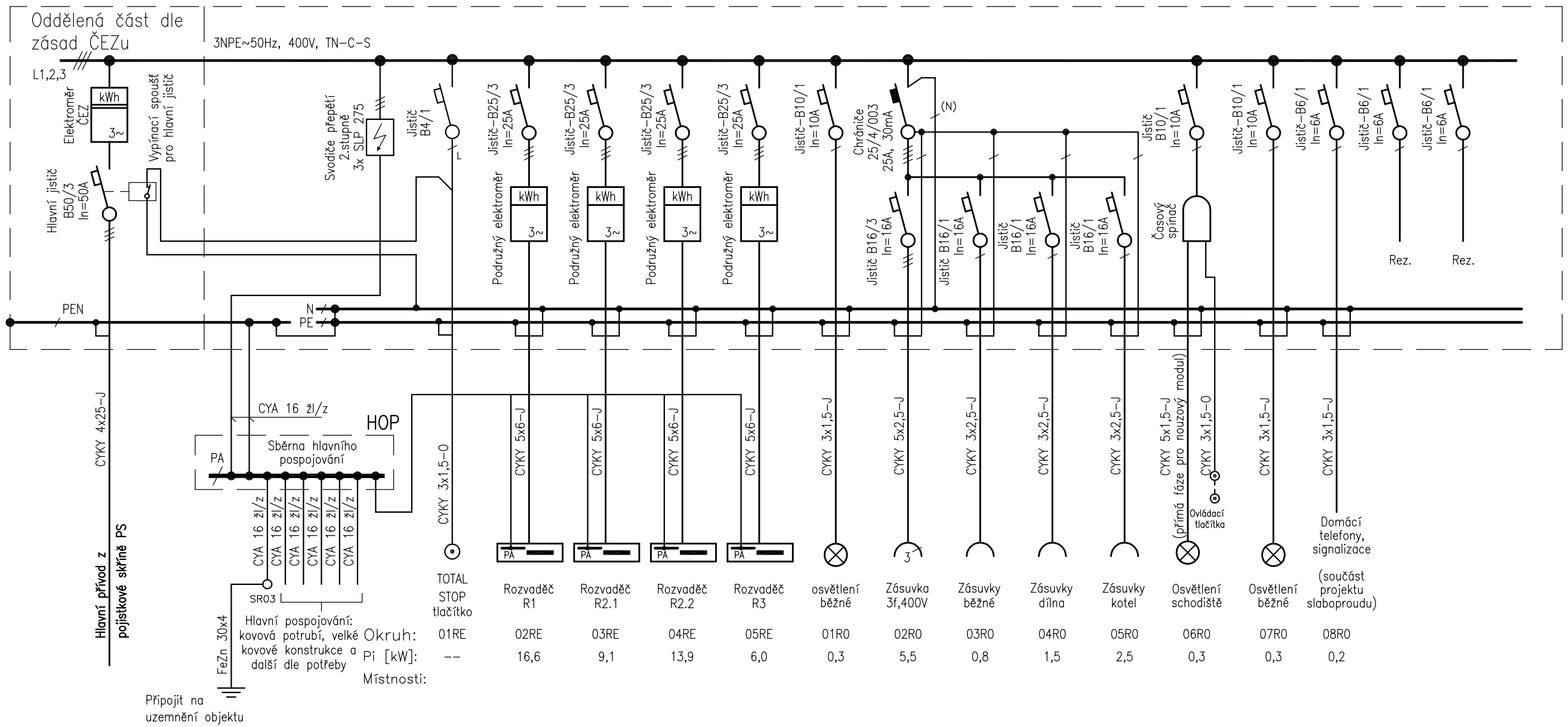
Rozvaděč hlavní RE + R0



Poznámka

Napěťová soustava 3NPE~50Hz, 400V, TN-C-S. Ochrana před úrazem el. proudem je provedena automatickým odpojením vadné části od zdroje v soustavě TN při současném provedení hlavního pospojování v celém objektu. Rozváděč je oceloplechový zapuštěný do výklenku. Min. krytí IP40/IP20.

Rozvaděč musí být proveden dle zásad ČEZ (montážní kříže pro upevnění elektroměrů, možnost plombování elektroměrů a zařízení ČEZ, vnitřní el. propojení, mechanické oddělení elektroměrového prostoru v rozvaděči.

Rozměry: š=620, v=1070, hl=230 mm.

- Instalovaný výkon: Pi = 57,0 kW
- Koeficient soudobosti: ß = 0,5
- Výpočtové zatížení: Pp = 29,0 kW
- Výpočtový proud: Ip = 46,5 A (pro cos fí=0,9)

V projektu jsou veškeré navržené silové kabely typu CYKY. Na základě úvahy dodavatelské elektrofirmy je však možno použít i ploché kabely typu CYKYLO tam, kde to předpisy dovolí, a kde se uvedený kabel CYKYLO v daném provedení a potřebné dimenzi vyrábí.

	ŘÍDÍCÍ PROJEKTANT	ZODP. PROJEKTANT	VYPRACOVAL
	Ing. Ferdian	Jarmila Mazurková	Jarmila Mazurková

KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ: k.ú. FRÝDEK

MÍSTO STAVBY : UL. MÍRU, Č.P. 1345, FRÝDEK

INVESTOR : STATUTÁRNÍ MĚSTO FRÝDEK-MÍSTEK, RADNIČNÍ 1148, FRÝDEK-MÍSTEK

Jarmila Mazurková
Projektant elektrozařízení
TIČR ev.č.20100225-19

ferdi
proj. a inž.činnost, obchod
ing. FERDIAN Jaromír
Ruská 43
703 00 OSTRAVA 3

Jarmila Mazurková
Tel.: +420 777 744 486
Email: jarkamazurkova@seznam.cz
Bohumínská 290
735 32 Rychvald

Elektro Mazurková
projekční činnost
IČ: 03108767

NÁZEV AKCE : REKONSTRUKCE ČÁSTI DOMU Č.P. 1345, UL. MÍRU, K.Ú. FRÝDEK

OBJEKT :	
ČÁST :	ZAŘÍZENÍ SILNOPROUDÉ ELEKTROTECHNIKY
OBSAH :	ROZVADĚČ RE+R0
STUPEŇ	DPS
DATUM	ČERVENEC 2014
MĚŘÍTKO	–
ARCHÍVNÍ ČÍSLO :	03/2014
Č.V.	09