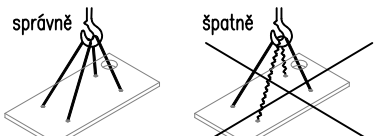
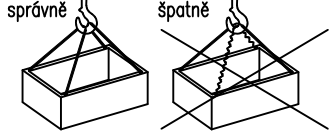


MONTÁŽ:



!!! NEBO ZVEDAT POMOCÍ VAHADLA !!!
Nutno zajistit rovnoměrné rozložení tíhy
na všechny úchyty – pružné vazáky

MONTÁŽ:



!!! NEBO ZVEDAT POMOCÍ VAHADLA !!!
Nutno zajistit rovnoměrné rozložení tíhy na všechny
úchyty – pružné vazáky (platí i pro odformování)
ODFORMOVÁNÍ: nutno použít svislá lana

»KOVÁNÍ, ÚCHYTY, VÝZTUŽ:

OZNAČENÍ	POPIS	HMOTNOST	POČET	POZNÁMKA
—	—	N	T	—

»PARAMETRY PRVKU:

OZNAČENÍ	POČET (ks)	OBJEM (m ³)	HMOTN. (t)	DÉLKA (mm)	ŠÍŘKA (mm)	VÝŠKA (mm)	PLOCH A (m ²)
DP01 – DESKA PNS 218 330 25 14 ZDP	1	1,629	4,073	3580	2318	305	
DP02 – DESKA PNS 224 330 25 14 ZDP	3	1,969	4,922	3580	2245	250	
DP03 – DESKA PNS 198 330 25 14 ZDP	1	1,641	4,102	3580	2118	305	
KR01 – KRAJ 85 330 278 14 16	1	2,622	6,555	3580	990	2940	
KR02 – KRAJ 105 330 278 14 16	1	4,157	10,392	3580	1190	2940	
ST03 – STŘED 225 330 278 14 16	4	3,04	7,6	3580	2250	2940	

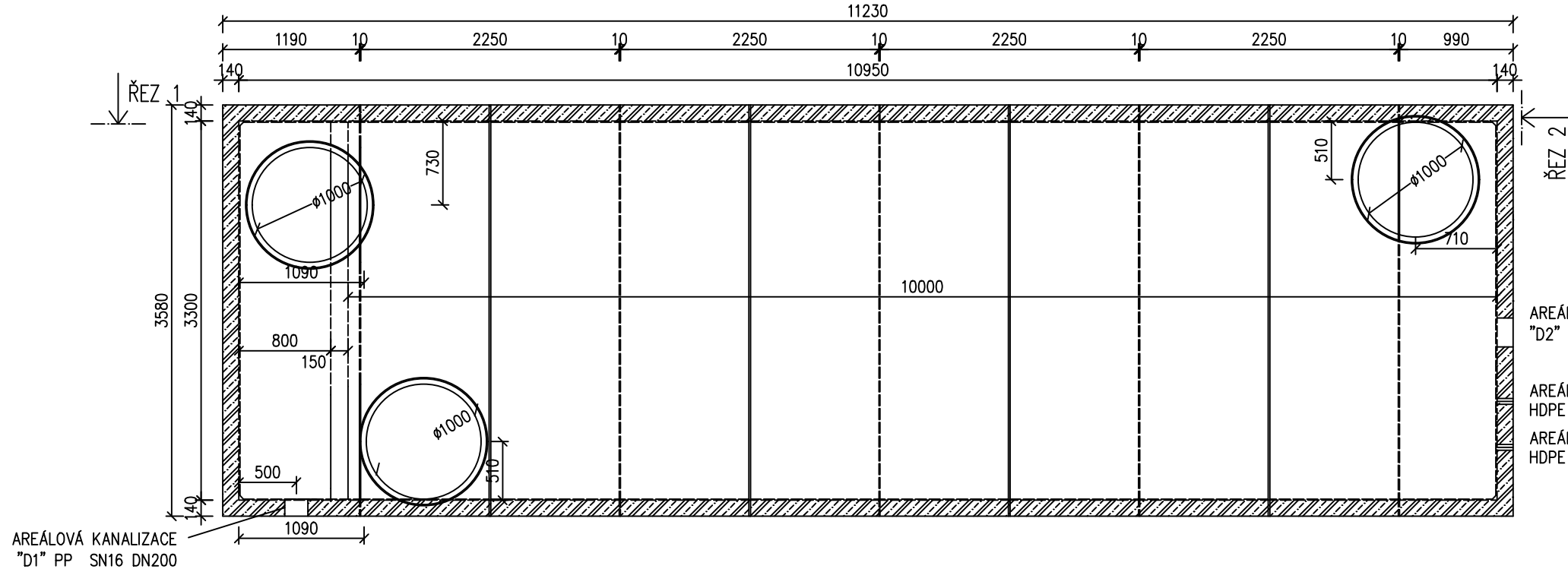
OCEL:	B500 B
BETON:	C40/50 – XA1
Min. manipulační pevnost:	C16/20
NANÁŠENO DLE ČSN EN 1992-1-1 DÉLKY JSOU VZTAŽENY K VNĚJŠÍMU LÍCI PROUTU POLOMĚRY (OBLOUČ) JSOU POLOMĚRY OHRANICH TRNŮ NEZNAČENÉ POLOMĚRY JSOU 1/2 D _{trn} (E2) NEZNAČENÉ ÚHLY JSOU 45°, 90° resp 180° CELKOVÉ DÉLKY MŮŽE JSOU STŘEŽNÉ DÉLKY KOTVENÍ ÚCHYTŮ PROVĚST DLE PROVÁDĚCÍCH SMĚRNIC PRAMENOVÉ KOVÁNÍ MOŽNĚ NAHRAIT ROVNODERNÝM JINÉHO VÝROBCE	

KRYTÍ VÝZTUŽE:	POVRCHOVÁ OPRAVA ▼ PODLOŽKA BEDNĚNÍ ▽ 2x HLÁZENÝ POVRCH ▽ ZDŠNĚNÝ POVRCH ● POHLEDOVÝ BETON ▽ ZATŘENÝ POVRCH ▽ VYMÝVANÝ BETON
MANIPULACE DÍLCI:	MANIPULACE SPIROLLY:
ZKOŠENÍ HRAN:	ZNAČENÍ ZKOŠENÍ:
POKUD NENÍ OZNAČENO UVEDENO NA VÝKRESE, PŘEDPOKLÁDÁ SE ZKOŠENÍ VŠECH HRAN	
LEGENDA KÓTOVACÍCH ČAR:	
— KÓTOVÁNÍ TVARU PRVKU --- KÓTOVÁNÍ HRAN (OS) KOVÁNÍ --- KÓTOVÁNÍ ÚCHYTŮ	

REVIZE:

OZNAČENÍ	POPIS REVIZE – ZMĚNY
—	—

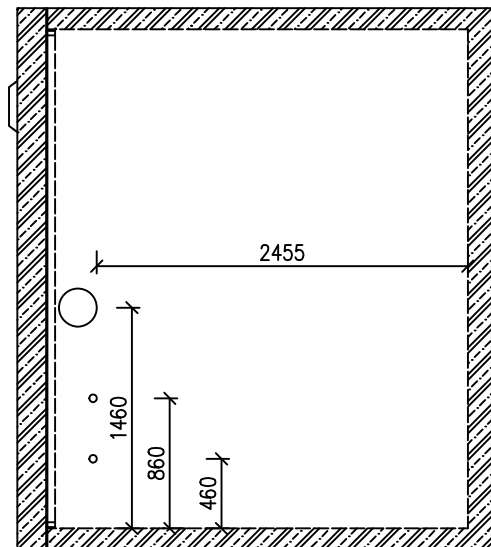
PŮDORYS



AREÁLOVÁ KANALIZACE
"D2" PP KG2000 SN10 DN250

AREÁLOVÝ VODOVOD UŽITKOVÝ "VA"
HDPE 100RC SDR11 50x4,5mm

AREÁLOVÝ VODOVOD UŽITKOVÝ "VB"
HDPE 100RC SDR11 50x4,5mm

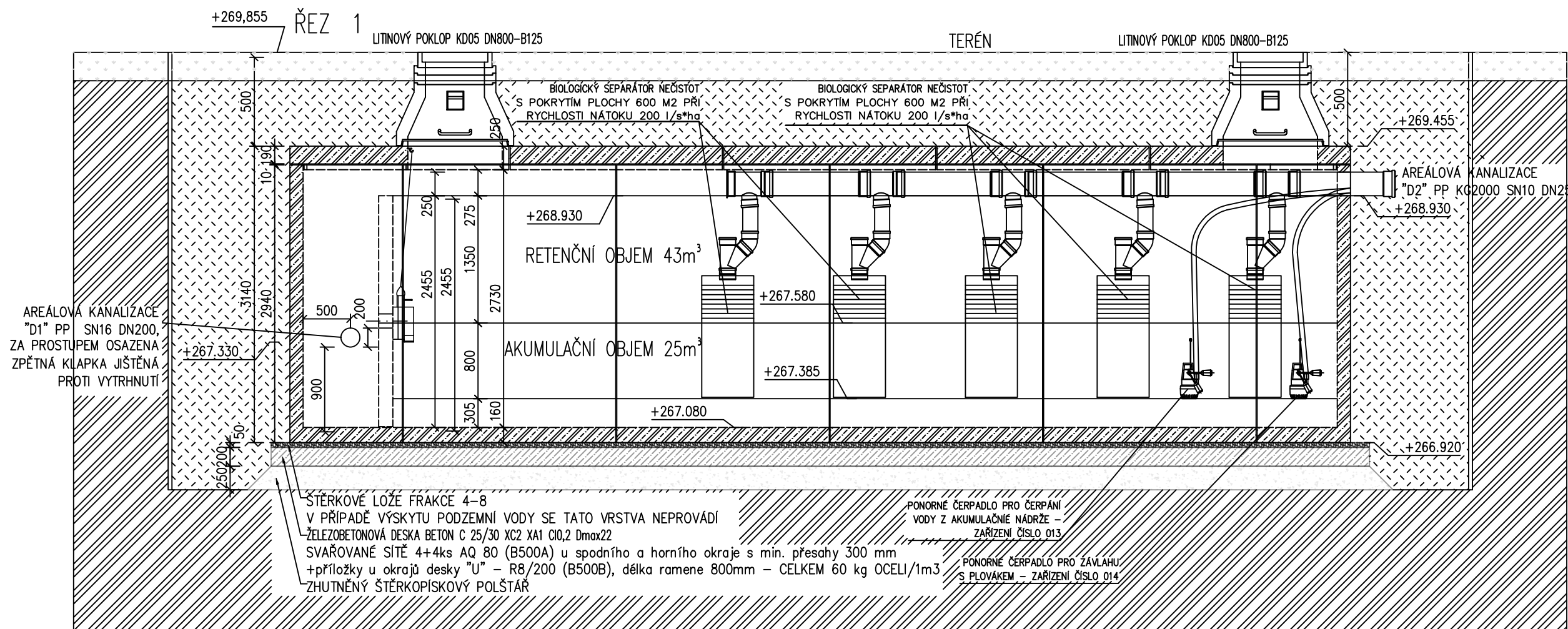


ŘEZ 2

POZNÁMKY

- SPODNÍ VODA SE NEVYSKYTUJE
- NÁDRŽ JE POJÍŽDĚNÁ
- VÝŠKA NÁSYPU 1,0–1,3m

- OBŠYPÁVAT JE MOŽNÉ AŽ PO OSAZENÍ ZÁKRYTOVÉ DESKY.
- NÁDRŽ LŽE NAPLNIT VODOU AŽ PO JEJÍM ÚPLNÉM OBŠYPU.
- POKUD SE PREFABRIKÁTY UKLÁDAJÍ PŘÍMO NA ZÁKLADOVOU DESKU, KTERÁ VYKAZUJE NEROVNOSTI, NUTNO VYTVOŘIT MĚKKÉ LOŽE (SUCHÝ CEMENT), TO MŮŽE BÝT VYKONÁNO PO CELÉM OBVODĚ V ŠÍŘCE 400mm OD VENKOVNÍ HRANY STĚN PREFABRIKÁTŮ SMĚREM KE STŘEDU NÁDRŽE A V MÍSTĚ SLOUPKŮ 1,2x1,5m (POKUD JSOU SOUČÁSTÍ NÁDRŽE)
- V PŘÍPADĚ MONOLITICKÝCH DOBETONÁVEK JE NUTNÉ DODRŽOVAT KROK BETONÁŽE MAX 400mm S TECH. PŘESTÁVKAMI PRO ZATUHNUTÍ BETONU
- NENÍ DIMENZOVÁNO NA ZATÍŽENÍ ŽELEZNIČNÍ DOPRAVOU
- OSA OTVORU ANEBŮ OSAZENÉ VLOŽKY JE VŽDY KOLMO NA STĚNU PREFABRIKÁTU POKUD NENÍ VÝSLOVNĚ UVEDEN JINÝ ZPŮSOB ŘEŠENÍ

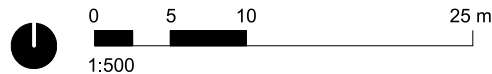


AREÁLOVÁ KANALIZACE
"D1" PP SN16 DN200,
ZA PROSTUPEM OSAŽENA
ZPĚTNÁ KLAPKA JIŠTĚNÁ
PROTI VYTRHNUTÍ

STĚRKOVÉ LOŽE FRAKCE 4–8
V PŘÍPADĚ VÝSKYTU PODZEMNÍ VODY SE TATO VRSTVA NEPROVÁDÍ
— ŽELEZOBETONOVÁ DESKA BETON C 25/30 XC2 XA1 C10,2 D_{max}22
— SVAŘOVANÉ SÍŤE 4+4ks AQ 80 (B500A) u spodního a horního okraje s min. přesahy 300 mm
— +příložky u okrajů desky "U" – R8/200 (B500B), délka ramene 800mm – CELKEM 60 kg OCELI/1m³
— ZHUTNĚNÝ STĚRKOPÍSKOVÝ POLŠTÁŘ

PONORNÉ ČERPADLO PRO ČERPÁNÍ
VODY Z AKUMULAČNÍ NÁDRŽE –
ZARÍZENÍ ČÍSLO 013

PONORNÉ ČERPADLO PRO ZÁVLAHU
S PLOVÁKEM – ZARÍZENÍ ČÍSLO 014



GENERÁLNÍ PROJEKTANT:	SCHÉMA OBJEKTU:	Č. PARÉ:	AUTORIZACE:
ATELIÉR VELEHRADSKÝ			
Vystaviště 1, 603 00, Brno / IČ: 292 63 140 / atelier@velehradsky.cz / +420 547 221 936			
NÁZEV AKCE:	ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:	DATUM:	MĚŘÍTKO:
SPORTOVNÍ AREÁL UKB	Ing. arch. Tomáš Velehradský	08/2024	1:50
STAVEBNÍK:	HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU:	FORMÁT:	POČET A4:
Masarykova univerzita	Ing. arch. František Türk	630x297	3xA4
MÍSTO STAVBY:	VYPRACOVAL:	STUPĚN PD:	DOKUMENTACE PRO VÝBĚR DODAVATELE
ul. Netroufalky, Brno	Jaroslav Pojar	DOKUMENTACE PRO VÝBĚR DODAVATELE	
SUBDODAVATEL:		STAVEBNÍ OBJEKT:	
		ČÁST PD:	Retenční objekt IO 03
		PROFESNÍ ČÁST:	
		ČÍSLO REVIZE:	
1471 DVD IO 03 DETAIL RETENČNÍ NÁDRŽE 02			