



## **D. Dokumentace objektů a technických a technologických zařízení**

## D. Dokumentace objektů a technických a technologických zařízení

### D.1 Dokumentace stavebního nebo inženýrského objektu

#### D.1.1 Architektonicko – stavební řešení

- a) Technická zpráva: Kamenný svah bude očištěn a zbaven náletové vegetace. Rozvolněné kameny budou zajištěny ocelovými vrtanými kotvami. Spáry mezi kameny budou vyplněny cementovým tmelem. Část svahu s předpoklady rychlé eroze a rozvolnění kamenů bude zajištěna kotvenými ochrannými sítěmi.

#### D.1.2 Stavebně – konstrukční řešení

- a) Technická zpráva:

Sanace svahu bude provedena následujícím postupem:

- Odstranění náletové vegetace
- Povrchové očištění, odstranění drobných rozvolněných kamenů
- Vyplnění trhlin mezi jednotlivými bloky cementovou maltou pro zamezení zatékání povrchové vody
- Po očištění svahu bude provedena podrobná vizuální prohlídka projektantem a hydrologem, na jejímž základě bude rozhodnuto o možném lokálním dokotvení jednotlivými vrtanými kotvami tyčemi typu R o vnitřním průměru 20 mm do min. hloubky 7 000 mm.
- Zajištění svahu bude provedeno ukotvenou ochrannou sítí Zn + Galfan 8 x 10 cm, s průměrem drátu 2,7 mm. Sítě budou kotveny injekčními zavrtávacími tyčemi typu R o vnitřním průměru 20 mm do minimální hloubky 7 000 mm. Osová vzdálenost jednotlivých kotev je 2 500 mm.
- Na krajnici komunikace budou osazeny ochranné betonové bloky JERSEY.

- c) Výkresová část – viz Obsah 3 Výkresová dokumentace

Dalovice dne 25.07.2021

KANCELÁŘ STAVEBNÍHO INŽENÝRSTVÍ s.r.o.  
Botanická 256, 360 02 Dalovice  
IČ: 25 22 45 81 DIČ: CZ25224581  
info@ksi.cz www.ksi.cz  
tel. 602 455 027, 602 455 293

  
Ing. Stanislav Vonka