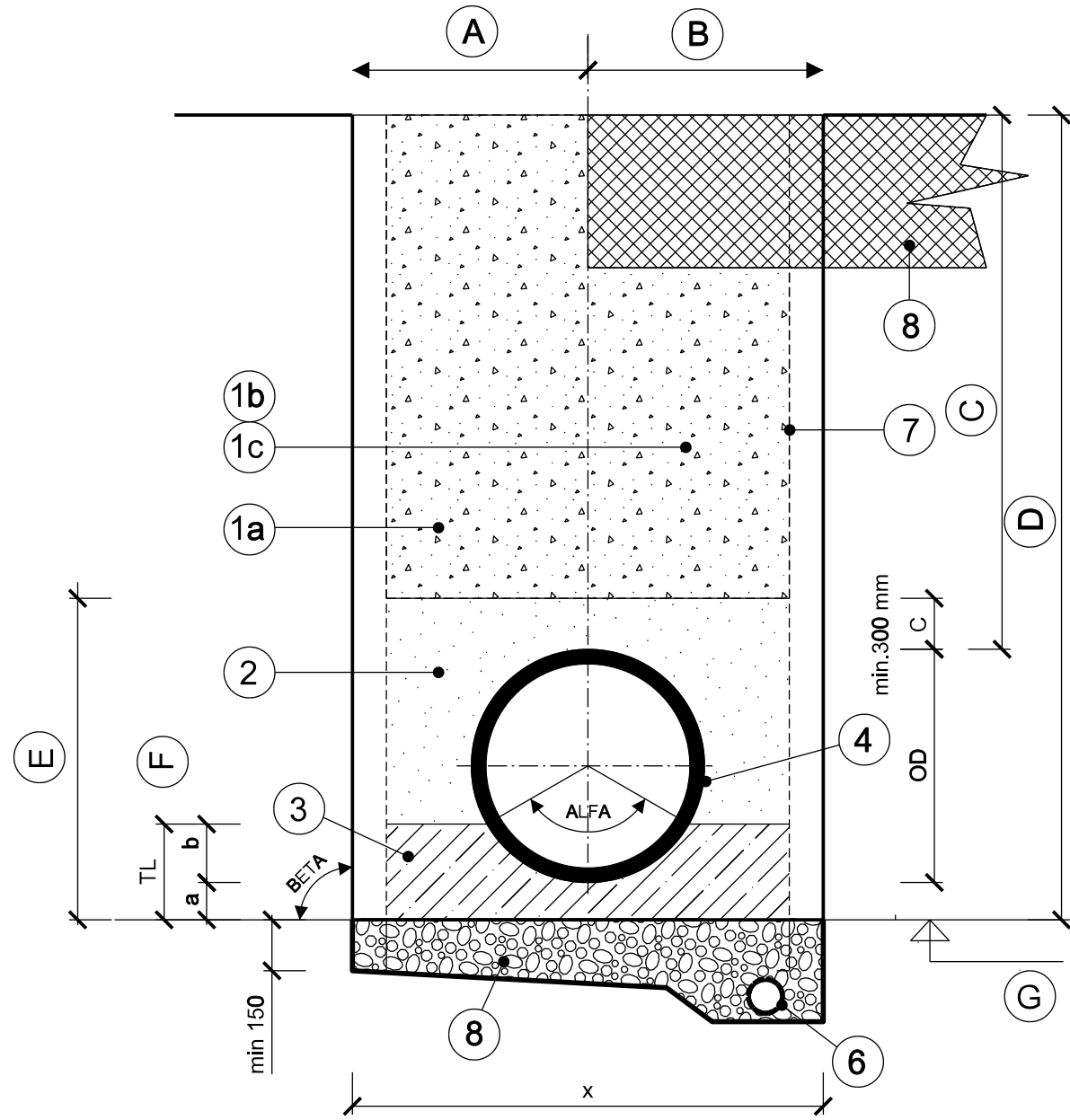


VZOROVÝ PŘÍČNÝ ŘEZ ULOŽENÍM POTRUBÍ - KT

ŘEZ



DN		Vnější průměr díku trouby	Min. šířka rýhy (vč. příložného pažení)	Min. šířka rýhy (vč. pažicích boxů)	Tloušťka spodní vrstvy lože pro úhel uložení ALFA 90° a 120°	Tloušťka spodní vrstvy lože pro úhel uložení ALFA 180°	Celková tloušťka lože při úhlu uložení ALFA 90°	Celková tloušťka lože při úhlu uložení ALFA 120°	Celková tloušťka lože při úhlu uložení ALFA 180°
	FN	OD	x	x	a _{min}	a _{min}	(a+b)	(a+b)	(a+b)
	(kN/m)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)
150	34	186	1100	1300	100	100	127	147	193
200	32	242	1100	1300	100	100	140	165	221
250	40	299	1100	1300	100	100	145	175	250
300	48	355	1150	1350	100	100	155	190	278
400	64	486	1350	1550	100	100	175	225	343
500	60	581	1500	1700	100	125	190	255	416
600	57	687	1650	1850	150	150	255	325	494

- Legenda:**
- 1a. Hlavní zásyp (mimo pojižděné plochy) – původní zemina bez větších částic hutněná po vrstvách max. 30 cm. Míra zhutnění viz. Technická zpráva
 - 1b. Hlavní zásyp v místní komunikaci a pojižděných plochách - vhodný zásypový materiál dle TP 146. Hutněný po vrstvách max. 20 cm. Míra zhutnění viz. Technická zpráva
 - 1c. Hlavní zásyp ve státní a krajské komunikaci - vhodný zásypový materiál dle TP 146. Hutněný po vrstvách max. 20 cm. Míra zhutnění viz. Technická zpráva
 - 2. Hutněný obsyp (boční a krycí) – písek nebo šterkopísek frakce 0 - 16 mm max. zrno 20 mm (do DN 600 vč.) nebo drcené materiály (drcené kamenivo, prosívka) frakce 0 - 8 mm max. zrno 11 mm (do DN 600 vč.). Hutnit po vrstvách max. 15 cm. Míra zhutnění viz. Technická zpráva
 - 3. Betonové sedlo (beton třídy C12/15)
 - 4. Kameninová trouba DN 200-600 dle EN 295
 - 5. Neobsazeno
 - 6. Drenážní trubka PVC DN 100 (po ukončení stavby zaslepit)
 - 7. Svislá stěna rýhy s pažením (příložné pažení s mezerami – tloušťka pažnic 50 mm, celoplošné pažící prvky – tloušťka pažení 150 mm)
 - 8. Hutněný šterk

- Skladba:**
- A. Ve volném terénu
 - B. V místní/krajské komunikaci
 - C. Výška krytí
 - D. Hloubka uložení
 - E. Zóna vedení – účinná vrstva
 - F. Tloušťka betonového lože při úhlu uložení ALFA = 120°
 - G. Kóta dna výkopu
- Poznámka:**
- Položky č. 6, 8 se navrhuji pouze v případě, že dno výkopu se nachází pod hladinou podzemní vody.
 - Hodnota "a" dle tabulky bude v případě uložení ve výkopu v kamenité půdě zvýšena na 150 mm.
 - Úhel ALFA = 120 stupňů

Revize

Popis revize

Datum revize

AQUA PROCON s.r.o.
Projektová a inženýrská společnost
Palackého tř. 12, 612 00 Brno
tel.: +420 541 426 011
E-mail: info@aquaprocon.cz
www.aquaprocon.cz

Vedoucí projektu

Ing. Vladimír Oppelt

Vedoucí dílčího projektu

Zodpovědný projektant

Ing. Vladimír Oppelt

Vypracoval

Martin Jílek

Kontroloval

Ing. Josef Šebek, MBA

Investor

město Třebíč

Objednatel

město Třebíč

Formát

3A4

Měřítko

Stupeň

DPS/ZD

Datum

12/2022

Zakázkové číslo

1585021-18

Projekt

REVITALIZACE UL. DVORSKÉHO, TŘEBÍČ

D - DOKUMENTACE OBJEKTŮ

D.2 - SO 02 KANALIZAČNÍ ŘADY A PŘÍPOJKY

D.2.VZ - VZOROVÉ VÝKRESY A TYPOVÁ ŘEŠENÍ

Příloha

VZOROVÝ PŘÍČNÝ ŘEZ ULOŽENÍM STOKY
- KAMENINOVÉ POTRUBÍ

Číslo přílohy

D.2.VZ.1

Souprava

Revize

0