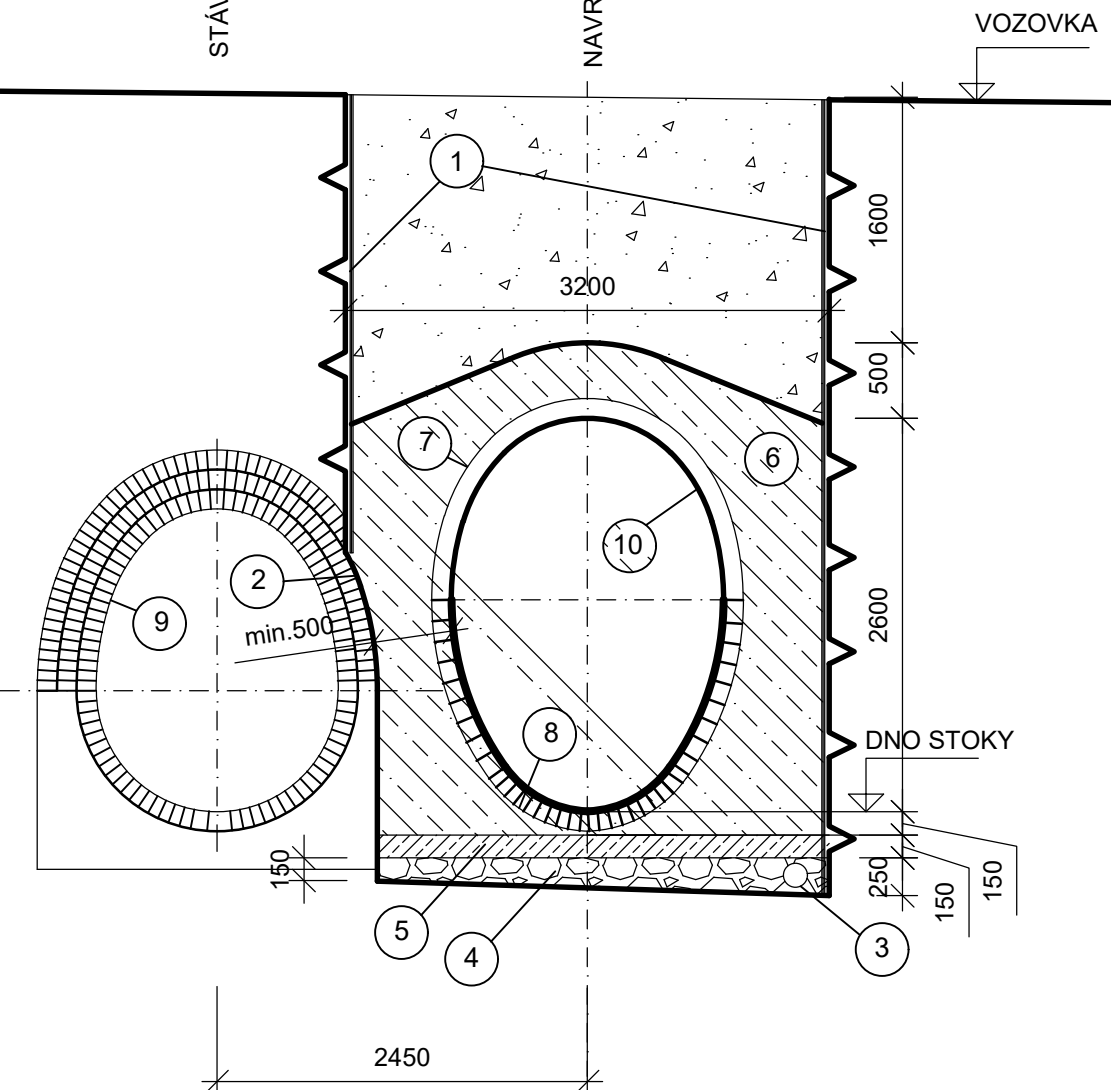


VZOROVÝ PŘÍČNÝ ŘEZ V UL. ŠALDOVA
ZDĚNÁ STOKA 1800x2600
M. 1:50

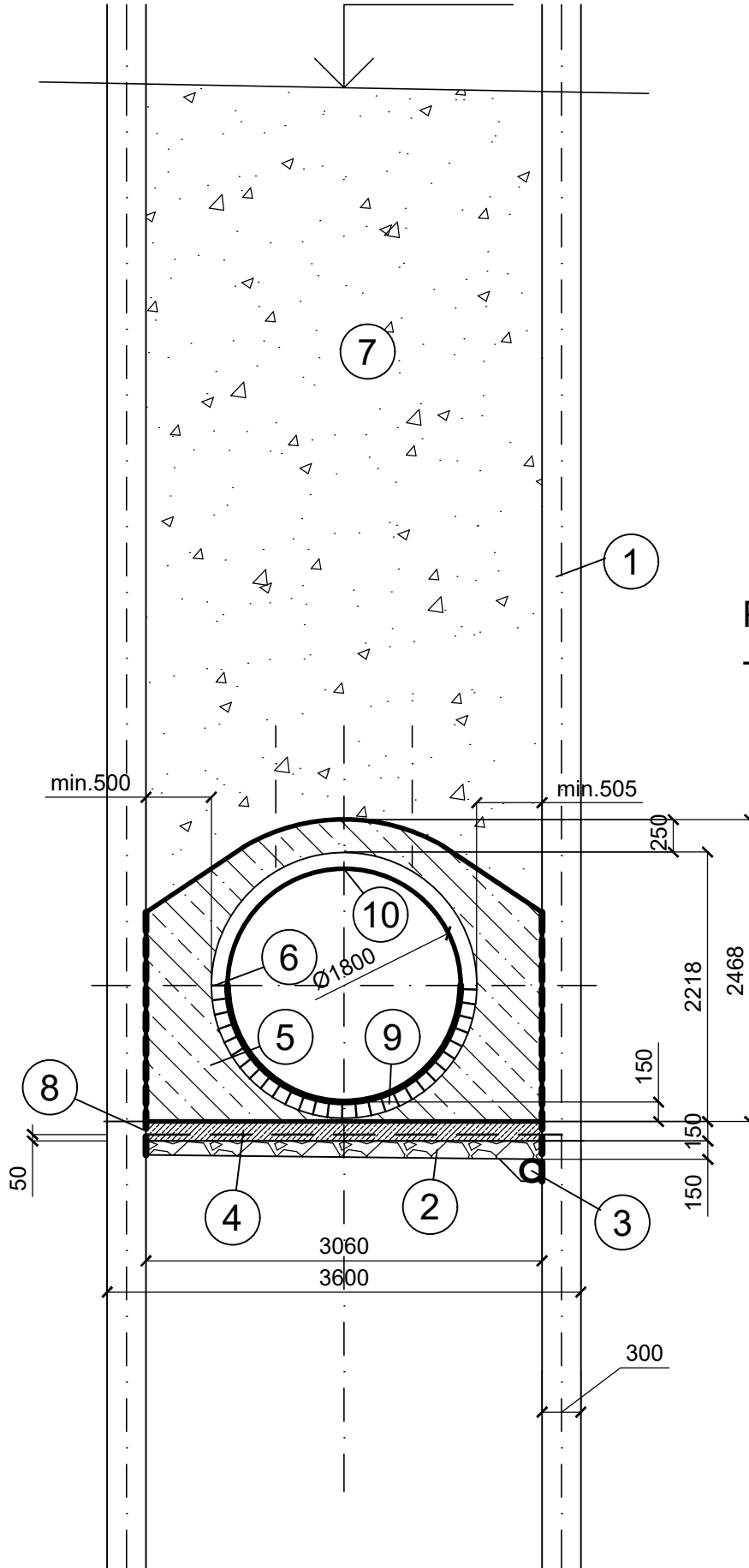
LEGENDA:

- 1 PAŽENÍ VIZ. PŘÍLOHA E.5
- 2 ODBOURÁNÍ KONSTRUKCE STÁVAJÍCÍ STOKY
- 3 DRENÁŽ DN 160
- 4 DRENÁŽNÍ ŠTĚRK tl. 0,15-0,25m
- 5 PODKLADNÍ BETON C 12/15, tl. 0,15m
- 6 ŽB KONSTRUKCE C30/37 XC4, XA1(CZ)
STOKY - 5,50m³/m
- 7 ZDIVO STOKY Z KANALIZAČNÍCH CIHEL
- 8 ZDIVO STOKOVÉHO ŽLABU Z ČEDIČOVÝCH CIHEL
- 9 KONSTRUKCE STÁVAJÍCÍ STOKY
- 10 NOVÁ STOKA 1800/2600



VZOROVÝ PŘÍČNÝ ŘEZ V UL. ŠALDOVA
ZDĚNÁ STOKA DN1800
M. 1:50

TERÉN



LEGENDA:

- 1 PAŽENÍ VIZ. PŘÍLOHA E.5
- 2 DRENÁŽNÍ ŠTĚRK16/32 MIN 100mm
- 3 DRENÁŽ DN 160
- 4 PODKLADNÍ BETON
BETONOVÁ DESKA C16/20 SE SÍTÍ SZ 8/150 - 8/150
U DOLNÍHO POVRCHU tl.150 mm
- 5 VÝPLŇOVÝ BETON C25/30 XC4, XA1(CZ)
- 6 ZDĚNÁ TROUBA DN1800
- 7 HUTNĚNÉ ZÁSYPY
- 8 DILATAČNÍ VLOŽKA
- 9 ZDIVO STOKOVÉHO ŽLABU Z ČEDIČOVÝCH CIHEL
- 10 ZDIVO STOKY Z KANALIZAČNÍCH CIHEL

PŘEDPOKLÁDANÉ OBJEMY á 1 bm:

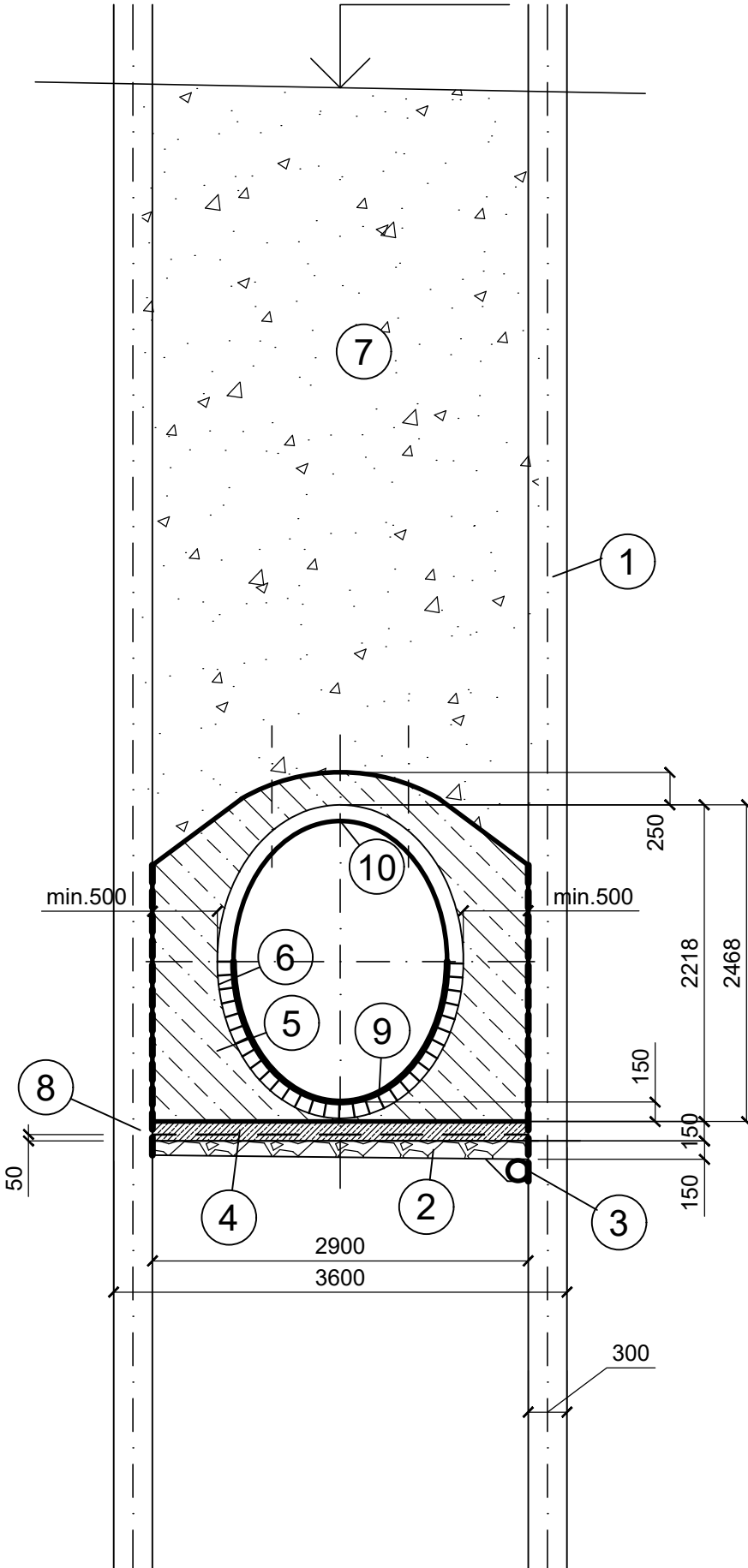
TROUBA DN1800:

DRENÁŽNÍ ŠTĚRK 16/32	0,46 m3
BETONOVÁ DESKA C16/20	0,46 m3
SÍŤ SVAŘOVANÁ SZ 8/150 - 8/150	
BETON VÝPLŇOVÝ C25/30 XC4/XA1	2,59 m3

HUTNĚNÝ ZÁSYP DLE HL. VÝKOPU

VZOROVÝ PŘÍČNÝ ŘEZ V UL. ŠALDOVA
ZDĚNÁ STOKA 1650/2170
M. 1:50

TERÉN



LEGENDA:

- 1 PAŽENÍ VIZ. PŘÍLOHA E.5
- 2 DRENÁŽNÍ ŠTĚRK16/32 MIN 100mm
- 3 DRENÁŽ DN 160
- 4 PODKLADNÍ BETON
BETONOVÁ DESKA C16/20 SE SÍTÍ SZ 8/150 - 8/150
U DOLNÍHO POVRCHU tl.150 mm
- 5 VÝPLŇOVÝ BETON C25/30 XC4, XA1(CZ)
- 6 ZDĚNÁ TROUBA 1650/2170
- 7 HUTNĚNÉ ZÁSYPY
- 8 DILATAČNÍ VLOŽKA
- 9 ZDIVO STOKOVÉHO ŽLABU Z ČEDIČOVÝCH CIHEL
- 10 ZDIVO STOKY Z KANALIZAČNÍCH CIHEL

PŘEDPOKLÁDANÉ OBJEMY á 1 bm:

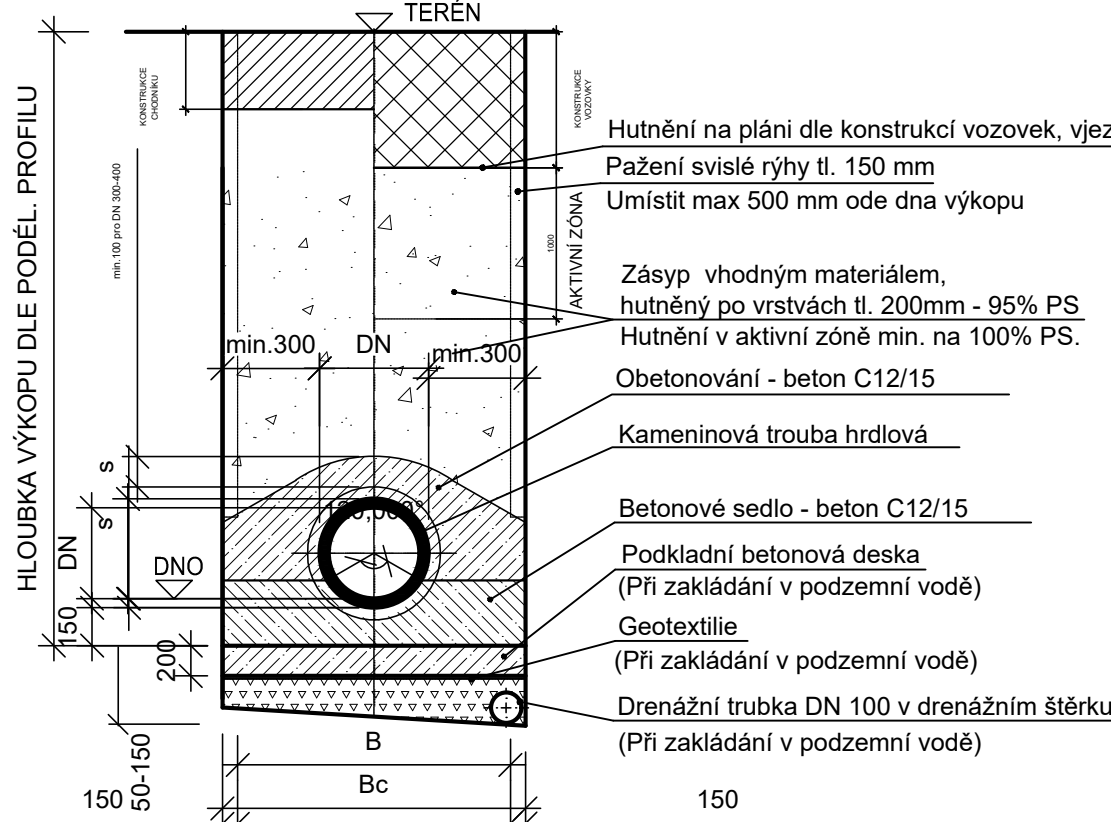
TROUBA 1650/2170:

DRENÁŽNÍ ŠTĚRK 16/32	0,44 m3
BETONOVÁ DESKA C16/20	0,44 m3
SÍŤ SVAŘOVANÁ SZ 8/150 - 8/150	
BETON VÝPLŇOVÝ C25/30 XC4/XA1	3,46 m3

HUTNĚNÝ ZÁSYP DLE HL. VÝKOPU

KANALIZAČNÍ PŘÍPOJKY - KAMENINA

Měřítko 1 : 50



Obsyp i zásyp bude proveden dle ČSN EN 1610. Drenáž, štěrkové lože s geotextilií a podkladní beton se provedou v případě výskytu spodní vody.

Nejmenší vrstva krycího betonu je 100 mm nad dřikem trouby a 100 mm nad jejím spojem (vnější okraj hrdla).

Nejmenší šířka rýhy B dle ČSN EN 1610 v závislosti na jmenovité světlosti DN a na hloubce rýhy:

DN potrubí, třída pevnosti	Hloubka výkopu H	Šířka rýhy B (bez pažení)	Šířka výkopu Bc (včetně pažení)
200, tř.160	do 1,0 m	0,65 m	0,65 m
	1,0m ≤ H ≤ 1,75m	0,8 m	1,1 m
	1,75m < H ≤ 4,0m	0,9 m	1,2 m
	H > 4,0m	1,0 m	1,3 m

Výkop hlubší, než 5 m, (ve Wilsonově ulici 6m) bude prováděn technologií ČPHZ viz E.1 Projekt ČPHZ.

Zásyp v aktivní zóně komunikace s předepsaným modulem přetvárnosti E_{def2} na pláni komunikace. Nejmenší míra zhutnění viz ČSN 721006 a textová část M.S.

Výškový systém Balt p.v.

REVIZE	POPIS	DATUM	SCHVÁLIL
6			
5			
4			
3			
2			
1			

Sweco a.s. Táborská 31, 140 16 Praha 4 IČO: 26475081 www.sweco.cz		SWECO 	
OBJEDNATEL: Pražská vodohospodářská společnost a.s.		VYPRACOVAL Ing. Píkal	PROJEKTANT Ing. Píkal
		HL. PROJEKTANT Ing. Píkal	TECH. KONTROLA Ing. Kuba, Ph.D.
		ŘEDITEL DIVIZE Ing. Hanák	ČÍSLO ZAKÁZKY 10-4156-3802
		STUPEŇ DPS	DATUM 03/2025
		FORMÁT 2 A4	MĚŘÍTKO 1:50
		ARCHIVNÍ ČÍSLO 008124/24/1	SO/PS SO 07
ČÁST: PŘELOŽKA SBĚRAČE IX ŠALDOVA		ČÍSLO PŘÍLOHY D.1.1.3.3	a 2
PŘÍLOHA: VZOROVÝ PŘÍČNÝ ŘEZ			

Tato dokumentace včetně všech příloh (s výjimkou dat poskytnutých objednatelem) je duševním vlastnictvím akciové společnosti Sweco a.s. Objednatel této dokumentace je oprávněn ji využít k účelům vyplývajícím z uzavřené smlouvy bez jakéhokoli omezení. Jiné osoby (jak fyzické, tak právnické) nejsou bez předchozího výslovného souhlasu objednatele oprávněny tuto dokumentaci ani její části jakkoli využívat, kopírovat (ani jiným způsobem rozmnožovat) nebo zpřístupnit dalším osobám.
Poznámka: Podpisy zpracovatelů jsou připojeny pouze k výtisku číslo 01 nebo originálu přílohy (matrice).