

Vypracoval: Václav Janoušek	Odpovědný projektant: Václav Janoušek	Vedoucí projektant: Ing. František Kozubík	Paré:
Zakázkové číslo: 2021-504	Stupeň: DPS	Archivní číslo: 2021-504-DPS-D1.2-300/1	
Investor: Masarykova univerzita Místo stavby: (PřF) KOTLÁŘSKÁ 267/2, BRNO			
Akce: REKONSTRUKCE SKLENÍKU Č. 3 BZ			
Objekt/část: D.1.2 Elektroinstalace			
Obsah: KOMENTÁŘ (TECHNICKÁ ZPRÁVA – ROZVADĚČE)		Datum: 12/2021	Číslo: 300/3

I. ELEKTROINSTALACE

Obecný popis

Tento dokument obsahuje zjednodušený popis řešení dle dokumentace a provedení v budovách skleníku PřF, KOTLÁŘSKÁ 267/2, BRNO.

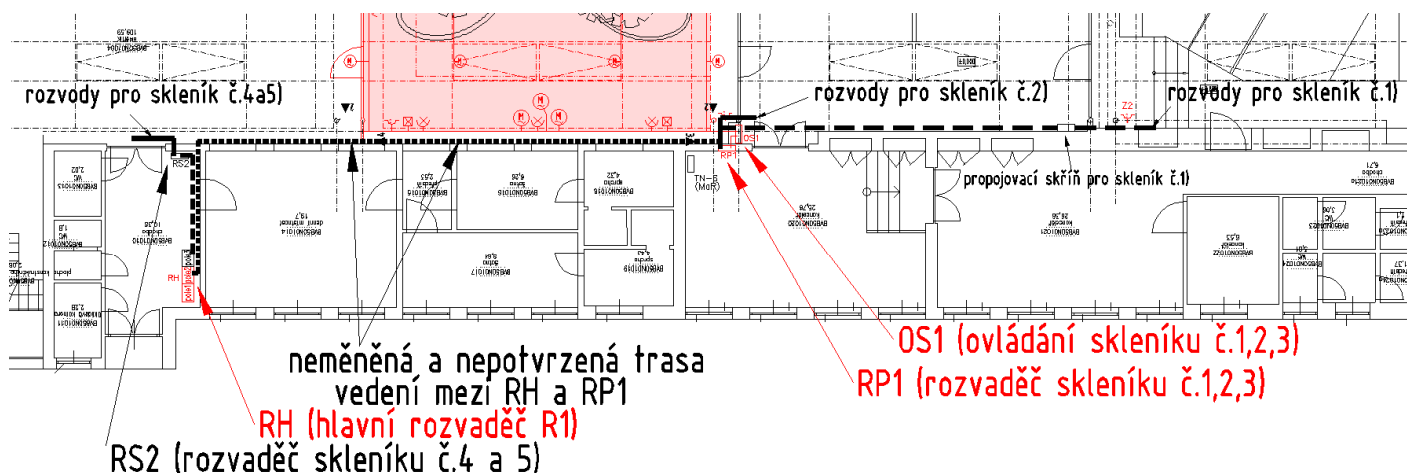
Zjednodušený technický popis

Dokumentací je řešena repase:

- RH rozváděče R1
- rozváděče RP1
- a ovládací skříň OS1 (umístěna ve skleníku č.2)
- elektroinstalace a osvětlení skleníku č. 3)
-

Hlavní rozváděč ozn. R1 (sestavající ze 3 polí)

- pole 1 a 2 obsahují původní přístroje a pojistky a budou zrepasovány
- pole 3 již bylo před časem repasováno a zůstane zachováno ve stávajícím stavu

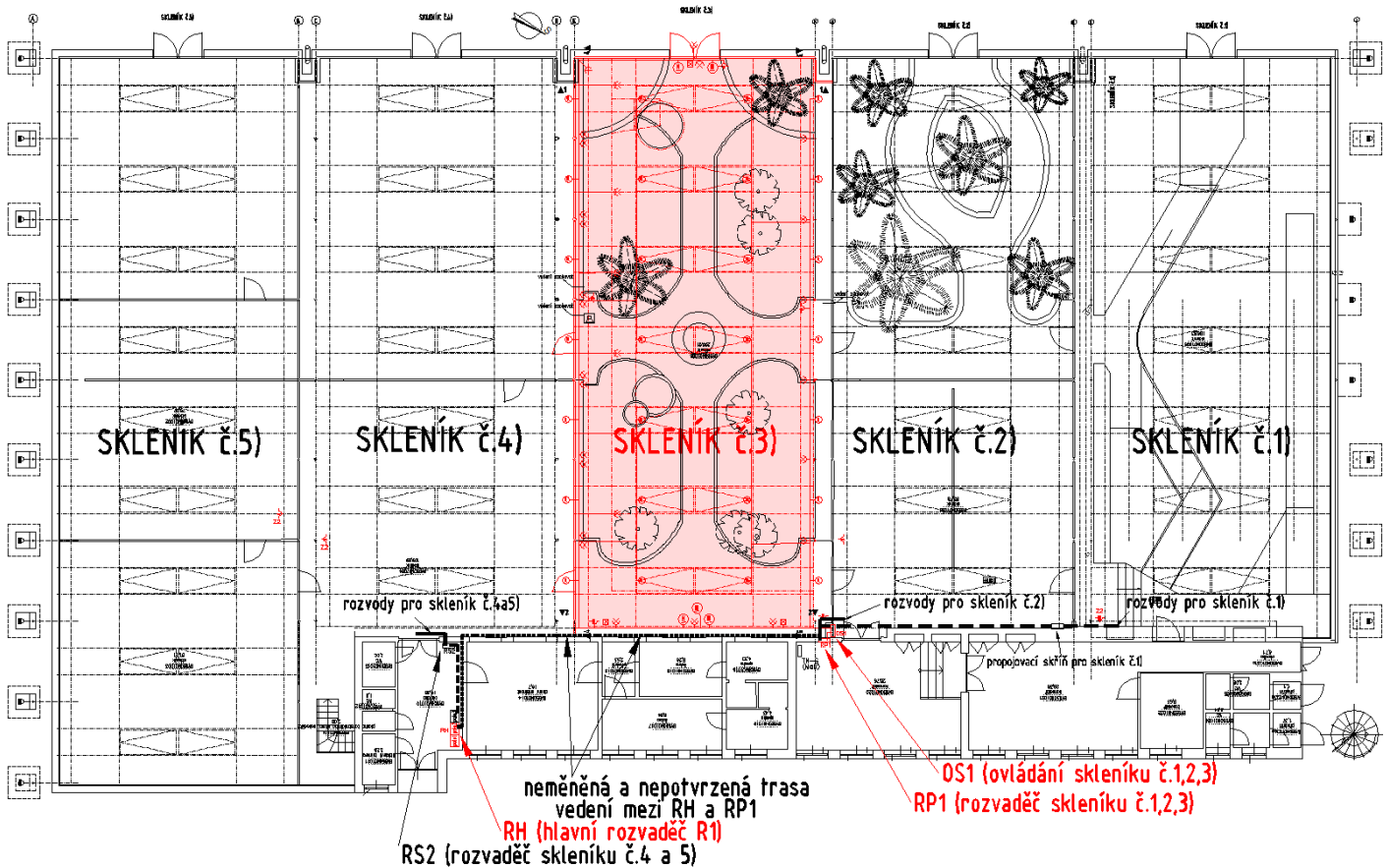


- schéma elektroinstalace skleníků (výřez)

Trasy z hlavního rozvaděče R1 jsou vedeny rozvody ve zdi do rozvaděče:

- RS 2 (skleník č. 4 a 5)
- RP1 (skleník č. 1 - 3) s ovládáním pomocí OS1 (osvětlení, větrání, ventilátory a stínění)

Trasa nebyla dohledána a ve výkresech je zakreslen neověřený předpoklad.



- schéma elektroinstalace skleníků

Dokumentace neřešila a neřeší:

- vlastní elektroinstalaci a osvětlení skleníků č. 1-2 a 3-4
(ve skleníku č. 1 a 2: provedena rekonstrukce zařízení a vedení v minulých letech společně s opravou skleníků)
- rozvaděč RS2 (pro skleník č. 3-4)
- 3. pole hlavního rozvaděče RS1
- rozvody mezi R1 a RS2
- rozvody mezi R1 a RP1

Poznámka:

V tomto komentáři PD se jedná se o zjednodušený popis technické dokumentace (arch. č. 2021-504-DPS-D1.2), která je nedílnou součástí tohoto dokumentu a tento dokument tuto dokumentaci nenahrazuje.