

LEGENDA TECHNOLOGIE
OCHLAZOVACÍ BAZÉN - OKRUH D

POZ.	NÁZEV	KS	Pi(kW)	CELKEM Pi(kW)	POZNÁMKA
D.1	PÍSKOVÝ FILTR Ø800mm; prání vodou	1	-	-	Q= 15m³/h; 30m³/hm²
D.2	OBEHOVÉ ČERPADLO FILTRACE	1	400	0,75	Q= 15m³/h H=12m
D.4	AUTOMATICKÉ MĚŘICÍ A DÁVKOVACÍ ZAŘÍZENÍ pH + Cl	1	230	0,10	
D.7a	DÁVKOVACÍ ČERPADLO flokulantu	1	230	0,10	
D.7b	AUTOMATICKÉ MĚŘICÍ A DÁVKOVACÍ ZAŘÍZENÍ pH	1	230	0,10	
D.9	ELEKTROVENTIL MĚŘENÉ VODY	1	230	0,10	
D.10	POSÍLOVÉ ČERPADLO CHLORACE	1	230	0,55	stávající
D.11	ELEKTROVENTIL CHLORACE	1	230	0,10	
D.12a,b	POSÍLOVÉ ČERPADLO CHLAZENÍ	2	230	0,18	Q= 6,8m³/h H=4m
D.13	TECHNOLOGIE CHLAZENÍ	1	400	4,50	dodávka technologie
D.13a,b	VÝMĚNÍK TEPLA	2	-	-	dodávka technologie (součást D.13)
D.14	STŘEDOTLAKÁ UV LAMPA	1	230	1,00	stávající
D.16	PRŮTOKOMĚR	1	230	0,10	
D.17	VODOMĚR NA DOPOUŠTĚNÉ VODĚ	1	-	-	stávající
D.18	ELEKTROVENTIL NA DOPOUŠTĚNÉ VODĚ	1	230	0,10	stávající
CELKEM Pi(W)				7,86	

OCHLAZOVACÍ BAZÉN

PLOCHA 9,2m²
OBJEM 9,4m³
Q = 15m³/h
intenzita recirkulace 0,62 hod.
TEPLOTA VODY DO 13°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 PRÁNÍ FILTRŮ	- -	ROZVOD CHEMIKÁLIÍ

LEGENDA ARMATUR

	UZAVÍRAČÍ /REGULAČNÍ/ KLAPEK		VODOMĚR
	KULOVÝ KOHOUT		PRŮTOKOMĚR
	ZPĚTNÁ KLAPEK		EL.MAG. VENTIL NEBO KLAPEK
	ZPĚTNÝ VENTIL		TEPLOMĚR
	PRŮHLÍDKO		ODVZDUŠŇOVACÍ VENTIL

POZNÁMKA

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

VYPRACOVAL ING. T. SVOBODA		ODP. PROJ. PROFESIE ING. T. SVOBODA	KONTROLOVAL F. ORSAVA	HL. INŽ. PROJEKTU ING. P. TUTSCH	 CENTROPROJEKT	CENTROPROJEKT GROUP a.s. STEFÁNKOVA 167 760 01 ZLÍN
MÍSTO STAVBY: CPA DELFÍN, SLOVÁCKÉ NÁM.2377, 688 01 UHERSKÝ BROD						
STAVEBNÍK: CPA DELFÍN, PŘÍSPĚVKOVÁ ORGANIZACE, SLOVÁCKÉ NÁM.2377, 688 01 UHERSKÝ BROD						
CPA DELFÍN – AQUAPARK ROZŠÍŘENÍ WELLNESS						FORMAT 7x A4
PS 001 BAZÉNOVÁ TECHNOLOGIE						DATUM 10/2024
						STUPEŇ DPS
						MĚŘÍTKO –
TECHNOLOGICKÉ SCHÉMA – OKRUH D						ZAK. ČÍSLO: CPA–05–24
						ARCHIVNÍ KÓD PROF. ČÍS. VÝKRESU DOD.
						W 003

