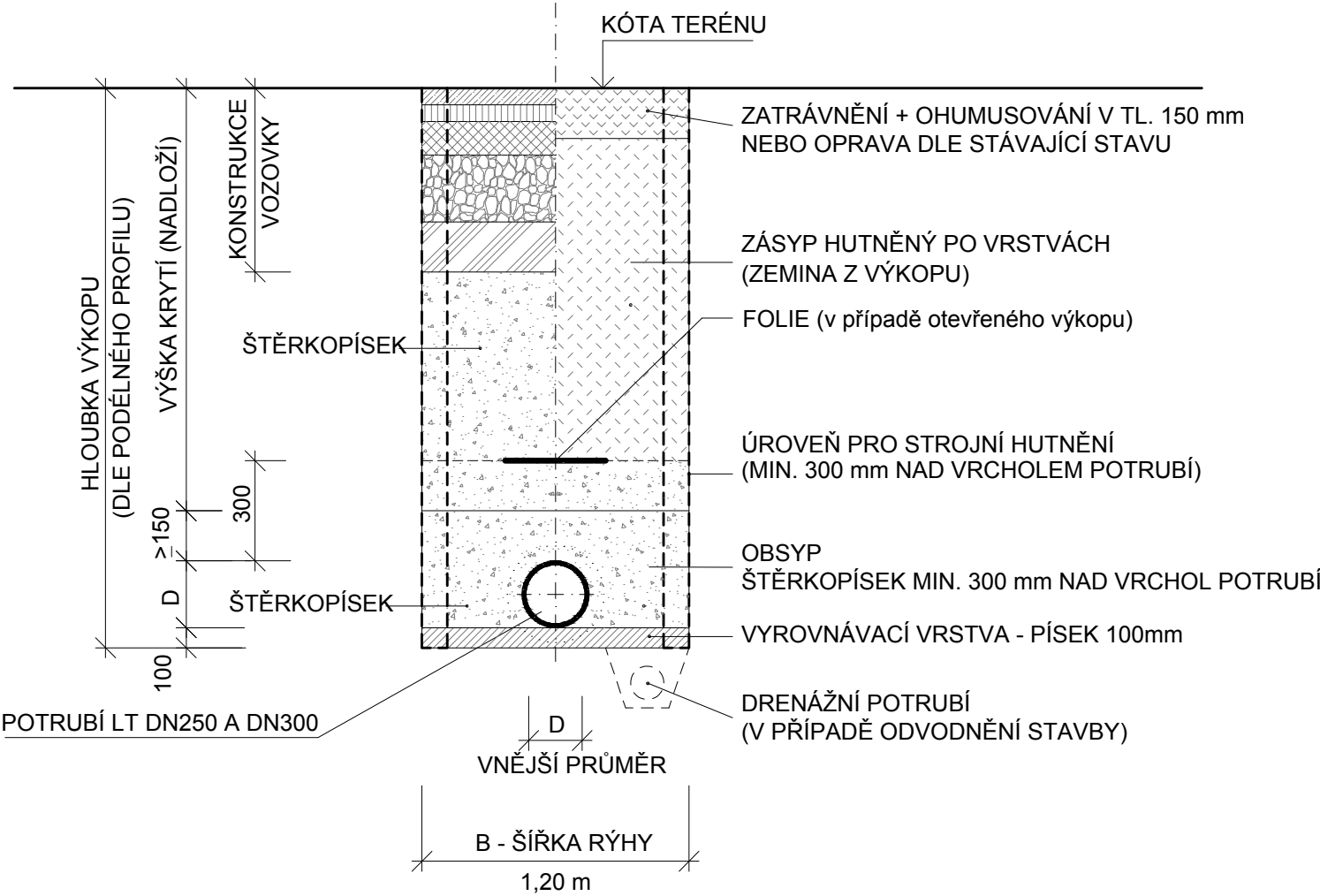


SCHÉMA ULOŽENÍ POTRUBÍ

a) V KOMUNIKACI                      b) VE VOLNÉM TERÉNU



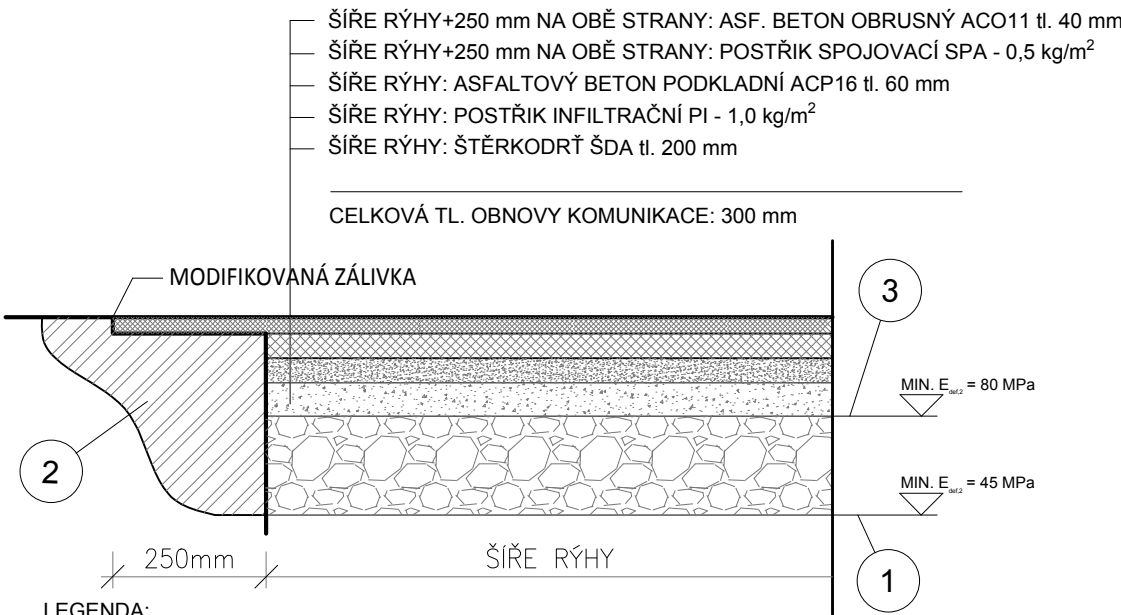
POZNÁMKA:

PODSYP, OBSYP - NA ÚROVEŇ MIN. 300 mm NAD VRCHOL POTRUBÍ, HUTNIT PO VRSTVÁCH MAX. 150 mm VIBRAČNÍM PĚCHEM O HMOTNOSTI 68 kg.  
ZÁSYP POTRUBÍ HUTNIT PO VRSTVÁCH MAX. 150 mm VIBRAČNÍ DESKOU HMOTNOSTI 265 kg.  
HUTNĚNÍ ZEMIN BUDE PROVEDENO TAK, ABY NA ÚROVNI PLÁNĚ VOZOVKY BYL MODUL PŘETVÁRNOSTI E=45 MPa.  
KONTROLA HUTNĚNÍ BUDE PROVÁDĚNA DYNAMICKOU ZKOUŠKOU NA PLÁNI PO 50 m.  
OD HLOUBKY VÝKOPU 1,20 m BUDE RÝHA PAŽENA.

PARAMETRY POTRUBÍ:

VODOVODNÍ ŘAD: TVÁRNÁ LITINA DN250 (DN300)  
VNĚJŠÍ PRŮMĚR: 273,0 mm (324.9 mm)  
VNITŘNÍ PRŮMĚR: 209,0 mm (311.5 mm)  
TLOUŠŤKA STĚNY: 6,5 mm (6,7 mm)  
TLAKOVÁ ŘADA: C40  
ZÁKLADNÍ MATERIÁL: TVÁRNÁ LITINA  
TĚSNĚNÍ: VÍCEBŘITÝ TĚSNÍCÍ KROUŽEK S PP FIXAČNÍM PRVKEM  
ZPŮSOB SPOJOVÁNÍ: PRUŽNÝ ZÁMKOVÝ SPOJ PRO TRUBKY S DVOUKOMOROVÝM HRDLEM  
BAREVNÉ PROVEDENÍ: MODRÁ BARVA  
VNĚJŠÍ POVRCHOVÁ OCHRANA: VRSTVA ŽÁROVĚ NANÁŠENÉ SLITINY ZINKU A HLINÍKU V MNOŽSTVÍ 400 g/m2 S PŘÍMĚSÍ DALŠÍHO KOVU + KRYCÍ NÁTĚR.  
VNITŘNÍ POVRCHOVÁ OCHRANA: ODSŤŘEDIVĚ NANÁŠENÍ VYLOŽENÍ CEMENTOVOU MALTOU V SOULADU S ČSN EN 545 Z VYSOKOPECNÍHO CEMENTU ODOLNÉHO SÍRANŮM DLE ČSN EN 197-1 S ES CERTIFIKÁTEM OZNAČENÍM SHODY CE.

KONSTRUKCE VOZOVKY  
ÚPRAVY RÝHY V MÍSTNÍ KOMUNIKACI



LEGENDA:

1. BAZÁLNÍ SPÁRA (ZHUTNĚNO NA MIN. 100% PS ( E<sub>ad2</sub>=45 MPa))
2. STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE VOZOVKY
3. PODKLADNÍ VRSTVA KONSTRUKCE VOZOVKY (MIN. 80 MPa)

Odpovědný projektant	Ing. Jan Falta	<b>ING. JAN FALTA</b> NEMOŠICE 67, PARDUBICE IČO: 05074517 tel: 776 035 758   jan.falta@email.cz	
Vypracoval	Ing. Jan Falta		
Technická kontrola			
Investor	TEPVOS, spol. s r.o.		
<b>Název akce:</b> <b>VÝSTAVBA VODOMĚRNÉ ŠACHTY POD HOROU</b> <b>NA PŘIVADĚČI (u č. p. 1072 - areál bývalý VAK)</b>		Stupeň	DVŘ + DPS
		Měřítko	1:20
		Datum	09/2020
		Číslo akce	-
<b>Název výkresu:</b> VZOROVÉ ULOŽENÍ VODOVODNÍHO POTRUBÍ		Č. výtisku:	Číslo přílohy: D.3.1