








±0,00=249,13 POKLOP TECHNOLOGICKÉ ŠACHTY
(SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM : S-JTSK, VÝŠKOVÝ SYSTÉM : Bpv)

VEDOUČÍ PROJEKTU  autorizovaný inženýr v oboru pozemní stavby, ČKAIT – 		  KTS – AME s.r.o. ul. Karla Čapka 60 500 02 Hradec Králové tel.:  fax: 	
ZPRACOVAL  aut. technik–technologická zařízení staveb			
STAVEBNÍK MĚSTO CHRUDIM Resselovo nám. 78, 537 01 Chrudim I			
<div>STAVEBNÍ ÚPRAVY</div> <div>FONTÁNA BRUSEL</div> <div>HUSOVA ULICE</div> <div>CHRUDIM</div>		FORMÁT	2 x A4
		DATUM	04/2020
		STUPEŇ PD	PRO SPOLEČNÝ ÚZEMNÍ SOUHLAS A SOUHLAS S OHLÁŠENÍM STAV. ZÁMĚRU
		MĚŘITKO	–
Obsah výkresu	2.1 TECHNOLOGICKÉ ŘEŠENÍ SPECIFIKACE TECHNOLOGIE	PARÉ	T.3–01

SPECIFIKACE TECHNOLOGIE - FONTÁNA BRUSEL CHRUDIM

Pol.	Pozice na výkrese	Popis, rozměry, specifikace, typ	MJ	Počet
		I. Technologie úpravy vody		
1	1.1	Pískový jednovrství laminátový filtr; Ø500 mm, ovzduš. a vypouštěcí ventil	ks	1
2	1.2	Ventil filtrace šesticestný G6/4" - automatický - časové řízení - horní umístění	ks	1
3		Písková náplň - hrubý písek, frakce 1-2mm	kg	25
4		Písková náplň - jemný písek, frakce 0,4-0,8mm	kg	50
5	1.3	Čerpadlo filtrace horizontální s předfiltrem plast Q=4,0m³/hod, H=10m, P=0,29kW,	ks	1
6	1.4	UV reaktor nízkotlaký, P=0,11kW, U=230V	ks	1
7	1.5	Chlorátor potrubní DN40	ks	1
8	1.6	Zachycovač mechanických nečistot DN25 - manuální	ks	1
9	1.7	Změkčovací stanice - kabinet	ks	1
10	1.8	Ventil s el. pohonem G 1", P=15W, U=230V	ks	1
11	1.9	Kalové čerpadlo - kalník - Q=7,5m³/hod, H=4,2m, P=0,52kW, U=230V	ks	1
12	1.10	Kalové čerpadlo - AN - Q=10,2m³/hod, H=4m, P=0,7kW, U=230V	ks	1
		II. Okruh výtrysku		
13	1.11	Čerpadlo výtrysku horizontální litina Q=10,0m³/hod, H=14,2m, P=1,1kW, U=230/400V	ks	1
14	1.12	Zachycovač hrubých nečistot DN80/100 - plast	ks	1
15	1.13	Tryska Ø50mm - nerez, G1"	ks	1
16	1.14	LED reflektor RGB - 27W vč. ovládací jednotky	ks	1
		III. Zámečnické konstrukce		
17	1.15	Nerezový kombiprostup výtrysku (výtlak, přeliv, vypouštění, elektro)	ks	1
18	1.16	Nerezový sací koš filtrace DN40	ks	1
19	1.17	Nerezový sací koš výtrysku DN65	ks	1
20	1.18	Nerezový nástavec trysky DN40/25	ks	1
21	1.19	Nerezový komínek odvětrání DN100	ks	1
22	1.20	Nerezový box odvětrání DN100 vč. mřížky	ks	1
23	1.21	Pororošt kalníku - kompozit	ks	1
		IV. Technologická šachta		
24	1.22	Technologická šachta 3,5x2,0x2,2 - PP svařenec, desky 15mm, vnější výztuhy 2,2x0,1x0,015m, komínek 0,8x0,8m, kalník podlahový 0,5x0,5x0,5m, vevařená akumulární nádrž 2,0x1,5m s výztuhami	ks	1