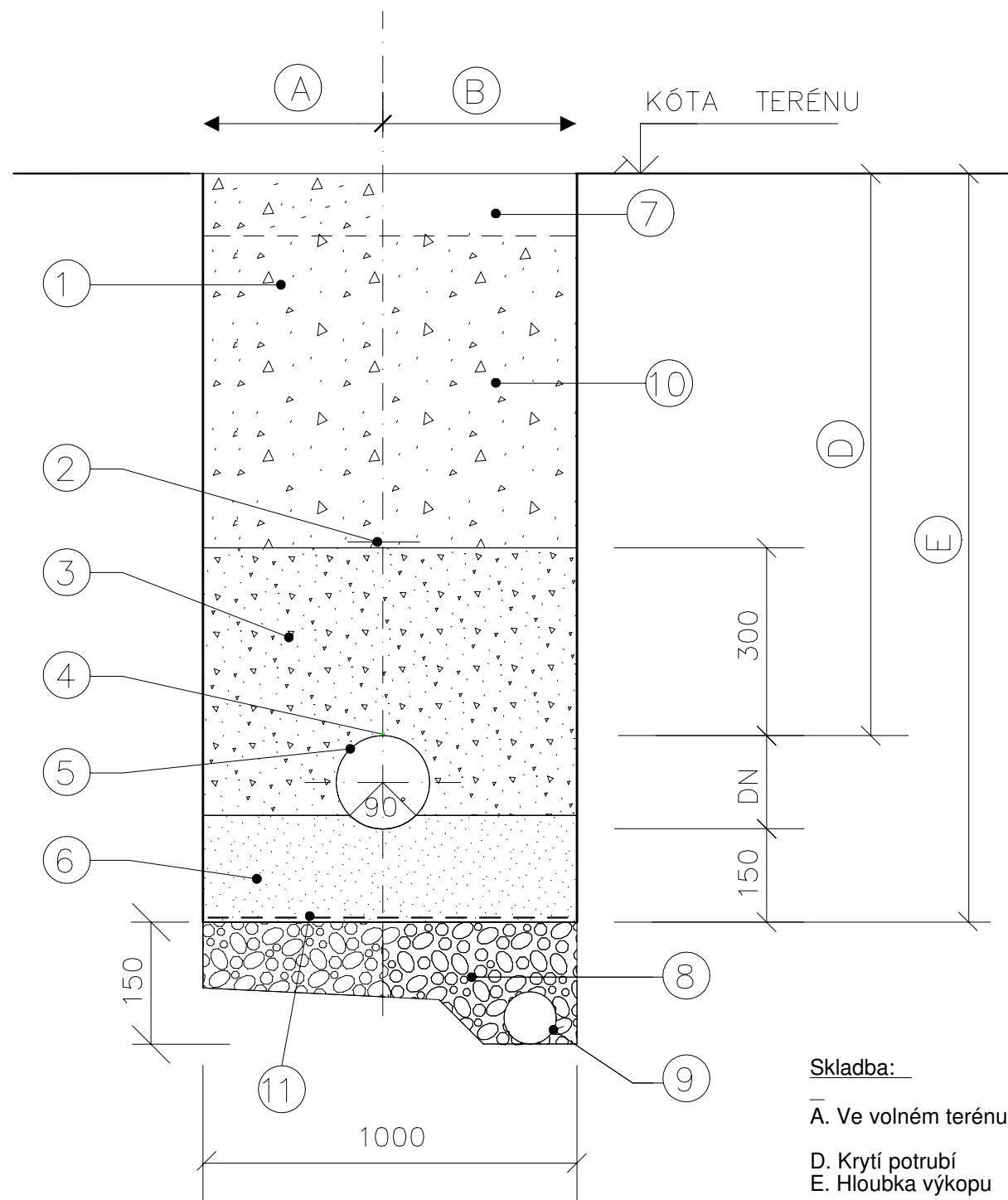


VZOROVÝ PŘÍČNÝ ŘEZ ULOŽENÍM POTRUBÍ - PE



Skladba:
A. Ve volném terénu
D. Krytí potrubí
E. Hloubka výkopu

1. Hlavní zásyp (mimo poježděné plochy) - zhutněný zásyp zeminou z výkopu po vrstvách max. 30 cm. Míra zhutnění viz Svazek 3.2, Zásypy a násypy.
2. Výstražná fólie
3. Obsyp štěrkopískem hutněný po vrstvách max. 15 cm, maximální zrno 20 mm. Míra zhutnění viz Svazek 3.2, Trubní vedení - použité materiály a typová řešení.
4. Identifikační vodič - CY o 4 mm bude přisvorkován k potrubí
5. Potrubí z PE
6. Štěrkopískový podsyp hutněný, zrna max. 20 mm
7. Konstrukce vozovky viz Svazek 3.2, Opravy komunikací I., II. a III. třídy a Opravy místních komunikací
8. Hutněný štěrk
9. Drenážní trubka PVC DN 100 (po ukončení stavby zaslepit)
10. Hlavní zásyp v místní komunikaci a poježděných plochách - vhodný zásypový materiál dle TP 146. Hutněný po vrstvách 15 cm. Státní a krajská komunikace - vhodný zásypový materiál dle TP 146. Hutněný po vrstvách 15 cm . Míra zhutnění viz Svazek 3.2, Zásypy a násypy.
11. Separační geotextílie 300g/m2

Položky č. 8, 9 se navrhují pouze v případě, že dno výkopu se nachází pod hladinou podzemní vody.

Souřadnicový systém JSTK : (Jednotná Trigonometrická Síť Katastrální), výškový systém : B.p.v. (Balt po vyrovnání).
Trasy podzemních vedení inženýrských sítí jsou zakresleny pouze orientačně dle údajů poskytnutých správci inženýrských sítí.
Při neznámém výškovém uložení inženýrské sítě předpokládáme uložení dle ČSN 73 6005.
Podmínky jednotlivých správců a dotčených účastníků stavby dané jejich písemným stanoviskem budou dodrženy.
Tato písemná stanoviska jsou nedílnou součástí projektové dokumentace.
Stavebník (zhotovitel) si jejich přesnou polohu nechá před zahájením stavby vytýčit.

0,000 = 225,000 m n. m. B.p.v.
generální projektant

projektant části

číslo pare

A99 Atelier 99 s.r.o.
Purkyňova 71/99
612 00 Brno

architekt EA Architekti

vypracoval Ing. Eva Patočková

HIP Ing. Ivana Ambrožová

kontroloval Ing. Eva Patočková

ved. projektant Ing. Jan Čermák

zodp. projektant Ing. Eva Patočková

stavebník Statutární město Brno, městská část Brno-střed

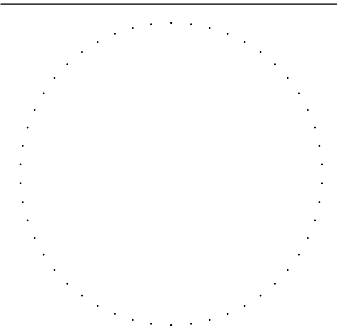
**DĚTSKÉ SPORTOVNĚ-KULTURNÍ CENTRUM
STARÉ BRNO**

název stavby

objekt **IO 302 - AREÁLOVÉ ROZVODY VODOVODU**

část **D.1.1 ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ**

název dokumentu **VZOROVÉ ULOŽENÍ POTRUBÍ PE**



zakázka A-18-56

datum 01/2021

stupeň DSP

měřítko 1:10

číslo přílohy