

LEGENDA ROZVODŮ

S	SÁNÍ NA FILTRACI	VZ	VZDUCH
F	FILTROVANÁ VODA	PV	PITNÁ VODA
C	CÍRKULAČNÍ OKRUH ATRAKCI	BV	BAZÉNOVÁ VODA
V	VYPOUŠTĚNÍ	CL	OKRUH CHLORACE
PR	PŘELIV, PŘEPAD	OV	ODBĚR VZORKŮ NA MĚŘENÍ
P	VODA Z PRÁNÍ FILTRŮ	— —	ROZVOD CHEMIKÁLIÍ

VNITŘNÍ BAZÉN

PLOCHA 15,1m²  
OBJEM 18,0m³  
Q = 15m³/h  
intenzita recirkulace 1,2 hod.  
TEPLOTA VODY DO 32–34°C

LEGENDA TECHNOLOGIE  
VNITŘNÍ BAZÉN - FILTRAČNÍ OKRUH A

POZ.	NÁZEV	KS		Pi(kW)	CELKEM Pi(kW)	POZNÁMKA
A.1	PÍSKOVÝ FILTR, pr. 800mm; praní voda	1	-	-	-	Q= 15m³/h; 30m³/h/m²
A.2	OBĚHOVÉ ČERPADLO FILTRACE	1	230	1,00	1,00	Q=17m³/h H=14m
A.4	AUTOMATICKÉ MĚŘICÍ A DÁVKOVACÍ ZAŘÍZENÍ pH + Cl + REDOX	1	230	0,10	0,10	vč. dávkovacího čerpadla pH
A.7a	DÁVKOVACÍ ČERPADLO flokulantu	1	230	0,10	0,10	
A.7b	DÁVKOVACÍ ČERPADLO pH	1	230	0,10	0,10	
A.7c,d	DÁVKOVACÍ ČERPADLO Cl	2	230	0,10	0,20	
A.8	POSILOVÉ ČERPADLO MĚŘENÉ VODY	1	230	0,18	0,18	Q=4m³/h H=8m
A.9	ELEKTROVENTIL MĚŘENÉ VODY	1	230	0,10	0,10	
A.13	TEPELNÝ VÝMĚNÍK	1	-	-	-	
A.14	UV LAMPA	1	400	1,00	1,00	
A.16	INDUKČNÍ PRŮTOKOMĚR	1	230	0,10	0,10	
A.17	VODOMĚR NA DOPOUŠTĚNÉ VODĚ	1	230	0,10	0,10	
A.18	ELEKTROVENTIL NA DOPOUŠTĚNÉ VODĚ	1	230	0,10	0,10	
	CELKEM Pi(W)				3,08	

POZNÁMKA

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



Zodpovědný projektant : **CENTROPROJEKT GROUP a.s.**  
Jan Ondráš  
Štefánikova 167,  
760 30 Zlín  
e-mail. ondras@centroprojekt.cz  
tel. 731 424 491

Generální projektant : **ČTYŘSTĚN architekti v.o.s.**  
Ing. arch. Tomáš Págo  
Husova 355/13,  
602 00 Brno  
e-mail. pago@ctyristen.cz  
tel. 603 185 481

Hlavní inženýr projektu : **Ing. Roman Koplík**  
Brněnská 28,  
664 51 Šlapanice  
e-mail. rkoplik@centrum.cz  
tel. 725 128 181

S-JTSK / Bpv  
±0,000 = 248,520 m n. m.

Zpracoval / kreslil :  
Jan Ondráš

Kontroloval :  
Filip Orsava

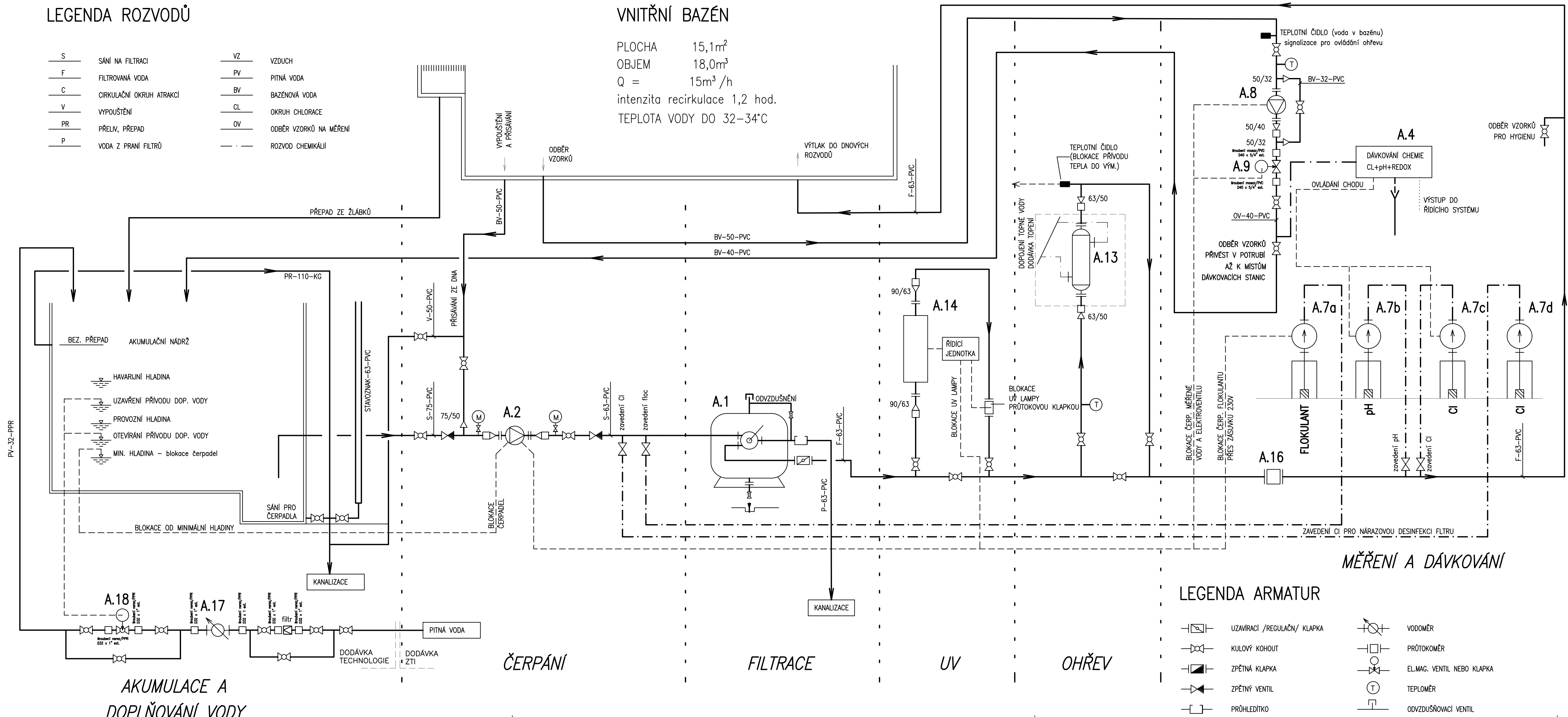
název stavby : **Novostavba dětského hospice Dům pro Julii**

místo stavby :  
k.ú. Sadová [611565]  
č.parc. 27/1

objednatel :  
**Dům pro Julii, z. ú.**  
Ečerova 14, 635 00 Brno

Autorizace:

stupeň PD	DPS - dokumentace pro provádění stavby	zakázka č.	210986D
datum	červen 2021	formátů A4	4 A4
část projektové dokumentace :	<b>D.1.4 - F - BAZÉNOVÁ TECHNOLOGIE</b>	měřítka	---
stavební objekt :	<b>SO 01 - DĚTSKÝ HOSPIC</b>	výkres č.	paré č.
název výkresu :	<b>TECHNOLOGICKÉ SCHÉMA</b>		



LEGENDA ARMATUR

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