

PODRUŽNÝ ROZVADĚČ +RPO

AC-Elektro

Lechovice 189

671 63 Lechovice okr. Znojmo

tel.: 606 847 299

info@ac-elektro.cz

www. ac-elektro.cz

Akce:

AKAD. NÁM. VČETNĚ PARKOVACÍHO DOMU

Investor:

Statutární město Brno

Razítko:

Stupeň PD:

DPS

Vypracoval:

Bc.Jiří Novotný

Paré:

Datum:

4/2021

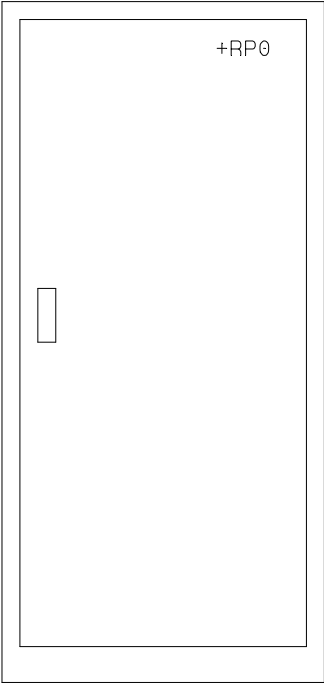
Zodp. projektant:

Bc.Jiří Novotný

Záložka / List		Označení listu
Titulní list		1
Seznam listů		2
Výpis kabelů		4
Specifikace rozvaděče		6
Schéma zapojení		7
Silová část-schéma zapojení		8
Silová část- sch. zapojení svět. rozvody 2.PP		9
Silová část- sch. zapojení svět. rozvody 2.PP		10
Silová část- sch. zapojení svět. rozvody 2.PP		11
Silová část- sch. zapojení svět. rozvody 2.PP		12
Silová část- sch. zapojení zás. rozvody 2.PP		13
Silová část- sch. zapojení svět. rozvody 1.PP		14
Silová část- sch. zapojení svět. rozvody 1.PP		15
Silová část- sch. zapojení svět. rozvody 1.PP		16
Silová část- sch. zapojení svět. rozvody 1.PP		17
Silová část- sch. zapojení svět. rozvody 1.PP		18
Silová část- sch. zapojení svět. rozvody 1.PP		19
Silová část- sch. zapojení svět. rozvody		20
Silová část- sch. zapojení		21
Silová část- sch. zapojení		22

	Akce: AKAD. NÁM. VČETNĚ PARKOVACÍHO DOMU	Zodp.proj.: Bc.Jiří Novotný	Datum: 4/2021
	Investor: Statutární město Brno	Vypracoval: Bc.Jiří Novotný	Měřítko: 1:1
	Číslo zak.: AKAD. NÁM. VČETNĚ PARKOVACÍHO DOMU	Stupeň proj.: DPS	Listů:21
	Název: Seznam listů	Č.výkresu:	List: 2

[illegible]



Rozvaděč: +RP0
Rozměr pole: vxšxh (mm) 1800x600x600

Provedení: Oceloplechový skříňový rozvaděč
ČSN EN 61439-1 ed.2 Rozvaděče nízkého napětí-Část 1: Všeobecná ustanovení
ČSN EN 61439-2 ed.2 Rozvaděče nízkého napětí-Část 2: Výkonové rozvaděče
kompatibilita (EMC) dle ČSN EN 61439-1 ed.2, kap. J.9.4.1, prostředí A
požární odolnost EI 30S DP1 požární uzávěry EI 15 DP1

Barva: RAL 7035
Přívody: Zadem
Vývody: Vrchem
Krytí: min. IP 23 dle
Tabulky BB.1

Napěťová soustava:
Zkratové poměry
Ochrana dle ČSN 33 2000-4-41 ed.3:

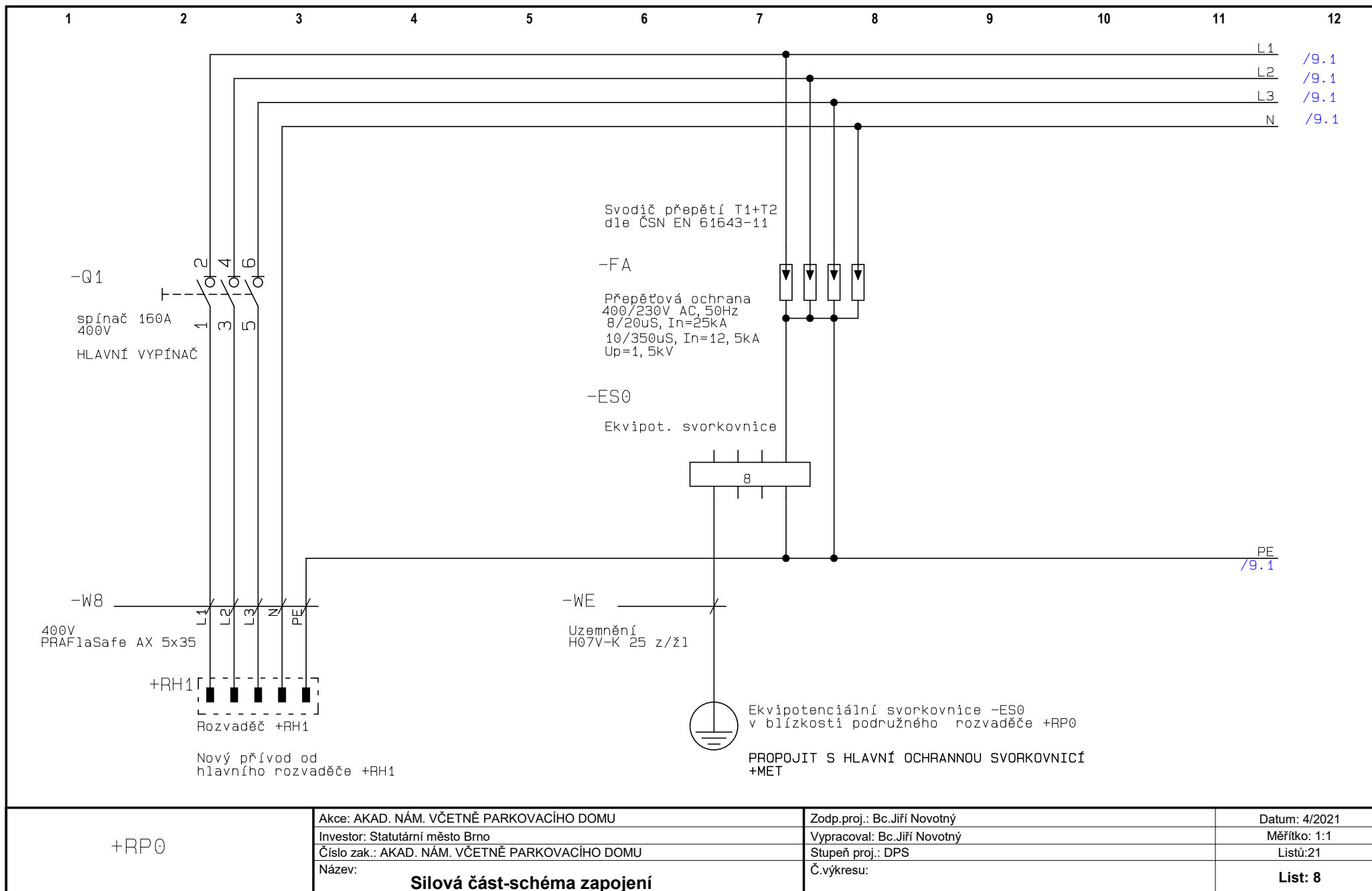
Přívod:
PRAFlaSafe AX 5x35 od rozvaděče +RH1
jištěno pojistkou 3x100A gG

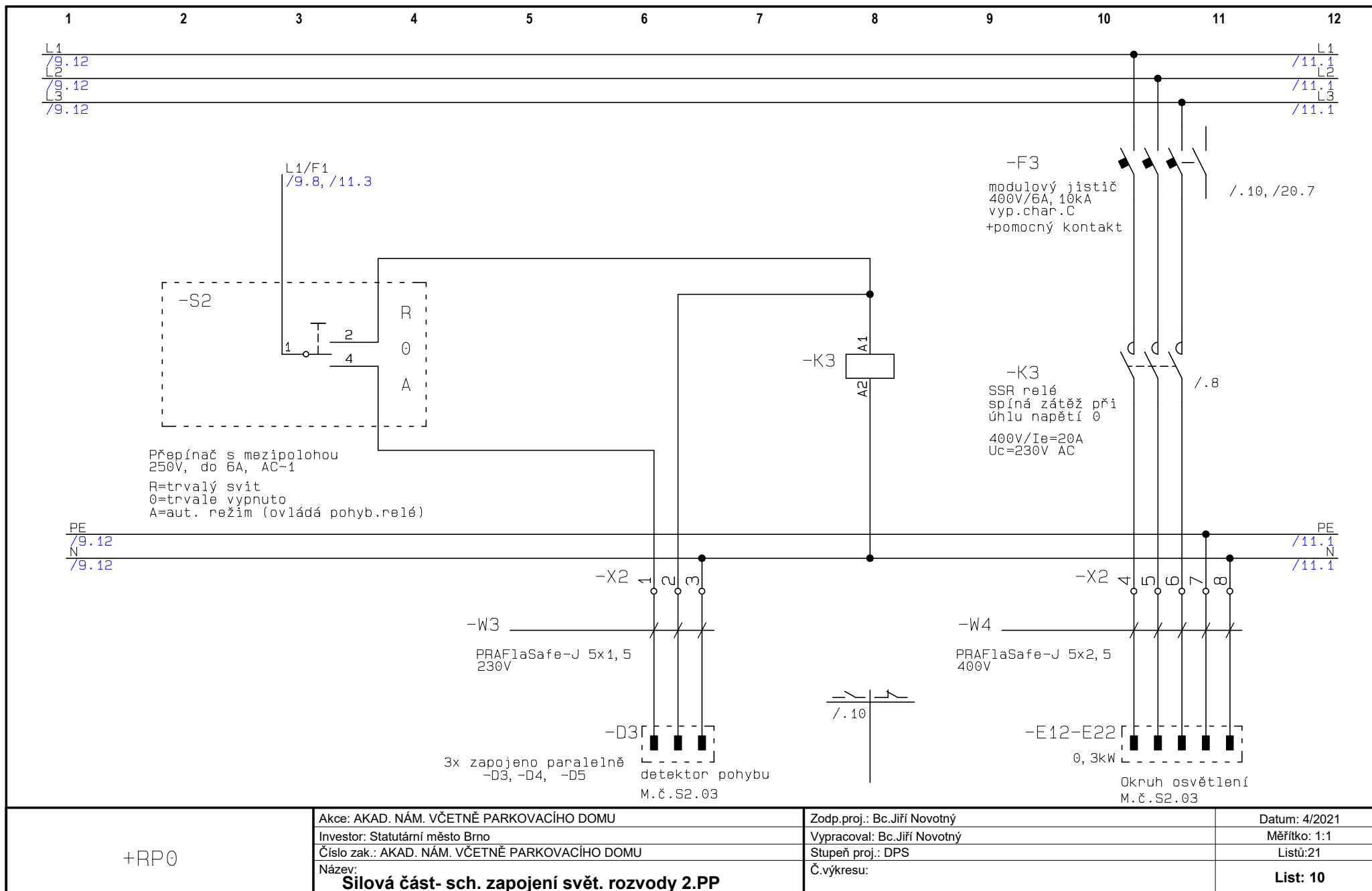
3/N/PE AC, 50 Hz, 400/230V/TN-C-S
Ik"=9,84kA, , ip=14,5kA
živých částí-krytím a izolací
neživých částí-automatickým odp. od zdroje

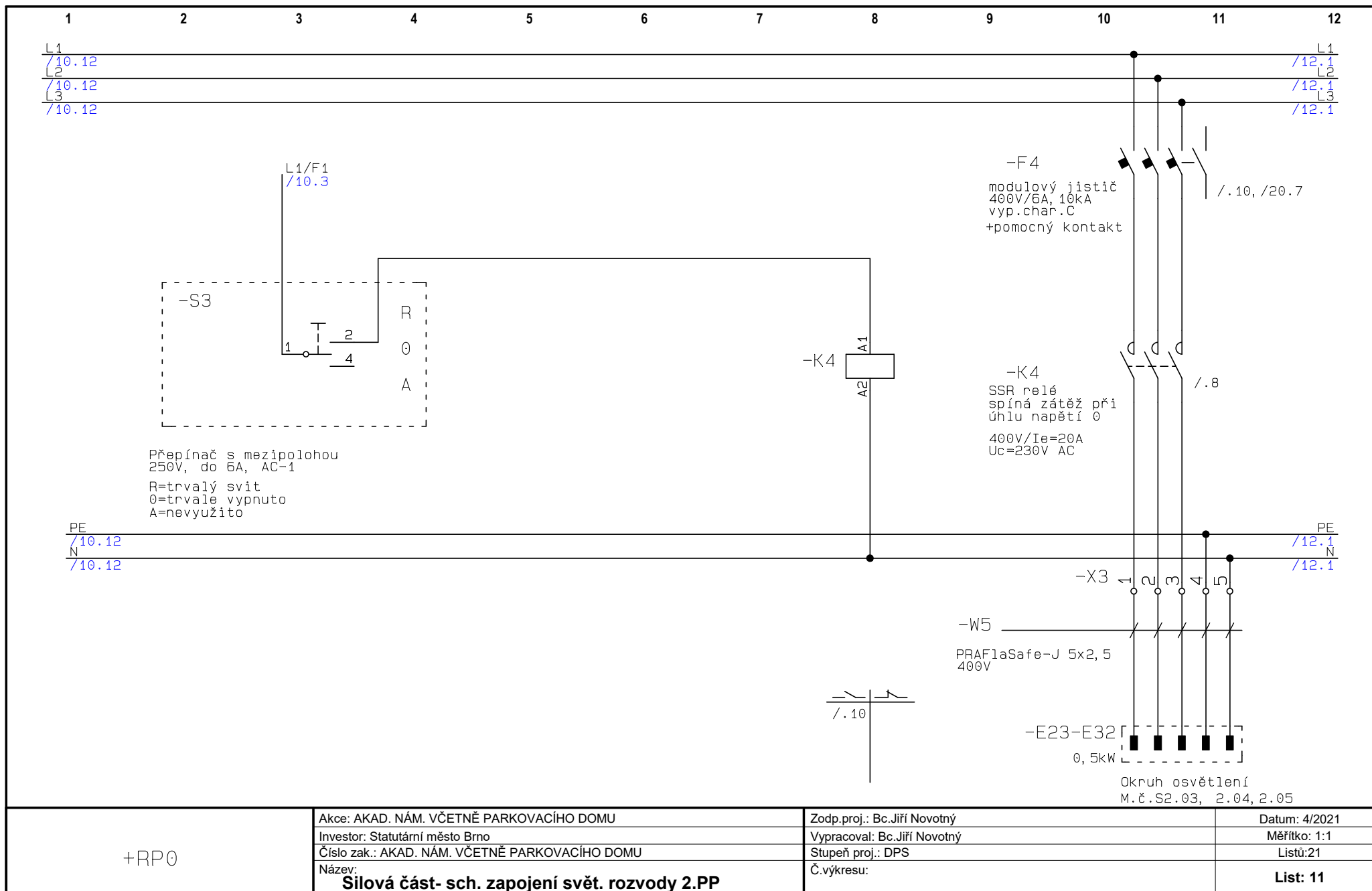
	Akce: AKAD. NÁM. VČETNĚ PARKOVACÍHO DOMU	Zodp.proj.: Bc.Jiří Novotný	Datum: 4/2021
	Investor: Statutární město Brno	Vypracoval: Bc.Jiří Novotný	Měřítko: 1:25
	Číslo zak.: AKAD. NÁM. VČETNĚ PARKOVACÍHO DOMU	Stupeň proj.: DPS	Listů:21
	Název: Specifikace rozvaděče	Č.výkresu:	List: 6

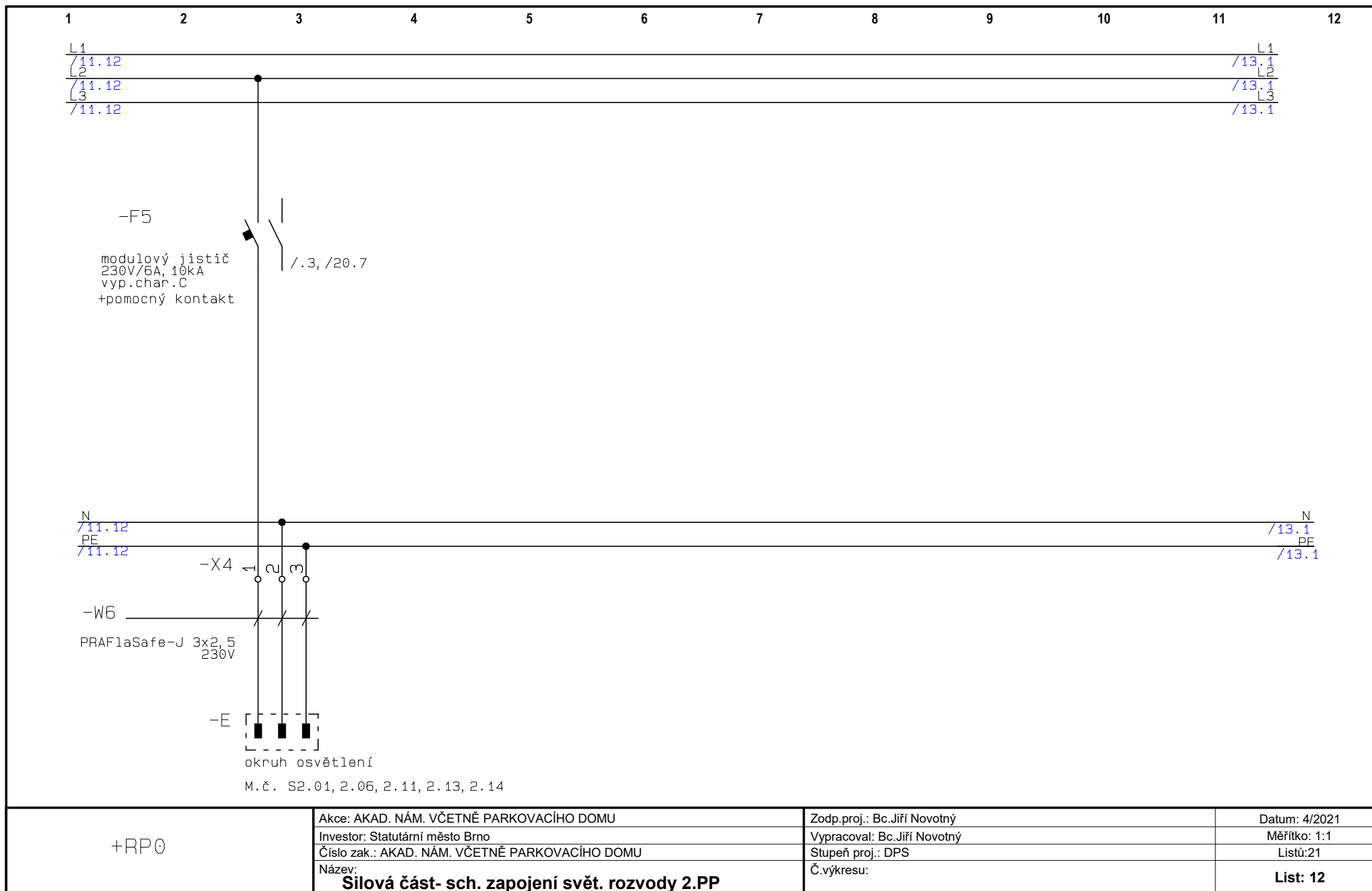
Schéma zapojení

	Akce: AKAD. NÁM. VČETNĚ PARKOVACÍHO DOMU	Zodp.proj.: Bc.Jiří Novotný	Datum: 4/2021
	Investor: Statutární město Brno	Vypracoval: Bc.Jiří Novotný	Měřítko: 1:1
	Číslo zak.: AKAD. NÁM. VČETNĚ PARKOVACÍHO DOMU	Stupeň proj.: DPS	Listů:21
	Název: Schéma zapojení	Č.výkresu:	List: 7

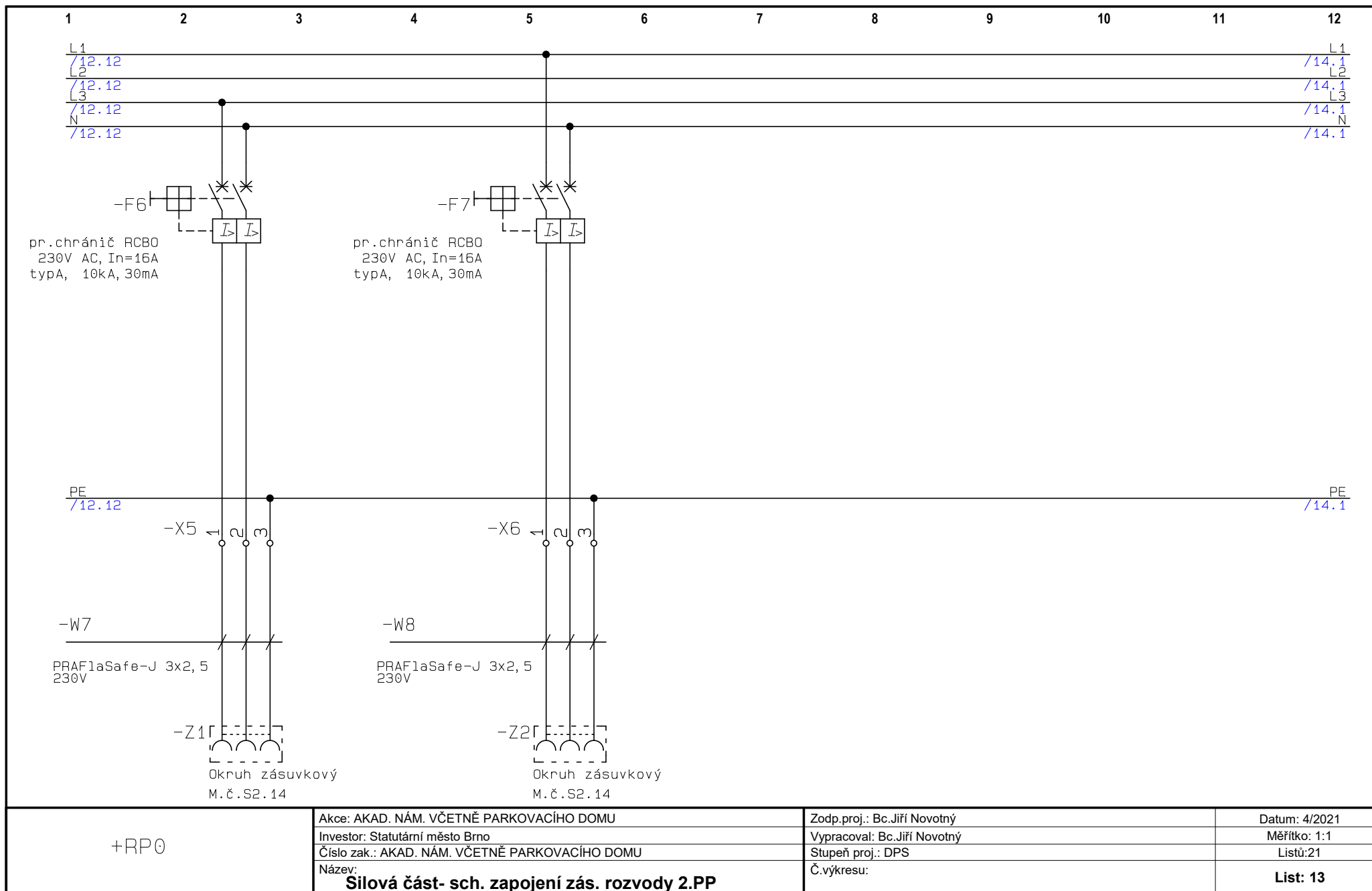


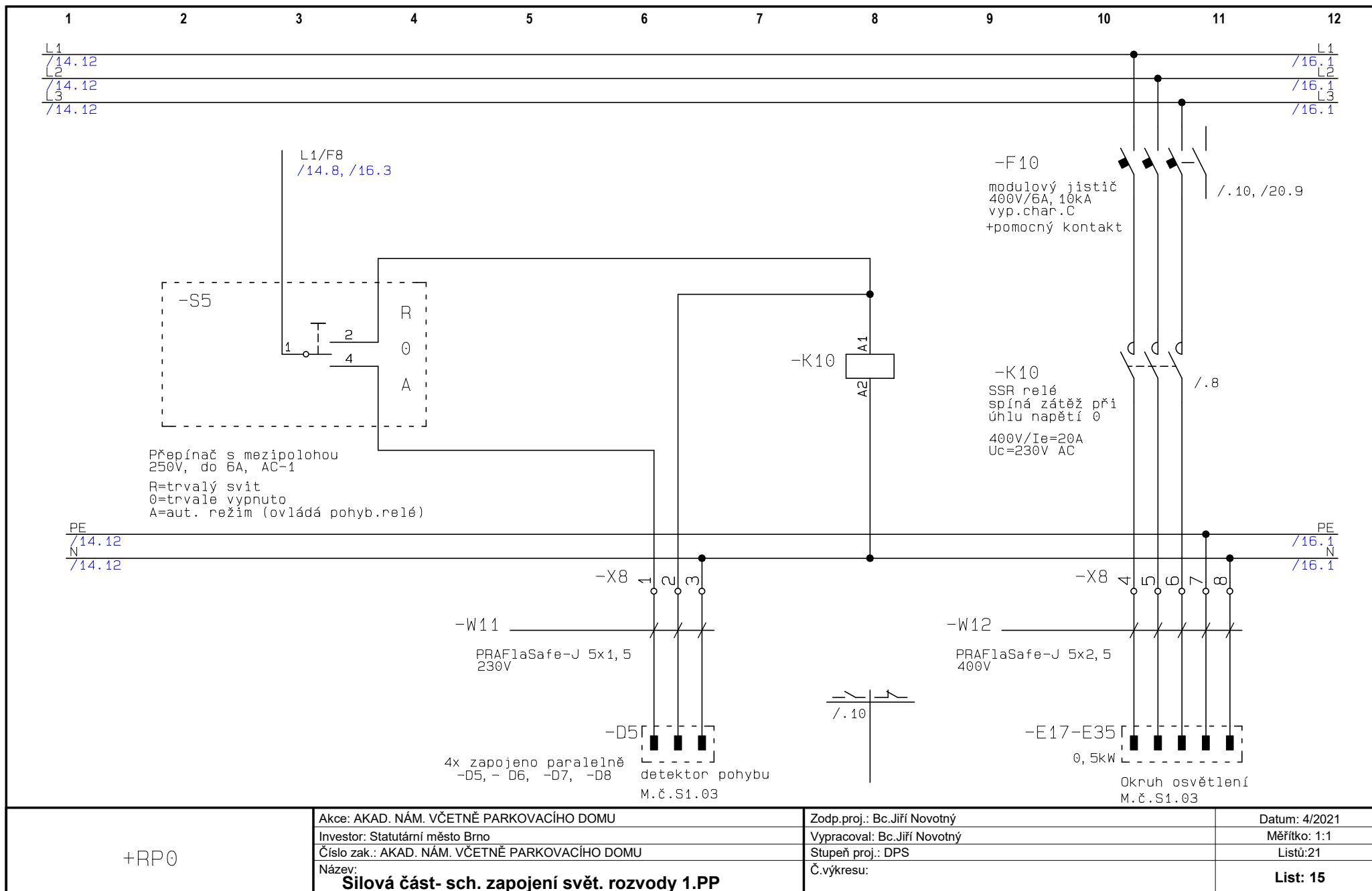


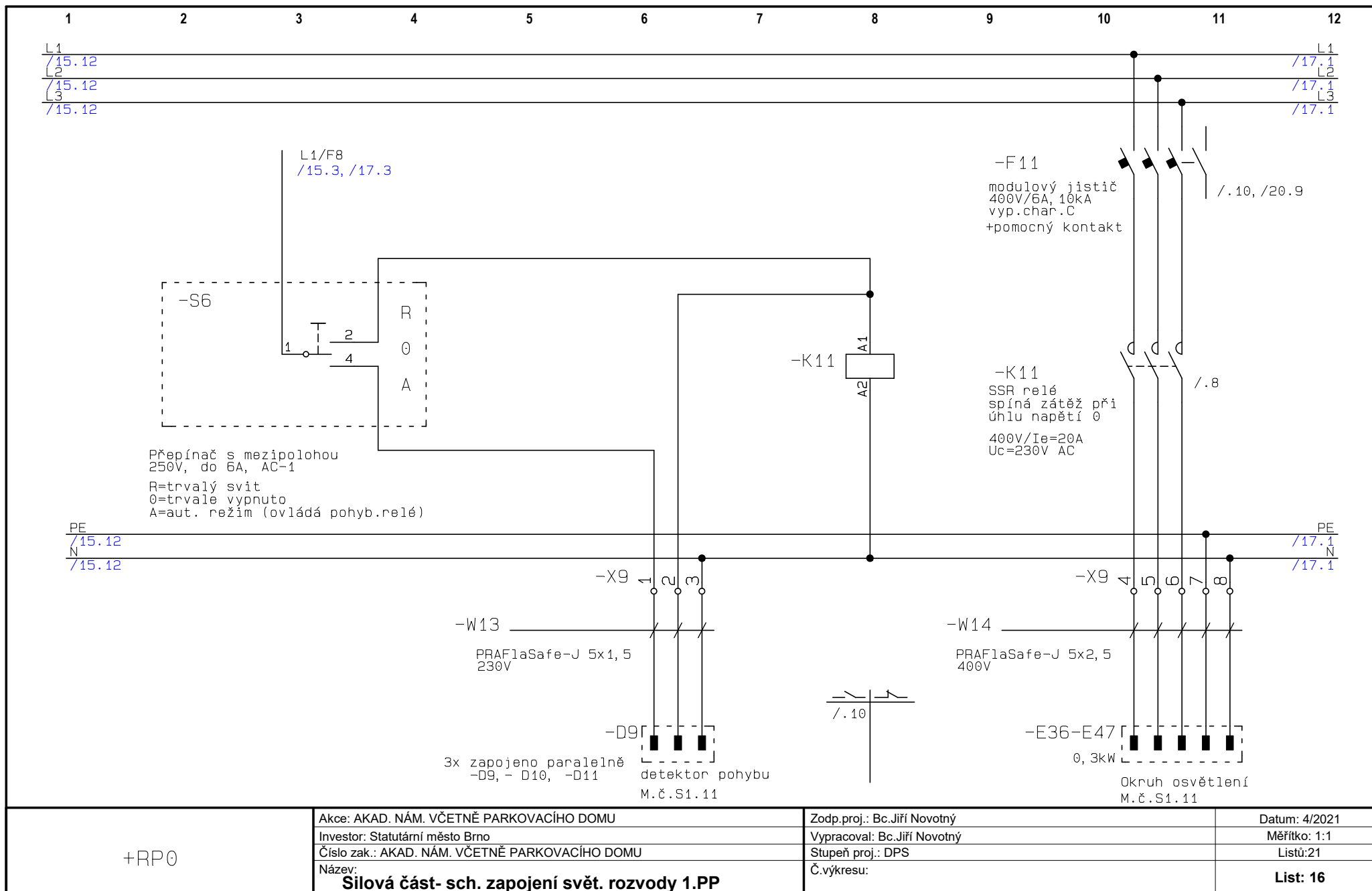


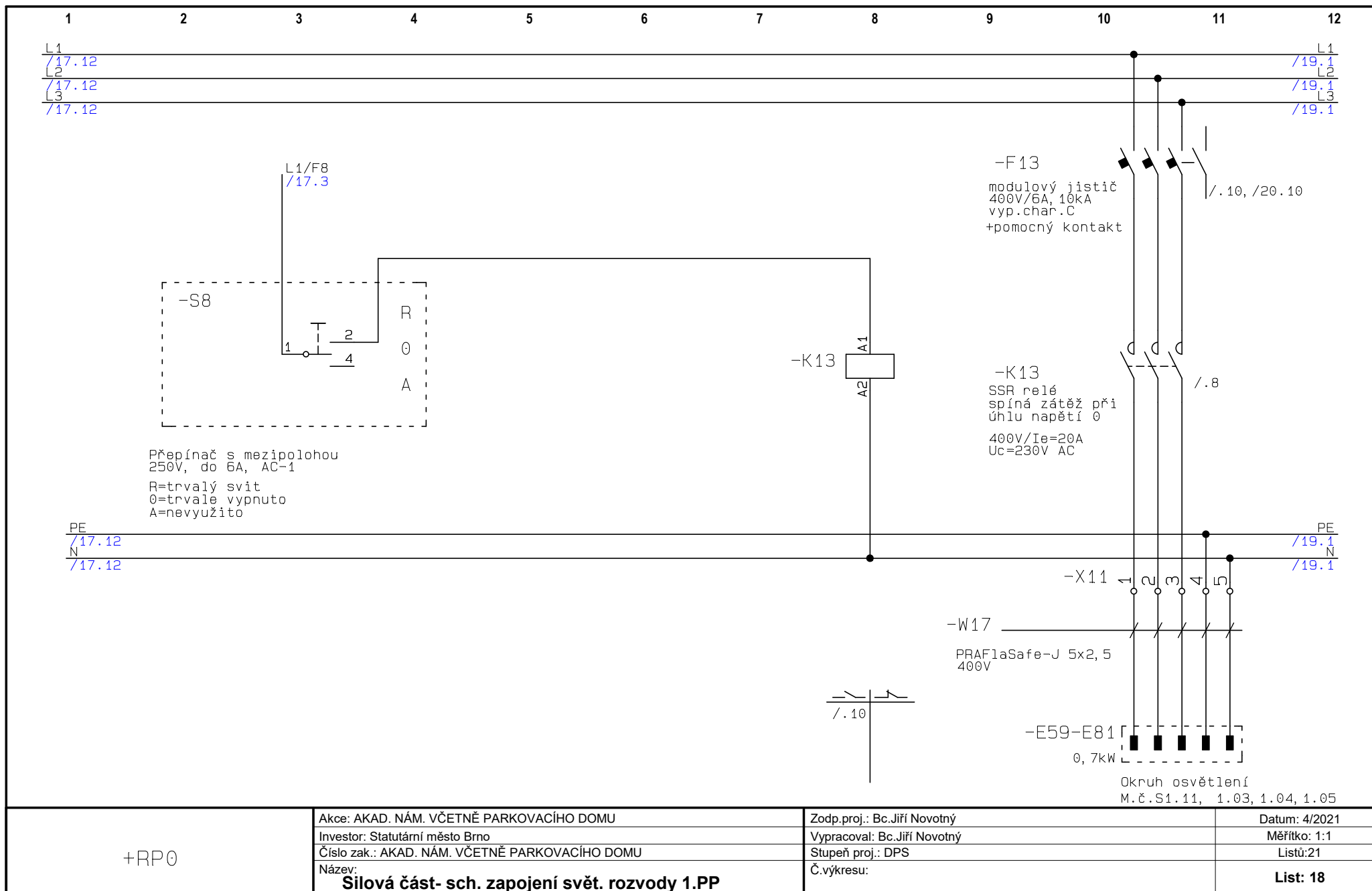


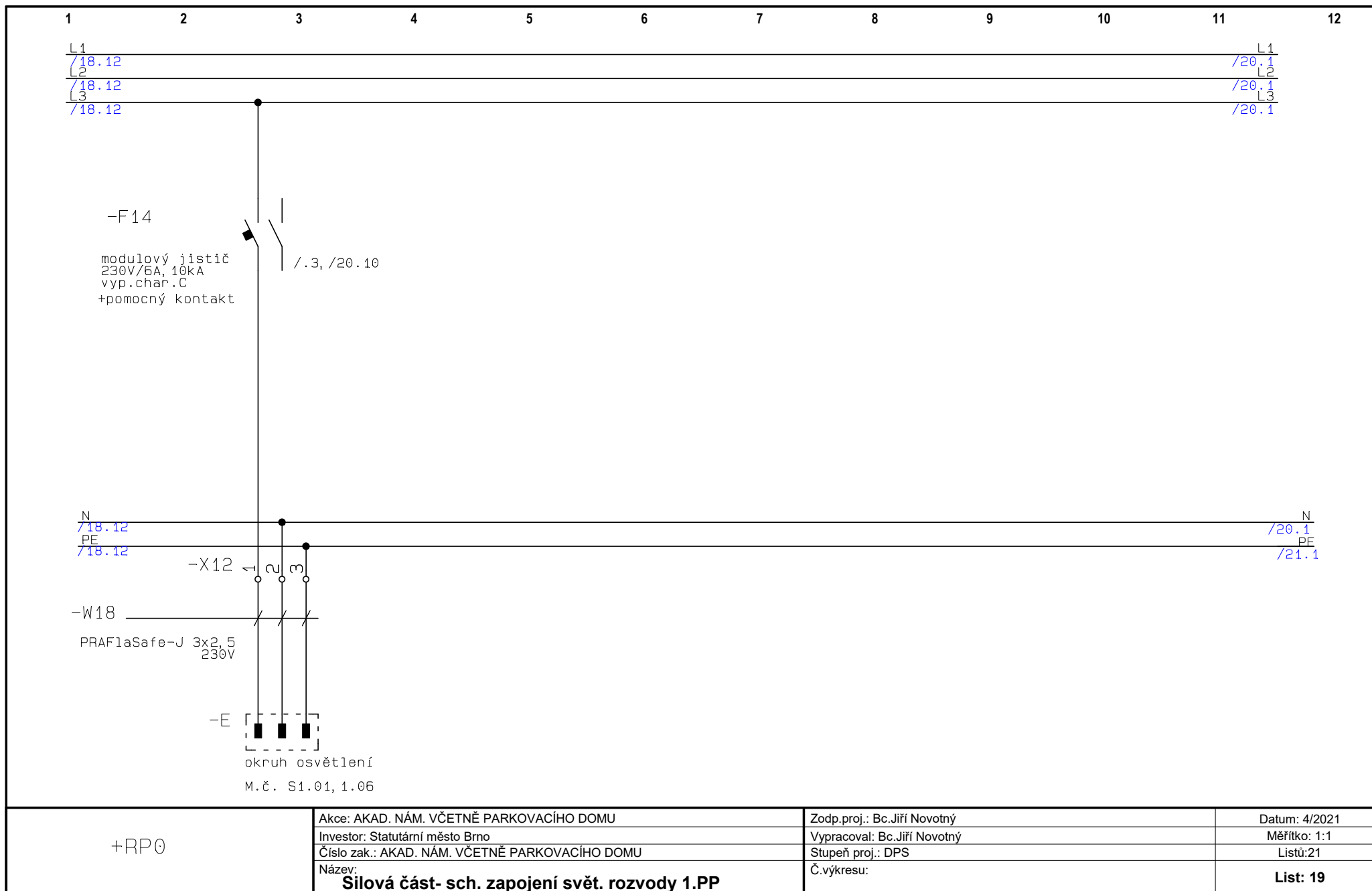
+RP0	Akce: AKAD. NÁM. VČETNĚ PARKOVACÍHO DOMU	Zodp.proj.: Bc.Jiří Novotný	Datum: 4/2021
	Investor: Statutární město Brno	Vypracoval: Bc.Jiří Novotný	Měřítko: 1:1
	Číslo zak.: AKAD. NÁM. VČETNĚ PARKOVACÍHO DOMU	Stupeň proj.: DPS	Listů:21
	Název: Silová část- sch. zapojení svět. rozvody 2.PP	Č.výkresu:	List: 12











+RPO

Akce: AKAD. NÁM. VČETNĚ PARKOVACÍHO DOMU

Investor: Statutární město Brno

Číslo zak.: AKAD. NÁM. VČETNĚ PARKOVACÍHO DOMU

Název:

Silová část- sch. zapojení svět. rozvody 1.PP

Zodp.proj.: Bc.Jiří Novotný

Vypracoval: Bc.Jiří Novotný

Stupeň proj.: DPS

Č.výkresu:

Datum: 4/2021

Měřítko: 1:1

Listů:21

List: 19

