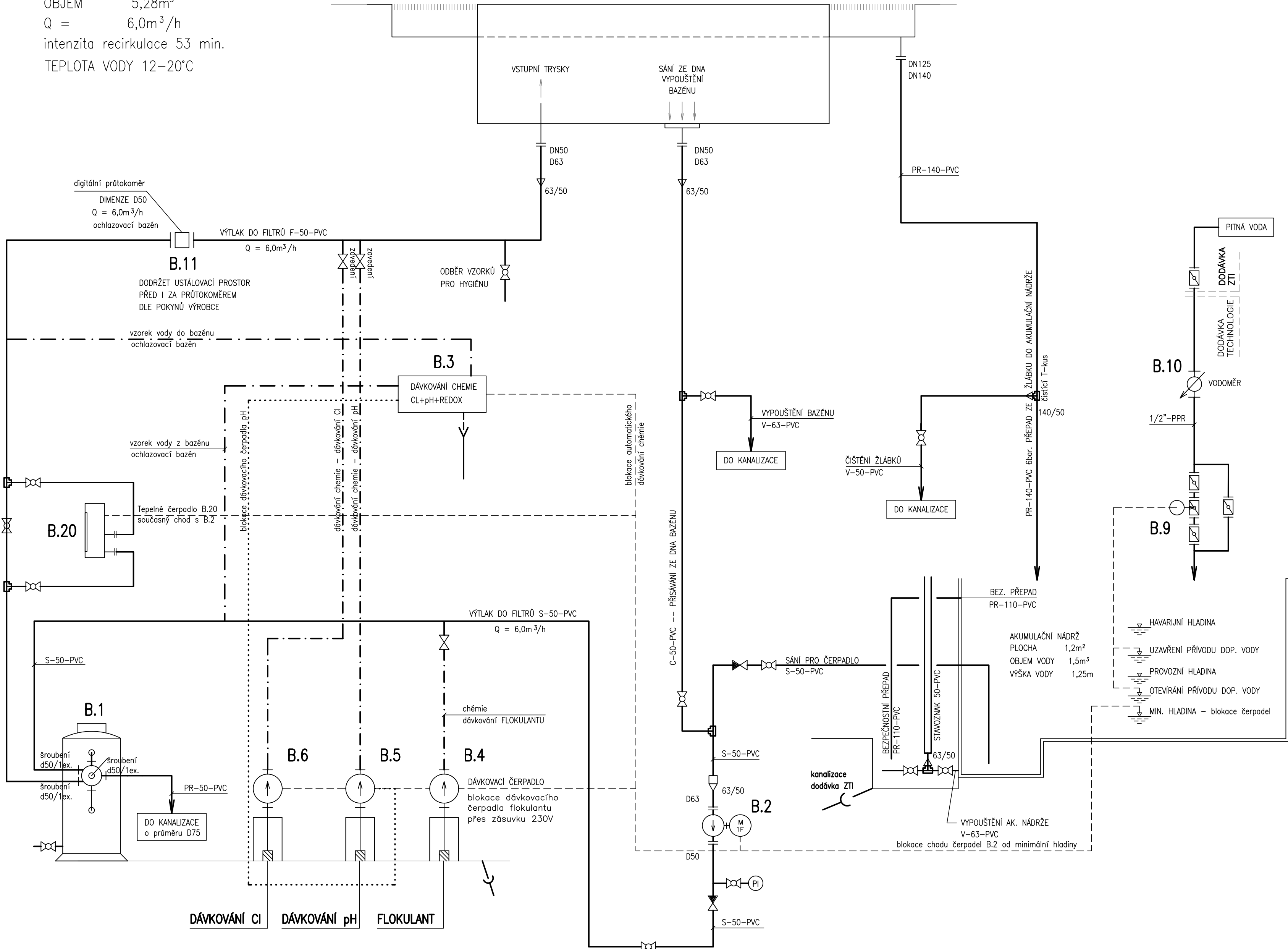
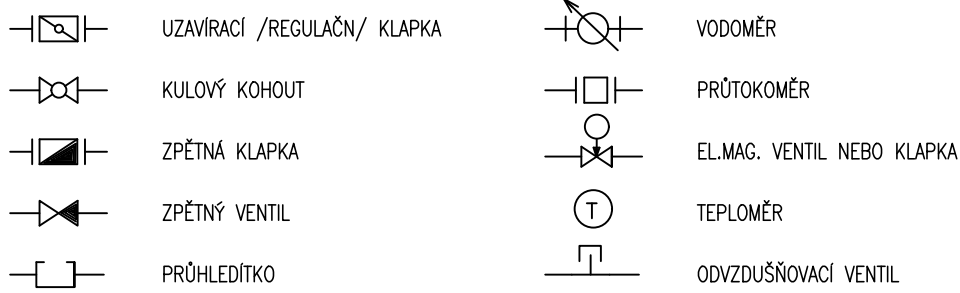


OCHLAZOVACÍ BAZÉN

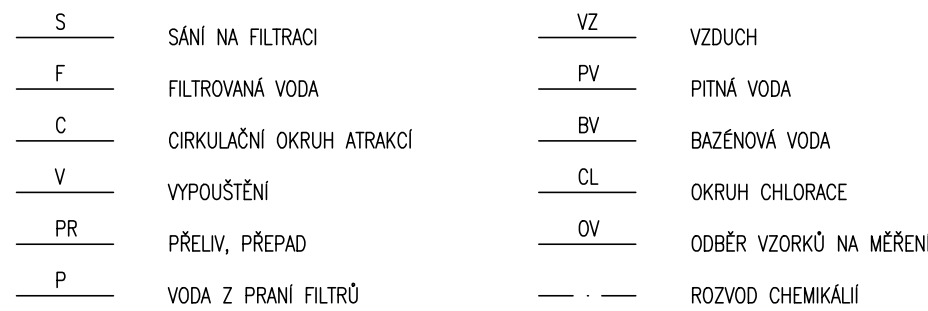
PLOCHA 4,06m²
OBJEM 5,28m³
Q = 6,0m³/h
intenzita recirkulace 53 min.
TEPLOTA VODY 12–20°C



LEGENDA ARMATUR



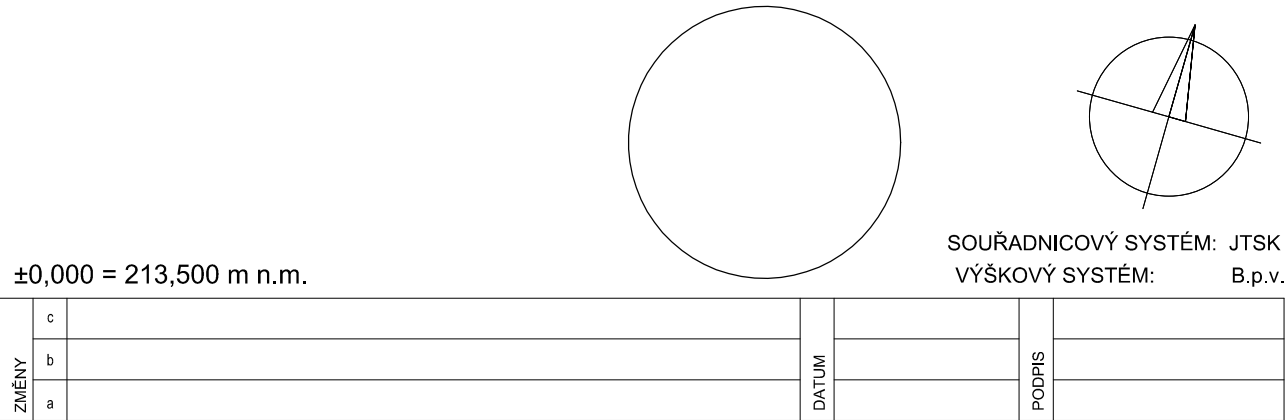
LEGENDA ROZVODŮ



LEGENDA TECHNOLOGIE
OCHLAZOVACÍ BAZÉN - FILTRAČNÍ OKRUH B

POZ.	NÁZEV	KS	Pi(kW)	CELKEM Pi(kW)	VÝKON	DNS/DND/OSA
B.1	PIŠKOVÝ FILTR Ø500mm; filtrační vrstva 0,8m; praní vodou	1	-	-	Qa=6,0m³/h; 30m³/h/m²	připojení D50
B.2	OBĚHOVÉ ČERPADLO FILTRACE vč. PŘEDFILTRŮ	1	0,75	0,75	Q=6m³/h H=14,5m	D63/D50
B.3	AUTOMATICKÉ MĚŘÍCÍ A DÁVKOVACÍ ZAŘÍZENÍ pH + CI + REDOX	1	0,1	0,1		
B.4	AUTOMATICKÁ DÁVKOVACÍ STANICE FLOKULANTU	1	0,1	0,1	vč. dávkovacího čerpadla	
B.5	AUTOMATICKÁ DÁVKOVACÍ STANICE pH	1	0,1	0,1	vč. dávkovacího čerpadla	
B.6	AUTOMATICKÁ DÁVKOVACÍ STANICE CI	1	0,1	0,1	vč. dávkovacího čerpadla	
B.9	ELEKTROVENTIL NA DOPOUŠTĚNÉ VODĚ	1	0,1	0,1		
B.10	REGISTRAČNÍ VODOMĚR	1	0,1	0,1		
B.11	DIGITÁLNÍ PRŮTOKOMĚR D50	1	0,1	0,1	Q=6m³/h	
B.20	TEPELNÉ ČERPADLO - OCHLAZENÍ BAZÉNU	1	0,29-1,0	0,29-1,0	chladicí výkon až 2,2 kW	
CELKEM Pi(W)			-	-		

POZNÁMKA:
PŘED ZAHÁJENÍM STAVEBNÍCH PRACÍ NUTNO PŘEDEM ZKONTROLOVAT VŠECHNY MÍRY
A OVĚŘIT S PROJEKTOVOU DOKUMENTACÍ.



INVESTOR:	Univerzita Palackého v Olomouci Křížkovského 511/8, 771 47 Olomouc tel.: +420 585 631 111 e-mail: e.podsterna@upol.cz
GENERALNÍ PROJEKTANT:	F.E.D. s.r.o. Velký Ořechov 177, 783 07 Velký Ořechov tel.: +420 803 196 334 e-mail: struharova@fed-cz.com
HLAVNÍ PROJEKTANT A AUTOR NÁVRHU:	TECHNICO Opava s.r.o. Technico Opava s.r.o. Hradecká 1578/51 746 01 Opava tel: 503 760 370 info@technico.cz

PROJEKTANT ČÁSTI:	ZODP. PROJEKTANT:	Ing. Jakub Machů	
	VYPRACOVAL:	Ing. Jakub Machů	
	KONTROLOVAL:	Ing. Jakub Machů	

ČÁST DOKUMENTACE:	D.2.13. BAZÉNOVÁ TECHNOLOGIE
-------------------	------------------------------

Rekonstrukce sportovní haly UP v Olomouci SPORTOVNÍ HALA	FORMÁT DATUM STUPEŇ ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO MĚŘÍTKO:	8×A4 09/2023 DPS TO-520-DPS D.2.13.b.02.
TECHNOLOGICKÉ SCHÉMA OCHLAZOVACÍ BAZÉN		