

SO 01-11-18 Železný Brod - Tanvald, sanace skalního zářezu v km 10,970-11,020

POZNÁMKA:

- 250

Ochranný lehký plot výšky do 2 m
se sloupky z ocelových tyčí Ø 32 mm, nadzemní délky 1,8 m ve vrtu Ø 56 mm (upevněno v cem. inj. směsi), s výplní z dvouzárutové ocelové sítě s okem 80 x 100 mm, drát 2,7/3,7 mm, AlZn + polymer, fixováno na třech nosných ocelových lanech Ø 10 mm (AlZn+PVC). Do svahu kotven každý druhý sloupek a zajištění v ose plotu pomocí trnů ze zavrtávacích tyčí s okem, Ø 32 mm, d = 1,5 m (upevnění v cem. inj. směsi, antikorozní polyuretanová barva). polohu upřesní geotechnik na místě; celkem bude instal. 24 m

Hranice drážního pozemku dle SŽG

Odstranění potenciálně nestabilních bloků
Vylamování ve skalní stěně v rozsahu cca. 3,0 m³

Odstranění potenciálně nestabilních bloků
Vylamování ve skalní stěně v rozsahu cca. 3,0 m³

Lokální kotvení (nesystémové) skalních bloků
Celozávitové kotevní tyče z oceli B550B, min. Ø 25 mm, délky min. 3,0 m; celkem 30 ks délky min. 5,0 m; celkem 60 ks; ve vrtu min. Ø 40 mm upnuty cement. inj. směsí;

Odstranění vzrostlé vegetace
Horolezecky bude provedeno plošné odstranění veškeré náletové vegetace v celkovém rozsahu 235 m²

Očištění skálního svahu
Odstranění svahových pokryvů a zvětralé skalní horniny z čištěných skalních ploch do mocnosti 100 mm (průměrné) a v celk. rozsahu 45 m³

Obnova akumulačního prostoru
Prostor v patě skal. svahu bude vyčištěn od napadané horniny v celkovém rozsahu 40,5 m³; stáv. vedení IS bude zachováno

Sdělovací kabel
(ČD Telematika a.s.)
DOK MiDia Dry Core 36vl. v HDPE trubce modré + HDPE trubka černá (rezerva), TK 10XN 0,8 TCEPKPFLEY

Nová podezdívka (celk. dl. 6 m)
Podezdívka převisu cca. 3,0 m³

Obvod staveniště je 144 m a vymezena pl. 805 m²

KONEC ÚSEKU SANACE KM 11,020

ZAČÁTEK ÚSEKU SANACE KM 11,970

SO 18 (34 dle ZP) km 10,970-11,020

ŽELEZNÝ BROD TANVALD

OSA KOLEJE

VPR KM 11,015






VPR KM 11,015

VPR KM 10,975

VPR KM 10,975

11,0

Hranice drážního pozemku dle SŽG

 <div>EVROPSKÁ UNIE Evropské strukturální a investiční fondy Operační program Doprava</div>		<div>Ministerstvo dopravy Státní fond dopravní infrastruktury</div> 	
Jiná ověření:		Paré:	
Orientační schéma:		Razítko oprávněné osoby:	
Podpis:		Datum:	
Revize:	Datum:	Popis:	Kontroloval:
000	7. 12. 2022	Definitivní odevzdání dokumentace	Mgr. Pavel Tichý
<div>Stavebník/Investor: Správa železnic, státní organizace</div> <div>Adresa: Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1</div> <div>Zástupce investora: Stavební správa západ</div> <div>Adresa: Diamond Point, Ke Štvanici 656/3, 186 00 Praha 8 - Karlín</div> <div>SPRÁVA ŽELEZNIC</div>			
<div>Zhotovitel díla: STRIXING + GEOTEC - skály Železný Brod-Tanvald</div> <div>Adresa: Polní 4795, 430 01 Chomutov</div> <div>Kontakt: T: +420 607 058 411 E: info@strixinzenyring.cz</div> <div></div>			
<div>Zhotovitel objektu: -</div> <div>Adresa: -</div> <div>Kontakt: -</div>			
Hlavní projektant (HIP): Mgr. Pavel Tichý		Specialista: Mgr. Pavel Tichý	
<div>Název stavby/akce: Zvýšení stability skalních masivů na trati Železný Brod - Tanvald</div> <div>Název části: Železniční spodek, skalní svahy</div> <div>Název objektu/díle části: Železný Brod - Tanvald, sanace skalního zářezu v km 10,970-11,020</div> <div>Název přílohy: Situace stavby</div> <div>Název díle části přílohy: -</div> <div>Odpovědný projektant: Ing. Otakar Hasík</div> <div>Kraj: Katastrální území: Držkov [632732]</div> <div>Liberecký</div> <div>Označení investora: E618-S-4534/2021/PH</div> <div>Označení zhotovitele: 7002/2021</div> <div>Označení části: D.2.1.1</div> <div>Označení objektu/komplexu: SO 01-11-18</div> <div>Číslo přílohy: D.2.1.1.1.18.2</div> <div>Stupeň dokumentace: DUSP + PDPS</div> <div>Smluvní datum zpracování: 7. 12. 2022</div>			
Označení investora: 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43		Označení objektu: 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43	
Souřadný systém: S-JTSK			