



Delémont-Delle – Protection contre les chutes de pierres



CONTEXTE

Dans le cadre de l'évaluation globale de l'exposition aux dangers naturels de la ligne CFF DFA N° 240 entre Delémont et Delle, il a été montré qu'un danger de chutes de pierres et de blocs menaçant les infrastructures ferroviaires existait pour plusieurs tronçons de la voie. Dans ce contexte, la mise en place de mesures de protection contre les chutes de pierre et blocs a été planifiée sur différents secteurs. Zone de protection des eaux S2 et Au.



TRAVAUX RÉALISÉS :

Travaux de forages, montage de filets pare-pierre et de treillis plaqués, mise en place d'ancrages ponctuels, entretien et démontage de palissades.



QUANTITÉS PRINCIPALES

	Lot 1 : Secteur St-Ursanne	Lot 2 : Secteur Allaine
Filets 100kJ		10 de 21 à 60m ; H=3m
Filets 500kJ	2 de 50 à 60m ; H=3m	1 de 24 m ; H = 4 m
Filets 1000kJ	1 de 66 m ; H = 4 m	
Treillis plaqués	830m ²	350m ²
Purge	20m ³	25m ³
Ancrages	3pcs.	20pcs.

CONTACTS

Infra Tunnel SA
Rue de la Gare 15c
CH – 2074 Marin
+41 (0)32 753 74 74
secretariat@infratunnel.ch

REPERES

Maître d'ouvrage

CFF SA
Avenue de la Gare 43
1033 Lausanne
Contact : Roland Cettou
079 619 50 31
Roland.cettou@sbb.ch

Auteur du projet

Geotest SA
Bernstrasse 165
3052 Zollikofen
Contacts :
Pierre Dalban
076 708 61 90
Pierre.dalban@geotest.ch

Montant

695'000 CHF

Délais de réalisation

08-12.2019 – 08-10.2020

Effectif total

3-6 personnes

Nature des travaux

- Purge
- Déboisement
- Ecran pare-pierres
- Clou/ancrage/micropieux
- Treillis plaqués
- Travaux à l'hélicoptère