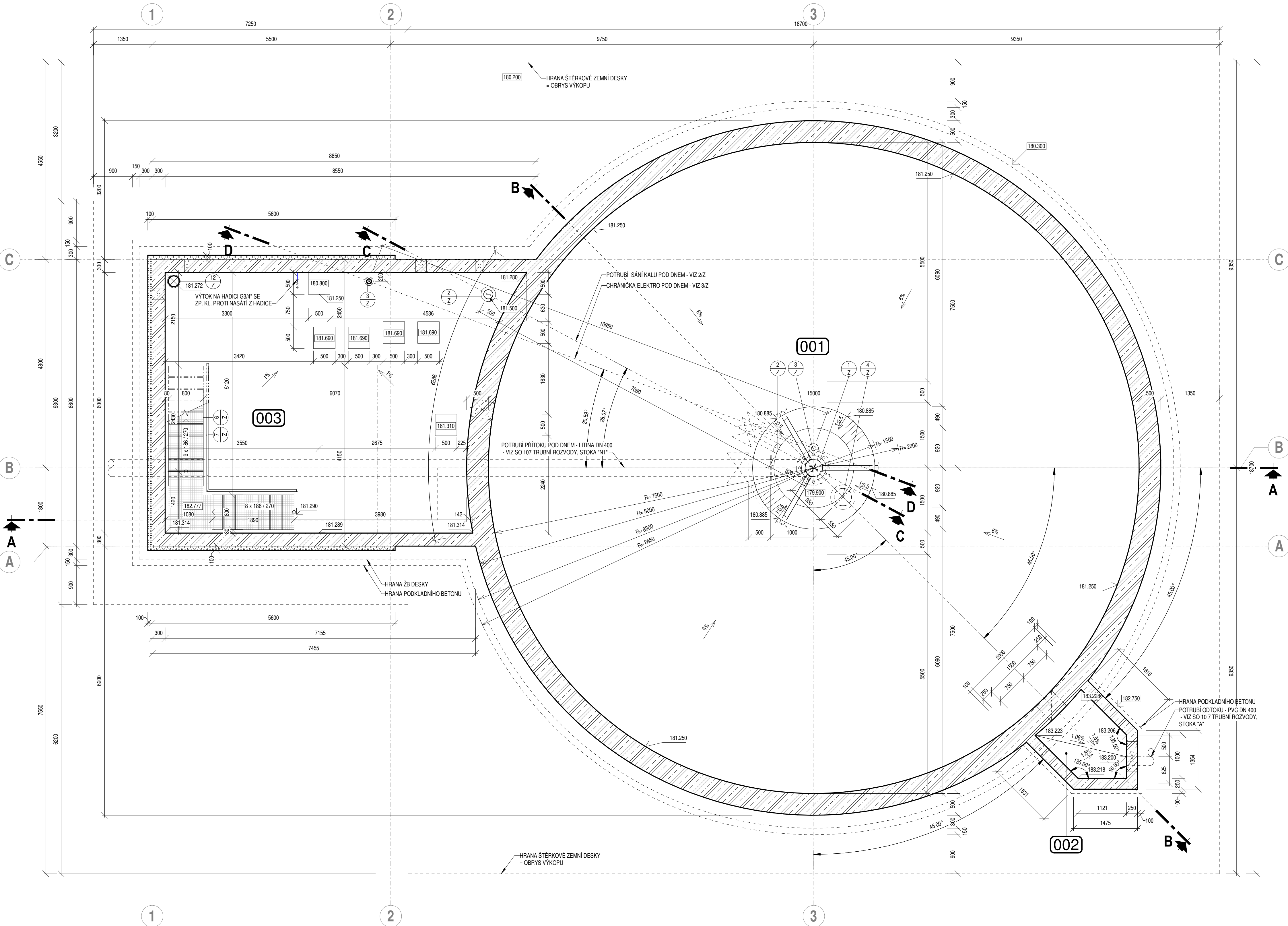


PŮDORYS PODZEMNÍ ČÁSTI



LEGENDA MÍSTNOSTÍ / NÁDRŽÍ

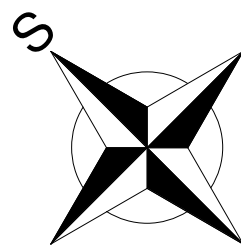
OZNAČ.	ÚČEL	PLOCHA (m²)	UPRAVY POVRCHŮ		
			PODLAHA	STĚNY	STROP
001	DOSAŽOVACÍ NÁDRŽ	176.71 m²	SPADOVÝ BETON	POHLEDVÝ BETON	
002	ODTOKOVÁ ŠACHTA	2.69 m²	SPADOVÝ BETON	POHLEDVÝ BETON	KOMPOZITNÍ POROŘOST
003	ARMATURNÍ KOMORA	43.77 m²	SPADOVÝ BETON S OCHRANNÝM NÁTEREM	POHLEDVÝ BETON	POHLEDVÝ BETON
101	VSTUP SE SCHODIŠTĚM	10.54 m²	KERAMICKÁ DLÁŽBA, KERAMICKÝ SKLÍK	POHLEDVÝ BETON	POHLEDVÝ BETON

LEGENDA MATERIÁLŮ

- ŽELEZOBETON C35/45 – SPECIFIKACE VIZ STAT. ČÁST
- PODKLADNÍ BETON C12/15
- PROSTÝ BETON – BETON NA DNĚ NÁDRŽÍ C30/37-XC4.XA1  
BET. PODLAHY A ZÁKLADOVÉ BLOKY C25/30-XC4  
MAZANINA POD DLÁŽBOU C20/25
- ŠTÍTOVÉ KER. ZDIVO Z BROUŠ. CIHEL NA TENKOVÝRSTV. MALTY
- TEPELNÁ IZOLACE EPS
- TEPELNÁ IZOLACE XPS
- HUTNĚNÝ ŠTĚRKOPISKOVÝ POLŠTÁR
- NÁSPY – Z VHODNÉ ZEMINY, HUTNĚNÝ
- ZÁSPY – Z VHODNÉ ZEMINY, HUTNĚNÝ
- STÁVAJÍCÍ ZEMINA
- HYDROIZOLACE, PAROZÁBRANA, DIFUZNÍ FÓLIE, SEPARAČNÍ FÓLIE

POZNÁMKA

- VŠECHNY UVÁDĚNÉ ROZMĚRY JEDNOTLIVÝCH PRVKŮ A KONSTRUKCÍ JSOU SKLADEBNÉ.
- ZALOŽENÍ OBJEKTU BUDE PROVEDENO V PAŽENÉ STAVEBNÍ JÁMĚ ZA TRVALÉHO ODVOĐOVÁNÍ.
- PŘI BETONÁŽI VLOŽIT DO BETONU PRVKY ZEMNÍCI SOUSTAVY DLE PROJEKTOVÉ ČÁSTI ELEKTROINSTALACE.
- PODZEMNÍ KOMORA, NÁDRŽ I ODTOKOVÁ ŠACHTA MUSÍ BÝT VODOTĚSNÉ. VŠEKERÉ PRACOVNÍ SPÁRY A PROSTUPY PROVĚST JAKO TĚSNĚNÉ. VODOTĚSNOST OVĚRIT ZKOUŠKOU ODĚTĚSNOSTI PŘED PROVÁDĚNÍM POVRCHOVÝCH UPRAV A ZASYPÁNÍM VÝKOPU.
- VŠEKERÉ PO ZASYPÁNÍ VIDITELNÉ POVRCHY BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ, KTERÉ NEBUDOU ZAKRYTÉ JINÝMI KONSTRUKCEMI, VČETNĚ VENKOVNÍHO POVRCHU OBVODOVÝCH BETONOVÝCH STĚN OD KORUNY STĚNY DO ÚROVNĚ 300mm POD PŘÍLEHLÝ UPRAVENÝ TERÉN PROVĚST V KVALITĚ POHLEDVÝCH BETONŮ.
- POJEZDOVÁ PLOCHA V KORUNĚ STĚN DOSAŽOVACÍ NÁDRŽE, PO KTERÉ BUDE JEZDIT KOLO SHRABOVACÍHO MOSTU, BUDE OŠETŘENA SPECIÁLNÍ VYSOKOPEVNOSTNÍ OPRAVNOU MALTOU S ROZPTÝLENOU VÝZTUŽÍ Z NEREZOVÝCH OCELOVÝCH DRÁTKŮ. PŘEDPOKLADANÁ TLOUŠŤKA VRSTVY JE 30 mm.
- VNĚJŠÍ POVRCH PODZEMNÍCH ŽELEZOBETONOVÝCH STĚN A PŘESAHU ŽELEZOBETONOVÉHO DNA, KTERÝ JE V PŘÍMÉM STYKU SE ZEMINOU, BUDE OPATŘEN DVAKRÁT BITUMENOVÝM OCHRANNÝM A PENETRAČNÍM NÁTEREM NEOBSAHUJÍCÍM ROZPOUŠŤEDLA, URČENÝM PRO IZOLACI PODZEMNÍ ČÁSTI STAVEB PROTI AGRESIVNÍ VODĚ.
- SOUISPI POTRUBNÍCH PROSTUPŮ VČETNĚ NÁVRHU UTĚSNĚNÍ JEDNOTLIVÝCH PROSTUPŮ JE UVEDEN V TECHNICKÉ ZPRÁVĚ V KAPITOLE PROSTUPY, POLOHU A VELIKOST PROSTUPŮ JE NUTNÉ PŘEDEM KONZULTOVAT S DODAVATELEM TECHNOLOGIE A POPŘÍPADĚ UZPŮSOBIT KONKRÉTNÍMU DODANÉMU TECHNOLOGICKÉMU A TRUBNÍMU VYSTROJENÍ.
- VÝPIS ŘEMESLNÝCH VÝROBKŮ JE UVEDEN V TECHNICKÉ ZPRÁVĚ V KAPITOLE ŘEMESLNÉ VÝROBKY.
- V RÁMCI STAVBY TONOTO OBJEKTU BUDE PROVEDEN POUZE ZÁSPY DO ÚROVNĚ PŮVODNÍHO TERÉNU. DOPLNĚNÍ NÁSPYOVÉHO TĚLESA KOLEM OBJEKTU A JEHO ZATRAVNĚNÍ BUDE PROVEDENO V RÁMCI SO 101 HTU A SADOVÉ UPRAVY.
- VYBUDOVÁNÍ CHODNÍKŮ KOLEM OBJEKTU BUDE PROVEDENO V RÁMCI SO 108 VOZOVKY A ZPEVNĚNÉ PLOCHY.
- V MÍSTĚ PŘÍLEHAJÍCÍ ZATRAVNĚNÉ PLOCHY KOLEM OBJEKTU (JMNO CHODNÍKY A KOMUNIKACE) POLOŽIT PÁS BETONOVÝCH DLÁŽDIC FORMÁTU 300x300 mm A TL. 50 mm DO PÍSKOVÉHO LŮŽE TL. 150 mm, LEMOVANÝ BETONOVÝMI ZAHRADNÍMI OBRUBNÍKY OSAZENÝMI DO BETONOVÉHO LŮŽE.
- JE NUTNO DODRŽET TVAROVÉ TOLERANCE BETONOVÉ KONSTRUKCE DLE POŽADAVKU ZVOLENÉHO DODAVATELE TECHNOLOGICKÉHO VYSTROJENÍ NÁDRŽE. PŘEDPOKLADANÉ POŽADOVANÉ TVAROVÉ TOLERANCE BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ:
  - KRUHOVITOST NÁDRŽE ± 25 mm OD IDEÁLNÍ KRUŽNICE
  - ROVINNOST KORUNY NÁDRŽE ± 10 mm V POZELNĚM SMĚRU OD IDEÁLNÍ ROVINY
  - ROVINNOST KORUNY NÁDRŽE ± 5 mm V PŘÍČNĚM SMĚRU OD IDEÁLNÍ ROVINY
  - ROVINNOST KÚŽELE DNA NÁDRŽE ± 10 mm OD IDEÁLNÍHO KÚŽELE



Číslo revize	Popis revize	Datum revize
--------------	--------------	--------------

<b>AQUA PROCON s.r.o.</b> Projektová a inženýrská společnost Palačského tř. 12, 612 00 Brno tel.: +420 541 426 011 E-mail: info@aquaprocon.cz www.aquaprocon.cz	
Vedoucí projektu	Ing. Jaroslav Jarolím
Vedoucí dílčího projektu	
Zodpovědný projektant	Ing. Jaroslav Jarolím
Vypracoval	Ing. Lubomír Rezac
Kontroloval	Ing. Jan Polásek

Investor	Vodovody a kanalizace Břeclav a.s.
Objednatel	Vodovody a kanalizace Břeclav a.s.

Formát	8 x A4	Měřítko	1:50	Stupeň	ZD	Datum	10/2024	Zakázkové číslo	1647524-18
--------	--------	---------	------	--------	----	-------	---------	-----------------	------------

Projekt		HUSTOPEČE - INTENZIFIKACE A ZVÝŠENÍ KAPACITY ČOV	
D - Výkresová dokumentace		D.1 - Dokumentace stavebního nebo inženýrského objektu	
D.1.105 - SO 105 NOVÁ DOSAŽOVACÍ NÁDRŽ			
Příloha	Číslo přílohy	Suprava	Revize
PŮDORYS PODZEMNÍ ČÁSTI	D.1.105.3		