



PROTIKOROZNÍ OCHRANA

- * PODROBNOSTI VIZ TECHNICKÁ ZPRÁVA PKO
- * KOMPLETNÍ SKLADBA PKO PROVEDENA NA MÍSTĚ STAVBY

- NOSNÁ KONSTRUKCE MOSTU

- * DLE ČSN EN 1090-1,2 A TYP – HLAVNÍ NOSNÉ ČÁSTI MOSTŮ – TŘÍDA PŘEVODNÍ EXC3

- SVARY

- * STUPEN JAKOSTI SVARŮ C (EXC2), B (EXC3) DLE ČSN EN ISO 5817
- * VŠECHNY SVARY PŘIPOJOVANÝCH POLOŽEK PROVĚST UZAVŘENÉ PO OBVODĚ
- * U VŠECH SVARŮ PROVĚST VIZUÁLNÍ KONTROLU ČSN EN ISO 17637
- * PŘÍPRAVA SVAROVÝCH HRAN VIZ KATALOGOVÉ LISTY SVARŮ A TP ZHOTOVITELE

- ŠROUBY

- * PŘÍPOJE V HSGE KONKRETI
 - SROUPEL NOSTNÉ DLE ČSN EN ISO 14399-10, PEVNOSTNÍ TŘÍDA 10,9
 - SPOJOVACÍ MATERIÁL ČERNÝ – KVO VÝROBCE NEBO OPATŘIT KOVĚ SPOULI S NK
 - JEDNA SE O TŘECÍ SPOUŠ VE SMYSLU ČSN EN 1090-2 – TŘÍDA POUŽITÍ B – POVrchY TRYSKANÉ
- DŘETI NEBO GRANULÁTUM A NÁTRÉNE ALUMINOKOVO-ZINKOVOU SLIKATOVOU BARVOU O NOMINÁLNÍ TLouŠTKÉ 60 µm
- TLouŠTKA SUCHÉHO FILMU V ROZSAHU MEZI 40 µm A 80 µm) NEBO METALIZOVANÉ HLINIKEM NEBO ZINKEM
- NEBO SLIKOVÝ OVOV KOVĚ S NOMINÁLNÍ TLouŠTKOU NEPŘESAHUJÍCÍ 80 µm
- DOKUMENT KONTROLA JAKOSTI MATERIÁLŮ – TYP 3.1

- * PŘÍPOJE PODLAHOVÝCH PLECHŮ NA CHODNÍKCH
- ŠROUBY DLE ČSN EN ISO 4017
- MATICE TRÍDY 6 DLE ČSN EN ISO 4032, PODLOŽKY DLE ČSN EN ISO 7081
- PEVNOSTNÍ TŘÍDA SPOJOVACÍHO MATERIÁLU 5.6
- ŽÁROVĚ ZINKOVANÝ min. 80 µm, ALT. NEREZOVÝ A4-70
- NEJEDNÁ SE O TŘECÍ SPOJE VE SMYSLU ČSN EN 1090-2
- PLECHY ULOŽIT PŘES PŘÍŽOVÉ PODLOŽKY PVC 50x50

- * PŘÍPOJE PODLAHOVÝCH ROŠTŮ NA MOSTNÍCH
- VRUTY DO DŘEVA M10x120 DLE DIN 571/A2 DO PŘEDVRTANÝCH OTVORŮ
- PODLOŽKA DLE DIN 440, MATERIÁL NEREZOVÝ A2
- ULOŽIT PŘES DISTANČNÍ PODLOŽKY Z KOMPOZITU
- PODLOŽKY PŘÍPOJENY VRUTY M6x60 DLE DIN 7997, MATERIÁL NEREZOVÝ A2

OSTATN

- * NEJEDNÁ SE O VÝROBNÍ DOKUMENTACI
- * VŠEČERÁ ROZMĚRY JE TŘEBA OVĚŘIT NA STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCI
- * NOVÉ PŘÍPOJNOVÉ ČÁSTI JE TŘEBA SVĚTIT DLE STÁVAJÍCÍCH OTVORŮ
- * DĚLENÍ NA MONTÁŽNÍ DÍLCE JE VĚCI ZHOVĚDITELÉ DLE JEHO MOŽNOSTI A ZKÝLOSTI
- * VŠECHNY HRANY POLOŽEK ZAOKLÚB R=2mm
- * VŠECHNY POLOŽKY JSOU VYZNAČENY NA SRAZ
- * VÝROBA A MONTÁŽ DLE TKP SZDC kap.19
- * POKUD NENÍ UVEDENO JINAK – POŽADAVKY NA VÝROBNÍ ODCHYLKY DLE PŘÍLOHY G.

S355 J2+N - TŘÍDA PROVEDENÍ EXC3
NOSNÁ KONSTRUKCE

TÚ 1733 Kácov – Světlá nad Sázavou
DÚ 08 Zruč nad Sázavou – Vlastějovice

03		
02		
01		
ZMĚNA	POPIS	DATUM

ING. IVAN ŠÍR
PROJEKTOVÁNÍ DOPRAVNÍCH STAVEB a.s.
Haškova 1714/3, 500 02 Hradec Králové, tel.: +420 603 181 473, sir@sirivan.cz, www.sirivan.cz

investor: **Správa železnic, s.o.**
Oblastní ředitelství Praha, Partýzánská 24, 170 00 Praha 7

**Oprava mostu v km 19,608 na trati Kácov
– Světlá nad Sázavou**

- | | |
|----------------------------------|--|
| ■ kraj:
Středočeský | ■ odpovědný projektant stavby:
Ing. Ivan Šir |
| ■ MÚ/OU:
Vlasťejovice | ■ odpovědný projektant objektu:
Ing. Ivan Šir |
| ■ stupeň utajení:
bez utajení | ■ vyzpracoval:
Ing. Zdeněk Šháněl |
| ■ datum:
03/2024 | ■ kontroloval:
Ing. Jan Fiala |
| ■ zakázkové číslo:
24ASMA005 | ■ změna číslo:
00 |
| ■ stupeň PD:
PROJEKT | ■ měřítko:
1:10, 25 |

MOST V KM 19,608

KONSTRUKCE 1 - ZESÍLENÍ PRVKOVÉ MOSTOVKY

D.2.1.5.1.

2.4