


LEGENDA SANAČNÍCH PRACÍ:

- SOUBOR 01 - Odstranění vegetace**
V dotčené ploše bude odstraněna veškerá náletová vegetace. Náletem jsou míněny dřeviny do průměru kmene 200mm, které kořenovým systémem narušují skalní masiv. Kořenový systém náletu a stromů bude kompletně odstraněn. Celková dotčená plocha 1348 m². Hlavní práce zajišťuje v předstihu stavby investor, pro stavbu je pouze dočištění a plošný zásah na odstranění mladého náletu a kořenového systému.
- SOUBOR 02 - Očištění skalního svahu**
Plocha dotčená odstraněním odvětralých, volných a labilních částí skalního masivu, napadávěk a svahových pokrývk. Mocnost zásahu čistění skalní stěny je 0,25 m až 0,45 m. Provedeno pomocí horolezecké techniky a ručního nářadí. Plošným očištěním není méně celoplošné odtěžení do předepsané hloubky, ale určené maloplošné sanační zásahy na odstranění rizikového zvětralého materiálu. Rozsah čištění na místě stavby řídí geotechnik. Celkový rozsah prací 153 m³ na ploše cca 1288 m².
- SOUBOR 03 - Odtěžení bloků**
Lokální rizikové partie porušených, labilních a odloučených částí masivu budou odtěženy. Práce budou provedeny sbíjecími kladivý a speciální technologií na odstranění bloků - hydraulické klíny. Jsou vykresleny hlavní dokumentovatelné partie určené projektem k odtěžení. Přesný rozsah prací na místě specifikuje geotechnik pro očištění skalního svahu. Jednotlivé zásahy budou v rozsahu 0,5 - 2,5 m³. Celkový rozsah prací 14 m³.
- SOUBOR 04 - systémové kotvení bloků**
Zajištění systémem pomocí kotveních prvků - celozávitovými kotvenými tyčemi Ø 30 mm CKT S670H délky 3,0 m, spojeny ocelovým lanem šestipramenným Pz+PVC 6x19 drátů D Ø lana 10,0 / 12,5 mm, polohu a propojení lanem určí na místě projektant. Celkový počet 40 ks. Rozložení počtu kusů pro levou a pravou stranu určí projektant dle stavu masivu po očištění.
- SOUBOR 07 - Podezdívky a sanace puklin**
V rámci souboru prací dojde k postupnému rozebrání horních partií zdi v km 22,633 - 22,647 na výšku cca 0,7 m od stávající horní hrany. Bude provedeno očištění zdiva ručně s následným hloubkovým spárováním a přezděním do nové pozice a tvaru horní části zdi. Rozsah prací je cca 13,6 m³.
- SOUBOR 08 - Odkopávky akumulací**
Ve vymezeném prostoru dojde k odtěžení napadávěk a zvětralin v akumulaci při patě svahu a úpravě terénu pro reprofiliaci příkopů a odkop zeminy pouze do úrovně skalního svahu. Zemní práce musí být prováděny citlivě s ohledem na možnost blízkého podléhajícího uložení sítí!
- Zaměřená linie skalního masivu
Obvod stavby - určená vytyčovací linie
Hranice katastru nemovitosti

- POZNÁMKA:**
- Skutečná linie skalní stěny po očištění a odtěžení labilních struktur může být odlišná od záměru.
 - Polohu trvalých ochranných opatření ve skalní stěně určí po odstranění náletové vegetace a základním očištění skalního svahu projektant.
 - Místa kotvení budou určena a koordinována dle aktuálního stavu přímo na místě projektantem.
 - Místa odtěžení a profilace budou koordinována dle aktuálního stavu přímo na místě projektantem.
 - Úhel vrtu pro všechny tyčové kotvící prvky určí projektant na místě dle podmínek konkrétního (skalního, zemního) svahu po očištění.
 - Kóta vodorovné vzdálenosti sanačních prvků od osy trati má pouze informační charakter.
 - Před zahájením prací je nutné označit a zabezpečit bodové pole SZG.
 - Před zahájením stavby je nutné vytyčení či ruční ověření a přehledné zdokumentování všech inženýrských sítí dotčeného území a tyto chránit proti poškození.
- SEZNAM ZKRATEK:**
ZSO.....Začátek stavebního objektu
KSO.....Konec stavebního objektu
JEDNOTKY KOT: MM

Část D.2.2
TÚDÚ 2191 Hrubá Voda – Domašov nad Bystřicí

Generální projektant:



PRODIN a.s.
Jiráskova 169
530 02 Pardubice

DIČ: CZ25292161
IČO: 25292161

Zpracovatel dílčí části dokumentace: Souřadnicový systém JTSK, Výškový systém BpV

| | | |
|---|--|--------------------------------------|
| Vypracoval: Ing. Stanislav Štábl | Zodp. projektant: Ing. Jiří Nesl | Kontroloval: Ing. Stanislav Štábl |
| Kraj: Olomoucký | Tratřový úsek/Obec: Hrubá Voda-Domašov nad Bystřicí | |
| Investor: Správa železnic, státní organizace; Dlážděná 1003/7; 110 Praha 1 | | |
| Akce: | Formát: 5xA4 | |
| | Datum: 03/2021 | |
| | Účel: PDPS | |
| | Č. zakázky: 3110-19-163 | |
| | Změna: | Č. kopie |
| | Měřítko: 1:250 | |
| Obsah dokumentace: PODROBNÁ SITUACE OBJEKTU SO 02-10-02 | Část dokumentace: D.2.2.2 | |