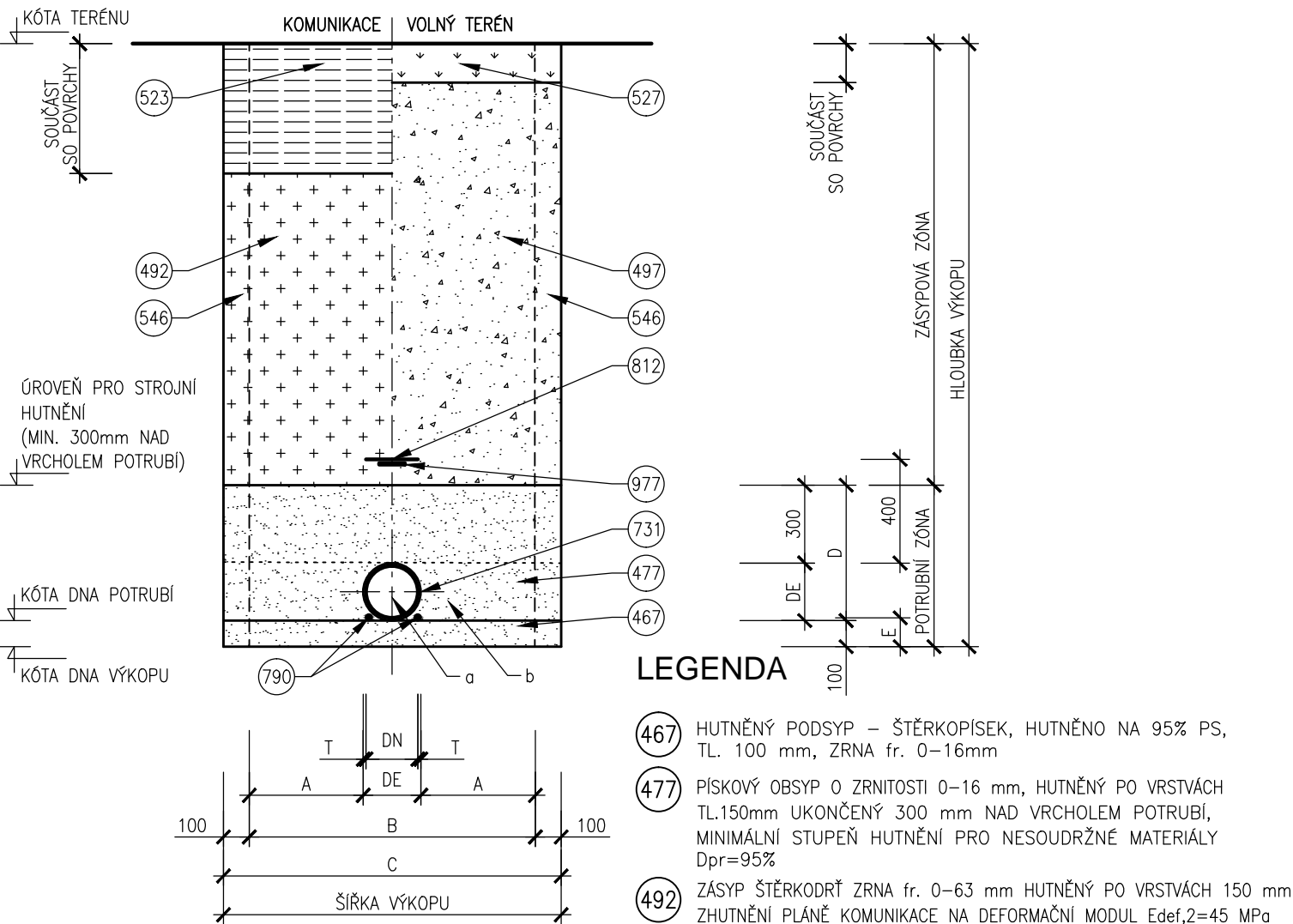


VZOR ULOŽENÍ POTRUBÍ Z TVÁRNÉ LITINY

PŘÍČNÝ ŘEZ - ULOŽENÍ NAD HLADINOU PODZEMNÍ VODY

MĚŘÍTKO 1 : 25



POZNÁMKY

ČSN EN 1610

ŠÍŘKY PROSTORŮ PRO PAŽENÍ SE PRO ZPRACOVÁNÍ ROZPOČTU UVAŽUJÍ 0.10m. PŘESNÉ ŠÍŘKY PAŽICÍCH KONSTRUKCÍ A ZPŮSOB PAŽENÍ BUDOU UPŘESNĚNY NA ZÁKLADĚ ZVOLENÉ TECHNOLOGIE VYBRANÉHO DODAVATELE STAVEBNÍCH PRACÍ V REALIZAČNÍ DOKUMENTACI.

POTRUBÍ

POD HRDLA VYHLBOUIT DŮLKU KVŮLI DOSEDÁNÍ NA CELOU PLOCHU.

ULOŽENÍ POD HPV

NA DNO VÝKOPU POLOŽENA DRENÁŽNÍ VRSTVA ŠTĚRKU TLOUŠTKY 100 mm A DRENÁŽNÍ POTRUBÍ.

TABULKA ROZMĚRŮ A PLOCH

ROZMĚRY POTRUBÍ					ROZMĚRY VÝKOPŮ					PLOCHY	
PROFIL	PN	DE	T	DN	A	B	C	D	E	a	b
mm	—	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	m ²	m ²
100	16	118	9.0	100.0	441	1000	1200	418	109	0.011	0.491
150	16	170	10.0	150.0	415	1000	1200	470	110	0.023	0.541
200	16	222	11.0	200.0	439	1100	1300	522	111	0.039	0.640
250	16	274	12.0	250.0	413	1100	1300	574	112	0.059	0.687

LEGENDA

- 467 HUTNĚNÝ PODSYP – ŠTĚRKOPÍSEK, HUTNĚNO NA 95% PS, TL. 100 mm, ZRNA fr. 0–16mm
- 477 PÍSKOVÝ OBSYP 0 ZRNITOSTI 0–16 mm, HUTNĚNÝ PO VRSTVÁCH TL.150mm UKONČENÝ 300 mm NAD VRCHOLEM POTRUBÍ, MINIMÁLNÍ STUPEŇ HUTNĚNÍ PRO NESOUDRŽNÉ MATERIÁLY Dpr=95%
- 492 ZÁSYP ŠTĚRKODRŤ ZRNA fr. 0–63 mm HUTNĚNÝ PO VRSTVÁCH 150 mm ZHUTNĚNÍ PLÁNĚ KOMUNIKACE NA DEFORMAČNÍ MODUL Edef,2=45 MPa
- 497 ZÁSYP ZEMINOU, HUTNĚNÝ
- 523 KONSTRUKCE ZPEVNĚNÉ PLOCHY
- 527 OHUMUSOVÁNÍ, OSETÍ TRAVNÍM SEMENEM
- 546 PAŽENÍ
- 731 POTRUBÍ Z TVÁRNÉ LITINY, VIZ TABULKA ROZMĚRŮ
- 790 2xIDENTIFIKAČNÍ VODIČ CY 4mm Cu POD POTRUBÍM
- 812 VÝSTRAŽNÁ FÓLIE MODRÁ S NÁPISEM "POZOR VODOVOD" 40 cm NAD VRCHOLEM POTRUBÍ
- 977 MARKER – OSAZENÍ V LOMECH TRASY VODOVODNÍCH ŘADŮ

D.1.9.20

DUSP

STAVEBNÍK

STATUTÁRNÍ MĚSTO BRNO

Dominikánské náměstí 1, 601 67 Brno

KOORDINÁTOR

PK OSSENDORF s.r.o.

Tomešova 1, 602 00 Brno

HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU

ING. VLASTISLAV NOVÁK Ph.D.

ČÍSLO ZAKÁZKY

2019 156

HLAVNÍ PROJEKTANT

AQUATIS a.s.

Botanická 834/56, 602 00 Brno

HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU

ING. ONDŘEJ PAVLÍK, Ph.D.

ČÍSLO ZAKÁZKY

120163A

IO 361 PŘÍPOJKA VODY - HALA MSKP

ZODP. PROJEKTANT	ING. ONDŘEJ PAVLÍK, Ph.D.		
VYPRACOVAL	ING. TOMÁŠ NOVÁK		
KONTROLOVAL	ING. FILIP KLIMŠA		
KRAJ: JIHMORAVSKÝ	KÚ: PISÁRKY [610208]		
AKCE/STAVBA		DATUM	09/2020
MULTIFUNKČNÍ SPORTOVNÍ A KULTURNÍ PAVILON TRUBNÍ SÍTĚ D DOKUMENTACE OBJEKTŮ D.1.9 OSTATNÍ STAVEBNÍ OBJEKTY		FORMÁT	2 x A4
		STUPEŇ PD	DUSP
		ČÍSLO ZAKÁZKY	120163A
		MĚŘÍTKO	1 : 25
ČÁST PD/PŘÍLOHA		ČÍSLO PARÉ	ČÍSLO PD/PŘÍLOHY
VZOR ULOŽENÍ POTRUBÍ Z TVÁRNÉ LITINY			04