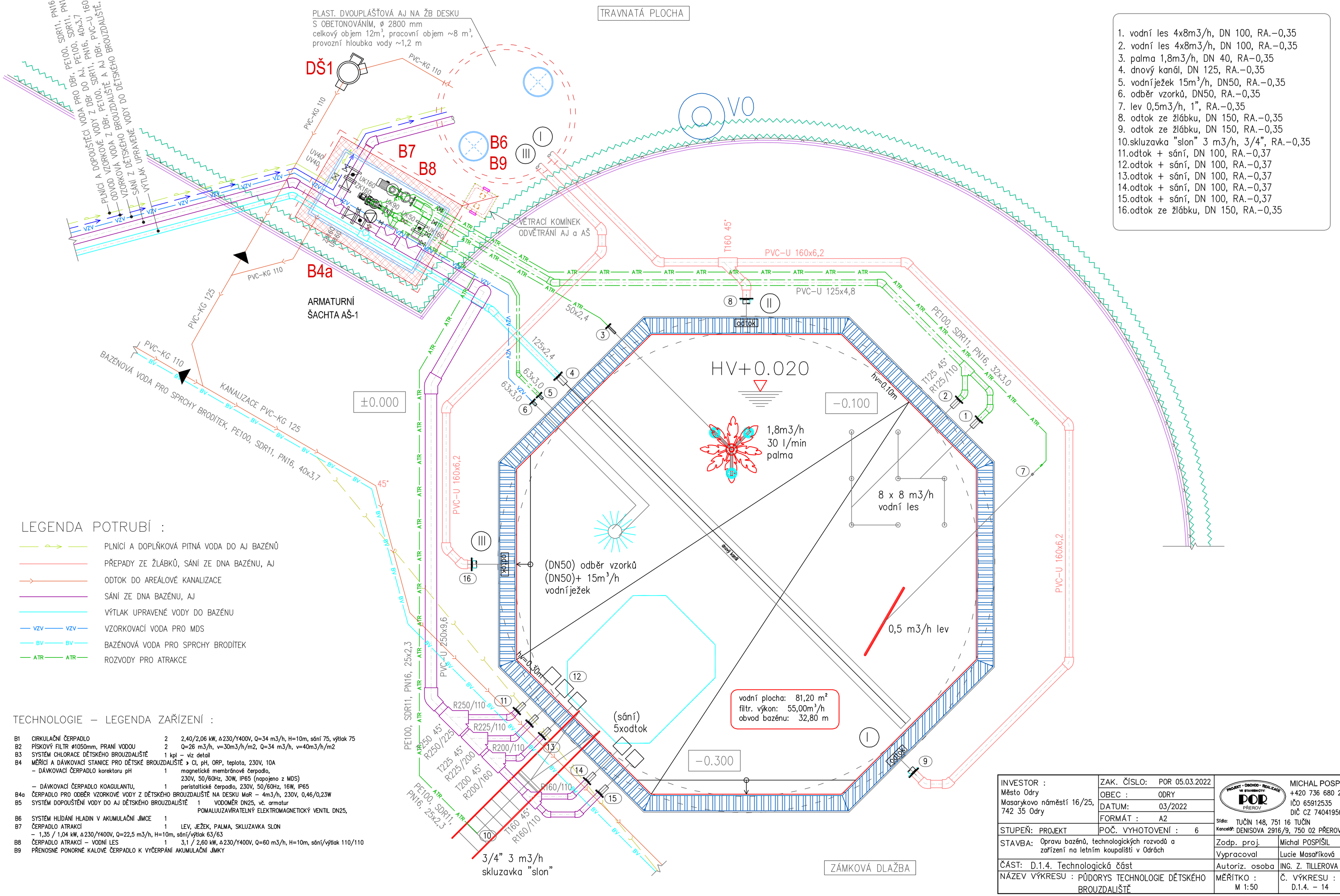
PŮDORYS TECHNOLOGIE DĚTSKÉHO BROUZDALIŠTĚ



1. vodní les 4x8m3/h, DN 100, RA.–0,35
2. vodní les 4x8m3/h, DN 100, RA.–0,35
3. palma 1,8m3/h, DN 40, RA–0,35
4. dnový kanál, DN 125, RA.–0,35
5. vodníježek 15m³/h, DN50, RA.–0,35
6. odběr vzorků, DN50, RA.–0,35
7. lev 0,5m3/h, 1", RA.–0,35
8. odtok ze žlábku, DN 150, RA.–0,35
9. odtok ze žlábku, DN 150, RA.–0,35
10. skluzavka "slon" 3 m3/h, 3/4", RA.–0,35
11. odtok + sání, DN 100, RA.–0,37
12. odtok + sání, DN 100, RA.–0,37
13. odtok + sání, DN 100, RA.–0,37
14. odtok + sání, DN 100, RA.–0,37
15. odtok + sání, DN 100, RA.–0,37
16. odtok ze žlábku, DN 150, RA.–0,35

LEGENDA POTRUBÍ :

- PLNÍCÍ A DOPLŇKOVÁ PITNÁ VODA DO AJ BAZÉNŮ
- PŘEPADY ZE ŽLÁBKŮ, SÁNÍ ZE DNA BAZÉNU, AJ
- ODTOK DO AREÁLOVÉ KANALIZACE
- SÁNÍ ZE DNA BAZÉNU, AJ
- VÝTLAK UPRAVENÉ VODY DO BAZÉNU
- VZV — VZORKOVACÍ VODA PRO MDS
- BV — BAZÉNOVÁ VODA PRO SPRCHY BRODÍTEK
- ATR — ROZVODY PRO ATRAKCE

TECHNOLOGIE – LEGENDA ZAŘÍZENÍ :

B1	CIRKULAČNÍ ČERPADLO	2	2,40/2,06 kW, Δ230/Y400V, Q=34 m3/h, H=10m, sání 75, výtlak 75
B2	PÍSKOVÝ FILTR ϕ1050mm, PRANÍ VODOU	2	Q=26 m3/h, v=30m3/h/m2, Q=34 m3/h, v=40m3/h/m2
B3	SYSTÉM CHLORACE DĚTSKÉHO BROUZDALIŠTĚ	1 kpl	– viz detail
B4	MĚŘÍCÍ A DÁVKOVACÍ STANICE PRO DĚTSKÉ BROUZDALIŠTĚ » Cl, pH, ORP, teplota, 230V, 10A		
	– DÁVKOVACÍ ČERPADLO korektoru pH	1	magnetické membránové čerpadlo, 230V, 50/60Hz, 30W, IP65 (napojeno z MDS)
	– DÁVKOVACÍ ČERPADLO KOAGULANTU,	1	peristaltické čerpadlo, 230V, 50/60Hz, 16W, IP65
B4a	ČERPADLO PRO ODBĚR VZORKOVÉ VODY Z DĚTSKÉHO BROUZDALIŠTĚ NA DESKU MoR – 4m3/h, 230V, 0,46/0,23W		
B5	SYSTÉM DOPOUŠTĚNÍ VODY DO AJ DĚTSKÉHO BROUZDALIŠTĚ	1	VODOMĚR DN25, vč. armatur POMALUUZAVÍRATELNÝ ELEKTROMAGNETICKÝ VENTIL DN25,
B6	SYSTÉM HLÍDÁNÍ HLADIN V AKUMULAČNÍ JÍMCE	1	
B7	ČERPADLO ATRAKCÍ	1	LEV, JEŽEK, PALMA, SKLUZAVKA SLON
	– 1,35 / 1,04 kW, Δ230/Y400V, Q=22,5 m3/h, H=10m, sání/výtlak 63/63		
B8	ČERPADLO ATRAKCÍ – VODNÍ LES	1	3,1 / 2,60 kW, Δ230/Y400V, Q=60 m3/h, H=10m, sání/výtlak 110/110
B9	PŘENOSNÉ PONORNÉ KALOVÉ ČERPADLO K VYČERPÁNÍ AKUMULAČNÍ JÍMKY		

INVESTOR : Město Odry, Masarykovo náměstí 16/25, 742 35 Odry	ZAK. ČÍSLO: POR 05.03.2022	PROJEKT - OBCHOD - REALIZACE VE STAVEBNICTVÍ POR PŘEROV	MICHAL POSPÍŠIL +420 736 680 233 IČO 65912535 DIČ CZ 7404195678
	OBEC : ODRY	Sídlo: TUČÍN 148, 751 16 TUČÍN	
	DATUM: 03/2022	Kancelář: DENISOVA 2916/9, 750 02 PŘEROV	
	FORMÁT : A2		
STUPEŇ: PROJEKT	POČ. VYHOTOVENÍ : 6		
STAVBA: Opravu bazénů, technologických rozvodů a zařízení na letním koupališti v Odrách		Zodp. proj.	Michal POSPÍŠIL
		Vypracoval	Lucie Masaříková
ČÁST: D.1.4. Technologická část		Autoriz. osoba	ING. Z. TILLEROVA
NÁZEV VÝKRESU : PŮDORYS TECHNOLOGIE DĚTSKÉHO BROUZDALIŠTĚ		MĚŘÍTKO : M 1:50	Č. VÝKRESU : D.1.4. – 14