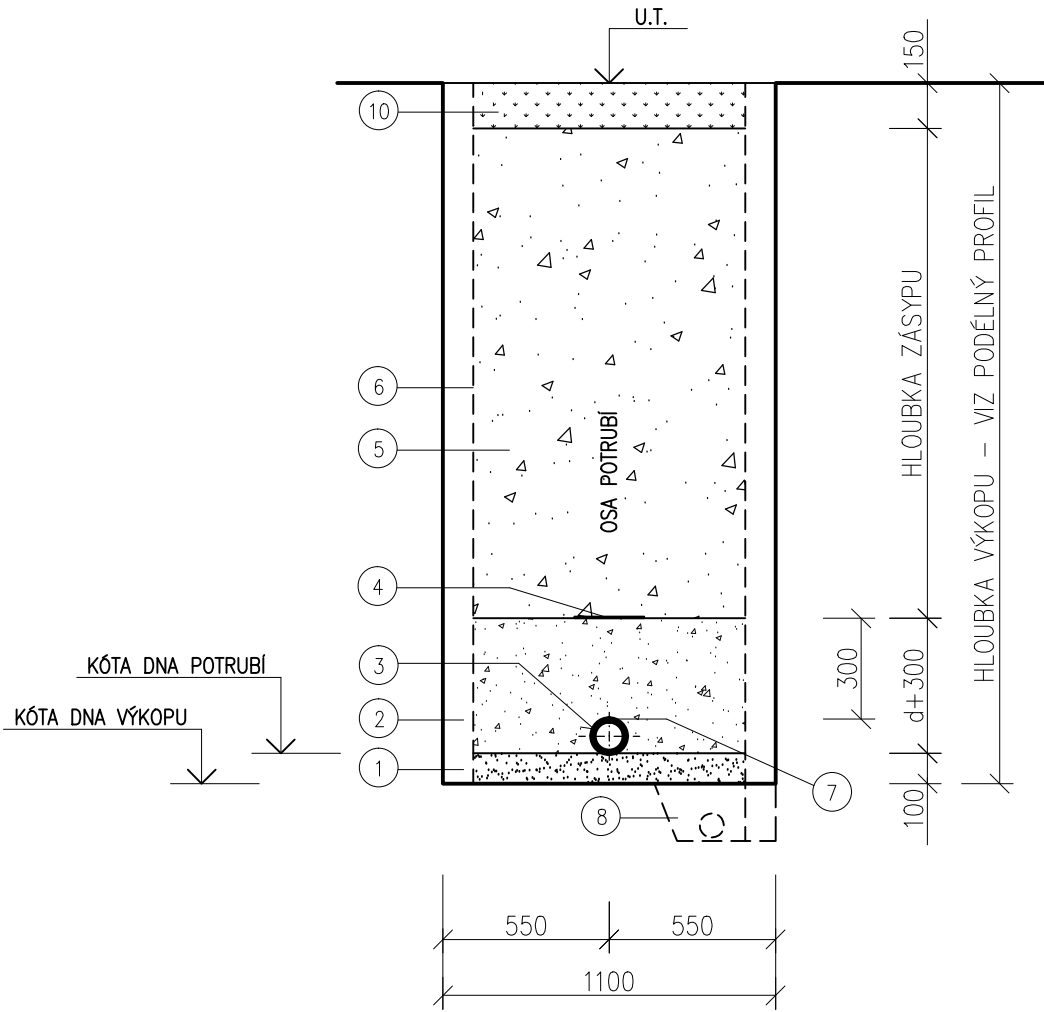


ULOŽENÍ VODOVODNÍHO POTRUBÍ Z PE
TYP ÚPRAVY "A": ZATRAVNĚNÉ PLOCHY



POPIS

- 1 HUTNĚNÉ PÍSKOVÉ LOŽE (frakce 0–4 mm)
- 2 POSTUPNĚ HUTNĚNÝ PÍSKOVÝ OBSYP (frakce 0–20 mm)
- 3 VODOVODNÍ POTRUBÍ Z PE100 SDR11
- 4 VÝSTRAŽNÁ PVC FÓLIE BÍLÉ BARVY (š. 300 mm)
- 5 HUTNĚNÝ ZÁSYP RÝHY VYTĚŽENOU ZEMINOU (frakce 0–32 mm)
- 6 PAŽENÍ
- 7 IDENTIFIKAČNÍ VODIČ CY 6 mm²
(BUDE PŘICHYCEN DVOJNÁSOBNÝM OVINUTÍM LEPICÍ PÁSKOU PO VZDÁLENOSTECH MAX. 1,50 m)
- 8 OHEBNÉ DRENÁŽNÍ POTRUBÍ OBALENO GEOTEXTILIÍ A OBSYPÁNO ŠTĚRKODRTÍ (frakce 16–32 mm)
(ZHOTOVENO V PŘÍPADĚ ZASAŽENÍ HLADINY PODZEMNÍ VODY)
- 9 HUTNĚNÝ ZÁSYP RÝHY MATERIÁLEM DLE TP 146, tab. 2
např. ŠTĚRK (frakce 16–32 mm)
- 10 OBNOVA POVRCHU: OHUMUSOVÁNÍ A OSETÍ TRAVNÍM SEMENEM
- 11 ZPEVNĚNÁ PLOCHA – SKLADBA KOMUNIKACE
- 12 ZPEVNĚNÁ PLOCHA – SKLADBA BETONOVÁ DLAŽBA

SKLADBA KOMUNIKACE
asfaltový beton ACO 11 – 40 mm
spojovací postřik 0,35 kg/m²
obalované kamenivo střednězrné – 80 mm
spojovací postřik 1,00 kg/m² PI EK
stabilizace cementem SC 0/32, C8/10 – 130 mm
štěrkodrt fr. 0–63 ŠDa – min. 200 mm

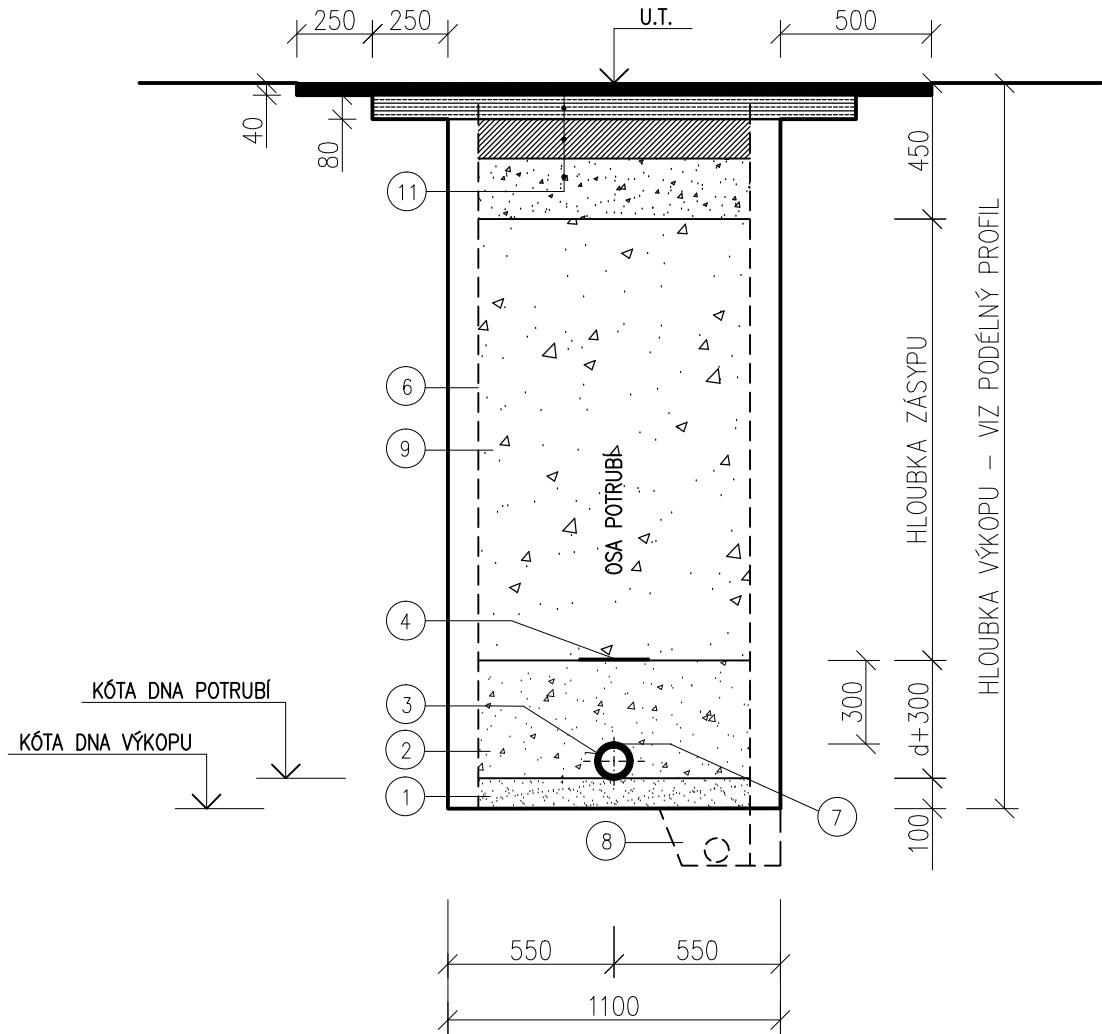
CELKEM – celková tl. min. 450 mm

geotextilie 400 g/m²
zemní plášť E_{min,2} = 45 MPa

SKLADBA ZPEVNĚNÉ PLOCHY – DLAŽBA
betonová dlažba skladebná 200/100mm – 60 mm
drt fr. 4–8 – 30 mm
štěrkodrt fr. 0–32 ŠDa – 200 mm

CELKEM – celková tl. 290 mm

ULOŽENÍ VODOVODNÍHO POTRUBÍ Z PE
TYP ÚPRAVY "B": ASFALTOVÉ KOMUNIKACE

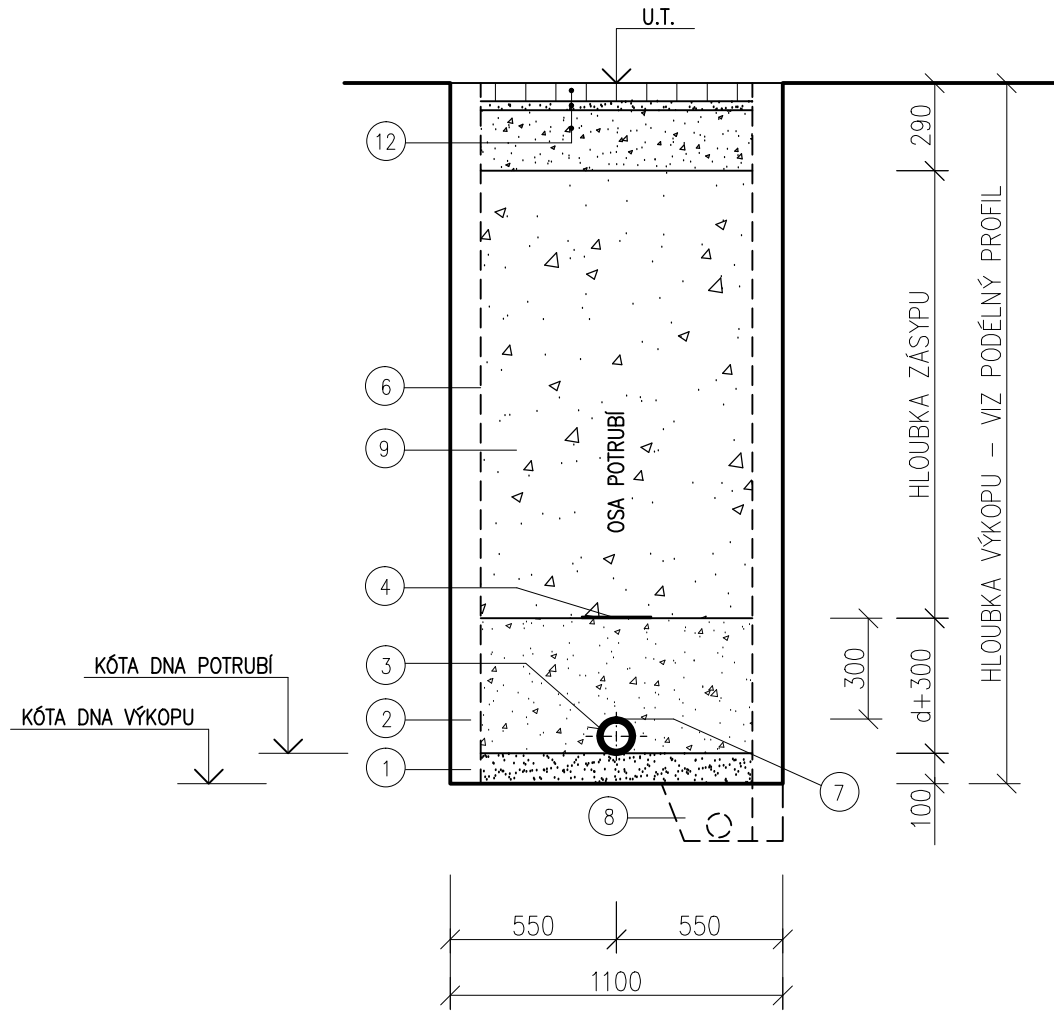


ROZMĚROVÁ TABULKA VODOVODNÍHO POTRUBÍ

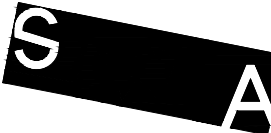
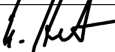
VNĚJŠÍ PRŮMĚR TROUBY	TLOUŠŤKA STĚNY TROUBY	VÝŠKA OBSYPY	VÝŠKA LOŽE	ŠÍŘKA VÝKOPU	DN	POZNÁMKY
d		f	a	B		
mm						
40	3,7	300	100	1100	30	nová vodovodní přípojka k SO 112
63	5,8	300	100	1100	50	nová vodovodní přípojka k SO 102
75	6,8	300	100	1100	65	nová vodovodní přípojka k SO 103
90	8,2	300	100	1100	80	nová vodovodní přípojka k SO 102, 103, 108

POZN.: PŘESNÝ TYP ULOŽENÍ POTRUBÍ, PODSYPY, OBSYPY, ZPŮSOB POKLÁDKY A MANIPULACE S MATERIÁLEM BUDOU PROVÁDĚNY DLE NÁVODU A DOPORUČENÍ VÝROBCE POTRUBÍ.

ULOŽENÍ VODOVODNÍHO POTRUBÍ Z PE
TYP ÚPRAVY "C": BETONOVÁ DLAŽBA



0 2 5 10 20 50 m ±0 = 624,000 m.n.m. B.p.v.

Investor: Sportovní klub Nové Město na Moravě Vlachovická 1200, 590 31 Nové Město na Moravě				Studio97A s.r.o. Osvoboditelů 91, 76001 Zlín, Česká republika IČ: 25331141			
Projektový manažer:	Ing. Karel Černín						
Hlavní projektant:	Ing. Kamil Hráček	Stupeň:	DPS	Číslo výkresu: D7E - H - 118.3.204			
Hlavní architekt:	Ak. arch. Milan Navara	Formát:	3 x A4	Výtisk:			
Projektant:	Ing. Johanka Stejskalová 	Datum:	12/2021				
Odp. projektant profese:	Jana Bezděková 	Č. zakázky:	210273				
Kontroloval:	Ing. Kamil Hráček 	Měřítko:	1:25				
Stavba: DOSTAVBA BIATLONOVÉHO AREÁLU VYSOČINA ARENA DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY				Objekt: SO 118 - PŘÍPOJKY INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ DSO 118.3 - PŘÍPOJKY VODOVODU			
Obsah: VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY ULOŽENÍ VODOVODNÍHO POTRUBÍ				Profese: H			