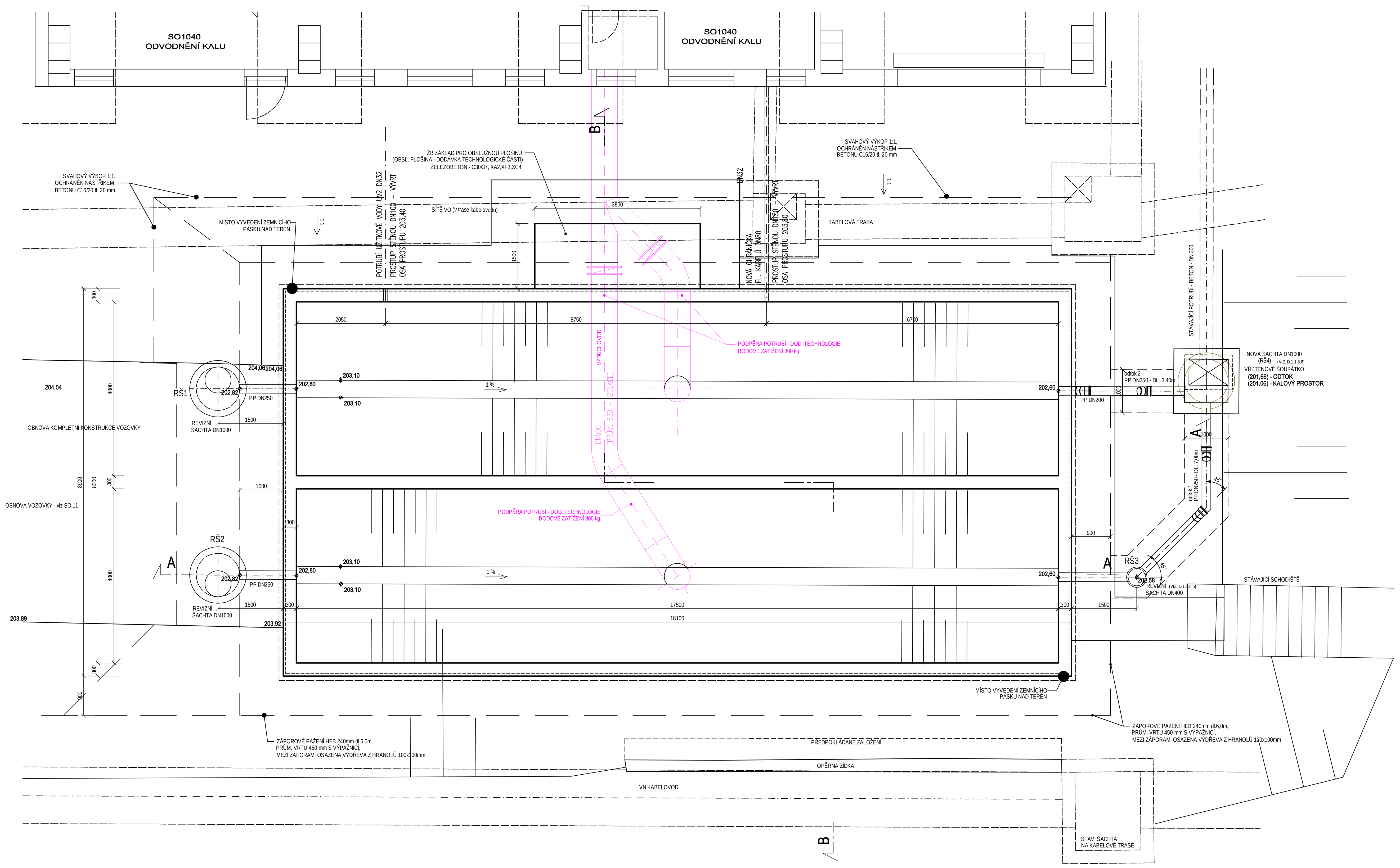
SO 05 BIOFILTR

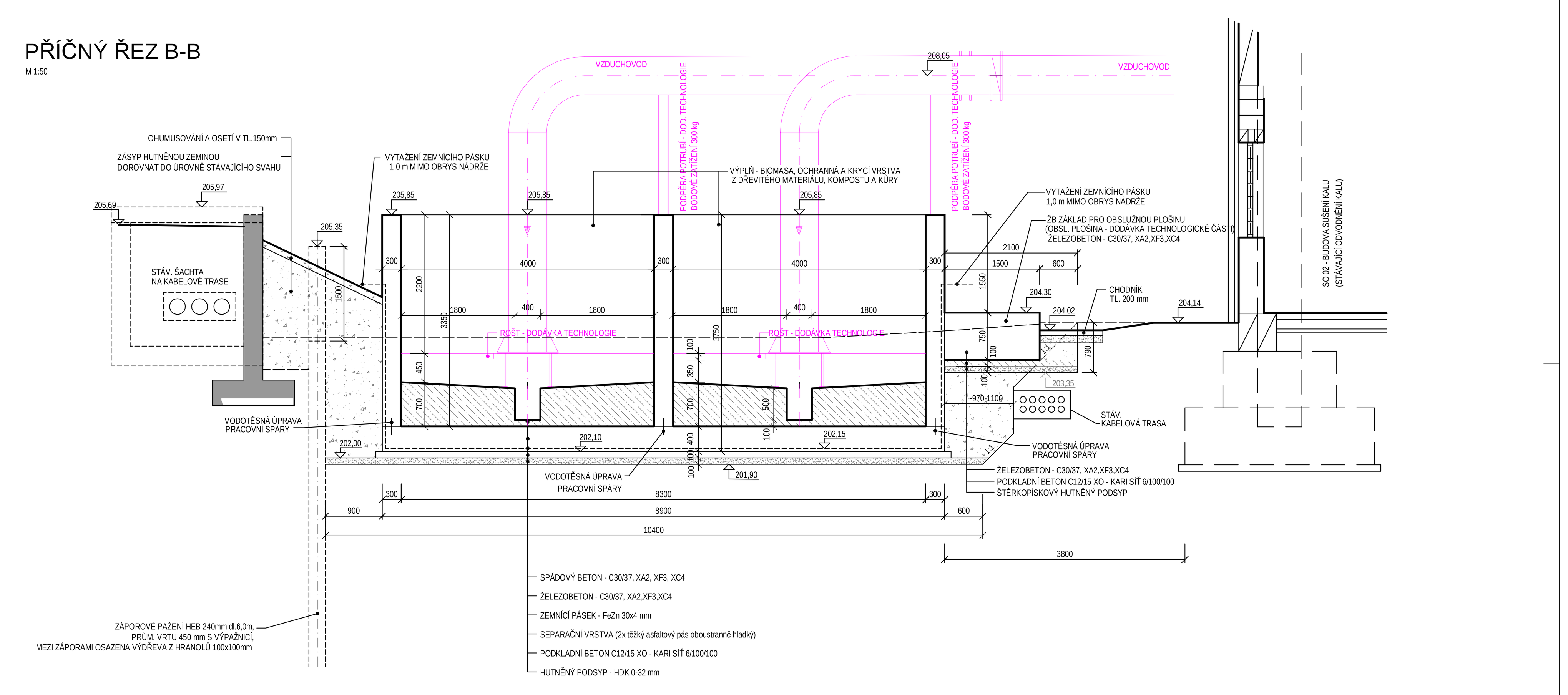
PŮDORYS

M 1:50

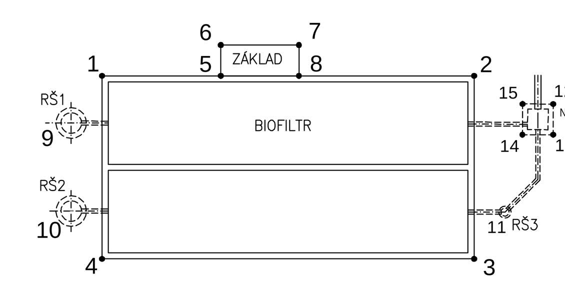


PŘÍČNÝ ŘEZ B-B

M 1:50



VYTYČOVACÍ SCHEMA



VYTYČOVACÍ BODY

číslo bodu	Popis objektu	Souřadnice S-JTSK	
		Y	X
1	vnější roh konstrukce	538 638.830	1 138 385.319
2	vnější roh konstrukce	538 622.119	1 138 392.273
3	vnější roh konstrukce	538 625.538	1 138 400.490
4	vnější roh konstrukce	538 642.249	1 138 393.536
5	vnější roh konstrukce	538 633.497	1 138 387.538
6	vnější roh konstrukce	538 632.922	1 138 386.155
7	vnější roh konstrukce	538 629.413	1 138 387.615
8	vnější roh konstrukce	538 629.989	1 138 388.998
9	revizní šachta RŠ1	538 641.099	1 138 386.866
10	revizní šachta RŠ2	538 642.741	1 138 390.820
11	revizní šachta RŠ3	538 623.278	1 138 398.968
12	nová šachta DN1000	538 619.087	1 138 395.022
13	nová šachta DN1000	538 619.672	1 138 396.404
14	nová šachta DN1000	538 621.053	1 138 395.818
15	nová šachta DN1000	538 620.468	1 138 394.437

ÚDAJE PRO STAVBU - BIOFILTR:

ROZHRNOVÁNÍ BIOMASY – PÁSOVÉ RÝPADLO, MAX. HMOTNOST 1,2 t, ROZMĚRY NAPŘ. – DÉLKA 2750 mm, ŠÍŘKA 860 mm, VÝŠKA 2280 mm

NÁPLŇ BIOFILTRU 750 kg/m3

VÝŠKA NÁPLNĚ BIOFILTRU max. 1,9 m

ZATÍŽENÍ OD BIOFILTRU NA BETONOVÉ DNO – 2 t / m2, MAX. ROZTEČ PODPĚR MEZIDNA – 1 m

ZATÍŽENÍ OD BIOFILTRU + PÁSOVÉHO RÝPADLA NA BETONOVÉ DNO POUZE V MÍSTĚ POJÍŽDĚNÍ RÝPADLA – MAX. 3,2 t / m2

ZÁKLAD PRO OBSLUŽNOU PLOŠINU.

STAVBA ZAJISTÍ MOŽNOST PROPLACHOVÁNÍ ODTOKOVÝCH KANÁLKŮ KONDENZÁTU VE DNĚ BIOFILTRU A VZDUCHOTĚSNOST PROPLACHU (PŘETLAK VZDUCHU V BIOFILTRU JE MAX. 1,5 kPa).

STAVBA ZAJISTÍ NA ODTOKU KONDENZÁTU VODNÍ UZÁVĚRU 450 mm S MOŽNOSTÍ ČIŠTĚNÍ USAZENIN (PŘETLAK VZDUCHU V BIOFILTRU JE MAX. 1,5 kPa).

ROZMĚRY A DALŠÍ ÚDAJE JSOU PATRNÉ Z VÝKRESU.

LEGENDA

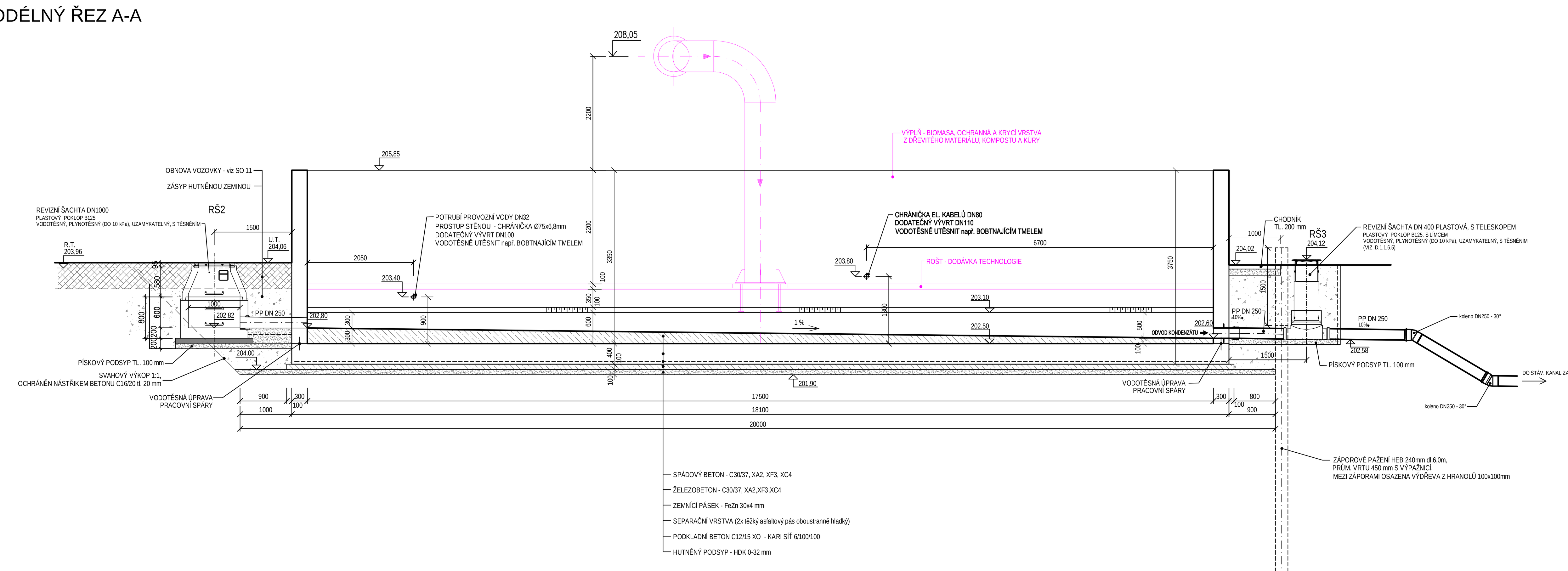
PS 02 — DODÁVKA TECHNOLOGIE

POZNÁMKA

Tvar základu opěrné zdi musí být ověřen před zahájením výkopových prací.

PODÉLNÝ ŘEZ A-A

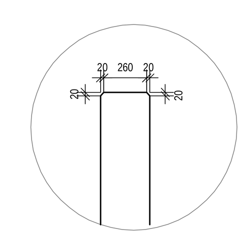
M 1:50



DETAIL: ZHLAVÍ STĚNY

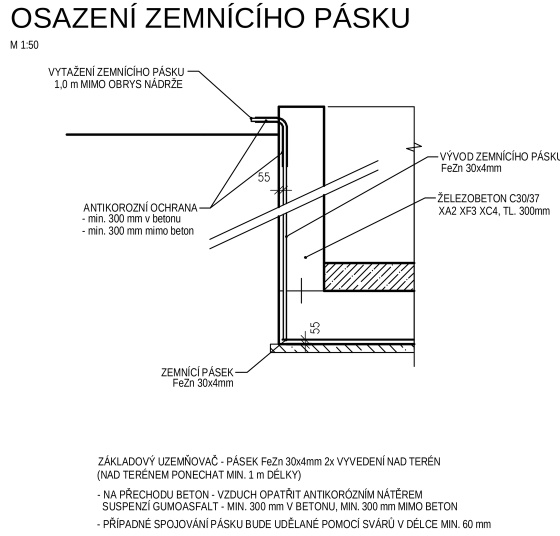
M 1:25

ZKOSENÍ HRAN ŽB SYSTÉMOVÝMI PROFILY



OSAZENÍ ZEMNÍCÍHO PÁSKU

M 1:50

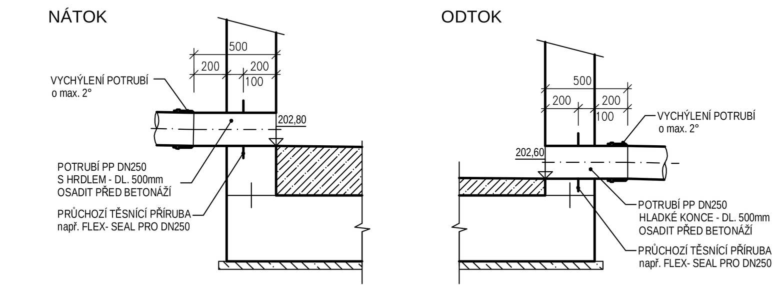


ZÁKLADOVÝ UZEMŇOVAČ - PÁSEK FeZn 30x4mm 2x VYVEDENÍ NAD TERÉN (NAD TERÉNEM PONECHAT MIN. 1 m DÉLKY)
- NA PŘECHODU BETON - VZDUCH OPATŘIT ANTIKOROZNÍM NÁTĚREM SUSPENZÍ GUMOASFALT - MIN. 300 mm V BETONU, MIN. 300 mm MIMO BETON
- PŘÍPADNÉ SPOJOVÁNÍ PÁSKU BUDE UDĚLANÉ POMOCÍ SVÁRŮ V DÉLCE MIN. 60 mm

DETAIL OSAZENÍ POTRUBÍ DO STĚNY NÁDRŽE

M 1:25

NÁTOK — ODTOK



SO 05 - BIOFILTR

VÝŠKOVÝ SYSTÉM: Bpv — SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM: S-JTSK

Revize	Popis	Datum	Schválil
6			
5			
4			
3			
2			
1			

Sweco Hydroprojekt a.s. divize Morava
Minská 18, 616 00 Brno; brno@sweco.cz; www.sweco.cz

SWECO — Sustainable engineering and design

VYPRACOVAL	ING. J. HANZALOVÁ	HIP	ING.R.MENŠÍK	T. KONTROLA	ING.M.MACHOVEC
PROJEKTANT	ING. J. HANZALOVÁ	ŘEDITEL DIVIZE	ING.V.ČERNÝ, Ph.D.	DATUM	12/2018
OBJEDNATEL	Vodovody a kanalizace Přerov, a.s., Šířava 482/21, 750 02 Přerov			OKRES	PŘEROV
AKCE:	ČOV Přerov – kalová koncovka			ČÍSLO ZAKÁZKY	21-7101-0200
				STUPEŇ	DPS
				FORMÁT	18 A4
				MĚŘÍTKO	1:50, 1:25
				ARCHIVNÍ ČÍSLO	00710/18/3
PŘÍLOHA:	BIOFILTR - PŮDORYS, ŘEZY, VYTYČENÍ			ČÍSLO PŘÍLOHY	D.1.1.6.2 (ver 0, rev 1)

Tato dokumentace včetně všech příloh (s výjimkou dat poskytnutých objednatelem) je duševním vlastnictvím akciové společnosti Sweco Hydroprojekt a.s. Objednatel této dokumentace je oprávněn ji využít k účelům vyplývajícím z uzavřené smlouvy bez jakéhokoliv omezení. Jiné osoby (ať 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 (matrici).