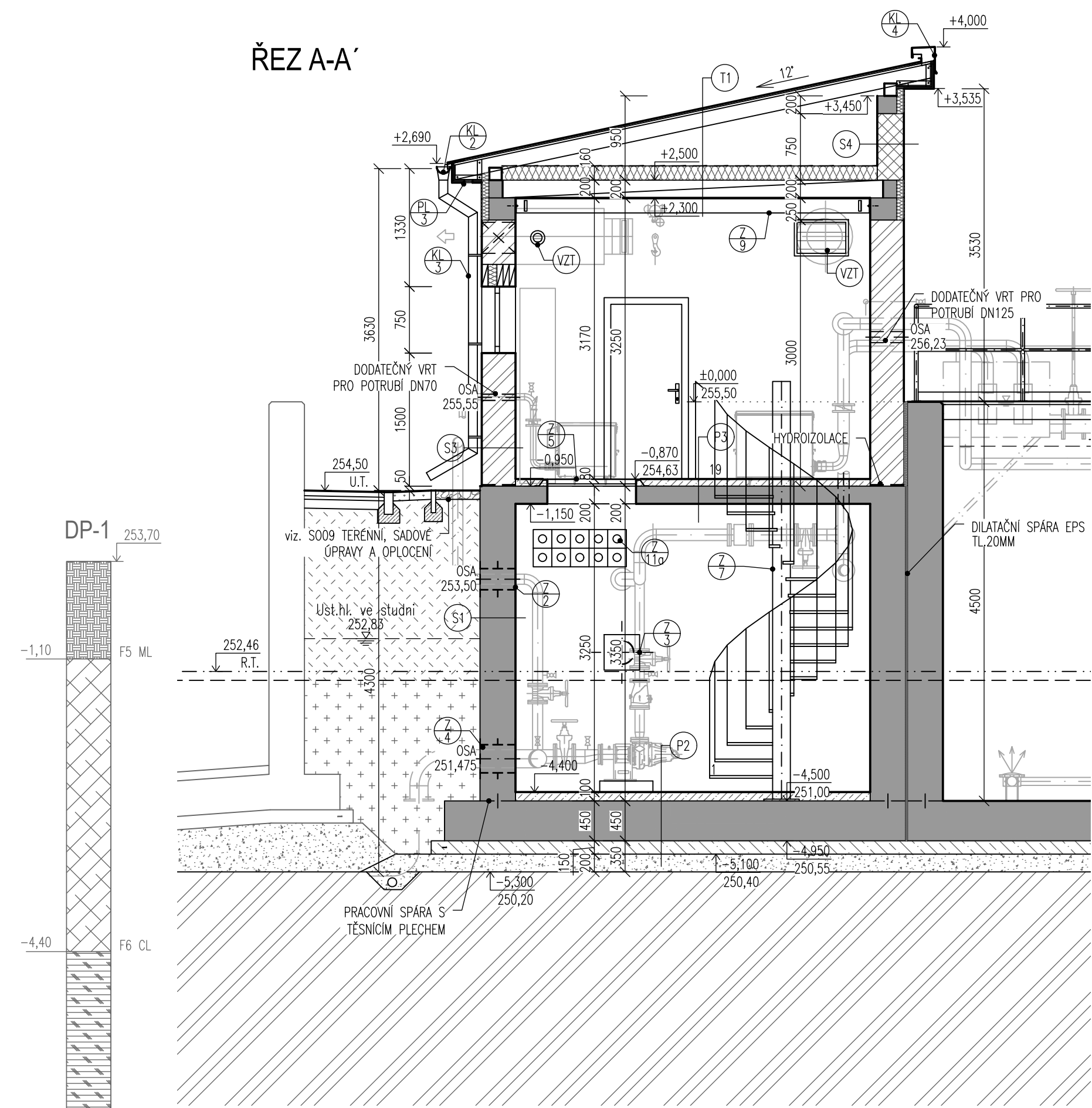
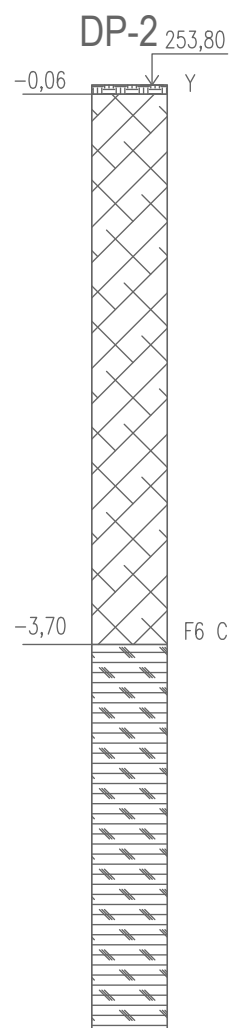
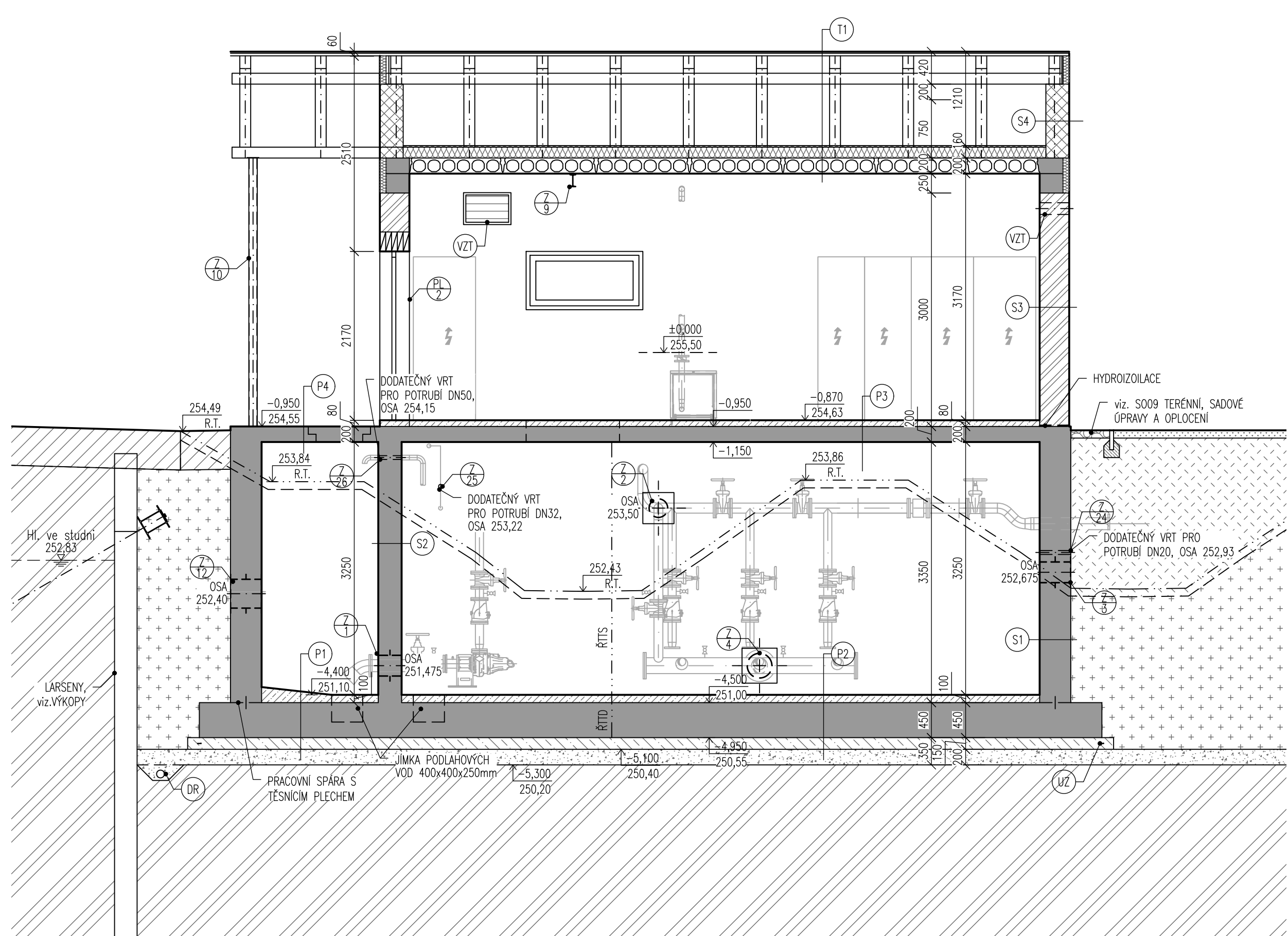


ŘEZ A-A'



ŘEZ C-C'



LEGENDA MATERIÁLŮ

- ŽELEZOBETON DNO: C30/37 XC2, 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 KCEMI KRYT ZE ŠTĚRKODŘTI fr.4-8, TL.50mm
- NÁSYP NAD STÁVAJÍCÍ TERÉN VHDNOU ZHUTNITELNOU ZEMINOU
- ZPĚTNÝ ZÁSYP VHDNOU ZHUTNITELNOU ZEMINOU
- OHUMUSOVÁNÍ, OSETÍ TRAVNÍM SEMENEM
- KONSTRUKCE KOMUNIKACE
- PŮVODNÍ ZEMINA
- KERAMICKÉ ZDIVO tl.380mm NA MALTU PRO TENKÉ SPÁRY
- KERAMICKÉ ZDIVO tl.300mm NA MALTU PRO TENKÉ SPÁRY

POZNÁMKA

- ÚPRAVY POVRCHŮ ŽB A BETONOVÝCH PLOCH – POCHOZÍ ČÁSTI BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ (STROP, LÁVKY) BUDOU OPATŘENY NÁTĚREM S PROTISKLUZOVOU ÚPRAVOU. POD TENTO NÁTĚR JE NUTNÉ PŘIPRAVIT BETONOVÝ PODKLAD BROUŠENÍM, viz. TECHNICKÁ ZPRÁVA.
- ZÁKLADY POD ČERPADLA VYBETONOVAT AŽ PO OSAZENÍ TECHNOLOGIE.
- ZAPRAVENÍ DODATEČNĚ VRTANÝCH PROSTUPŮ VE ZDĚNÉ ČÁSTI TRVALE PLASTICKÝM MALÍŘSKÝM TMELEM.
- ŘTID: ŘÍZENÁ TĚSNĚNÁ TRHLINA DNA
- ŘTIS: ŘÍZENÁ TĚSNĚNÁ TRHLINA STĚN
- UZ PŘED BETONÁŽÍ PODKLADNÍCH PLOCH SE POLOŽÍ ZEMNÍCI PÁSEK FeZn 30/4. VÝVODY ZEMNÍCI SOUSTAVY KULATINA 10 V4A NEREZ SE PŘEVODOU S DÉLKOVOU REZERVOU 1,0 bm NAD ÚPRAVENÝ TERÉN. KOVOVÉ ČÁSTI KONSTRUKCE VODIVĚ PŘIPOJIT.
- FeZn 30/4 79,85m
- Ø10 V4A Nerez 52,70m
- Z.S. VÝVOD ZEMNÍCI SOUSTAVY
- DR OBVODOVÁ DRENÁŽ Z FLEXIBILNÍHO POTRUBÍ DN100 PŘIPOJENÁ NA ČERPAČKU STUDNU, viz. VÝKOPY.

DOKUMENTACE STAVEBNÍCH OBJEKTŮ

SO 03 Biologická část čov

DSO 03.1 Armaturní objekt s ČS

±0,00=255,50m n.m., B.p.v.

Rev. č.	Datum	Schválil	Stručný popis změn

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

				DUIS S.R.O. Projektové a inženýrské služby Srbáská 1546/21, 612 00 Brno E-mail: duis@duis.cz www.duis.cz	
Vypracoval: Ing. Jírková	Projektant: Ing. Uhlířová	Hl.ing.projektu: Ing. Havlík	Tech. kontrola: Ing. Vach	Formát:	6x4
Objednatel: Svazek vodovodů a kanalizací Tišnovsko		Investor: Svazek vodovodů a kanalizací Tišnovsko		Datum:	02/2025
Akte: OBEC ČEBÍN - INTENZIFIKACE ČOV				Stupeň:	DPS
				Soubor:	–
				Měřítko:	1:50
				Příloha: Armaturní objekt s ČS - řez A-A', C-C'	Číslo zakázky: 1307

LEGENDA SKLADEB

- P1 ČERPAČÍ JÍMKA – DNO
 - VÝPLŇOVÝ BETON C30/37 XA1 100-1100MM
 - ŽELEZOBETON C30/37 XC2, XA1-CL 0,40-Dmax.16 300MM
 - max.PRŮSAK 35mm, DLE ČSN EN 12390-8
 - 2xPE FÓLIE
 - PODKLADNÍ BETON C30/37 XA1 150MM
 - HUTNĚNÁ ŠTĚRKODŘT fr.16-32 200MM
 - S UZAVŘENÍM HORNÍ VRSTVY VSYPEM fr.4-8
 - TL.50MM – ZAVALCOVAT DO fr.16-32
 - ROSTLÁ ZEMINA
- P2 ČERPAČÍ STANICE – DNO
 - VÝPLŇOVÝ BETON C30/37 XA1 100-1100MM
 - ŽELEZOBETON C30/37 XC2, XA1-CL 0,40-Dmax.16 300MM
 - max.PRŮSAK 35mm, DLE ČSN EN 12390-8
 - 2xPE FÓLIE
 - PODKLADNÍ BETON C30/37 XA1 150MM
 - HUTNĚNÁ ŠTĚRKODŘT fr.16-32 200MM
 - S UZAVŘENÍM HORNÍ VRSTVY VSYPEM fr.4-8
 - TL.50MM – ZAVALCOVAT DO fr.16-32
 - ROSTLÁ ZEMINA
- P3 DMÝCHÁRNA – STROP
 - SPADOVÉ BETONY C30/37 XA1 80MM
 - ŽELEZOBETON C30/37 XC4, XF3, XA1-CL 0,40-Dmax.16 200MM
 - max.PRŮSAK 35mm, DLE ČSN EN 12390-8
- P4 ČERPAČÍ JÍMKA – STROP
 - PROTISKLUZOVÝ NÁTĚR
 - ŽELEZOBETON C30/37 XC4, XF3, XA1-CL 0,40-Dmax.16 200MM
 - max.PRŮSAK 35mm, DLE ČSN EN 12390-8
- S1 ČERPAČÍ STANICE – STĚNA
 - VZDUCH
 - ŽELEZOBETON C30/37 XC4, XF1, XA1-CL 0,40-Dmax.16 400MM
 - max.PRŮSAK 35mm, DLE ČSN EN 12390-8
 - ZEMINA
- S2 ČERPAČÍ JÍMKA – STĚNA
 - ODPADNÍ VODY
 - ŽELEZOBETON C30/37 XC4, XF1, XA1-CL 0,40-Dmax.16 300MM
 - max.PRŮSAK 35mm, DLE ČSN EN 12390-8
 - VZDUCH
- S3 DMÝCHÁRNA – STĚNA
 - FASÁDNÍ SILIKONOVÝ NÁTĚR
 - SYSTÉMOVÁ VNĚJŠÍ OMÍTKA
 - KERAMICKÉ ZDIVO NA MALTU PRO TENKÉ SPÁRY 380MM
 - VÁPENNÁ ŠTUKOVÁ OMÍTKA
- S4 DMÝCHÁRNA – ŠTÍT
 - FASÁDNÍ SILIKONOVÝ NÁTĚR
 - SYSTÉMOVÁ VNĚJŠÍ OMÍTKA
 - KERAMICKÉ ZDIVO NA MALTU PRO TENKÉ SPÁRY 300MM
 - VÁPENNÁ ŠTUKOVÁ OMÍTKA
- T1 DMÝCHÁRNA – STROP+STŘECHA
 - HLADKÁ PLECHOVÁ KRYTINA
 - FÓLIE LEHKÉHO TYPU S NAKAŠIROVANOU
 - STRUKTUROVANOU ROHOŽÍ 25MM
 - BEDNĚNÍ – OSB DESKY NA PERO A DŘÁŽKU 160MM
 - KROKVE 140/160
 - VZDUCHOVÁ MEZERA
 - DIFUZNĚ PROPUSTNÁ FÓLIE
 - TEPELNÁ IZOLACE SKELNÁ VLNA – 160MM
 - např. ISOVER Domo Plus
 - PAROZÁBRANA – MODIFIKOVANÝ ASFALTOVÝ PÁS 4MM
 - S HLINIKOVOU VLOŽKOU
 - PENETRAČNÍ ASFALTOVÝ NÁTĚR
 - STROPNÍ PANELE SPIROLL 200MM