimento all'elenco prezzi regionale vigente.

Il Sig. Corrado BESEVAL, titolare della ditta, dichiara di essere pienamente edotto di tutte le circostanze, di fatto e di luogo, inerenti l'esecuzione dei lavori e di accettare senza sollevare riserve od obiezione alcuna la consegna dei lavori, che avviene contestualmente alla sottoscrizione del presente verbale.

Si dà atto, in base a quanto disposto dal dirigente dott. geol. Massimo Broccolato, delle seguenti nomine:

- il geom. Claudio VICARI è nominato direttore dei lavori;
- l'ing. Jean-Elisée BLANC è nominato responsabile unico del procedimento, ai sensi dell'art. 15 del D.Lgs. 36/2023, responsabile dei lavori ai sensi del D.Lgs. 81/2008 e direttore operativo per le opere specialistiche.

Quart, li 24 febbraio 2025

IL TECNICO
- geom. Claudio VICARI -



L'IMPRESA
- sig. Corrado BESEVAL -



BESEVAL Costruzioni s.r.l.
Fraz. Janin, 1 - 11010 SARRE (Ao)
Telefono e Fax 0165.25.85.55
Cell. 335.58.69.020
Cod. Fisc. e Part.IVA 01087780076

IL R.U.P.
- ing. Jean-Elisée BLANC -



IL DIRIGENTE
- dott. geol. Massimo BROCCOLATO -

