

VÝKAZ VÝMĚR

D.1.4.2.-VYT. Vytápění a větrání

Datum : 14.4.2017
Čís. zakázky : 2016/048
AIP : Ing.Roman Michálek
Vypracoval : Jan.Černík
Stupeň : Projektová dokumentace k žádosti o stavební povolení
Akce : **Stavební úpravy sociálního zařízení družiny,
ZŠ Sokolov, ul.Švabinského
D.1.4.2. Vytápění a větrání**

**D.1.4.2-
VYT.01**

Oddíl 1. - VYTÁPĚNÍ

1. Demontáže otopných těles včetně připojovacích potrubí a armatur

- demontáž článkového otopného tělesa včetně dvoureg.ventilu s termohlavicí a šroubením
- 27/500/200 2 ks
- 29/500/200 1 ks
- 4/100/1000 1 ks
- 15/100/1000 1 ks
- 13/200/1000 1 ks

1. Montáž nových otopných těles

- ocelové deskové těleso Korado Radik Ventil Kompakt s integrovaným dvouregulačním ventilem a šroubením
- typ 22-600/500 3 ks
- 21-600/500 1 ks
- 21-600/1400 2 ks
- 33-600/900 1 ks
- 22-900/1000 1 ks
- termostatická hlavice Danfoss 7 ks

2. Potrubí

- potrubí ocelové spojované svařováním
- DN15 45 m
- DN20 4 m

3. Zkoušky, ostatní

- zkoušky těsnosti (dle ČSN 06 03 10 čl. 8.2) a zkouška provozní (dilatační, topná – dle ČSN 06 03 10 čl. 8.3) dle ČSN 06 03 10
- vyregulování otopné soustavy
- zednická výpomoc
- dokumentace skutečného provedení stavby

Oddíl 2. - VĚTRÁNÍ

1. Ventilátory

Uvedené VZT prvky se rozumí, včetně dodávky a montáže, jakož i potřebných upevňovacích materiálů rozet, konzol atd.

- ventilátor do kruhového potrubí Elektrodesign Mixwent TD-500/160 2 ks
- s doběhem

2. Potrubí + příslušenství

- potrubí VZT kruhové Spiro DN125 6 m
- 160 14 m
- odbočka jednostranná 90° - 160/125 10 ks
- nerezová odvětrávací mřížka na fasádu Soler-KMK160 s ochrannou mřížkou 2 ks
- odvodní plastový ventil VEF125 do SDK podhledu 10 ks

- zpětná klapka do kruhového potrubí RKK150 **2 ks**

3. Zkoušky+ostatní

- zkoušky VZT potrubí
 - zednická výpomoc – vedení potrubí pod stropem – montáž objímk a konzol(SDK podhledy viz.stavební část včetně montážních otvorů pro ventilátory))
 - dokumentace skutečného provedení stavby
-