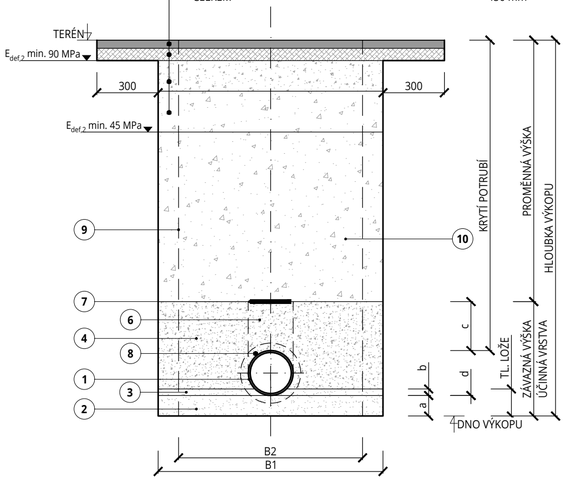
TYP 1.1 - ULOŽENÍ VODOVODU V MÍSTNÍ ASFALTOVÉ KOMUNIKACI (UL. KRÁTKÁ)

PŘÍČNÝ ŘEZ

OBNOVA ASFALTOVÝCH VRSTEV DLE TP 146, TP 170 - TDZ V, D2

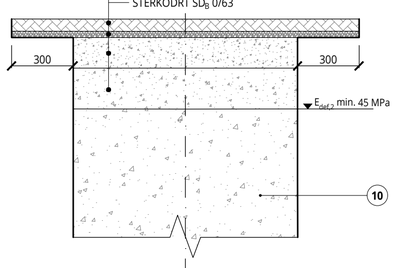
OBRUSNÁ VRSTVA - ASFALTOVÝ BETON ACO 11	40 mm	ČSN EN 130108-1
SPOJOVACÍ POSTŘIK PSE	0,3 kg/m²	ČSN 73 6129
PODKLADNÍ VRSTVA - ASFALTOVÝ BETON ACP 16+	60 mm	ČSN EN 130108-1
INFILTRAČNÍ POSTŘIK PI	0,8 kg/m²	ČSN 73 6129
ŠTĚRKODRŤ fr. 0/32, $ŠD_A$	150 mm	ČSN 73 6126-1
ŠTĚRKODRŤ fr. 0/63, $ŠD_B$	min. 200 mm	ČSN 73 6126-1
CELKEM	450 mm	



TYP 2 - CHODNÍK A NÁJEZD ZE ZÁMKOVÉ DLAŽBY

PŘÍČNÝ ŘEZ

OČIŠTĚNÁ PŮVODNÍ ZÁMKOVÁ DLAŽBA	80 (60) mm	ČSN 73 6131-1
LOŽNÍ VRSTVA - L30 DDK 4/8	40 mm	ČSN 73 6126-1
ŠTĚRKODRŤ $ŠD_A$ 0/32	150 mm	ČSN 73 6126-1
ŠTĚRKODRŤ $ŠD_B$ 0/63	200 mm	ČSN 73 6126-1

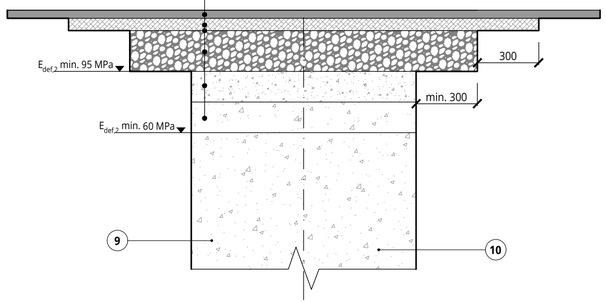


TYP 1.2 - SILNICE III/385H, II/385, III/3771 (UL. KOMENSKÉHO)

PŘÍČNÝ ŘEZ

OBNOVA ASFALTOVÝCH VRSTEV DLE TP 146 - TDZ I, D1 (KATALOGOVÝ LIST 1)

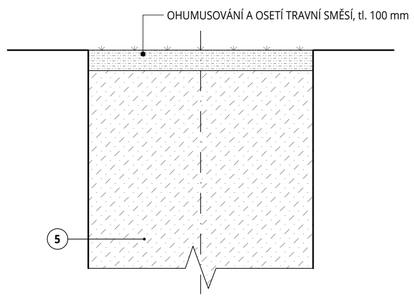
OBRUSNÁ VRSTVA - ASFALTOVÝ BETON ACO 11	40 mm	ČSN EN 130108-1
SPOJOVACÍ POSTŘIK PSE	0,3 kg/m²	ČSN 73 6129
PODKLADNÍ VRSTVA - ASFALTOVÝ BETON ACl 16+	60 mm	ČSN EN 130108-1
PODKLADNÍ VRSTVA SC $C_{12/15}$	200 mm	ČSN 73 6124-1
ŠTĚRKODRŤ fr. 0/32, $ŠD_A$	150 mm	ČSN 73 6126-1
ŠTĚRKODRŤ fr. 0/63, $ŠD_B$	min. 150 mm	ČSN 73 6126-1
CELKEM	600 mm	



TYP 5 - ZELENÉ PLOCHY

PŘÍČNÝ ŘEZ

ZÁSYP PŮVODNÍM VÝKOPKEM, ZHUTNĚNÍ, OSETÍ TRAVNÍ SMĚSÍ



POZNÁMKA

- ZÁSYP BUDE PROVÁDĚN ZA POSTUPNÉHO VYTAHOVÁNÍ PAŽENÍ TAK, ABY BYL HUTNĚN PŘÍMO DO ROSTLÉ ZEMINY, STEJNÝM ZPŮSOBEM BUDE PROVÁDĚN I OBSYP POTRUBÍ, VZNIKLÁ MEZERA MEZI PAŽENÍM A ROSTLOU ZEMINOU BUDE ZAPLNĚNA TAK, ABY PAŽENÍ AKTIVNĚ PŮSOBILO NA OKOLNÍ ZEMINU,
- PŘESNÁ SPECIFIKACE POUŽITÉHO TRUBNÍHO, OBSYPOVÉHO A ZÁSYPOVÉHO MATERIÁLU JE UVEDENA V PŘÍLOZE D.1.1 - TECHNICKÁ ZPRÁVA SO 01

TABULKA POZIC

POZICE	POPIS	MATERIÁL
1	PLASTOVÉ VODOVODNÍ POTRUBÍ Z MATERIÁLU PE 100 RC SDR 11 S VNĚJŠÍ SIGNALIZAČNÍ VRSTVOU, CERTIFIKOVANÉ DLE PAS 1075, TYP 2	PE 100 RC SDR 11 s OP
2	SPODNÍ VRSTVA LOŽE	ŠTĚRKOPÍSEK
3	HORNÍ VRSTVA LOŽE	ŠTĚRKOPÍSEK
4	OBSYP POTRUBÍ	ŠTĚRKOPÍSEK
5	ZÁSYP RÝHY V ZELENÝCH PLOCHÁCH	VYTĚŽENÁ ZEMINA ZBAVENÁ SUTI A KAMENÍ
6	OBSYP NAD POTRUBÍM NEHUTNIT	-
7	VÝSTRAŽNÁ PE FOLIE BÍLÁ S NÁPISEM POZOR VODA	-
8	SIGNALIZAČNÍ VODIČ PŘICHYCENÝ PÁSKOU K POTRUBÍ	KABEL CYY 6
9	PŘÍLOŽNÉ PAŽENÍ	-
10	ZÁSYP RÝHY V KOMUNIKACI	BET. RECYKLÁT 0/63

TABULKA ROZMĚRŮ RÝHY

NÁZEV	POPIS	OZN.	JEDN.	TYP POTRUBÍ		
	MATERIÁL	-	-	PE 100 RC SDR 11	PE 100 RC SDR 11	PE 100 RC SDR 11
ROZMĚRY POTRUBÍ	JMENOVITÁ SVĚTLOST	DN	mm	DN 25	DN 80	DN 200
	VNĚJŠÍ PRŮMĚR	d	mm	**d 32**	**d 90**	**d 225**
	TLOUŠŤKA STĚNY	t	mm	3	8,2	20,5
ROZMĚRY RÝHY	ŠÍŘKA - PŘED ZAPAŽENÍM	B1	mm	1000	1100	1100
	ŠÍŘKA - ZAPAŽENÁ (SVĚTLÁ)	B2	mm	800	900	900
ROZMĚRY ULOŽENÍ	ÚHEL ULOŽENÍ	α	°	120	120	120
	TL. SPODNÍ VRSTVY LOŽE	a	mm	100	100	100
	TL. HORNÍ VRSTVY LOŽE	b	mm	10	10	10
	TL. KRYCÍHO OBSYPU	c	mm	300	300	300
	ÚČINNÁ VRSTVA	-	mm	432	490	625

NÁZEV AKCE

PŘEDKLÁŠTEŘÍ - OBNOVA VODOVODNÍHO ŘADU UL. KOMENSKÉHO, UL. KRÁTKÁ

PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY (DPS)

OBJEDNATEL - INVESTOR
SVAZEK VODOVODŮ A KANALIZACÍ TIŠNOVSKO
nám. Míru 111, 666 01 Tišnov
IČ: 494 57 004

ZHOTOVITEL
Projekce Šlesinger
+420 606 154 797 / slesinger@projekce-slesinger.cz
www.projekce-slesinger.cz
Staňkova 557/18a, 602 00 Brno / IČ 06676359

PARÉ Č.

KRAJ
JIHOMORAVSKÝ

ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT
ING. JAN ŠLESINGER

ZAKÁZKOVÉ Č.
0078

MÍSTO STAVBY
OBEC PŘEDKLÁŠTEŘÍ

VYPRACOVAL
ING. JAN ŠLESINGER

FORMÁT
2 A4

STAVEBNÍ OBJEKT
D.1 - SO 01 ŘAD V1 - UL. KOMENSKÉHO

DATUM
05/2023

MĚŘÍTKO
1:20

NÁZEV VÝKRESU
VZOROVÝ PŘÍČNÝ ŘEZ ULOŽENÍM POTRUBÍ PE 100 RC A OBNOVY POVRCHŮ

OZNAČENÍ VÝKRESU
D.1.3