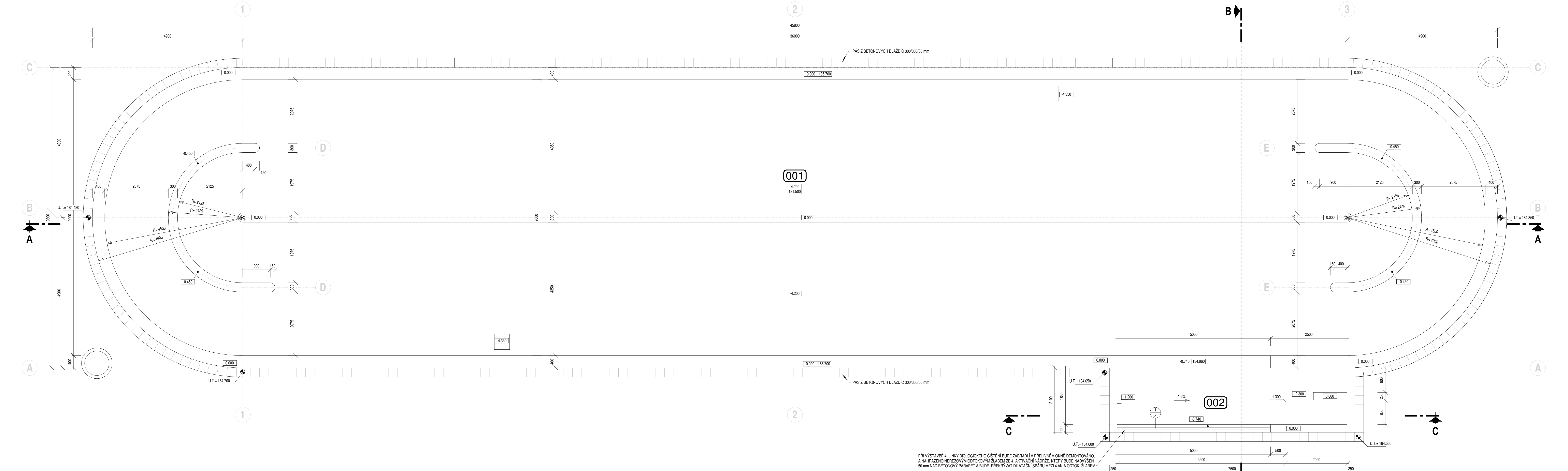
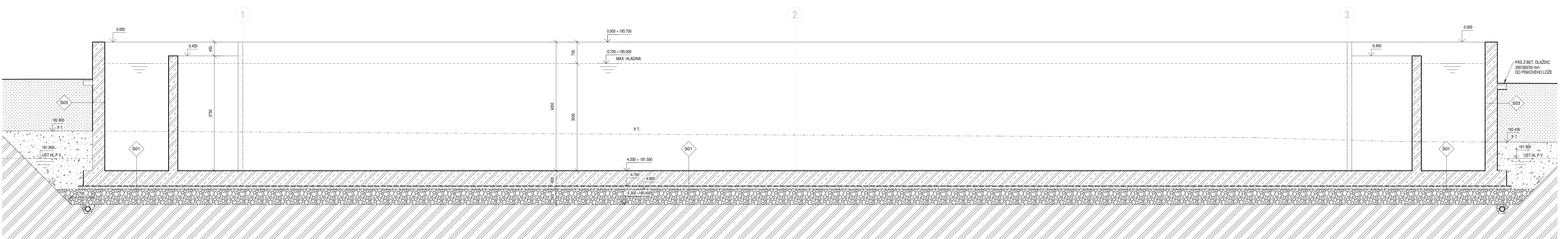


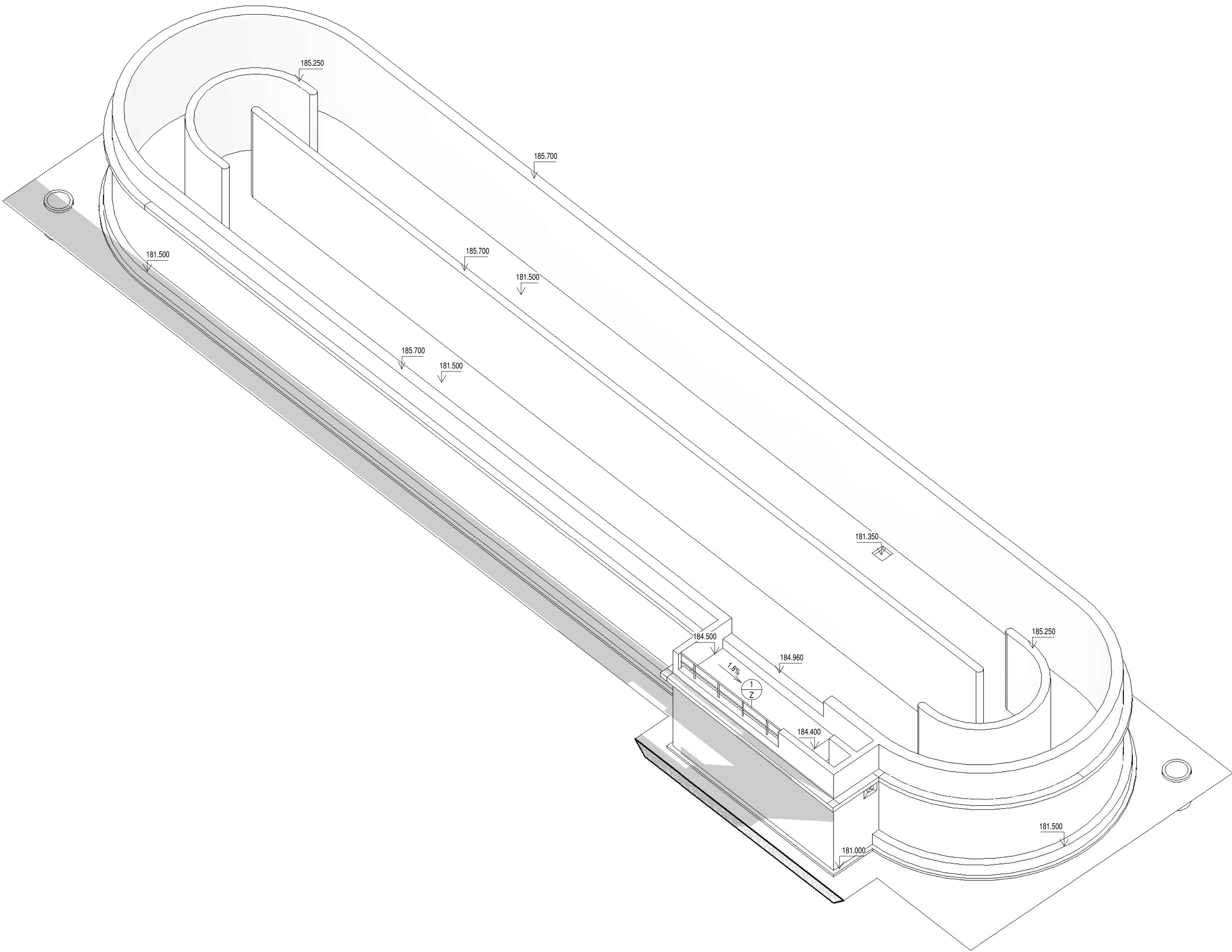
PŮDORYSNÝ POHLED
1 : 50



SVISLÝ ŘEZ A-A
1 : 50



3D POHLED



POZNÁMKA

- VŠECHNY UVAŽENÉ ROZMĚRY JEDNOTLIVÝCH PRVKŮ A KONSTRUKCÍ JSOU SKLÁDEBNÉ.
- NOVÉ BUDOVANÝ OBJEKT BUDE ZALOŽEN VE SVÁHOVÁNĚ STAVEBNÍ JÁME ZA TRVALÉHO POVRCHOVÉHO ODVOČOVÁNÍ.
- PŘI BETONÁŽI VLÁDIT DO BETONU ZEMNÍ SOUSTAVU DLE PROJEKTOVÉ ČÁSTI SO 115 STAVBY ELEKTROINSTALACE.
- NÁDRŽI OTOČNÝCH ŽLABŮ MUSÍ BÝT VODOTĚSNÉ - VŠEČERÉ PRACOVNÍ SPÁRY A PROSTUPY PROVĚST JAKO TĚSNĚNÉ. VODOČNOST OVĚŘIT ZKOUŠBOU VODOČNOSTI PŘED PROJEKOVÁNÍM POVRCHOVÝCH ÚPRAV A ZASYPÁNÍM VNITŘÍ.
- VŠEČERÉ PO ZASYPÁNÍ VODOTĚSNÉ POVRCHU BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ VŠETNÉ VELKOVÝŠKOVÉ POVRCHU OBVOZOVÝCH BETONOVÝCH STĚN OD KORUNY STĚN DO ÚROVNĚ 300mm POD PŘELEH. V UPRAVĚNÝM TERÉNU PROVĚST V KVALITĚ POHLEDÝCH BETONU.
- VÝNĚŠÍ POVRCH POZEMNÍCH ŽELEZOBETONOVÝCH STĚN A PŘESAHU ŽELEZOBETONOVÝCH DŮ, KTERÝ JE V PŘÍMÉM STYKU SE ZEMINOU, BUDE OPATŘEN DOKONALÝM ETILMENNÝM OCHRANÝM A PENETRAČNÍM NÁTEREM NEODSAHLICÍM ROZPOUSŤEDLÝM, URČENÝM PRO IZOLACI POZEMNÍ ČÁSTI STAVBY PROTI KAPILÁRNÍ VODĚ.
- SOUHRN POTRUBNÍCH PROSTUPŮ VŠETNÉ NAVRŽENÍ UTEČNĚNÍ JEDNOTLIVÝCH PROSTUPŮ JE UVEDEN V TECHNICKÉ ZPRÁVĚ V KAPITOLE PROSTUPY. POLOŽKA A VELIKOST PROSTUPU JE NUTNĚ PŘEDM KONTROLOVAT S DODAVATELEM TECHNOLOGIE A POKRPADE UZPŮSOBIT KONKRETNÍMU DODATELNÉ TECHNICKÉ DOKUMENTACI A TRUBNÍM VÝSTUPEM.
- VÝRŠÍ ŘEMESLNÝCH VÝROBKŮ JE UVEDEN V TECHNICKÉ ZPRÁVĚ V KAPITOLE ŘEMESLNÉ VÝROBKŮ.
- V RÁMCI STAVBY TONČIKU OBJEKTU BUDE PROVEDENO POJÍZD ZÁSTUP DO ÚROVNĚ POVOZNÍHO TERÉNU, DOPLNĚNÍ NÁVPOVĚHOVÉHO TĚLESA KOLEM OBJEKTU A JEHO ZATŘAVNĚNÍ BUDE PROVEDENO V RÁMCI SO 101 HTU A SADOVÉ ÚPRAVY.
- VYBUDOVÁNÍ CHODNÍKU KOLEM OBJEKTU BUDE PROVEDENO V RÁMCI SO 108 VOZOVKY A ZPEVNĚNÉ PLOCHY.
- V MÍSTĚ PŘELÉHAČI ZATŘAVNĚNÉ PLOCHY KOLEM OBJEKTU (IMMO CHODNÍKY A KOMUNIKACE) POLOŽIT PÁS BETONOVÝCH DLAŽDIC FORMÁTU 300x300 mm A TL 50 mm DO PRSKOVÉHO LŮŽE TL 150 mm, LENOVANÝ BETONOVÝM ZVÁRNĚNÝM OBRUBNÝM OSAZENÝM DO BETONOVÉHO LŮŽE.

LEGENDA NÁDRŽÍ							
ČÍSLO	ÚČEL	PLOCHA [m²]	SKLADBA POZEMNÍ	POZEMNÍ	STROP	MAX. HLADINA [m n. m.]	OBJEM NÁDRŽE PO MAX. HLADINU [m³]
001	AKTIVAČNÍ NÁDRŽ	371.54	S01	POHLEDÝVÝ BETON	POHLEDÝVÝ BETON	185.00	1300.4
002	OČIŠŤOVACÍ ŽLAB S PŘEDOPRAVENÝM PROJEKTOVÝM OBJEKTEM PČO	13.80	S02	POHLEDÝVÝ BETON	POHLEDÝVÝ BETON	185.00	1300.4

SKLADBY KONSTRUKCÍ			VÝRŠÍ VÝSTAV	
ČÍSLO	POPS	POPS	POPS	POPS
S01	SKLADBA DŮ AKTIVAČNÍ NÁDRŽE	- 2x DŮ - BETON CS45 (SPECIFIKACE VIZ STATIKA TL 500 mm) - KLIDNÁ VRSTVA - 2x NEPŘEKOVANÁ ASFALTOVÁ LEPENKA TYPU "A" - PODKLADNÍ BETON C15/15 TL 100 mm - HUTNĚNÝ ŠTERKOPISKOVÝ POLŠTAR TL 500 mm - SEPÁRANÍ (GEOTEXTILIE ZE SYNTETICKÝCH VLÁKEN O PLOŠNĚ HĚTNOSTI MIN. 500 g/m²) - ROSTLÁ ZEMĚNA	- 2x DŮ - BETON CS45 (SPECIFIKACE VIZ STATIKA TL 500 mm) - KLIDNÁ VRSTVA - 2x NEPŘEKOVANÁ ASFALTOVÁ LEPENKA TYPU "A" - PODKLADNÍ BETON C15/15 TL 100 mm - HUTNĚNÝ ŠTERKOPISKOVÝ POLŠTAR TL 500 mm - SEPÁRANÍ (GEOTEXTILIE ZE SYNTETICKÝCH VLÁKEN O PLOŠNĚ HĚTNOSTI MIN. 500 g/m²) - ROSTLÁ ZEMĚNA	- 2x DŮ - BETON CS45 (SPECIFIKACE VIZ STATIKA TL 500 mm) - KLIDNÁ VRSTVA - 2x NEPŘEKOVANÁ ASFALTOVÁ LEPENKA TYPU "A" - PODKLADNÍ BETON C15/15 TL 100 mm - HUTNĚNÝ ŠTERKOPISKOVÝ POLŠTAR TL 500 mm - SEPÁRANÍ (GEOTEXTILIE ZE SYNTETICKÝCH VLÁKEN O PLOŠNĚ HĚTNOSTI MIN. 500 g/m²) - ROSTLÁ ZEMĚNA
S02	SKLADBA DŮ OČIŠŤOVACÍHO ŽLABU	- SPADOVÝ BETON C30/37 XC4/XF3/XA1 TL VIZ VÝKRES - 2x DŮ - BETON CS45 (SPECIFIKACE VIZ STATIKA TL 500 mm) - KLIDNÁ VRSTVA - 2x NEPŘEKOVANÁ ASFALTOVÁ LEPENKA TYPU "A" - PODKLADNÍ BETON C15/15 TL 100 mm - HUTNĚNÝ ŠTERKOPISKOVÝ POLŠTAR TL 500 mm - SEPÁRANÍ (GEOTEXTILIE ZE SYNTETICKÝCH VLÁKEN O PLOŠNĚ HĚTNOSTI MIN. 500 g/m²) - ROSTLÁ ZEMĚNA	- SPADOVÝ BETON C30/37 XC4/XF3/XA1 TL VIZ VÝKRES - 2x DŮ - BETON CS45 (SPECIFIKACE VIZ STATIKA TL 500 mm) - KLIDNÁ VRSTVA - 2x NEPŘEKOVANÁ ASFALTOVÁ LEPENKA TYPU "A" - PODKLADNÍ BETON C15/15 TL 100 mm - HUTNĚNÝ ŠTERKOPISKOVÝ POLŠTAR TL 500 mm - SEPÁRANÍ (GEOTEXTILIE ZE SYNTETICKÝCH VLÁKEN O PLOŠNĚ HĚTNOSTI MIN. 500 g/m²) - ROSTLÁ ZEMĚNA	- SPADOVÝ BETON C30/37 XC4/XF3/XA1 TL VIZ VÝKRES - 2x DŮ - BETON CS45 (SPECIFIKACE VIZ STATIKA TL 500 mm) - KLIDNÁ VRSTVA - 2x NEPŘEKOVANÁ ASFALTOVÁ LEPENKA TYPU "A" - PODKLADNÍ BETON C15/15 TL 100 mm - HUTNĚNÝ ŠTERKOPISKOVÝ POLŠTAR TL 500 mm - SEPÁRANÍ (GEOTEXTILIE ZE SYNTETICKÝCH VLÁKEN O PLOŠNĚ HĚTNOSTI MIN. 500 g/m²) - ROSTLÁ ZEMĚNA
S03	SKLADBA STĚN OBJEKTU	- ZÁSTUP JAMOVÝM ZEMINOU BEZ OČIŠŤOVACÍCH PRÁKŮ - ETILMENNÝ OCHRANÝ A PENETRAČNÍ NÁTER - VIZ POZNÁMKA - ŽELEZOBET. STĚNA - BETON CS45 (SPECIFIKACE VIZ STATIKA TL 400 mm (NÁDRŽ), TL 250 mm (OTOČK. ŽLAB))	- ZÁSTUP JAMOVÝM ZEMINOU BEZ OČIŠŤOVACÍCH PRÁKŮ - ETILMENNÝ OCHRANÝ A PENETRAČNÍ NÁTER - VIZ POZNÁMKA - ŽELEZOBET. STĚNA - BETON CS45 (SPECIFIKACE VIZ STATIKA TL 400 mm (NÁDRŽ), TL 250 mm (OTOČK. ŽLAB))	- ZÁSTUP JAMOVÝM ZEMINOU BEZ OČIŠŤOVACÍCH PRÁKŮ - ETILMENNÝ OCHRANÝ A PENETRAČNÍ NÁTER - VIZ POZNÁMKA - ŽELEZOBET. STĚNA - BETON CS45 (SPECIFIKACE VIZ STATIKA TL 400 mm (NÁDRŽ), TL 250 mm (OTOČK. ŽLAB))

LEGENDA MATERIÁLŮ

- ZELEZOBETON CS45 - SPECIFIKACE VIZ STAT. ČÁST
- PODKLADNÍ BETON C15/15
- SPADOVÝ BETON C30/37 XC4/XF3/XA1
- HUTNĚNÝ ŠTERKOPISKOVÝ POLŠTAR
- ZÁSTUP - Z VÝKRESNÍ ZEMNÍ, HUTNĚNÝ
- NÁSPY - Z VÝKRESNÍ ZEMNÍ, HUTNĚNÝ
- STAVIAJÍCÍ ZEMĚNA
- HYDROIZOLACE KLIDNÁ VRSTVA

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S-JTSK, BpV
±0.000 = 185.600

Číslo revize | Popis revize | Datum revize

AQUA PROCON		AQUA PROCON s.r.o. Projektová a inženýrská společnost Painkova 12, 612 02 Brno tel.: +420 541 426 011 E-mail: info@aquaprocon.cz www.aquaprocon.cz	
Vedoucí projektu	Ing. Jaroslav Jarolím		
Zodpovědný projektant	Ing. Jaroslav Jarolím		
Výpočet	Ing. Lubomír Režáč		
Kontrola	Ing. Jan Poláček		

Projektant	Vodovody a kanalizace Břeclav a.s.
Objednatel	Vodovody a kanalizace Břeclav a.s.
Formát	15 x A4 Měřítko 1:50 Šuplet ZD Datum 10/2024 Zakázkové číslo 1647524-18

Projekt HUSTOPEČE - INTENZIFIKACE A ZVÝŠENÍ KAPACITY ČOV		Souprava	
D - Výkresová dokumentace D.1 - Dokumentace stavebního nebo inženýrského objektu D.1.104 - SO 104 NOVA AKTIVAČNÍ NÁDRŽ			
Příloha	PŮDORYSNÝ POHLED, SVISLÝ ŘEZ A-A, 3D POHLED	Číslo přílohy	D.1.104.3
		Revize	