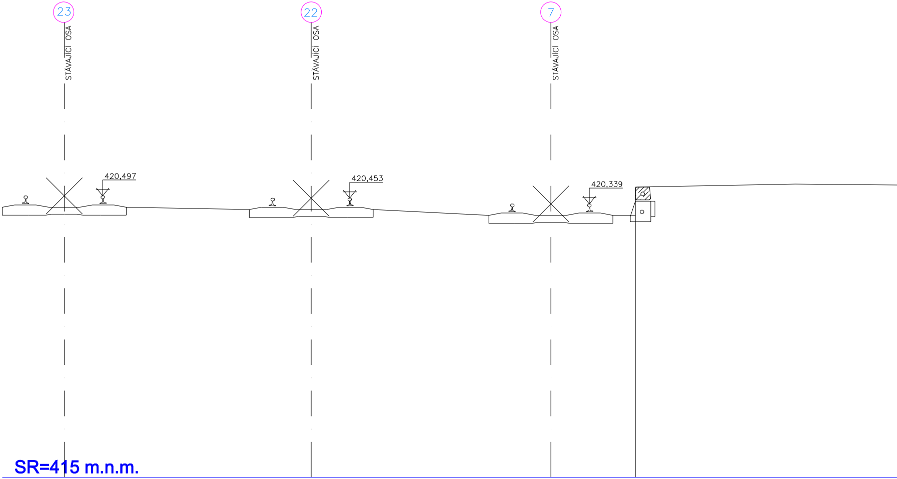
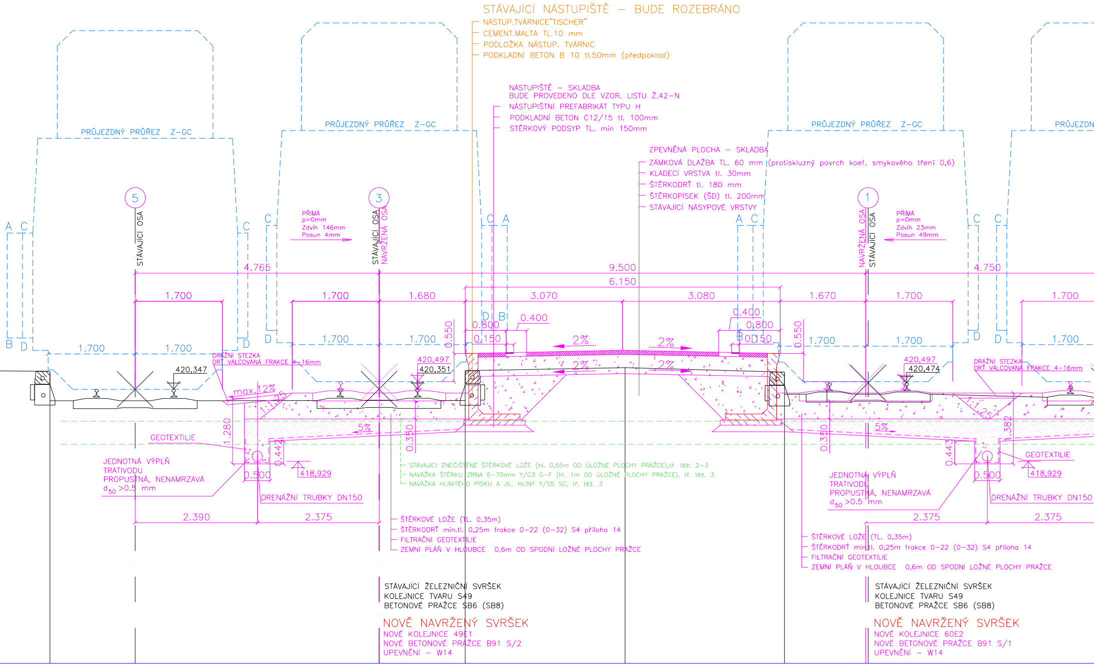
NÁSTUPIŠTĚ Č. IV

PŘÍČNÝ ŘEZ č.6 M 1:50
km 223,966 338


23
STÁVAJÍCÍ OSA
420,497
22
STÁVAJÍCÍ OSA
420,453
7
STÁVAJÍCÍ OSA
420,339
SR=415 m.n.m.

PDF vytvořeno zkušební verzí pdfFactory www.fineprint.cz

NÁSTUPIŠTĚ Č. III



STÁVAJÍCÍ NÁSTUPIŠTĚ – BUDE ROZEBRÁNO
- NÁSTUP.TVÁRNICE"TISCHER"
- CEMENT.MALTA TL.10 mm
- PODLOŽKA NÁSTUP. TVÁRNIC
- PODKLADNÍ BETON B 10 tl.50mm (předpoklad)

NÁSTUPIŠTĚ – SKLADBA
BUDE PROVEDENO DLE VZOR. LISTU Ž.42-N
- NÁSTUPIŠTNÍ PREFABRIKÁT TYPU H
- PODKLADNÍ BETON C12/15 tl. 100mm
- ŠTĚRKOVÝ PODSYP TL. min 150mm

ZPEVNĚNÁ PLOCHA – SKLADBA
- ZÁMKOVÁ DLAŽBA TL. 60 mm (protiskluzný povrch koef. smykového tření 0,6)
- KLADECÍ VRSTVA tl. 30mm
- ŠTĚRKODRŤ tl. 180 mm
- ŠTĚRKOPÍSEK (ŠD) tl. 200mm
- STÁVAJÍCÍ NÁSYPOVÉ VRSTVY

PŘÍMA
p=0mm
Zdvih 146mm
Posun 4mm

PŘÍMA
p=0mm
Zdvih 23mm
Posun 49mm

DRÁŽNÍ STEZKA
DRŤ VÁLCOVANÁ FRAKCE 4–16mm

- STÁVAJÍCÍ ZNEČIŠTĚNÉ ŠTĚRKOVÉ LOŽE (hl. 0,55m OD ÚLOŽNÉ PLOCHY PRAŽCE),tř. těž. 2–3
- NAVÁŽKA ŠTĚRKU ZRNA 5–70mm Y/G3 G-F (hl. 1m OD ÚLOŽNÉ PLOCHY PRAŽCE), tř. těž. 3
- NAVÁŽKA HLINITÉHO PÍSKU A JÍL. HLÍNY Y/S5 SC, tř. těž. 3

JEDNOTNÁ VÝPLŇ
TRATIVODU
PROPUSTNÁ, NENAMRZAVÁ
d_{50} >0.5 mm

GEOTEXTILIE

DRENÁŽNÍ TRUBKY DN150

- ŠTĚRKOVÉ LOŽE (TL. 0,35m)
- ŠTĚRKODRŤ min.tl. 0,25m frakce 0–22 (0–32) S4 příloha 14
- FILTRAČNÍ GEOTEXTILIE
- ZEMNÍ PLÁŇ V HLOUBCE 0,6m OD SPODNÍ LOŽNÉ PLOCHY PRAŽCE

STÁVAJÍCÍ ŽELEZNIČNÍ SVRŠEK
KOLEJNICE TVARU S49
BETONOVÉ PRAŽCE SB6 (SB8)

NOVĚ NAVRŽENÝ SVRŠEK
NOVÉ KOLEJNICE 49E1
NOVÉ BETONOVÉ PRAŽCE B91 S/2
UPEVNĚNÍ – W14

JEDNOTNÁ VÝPLŇ
TRATIVODU
PROPUSTNÁ, NENAMRZAVÁ
d_{50} >0.5 mm

GEOTEXTILIE

DRENÁŽNÍ TRUBKY DN150

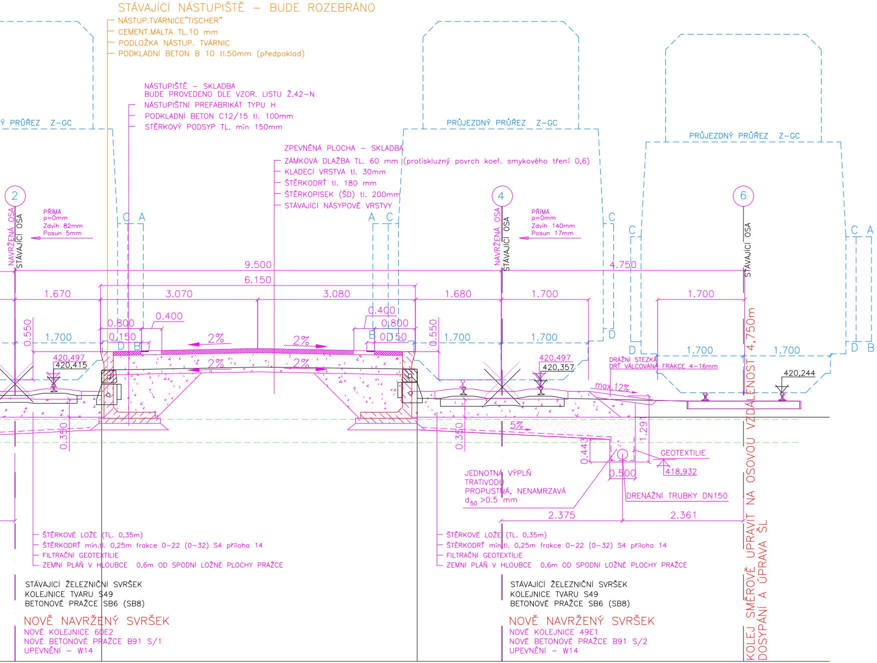
- ŠTĚRKOVÉ LOŽE (TL. 0,35m)
- ŠTĚRKODRŤ min.tl. 0,25m frakce 0–22 (0–32) S4 příloha 14
- FILTRAČNÍ GEOTEXTILIE
- ZEMNÍ PLÁŇ V HLOUBCE 0,6m OD SPODNÍ LOŽNÉ PLOCHY PRAŽCE

STÁVAJÍCÍ ŽELEZNIČNÍ SVRŠEK
KOLEJNICE TVARU S49
BETONOVÉ PRAŽCE SB6 (SB8)

NOVĚ NAVRŽENÝ SVRŠEK
NOVÉ KOLEJNICE 60E2
NOVÉ BETONOVÉ PRAŽCE B91 S/1
UPEVNĚNÍ – W14

PRŮJEZDNÝ PRŮŘEZ Z-GC
PRŮJEZDNÝ PRŮŘEZ Z-GC
PRŮJEZDNÝ PRŮŘEZ Z-GC
PRŮJEZDN
5
3
1
STÁVAJÍCÍ OSA
STÁVAJÍCÍ OSA
NAVRŽENÁ OSA
NAVRŽENÁ OSA
STÁVAJÍCÍ OSA
A
C
B
D
C
D
C
D
C
A
D
B
A
C
B
D
C
D
C
D
4.765
9.500
6.150
4.750
1.700
1.700
1.680
3.070
3.080
1.670
1.700
1.700
1.700
1.700
1.700
1.700
1.700
1.700
1.700
1.700
0.550
0.800
0.400
0.150
0.400
0.800
0.150
0.550
2%
2%
2%
2%
420,347
420,497
420,351
420,497
420,474
max.12%
1:1,25
1:1,25
1.280
5%
5%
0.350
0.350
0.442
0.443
0.382
0.500
0.500
418,929
418,929
2.390
2.375
2.375
2.375

NÁSTUPIŠTĚ Č. II


STÁVAJÍCÍ NÁSTUPIŠTĚ – BUDE ROZEBRÁNO
NÁSTUP.TVÁRNICE"TISCHER"
CEMENT.MALTA TL.10 mm
PODLOŽKA NÁSTUP. TVÁRNIC
PODKLADNÍ BETON B 10 tl.50mm (předpoklad)
NÁSTUPIŠTĚ – SKLADBA
BUDE PROVEDENO DLE VZOR. LISTU Ž.42-N
NÁSTUPIŠTNÍ PREFABRIKÁT TYPU H
PODKLADNÍ BETON C12/15 tl. 100mm
STĚRKOVÝ PODSYP TL. min 150mm
Ý PRŮŘEZ Z-GC
PRŮJEZDNÝ PRŮŘEZ Z-GC
PRŮJEZDNÝ PRŮŘEZ Z-GC
ZPEVNĚNÁ PLOCHA – SKLADBA
ZÁMKOVÁ DLAŽBA TL. 60 mm (protiskluzný povrch koef. smykového tření 0,6)
KLADECÍ VRSTVA tl. 30mm
ŠTĚRKODRŤ tl. 180 mm
ŠTĚRKOPÍSEK (ŠD) tl. 200mm
STÁVAJÍCÍ NÁSYPOVÉ VRSTVY
2
NAVRŽENÁ OSA
STÁVAJÍCÍ OSA
PŘÍMÁ
p=0mm
Zdvih 82mm
Posun 5mm
4
NAVRŽENÁ OSA
STÁVAJÍCÍ OSA
PŘÍMÁ
p=0mm
Zdvih 140mm
Posun 17mm
6
STÁVAJÍCÍ OSA
C A
A C
C
C
C A
D
D
D B
D B
B D D
9.500
4.750
6.150
1.670
3.070
3.080
1.680
1.700
1.700
0.400
0.800
0.150
0.400
0.800
0.150
0.550
0.550
1.700
1.700
1.700
1.700
1.700
2%
2%
2%
2%
420,497
420,415
420,497
420,357
420,244
DRÁŽNÍ STEZKA
DRŤ VÁLCOVANÁ FRAKCE 4-16mm
max.12%
5%
0.350
0.350
0.443
1.291
0.500
GEOTEXTILIE
418,932
JEDNOTNÁ VÝPLŇ
TRATIVODU
PROPUSTNÁ, NENAMRZAVÁ
d_{50} >0.5 mm
DRENÁŽNÍ TRUBKY DN150
2.375
2.361
KOLEJ SMĚROVĚ UPRAVIT NA OSOVOU VZDÁLENOST 4,750m
DOSYPÁNÍ A ÚPRAVA ŠL
ŠTĚRKOVÉ LOŽE (TL. 0,35m)
ŠTĚRKODRŤ min.tl. 0,25m frakce 0-22 (0-32) S4 příloha 14
FILTRAČNÍ GEOTEXTILIE
ZEMNÍ PLÁŇ V HLOUBCE 0,6m OD SPODNÍ LOŽNÉ PLOCHY PRAŽCE
ŠTĚRKOVÉ LOŽE (TL. 0,35m)
ŠTĚRKODRŤ min.tl. 0,25m frakce 0-22 (0-32) S4 příloha 14
FILTRAČNÍ GEOTEXTILIE
ZEMNÍ PLÁŇ V HLOUBCE 0,6m OD SPODNÍ LOŽNÉ PLOCHY PRAŽCE
STÁVAJÍCÍ ŽELEZNIČNÍ SVRŠEK
KOLEJNICE TVARU S49
BETONOVÉ PRAŽCE SB6 (SB8)
NOVĚ NAVRŽENÝ SVRŠEK
NOVÉ KOLEJNICE 60E2
NOVÉ BETONOVÉ PRAŽCE B91 S/1
UPEVNĚNÍ – W14
STÁVAJÍCÍ ŽELEZNIČNÍ SVRŠEK
KOLEJNICE TVARU S49
BETONOVÉ PRAŽCE SB6 (SB8)
NOVĚ NAVRŽENÝ SVRŠEK
NOVÉ KOLEJNICE 49E1
NOVÉ BETONOVÉ PRAŽCE B91 S/2
UPEVNĚNÍ – W14

LEGENDA:

▭ **PRÁCE PROVÁDĚNÉ V RÁMCI AKCE: Rekonstrukce nástupišť v žst. Havlíčkův Brod**

▭ **STÁVAJÍCÍ STAV**

POZNÁMKA 1:

STAVBU JE NUTNO GEODETICKY VYTÝČIT

POZNÁMKA 2:

NACHÁZEJÍ SE ZDE INŽENÝRSKÉ SÍTĚ. TYTO SÍTĚ JE NUTNÉ VYTÝČIT A POLOHU OVĚŘIT KOPANÝMI SONDAMI. JE ZDE NUTNO PŘI PROVÁDĚNÍ ZEMNÍCH PRACÍ DBÁT ZVLÁŠTNÍ OPATRNOSTI, ABY NEDOŠLO K JEJICH POŠKOZENÍ

VÝŠKOVÝ SYSTÉM: Bpv

Poznámka: Stavbu je nutno geodeticky vytýčit.

SO 301 REKONSTRUKCE ŽEL.SVRŠKU
SO 302 REKONSTRUKCE ŽEL.SPODKU
SO 303 REKONSTRUKCE II. a III. OSTROVNÍHO NÁSTUPIŠTĚ

Veškerá práva vyhrazena. Tento výkres a detail je majetkem projektanta a nesmí být použit celý ani z části bez písemného souhlasu.

ZODP.PROJEKTANT	VYPRACOVAL
ING.P.BLÁHA	R.KVEREK DiS
KRESLIL	HIP
R.KVEREK DiS	R.KVEREK DiS
OBEC: HAVLÍČKŮV BROD	KRAJ: VYSOČINA

INVESTOR : **Správa železniční dopravní cesty, státní organizace**
DLÁŽDĚNÁ 1003/7, 110 00 PRAHA 1

ZADAVATEL : Správa železniční dopravní cesty, státní organizace
STAVEBNÍ SPRÁVA VÝCHOD
NERUDOVA 1, 772 58 OLOMOUC

GENERÁLNÍ PROJEKTANT

DMC
Havlíčkův Brod s.r.o.
Průmyslová 941
580 01 Havlíčkův Brod
PROJEKTOVÁNÍ INŽENÝRSKÝCH STAVEB
tel.: 724 155 348
e-mail:jméno@dmchb.cz

NÁZEV AKCE:

Rekonstrukce nástupišť v ŽST Havlíčkův Brod

PŘÍČNÝ ŘEZ č.6 v km 223,966 338

DATUM	7/2014
STUPEŇ PD	PROJEKT
Č. ZAKÁZKY	14002
MĚŘÍTKO	1:50
ČÁST DOKUM.	Č. VÝKRESU
E.1	13