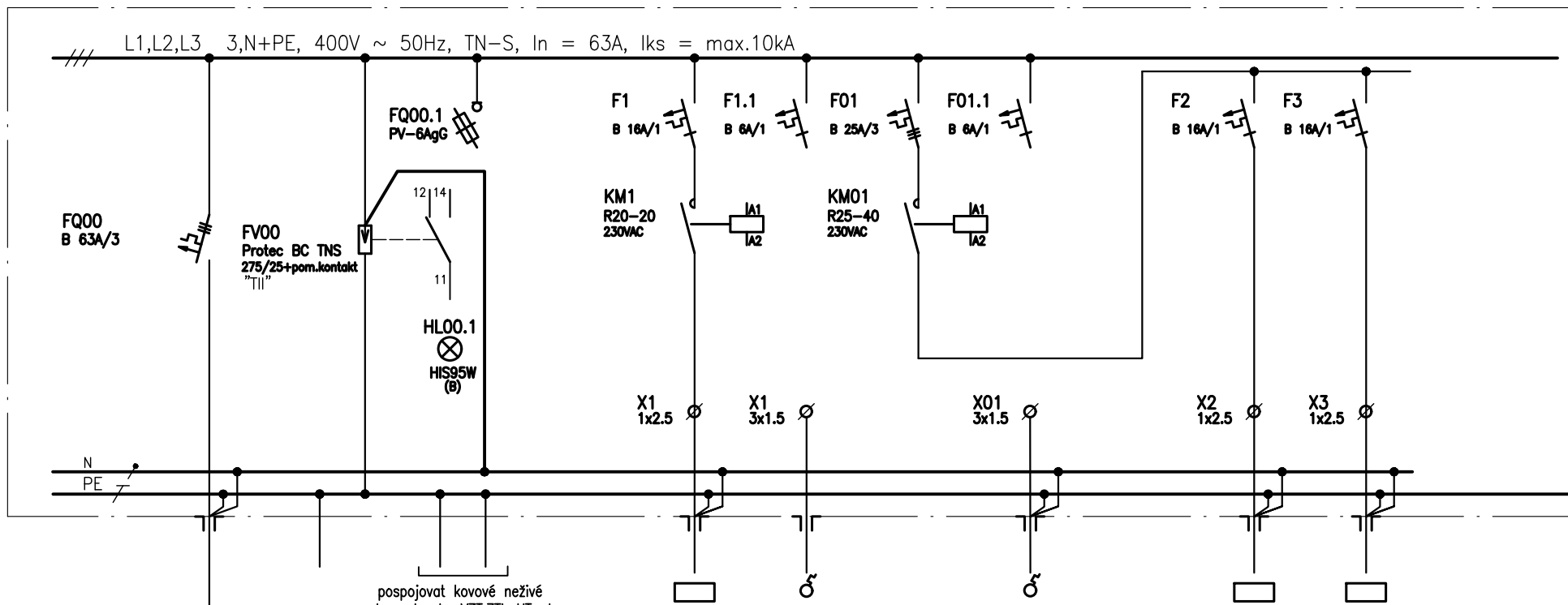


S V I Ž N

Generální projektant		
Autor SVIŽN s.r.o. <small>korespondenční adresa</small> Havířkova 15, 110 00 Praha 1 <small> sídlo</small> Mlády Horákové 298/123, 160 00 Praha 6 IČO 033 01 087 <small>kontakt</small> tel.: 606 062 636 mail.: info@svizn.com	HP Ing. arch. Vlastimil Dlouhý <small>kontakt</small> tel.: 606 212 953 mail.: dlouhy@svizn.com	Vypracoval Ondřej Zach <div>ELEKTROPROJEKCE Ondřej Zach Čechova 1434 256 01 Benešov u Prahy tel.: 602769897</div>
	<small>Zodp. projektant</small> Ondřej Zach <small>číslo autorizace</small> ČKAIT 0011172	

Akce		
Zámek Pardubice		
- využití a obnova zámeckých exteriérů a interiérů č. p. 1 a č. p. 2		
Stavebník		
Pardubický kraj, Komenského náměstí 125, 532 11 Pardubice		
Stupeň	Měřítko	Revize
DPS	--	Datum 12/2017

Označení části	Část
D.1	DOKUMENTACE STAVEBNÍHO OBJEKTU - SO.01
Číslo profese	Profese
D.1.4.6	ZAŘÍZENÍ SILNOPROUDÉ ELEKTROTECHNIKY VČETNĚ BLESKOSVODU
Číslo přílohy	Příloha
D.1.4.6.b-114	SCHÉMA ZAPOJENÍ ROZVÁDĚČE RP



Č.VÝVODU:
NÁZEV ZAŘ.:
UKONČENÍ:
TYP KABELU:
OZN.KABELU:
Pj [kW]:
DĚLKA [m]:
UMÍSTĚNÍ:

00
PATROVÝ ROZVADĚČ
RP-PČ
stávající
WL/RP-PČ
m.č.1-0.15

00.1
UZEMNĚNÍ
RP-PČ
stávající

00.2
DOPLŇKOVÉ OCHR.POSPOJENÍ
CYY 4
20

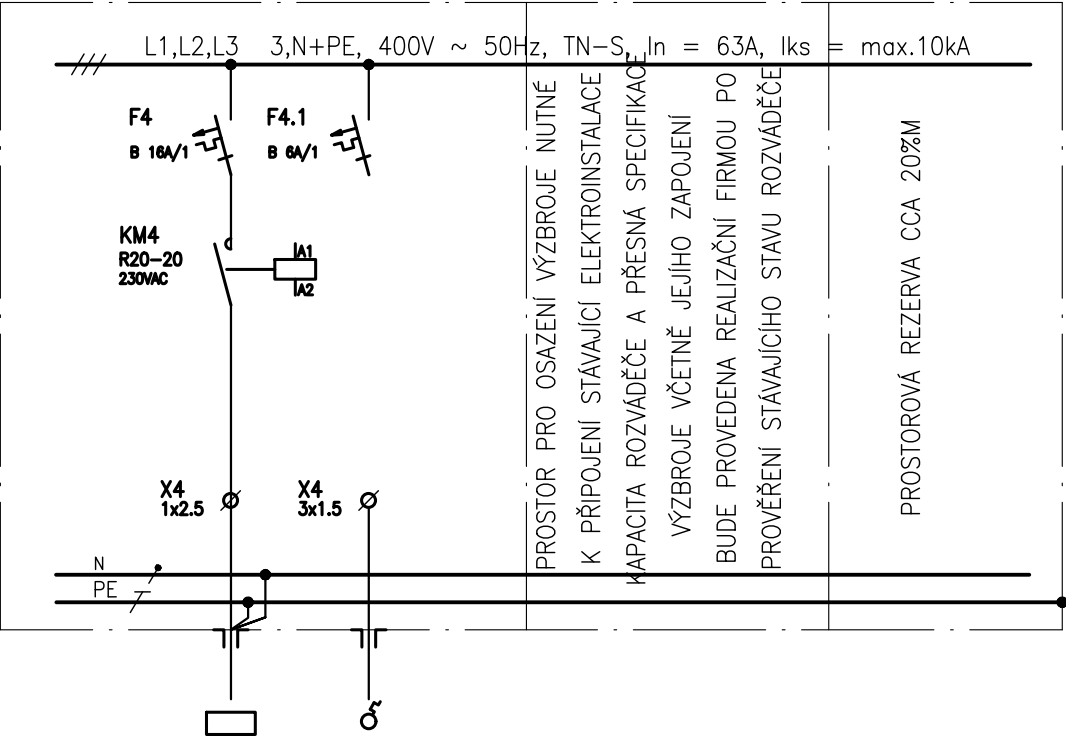
1
PŘÍMOTOP
1-0.08XV1
CYKY(J) 3x2.5
WL/1-0.08XV1
2.2
36
m.č.1-0.08

1.1
TERMOSTAT
T/1-0.08
CYKY(J) 5x1.5
WS/T/1-0.08
0.0
36
m.č.1-0.08

01
TERMOSTAT
T/1-0.18
CYKY(J) 5x1.5
WS/T/1-0.18
0.0
30
m.č.1-0.18

2
PŘÍMOTOP
1-0.18XV1
CYKY(J) 3x2.5
WL/1-0.18XV1
1.0
35
m.č.1-0.18

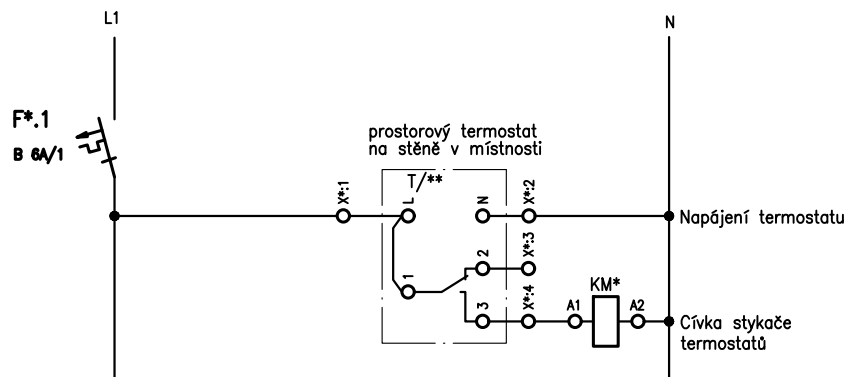
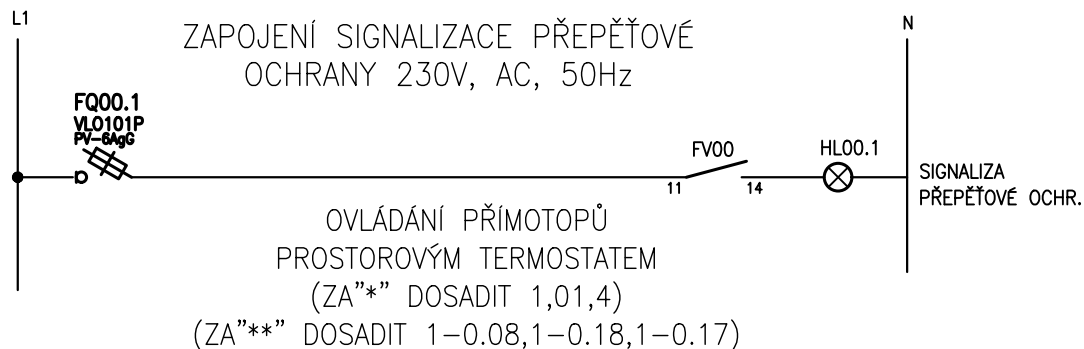
3
PŘÍMOTOP
1-0.18XV2
CYKY(J) 3x2.5
WL/1-0.18XV2
1.0
40
m.č.1-0.18



PROSTOR PRO OSAZENÍ VÝZBROJE NUTNÉ
K PŘIPOJENÍ STÁVAJÍCÍ ELEKTROINSTALACE
KAPACITA ROZVADĚČE A PŘESNÁ SPECIFIKACE
VÝZBROJE VČETNĚ JEJÍHO ZAPOJENÍ
BUDE PROVEDENA REALIZAČNÍ FIRMOU PO
PROVĚŘENÍ STÁVAJÍCÍHO STAVU ROZVADĚČE

PROSTOROVÁ REZERVA CCA 20%M

Č.VÝVODU:	4	4.1
NÁZEV ZAŘ.:	PŘÍMOTOP	TERMOSTAT
UKONČENÍ:	1-0.17XV1	T/1-0.17
TYP KABELU:	CYKY(J) 3x2.5	CYKY(J) 5x1.5
OZN.KABELU:	WL/1-0.17XV1	WS/T/1-0.17
Pj [kW]:	2.2	0.0
DĚLKA [m]:	45	45
UMÍSTĚNÍ:	m.č.1-0.17	m.č.1-0.17



Rozvodná soustava: 3 NPE AC 50Hz 400V, TN-S
Základní ochrana před nebezpečným dotykem neživých částí:
Provedena dle ČSN 332000-4-41 ed.2/Z1,
článek 411.4.,411.4.1. až 411.4.5 Automatickým odpoj.od zdroje.

POZNÁMKA:

Stykače v rozváděčích zařazené do ovládacích vývodů jsou osazeny varistory, které jsou připojeny paralelně k cívkám stykačů.

Jako součást výrobní dokumentace požadujeme dodat potvrzení, že dodávané zařízení splňuje požadavky elektromagnetické kompatibility dle zák.č.22/97 Sb. Navržené rozměry rozváděčů jsou závazné včetně směru vývodů a přívodů kabelů. Veškeré změny musí být řešeny za účasti projektanta, případně zodpovědného pracovníka určeného GP.

Dodávka rozváděčů je včetně kompletního vydrátování, svazkového materiálu, popisů a štítků, včetně průchodek a ucpávek.

Přístrojová náplň bude vybrána dodavatelem zařízení tak aby vyhověla:

- uvedeným jmenovitým hodnotám proudů a napětí, nastavení spouští a aby byla zachována selektivita
- uvedeným zkratovým proudům v daném místě osazení
- dalším technickým parametrům uvedených v dokumentaci

PROVEDENÍ:

Nástěnný zapuštěný kovo-plastový rozváděč včetně vnitřního vydrátování a pomocného materiálu

ROZMĚRY: dle dodavatele

PŘÍVOD A VÝVODY: HOREM

KRYTÍ: IP30

NÁPISY A POPISY: ČERNÉ

BARVA: TYPOVÁ RAL 9016

ZÁMEK: FAB NA JEDNOTNÝ KLÍČ SILNOPROUDU, VÝKLOPNOU KLIKU

POŽÁRNÍ ODOLNOST:--

POČET: 1 KS

Akce

Zámek Pardubice - stavební objekt - SO.01

Název

ROZVADĚČ RP-PRAVÁ ČÁST

Číslo výkresu

01

Revize

00

List

3/3