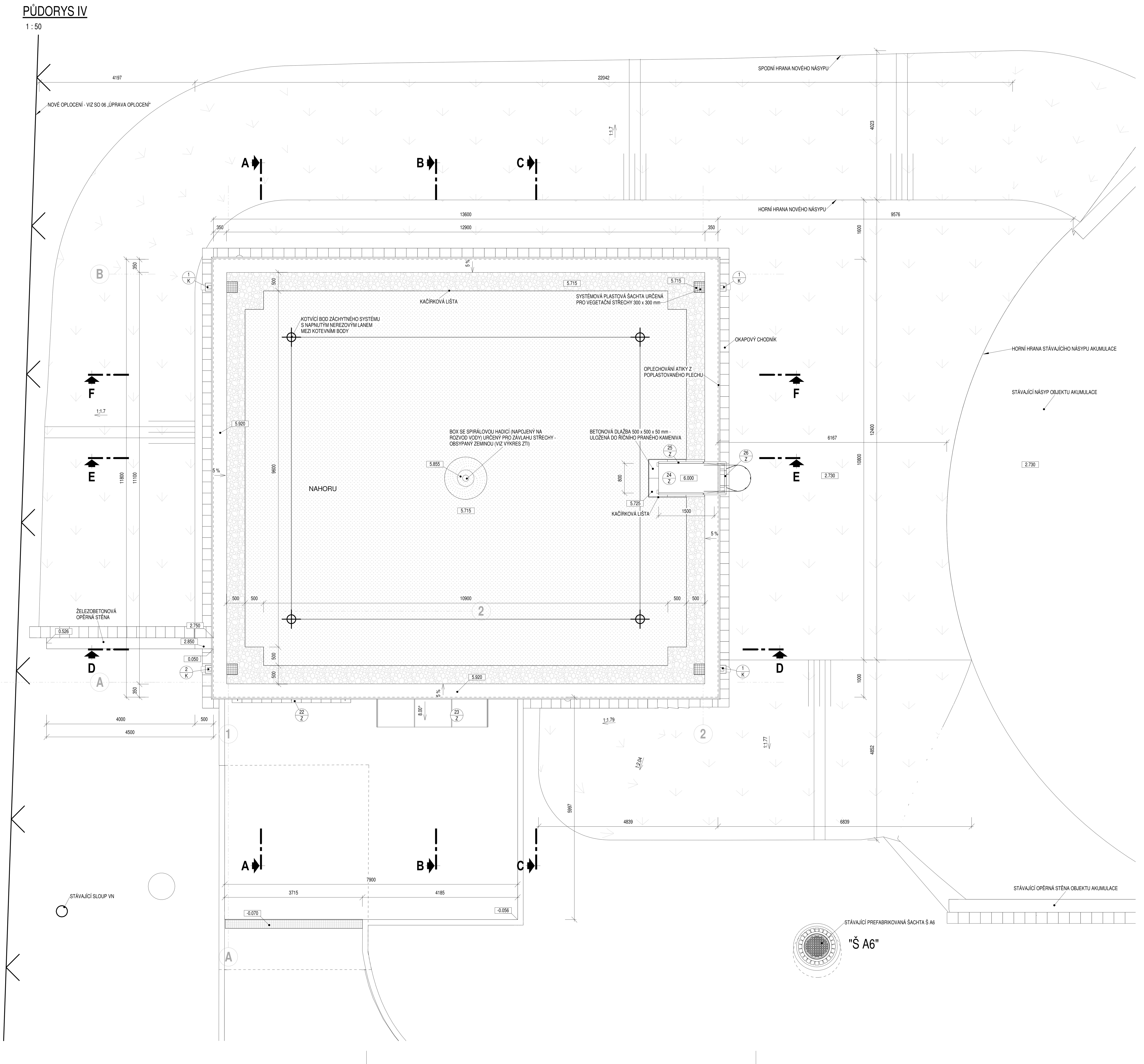

LEGENDA MATERIÁLŮ

- ŽELEZOBETON
- PODKLADNÍ BETON, BETONOVÁ MAZANINA
- SPÁDOVÝ BETON
- DESKY Z EXPANDOVANÉHO POLYSTYRENU
- DESKY Z EXTRUDOVANÉHO POLYSTYRENU
- KERAMICKÉ ZDIVO - Z BROUŠENÝCH KERAMICKÝCH TEPELNĚIZOLAČNÍCH TVÁRNIC NA TENKOVRSTVOU MALTU, PRO TLOUŠŤKU ZDIVA 250 mm
- HUTNĚNÝ ŠTĚRKOVÝ POLŠTÁŘ
- NÁSYP - Z VHODNÉ ZEMINY, HUTNĚNÝ
- ZÁSYP - Z VHODNÉ ZEMINY, HUTNĚNÝ
- STÁVAJÍCÍ ZEMINA
- HYDROIZOLACE, PAROZÁBRANA, DIFUZNÍ FÓLIE

POZNÁMKA - STŘECHA

- VEGETAČNÍ STŘECHU BUDE PROVÁDĚT ODBORNÁ ZAŠKOLENÁ FIRMA V SOULADU S TECHNOLOGICKÝMI PŘEDPISY VÝROBCŮ POUŽITÝCH MATERIÁLŮ.
- PROVÁDĚNÍ STŘEŠNÍHO SOUVRSTVÍ JE NUTNÉ KOORDINOVAT S PROFESÍ ELEKTRO (ZAPOJENÍ VYHŘÍVANÝCH CHRLIČŮ) A S DODAVATELEM KOTVÍCÍCH BODŮ PRO ZÁDRŽNÝ SYSTÉM.
- PAROTĚSNÁ ZÁBRANA BUDE ZHOTOVENA Z MODIFIKOVANÝCH HYDROIZOLAČNÍCH ASFALTOVÝCH PÁSŮ S HLINÍKOVOU VLOŽKOU (VIZ SKLADBA SH1). NA BETONOVÝ PODKLAD OPATŘENÝ ASFALTOVÝM PENETRAČNÍM NÁTĚREM BUDE NATAVENA BODOVĚ. PAROZÁBRANA BUDE VYVEDENA AŽ NA ATIKU, KDE BUDE UKONČENA NA VENKOVNÍM LÍCI ATIKY POD OPLECHOVÁNÍM.
- OBVODOVÁ ATIKA BUDE OPATŘENA OPLECHOVÁNÍM ZE SYSTÉMOVÝCH POPLASTOVANÝCH KLEMPÍŘSKÝCH PRVKŮ NA KTERÉ BUDE NAVAZOVAT HYDROIZOLACE STŘECHY.
- VEGETAČNÍ STŘECHA BUDE EXTENZIVNÍ. VEGETACI BUDOU TVOŘIT ROZCHODNÍKY A NETŘESKY. PLÁNUJE SE MINIMÁLNÍ ÚDRŽBA VEGETAČNÍ STŘECHY. ZAVLAŽOVÁNÍ SE BUDE PROVÁDĚT JEN PŘÍLEŽITOSTNĚ.
- PO CELÉM OBVODU ATIKY BUDE VYTVOŘEN PÁS ŠÍŘKY 500 mm (NA VÝŠKU SUBSTRÁTU) Z PRANÉHO ŘÍČNÍHO KAMENIVA FRAKCE 32-63 (KAČÍREK), ODDĚLENÝ OD VEGETAČNÍHO SOUVRSTVÍ SYSTÉMOVOU KAČÍRKOVOU LIŠTOU. V MÍSTĚ SYSTÉMOVÝCH PLASTOVÝCH ŠACHET PRO CHRLIČE A KOMPOZITNÍ PŘÍSTUPOVÉ LÁVKY, BUDE PÁS Z KAČÍRKU ROZŠÍŘEN. V MÍSTĚ PŘÍSTUPOVÉ KOMPOZITNÍ LÁVKY BUDE NA KAMENIVO POLOŽENA BETONOVÁ DLAŽBA 500 x 500 x 50 mm TVOŘÍCI PLOCHU PRO TUTO LÁVKU.
- ODVODNĚNÍ STŘECHY BUDE REALIZOVÁNO PŘES ATIKU POMOCÍ ČTVEŘICE CHRLIČŮ, KTERÉ BUDOU NAPOJENY NA KLEMPÍŘSKÉ PRVKY (HRANATÝ KOTLÍK SE SVODEM). CHRLIČ BUDE SYSTÉMOVÝ, VYHŘÍVANÝ S INTEGROVANOU MANŽETOU UMOŽŇUJÍCÍ NAPOJENÍ HA HYDROIZOLAČNÍ VRSTVU STŘECHY - VELIKOST ODTOKU DN 110. PŘÍSTUP K CHRLIČI UMOŽNÍ SYSTÉMOVÁ PLASTOVÁ ŠACHTA URČENÁ PRO VEGETAČNÍ STŘECHY.
- ZÁCHYTNÝ SYSTÉM BUDE TVOŘEN ČTVEŘICÍ KOTEVNÍCH BODŮ URČENÝCH PRO DUTINOVÉ PANELY. DÉLKA KOTVÍCÍCH BODŮ MUSÍ BÝT TAKOVÁ, ABY VYSTUPOVALY MINIMÁLNĚ 150 mm NAD FINÁLNÍ EXTERIÉROVOU VRSTVU SKLADBY STŘECHY. NAPOJENÍ HYDROIZOLACE NA TYTO BODY BUDE PROVEDENO POMOCÍ SYSTÉMOVÝCH MANŽET. MEZI TOUTO ČTVEŘICÍ KOTEVNÍCH BODŮ BUDE NAPNUTO NEREZOVÉ LANO, NA KTERÉ SE PRACOVNÍCI BUDOU KOTVIT. SOUČÁSTÍ SYSTÉMU BUDE I DODÁVKA ZACHYCOVACÍHO POSTROJE A SPOJOVACÍHO LANA, VČETNĚ VŠECH DOPLŇKŮ. DODÁVKU, MONTÁŽ A REVIZI CELÉHO SYSTÉMU PROVEDE ODBORNÁ FIRMA.

±0,000 = 162,900 m n. m.
ODSAZOVACÍ NÁDRŽ: 150 m³, MAX. HL.: 161,700 m n. m.
JÍMKA NA FUGÁT: 20 m³, MAX. HL.: 162,000 m n. m.

Revize	Popis revize	Datum revize
0	-	-

AQUA PROCON s.r.o.
Projektová a inženýrská společnost
Palackého tř. 12, 612 00 Brno
tel.: +420 541 426 011, fax: +420 541 426 012
E-mail: info@aquaprocon.cz
www.aquaprocon.cz

Vedoucí projektu	Ing. Petr Baránek
Vedoucí dílčího projektu	
Zodpovědný projektant	Ing. Jaroslav Jarolím
Vypracoval	Jakub Marek
Kontroloval	Ing. Petr Baránek

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

Formát	Měřítko	Stupeň	Datum	Zakázkové číslo
4x 2A4	1:50	ZD	01/2020	1508518-18

Projekt **ÚV LEDNICE, KALOVÉ HOSPODÁŘSTVÍ**

D - Dokumentace objektů a technických a technologických zařízení
D.1 - Dokumentace stavebního nebo inženýrského objektu
D.1.1 - KALOVÉ HOSPODÁŘSTVÍ - STAVEBNÍ ČÁST
D.1.1.1 - Budova kalového hospodářství

Souprava

Příloha	Číslo přílohy	Revize
PŮDORYS IV	D.1.1.1.4	0