

Číslo : SM-4585-07-19

Počet stran : 3

Stupeň PD : DSP

Zakázková číslo : 953/07/19 - VS

S P E C I F I K A C E M A T E R I Á L U

Název akce : VD KLABAVA
Nová provozní budova
VYTÁPĚCÍ SYSTÉM

Investor : Povodí Vltavy státní podnik , Holečkova 3178 / 8 ,
150 00 Praha - Smíchov

Výkresy : TK-4585-07-19 Půdorys - 1. N.P
TK-4586-07-19 Montážní schéma

Datum : Červenec 2019

Výtisk číslo :

- 1.) Tepelné čerpadlo vzduch / voda výkon : 2,9 – 10,5 kW, vnitřní + vnější modul, regulace ,
vyrovnávací nádrž 120 l , ohřívač TUV – 250 l
Viz příložená nabídka 1 sb.

- 2.) Expanzní nádoba tlaková 6 bar
Obsah : 12 l 1 ks

- 3.) Čerpadlo oběhové elektronické
0,5 m³/hod, 20 kPa 1 ks

- 4.) Vypouštěcí kohout kulový
DN 10 2 ks

- 5.) Automatický odvzdušňovací ventil do potrubí
se zpětným ventilem 2 ks

- 6.) Kulový kohout uzavírací
DN 20 3 ks

- 7.) Otopné těleso ocelové deskové - provedení ventilkompakt

10-900/ 500	1 ks
21-900/ 700	1 ks
22-900/ 900	1 ks
21-600/1000	3 ks
22-600/1200	1 ks

- 8.) Připojovací garnitura pro napojení otop. těles– dvoutrubková soustava
1/2“x3/4“, rohové provedení 7 ks

- 9.) Svěrné šroubení pro otopná desková tělesa 14 ks

- 10.) Termostatická hlavice zn. s vestavěným čidlem 7 ks

- 11.) Potrubí – materiál Cu včetně tvarovek

15 x 1	15 m
18 x 1	25 m
28 x 1	50 m

- 12.) Čištění potrubí 90 m
- 13.) Doplnková konstrukce z profilového materiálu 100 kg
- 14.) Nátěr doplnkové konstrukce syntetický dvojnásobný s 1x emailováním se základním nátěrem 3 m²
- 15.) Tepelná izolace návleková – tl. 20 mm
- | | | |
|----------|-------|------|
| 15/20 HS | | 10 m |
| 88/20 HS | | 20 m |
| 28/20 HS | | 45 m |
- 16.) Topná a tlaková zkouška , vyregulování systému , oživení regulace , zkušební provoz HZ Sazba 24 hod

Vypracoval : *Dana Dražská*

Autorizovaný technik pro techniku prostředí staveb ,
Specializace vytápění a vzduchotechnika