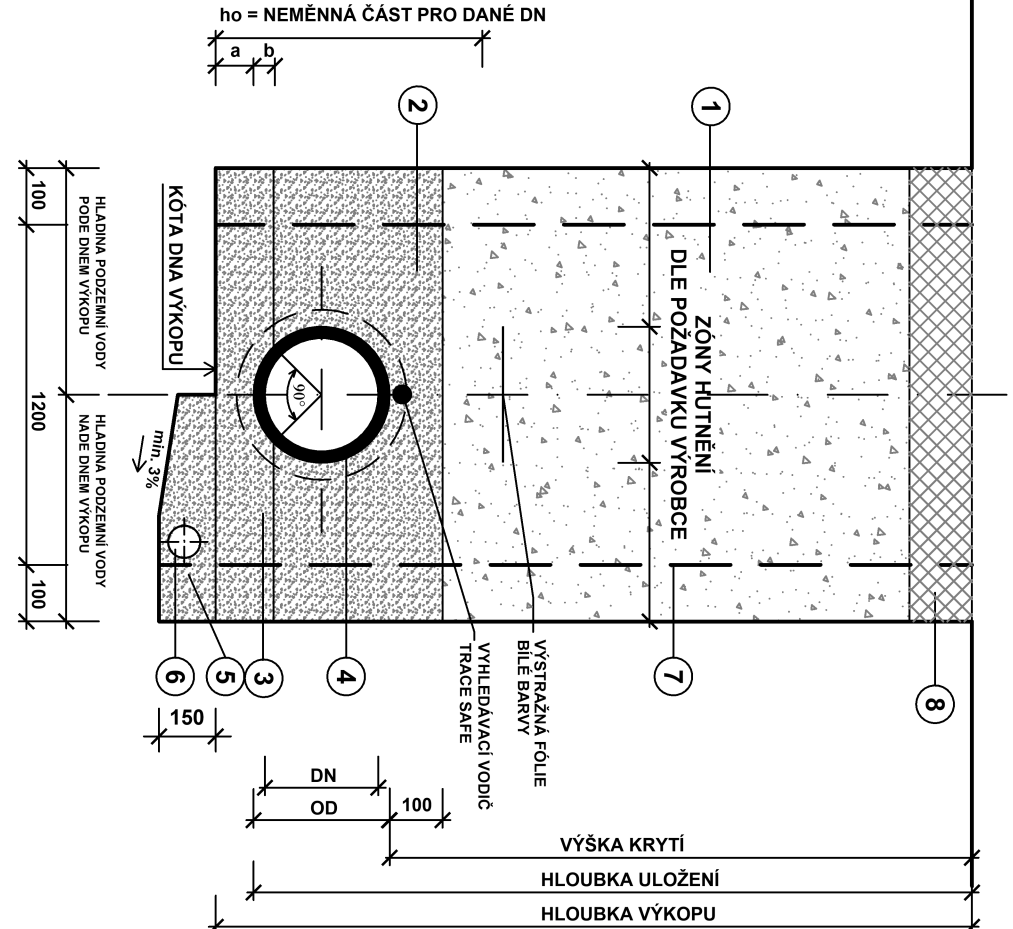
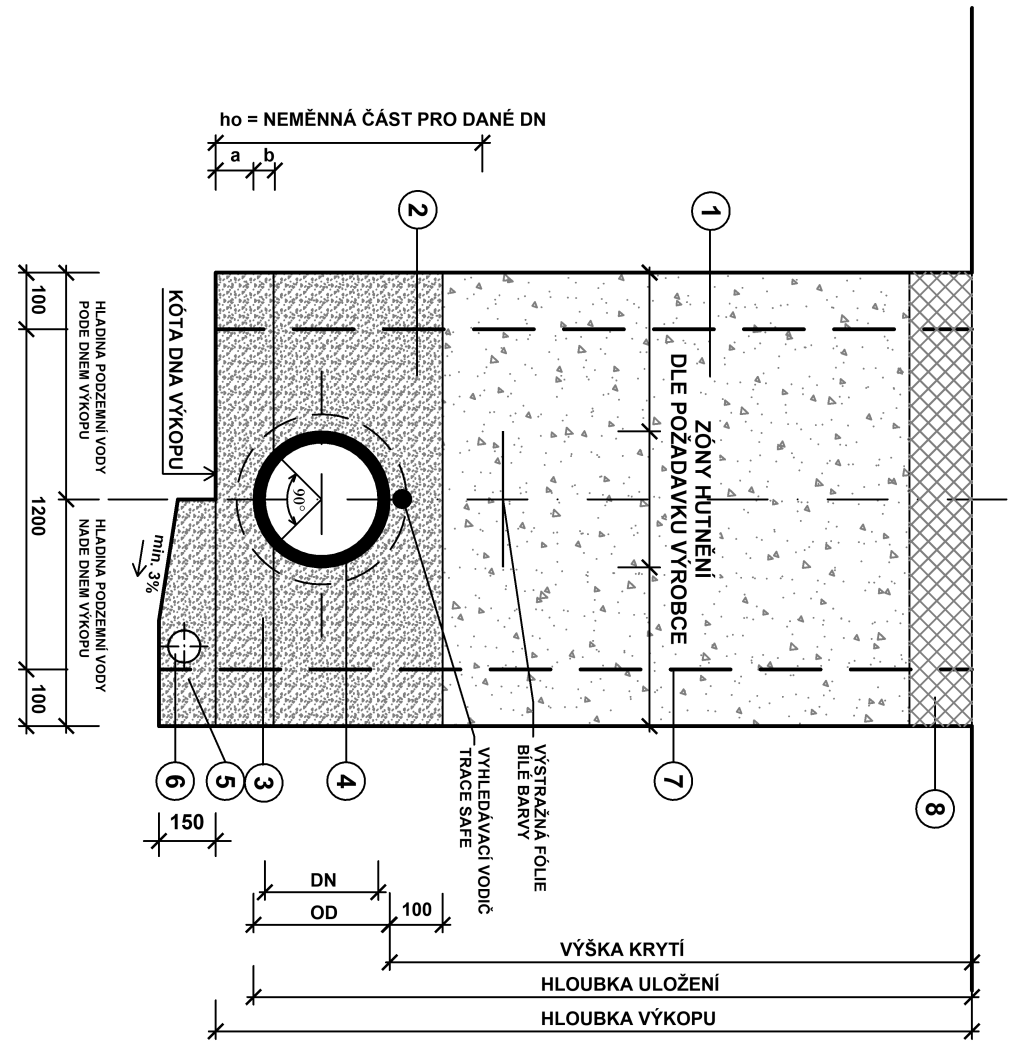


VZOROVÝ PŘÍČNÝ ŘEZ
POLE



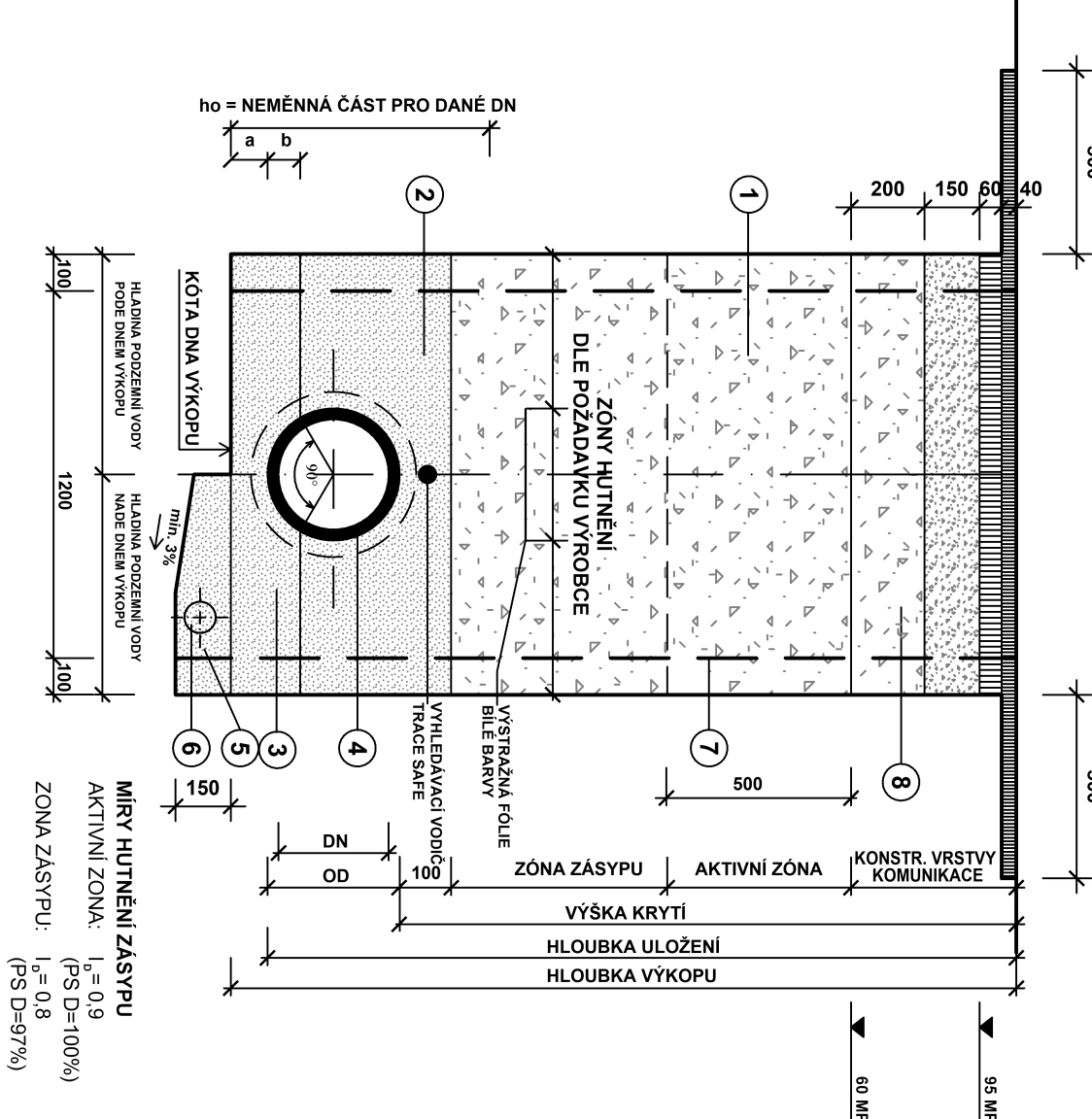
1	HUTNĚNÝ ZÁSYP - VÝKOPOVÁ ZEMINA, MIN. MÍRA ZHUTNĚNÍ DLE PS D = 95 %	
2	OBSYP (bodní a krycí)	HUTNĚNÁ ŠTĚRKODRŮ 0/8
		RELATIVNÍ ULEHLOSTI $I_p = 0,8$ RUČNĚ UPEČHOVANÝ PO VRSTVÁCH
3	HUTNĚNÁ ŠTĚRKODRŮ 0/8 - MINIMÁLNÍ HODNOTA RELATIVNÍ ULEHLOSTI $I_p = 0,8$	
4	POTRUBÍ TL.T. VNITŘNÍ VYLÓŽENÍ Z CEMENTOVÉ MALTY	
5	VNĚ - ZINKO - ALUMINIOVÝ POVLAK S EPOXIDOVOU KRYCÍ VRSTVOU	
6	DŘENAŽNÍ RÝHA VYPLNĚNÁ ŠTĚRKODRŮ 8/16 - V ÚSECÍCH POD HLADINOU PODZ. VODY	
7	DŘENAŽNÍ TRUBKA DN 80 - V ÚSECÍCH POD HLADINOU PODZEMNÍ VODY (po ukončení stavby zaslepiť = vyplnit hubenou betonovou směsí)	
8	PRÍLOŽNÉ PAŽENÍ	
8	TRAVNÁ PLOCHA: KOZEŘBÁNÍ: - 400 mm sejmutí ornici vrstvy ZNOUČIŘZENÍ: - zpevně rozložit ornici vrstvy v tl. 300 mm	

VZOROVÝ PŘÍČNÝ ŘEZ
TRAVNATÁ PLOCHA



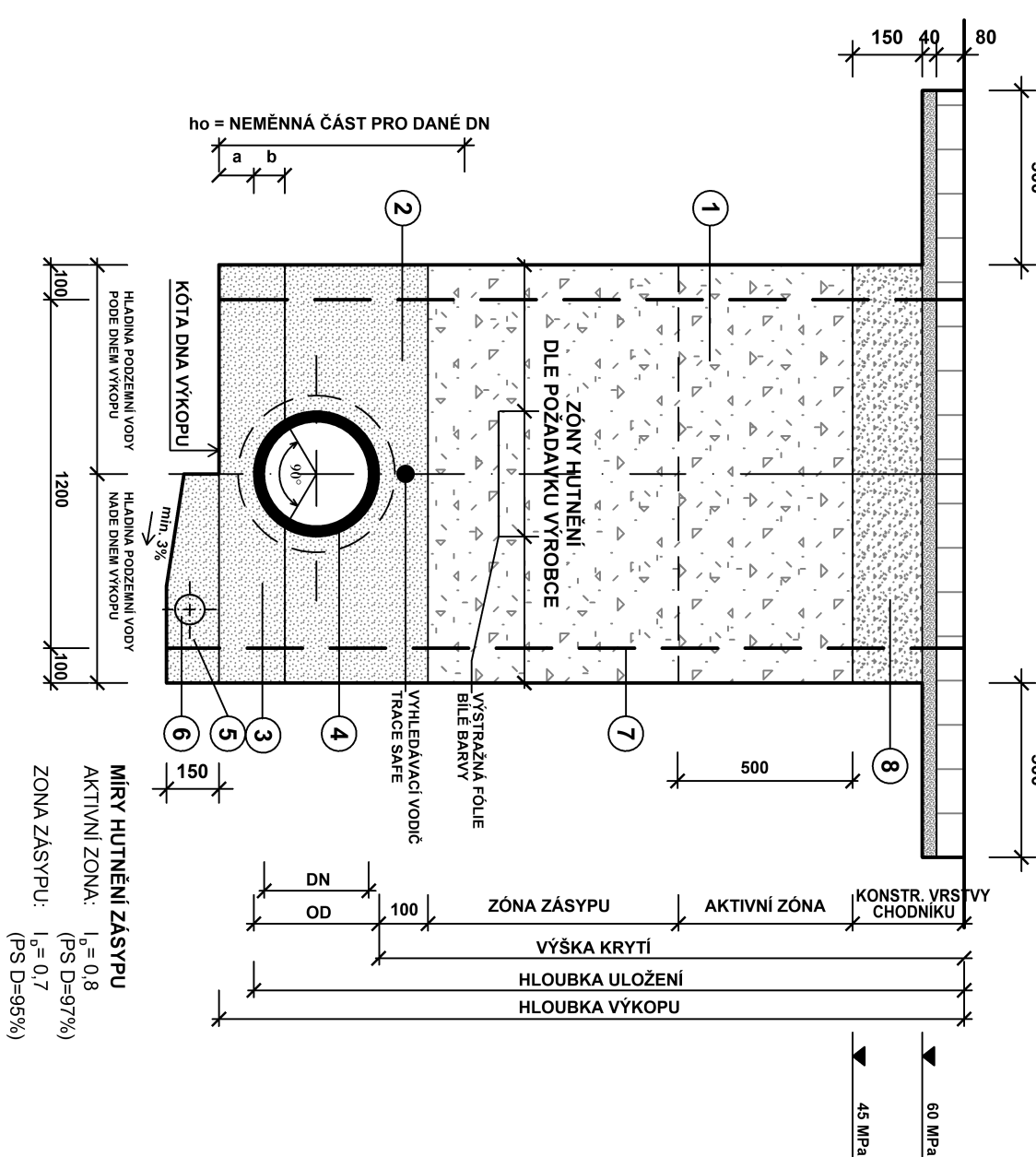
1	HUTNĚNÝ ZÁSYP - VÝKOPOVÁ ZEMINA, MIN. MÍRA ZHUTNĚNÍ DLE PS D = 95 %	
2	OBSYP (bodní a krycí)	HUTNĚNÁ ŠTĚRKODRŮ 0/8
		RELATIVNÍ ULEHLOSTI $I_p = 0,8$ RUČNĚ UPEČHOVANÝ PO VRSTVÁCH
3	HUTNĚNÁ ŠTĚRKODRŮ 0/8 - MINIMÁLNÍ HODNOTA RELATIVNÍ ULEHLOSTI $I_p = 0,8$	
4	POTRUBÍ TL.T. VNITŘNÍ VYLÓŽENÍ Z CEMENTOVÉ MALTY	
5	VNĚ - ZINKO - ALUMINIOVÝ POVLAK S EPOXIDOVOU KRYCÍ VRSTVOU	
6	DŘENAŽNÍ RÝHA VYPLNĚNÁ ŠTĚRKODRŮ 8/16 - V ÚSECÍCH POD HLADINOU PODZ. VODY	
7	DŘENAŽNÍ TRUBKA DN 80 - V ÚSECÍCH POD HLADINOU PODZEMNÍ VODY (po ukončení stavby zaslepiť = vyplnit hubenou betonovou směsí)	
8	PRÍLOŽNÉ PAŽENÍ	
8	TRAVNÁ PLOCHA: KOZEŘBÁNÍ: - 400 mm sejmutí humusové vrstvy ZNOUČIŘZENÍ: - zpevně rozložit a urovňat humusové vrstvy - osadit travní směsí 0,02 - 0,03 kg/m²	

VZOROVÝ PŘÍČNÝ ŘEZ
MÍSTNÍ KOMUNIKACE - ASFALT



1	HUTNĚNÝ ZÁSYP - ŠTĚRKODRŮ 0/6,3 alt. 0/12,5	
2	OBSYP (bodní a krycí)	HUTNĚNÁ ŠTĚRKODRŮ 0/8
		RELATIVNÍ ULEHLOSTI $I_p = 0,8$ RUČNĚ UPEČHOVANÝ PO VRSTVÁCH
3	HUTNĚNÁ ŠTĚRKODRŮ 0/8 - MINIMÁLNÍ HODNOTA RELATIVNÍ ULEHLOSTI $I_p = 0,8$	
4	POTRUBÍ TL.T. VNITŘNÍ VYLÓŽENÍ Z CEMENTOVÉ MALTY	
5	VNĚ - ZINKO - ALUMINIOVÝ POVLAK S EPOXIDOVOU KRYCÍ VRSTVOU	
6	DŘENAŽNÍ TRUBKA DN 80 - V ÚSECÍCH POD HLADINOU PODZ. VODY (po ukončení stavby zaslepiť = vyplnit hubenou betonovou směsí)	
7	PAŽÍČI BOXY TĚŽKÉ (prf hl. $\varnothing 114$, $\varnothing 119$ > 4 m)	
8	MÍSTNÍ KOMUNIKACE - ŽIVUČNÝ POROCH: - oboustranné protažení rýhy 40 hl, 100 mm - vybudování 100 mm žlvece - odložení 250 mm šféru (použít do zásypů travnaté polní cesně) ZNOUČIŘZENÍ: - 40 mm ACO 11+ - spojující asfaltový posítk 0,2 kg/m² - 150 mm ACO 0/2 - 150 mm ACO 0/2 - 80 mm ACO 10+ - 80 mm ACO 10+ POVrchOVÁ ÚPRAVA MIMO VÝKOP: - odložení 40 mm obrusné vrstvy šilnice na šířku celé vozovky - pokládka 40 mm ACO 11+ - prořezání spár na šířku 20 mm mezi starou a novou vrstvou a zalít asf. zalivkou, posyp křem. pískem	

VZOROVÝ PŘÍČNÝ ŘEZ
CHODNÍK - DLAŽBA



1	HUTNĚNÝ ZÁSYP - ŠTĚRKODRŮ 0/6,3 alt. 0/12,5	
2	OBSYP (bodní a krycí)	HUTNĚNÁ ŠTĚRKODRŮ 0/8
		RELATIVNÍ ULEHLOSTI $I_p = 0,8$ RUČNĚ UPEČHOVANÝ PO VRSTVÁCH
3	HUTNĚNÁ ŠTĚRKODRŮ 0/8 - MINIMÁLNÍ HODNOTA RELATIVNÍ ULEHLOSTI $I_p = 0,8$	
4	POTRUBÍ TL.T. VNITŘNÍ VYLÓŽENÍ Z CEMENTOVÉ MALTY	
5	VNĚ - ZINKO - ALUMINIOVÝ POVLAK S EPOXIDOVOU KRYCÍ VRSTVOU	
6	DŘENAŽNÍ RÝHA VYPLNĚNÁ ŠTĚRKOPÍSKEM 8/16 - V ÚSECÍCH POD HLADINOU PODZ. VODY	
7	DŘENAŽNÍ TRUBKA DN 80 - V ÚSECÍCH POD HLADINOU PODZEMNÍ VODY (po ukončení stavby zaslepiť = vyplnit hubenou betonovou směsí)	
8	PAŽÍČI BOXY TĚŽKÉ (prf hl. $\varnothing 114$, $\varnothing 119$ > 4 m)	
8	CHODNÍK - DLAŽBA: - rozložení stáv. dlažby - 150 mm písek (použít do zásypů) - 150 mm písek (použít do zásypů) - 150 mm písek (použít do zásypů) ZNOUČIŘZENÍ: - 40 mm ACO 11+ - 40 mm ACO 11+ - 150 mm šféru (použít do zásypů) - 150 mm šféru (použít do zásypů)	

TABULKA ROZMĚRŮ KE VZOROVÝM ŘEZŮM

DN	VNĚŠÍ PRŮMĚR DŘÍKY TROUBY	NEJMENŠÍ ŠÍŘKA RÝHY KOLNĚ STEVY BEZ PAŽENÍ	NEJMENŠÍ ŠÍŘKA RÝHY KOLNĚ VČETNĚ PAŽENÍ	VÝŠKA LOŽE	VÝŠKA OBSYPU	NEJENĚNÁ ČÁST	OBJEM PŘÍKOVÉHO LOŽE	OBJEM OBSYPU TROUBY
OD (mm)	B (mm)	a (mm)	b (mm)	h (mm)	ho = (mm)	(m³/bm)	(m³/bm)	(m³/bm)
400	429	1200	1400	100	63	529	629	0,230
200	222	900	1100	100	33	490	622	0,160
150	160	900	1100	100	23	337	460	0,146
100	118	800	1000	100	16	294	410	0,138

AQOL s.r.o., Tovární 1059/41, 779 00 Olomouc aqol@aqol.cz, www.aqol.cz				projekte • inženýring • realizace vodo hospodářských staveb	
VYPRACOVAL	ING. ZIMMERMAN	ODP. PROJEKTANT	ING. ZIMMERMAN	ČÍSLO ZAKÁZKY	2022015
OBJEDNATEL	Štáva 482/21, 750 02 Přerov			DATUM	12/2022
ZAKÁZKA ZKAPACITNĚNÍ VODOVODNÍHO PŘÍVADĚČE HRANICE - LIPNÍK NAD BEČVOU				STUPEŇ	DPS
D - DOKUMENTACE OBJEKTU IO 03 - ÚSEK HRANICE - SLAVČ				FORMÁT	5 A4
VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY				MĚŘÍTKO	1:50
				ČÍSLO PŘÍLOHY	D.3.4
				ČÍSLO KOPIE	