

KAREL SOUKUP
PROJEKT - ELEKTRO
ČÁSTKOVA 52
326 00 PLZEŇ
Tel.: 377 44 77 55

J 66 - 1
List č. 1
Počet: 2

DODATEK

Souhrnná technická zpráva Výkaz výměr

k akci
Domov Černovice
Přístavba zimní zahrady
Černovice 25, Holýšov

D.1.4 .d Silnoprůdová elektrotechnika
Vyhřívání okapového žlabu



Vypracoval: Soukup
Odpovědný projektant: Soukup

V Plzni dne 13.1.2014

0

Ve střešním žlabu bude zabudován topný kabel 1 kW o délce 40 m, který bude zároveň zasahovat smyčkou o délce cca 4 m do odtokové roury. Topný kabel fixovat ve žlabu pomocí okapových úchytů s roztečí cca 30 cm. V odtokové rouře upevnit topný kabel pomocí distančního úchytu.

Ve žlabu poblíž odtokové roury bude umístěno vlhkostní čidlo a na stěně ve výši cca 2,5 m bude zabudováno teplotní čidlo.

V podružné rozvodnici RJ 1 provést úpravu – zabudovat termostat včetně napájení a vývodů pro teplotní čidlo, vlhkostní čidlo a přívod pro topný kabel.

Toto opatření je nutné, aby v případě zamrznutí okapu a ucpání odtokové roury ledem nedošlo k vytváření rampouchů. Ty by mohly v případě pádu rozbít skleněnou střechu přístavby zimní zahrady.

ELEKTROINSTALACE

Pol.	Název	ks, m
1.	Topný kabel 1kW, délka 40 m	1 ks
2.	Okapový úchyt – pro přichycení top. kabelu v okapovém žlabu	75 ks
3.	Distanční úchyt do odtokové roury	25 ks
4.	Vlhkostní čidlo pro okapy, krytí IP 68, délka přívod. kabelu 10 m	1 ks
5.	Teplotní čidlo pro montáž na stěnu, krytí IP 67, délka přívod. kabelu 10 m	1 ks
6.	Termostat do 3 kW, IP 20, 6 TE pro montáž na lištu DIN do rozvodnice RJ 1	1 ks
7.	Krabice rozbočovací v krytí IP44, průměr 80mm, hl=40 mm včetně svorkovnice	1 ks
8.	Kabel CYKY 2A1,5 pro přívod pro topný kabel	15 m

Dodatek k Výkazu výměr č. J 66-2 ze dne 18.12.2013

Přílohy:

- Vyhřívání okap. žlabů č.v. J 66-7 – 1x
- Katalogové listy – 4 listy

KONEC