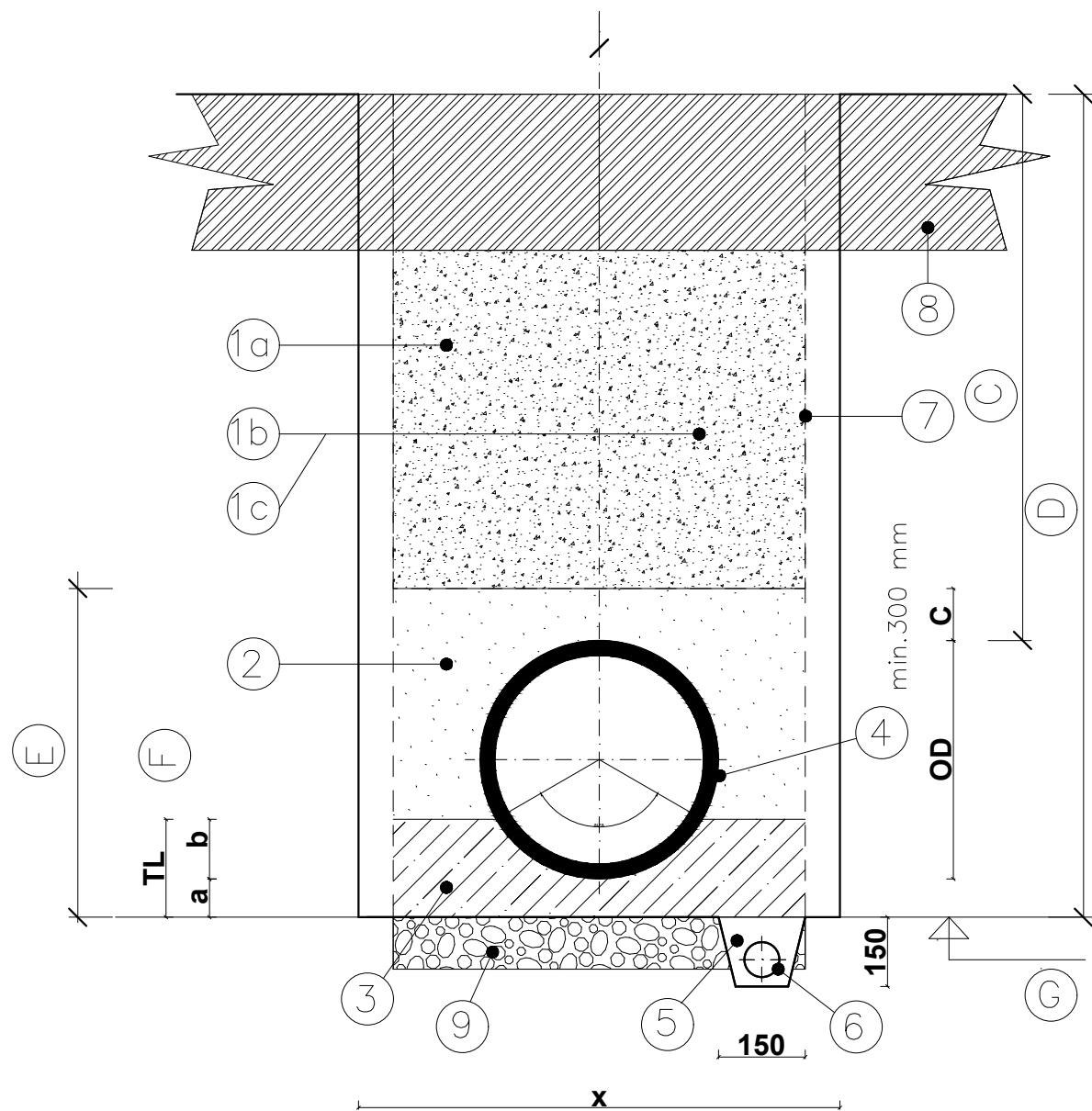


VZOROVÝ ŘEZ ULOŽENÍ KAMENINOVÉHO POTRUBÍ



Skladba:

- A. Ve volném terénu
- B. Ve vozovce
- C. Výška krytí
- D. Hloubka uložení
- E. Zóna vedení – účinná vrstva
- F. Tloušťka betonového lože při úhlu uložení ALFA
- G. Kóta dna výkopu


Poznámka:

Položky č. 5, 6 se navrhuji pouze v případě, že dno výkopu se nachází pod hladinou podzemní vody.

DN	Vrcholová únosnost trub	Vnější průměr dřiku trouby	Min. šířka rýhy (vč. příložného pažení)	Min. šířka rýhy (vč. pažicích boxů)	Tloušťka spodní vrstvy lože pro úhel uložení ALFA 120°	Celková tloušťka lože při úhlu uložení ALFA 120°
	FN	OD	x	x	q <sub>min</sub>	(a+b)
	(kN/m)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)
150	34	186	1100	1300	100	150
200	32	242	1100	1300	100	161
250	40	299	1100	1300	100	175
300	48	355	1150	1350	100	189
400	64	486	1350	1550	100	222
500	60	581	1500	1700	100	245
600	57	687	1650	1850	110	282

Legenda:

- Hlavní zásyp v místní komunikaci a poježděných plochách - vhodný zásypový materiál dle TP 146. Hutněný po vrstvách max. 20 cm.
- Hutněný obsyp (boční a krycí) – písek max. zrno 20 mm resp. prosívka, drcené materiály max. zrno 11 mm. Hutnit po vrstvách max. 15 cm.
- Betonové sedlo (beton třídy C12/15)
- Kameninová trouba DN 400 dle EN 295
- Drenážní rýha vyplněná štěrkem
- Drenážní trubka plast DN 100 (po ukončení stavby zaslepit)
- Svislá stěna rýhy s pažením
- Konstrukce vozovky viz stavební objekt Komunikace
- Hutněný štěrk / štěrkopísek

PROJEKTANT	Ing. Jan Čapek		VIPA project, s.r.o.
VEDOUcí PROJEKTANT	Ing. Pavel Vidlák		PROJEKTOVÁNÍ DOPRAVNÍCH STAVEB
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	Ing. Pavel Doležel		Cyriometodějská 43/20 Třebíč - Nové Dvory, 674 01 tel.: +420 777 699 431 E-mail: vipaproject@seznam.cz
INVESTOR	Město Třebíč, Karlovo nám. 104/55, 674 01 Třebíč		
MÍSTO STAVBY	ul. Křížíkova, město Třebíč - Borovina, kraj Vysočina		
PŘÍLOHA	VZOROVÝ PŘÍČNÝ ŘEZ ULOŽENÍ KT POTRUBÍ	DATUM	10/2018
STAVEBNÍ OBJEKT	SO 01 KANALIZACE	FORMÁT	1 x A4
NÁZEV STAVBY	STAVEBNÍ ÚPRAVY ULICE KŘÍŽÍKOVA	MĚŘÍTKO	1:20
		STUPEŇ	PDPS
		PARÉ	ČÍS. PŘÍLOHY
			D.1.7.2