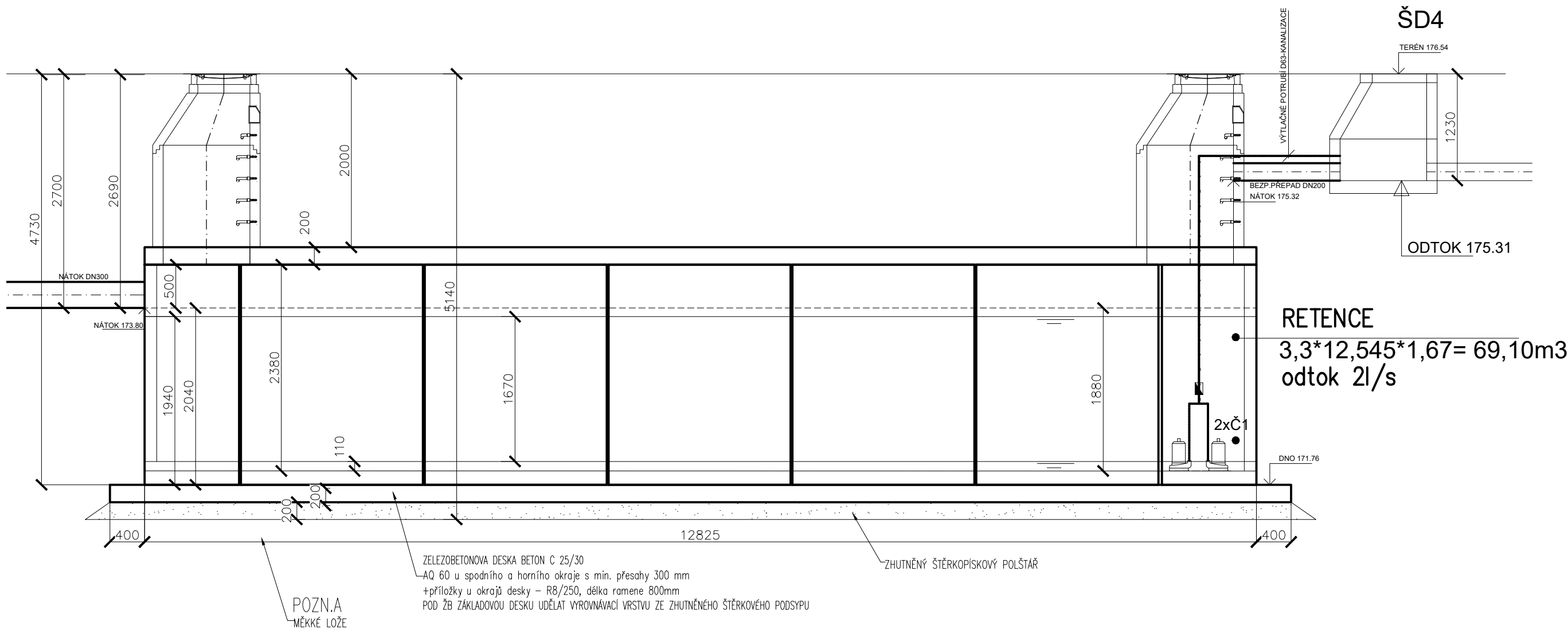
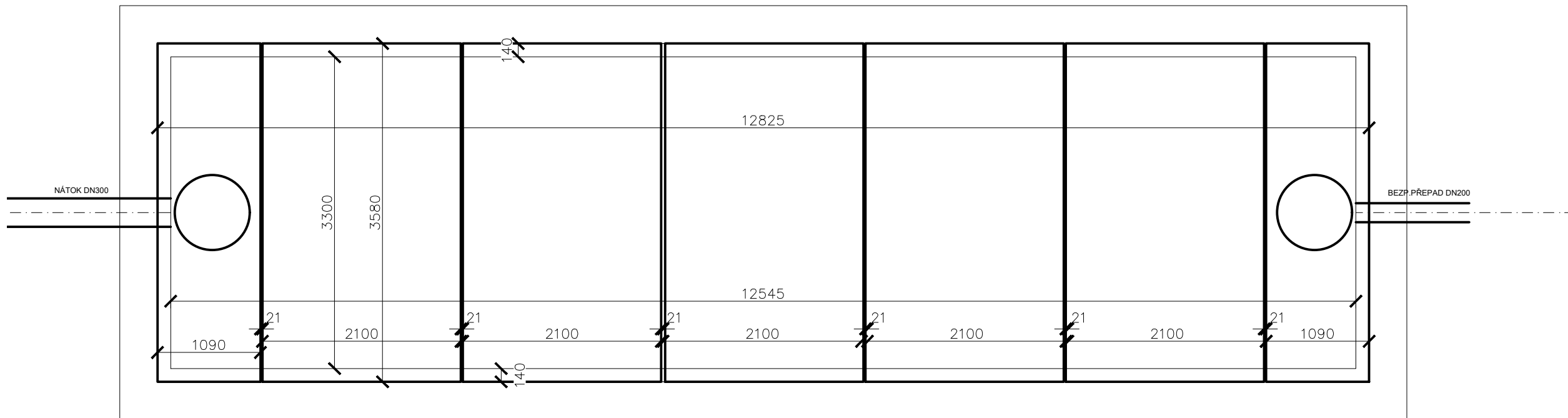


RN2 -dešťová voda ze zp.ploch
odtok 2l/s
min.objem retence 59,70m³



NÁDRŽ BUDE SLOUŽIT PRO RETENCI
DEŠŤOVÝCH VOD ZE ZPEVNĚNÝCH PLOCH

RETENCA
min. už. objem 59,70m3

Č1
ČERPADLO -SPÍNÁ SH1, VYPÍNÁ SH2
ČERPÁNÍ DO AREÁLOVÉ KANALIZACE
2x PONORNÉ KALOVÉ ČERPADLO ODPADNÍCH VOD
S PLOVÁKEM
Q=2,0l/s, H=3,5m
0,50kW/230V-STŘÍDAVÝ PROVOZ
ČERPADLA NA VODICÍ TRUBE
UZAVÍRACÍ ŠOUPÁTKO
ZPĚTNÁ Klapka

SNÍMAČ HLADINY SH1 ZAPÍNÝ ZVUKOVÝ ALARM -NAPLNĚNÍ NA MAX.KAPACITU

VÝTLAK D63

SKŘÍŇKA PRO ŘÍZENÍ ČERPADEL
š*v*dl=310*230*155mm
UMÍSTĚNÍ V OBJEKTU m.č. 146

PRAWOHLÉ NADRZE SKLADANE 330/238

POZNÁMKA

POUŽITÝ PŮVH - TŘÍDA D400

MAX. HLUBKA DNA POD PŮVHOM TERÉNU AŽ 6,0 m

ULOŽIT DLE GEOL. PODMÍNEK STAVBY NA ZAKLADOVOU DESKU, ROŠT
POPŘ. ŠTERKOVÝ NÁSTP-DLE NÁVRHU STATIKA

HLADINA PODZEMNÍ VODY MAX. 0,5m ODE DNA--
V PŘÍPADĚ VÝŠŠÍ HLADINY NUTNO POSOUDIT NA VYPLAVÁNÍ

JE UVOZOVÁN SE ZAKRYTOVOU DESKOU S OZUBEJEM

NADRŽ MOŽNO NAPUSTIT VODOU AŽ PO PLNĚM ZASTYPNÍ ZEMINOU

NA VYZRÁNÍ JE MOŽNO VYROBIT Z BETONU PRO
JINOU AGRESIVITU PROSTŘEDÍ (NAPŘ. ZÁK.)

POZNÁMKA A
V případě nerovnosti podkladu nutno vytvořit měkké lože (suchý cement). To může být vykonáno lokálně – po celém obvodu v šířce 400mm od venkovní hrany stěn prefabrikátu směrem ke středu nádrže.

**TECHNOLOGICKÝ PAVILON
ZAHRADNICKÉ FAKULTY V LEDNICI**
LEDNICE, VALTICKÁ 337, ČESKÁ REPUBLIKA

Investor	Mendlova univerzita v Brně
Generální dodavatel	
Hlavní inženýr projektu	Ing. arch. Jiří BABÁNEK
Generální projektant	AiD team a.s.
Přímý zpracovatel	FaBa engineering, s.r.o.

**AI
D TEAM**

Revize	
00	2025-02-20
01	
02	
03	

Vypracoval	Ing. Miriam PANICOVÁ
Ved. projektant	Ing. Miriam PANICOVÁ

 $\pm 0,000 = 176,80 \text{ m.n.m BPV}$

Číslo zakázky	3544 - 30
Stavba	TPL
Stupeň	DPS-DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY
Název PS - SO	D 204 - VENKOVNÍ KANALIZACE D 205 - AREÁLOVÁ PŘÍPOJKA VODY
Část	-

Název výkresu	SCHÉMA RETENCE DEŠŤOVÝCH VOD RN2
---------------	-------------------------------------

Datum	2025-02-20
Formát	4*A4
Měřítko	1:50

stavba	stupeň	číslo PS - SO	část	výkres	revize
TPL	DPS	D 204	00	016	00