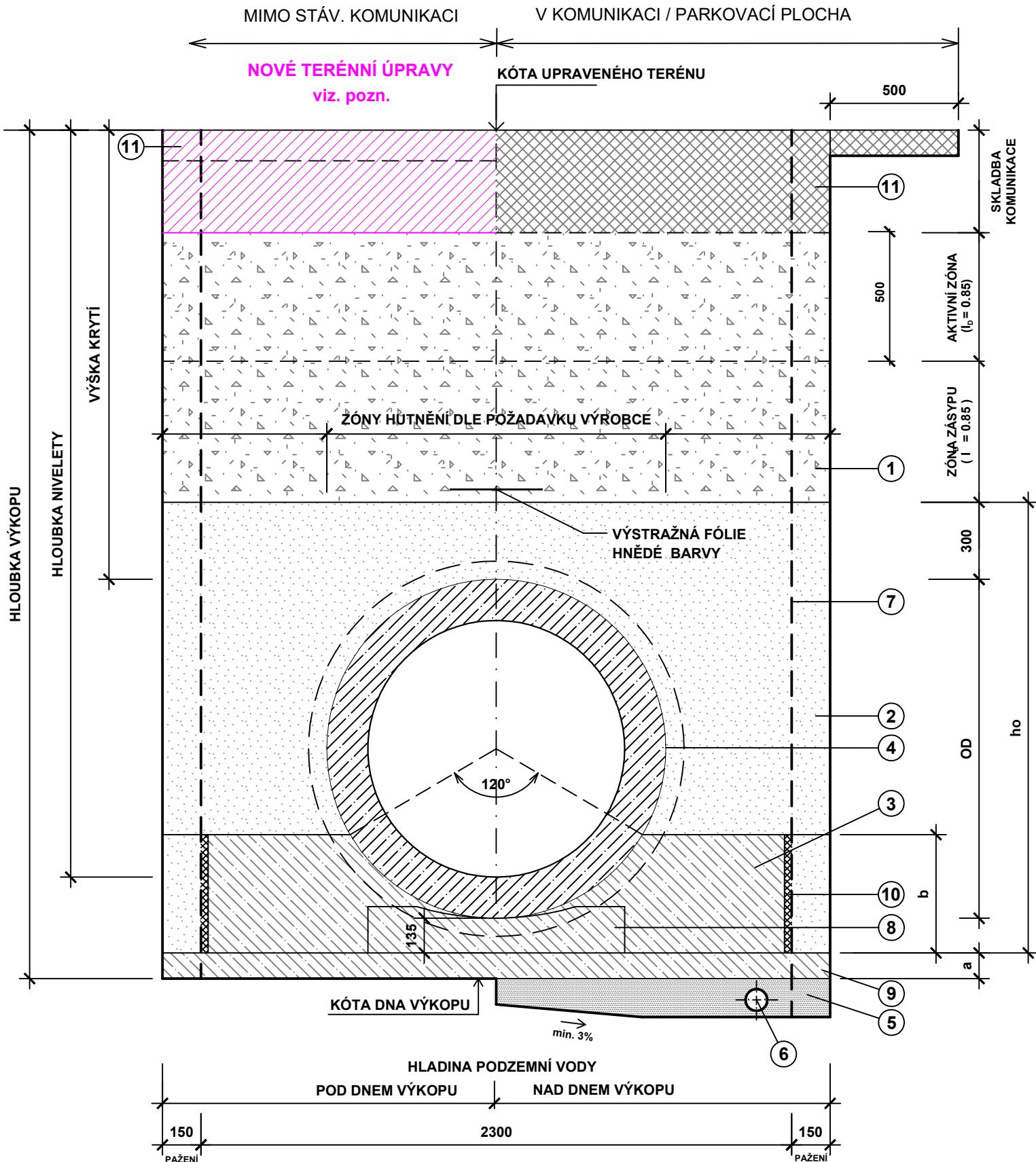


VZOROVÉ ULOŽENÍ ŽB POTRUBÍ

V KOMUNIKACI / PARKOVACÍ PLOCHA / NOVÉ TERÉNNÍ ÚPRAVY (KOMUNIKACE, CHODNÍKY)



LEGENDA

1	HUTNĚNÝ ZÁSYP - ŠTĚRKODRŤ 0/63 HUTNĚNÁ PO VRSTVÁCH max. 300 mm
2	HUTNĚNÝ OBSYP (boční a krycí), MINIMÁLNÍ HODNOTA HUTNĚNÍ I ₀ = 0.85 ŠTĚRKODRŤ 0/32
3	BETONOVÉ SEDLO - beton třídy min. C 12/15
4	ŽELEZOBETONOVÁ TROUBA DN1000
5	DRENÁŽNÍ RÝHA VYPLNĚNÁ ŠTĚRKOPÍSKEM 8/16 - V ÚSECÍCH POD HLADINOU PODZ. VODY
6	DRENÁŽNÍ TRUBKA DN 80 (po ukončení stavby zaslepit)
7	PAŽÍČI BOXY LEHKÉ (při hl. rýhy < 4 m) PAŽÍČI BOXY TÍŽKÉ (při hl. rýhy > 4 m)
8	BETONOVÝ PODKLADEK POD TROUBY
9	PODKLADNÍ BETON C 12/15
10	DILATAČNÍ VRSTVA - POLYSTYREN TL. 50mm
11	ODSTRANĚNÍ A ZPĚTNÁ OBNOVA POVRCHU

POPIS ODSTRANĚNÍ A OBNOVY POVRCHŮ

STÁVAJÍCÍ MÍSTNÍ KOMUNIKACE A PARKOVACÍ PLOCHA - ŽIVICE:

ODSTRANĚNÍ POVRCHU:

- 100 mm ŽIVIČNÝ POVRCH (ODFRÉZOVÁNÍ, ODVOZ K RECYKLACI) - ROZSAH VIZ. VÝKRES OBNOVY POVRCHŮ
- 250 mm ŠTĚRK (ODVOZ NA SKLÁDKU)

OBNOVENÍ POVRCHU:

- 50 mm ACO 11
- SPOJOVACÍ ASFALTOVÝ POSTŘÍK
- 50 mm ACL 16+
- 150 mm ŠD 0/32
- 200 mm ŠD 0/32

KONEČNÁ ÚPRAVA:

- ODFRÉZOVÁNÍ OBRUSNÉ VRSTVY ASFALTU V TL. 50 mm V ŠÍŘCE VIZ. VÝKRES OBNOVY POVRCHŮ
- ASFALTOVÝ POSTŘÍK 0,5 kg/m²
- 50 mm ACO 11
- PROŘEZÁNÍ SPAR NA HL. 20 mm MEZI STAROU A NOVOU VRSTVOU A ZALITÍ MODIFIKOVANOU ASF. ZÁLIVKOU S POSYPEM DRTÍ 2/5 NEBO KŘEMIČITÝM PÍSKEM

VOLNÝ TERÉN, TRÁVNÍK:

ODSTRANĚNÍ POVRCHU:

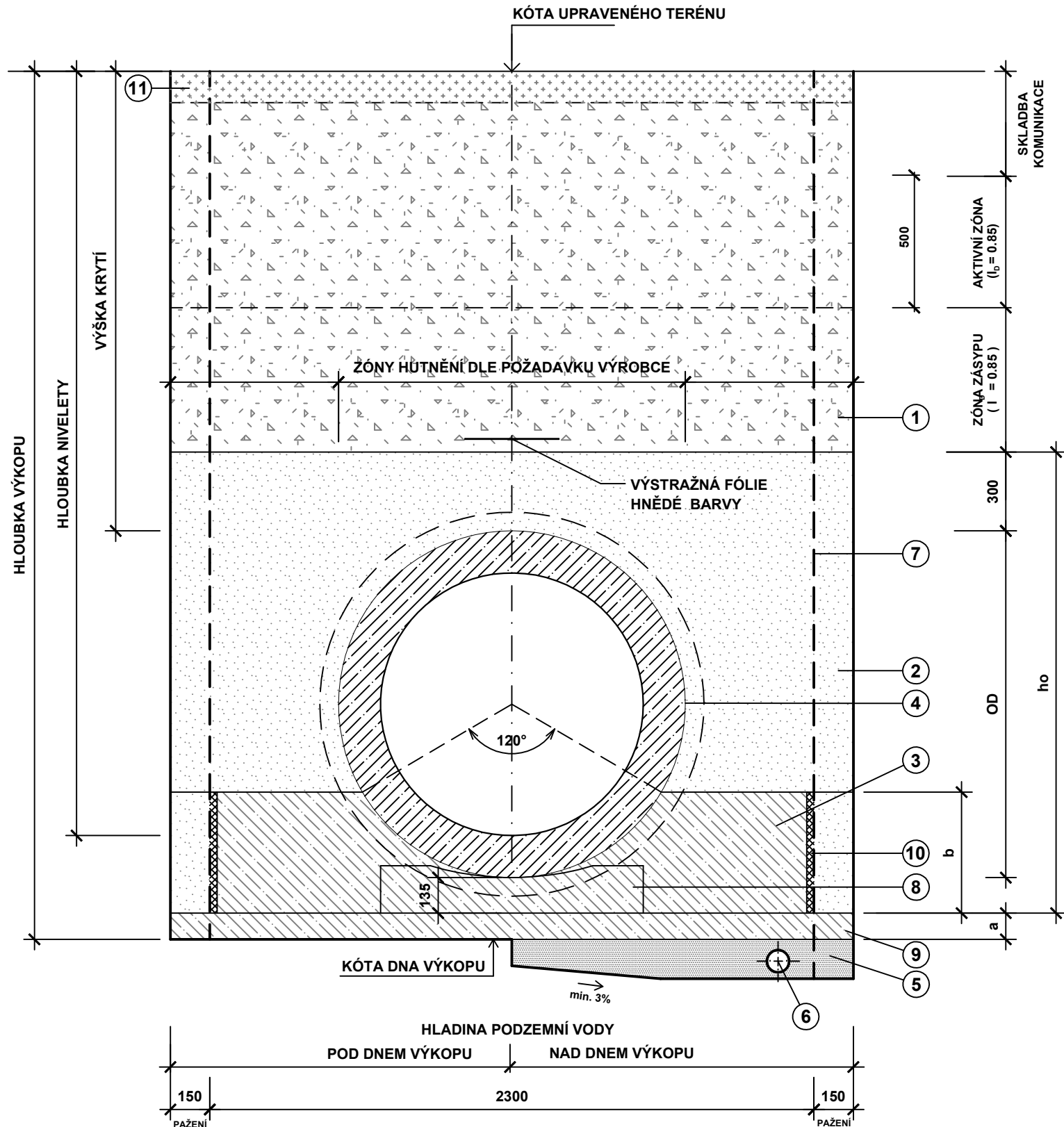
- VOLNÝ TERÉN - 200 mm HUMÓZNÍ VRSTVY
- TRÁVNÍK - 100 mm DRNU

OBNOVENÍ POVRCHU

- NOVÉ POVRCHY - DLE PD REKONSTRUKCE KOMUNIKACE ŠTERNBERK UL. U CHYTILČKY

VZOROVÉ ULOŽENÍ ŽB POTRUBÍ

TRAVNATÁ PLOCHA




TABULKA ROZMĚRŮ KE VZOROVÝM ŘEZŮM - ŽB TROUBY

DN	VNĚJŠÍ PRŮMĚR DŘÍKU TROUBY	NEJMENŠÍ ŠÍŘKA RÝHY KOLMĚ STĚNY BEZ PAŽENÍ	NEJMENŠÍ ŠÍŘKA RÝHY KOLMĚ STĚNY + PAŽENÍ	ULOŽENÍ NA BETONOVÉ SEDLO				
				TLOUŠŤKA SPODNÍ VRSTVY LOŽE PRO ÚHEL ULOŽENÍ 90° a 120°	CELKOVÁ TLOUŠŤKA LOŽE T. PŘI ÚHLU ULOŽENÍ 120°	NEMĚNNÁ ČÁST	OBJEM BETONOVÉHO SEDLA	OBJEM OBSYPU TROUBY
	OD (mm)	B (mm)	B (mm)	a _{min} (mm)	a + b (mm)	ho (mm)	(m ³ / bm)	(m ³ / bm)
1000	1320	2300	2600	100	560	1755	1,032	2,398

LEGENDA

1	HUTNĚNÝ ZÁSYP VYTĚŽENOU ZEMINOU, HUTNĚNÍ PO VRSTVÁCH max. 300 mm
2	HUTNĚNÝ OBSYP (boční a krycí), MINIMÁLNÍ HODNOTA HUTNĚNÍ I ₀ = 0.85 ŠTĚRKODRŤ 0/32
3	BETONOVÉ SEDLO - beton třídy min. C 12/15
4	ŽELEZOBETONOVÁ TROUBA DN1000
5	DRENÁŽNÍ RÝHA VYPLNĚNÁ ŠTĚRKOPÍSKEM 8/16 - V ÚSECÍCH POD HLADINOU PODZ. VODY
6	DRENÁŽNÍ TRUBKA DN 80 (po ukončení stavby zaslepit)
7	PAŽÍČI BOXY LEHKÉ (při hl. rýhy < 4 m) PAŽÍČI BOXY TÍŽKÉ (při hl. rýhy > 4 m)
8	BETONOVÝ PODKLADEK POD TROUBY
9	PODKLADNÍ BETON C 12/15
10	DILATAČNÍ VRSTVA - POLYSTYREN TL. 50mm
11	<u>ODSTRANĚNÍ A ZPĚTNÁ OBNOVA POVRCHU</u> ODSTRANĚNÍ POVRCHU: - VOLNÝ TERÉN - 300 mm ORNICE - TRÁVNÍK - 100 mm DRNU OBNOVENÍ POVRCHU: - 100 mm OHUMUSOVÁNÍ A OSETÍ TRAVNÍM SEMENEM (0,02 - 0,03 kg/m ²)

AQOL s.r.o., Tovární 1059/41, 779 00 Olomouc aqol@aqol.cz, www.aqol.cz				 AQOL projekce • inženýring • realizace vodo hospodářských staveb	
VYPRACOVAL	ING. POSPÍŠILOVÁ	ODP. PROJEKTANT	ING. ZIMMERMANN	ČÍSLO ZAKÁZKY	2023030
OBJEDNATEL	Město Šternberk Horní náměstí 78/16, 785 01 Šternberk			DATUM	05/2024
ZAKÁZKA	PD ŠTERNBERK - UL. U CHYTILIČKY - OPRAVA DEŠŤOVÉ KANALIZACE			STUPEŇ	DUR+DSP
				FORMÁT	4 A4
				MĚŘÍTKO	-
VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY				ČÍSLO PŘÍLOHY	ČÍSLO KOPIE
				D.4	