

LEGENDA TECHNOLOGIE
WHIRLPOOL - FILTRAČNÍ OKRUH A

POZ.	NÁZEV	KS		Pi(kW)	CELKEM Pi(kW)	POZNÁMKA
A.1	PÍSKOVÝ FILTR pr. 500mm; filtrační vrstva 1,0m; praní voda	1	-	-	-	Q= 6,9m³/h; 35m³/h/m²
A.2	OBĚHOVÉ ČERPADLO FILTRACE	1	400	0,75	0,75	Q=8m³/h H=14m
A.4	AUTOMATICKÉ MĚŘÍČÍ A DÁVKOVACÍ ZAŘÍZENÍ pH + CI	1	230	0,10	0,10	
A.7	AUTOMATICKÁ DÁVKOVACÍ STANICE flokulantu	1	230	0,10	0,10	vč. dávkovacího čerpadla
A.13	PRŮTOKOVÝ OHŘÍVAČ	1	400	6,00	6,00	
A.14	UV LAMPA (ruční stírání)	1	400	1,00	1,00	Q=6,9m³/h 60mJ/cm²; jistič C16A
A.16	INDUKČNÍ PRŮTOKOMĚR	1	230	0,10	0,10	
A.17	VODOMĚR NA DOPOUŠTĚNÉ VODĚ	1	-	-	-	impulzní vodoměr
A.18	SERVOVENTIL NA DOPOUŠTĚNÉ VODĚ	1	230	0,10	0,10	
A.21	ČERPADLO ATRAKCÍ - masážní trysky	1	400	1,00	1,00	Q=21m³/h H=10m
A.22	DMYCHADLO ATRAKCÍ - vzduchová masáž	1	400	1,75	1,75	Q=180m³/h H=0,75m
	CELKEM Pi(W)				10,90	

WHIRLPOOL

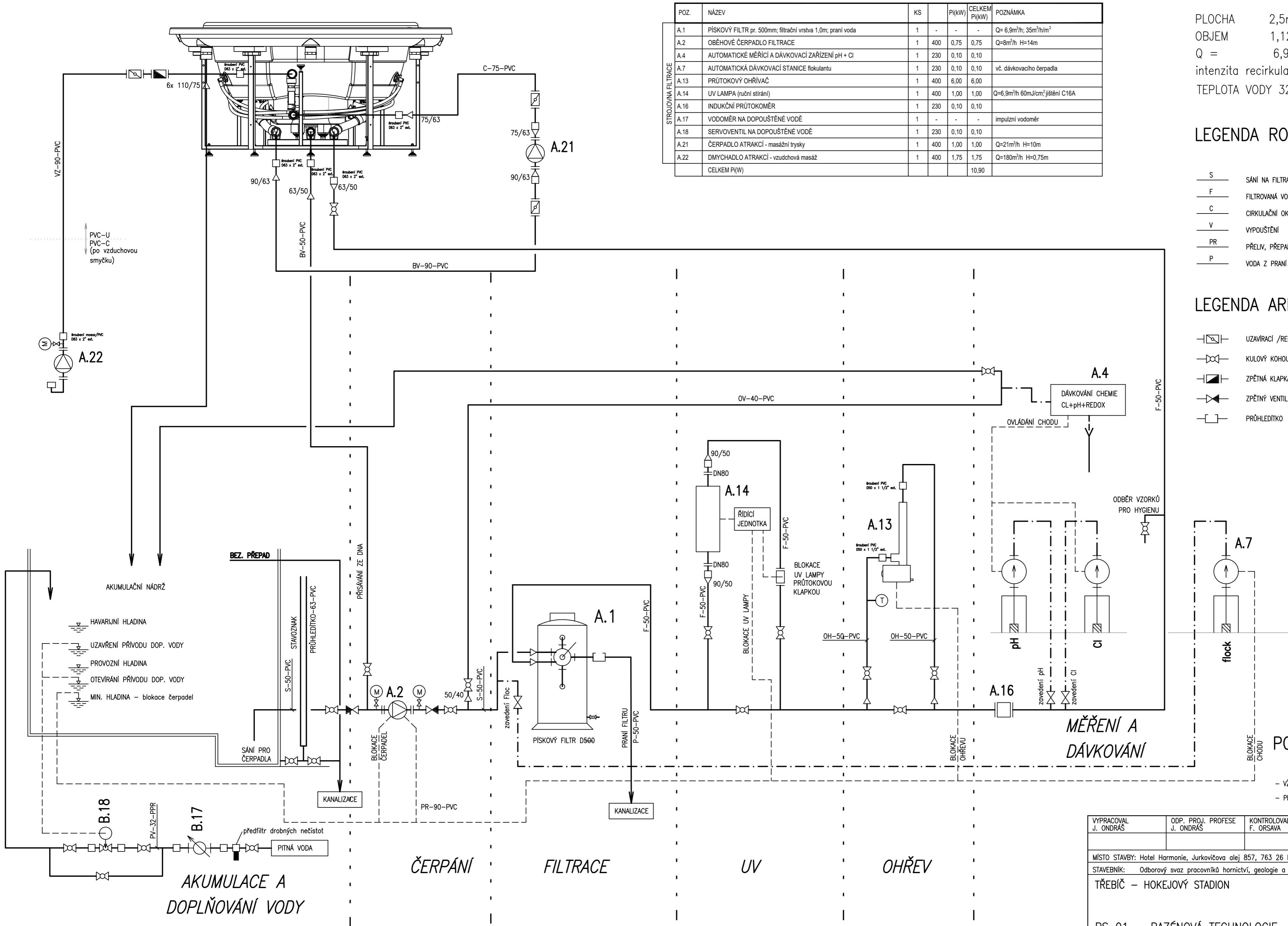
PLOCHA 2,5m²
OBJEM 1,12m³
Q = 6,9m³/h
intenzita recirkulace 0,16 hod.
TEPLOTA VODY 32–36°C

LEGENDA ROZVODŮ

S	SÁNÍ NA FILTRACI	VZ	VZDUCH
F	FILTROVANÁ VODA	PV	PITNÁ VODA
C	CIRKULAČNÍ OKRUH ATRAKCÍ	BV	BAZÉNOVÁ VODA
V	VYPOUŠTĚNÍ	CL	OKRUH CHLORACE
PR	PŘELIV, PŘEPAD	OV	ODBĚR VZORKŮ NA MĚŘENÍ
P	VODA Z PRANÍ FILTRŮ		ROZVOD CHEMIKÁLÍ


LEGENDA ARMATUR

	UZAVÍRACÍ /REGULAČNÍ/ Klapka		VODOMĚR
	KULOVÝ KOHOUT		PRŮTOKOMĚR
	ZPĚTNÁ Klapka		EL.MAG. VENTIL NEBO Klapka
	ZPĚTNÝ VENTIL		TEPLOMĚR
	PRŮHLÉDÍTKO		ODVZDUŠŇOVACÍ VENTIL



POZNÁMKA

- VŽDY V NEJNIŽŠÍM MÍSTĚ UMÍSTIT NA POTRUBÍ VYPOUŠTĚCÍ VENTIL
- PŘED PRŮTOKOMĚREM NECHAT USTALUJÍCÍ PROSTOR DLE ÚDAJŮ OD VÝROBCE

VYPRACOVAL J. ONDRAŠ	ODP. PROJ. PROFESE J. ONDRAŠ	KONTROLOVAL F. ORSAVA	HL. INŽ. PROJEKTU	 CENTROPROJEKT GROUP a.s. STĚFANIKOVA 167 760 01 ZLÍN	
MÍSTO STAVBY: Hotel Harmonie, Jurkovičova alej 857, 763 26 Luhačovice					
STAVEBNÍK: Odborový svaz pracovníků hornictví, geologie a naftového průmyslu					
TŘEBÍČ – HOKEJOVÝ STADION				FORMÁT	6 A4
				DATUM	03/2022
				STUPEŇ	DSP
				MĚŘÍTKO	–
PS 01 – BAZÉNOVÁ TECHNOLOGIE				ZAK. ČÍSLO:	
TECHNOLOGICKÉ SCHÉMA				ARCHIVNÍ KÓD	PROF. ČÍS. VÝKRESU DOD.
				W	D.01.04m.12