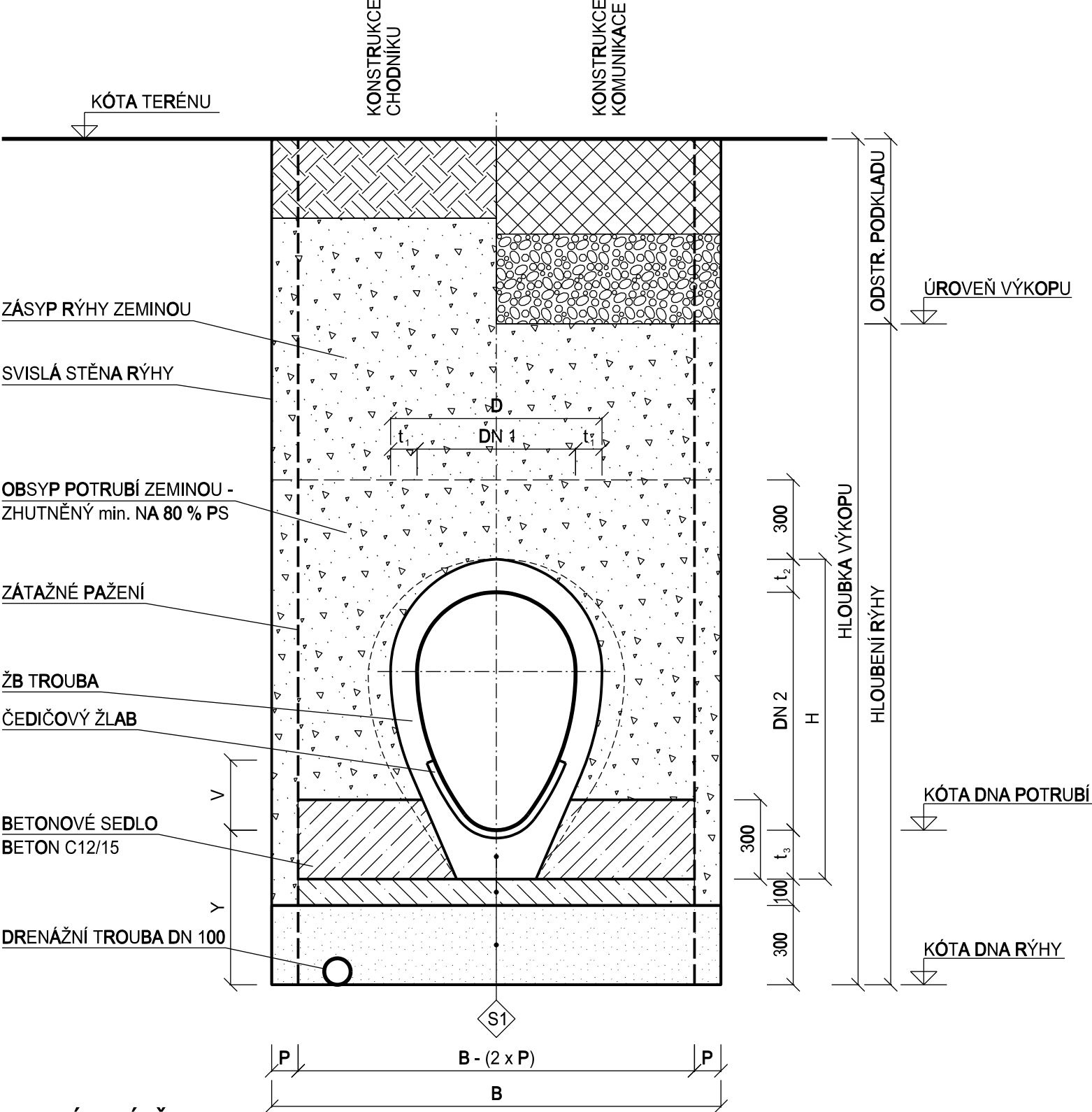
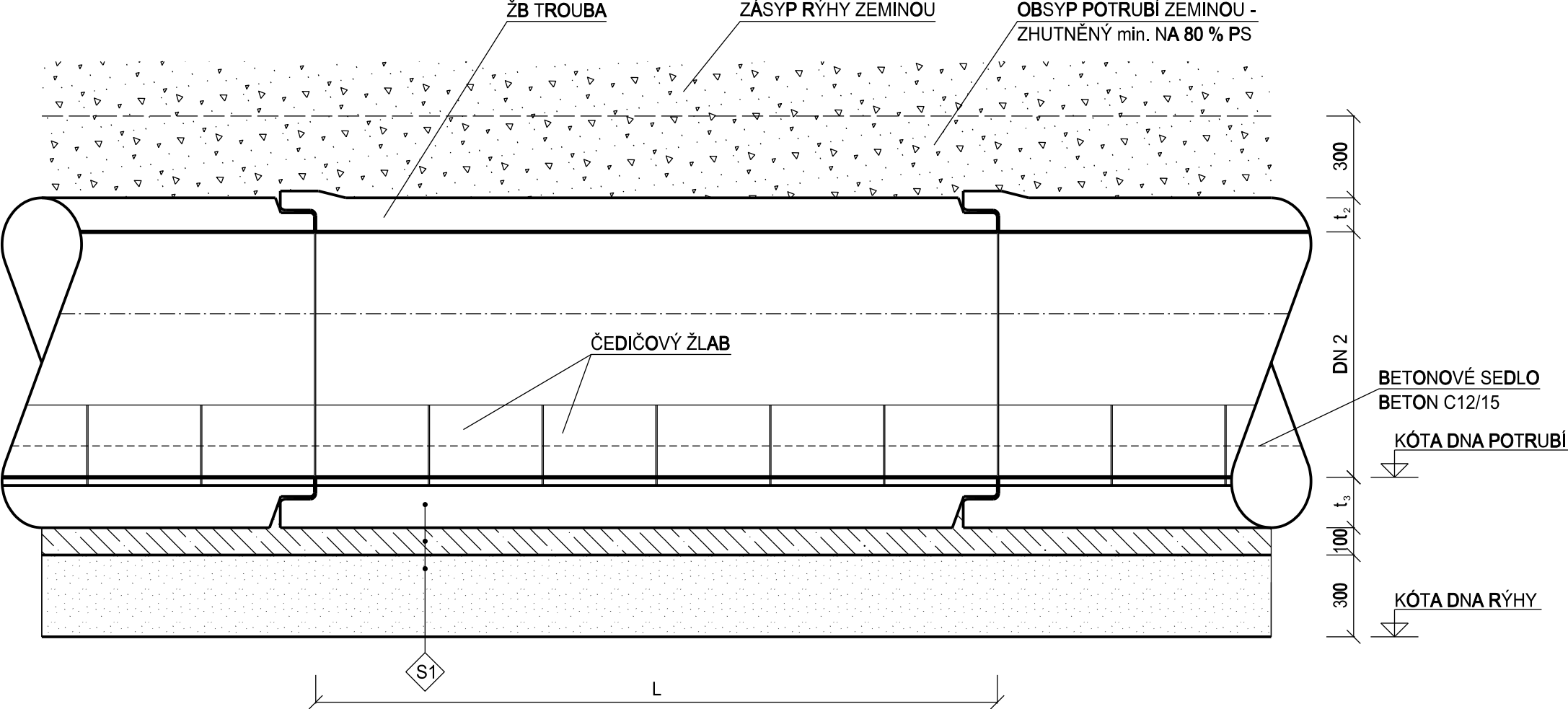


VZOROVÉ ULOŽENÍ POTRUBÍ VEJČITÉHO PROFILU - ŽELEZOBETON

PŘÍČNÝ ŘEZ



PODÉLNÝ ŘEZ



SKLADBY KONSTRUKCÍ

- S1
- SKLADBA DNA
  - ŽELEZOBETONOVÁ HRDLOVÁ TROUBA
  - PODKLADNÍ BETON C8/10; h = 100 mm
  - ŠTĚRKOPÍSEK; h = 300 mm

LEGENDA HMOT


- ŽELEZOBETON - PREFABRIKÁT
- PODKLADNÍ BETON C8/10
- PROSTÝ BETON C12/15
- ŠTĚRKOPÍSEK
- KONSTRUKČNÍ VRSTVY VOZOVKY
- ŠTĚRK PÍSCITÝ (ŠTĚRKODRŤ) - KONSTRUKČNÍ VRSTVA VOZOVKY
- KONSTRUKCE CHODNÍKU
- ZÁSYP RÝHY
  - KOMUNIKACE A CHODNÍK - NESEDAVÝ MAT. (ŠTĚRK, ŠTĚRKOPÍSEK)
  - NEZPEVNĚNÝ TERÉN - VYTĚŽENÝ MATERIÁL

TABULKA ROZMĚRŮ

TROUBA	JMENOVITÁ SVĚTLOST DN 1/DN 2	DN [mm]	500/750	600/900	700/1050	800/1200	900/1350
	TLOUŠŤKA STĚNY - BOKY	t <sub>1</sub> [mm]	100	100	110	115	160
	TLOUŠŤKA STĚNY - STROP	t <sub>2</sub> [mm]	125	125	135	150	160
	TLOUŠŤKA STĚNY - DNO	t <sub>3</sub> [mm]	185	185	200	210	210
	ŠÍŘKA	D [mm]	700	800	920	1030	1220
	VÝŠKA	H [mm]	1060	1210	1385	1560	1720
	DÉLKA	L [mm]	2500	2500	2500	2500	2500
ŠÍŘKA RÝHY	PŘÍLOŽNÉ PAŽENÍ (P = 50 mm)	B [mm]	1800	1900	2200	2300	2400
	ZÁTAŽNÉ PAŽENÍ (P = 100 mm)		1900	2000	2300	2400	2500
VÝŠKA DNA POTRUBÍ NADE DNEM RÝHY		Y [mm]	585	585	600	610	610

- POZN.:
- SPÁRY MEZI JEDNOTLIVÝMI TROUBAMI BUDOU ZAMAZÁNY MALTOVOU SMĚSÍ (NAPŘ. ERGELIT).
  - PROVIZORNÍ ZÁSYP RÝHY V KOMUNIKACI - ŽIVIČNÝ RECYKLÁT TLOUŠŤKY 500 mm.
  - PROVIZORNÍ ZÁSYP RÝHY V CHODNÍKU - ŽIVIČNÝ RECYKLÁT TLOUŠŤKY 250 mm.
  - BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ NAD RÝHOU JE SOUČÁSTÍ SO 01.
  - OBNOVA KONSTRUKCÍ SILNICE, CHODNÍKŮ A NEZPEVNĚNÉHO TERÉNU JE SOUČÁSTÍ SO 02.
  - HUTNĚNÍ ZPĚTNÉHO ZÁSYPU NA RELATIVNÍ TUHOST ID > 0.95.
  - KONTROLA HUTNĚNÍ V KOMUNIKACI NA ZEMNÍ PLÁNI Ed2 > 45 MPa, Ed2 / Ed1 < 2.5, VŠE ZA PŘIROZENÉHO STAVU VLHKOSTI.
  - NOVÉ SKLADBY POVRCHŮ JSOU SOUČÁSTÍ SO 02.
  - V RÁMCÍ VÝKOPOVÝCH PRACÍ SE PŘEDPOKLÁDÁ VYUŽITÍ ZÁTAŽNÉHO PAŽENÍ.
  - DRENÁŽNÍ POTRUBÍ BUDE PO UKONČENÍ STAVBY ZASLEPENO.

Revize	Popis revize	Datum revize
--------	--------------	--------------

		<b>AQUA PROCON s.r.o.</b> Projektová a inženýrská společnost Palackého tř. 12, 612 00 Brno tel.: +420 541 426 011 E-mail: <a href="mailto:info@aquaprocon.cz">info@aquaprocon.cz</a> <a href="http://www.aquaprocon.cz">www.aquaprocon.cz</a>	
<i>Vedoucí projektu</i>	Ing. Vlastislav Kolečkář		
<i>Vedoucí dílčího projektu</i>			
<i>Zodpovědný projektant</i>	Ing. Vlastislav Kolečkář		
<i>Vypracoval</i>	Bc. Štěpán Vlach		
<i>Kontroloval</i>	Ing. Jan Polášek		

Investor	Vodovody a kanalizace Břeclav, a.s., Čechova 23, 690 11 Břeclav		
Objednatel	Vodovody a kanalizace Břeclav, a.s., Čechova 23, 690 11 Břeclav		

Formát	6A4	Měřítko	Stupeň	DSP/DPS	Datum	01/2021	Zakázkové číslo	1552920-21
--------	-----	---------	--------	---------	-------	---------	-----------------	------------

Projekt	<b>BŘECLAV, NÁBŘEŽÍ KOMENSKÉHO - OPRAVA KANALIZACE A VODOVODU</b>				
	D - Dokumentace objektů a technických a technologických zařízení				
	D.1 - SO 01 - kanalizace a kanalizační odbočky				
	D.1.7 - Vzorové výkresy				
				Souprava	
Příloha	VZOROVÉ ULOŽENÍ POTRUBÍ VEJČITÉHO PROFILU - ŽB			Číslo přílohy	Revize
				D.1.7.1	0