

specifikace  
 typ:SKŘÍŇOVÝ ROZVÁDEČ kompaktní  
 1 pole o šířce 1000mm  
 ROZMĚR ( ŠxVxH): 1030 x2000x500mm  
 SOKL 100 mm;Cu přípojnice 20x5  
 KRYTÍ : IP 55/20  
 PŘÍVODY A VÝVODY NAHORU,VÝVODKY

### Ochranná opatření dle ČSN 33 20 00-4-41 ed.3

V rozvodné soustavě - síti 3 NPE AC 50Hz,400V/230V /TN -C-S a ovládací soustavě 1 N stř. 50Hz,230V jsou provedena ochranná opatření dle ČSN 332000 -4-41 - tabulka NA.2 -stupně ochrany u zařízení a instalaci do AC 1000V A DC 1500V

**stupeň ochr any**  
 normální

### druh ochrany a doplňková ochrana

1. automatické odpojení od zdroje
2. dvojitá nebo zesílená izolace

automatické opojení od zdroje a  
 a) doplňující pospojování  
 b) proudové chrániče

*!ponechat prostorovou rezervu  
 !ponechat přístrojovou rezervu  
 nacenit dle této dokumentace*

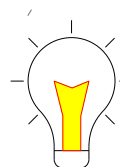
In= 200A; Icn =10kA  
 přístroje značkových výrobců  
 Cu přípojnice 20x10mm  
 cívky přístrojů na 230V,50Hz

**Rozvodná soustava/síť**  
**3NPE AC 50Hz,400V/230V/TN-S**

**OVLÁDACÍ SOUSTAVA :**  
**1N AC 50Hz,230V**

**Ochrana ( ČSN 332000-4-41 ed.3) :**  
**automatickým ODPOJENÍM OD ZDROJE**  
**doplňková : proudové chrániče**

výrobní štítek  
 označení přístrojů  
 kabelové štítky  
 vyrobit dle ČSN EN 60439-1 až 3 ;



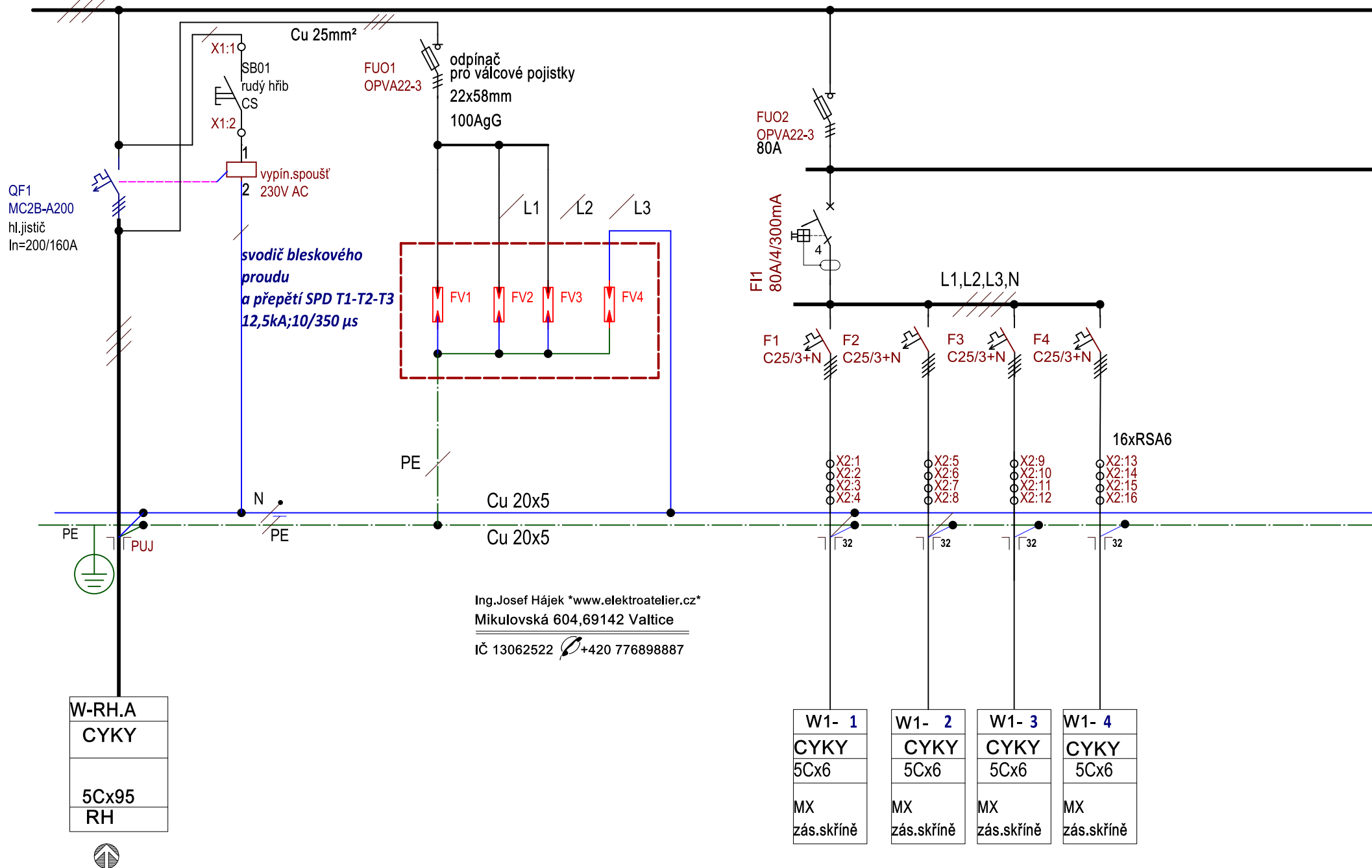
ODP.PROJEKTANT	ING.JOSEF HÁJEK	DATUM	11/2019	Ing.Josef Hájek www.elektroatelier.cz		
VYPRACOVAL	ing.hajek@seznam.cz	ÚČEL	tendr	Mikulovská 604,69142 Valtice		
investor	GUMOTEX, a.s., Mládežnická 3A č.p.3062, 690 75 Břeclav			*ČKAIT 1001106*		
				IČ13062522 +420 776898887		
STAVBA:	Rozšíření VaV centra společnosti stavební úpravy budovy B3	k.ú.Břeclav, areál GTX a.s., parc.č. 614/4, 4602	D.1.4.e Silnoproud	ČÍSLO ZAKÁZKY	formát	paré č.
				190319	7A4	
OBSAH:	<b>Rozváděč R1</b>			ČÍSLO VÝKRESU		
				<b>D.1.4.e.4</b>		

L1,L2,L3

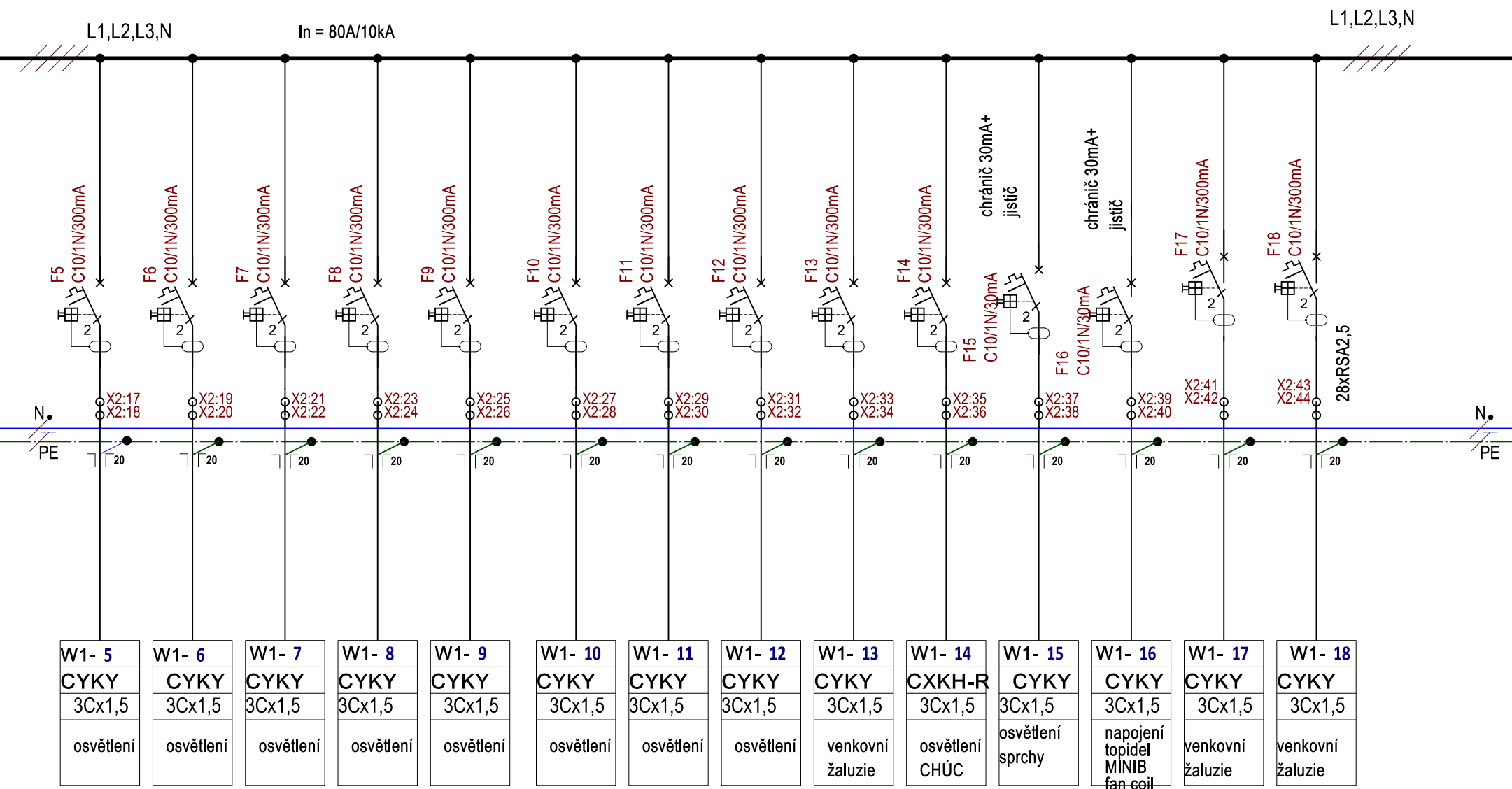
3NPE AC 50Hz,400V/230V/TN-S

In = 200A; Icn = 10kA

Cu 20x5



Ing. Josef Hájek \*www.elektroatelier.cz\*  
Mikulovská 604,69142 Valtice  
IČ 13062522 ☎+420 776898887



L1,L2,L3

3NPE AC 50Hz,400V/230V/TN-S

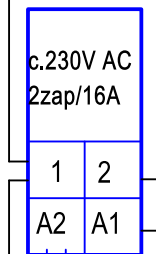
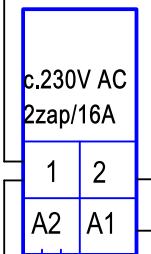
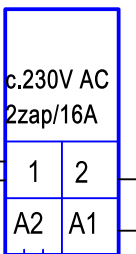
In = 200A; Icn = 10kA

Cu 20x5

L1,L2,L3,N

F19  
C10/1N/300mAF20  
C10/1N/300mAF21  
C10/1N/300mAFUO3  
OPVA22-3F12  
80A/4/300mA

L1,L2,L3,N

F22  
C16/3+NF23  
C16/3+NF24  
C25/3+NF25  
C25/3+Nipulsní relé  
KT1ipulsní relé  
KT2ipulsní relé  
KT3FN1  
B6/1FN2  
B6/1FN3  
B6/11 2  
A2 A11 2  
A2 A11 2  
A2 A1

X3:1 X3:2 X3:3 X3:4

X3:5 X3:6 X3:7 X3:8 X3:9

X3:10 X3:11 X3:12 X3:13 X3:14

X3:15

X4:1 X4:2 X4:3 X4:4

4xRSA2,5

X4:5 X4:6 X4:7 X4:8

4xRSA2,5

X4:9 X4:10 X4:11 X4:12

4xRSA6

X4:13 X4:14 X4:15 X4:16

4xRSA6

N.  
PEN.  
PE

W1- 19	WS19
CYKY	CYKY
5Cx1,5	3Ax1,5
osvětlení +nouzové osvětlení	tlačítka

W1- 20	WS20
CYKY	CYKY
5Cx1,5	3Ax1,5
osvětlení +nouzové osvětlení	tlačítka

W1- 21	WS21
CYKY	CYKY
5Cx1,5	3Ax1,5
osvětlení +nouzové osvětlení	tlačítka

W1- 22	
CYKY	
5Cx2,5	
šicí stroj	

H07V-U 6 zž  
UZEMNĚNÍ chlazení  
+technologie

W1- 23	
CYKY	
5Cx2,5	
šicí stroj	

W1- 24	
CYKY	
5Cx6	
linka na čluny	

W1- 25	
CYKY	
5Cx6	
sekačka mezistěn	

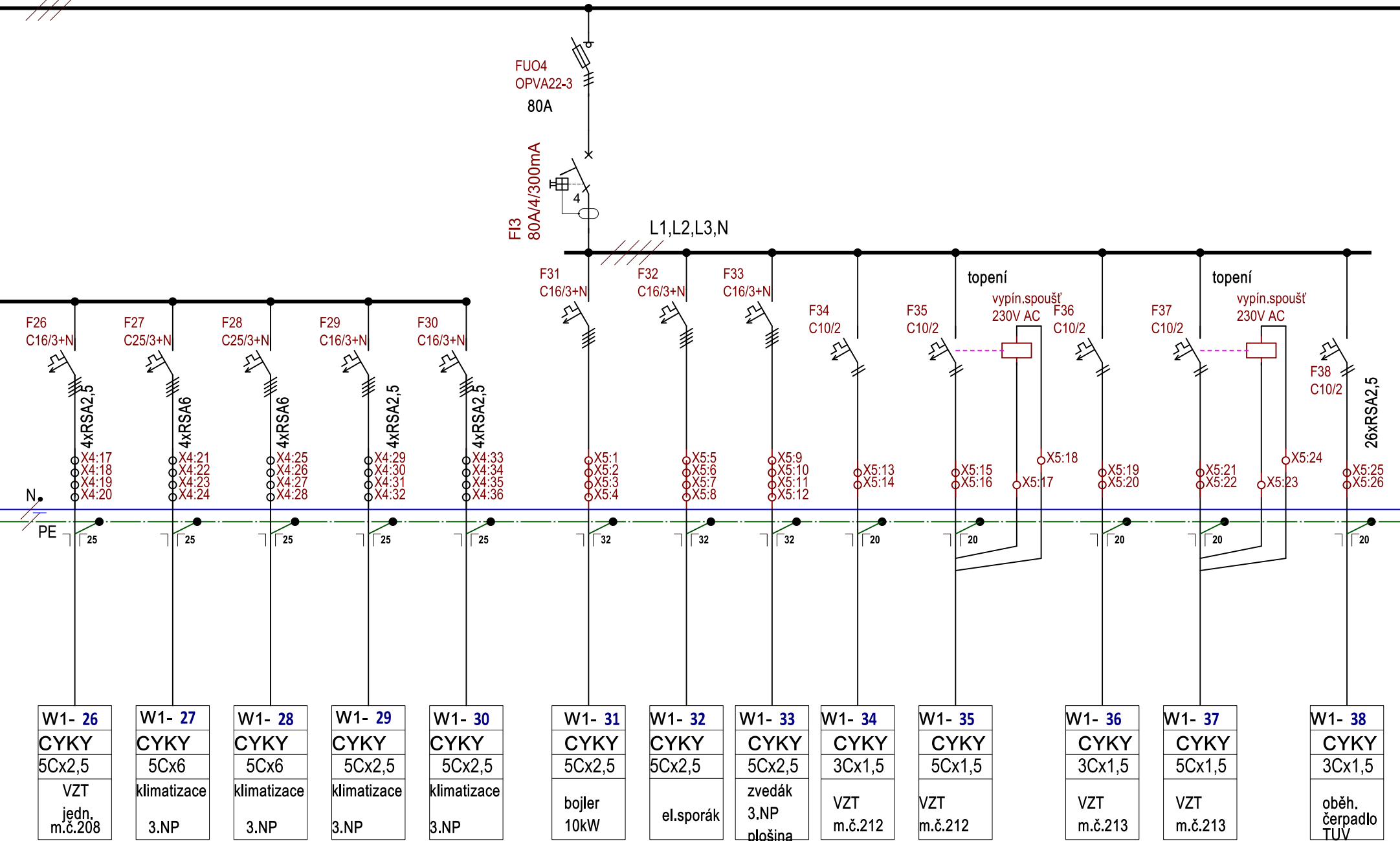
tendr  
11/2019

R1

Gumotex hala B3

v.č.

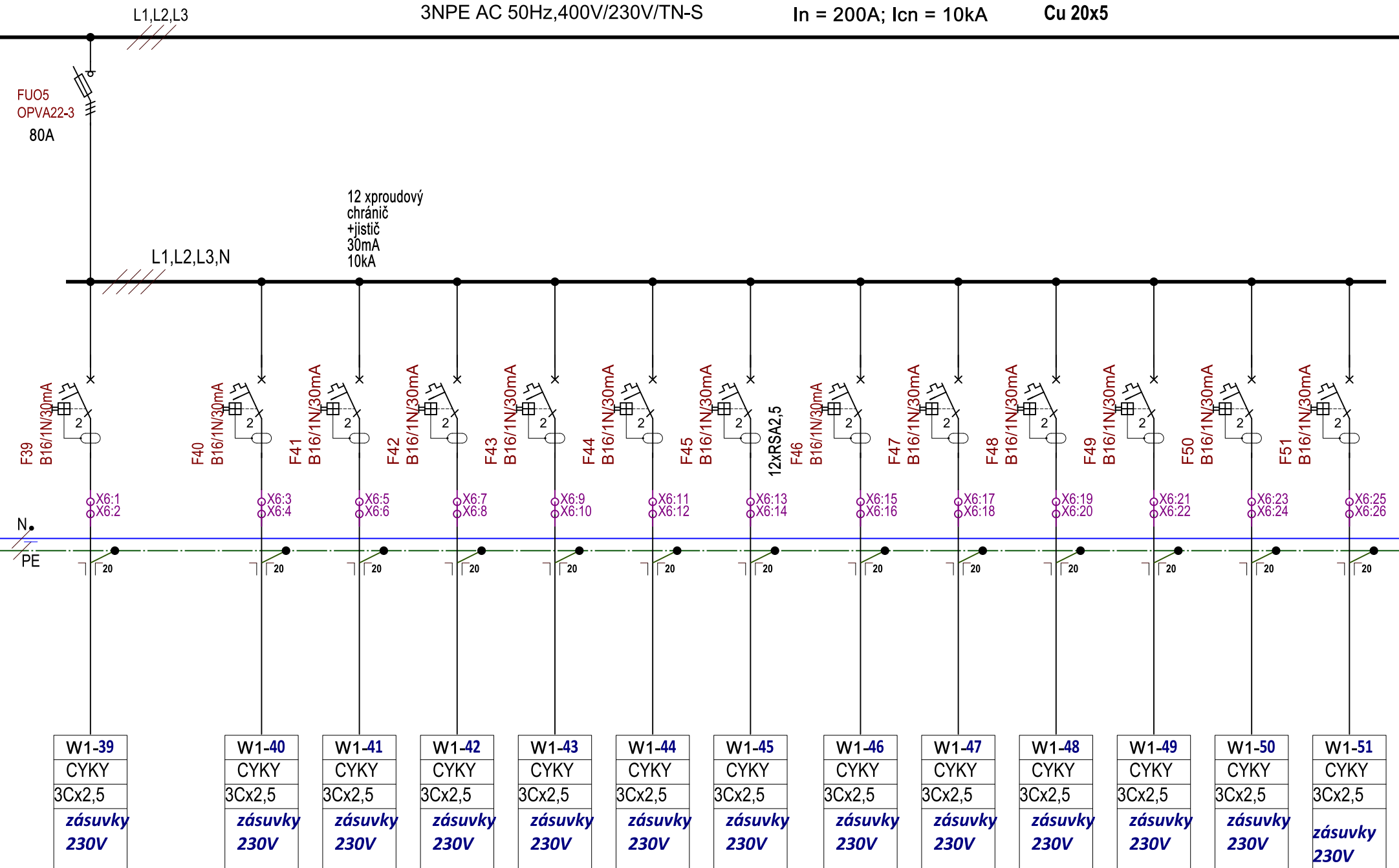
D.1.4.e.4 /3



Ing. Josef Hájek \*www.elektroatelier.cz\*

Mikulovská 604,69142 Valtice

IČ 13062522 ☎ +420 776898887

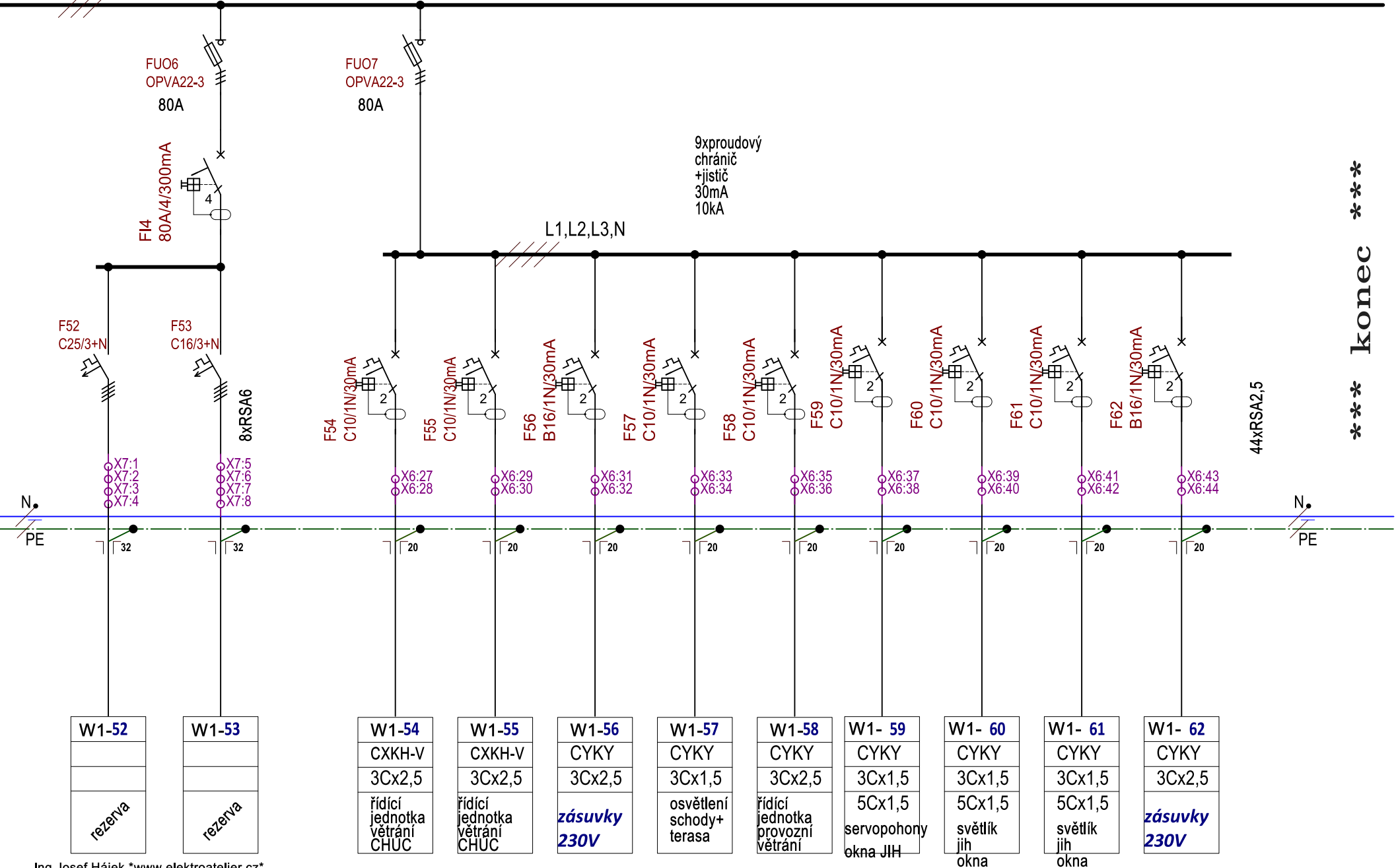


L1,L2,L3

3NPE AC 50Hz,400V/230V/TN-S

In = 200A; Icn = 10kA

Cu 20x5



\*\*\* konec \*\*\*

W1-52
rezerva

W1-53
rezerva

W1-54
CXKH-V
3Cx2,5
řídící jednotka větrání CHUC

W1-55
CXKH-V
3Cx2,5
řídící jednotka větrání CHUC

W1-56
CYKY
3Cx2,5
<b>zásuvky 230V</b>

W1-57
CYKY
3Cx1,5
osvětlení schody+terasa

W1-58
CYKY
3Cx2,5
řídící jednotka provozní větrání

W1-59
CYKY
3Cx1,5
servopohony okna JIH

W1-60
CYKY
3Cx1,5
světlik jih okna

W1-61
CYKY
3Cx1,5
světlik jih okna

W1-62
CYKY
3Cx2,5
<b>zásuvky 230V</b>

Ing. Josef Hájek \*www.elektroatelier.cz\*  
Mikulovská 604,69142 Valtice

IČ 13062522 ☎ +420 776898887

tendr  
11/2019

R1	Gumotex hala B3	v.č.	D.1.4.e.4 /6
----	-----------------	------	--------------