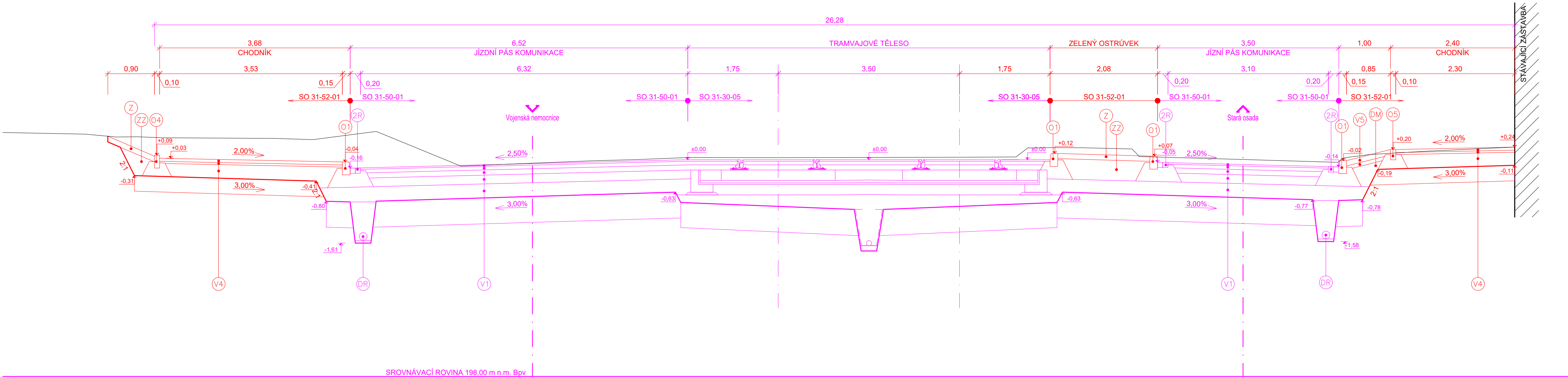


CHARAKTERISTICKÝ ŘEZ 1
SO 31-52-01
ul. Zábrdovická
km 0,025 00



- Z** ZATRAVNĚNÍ
OHUMUSOVÁNÍ VHODNOU ZEMINOU tl. 100 mm A OSETÍ TRAVNÍM SEMENEM
- ZZ** ZÁSYP ZEMINOU
HUTNĚNÝ ZÁSYP ZEMINOU BEZ BALVANŮ

- DR** SILNIČNÍ DRENÁŽ
OBSYP ŠTĚRKODRTÍ FRAKCE 8-32 600 mm
DRENÁŽNÍ TRUBKA DN 150 150 mm
LOŽE ZE ŠTĚRKODRTI 0-22 50 mm
DRENÁŽNÍ RÝHA NA POVRCHU OPATŘENA FILTRAČNÍ GEOTEXTILÍ 300g/m²
- DM** DOSYPOVÝ MATERIÁL
NESOUDRŽNÝ, NENAMRZAVÝ MATERIÁL, ZHUTNĚNO NA 100 % PS

- V1** SKLADBA VOZOVKY
- | | | | |
|---|----------------------|------------------------|---|
| ASFALTOVÝ BETON PRO VELMI TENKÉ VRSTVY | BBTM 8 A+ | 30 mm | ČSN 73 6121 |
| SPOJOVACÍ POSTŘÍK MODIFIK. KATIONAKTIVNÍ EMULZÍ | PS-CP | 0,25 kg/m ² | ČSN 73 6129 |
| ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÉ VRSTVY | ACL 16+ | 70 mm | ČSN 73 6121 |
| SPOJOVACÍ POSTŘÍK MODIFIK. KATIONAKTIVNÍ EMULZÍ | PS-CP | 0,35 kg/m ² | ČSN 73 6129 |
| ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY | ACP 22+ | 100 mm | ČSN 73 6121 |
| SPOJOVACÍ POSTŘÍK KATIONAKTIVNÍ EMULZÍ | PS-C | 0,50 kg/m ² | ČSN 73 6129 |
| KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM | SC C _{8/10} | 170 mm | ČSN 73 6124-1 E _{def,2} 90 MPa |
| ŠTĚRKODRT' FRAKCE 0-63 | ŠD _A | min. 250 mm | ČSN 73 6126-1 E _{def,2} 45 MPa |
| Celkem | | min. 620 mm | |
- V PŘÍPADĚ NEVYHOVUJÍCÍ ÚNOSNOSTI ZEMNÍ PLÁNĚ - E_{def,2} < 45 MPa BUDE PROVEDENA VÝMĚNNÁ VRSTVA:
- ŠTĚRKODRT' FRAKCE 0-63 500 mm
- SEPARAČNÍ NETKANÁ TEXTILIE 500 g/m²
- V4** SKLADBA CHODNÍKU
- | | | | |
|--|-----------------|-------------|---|
| BETONOVÁ DLAŽBA | DL | 60 mm | ČSN 73 6131 |
| LOŽE Z PŘÍRODNÍHO DRCENÉHO KAMENIVA FRAKCE 0-4 | L | 40 mm | ČSN 73 6131 E _{def,2} 70 MPa |
| ŠTĚRKODRT' FRAKCE 0-32 | ŠD _A | min. 250 mm | ČSN 73 6126-1 E _{def,2} 30 MPa |
| Celkem | | min. 350 mm | |
- V PŘÍPADĚ NEVYHOVUJÍCÍ ÚNOSNOSTI ZEMNÍ PLÁNĚ - E_{def,2} < 30 MPa BUDE PROVEDENA VÝMĚNNÁ VRSTVA:
- ŠTĚRKODRT' FRAKCE 0-63 300 mm
- SEPARAČNÍ NETKANÁ TEXTILIE 500 g/m²
- V5** SKLADBA DLAŽBY V DÉLÍCÍM PRUHU
- | | | | |
|--|----|-------------|-------------|
| ŽULOVÁ DLAŽBA Z ŽULOVÝCH KOSTEK DROBNÝCH | DL | 100 mm | ČSN 73 6131 |
| LOŽE Z PŘÍRODNÍHO DRCENÉHO KAMENIVA FRAKCE 0-4 | L | 40 mm | ČSN 73 6131 |
| Celkem | | min. 140 mm | |
- O1** SILNIČNÍ OBRUBNÍK
- BETONOVÝ SILNIČNÍ OBRUBNÍK 150 mm x 250 mm
V BETONOVÉM LOŽÍ S JEDNOSTRANNOU OPĚROU tl. min. 100 mm Z BETONU C 20/25n-XF3
- O4** CHODNÍKOVÝ OBRUBNÍK
- BETONOVÝ OBRUBNÍK 100 mm x 250 mm
V BETONOVÉM LOŽÍ S OBOUSTRANNOU OPĚROU tl. min. 100 mm Z BETONU C 20/25n-XF3
- O5** CHODNÍKOVÝ OBRUBNÍK
- BETONOVÝ OBRUBNÍK 100 mm x 200 mm
V BETONOVÉM LOŽÍ S OBOUSTRANNOU OPĚROU tl. min. 100 mm Z BETONU C 20/25n-XF3
- 2R** DVOURÁDEK
- DVOURÁDEK Z ŽULOVÝCH KOSTEK DROBNÝCH
V BETONOVÉM LOŽÍ S JEDNOSTRANNOU OPĚROU tl. min. 100 mm Z BETONU C 20/25n-XF3

Orientační schéma:		Paré:	
		Razítko oprávněné osoby:	
Podpis:		Datum:	
Revize:	Datum:	Popis:	Kontroloval:
000	12.4.2024	Definitivní odevzdání dokumentace	Ing. Ladislav Dorazil
Stavebník/Investor: Správa železnic, státní organizace			
Adresa: Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1			
Zástupce investora: Stavební správa východ			
Adresa: Nerudova 773/1, 779 00 Olomouc			
Zhotovitel díla: Společnost Zimal			
Adresa: Legionářská 1085/8, 779 00 Olomouc			
Kontakt: T: +420 585 570 444			
E: moravia@moravia.cz			
Zhotovitel části: MORAVIA CONSULT Olomouc a.s.			
Adresa: Legionářská 1085/8, 779 00 Olomouc			
Kontakt: T: +420 585 570 444			
E: moravia@moravia.cz			
Hlavní projektant (HIP): Ing. Jiří Malina		Specialista: Ing. Ladislav Dorazil	
Název stavby/akce:	"Modernizace ŽST Brno-Židenice a úpravy v ŽST Brno-Maloměřice"		Označení investora: S621900067
Název části:	Pozemní komunikace		Označení zhotovitele: 23-041-235-US
Název objektu/díle části:	Úprava chodníků u MK v ulici Bubeníčková		Označení části: D.2.1.8
Název přílohy:	Charakteristický řez 1		Číslo objektu: SO 31-52-01
Název díle části přílohy:	Zpracovatel přílohy: Ing. Petr Nevíud		Číslo přílohy: 2.004
Odpovědný projektant:	Měřítka: 1:50		Stupeň dokumentace: PDPS
Kraj:	Katastrální území: Židenice, Zábrdovice	Formáty: 5 A4	Smluvní datum zpracování: 12.4.2024
Označení investora: 5 6 2 1 9 0 0 6 7 - P D P S - 0 2 1 0 8 - S 0 3 1 5 2 0 1 - X X - 2 - 0 0 4 - 0 0 0			
(Prostor pro další informace)			