

LEGENDA POTRUBÍ


ODPAD	PVC D63–110 7,5bar
PŘEPAD	PVC D110 7,5bar
SVODOVÉ POTRUBÍ	PVC D110–140 7,5bar
SÁNÍ Z AKUM. NÁDRŽE	PVC D75 10bar
ODBĚR ZE DNA	PVC D63 – 75 10bar
VÝTLAK RECIRKULACE	PVC D50–63 10bar
VÝTLAK ATRAKCI	PVC D75–110 10bar
SÁNÍ ATRAKCI	PVC D90–125 10bar
VODNÍ HLADINA	
PŘÍVOD PITNÉ VODY ZTI	PVC/PP 1"
PRŮTOK MĚŘICÍ ARMATUROU	PE D14
DÁVKOVÁNÍ CHEMIE	PE D6

LEGENDA TECHNOLOGICKÉHO ZAŘÍZENÍ

1	Recirkulační trysky dnové z nerez mat. AISI-316	8
2	Prostup nerez AISI 316 pro dnovou trysku	8
3	Skimmer 150x400x100mm, připojení DN100 mat. nerez AISI 316	4
4	Dnov v pust mat. AISI-316 2" tvercov	2
5	Dnové sací těleso vodní clony mat. AISI-316 2 1/2"	2
6	Světlo LED 12V, 4 x 3W, D50	4
7	Filtr p skov - filtra n rychlost 50m3/hod/m2, D=650 mm, Q=15m3/hod v etn v cevstv n pln filtra n ho p sku 150kg	1
8	erpadlo filtrace, p ipojen s n/v tlak 63/50 400V 15m3/hod P=75kW	1
9	erpadlo vodn clony p ipojen : s n/v tlak 110/110mm, pr tok 105m3/h/10m, 690/400V, p kon 5,5kW	1
10	Akumulační nádrž plast 3000 x 800 x 1300mm 3m3	1
11	Automatika dopouštění vody s kontinuálním měřením hladiny a hav. funkcí.	1
12	Vodoměr DN25 (1") připojení vnějším závitem 6/4"	1
13	Rozvodnice pro technologii bazénu - jističí a ochranné části jednotlivých zař.	1
14	Automatika dávkování chemie PH, Vol.CL-	1
15	Dávkovací čerpadlo pro CHlor	1
16	Dávkovací čerpadlo pro Ph.	1
17	Vstřikovací čistič ventil za provozu filtrace -PVC	2
18	Záchytná jímka pro kanistry 40 lit. Mat HDPE	2
19	Chlor tekutý 35kg (chloman sodný)	1
20	pH minus-35kg pro automatické dávkování pH 38%	1
21	Klapka uzav.nerez-s. D75-Dn65 se servopohonem 180	1
22	PVC rozvody (Č125,110,90,75,63,50,20)	1

±0,000 = 175,800
Souřadný systém: JTSK
Výškový systém: BpV



KOOPERACE VE SPEC. PROFESI D.2.10 - TECHNOLOGIE VODNÍHO PRVKU			NAUTICA, spol. s r.o. Pekařská 56 602 00 Brno tel.: 543 216 734 nautica@nautica.cz		
ZODP. INŽENÝR PROJEKTU Ing. Pavel Kaňa	VEDOUČÍ PROJEKTU Aleš Jančar	ZPRACOVAL Aleš Jančar			
<p>Pelčák a partner, s.r.o., autor návrhu, projektu. Tento výkres požívá ochrany dle zákona č. 121/2000 Sb. Originál tohoto výkresu a návrh řešení na něm zobrazený jsou majetkem autora, společnosti Pelčák a partner, s.r.o. Tento výkres nesmí být, výjima zřetelného úkolu, pro nějž byl pořízen, používán a žádným jiným způsobem nerespektujícím ustanovení zákona č. 121/2000 Sb. nebo dohodu stavebníka a autora poskytnut žádné třetí osobě.</p>					
AUTOR: prof. Ing. arch. Petr Pelčák	VEDOUČÍ PROJEKTU: Ing. arch. David Vahala	VYPRACOVAL: Ing. arch. David Vahala	KONTROLA: Ing. arch. David Vahala		<p>PELČÁK A PARTNER ARCHITEKTI</p> <p>Pelčák a partner, s.r.o., Náměstí 28. října 17, Brno 602 00 CZ tel.: +420 545 216 138; www.pelcak.cz; info@pelcak.cz</p>
STAVEBNÍK: UNIVERZITA JANA EVANGELISTY PURKYNĚ V ÚSTÍ NAD LABEM Paseurova 1 Ústí nad Labem 400 96 Česká republika		MÍSTO STAVBY: Kampus UJEP Paseurova 1 400 96 Ústí nad Labem			
NÁZEV ZAKÁZKY: CENTRUM PŘÍRODOVĚDNÝCH A TECHNICKÝCH OBORŮ (CPTO) Id. č. EDS: 133D21W002203				ČÍSLO ZAKÁZKY:	121
STUPĚN PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE: DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY				DATUM:	prosinec 2016
OBJEKT: PS 7060 - TECHNOLOGIE VODNÍHO PRVKU				MĚŘITKO:	
ČÁST - PROFESE: D.2.10 - TECHNOLOGIE VODNÍHO PRVKU				PARÉ:	
DOKUMENT - VÝKRES: TECHNOLOGIECKÉ SCHÉMA				ČÍSLO VÝKRESU:	REVIZE:
				D.2.10.b.04	

