

## ROZVODNÁ SIEŤ:

3+PEN ~ 50Hz 400V/230V, TN-C  
3+PEN(N+PE) ~ 50Hz 400V/230V, TN-C-S  
3+N+PE ~ 50Hz 400V/230V, TN-S  
1+N+PE ~ 50Hz 230V, TN-S

## OCHRANNÉ OPATRENIE: ZÁKLADNÁ OCHRANA

Ochrana pred priamym dotykom čl. (STN 33 2000-4-41 čl. 411.2)  
- izolovaním živých častí (STN 33 2000-4-41 Príloha A, A.1)  
- zábranami alebo krytmi (STN 33 2000-4-41 Príloha A, A.2)

## OCHRANNÉ OPATRENIE: OCHRANA PRI PORUCHE

Ochrana pred nepriamym dotykom čl. (STN 33 2000-4-41 čl. 411.3)  
- ochranné uzemnenie a ochranné pospájanie (STN 33 2000-4-41 čl. 411.3.1)  
- samočinné odpojenie pri poruche v sieti TN (STN 33 2000-4-41 čl. 411.3.2)

## DOPLNKOVÁ OCHRANA (STN 33 2000-4-41 čl. 411.3.3)

- doplnková ochrana prúdovým chráničom RCD (STN 33 2000-4-41 čl. 415.1)  
- doplnkové ochranné pospájanie (STN 33 2000-4-41 čl. 415.2)

## ŠPECIFIKÁCIA ROZVÁDZAČA:

PREVEDENIE: OCEĽOPELECHOVÝ ZAPUSTENÝ, 198 MODULOV

TYP:

VÝROBCA:

ROZMERY: 1200x800x150

KRYTIE: IP30/20

PRÚD:  $I_n=100A$   
 $I_k < 10 kA$   
 $I_p < 19,8 kA$

PRÍVOD: ZHORA

VÝVODY: HORE

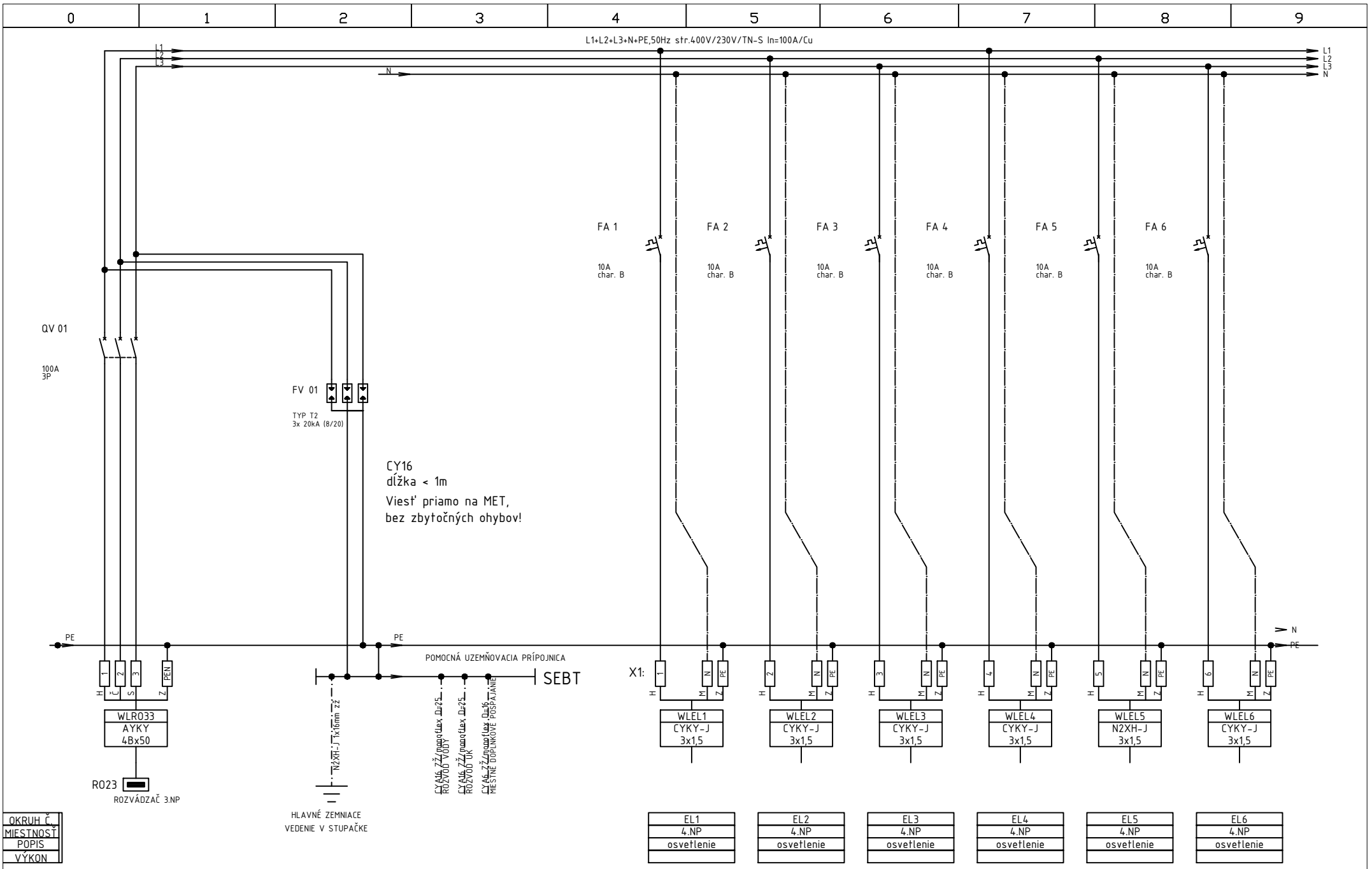
## POZNÁMKA:

1.) VELKOSŤ ROZVÁDZAČA PREVERIŤ PRED REALIZÁCIOU.

## POZNÁMKY:

PRED ZAČATÍM STAVEBNÝCH PRÁČ JE POTREBNÉ PREVERIŤ VŠETKY POČTY A ROZMERY ZAKRESLENÝCH POLOŽIEK!  
Táto dokumentácia vrátane všetkých príloh (s výnimkou dát poskytnutých objednávateľom) je duševným vlastníctvom WELL-PROJEKT, s.r.o.  
Objednávateľ tejto dokumentácie je oprávnený ju využiť k účelom vyplývajúcim z uzavretej zmluvy bez akéhokoľvek obmedzenia. Iné osoby (ako fyzické, tak právnické) nie sú bez predchádzajúceho výslovného súhlasu objednávateľa oprávnené túto dokumentáciu ani jej časti akokoľvek využívať, kopírovať (ani iným spôsobom rozmnožovať) alebo sprístupniť ďalším osobám.

PEČIATKA A PODOPIS:					
<b>ELEKTROINŠTALÁCIA</b>					
<b>WELL-PROJEKT, s r.o.</b> Stará Vajnorská 90, 831 04 Bratislava tel: +421 905 592 777 e-mail: juraj.gall@well-projekt.sk					
VPRACOVAL:	Ing. Robert Szabó	OVERIL:	Ing. Juraj Gall	T. KONTROLA:	Ing. Juraj Gall
PROJEKTANT:	Ing. Robert Szabó	ZODPOVEDNÝ PROJ.:	Ing. Juraj Gall	DÁTUM:	01/2020
OBJEDNÁVATEĽ:	Centrum VTI SR, Lamačská cesta 8/A, 811 04 Bratislava			OKRES:	BRATISLAVA
<b>REKONŠTRUKCIA ELEKTRICKÝCH ROZVODOV</b> <b>ELEKTROINŠTALÁCIA</b>				ČÍSLO ZÁKAZKY:	19-343
				STUPEŇ:	DRS
				FORMÁT:	7 xA4
				MIERKA:	-
PRÍLOHA:	<b>ROZVÁDZAČ RO33</b>			ARCHÍVNE ČÍSLO:	19-343
				ČÍSLO PRÍLOHY:	<b>E22</b>
<small>Táto dokumentácia vrátane všetkých príloh (s výnimkou dát poskytnutých objednávateľom) je duševným vlastníctvom WELL-PROJEKT, s.r.o. Objednávateľ tejto dokumentácie je oprávnený ju využiť k účelom vyplývajúcim z uzavretej zmluvy bez akéhokoľvek obmedzenia. Iné osoby (ako fyzické, tak právnické) nie sú bez predchádzajúceho výslovného súhlasu objednávateľa oprávnené túto dokumentáciu ani jej časti akokoľvek využívať, kopírovať (ani iným spôsobom rozmnožovať) alebo sprístupniť ďalším osobám.</small>					



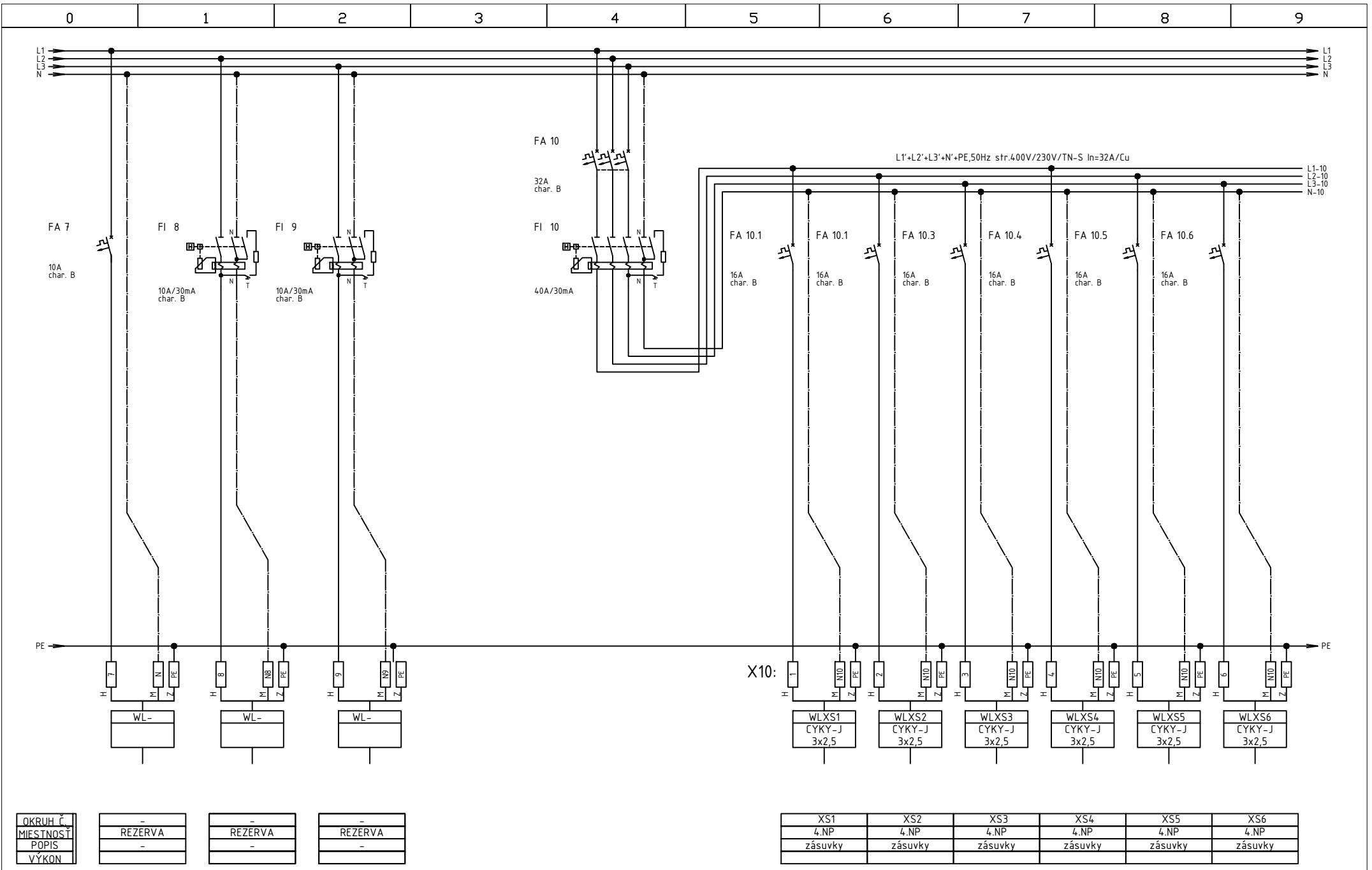
OKRUH Č.
MIESTNOSŤ
POPIS
VÝKON

VYPRACOVAL	R. SZABÓ
DÁTUM	01/2020
POČET LISTOV	7
ČÍSLO LISTU	2

REKONŠTRUKCIA ELEKTRICKÝCH ROZVODOV

ROZVÁDZAČ R013

Číslo revízie	0	Číslo výkresu	E22
---------------	---	---------------	-----



OKRUH Č.
MIESTNOSŤ
POPIS
VÝKON

-
REZERVA
-
-

-
REZERVA
-
-

-
REZERVA
-
-

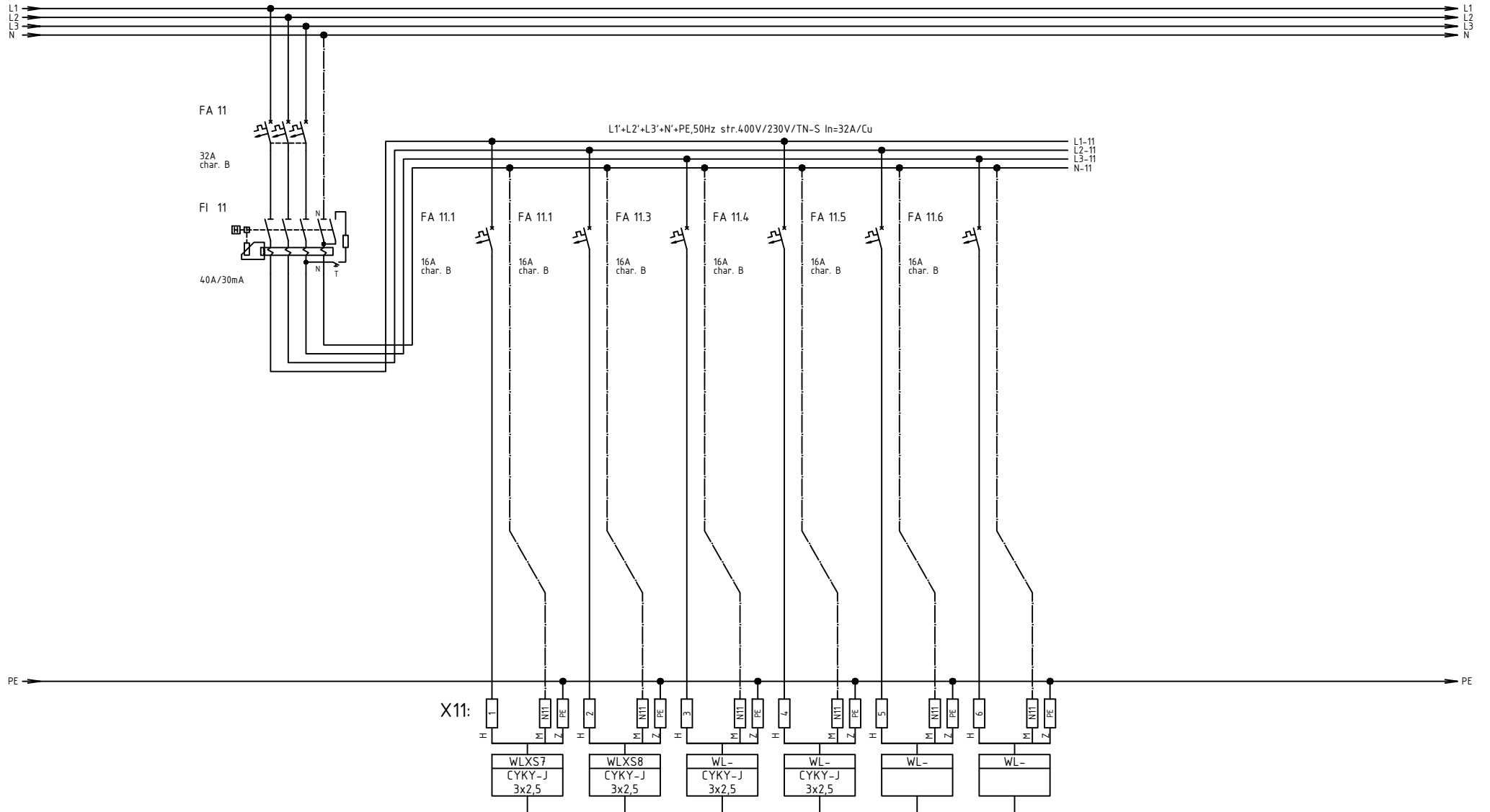
XS1	XS2	XS3	XS4	XS5	XS6
4.NP	4.NP	4.NP	4.NP	4.NP	4.NP
zásuvky	zásuvky	zásuvky	zásuvky	zásuvky	zásuvky

VYPRACOVAL	R. SZABÓ
DÁTUM	01/2020
POČET LISTOV	7
ČÍSLO LISTU	3

REKONŠTRUKCIA ELEKTRICKÝCH ROZVODOV

ROZVÁDZAČ R013

Číslo revízie	Číslo výkresu
0	E22



OKRUH Č.
MIESTNOSŤ
POPIS
VÝKON

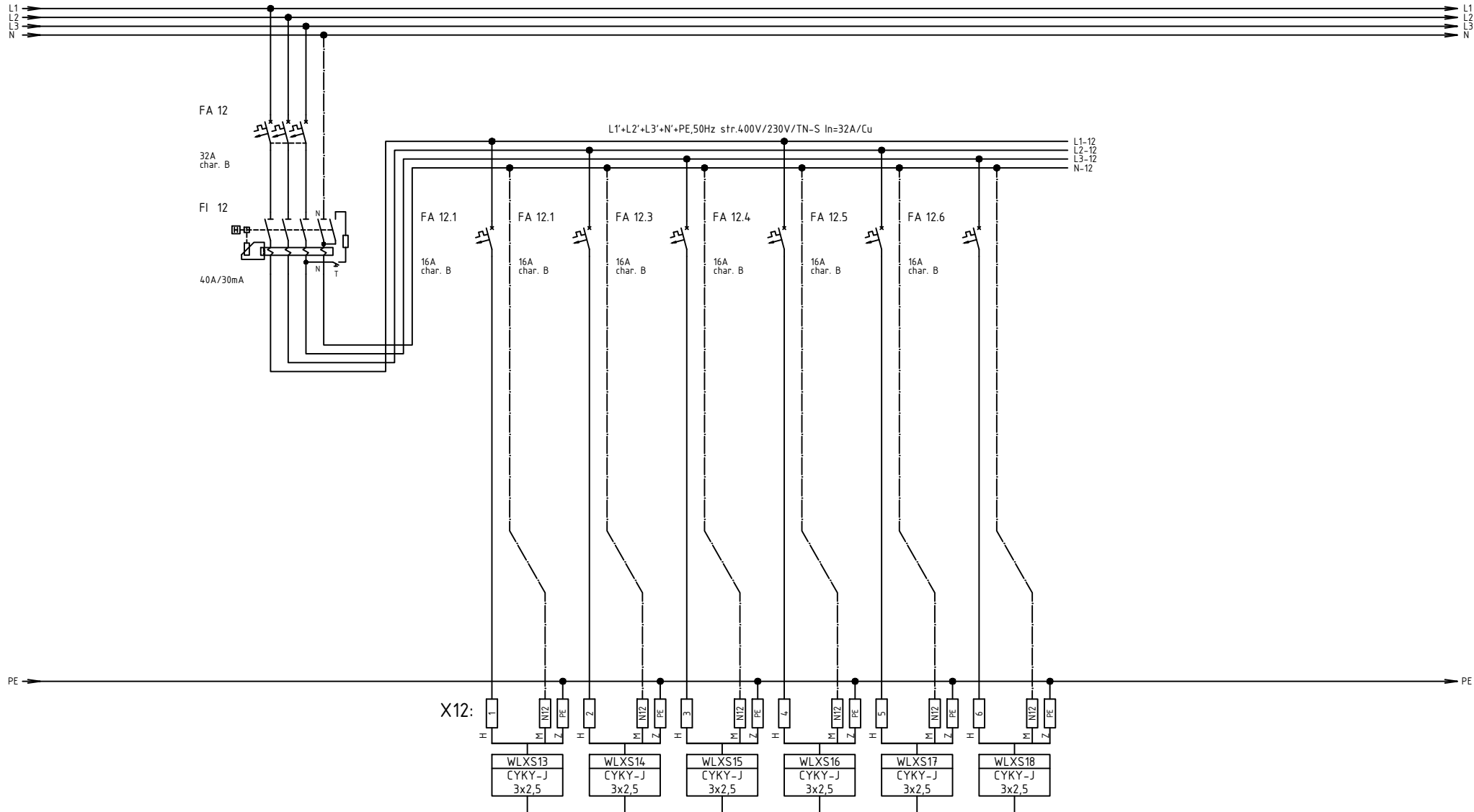
XS7	XS8	-	-	-	-
4.NP	4.NP	REZERVA	REZERVA	REZERVA	REZERVA
zásuvky	zásuvky	-	-	-	-

VYPRACOVAL	R. SZABÓ
DÁTUM	01/2020
POČET LISTOV	7
ČÍSLO LISTU	4

**REKONŠTRUKCIA ELEKTRICKÝCH  
ROZVODOV**

**ROZVÁDZAČ R013**

Číslo revízie	Číslo výkresu
0	E22



OKRUH Č.
MIESTNOSŤ
POPIS
VÝKON

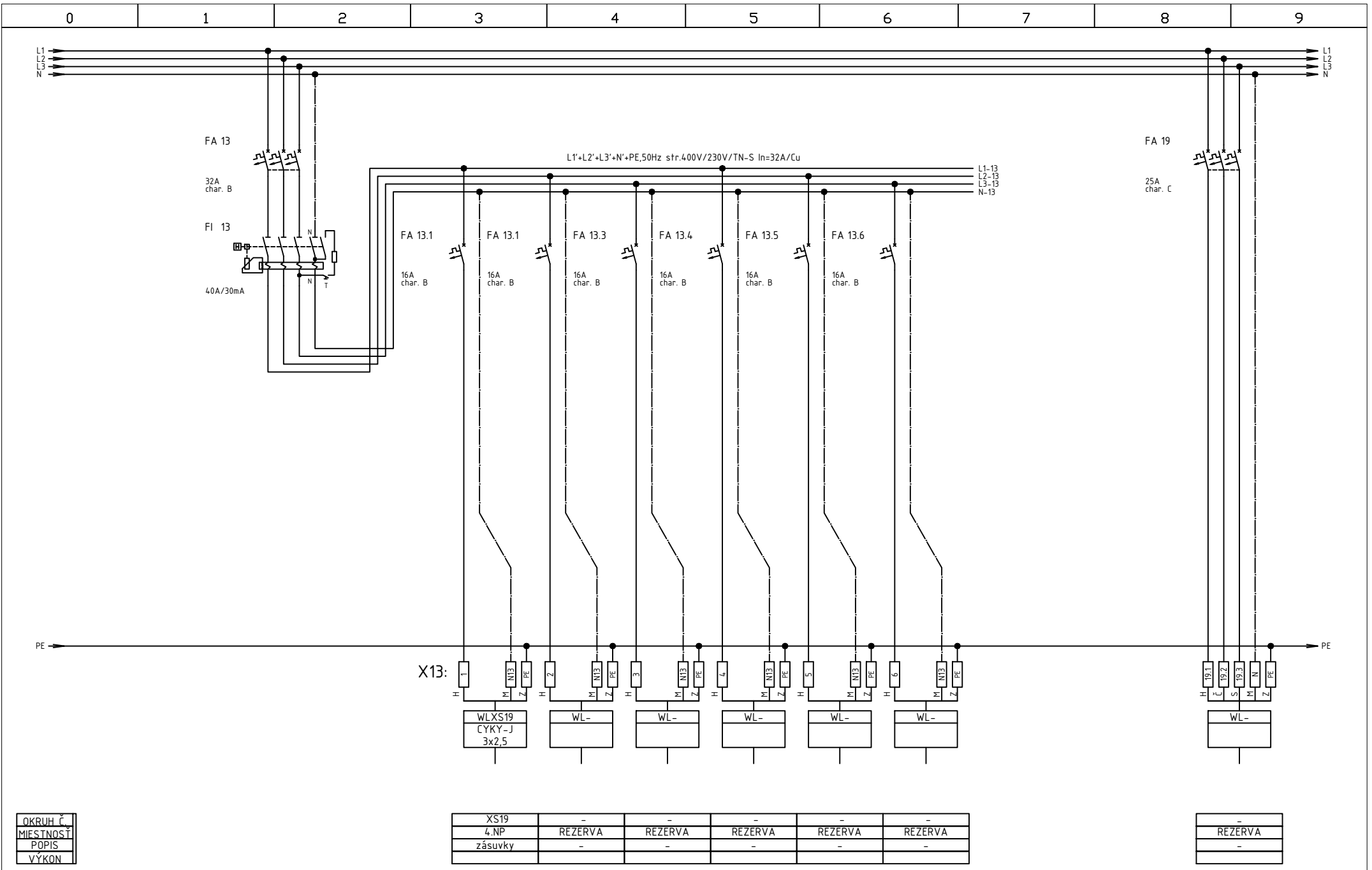
XS13	XS14	XS15	XS16	XS17	XS18
4.NP	4.NP	4.NP	4.NP	4.NP	4.NP
zásuvky	zásuvky	zásuvky	zásuvky	zásuvky	zásuvky

VYPRACOVAL	R. SZABÓ
DÁTUM	01/2020
POČET LISTOV	7
ČÍSLO LISTU	5

**REKONŠTRUKCIA ELEKTRICKÝCH  
ROZVODOV**

**ROZVÁDZAČ R013**

Číslo revízie	Číslo výkresu
0	E22

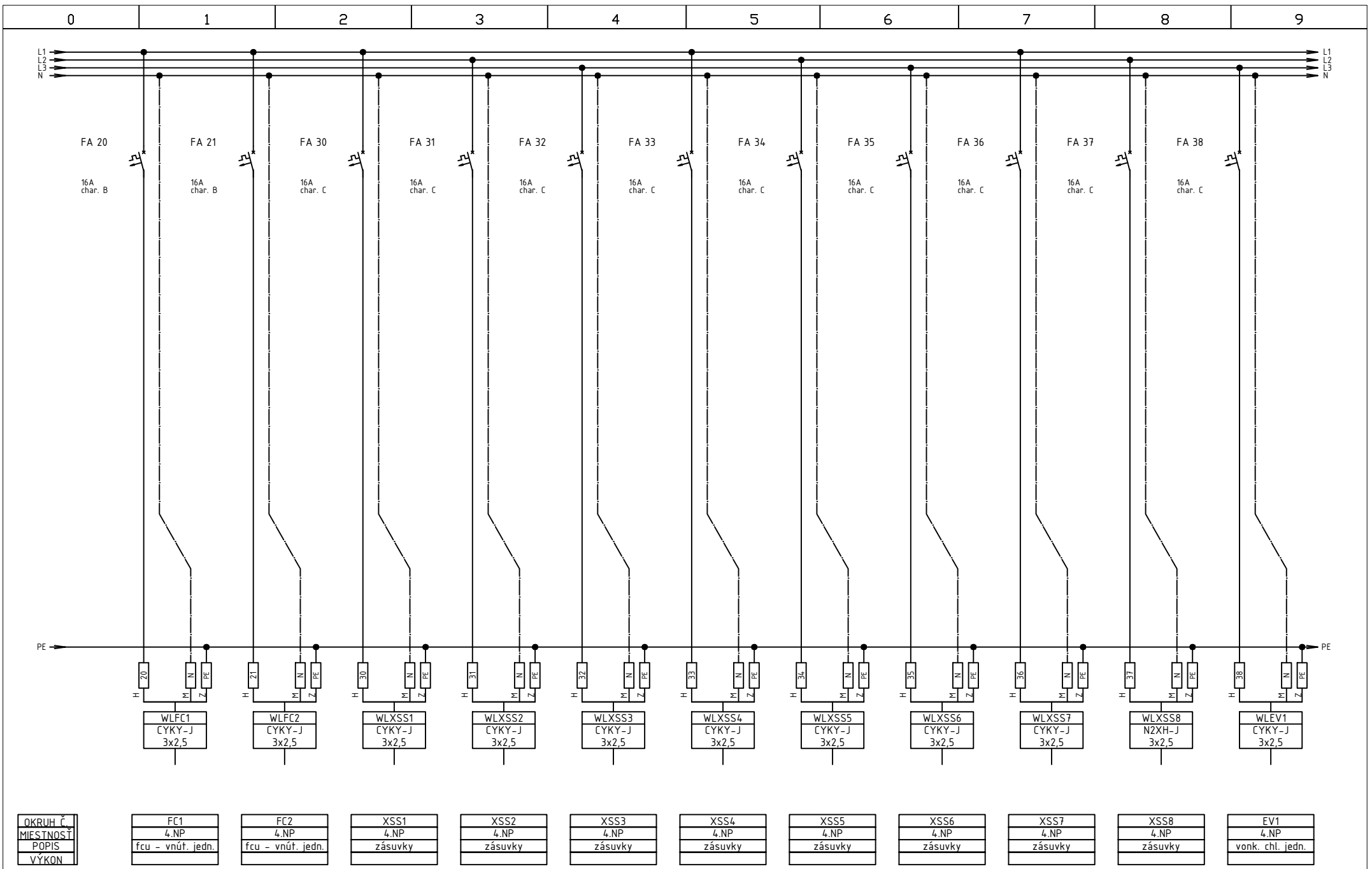


OKRUH Č.
MIESTNOSŤ
POPIS
VÝKON

XS19	-	-	-	-	-
4.NP	REZERVA	REZERVA	REZERVA	REZERVA	REZERVA
zásuvky	-	-	-	-	-

-
REZERVA
-

VYPRACOVAL	R. SZABÓ	REKONŠTRUKCIA ELEKTRICKÝCH ROZVODOV	ROZVÁDZAČ R013	Číslo revízie	Číslo výkresu
DÁTUM	01/2020				
PŮČET LISTOV	7				
ČÍSLO LISTU	6				
				0	E22



OKRUH Č.
MIESTNOSŤ
POPIS
VÝKON

FC1
4.NP
fcu - vnút. jedn.

FC2
4.NP
fcu - vnút. jedn.

XSS1
4.NP
zásuvky

XSS2
4.NP
zásuvky

XSS3
4.NP
zásuvky

XSS4
4.NP
zásuvky

XSS5
4.NP
zásuvky

XSS6
4.NP
zásuvky

XSS7
4.NP
zásuvky

XSS8
4.NP
zásuvky

EV1
4.NP
vonk. chl. jedn.

VYPRACOVAL	R. SZABÓ
DÁTUM	01/2020
POČET LISTOV	7
ČÍSLO LISTU	7

REKONŠTRUKCIA ELEKTRICKÝCH ROZVODOV

ROZVÁDZAČ R013

Číslo revízie	Číslo výkresu
0	E22