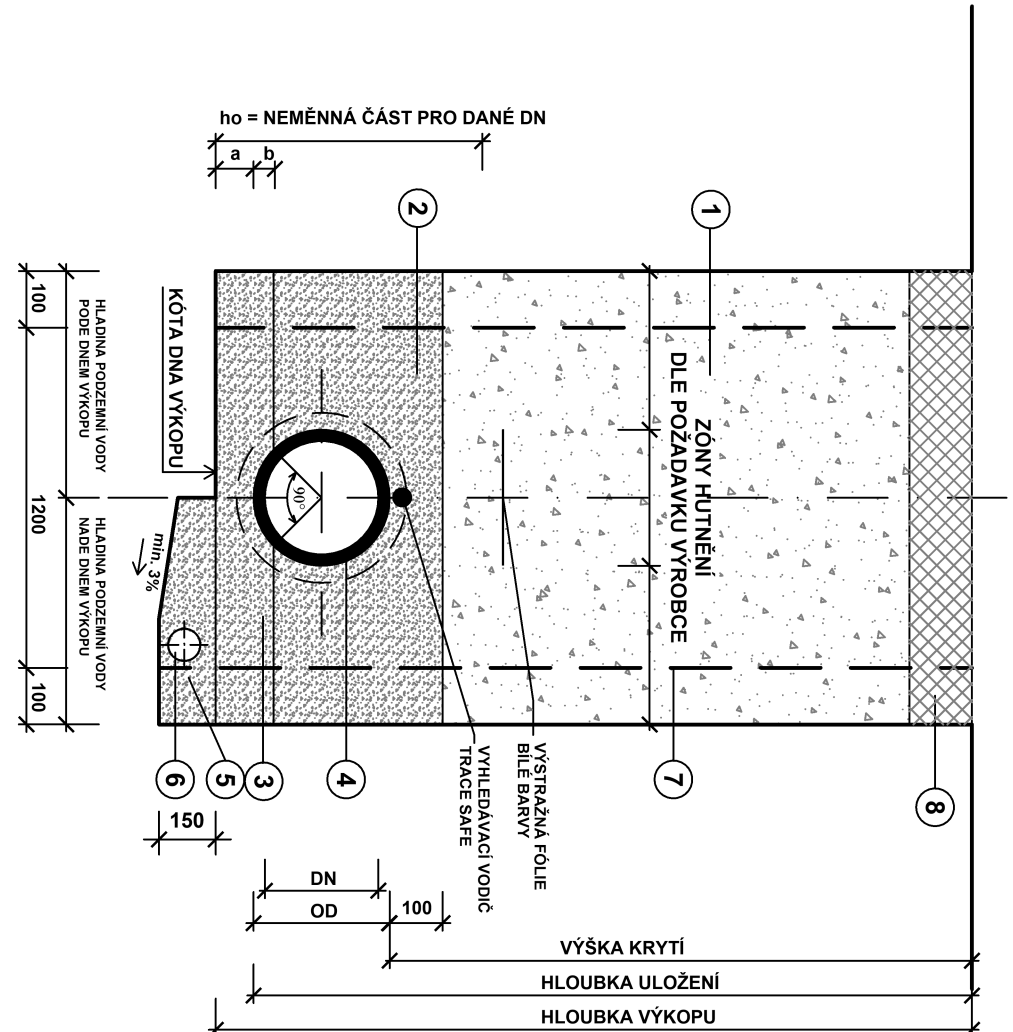
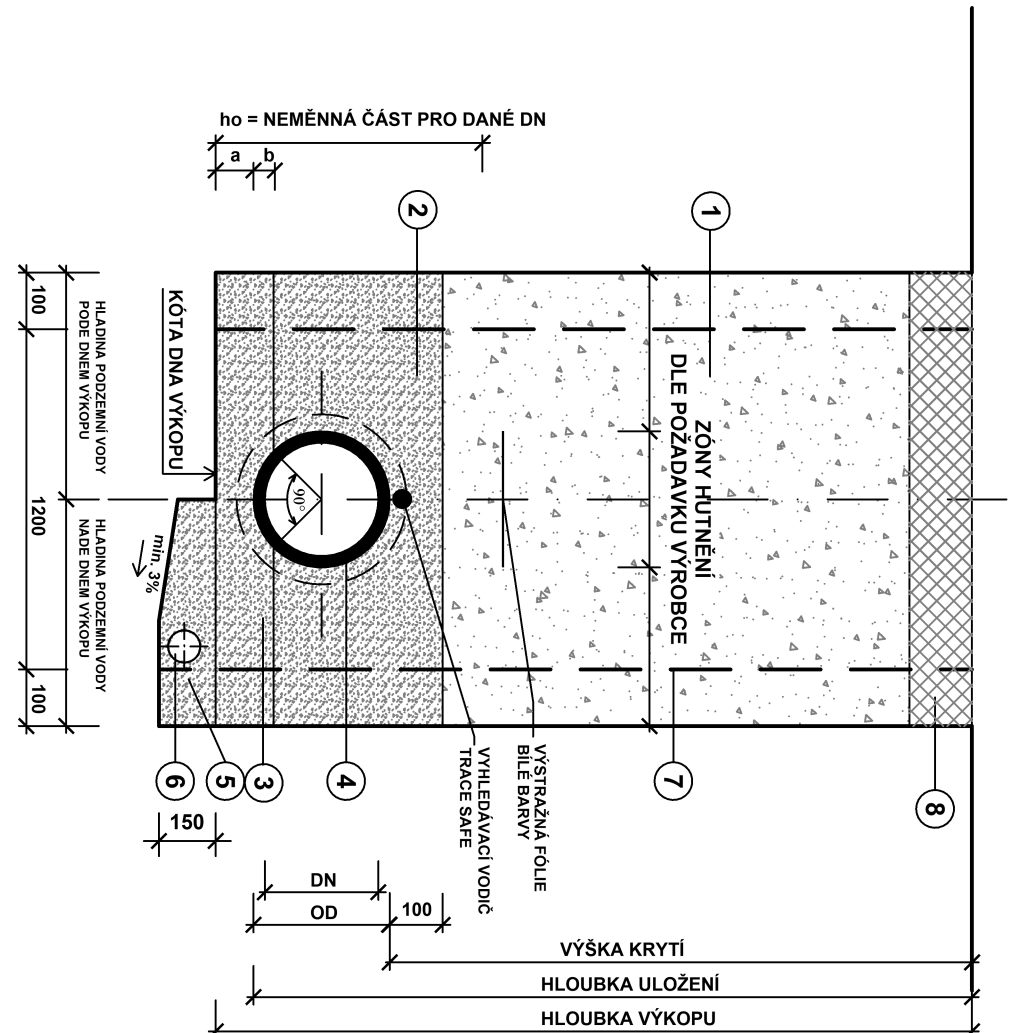


VZOROVÝ PŘÍČNÝ ŘEZ
POLE



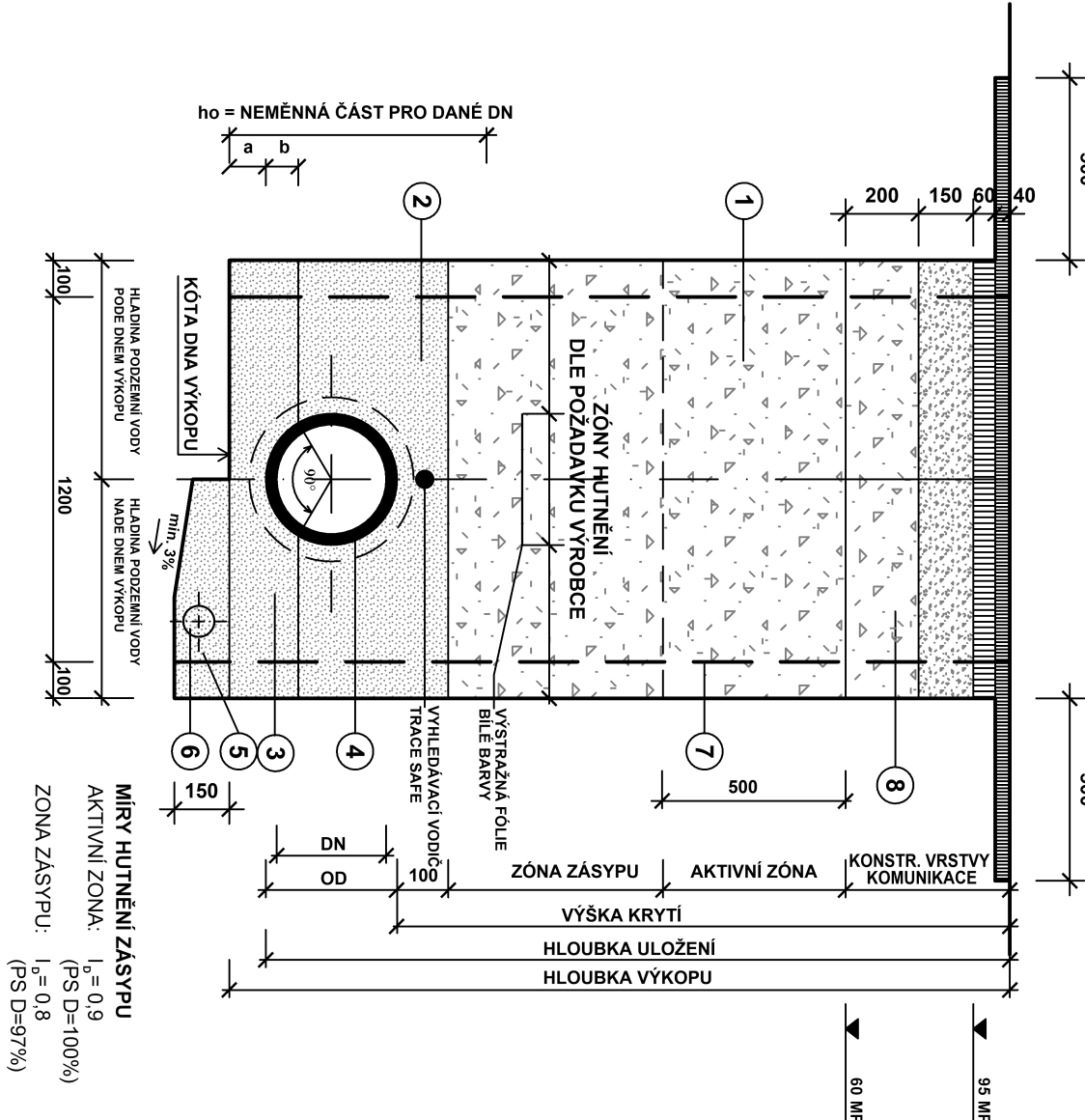
1	HUTNĚNÝ ZÁSYP - VÝKOPOVÁ ZEMINA, MIN. MÍRA ZHUTNĚNÍ DLE PS D = 95 %	
2	OBSYP (bodní a krycí)	HUTNĚNÁ ŠTĚRKODRT 0/8
		RELATIVNÍ ULEHLOSTI $i_p = 0,8$ RUČNĚ UPEČHOVANÝ PO VRSTVÁCH
3	HUTNĚNÁ ŠTĚRKODRT 0/8 - MINIMÁLNÍ HODNOTA RELATIVNÍ ULEHLOSTI $i_p = 0,8$	
4	POTRUBÍ TL.T. VNITŘNÍ VYLÓŽENÍ Z CEMENTOVÉ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

VZOROVÝ PŘÍČNÝ ŘEZ
TRAVNATÁ PLOCHA



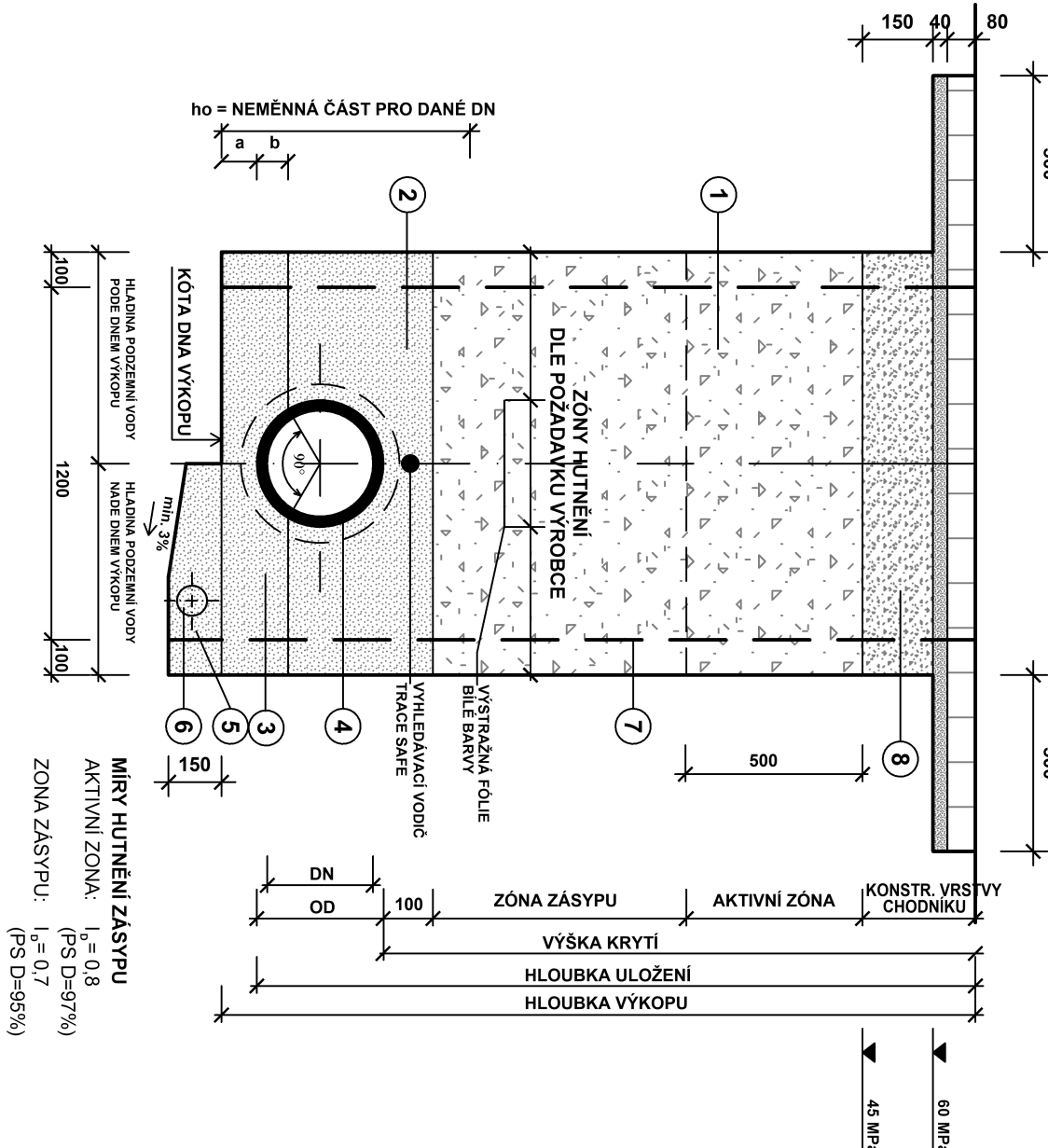
1	HUTNĚNÝ ZÁSYP - VÝKOPOVÁ ZEMINA, MIN. MÍRA ZHUTNĚNÍ DLE PS D = 95 %	
2	OBSYP (bodní a krycí)	HUTNĚNÁ ŠTĚRKODRT 0/8
		RELATIVNÍ ULEHLOSTI $i_p = 0,8$ RUČNĚ UPEČHOVANÝ PO VRSTVÁCH
3	HUTNĚNÁ ŠTĚRKODRT 0/8 - MINIMÁLNÍ HODNOTA RELATIVNÍ ULEHLOSTI $i_p = 0,8$	
4	POTRUBÍ TL.T. VNITŘNÍ VYLÓŽENÍ Z CEMENTOVÉ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

VZOROVÝ PŘÍČNÝ ŘEZ
MÍSTNÍ KOMUNIKACE - ASFALT



1	HUTNĚNÝ ZÁSYP - ŠTĚRKODRT 0/6,3 alt. 0/12,5	
2	OBSYP (bodní a krycí)	HUTNĚNÁ ŠTĚRKODRT 0/8
		RELATIVNÍ ULEHLOSTI $i_p = 0,8$ RUČNĚ UPEČHOVANÝ PO VRSTVÁCH
3	HUTNĚNÁ ŠTĚRKODRT 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 zateplí = vyplní tlustou betonovou směsí)	
7	PAŽÍČI BOXY TĚŽKÉ (při hl. $g_{pvy} < 4$ m)	
8	MÍSTNÍ KOMUNIKACE - ŽIVČICÝ POKRYV: - oboustranné protažení rýhy 40 hl, 100 mm - vybudování 100 mm žlve - oděžení 250 mm šféru (použít do zateplí travnaté polní části) ZNOUJIZŘENÍ: - 40 mm ACO 11+ - spojující asfaltový posítk 0,2 kg/m² - 100 mm ACO 11+ - 100 mm ACO 11+ - 100 mm ACO 11+ POVrchová úprava MIMO VÝKOP: - oděžení 40 mm obrusné vrstvy silnice na šířku celé vozovky - posítk 40 mm ACO 11+ - prořezání spár na šířku 20 mm mezi starou a novou vrstvou a zalití asf. zalivkou, posyp křem. pískem	

VZOROVÝ PŘÍČNÝ ŘEZ
CHODNÍK - DLAŽBA



1	HUTNĚNÝ ZÁSYP - ŠTĚRKODRT 0/6,3 alt. 0/12,5	
2	OBSYP (bodní a krycí)	HUTNĚNÁ ŠTĚRKODRT 0/8
		RELATIVNÍ ULEHLOSTI $i_p = 0,8$ RUČNĚ UPEČHOVANÝ PO VRSTVÁCH
3	HUTNĚNÁ ŠTĚRKODRT 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	PAŽÍČI BOXY TĚŽKÉ (při hl. $g_{pvy} > 4$ m)	
8	CHODNÍK - DLAŽBA: KOZEŘBÁNÍ: - rozčíslení stáv. dlažby - 40 mm písek (použít do zateplí) - 40 mm písek (použít do zateplí) - 40 mm písek (použít do zateplí) ZNOUJIZŘENÍ: - 40 mm posítk 40 mm ACO 11+ - 100 mm šféru (použít do zateplí) - 100 mm šféru (použít do zateplí)	

TABULKA ROZMĚRŮ KE VZOROVÝM ŘEZŮM

DN	VNĚŠÍ PRŮMĚR DŘÍKY TROUBY	NEJMENŠÍ ŠÍŘKA RÝHY KOLNĚ STĚNY 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	428	1200	1400	100	63	528	628	0,230
200	222	900	1100	100	33	480	622	0,160
150	160	900	1100	100	23	337	460	0,146
100	118	800	1000	100	16	284	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.4.4
				ČÍSLO KOPIE	