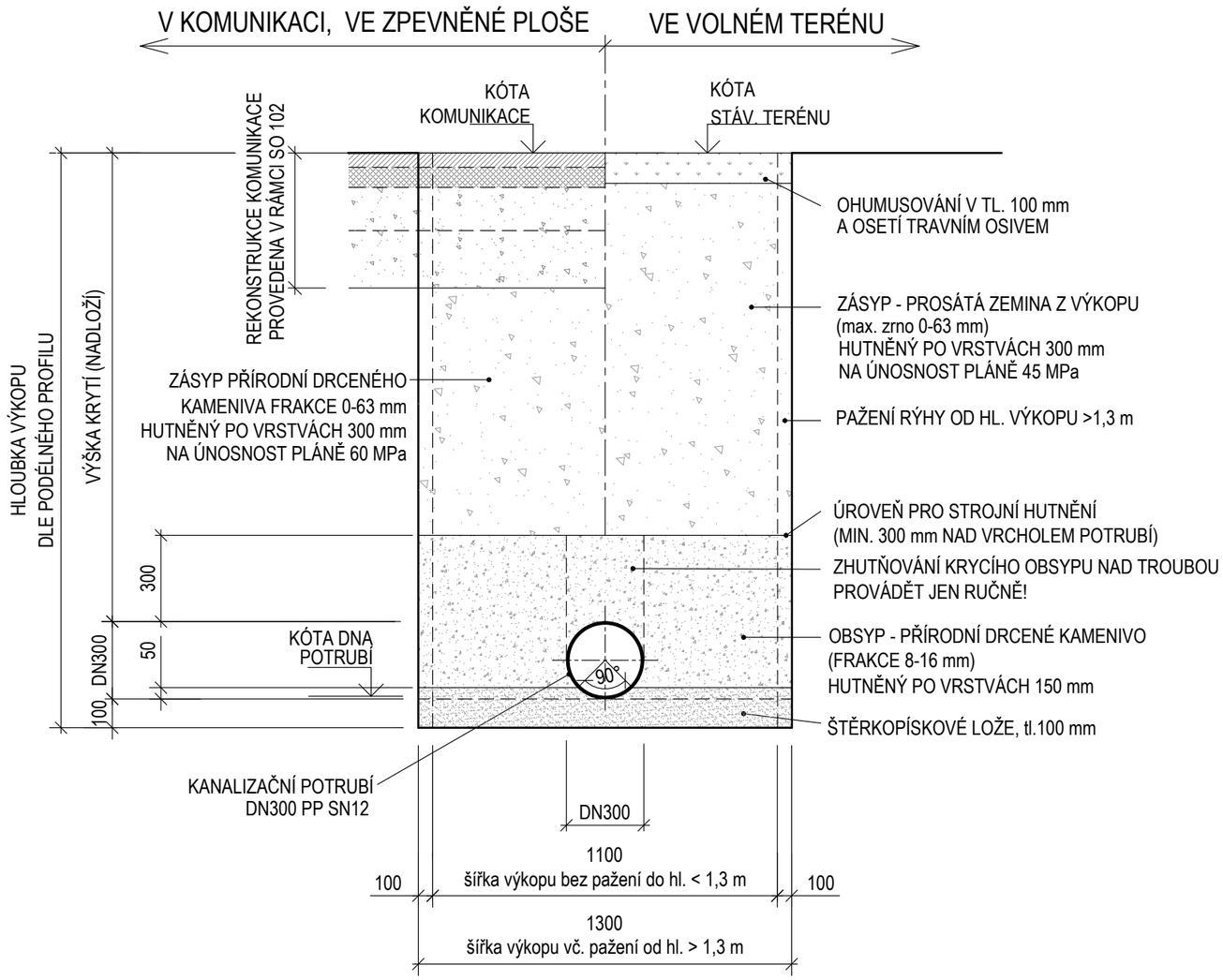
VZOROVÉ ULOŽENÍ KANALIZAČNÍHO POTRUBÍ



POZNÁMKA

- BOČNÍ OBSYP POTRUBÍ PP BUDE PROVÁDĚN PO VRSTVÁCH VÝŠKY 150 mm ZA STÁLÉHO HUTNĚNÍ PO STRANÁCH POTRUBÍ
- K HUTNĚNÍ BOČNÍHO OBSYPU BUDE POUŽITA POUZE LEHKÁ MECHANIZACE (MECHANICKÉ HUTNĚNÍ NAD TROUBOU BUDE PROVÁDĚNO OD VRSTVY min. 300 mm NAD VRCHOLEM HRDLA TROUBY; STŘEDNÍ A TĚŽKÉ HUTNÍCÍ MECHANIZMY JE MOŽNO POUŽÍT AŽ MINIMÁLNĚ 1m NAD VRCHOLEM POTRUBÍ)
- ZÁSYP RÝHY BUDE PROVÁDĚN PO VRSTVÁCH VÝŠKY 300 mm ZA STÁLÉHO HUTNĚNÍ V CELÉ ŠÍŘI VÝKOPU (PROTI ROSTLÉ ZEMINĚ, ZA POSTUPNÉHO VYTAHOVÁNÍ PAŽENÍ)

Navržená skladba:

Konstrukce vozovky – D1-A-3-VI-PIII

Ncd = 2 400 000 návrhových náprav (cca 1 500 TNV/den)

Asfaltový beton pro obrusné vrstvy	ACO 11 50/70	40 mm	ČSN EN 13108-1 ed.2, ČSN 73 6121	
Spojovací postřik kation. asf. emulzí	PS-C	0,35 kg/m^2	ČSN 73 6129, ČSN 73 6132, ČSN EN 13808	
Asfaltový beton pro podkladní vrstvy	ACP 16+ 50/70	60 mm	ČSN EN 13108-1 ed.2, ČSN 73 6121	▾ 70 MPa
Štěrkodrť	$ŠD_A$ 0/63 G_E	150 mm	ČSN EN 13285 ed.2, ČSN 73 6126-1	▾ 50 MPa
Štěrkodrť	$ŠD_B$ 0/63 G_N	min. 200 mm	ČSN EN 13285 ed.2, ČSN 73 6126-1	▾ 30 MPa
Netkaná separační geotextilie, CBR min. 3 kN			TP 97, ČSN EN 13249	
Celkem		**min. 450 mm**		

Konstrukce parkovacích pruhů a pásů – D2-D-1-VI-PIII

Betonová „drenážní“ dlažba 200×200 šedá	DL	80 mm	ČSN 73 6131, TP 192	
Lože (kamenná drť)	L 4/8 G_F80	40 mm	ČSN EN 13285 ed.2, ČSN 73 6126-1, ČSN 73 6131, ČSN EN 13242+A1	▾ 70 MPa
Štěrkodrť	$ŠD_B$ 0/32 G_N	150 mm	ČSN EN 13285 ed.2, ČSN 73 6126-1	▾ 50 MPa
Štěrkodrť	$ŠD_B$ 0/32 G_N	min. 200 mm	ČSN EN 13285 ed.2, ČSN 73 6126-1	▾ 30 MPa
Netkaná separační geotextilie, CBR min. 3 kN		TP 97, ČSN EN 13249		
Celkem		**min. 470 mm**		

Konstrukce bezbariérových parkovacích stání – D2-D-1-VI-PIII

Betonová dlažba 200×200 bez fazety, šedá	DL	80 mm	ČSN 73 6131, TP 192	
Lože (kamenná drť)	L 4/8 G_F80	40 mm	ČSN EN 13285 ed.2, ČSN 73 6126-1, ČSN 73 6131, ČSN EN 13242+A1	▾ 70 MPa
Štěrkodrť	$ŠD_B$ 0/32 G_N	150 mm	ČSN EN 13285 ed.2, ČSN 73 6126-1	▾ 50 MPa
Štěrkodrť	$ŠD_B$ 0/32 G_N	min. 200 mm	ČSN EN 13285 ed.2, ČSN 73 6126-1	▾ 30 MPa
Netkaná separační geotextilie, CBR min. 3 kN		TP 97, ČSN EN 13249		
Celkem		**min. 470 mm**		

Konstrukce chodníků – D2-D-1-CH-PIII

Betonová dlažba 200×100 s fazetou, šedá	DL	60 mm	ČSN 73 6131, TP 192	
Lože (kamenná drť)	L 4/8 G_F80	30 mm	ČSN EN 13285 ed.2, ČSN 73 6126-1, ČSN 73 6131, ČSN EN 13242+A1	▾ 45 MPa
Štěrkodrť	$ŠD_B$ 0/32 G_N	min. 150 mm	ČSN EN 13285 ed.2, ČSN 73 6126-1	▾ 30 MPa
Netkaná separační geotextilie, CBR min. 3 kN		TP 97, ČSN EN 13249		
Celkem		**min. 240 mm**		

NAVRŽENÉ SKLADBY JSOU SOUČÁSTÍ *SO 102 - Rekonstrukce ulice Topolová*

Změna				
Popis změny	Datum	Vypracoval	Schválil	HIP

TENTO MATERIÁL JE DUŠEVNÍM VLASTNICTVÍM PROJEKT 2010, S.R.O., RUSKÁ 43, OSTRAVA-VÍTKOVICE, IČO 48391531, A PODLÉHÁ OBCHODNÍMU TAJEMSTVÍ. VLASTNÍK SI VYHRAZUJE S TÍMTO TAJEMSTVÍM NAKLÁDAT A JEHO VYUŽITÍ PODLÉHÁ PÍSEMNÉMU SVOLENÍ A STANOVENÍ PODMÍNEK TAKOVÉHO UŽITÍ.

Vypracoval:	Věra Kubečková	Č. zakázky:	54 049	Měřítko: 1:20
Schválil:	Ing. Bohumír Michal	Stupeň:	PDPS	
HIP:	Ing. Jiří Ptáček	F A4:	2	
Datum:	06/2025	Kótováno v:	mm	

Stavebník : Statutární město Třinec
Jablunkovská 160, 739 61 Třinec

Stavba : Ulice Habrová, ul. Topolová, Třinec, Sosna - rekonstrukce
- část ulice Topolová

Část : Dokumentace objektů a technických a technologických zařízení

Objekt : SO 302 - Odvodnění komunikace ul. Topolové

PROJEKT 2010
Ruská 43, 70300 Ostrava
Tel.: 596 693 720
E-mail: projekt2010@projekt2010.cz
www.projekt2010.cz

ISO 9001 REGISTERED QUALITY SYSTEM ISO 14001 REGISTERED EMS OHSAS 18001 REGISTERED OH&S

Název:

VZOROVÉ ULOŽENÍ POTRUBÍ

Seznam příloh: PRO-SP-12259-D.3

Č. výkresu: PRO-12259-D.3.13

Rev.