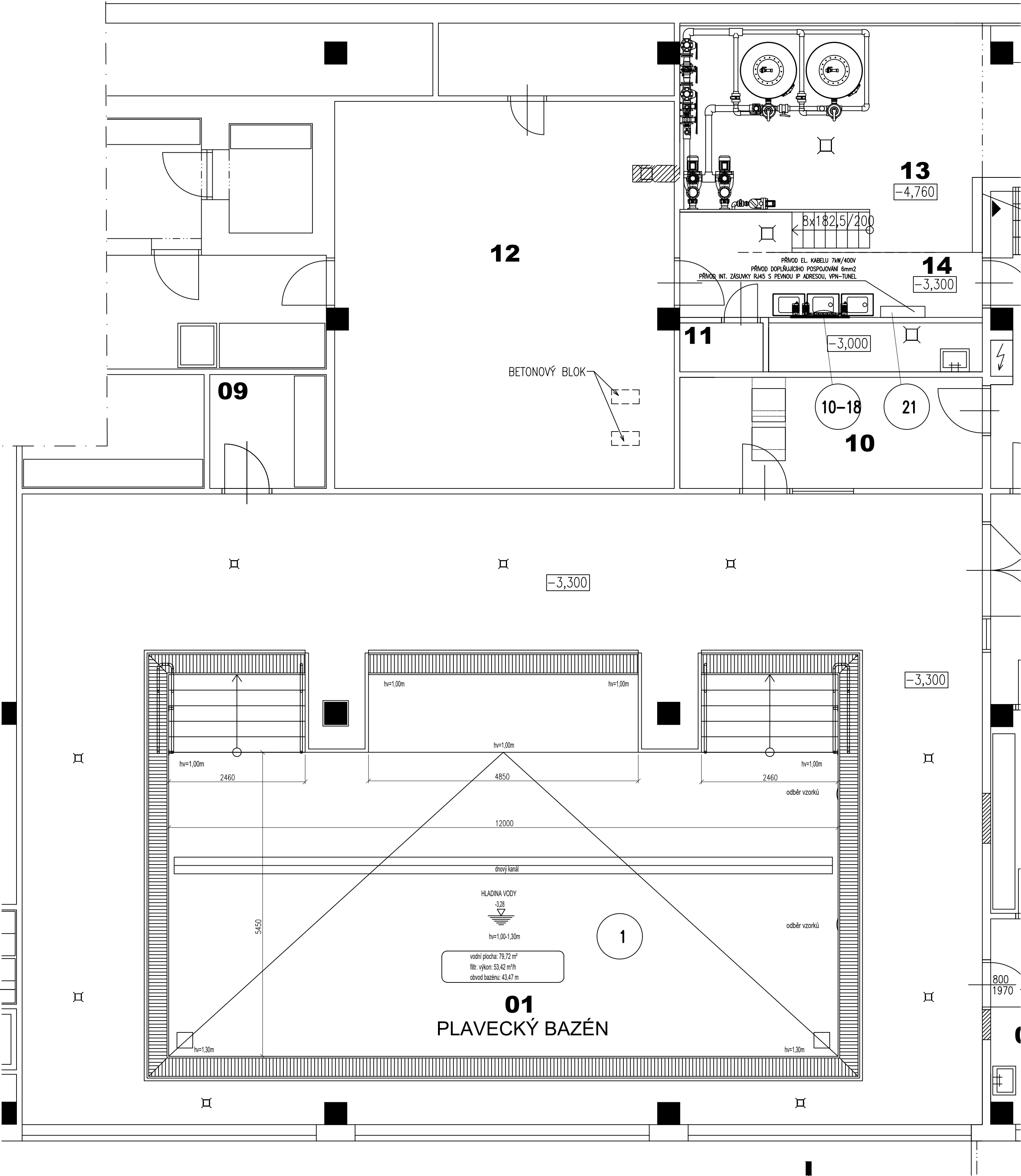
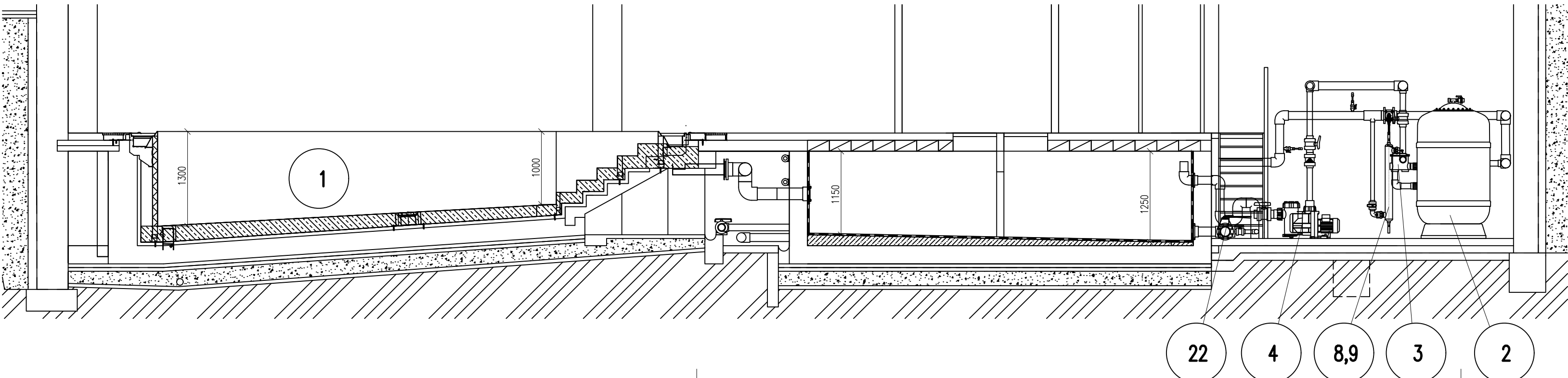


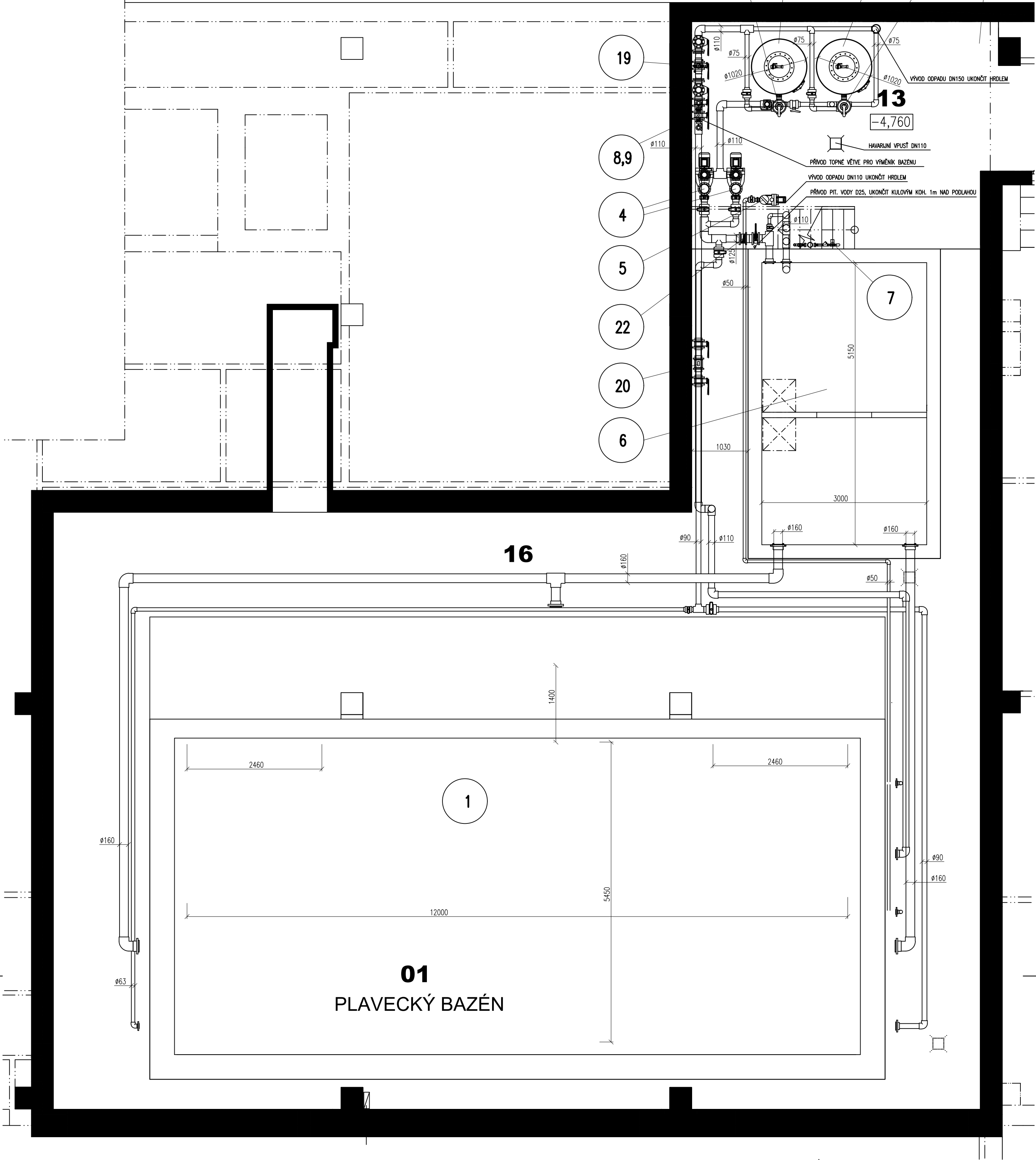
PŮDORYS 1.NP M1:50



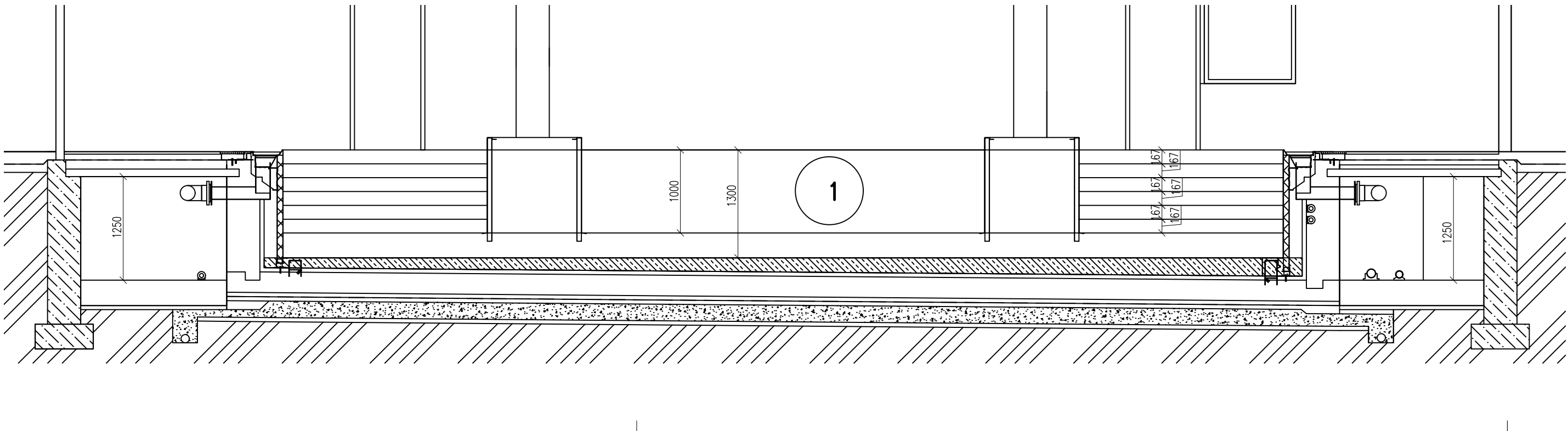
ŘEZ A-A M1:50



PŮDORYS 1.PP M1:50



ŘEZ B-B M1:50



POZNÁMKA

PŘED VÝROBOU NEREZOVÉHO BAZÉNOVÉHO TĚLESA SI PROVÁDČÍ FIRMA ZAMĚŘÍ AKTUÁLNÍ STAVEBNÍ PŘÍPRAVENOST A DLE TOHO UPRAVÍ VÝROBNÍ VÝKRES NEREZOVÉHO TĚLESA BAZÉNU

LEGENDA TECHNOLOGICKÉHO ZAŘÍZENÍ

1	Nerezové těleso bazénu	1
2	Filtr s vysokou účinností filtrace, výška filže 1,2m filtrační rychlost 30/40m3/hodm2, D=1000mm, Q=15/20m3/hod, tlak 2,5bar	2
3	Šesticestrý ventil filtrace 2 1/2"	2
4	Čerpadlo filtrace připojení: sání/výtlač D75/D75, průtok 30m3/h, 2840 ot/min 3f - 400/230V	2
5	Čerpadlo měřené vody připojení: sání/výtlač D50/D50, průtok 7m3/h, 2840 ot/min 230V	1
6	Akumulační nádrž 15 m3 betonová opatřena fólií - stávající vč. proslupů potrubí technologie	1
7	Automatika dopouštění vody s kontinuálním měřením hladiny a hav. funkcí	1
8	Tepeľný výměník nerez (70 kW při rozdílu topné a ohřívané vody 30°)	1
9	Regulační uzel k výměníku 1" - topné čerpadlo a třífázový senoventil	1
10	Multiparametrický regulátor Cl, pH, celk. Cl, Flok	1
11	Dávkovací čerpadlo pro Chlor 2 lit/hod	1
12	Dávkovací čerpadlo pro pH 2 lit/hod	1
13	Dávkovací čerpadlo pro Flok. 2 lit/hod	1
14	Vstřikovací čističový ventil za provozu filtrace	3
15	Záchytná jímka pro kanystry 40 lit. Mat HDPE (záchytná kapacita 49,3lit.)	3
16	Chlor tekutý 35kg (chloman sodný)	1
17	pH minus 35kg pro automatické dávkování pH 38%	1
18	Flokulant tekutý, ph neutral - 35 litův	1
19	UV lampa střešotlaká, max. 49 m3/h, 1x zářivka 1kW, s manuálním stíráním trubice	1
20	Průtokoměr ultrazvukový DN110 5-50m3/h	1
21	Rozvodnice pro technologii bazénu	1
22	Klapka uzav. nerez-s. D125-Dn110, elektropohon	1
23	PVC tlakové rozvody, filínky, kotvení	1

HLAV. PROJEKTANT NAUTICA, SPOL. S R.O.	ZODP. PROJEKTANT ING. PAVEL KAŠA	VYPRACOVAL ALEŠ JANČAR
INVESTOR MĚSTSKÁ ČÁST BRNO – ŽABOVŘESKÝ	STAVBA ZŠ A MŠ BRNO – ŽABOVŘESKÝ REKONSTRUKCE BAZÉNU	NAUTICA, spol. s r.o. PEKAŘSKÁ 56, 602 00 BRNO TEL. +420 543 216 734 nautica@nautica.cz, www.nautica.cz DATUM 03/2025 C. VÝKRESU
OBJEKT BAZÉNOVÁ HALA	ZAK.ČÍS. STUPEŇ MĚRITKO	DPS 1:50
VÝKRES BAZÉNOVÁ TECHNOLOGIE		2