

1

2

3

4

5

6

7

8

RMS49+DS

Un=400V AC, In=500A, Ik=15kA
SKŘÍŇ 2050+50x1540(870+670)x400mm (VxŠxH), POŽÁRNÍ ODOLNOST EI 30 DP1-S200
NAPŘ. P1 TYP SR 2084-EI 30 DP1-S(a) / S (200), P2 TYP SR 2064-EI 30 DP1-S(a) / S (200) FV, KM FIRE
IP 40/20, 3+PEN-50Hz 400/230/TN-C-S, PŘÍVOD I VÝVODY HOREM

SCHÉMA ZAPOJENÍ ROZVADĚČE RMS49+DS

POLE 1

NEZÁLOHOVANÉ NAPÁJENÍ

3+PEN~50Hz 400/230/TN-C-S

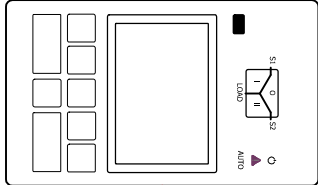
L1
/003.1
L2
/003.1
L3
/003.1

ZÁLOHOVANÉ NAPÁJENÍ

3+PEN~50Hz 400/230/TN-C-S

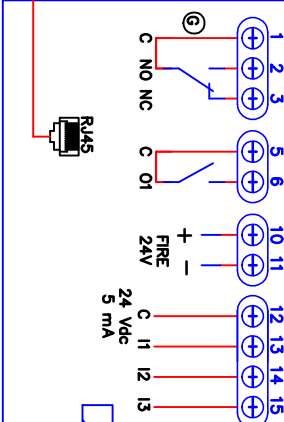
LG1
/008.1
LG2
/008.1
LG3
/008.1

JEDNOTKA HMI
ROZHRANÍ ÚROVEŇ 3
S LCD DISPLAYEM



AUTOMATICKÝ PŘEPÍNAČ
ZDROJŮ / SÍTI TRUONE MED, ABB

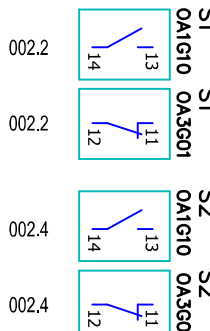
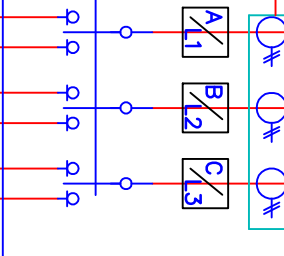
-Q01
0XB400E3X3Q T
400A/3P, LCD
PŘÍVODY HOREM
VÝVODY SPODEM



OXEA1

BEZ KOMUNIKACE

LOAD



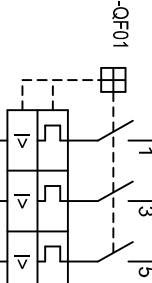
SOURCE

S2 S2 S2

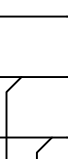
S1 S1 S1

HLEDÁNÍ NAPĚTÍ
OM-MPN.52P

-QU01.1
OPV10/3
PV10, 2A/gg



TMA 500, In=500A
It=450A, It=3125A
PEVNĚ PROV., 25kA



PEN



PEN

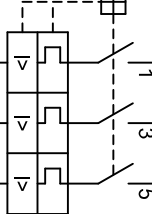


L-SÍŤ
/002.1

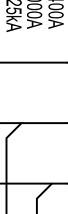


HLEDÁNÍ NAPĚTÍ
OM-MPN.52P

-QU02.1
OPV10/3
PV10, 2A/gg



TMA 400, In=400A
It=340A, It=2000A
PEVNĚ PROV., 25kA



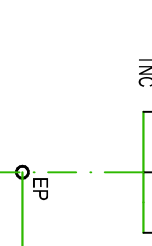
PEN



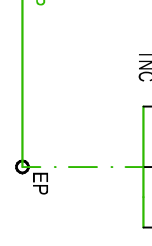
L-DG
/002.1



-FV01
3x OVR T2
3L 40/275
TNC



-FV02
3x OVR T2
3L 40/275
TNC



EP



EP



PEN



PE



WL-RMS49DS.STD
3x 1-YŮ 1x240 ě
1x 1-YŮ 1x120 zž
cca 150m



+RH3-1A, POLE 3A

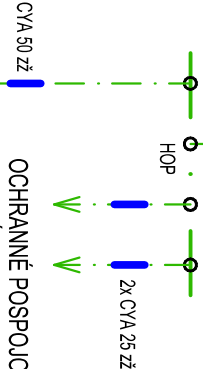
HLAVNÍ PŘÍVOD - DISTRIBUČNÍ SÍŤ
Z HL. ROZVODNYTRAFOSTANICE TS II
POŽADAVEK JIŠTĚNÍ - 536A
BUDE POUŽITA STÁVAJÍCÍ VYZBROJENÁ REZERVA

WL-RMS49DS.DG
3x 1-YŮ 1x185 ě
1x 1-YŮ 1x95 zž
cca 160m



+RH1-1B, POLE 4B

HLAVNÍ PŘÍVOD - ZÁLOHOVANÝ Z DG
Z HL. ROZVODNYTRAFOSTANICE TS II
POŽADAVEK JIŠTĚNÍ - 400A
KOMPL. NOVÝ VÝVOD DO PROST. REZERVY



OCHRANNÉ POSPOJOVÁNÍ
VODIVÝCH KONSTRUKCÍ

STÁVAJÍCÍ UZEMNĚNÍ
ROZVADĚČE RMS49+DS

Datum
Date

Investor:

Krajská zdravotní a.s.

Datum
Date

Sociální péče 3316/12A, 401 13 Ústí nad Labem

Modernizace a rozšíření centrální sterilizace CS I v

pav. A - Masarykova nemocnice Ústí nad Labem, o.z.

D.1.4.4 - Silnoproudá elektrotechnika

02 - Schéma zapojení rozvaděče RMS49+DS



ARTECH spol. s r.o.

Všeobecné info: 819433, 110 00 Praha, IČ: 25024671

Adresa pro obnovení: Zřizovatel: 162, 438 01 Litvínov

E-mail: artech@artech.cz tel. 478 111 782

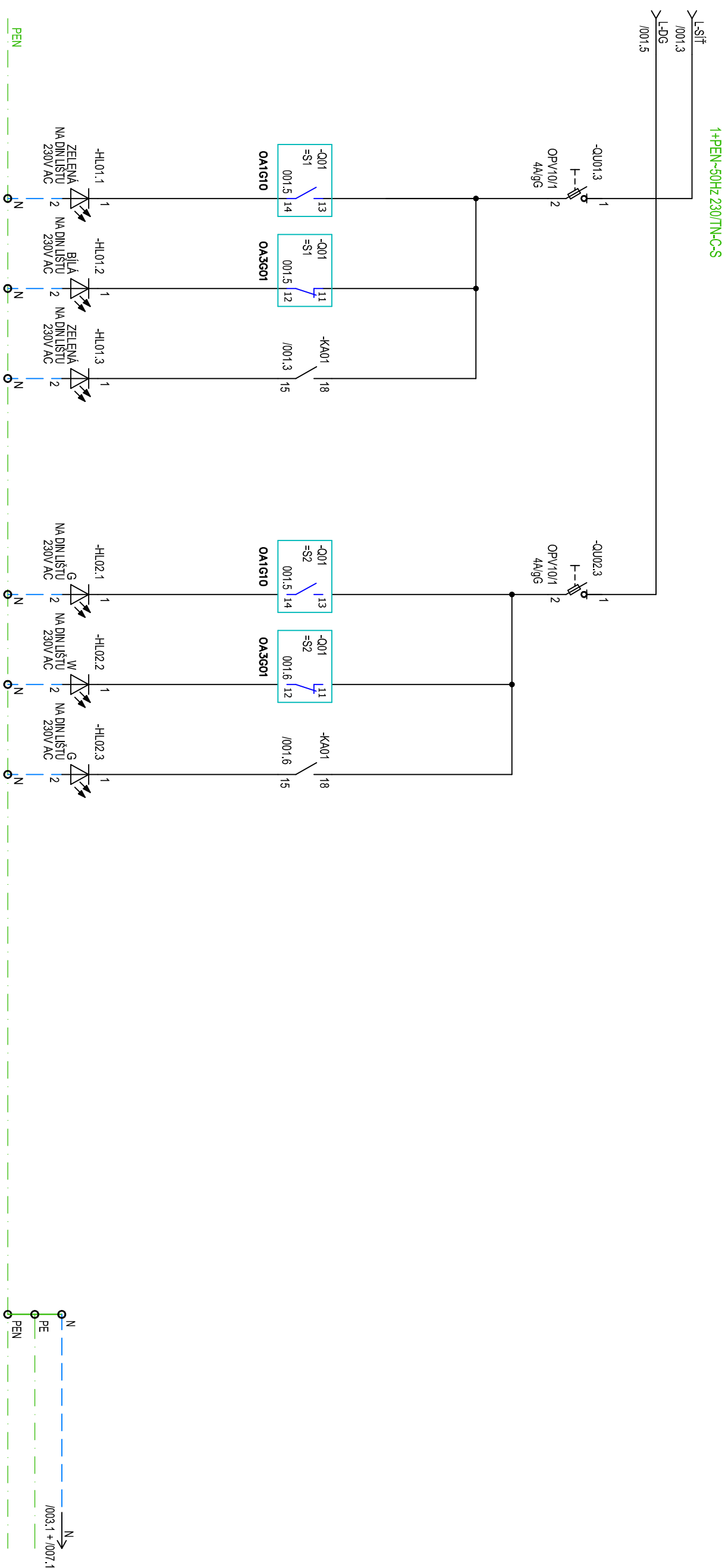
= CS I, MNUL
+ RMS49+DS

Strana/Page

001 / 12

D.1.4.4 - 02 - SZ rozv. RMS49+DS

SCHÉMA ZAPOJENÍ ROZVADĚČE RMS49+DS
POLE 1




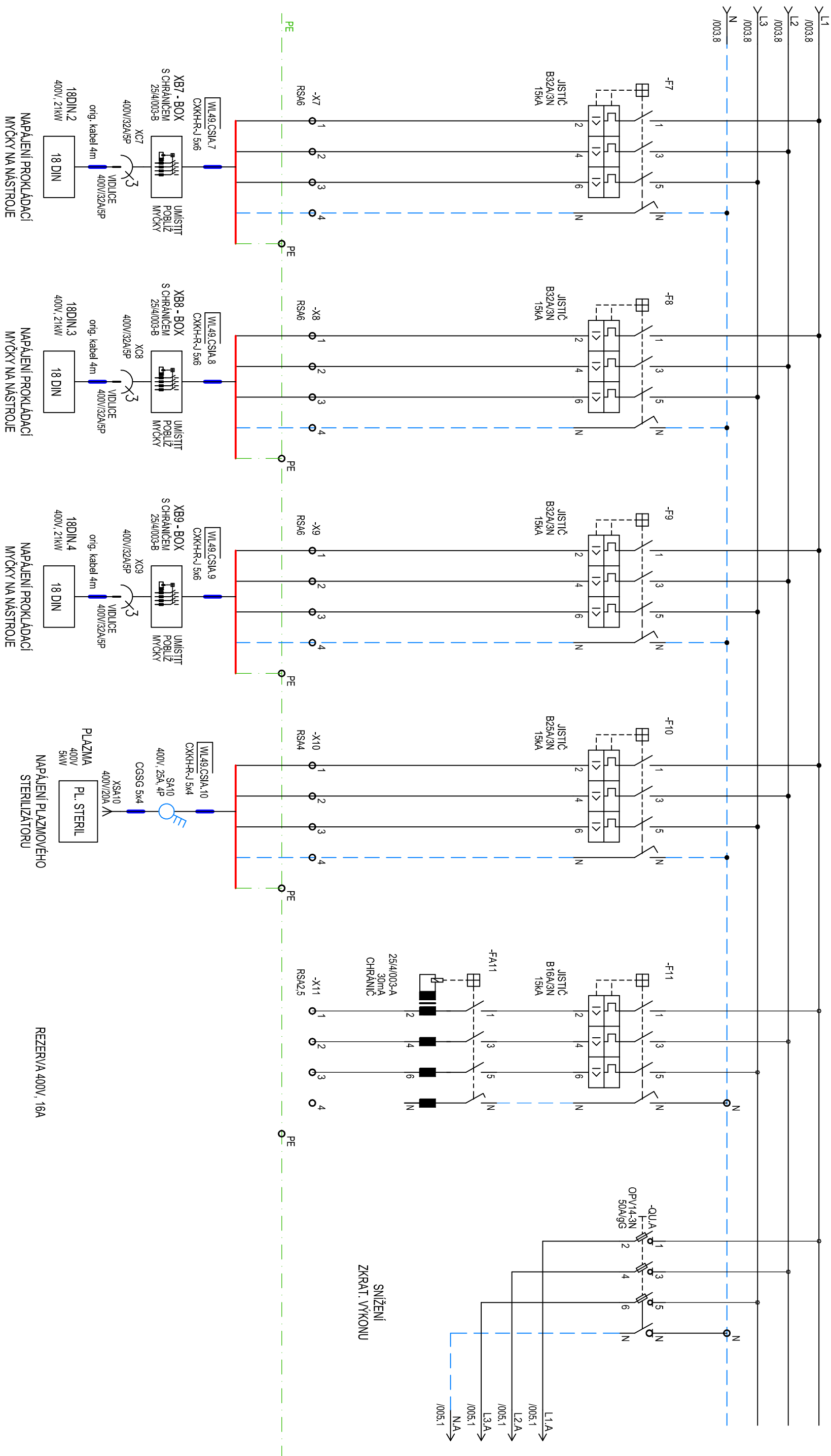

			Datum Date	07/2023	Investor: Krajská zdravotní a.s. Sociální péče 3316/12A, 401 13 Ústí nad Labem	Modernizace a rozšíření centrální sterilizace CS I v pav. A - Masarykova nemocnice Ústí nad Labem, o.z. D.1.4.4 - Silnoproudá elektrotechnika 02 - Schéma zapojení rozvaděče RMS49+DS	 ARTECH PROJEKTOVÁ PRÁCE A REALIZACE STAVEB ARTECH spol. s r.o. Václavské nám. 819/43, 110 00 Praha, IČ: 250204671 Adresa pro dopravní: Žitkova 162, 436 01 Litvínov E-mail: info@artech.cz , tel. 478 111 782	= CS I, MNUL + RMS49+DS Strana/Page 002 / 12
			Datum Date	07/2023				
			Navrhl Made by	Röber				
			Přezkoušel Checked by	Röber				
			Schválil Approved by	Röber				
Revize Revision	Datum Date	Jméno Name	Schválil Approved by	Röber				

SCHÉMA ZAPOJENÍ ROZVADĚČE RMS49+DS

POLE 1

NEZÁLOHOVANÉ NAPÁJENÍ



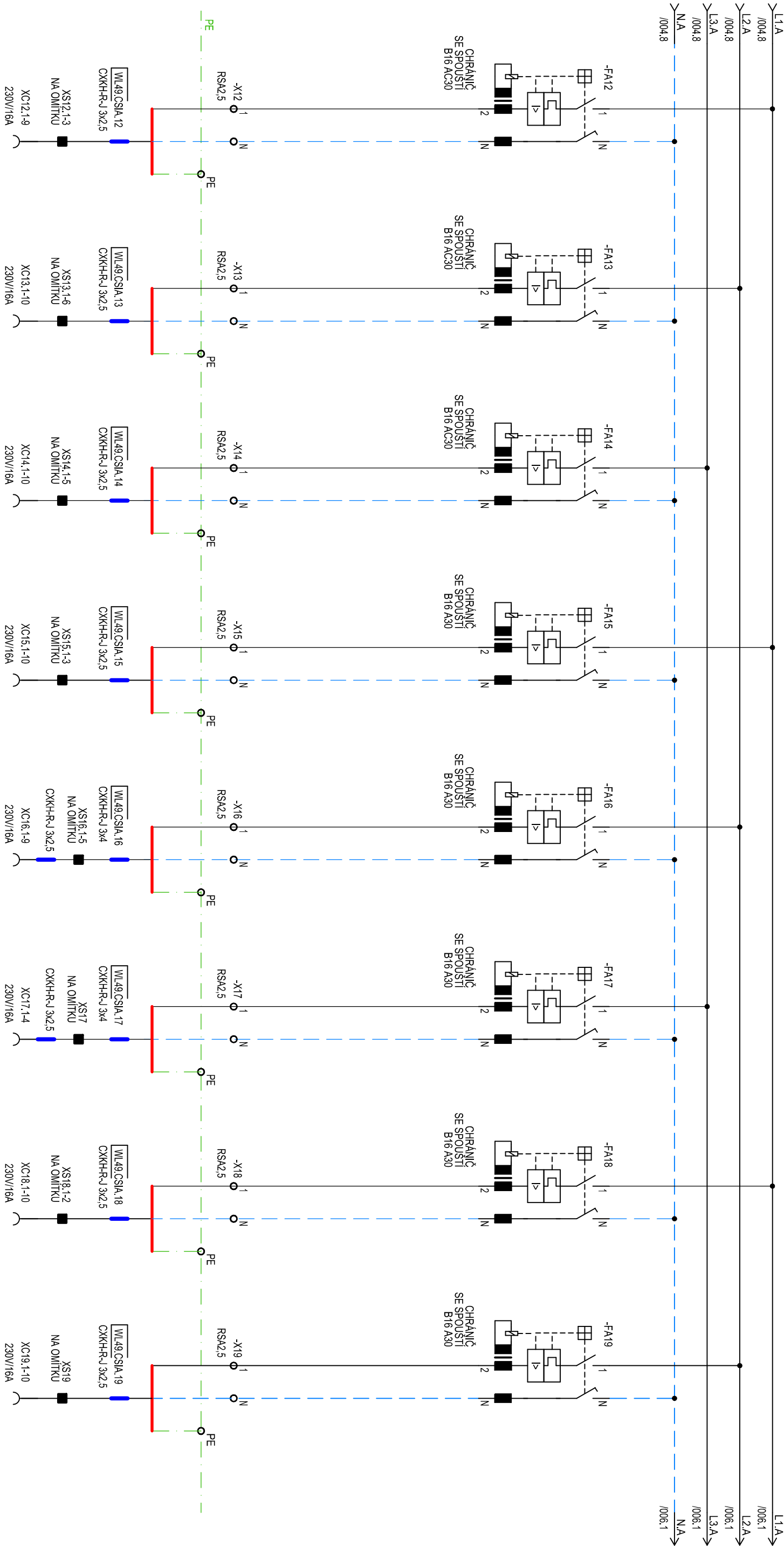
		Datum Date	07/2023	Investor: Krajská zdravotní a.s. Sociální péče 3316/12A, 401 13 Ústí nad Labem	Modernizace a rozšíření centrální sterilizace CS I v pav. A - Masarykova nemocnice Ústí nad Labem, o.z.	<div>ARTECH PROJEKTOVÁ PRÁCE A REALIZACE STAVBY ARTECH spol. s r.o. Václavské nám. 8/1043, 110 00 Praha, IČ: 25024671 Adresa pro doručování: Zetzkova 162, 436 01 Litvňov E-mail: artech@artech.cz, tel. 476 111 782</div>	= CS I, MNUL + RMS49+DS
		Návrh Made by	Röber				
		Přezkoušel Checked by	Röber				
Jméno Name	Šmíll Approved by	Röber					
Datum Date							
Deníže Revision							

Strana/Page	004 / 12
D.1.4.4 - 02 - SZ rozv. RMS49+DS	

SCHÉMA ZAPOJENÍ ROZVADĚČE RMS49+DS

POLE 1

NEZÁLCHOVANÉ NAPÁJENÍ



ZÁSUVKY
M.Č. 1, 2 A 5

ZÁSUVKY
M.Č. 6, 12 A SERVISNÍ
PROSTORY PRO STJ

ZÁSUVKY
M.Č. 3, 4, 8 A 10

ZÁSUVKY
M.Č. 11, 13, 14 A 20

ZÁSUVKY
M.Č. 21 A Z 24

ZÁSUVKY
KUCH. LINKA
M.Č. 23

ZÁSUVKY
ODKLADACÍ STOLY
M.Č. 11

ZÁSUVKY
ODKLADACÍ STOLY
M.Č. 11


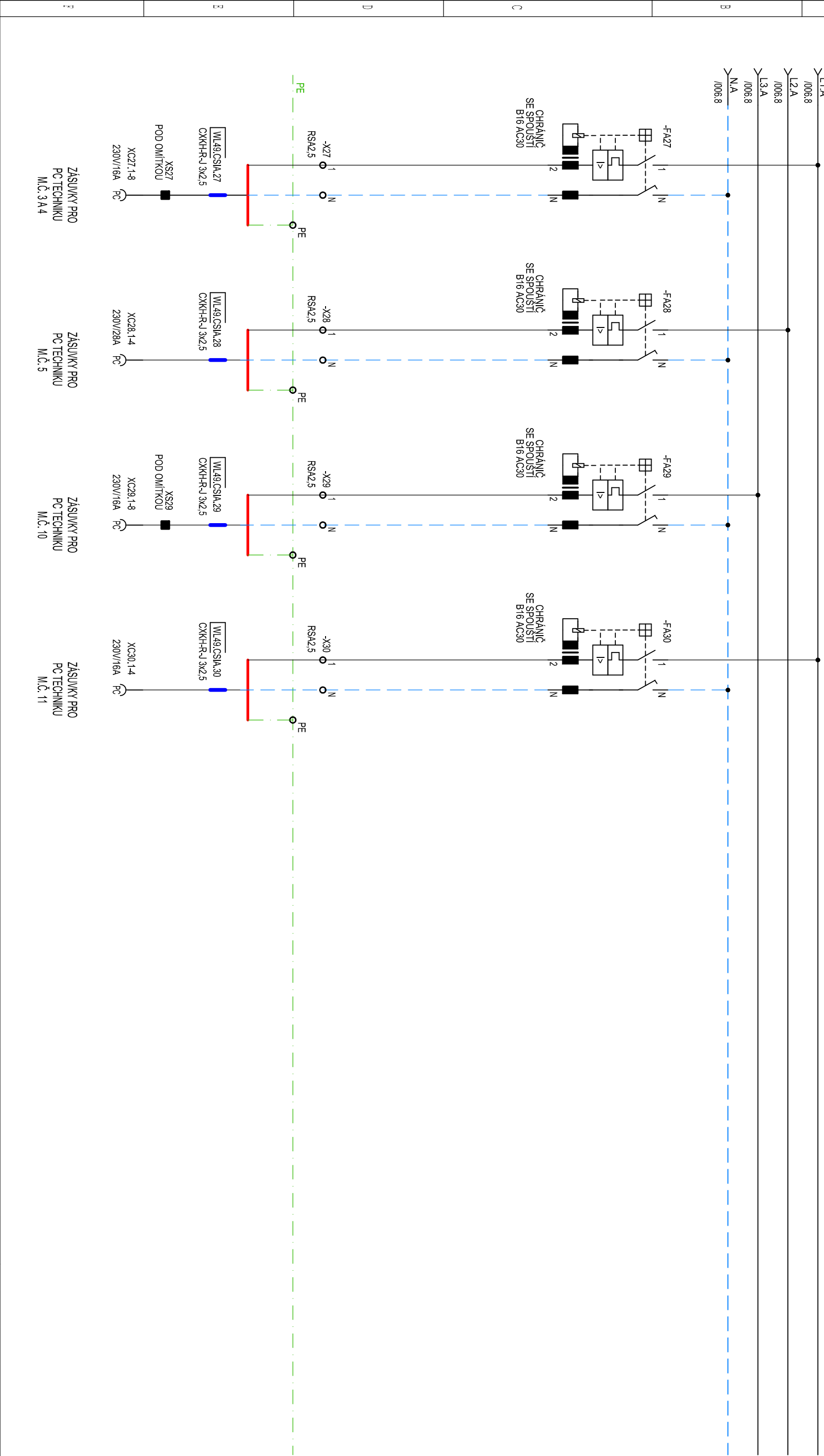
	Datum	07/2023	Investor: Krajská zdravotní a.s. Sociální péče 3316/12A, 401 13 Ústí nad Labem	Modernizace a rozšíření centrální sterilizace CS I v pav. A - Masarykova nemocnice Ústí nad Labem, o.z. D.1.4.4 - Silnoproudá elektrotechnika 02 - Schéma zapojení rozvaděče RMS49+DS	<div><div></div><div>PROJEKTOVÁ PRÁCE A REALIZACE STAVEB ARTECH spol. s r.o. Václavské nám. 819/43, 110 00 Praha 1, IČ: 25024671 Adresa pro dobudování: Zřetovna 162, 436 01 Litvínov E-mail: artech@artech.cz tel. 478 111 782</div></div>	
	Datum	07/2023				
	Namí	Röber				
	Průzkouel	Röber				
Revizce	Datum	Jméno	Schvál	= CS I, MNUL + RMS49+DS	Strana / Page	005 / 12
Revision	Date	Name	Approved by			

SCHÉMA ZAPOJENÍ ROZVADĚČE RMS49+DS

POLE 1

NEZÁLCHOVANÉ NAPÁJENÍ




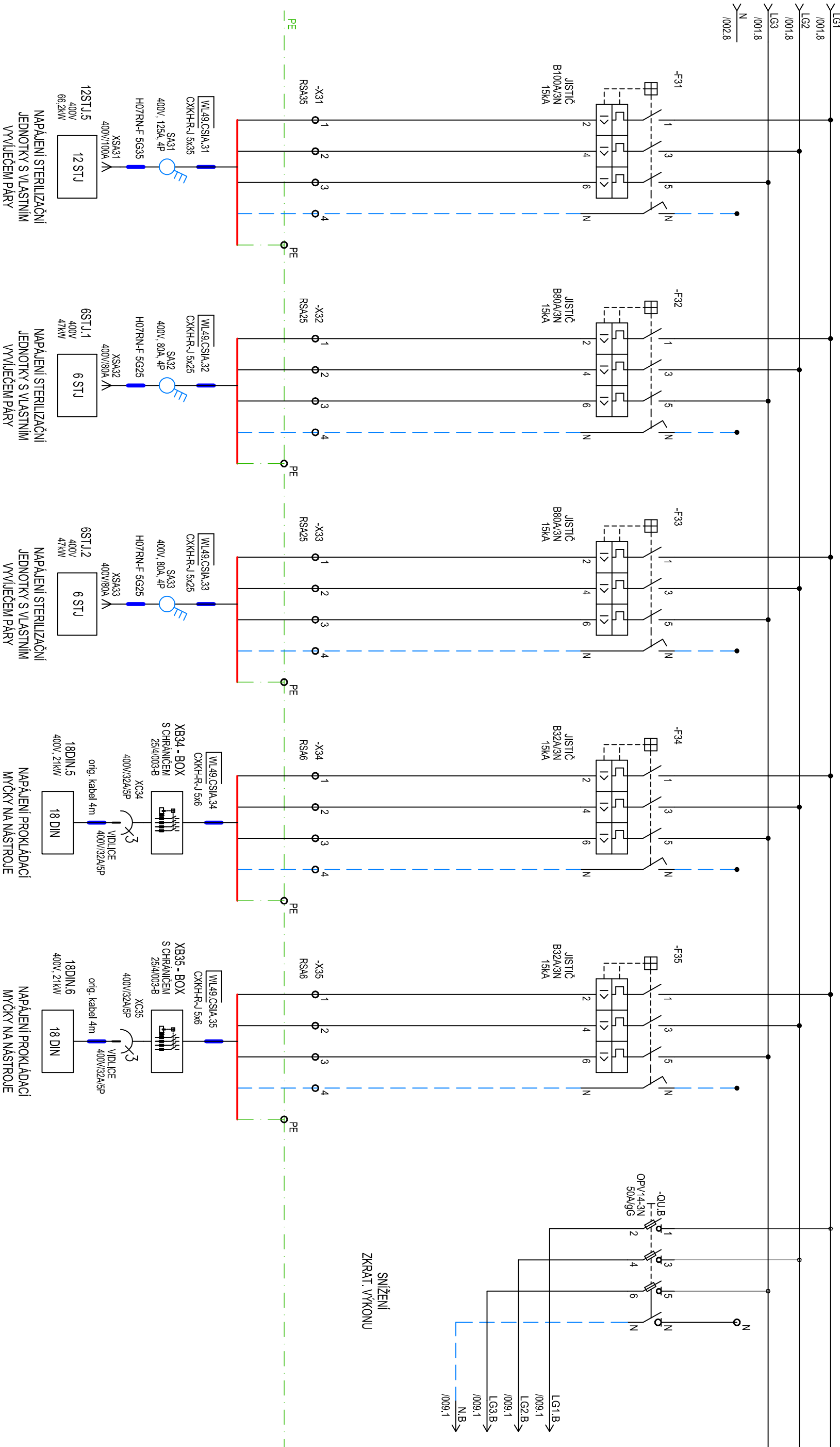
		Datum		Investor:		Modernizace a rozšíření centrální sterilizace CS I v pav. A - Masarykova nemocnice Ústí nad Labem, o.z. D.1.4.4 - Silnoproudá elektrotechnika 02 - Schéma zapojení rozvaděče RMS49+DS	<div><div></div><div>ARTECH spol. s r.o. PROJEKTOVÁ PRÁCE A REALIZACE STAVBY Věcavské nám. 8/1943, 110 00 Praha, IČ: 25024671 Adresa pro doručování: Zetkova 162, 436 01 Litvínov E-mail: artech@artech.cz, tel. 478 111 782</div></div>	= CS I, MNUL + RMS49+DS
		Date	07/2023					
		Naří	Röber					
		Made by	Röber					
		Checked by	Röber					
Verze Revision	Datum Date	Jméno Name	Schall Approved by	Sociální péče 3316/12A, 401 13 Ústí nad Labem				
Krajská zdravotní a.s.								Strana/Page
007 / 12								
D.1.4.4 - 02 - SZ rozv. RMS49+DS								

SCHÉMA ZAPOJENÍ ROZVADĚČE RMS49+DS

POLE 2

ZÁLOHOVANÉ NAPÁJENÍ (DG)




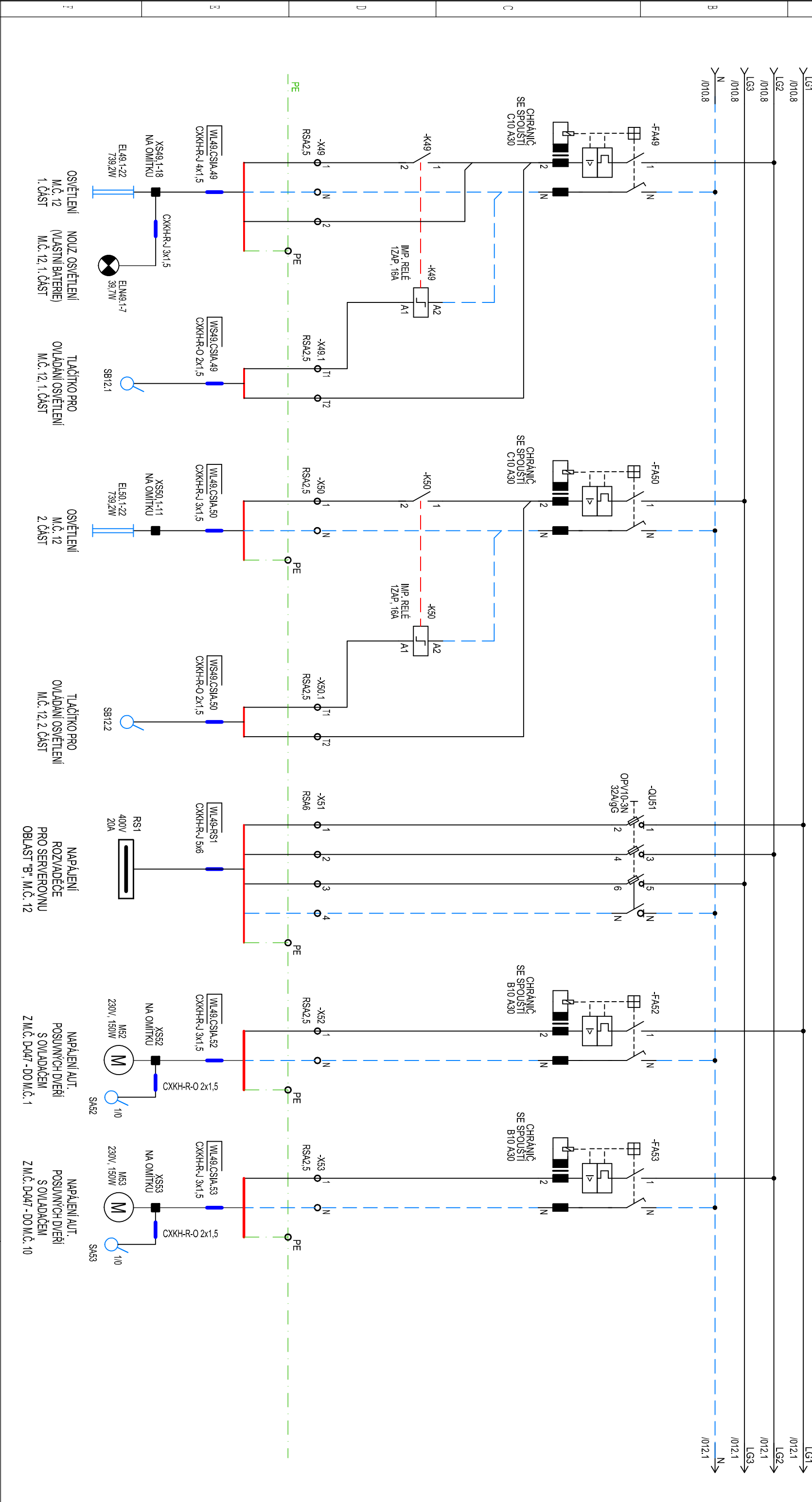
		Datum	07/2023	Investor: Krajská zdravotní a.s.	Modernizace a rozšíření centrální sterilizace CS I v pav. A - Masarykova nemocnice Ústí nad Labem, o.z.	D.1.4.4 - Silnoproudá elektrotechnika	02 - Schéma zapojení rozvaděče RMS49+DS	<div><div></div><div>ARTECH spol. s r.o. Václavské nám. 819/43, 110 00 Praha, IČ: 25024671 Adresa pro doposílání: Zřizovatel 162, 436 01 Litvínov E-mail: artech@artech.cz tel. 478 111 782</div></div>	= CS I, MNUL + RMS49+DS
	Date								
	Naří	Röber							
	Checked by	Röber							
Revize	Datum	Jméno	Schvál	Sociální péče 3316/12A, 401 13 Ústí nad Labem	02 - Schéma zapojení rozvaděče RMS49+DS				Strana/Page 008 / 12
Revizor	Date	Name	Approved by						
			Röber						
				D.1.4.4 - 02 - SZ rozv. RMS49+DS		Strana/Page 008 / 12			

SCHÉMA ZAPOJENÍ ROZVADĚČE RMS49+DS

POLE 2

ZÁLOHOVANÉ NAPÁJENÍ (DG)

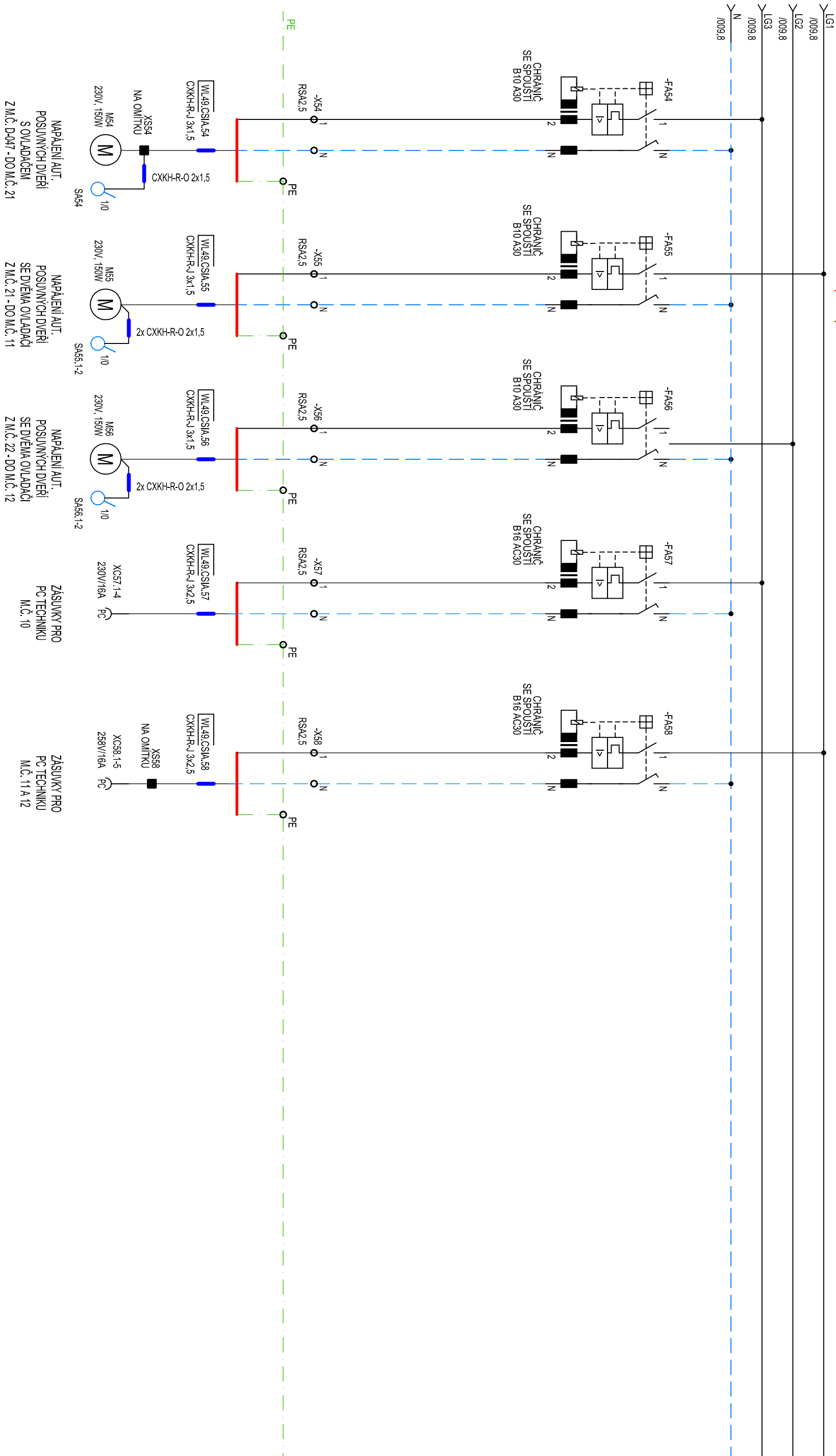



--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

SCHÉMA ZAPOJENÍ ROZVADĚČE RMS49+DS

POLE 2

ZÁLOHOVANÉ NAPÁJENÍ (DG)



			Datum Date	07/2023	Investor: Krajská zdravotní a.s. Sociální péče 3316/12A, 401 13 Ústí nad Labem	Modernizace a rozšíření centrální sterilizace CS I v pav. A - Masarykova nemocnice Ústí nad Labem, o.z. D.1.4.4 - Silnoproudá elektrotechnika 02 - Schéma zapojení rozvaděče RMS49+DS	<div><p>ARTECH PROJEKTOVÁ FIRMA A REALIZAČNÍ STAVBY</p><p>ARTECH spol. s r.o. Václavské nám. 819/43, 110 00 Praha, IČ: 25024671 Adresa pro doručování: Zřetěvova 162, 408 01 Litvňov E-mail: artech@artech.cz tel. 478 111 782</p></div>	= CS I, MNUL + RMS49+DS Strana/ Page 012 / 12 D.1.4.4 - 02 - SZ rozv. RMS49+DS
		Návrh Made by	Röber					
		Přezkoušel Checked by	Röber					
Revize Revision	Datum Date	Jméno Name	Small Approved by	Röber				