

SANÁCIA HAVARIJNÉHO STAVU SVAHOV NA CESTE V ZALI ZALA, SPODNA IDRIJA, SLOVINSKO

Dynamické bariéry

Problém

Začiatkom marca 2018 došlo na ceste v Zali na ceste G2-102/1034 Spodnja Idrija – Godovič v Slovinsku v km 8,505 k mimoriadnej udalosti, kedy viacero skalných blokov s hmotnosťou od 10 do 100g dopadlo na okoloidúce auto a úplne ho zničilo.

Vzhľadom na veľmi zložitú morfológiu terénu a možnosť kolapsu veľkých skalných blokov z veľkej odľučnej s váhou 2000kg až 3000kg, je dosiahnutie 100% stupňa bezpečnosti realizáciou dočasných opatrení skoro nemožné, ale aj napriek tomu, je realizácia týchto opatrení nevyhnutná, pretože riziko ďalších mimoriadnych udalostí je veľmi vysoké.

Riešenie

Na základe uvedenej udalosti pristúpili lokálne autority k okamžitému riešeniu havarijnej situácie a zabezpečeniu dočasných opatrení vo forme inštalácie dynamických bariér MACCAFERRI typ RB1000 a RMC2000/A s celkovou dĺžkou viac ako 670m.

Bariéry boli inštalované ako dočasné riešenie na zníženie úrovne nebezpečenstva na ceste po dobu približne 2 rokov, až do vybudovania ochrannej galérie. Ochranná galéria dlhodobo zabezpečí trvalú ochranu vozovky. Výstavba galéria by mala začať v roku 2019

Klient: Autoceste Srbije

Dizajnér/Konzultant: IRGO Consulting d.o.o.

Dodávateľ: BIOSAN, d.o.o., P.E.D. d.o.o.

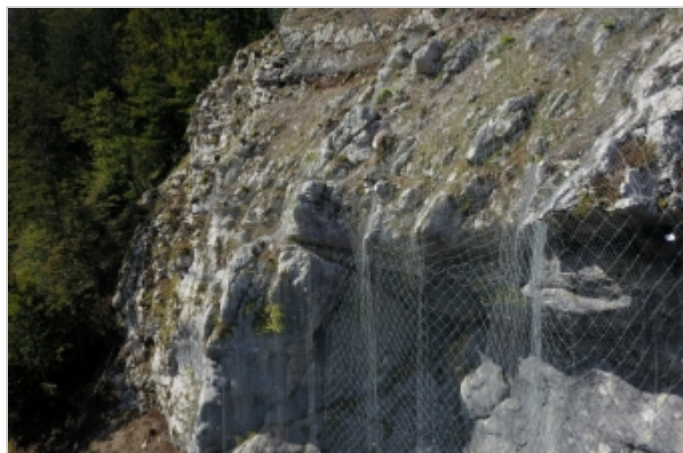
Použitý produkt (Množstvo)

- Dynamické bariéry RMC 200/A	1 550 m ²
- Dynamické bariéry RB 1000	1 140 m ²
- HEA panely	800 m ²

Dátum výstavby: 06/2018 - 09/2018



Počas výstavby 2018



Počas výstavby 2018



Počas výstavby 2018



Počas výstavby 2018



Počas výstavby 2018



Počas výstavby 2018