



CELOVOLOVÝ BAZEN

- 1 Lamínátové filtrační zařízení Ø2350mm včetně náplně 12m, ovládní pípi pákovými ventily
- 2 Vertikální recirkulační čerpadlo, Q=186m3/h, H=14m, P=11KW
- 3 Automatické měřicí, vyhodnocovací a regulační zařízení pípi, volný a vázaný Ca a Redox
- 4 Dávkovací čerpadlo korekturu pH včetně PE nádrže
- 5 Dávkovací čerpadlo korekturu volného PE nádrže
- 6 Tepelný výměník deskový 50kW
- 7 Zrychlovací čerpadlo teploty, Q=20m3/h, H=12m, P=1,8KW
- 8 Zrychlovací čerpadlo chlorace, Q=20m3/h, H=12m, P=1,8KW
- 9 Zrychlovací čerpadlo odběru vzorku, Q=4m3/h, H=7m, P=0,3KW
- 10 UV lampy středotlaká, Q=390m3/h, P=7,0KW
- 11 At stanice pro broditelá a sprchy, Q=5m3/h, P=1,3KW
- 12 Dmýchadko praní třísky Q=536 m3/h

1	Laminátové filtrační zariadenie Ø100mm
2	ventilné naplnenie 12m, ovládanie pätí pákovými ventilmi
3	Vertikálne recirkulačné čerpadlo, Q=38m ³ /h, H=14m, P=3kW
4	Automatické mliečny, vyhodnocovací a regulačný
5	zařízení pH, volný a vzdušný kátl Redox
6	Dávkovací čerpadlo korekčný pH včetně PE nádrže
7	Dávkovací čerpadlo koagulantu včetně PE nádrže
8	Teplotný výměník trubkový 60kW
9	Zvyšovací čerpadlo chladiča, Q=20m ³ /h, H=12m, P=1,8kW
10	Zvyšovací čerpadlo odberu vzorku, Q=4m ³ /h, H=7m, P=0,3kW
11	UV lampy sférované, Q=59m ³ /h, P=1,8kW
12	Dymchodací prani filtru Ø180 m3/h

9a Chlorátor
9b Přepínač lahvi
9c Hlásič úniku chlóru
9d Ventilátor (stávající)

Všeobecný bazén
Čerpadlo chlázičie trysek, Q=80m³/h, H=7m, P=2,2KW
Čerpadlo chlázičie, Q=100m³/h, H=8m, P=3,0KW
Čerpadlo hŕbu, Q=160m³/h, H=9m, P=5,5KW
Dmýchadlo lehaté, Q=280m³/h, P=3,0KW (2x)
Čerpadlo prúdové skúzkavky, Q=100m³/h, H=10m, P=4,0KW
Čerpadlo spirálové skúzkavky, Q=80m³/h, H=10m, P=3,0KW

ský bazén
Čerpadlo vodního zvonu, Q=80m³/h, H=7m, P=2,2KW
Čerpadlo vodního ježka, Q=100m³/h, H=8m, P=4,0KW

ZODP. PROJEKTANT	VÝKRESOVACÍ	OP	HIP		PROJEKTOVÝ ATLETR:
Ing. J. Skarda	Ing. J. Skarda	Architektonický atelier Ing. arch. Petr Martinek	Ing. Leoš Zdeněk		Nos Šulcův 41, 162 00 Praha 6 tel.: 266 001 871, 878 fax: 266 001 879 e-mail: nov@bazeny-wellness.cz
INVESTOR	SOKOLOV	POSIL	KARLOVARSKÝ		
MÍSTO	Město Sokolov, Rokyckanova 1929, 356 01 Sokolov			ARCHIVNÍ ČÍSLO	BN 201339-1-1
AKCE	REKONSTRUKCE MĚSTSKÉHO KOUPALIŠTĚ V SOKOLOVĚ			datum	01.2014
ČAST	D.2. PROVOZNI SOUBOR BAZÉNOVÉ TECHNOLOGIE A ATRAKCI			stupeň PD	DPS
				měřítko	1 : 100
				rozměr	15 x A4
OBŠAH				paré	
DISPOZICE					03