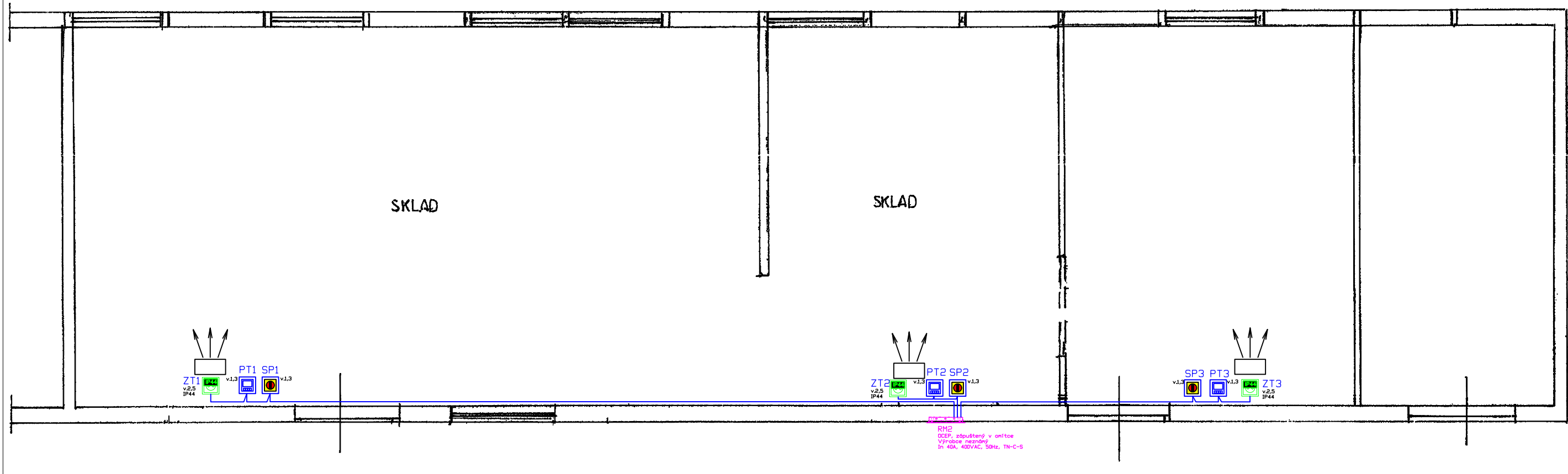


Objekt B3; VOP Bludovice



LEGENDA ZNAČEK:



Stávající rozváděč RM2 – vně objektu
– Výrobce neznámý, bez výrob. štítku
– In 40A, 400VAC, 50Hz, TN-C-S



Zásuvka 230V, nástěnná
– ABB Praktik, bílá
– jednonásobná s ochr. kolíkem a víčkem, IP44
– napojeno kabelem CYKY-J 3x2,5 přes termostat



Prostorový termostat
– Termostat ABB 3292A-A10301 B
– Přístroj termostatu ABB 3292U-A00003
– Instalováno v panelové krabici
– Napojen z vypínače SP, kabel CYKY-J 3x2,5



Váčkový vypínač
– Gewiss GW70432
– Nástěnný, 16A, IP65, 3 póly
– Napojen kabelem CYKY-J 3x2,5 z RM2
– Jistič B16A/1



Kabel
– CYKY-J 3x2,5
– uložen v plast. trubce Kopos 4020HF
– napojen z RM2, jistič B16A/1

Pokyny k provádění prací


- Elektroinstalace bude provedena povrchově dle ČSN 33 2000-5-52 ed.2,
- Vypínače SP1 až Sp3 budou napojeny kabelem CYKY-J 3x2,5 z rozváděče RM2, kde budou doplněny tři jističe B16A/1, vnitřní kryt v RM2 upravit dle doplněných jističů,
- Z vypínačů SP budou napojeny prostorové termostaty kabelem CYKY-J 3x2,5, které budou spínat zásuvky ZT,
- Ve vnitřním prostoru objektu budou všechny kabely vloženy do plat. inst. trubek,
- Výška instalace přístrojů je znázorněna ve schématu u značky přístroje.

Základní charakteristiky

Ochrana před NDN:	Rešena dle ČSN 33 2000-4-41 ed.2
	a) základní - kryty, přepážky izolace
	b) porucha - automatické odpojení od zdroje
	c) doplněná - pospojováním
Soustava:	TN-C-S, 400/230V AC, 50Hz, 3L+PEN/NPE

Podpis a razítko

Číslo paré

Vypracoval designer	Jakub Marek	Vedoucí střediska division leader	Jan Doležálek	Zpracovatel developed			
Odpovědný projektant EZ HIP / senior designer	Bc. Jan Doležálek, GB ELEKTROSERVIS, spol. s r.o.			GB ELEKTROSERVIS, spol. s r.o. Rybníčky 24/7/26, 741 01 Nový Jičín www.gbelektroservis.cz / 556 709 532			
Investor contracting authority	VOP CZ, s.p., Dukelská 102, Šenov u Nového Jičína						
Místo stavby / projektu building site	VOP CZ, závod Bludovice, objekt B3			Datum date	11/2017	Zakázka commission	57-2017
Akce project	Decentralizace vytápění objekt B3			Stupeň PD project stage	DSP	Měřítko scale	1:125 (2x A4)
Název výkresu drawing title	Schéma připojení plynových topidel Airmax			číslo výkresu annex number	02 / 57-2017		