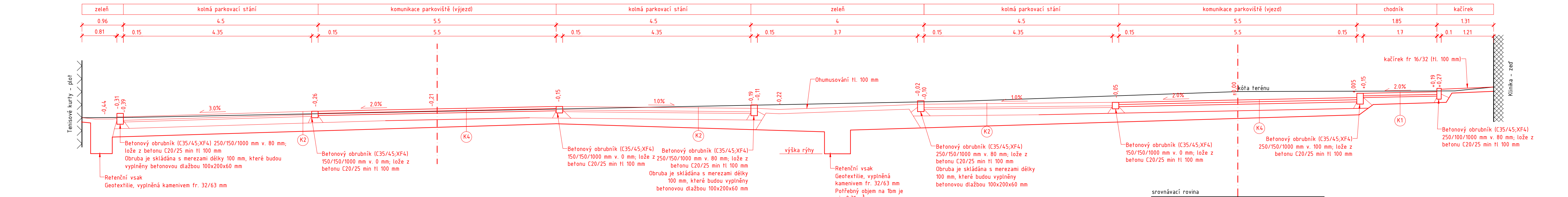
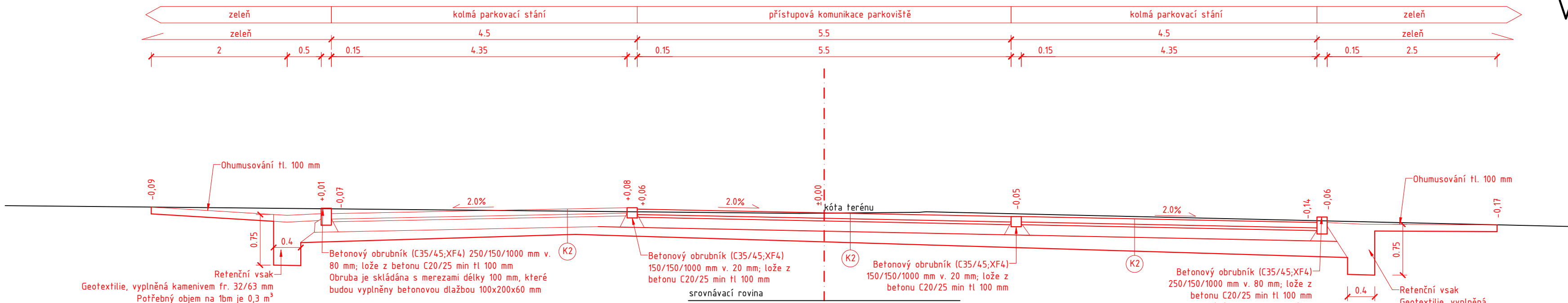


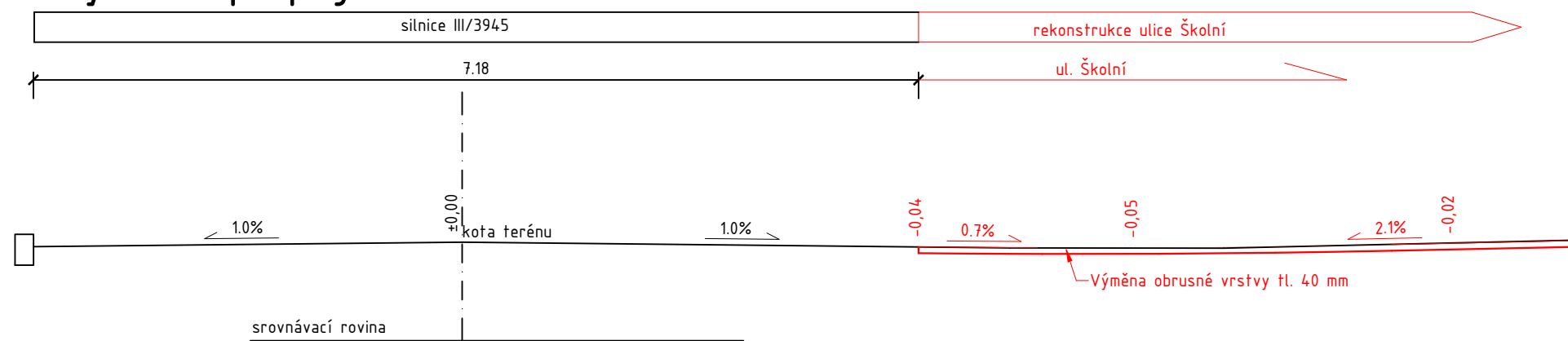
Vzorový řez parkoviště u kliniky



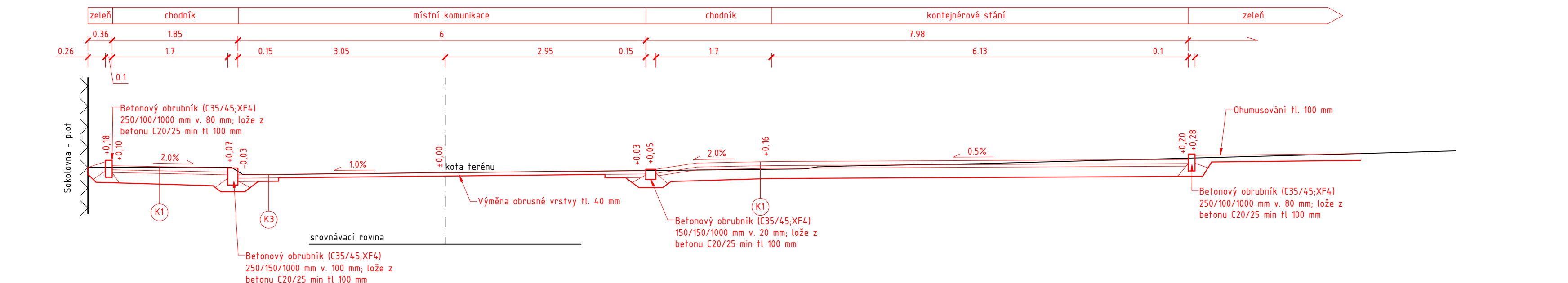
Vzorový řez parkoviště k obchodu



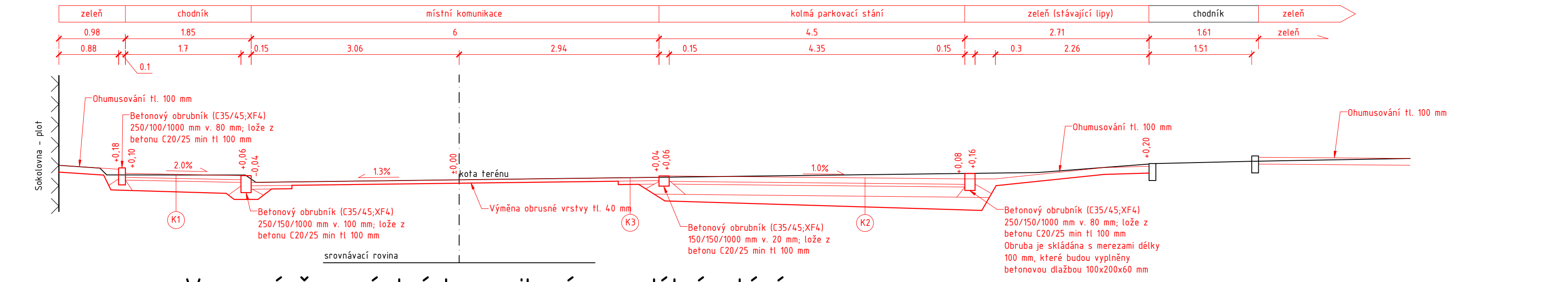
Vzorový řez připojení místní komunikace na silnici III/3945



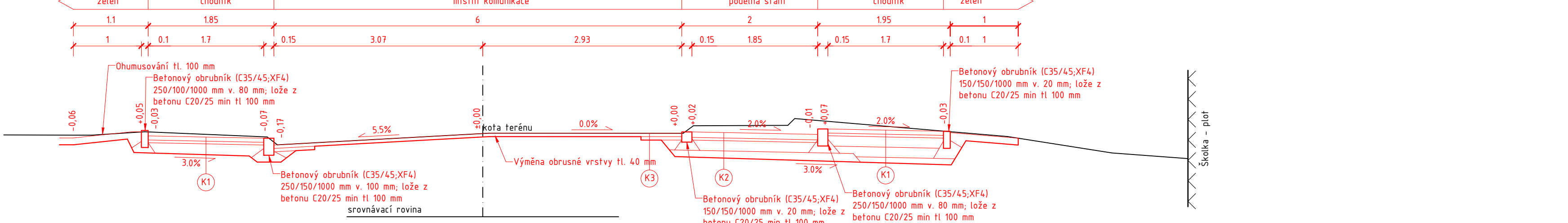
Vzorový řez místní komunikací a stáním na kontejnery



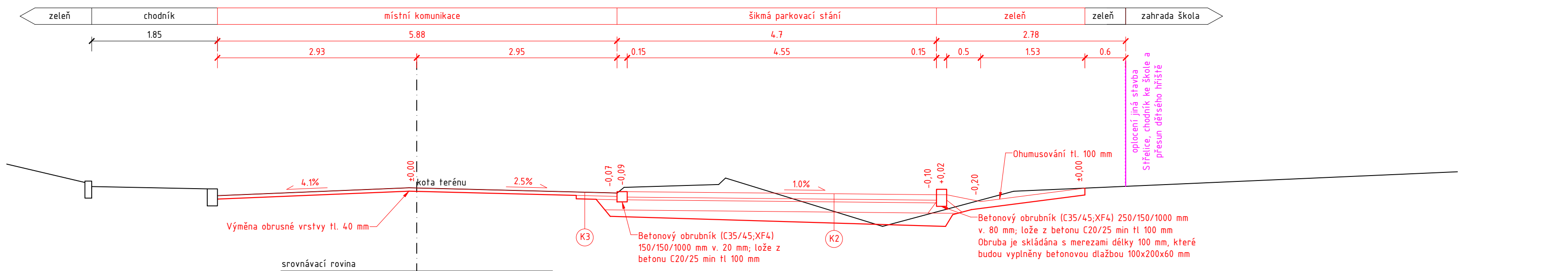
Vzorový řez místní komunikací a kolmá stání



Vzorový řez místní komunikací a podélná stání



Vzorový řez místní komunikací a šikmá stání



- (K1) Konstrukce dlažďené chodník (dle TP 170 dodatek D2-D-1-CH-PIII)
- | | | |
|---------------------------|-------------------------|-----------------------------|
| Betonová dlažba DL | 60 mm | ČSN 73 6131 |
| Lože - drť | L 4/8 | ČSN 73 6126-1, ČSN EN 13285 |
| Štěrkodř | ŠDn 0/32 Gv min. 150 mm | ČSN 73 6126-1, ČSN EN 13285 |
| Konstrukce vozovky celkem | min. 250 mm | |
- $E_{w12} = 30 \text{ MPa}$, $E_{w12} / E_{w13} < 2,5$ - únosnost na zemní pláni pro hrubozrnné zeminy, $E_{w12} / E_{w13} < 2,0$ pro jemnozrnné zeminy.
Míra zhutnění zemní pláně - 100% PS, dle ČSN 72 1006 Stanovení poměru únosnosti - CBR > 15% dle ČSN 73 6133
V případě nedostatečné únosnosti a odvodnění zemní pláně bude provedena výměna směsným recyklatem fr. 0/63 s max. obsahem 30% cihelného štěrpu v tl. 300 mm pod pláň. Součástí je umístění separační geotextilie min 300 g/m², zaručená životnost 25 let
- (K2) Konstrukce dlažďené komunikace (dle TP 170 dodatek D2-D-1-V-PIII)
- | | | |
|---------------------------|-------------------------|-----------------------------|
| Betonová dlažba DL | 80 mm | ČSN 73 6131 |
| Lože - drť | L 4/8 | ČSN 73 6126-1, ČSN EN 13285 |
| Štěrkodř | ŠDn 0/32 Gv min. 150 mm | ČSN 73 6126-1, ČSN EN 13285 |
| Štěrkodř | ŠDn 0/32 Gv min. 200 mm | ČSN 73 6126-1, ČSN EN 13285 |
| Konstrukce vozovky celkem | min. 470 mm | |
- $E_{w12} = 30 \text{ MPa}$, $E_{w12} / E_{w13} < 2,5$ - únosnost na zemní pláni pro hrubozrnné zeminy, $E_{w12} / E_{w13} < 2,0$ pro jemnozrnné zeminy.
Míra zhutnění zemní pláně - 100% PS, dle ČSN 72 1006 Stanovení poměru únosnosti - CBR > 15% dle ČSN 73 6133
V případě nedostatečné únosnosti a odvodnění zemní pláně bude provedena výměna směsným recyklatem fr. 0/63 s max. obsahem 30% cihelného štěrpu v tl. 300 mm pod pláň. Součástí je umístění separační geotextilie min 300 g/m², zaručená životnost 25 let
- (K3) Konstrukce asfaltové vozovky (dle TP 170 dodatek D1-N-2-V-PIII)
- | | | | |
|---|---|-------------|-----------------------------|
| Asfaltový beton ohrubný | AC 0 11+, 50/70 | 40 mm | ČSN EN 13108-1, ČSN 73 6121 |
| Spojovací posťřik | PS - C, 0,25kg/m ² zbytk. p. | | ČSN 73 6129 |
| Asfaltový beton ložní | AC 16+, 50/70 | 70 mm | ČSN EN 13108-1, ČSN 73 6121 |
| Infiltrační posťřik + podřívání PI - C, 0,80kg/m ² zbytk. p. | | | ČSN 73 6129 |
| Štěrkodř | ŠDn 0/32 Gv | 150 mm | ČSN 73 6126-1, ČSN EN 13285 |
| Štěrkodř | ŠDn 0/32 Gv min. 150 mm | | ČSN 73 6126-1, ČSN EN 13285 |
| Konstrukce vozovky celkem | | min. 410 mm | |
- $E_{w12} = 45 \text{ MPa}$, $E_{w12} / E_{w13} < 2,5$ - únosnost na zemní pláni pro hrubozrnné zeminy, $E_{w12} / E_{w13} < 2,0$ pro jemnozrnné zeminy. Míra zhutnění zemní pláně - 100% PS, dle ČSN 72 1006
Stanovení poměru únosnosti - CBR > 15% dle ČSN 73 6133

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM: JTSK VÝŠKOVÝ SYSTÉM: BPV		
STAVEBNÍK:	Obec Střelice nám. Svobody 111/1 664 47 Střelice u Brna IČ: 00282618 DIČ: CZ00282618	RAŽITKO:
HLAVNÍ PROJEKTANT:	NITraM-projekt, s.r.o. Slunečná 481/6, Nový Lískovec 634 00 Brno tel.: +420 737 103 345 mail: marsmely@email.cz IČ: 06964796 DIČ: CZ06964796	ING. MARTIN SMĚLÝ ČKAIT - 1004435
NÁZEV STAVBY:	Střelice, rekonstrukce ulice Školní	
MĚŘITKO:	1 : 50	KRAJ: JIHOVÝSKÝ
DATUM:	květen 2023	OKRES: BRNO - VENKOV
VYPRACOVAL:	Ing. Lukáš Culek	MÍSTO STAVBY: STŘELICE
VED. PROJEKTANT:	Ing. Martin Smělý	KAT. ÚZEMÍ: STŘELICE U BRNA
STUPEŇ:	DUR+DSP	Č. KAT. ÚZEMÍ: 757 438
NÁZEV VÝKRESU:	VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY	
KÓD	D.1	PARÉ
ČÍSLO VÝKRESU	04	