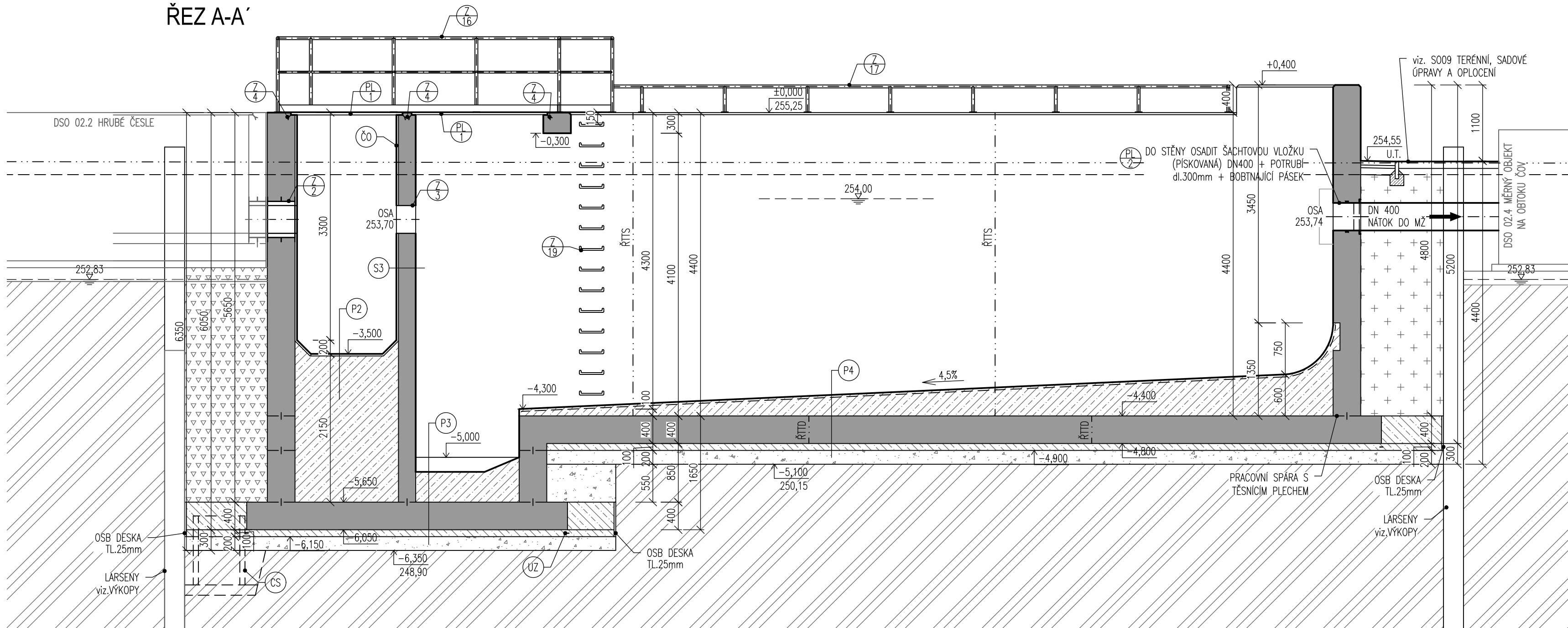
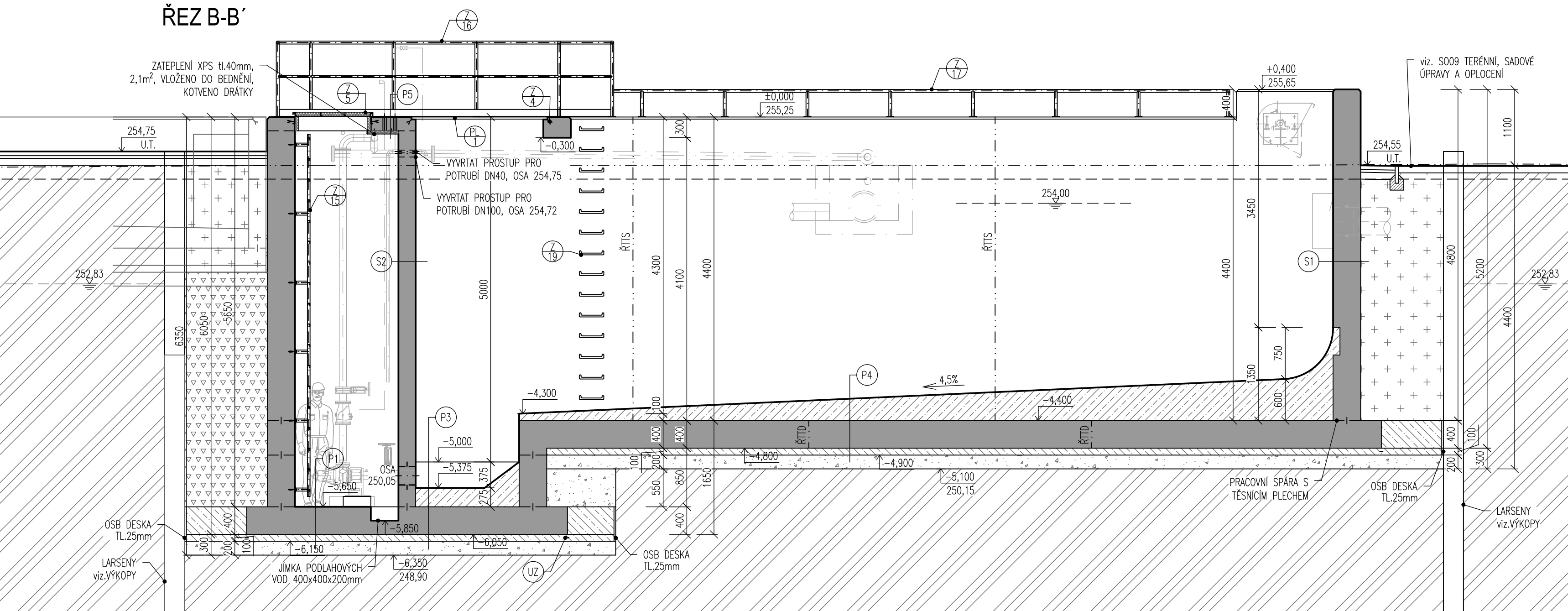


ŘEZ A-A'



ŘEZ B-B'



LEGENDA SKLADEB

- P1 SUCHÁ JÍMKA – DNO
- ŽELEZOBETON C30/37 XC4, XF3, XA1–CL 0,40–Dmax.16
 - max.PRŮSAK 35mm, DLE ČSN EN 12390–8
 - 400MM
 - 2xPE FÓLIE
 - PODKLADNÍ BETON C30/37 XA1
 - 100MM
 - HUTNĚNÁ ŠTĚRKODŘT fr.16–32
 - 200MM
 - S UZAVŘENÍM HORNÍ VRSTVY VSYPEM fr.4–8
 - TL50MM – ZAVÁLCOVAT DO fr.16–32
 - ROSTLÁ ZEMINA

- P2 JÍMKA PRO ZACHYCENÍ ŠTĚRKŮ – DNO
- ČEDIČOVÝ OBKLAD
 - VÝPLŇOVÝ BETON C30/37 XA1
 - 2120–2335MM
 - ŽELEZOBETON C30/37 XC4, XF3, XA1–CL 0,40–Dmax.16
 - max.PRŮSAK 35mm, DLE ČSN EN 12390–8
 - 400MM
 - 2xPE FÓLIE
 - PODKLADNÍ BETON C30/37 XA1
 - 100MM
 - HUTNĚNÁ ŠTĚRKODŘT fr.16–32
 - 200MM
 - S UZAVŘENÍM HORNÍ VRSTVY VSYPEM fr.4–8
 - TL50MM – ZAVÁLCOVAT DO fr.16–32
 - ROSTLÁ ZEMINA

- P3 DEŠŤOVÁ ZDRŽ PROHLoubENÍ – DNO
- VÝPLŇOVÝ BETON C30/37 XA1, DILATOVÁNO
 - 275–650MM
 - ŽELEZOBETON C30/37 XC4, XF3, XA1–CL 0,40–Dmax.16
 - max.PRŮSAK 35mm, DLE ČSN EN 12390–8
 - 400MM
 - 2xPE FÓLIE
 - PODKLADNÍ BETON C30/37 XA1
 - 100MM
 - HUTNĚNÁ ŠTĚRKODŘT fr.16–32
 - 200MM
 - S UZAVŘENÍM HORNÍ VRSTVY VSYPEM fr.4–8
 - TL50MM – ZAVÁLCOVAT DO fr.16–32
 - ROSTLÁ ZEMINA

- P4 DEŠŤOVÁ ZDRŽ – DNO
- VÝPLŇOVÝ BETON C30/37 XA1 + KARI SIŘ 100x100x4,
 - KTYRÍ 30mm, DILATOVÁNO
 - 100–950MM
 - ŽELEZOBETON C30/37 XC4, XF3, XA1–CL 0,40–Dmax.16
 - max.PRŮSAK 35mm, DLE ČSN EN 12390–8
 - 400MM
 - 2xPE FÓLIE
 - PODKLADNÍ BETON C30/37 XA1
 - 100MM
 - HUTNĚNÁ ŠTĚRKODŘT fr.16–32
 - 200MM
 - S UZAVŘENÍM HORNÍ VRSTVY VSYPEM fr.4–8
 - TL50MM – ZAVÁLCOVAT DO fr.16–32
 - ROSTLÁ ZEMINA

- P5 SUCHÁ JÍMKA – STROP
- ŽELEZOBETON C30/37 XC4, XF3, XA1–CL 0,40–Dmax.16
 - max.PRŮSAK 35mm, DLE ČSN EN 12390–8
 - 200MM
 - TEPLENÁ IZOLACE XPS
 - 400MM

- S1 DZ – STĚNA VNĚJŠÍ
- VODA
 - ŽELEZOBETON C30/37 XC4, XF1, XA1–CL 0,40–Dmax.16
 - max.PRŮSAK 35mm, DLE ČSN EN 12390–8
 - 400MM
 - ZEMINA

- S2 DZ – STĚNA VNITŘNÍ
- VODA
 - ŽELEZOBETON C30/37 XC4, XF1, XA1–CL 0,40–Dmax.16
 - max.PRŮSAK 35mm, DLE ČSN EN 12390–8
 - 250MM
 - VODA

- S3 DZ – STĚNA
- VODA
 - ČEDIČOVÝ OBKLAD 250/250/22JR + EPOXIDOVÁ
 - SPÁROVACÍ HMOTA EUFIX EP–JR4
 - 22MM
 - EPOXIDOVÉ LEPIDLO EUFIX EP
 - 5MM
 - ŽELEZOBETON C30/37 XC4, XF1, XA1–CL 0,40–Dmax.16
 - max.PRŮSAK 35mm, DLE ČSN EN 12390–8
 - 250MM
 - VODA

LEGENDA MATERIÁLŮ

- ŽELEZOBETON DNO: C30/37 XC4, XF3, XA1
- STROP: XC4, XF3, XA1
- STĚNY: C30/37 XC4, XF1, XA1
- VÝPLŇOVÝ BETON C30/37 XA1
- PODKLADNÍ BETON C30/37 XA1
- HUTNĚNÁ ŠTĚRKODŘT fr. 16–32
- POD ŽB KCEMÍ KRYTÍ ZE ŠTĚRKODŘTI fr.4–8, TL50mm
- NÁSYP NAD STÁVAJÍCÍ TERÉN VHDNOU ZHUTNITELNOU ZEMINOU
- ZPĚTNÝ ZÁSYP VHDNOU ZHUTNITELNOU ZEMINOU
- ZPĚTNÝ ZÁSYP HUTNĚNOU ŠTĚRKODŘTÍ fr. 0–63
- OHUMUSOVÁNÍ, OSETÍ TRAVNÍM SEMENEM
- KONSTRUKCE KOMUNIKACE
- PŮVODNÍ ZEMINA

POZNÁMKA

- ÚPRAVY POVRCHŮ ŽB A BETONOVÝCH PLOCH – POCHOZÍ ČÁSTI BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ (STROP, LÁVKY, DNO) BUDOU OPATŘENY NÁTĚREM S PROTISKLUZOVOU ÚPRAVOU. POD TENTO NÁTĚR JE NUTNÉ PŘIPRAVIT BETONOVÝ PODKLAD BROUŠENÍM, viz. TECHNICKÁ ZPRÁVA.
- ŘTDO: ŘÍZENÁ TĚSNĚNÁ TRHLINA DNO
- ŘTTS: ŘÍZENÁ TĚSNĚNÁ TRHLINA STĚN

- UZ PŘED BETONÁŽÍ PODKLADNÍCH BETONŮ SE POLOŽÍ ZEMNÍČÍ PÁSEK FeZn 30/4. VÝVODY ZEMNÍČÍ SOUSTAVY KULATINA 10 V4A NEREZ SE PŘEVÉDOU S DÉLKOVOU REZERVOU 1,0 bm NAD ÚPRAVENÝ TERÉN.
- FeZn 30/4 48,75m
 - Ø10 V4A Nerez 30,90m
 - ➡Z.S. VÝVOD ZEMNÍČÍ SOUSTAVY

DOKUMENTACE STAVEBNÍCH OBJEKTŮ

SO 02 Mechanická část ČOV

DSO 02.3 Dešťová zdrž

±0,000=255,25m n.m., B.p.v.

Rev. č.	Datum	Schválil	Stručný popis změn

KOOPERACE V PROFESI	-	tel.:	-
-	-	e-mail:	-
PRO DUIS s.r.o.	-	IČO:	-

DUIS		DUIS S.R.O.	
Výpracoval: Ing. Jílková		Projektant: Ing. Uhlířová	
Hl.ing.projektu: Ing. Havla		Tech. kontrola: Ing. Vach	
Objednatel: Svrátek vodovodů a kanalizací Tišnovsko		Investor: Svrátek vodovodů a kanalizací Tišnovsko	
Formát:		10x44	
Datum:		02/2025	
Stupeň:		DPS	
Soubor:		–	
Měřítko:		1:50	
Příloha: Dešťová zdrž - řez A-A', B-B'		Číslo zakázky: 1307	
		Č.přílohy: D.1-2.3-2.2	