

polohopisný systém:
S-JTSK

ARTECH spol. s r.o.

výškový systém:
Bpv

Dušní 112/16, 110 00 Praha 1
Doručovací adresa:
Žižkova 152, 436 01 Litvínov

±0,00=XXX,XX

[Signature]

investor:



Statutární město Chomutov
Zborovská 4602, 430 28 Chomutov

hlavní architekt projektu:



ANIMA spol. s r.o.
Staroměstské náměstí 8/929
Praha 1
T: +420 251 098 235
Fax: +420 224812459

hlavní inženýr projektu:



AED project, a.s.
Pod Radnicí 1235 / 2A, 150 00 Praha 5
Czech Republic
T: +420 257 257 100
e-mail: aed@aedproject.cz

profese:



AED project, a.s.
Pod Radnicí 1235 / 2A, 150 00 Praha 5
Czech Republic
T: +420 257 257 100
e-mail: aed@aedproject.cz

stavba:

OBJEKT B - CENTRUM SPORTU A VOLNÉHO ČASU - TRÉNINKOVÁ HALA A ŠATNOVACÍ BLOK

*DOKUMENTACE PROVEDENÍ STAVBY
PROJEKTANT 23.10.2010*

stupeň:

DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY

hlavní architekt projektu:

Ak. arch. Jindřich Smetana
Ing. arch. Jan Burgermeister

vedení projektu:

Ing. Zbyněk Ransdorf

hlavní inženýr projektu:

Ing. Petra Klimčuková

zodpovědný projektant části:

Ing. Luboš Procházka

vypracoval:

Ing. Luboš Procházka
Petr Blažej

část / profese:

**ELEKTROINSTALACE, MaR
ELEKTRO - SILNOPROUD**

příloha:

SCHÉMA ROZVADĚČE RS1.5

datum:

10.08.2009

formát:

16 x A4

měřítko:

1:100

zakázkové č.:

05-059_STAD

číslo změny:

01

datum změny:

22.12.2009

část:

ESI

čís. příl.:

B.203

paré:

2



KOŠEP - CHOMUTOV
SPOL. S R.O.
Škroupova 1444
430 01 CHOMUTOV

Síť T1, T2, G1

| | | | | | | | | |
|-------|---|-----------|-----------|---|----------|----------|---|----------|
| P_i | = | 101,31 kW | I_{max} | = | 153,92 A | I_k'' | = | 10,23 kA |
| P_s | = | 85,49 kW | I_p | = | 129,89 A | I_{km} | = | 20,46 kA |

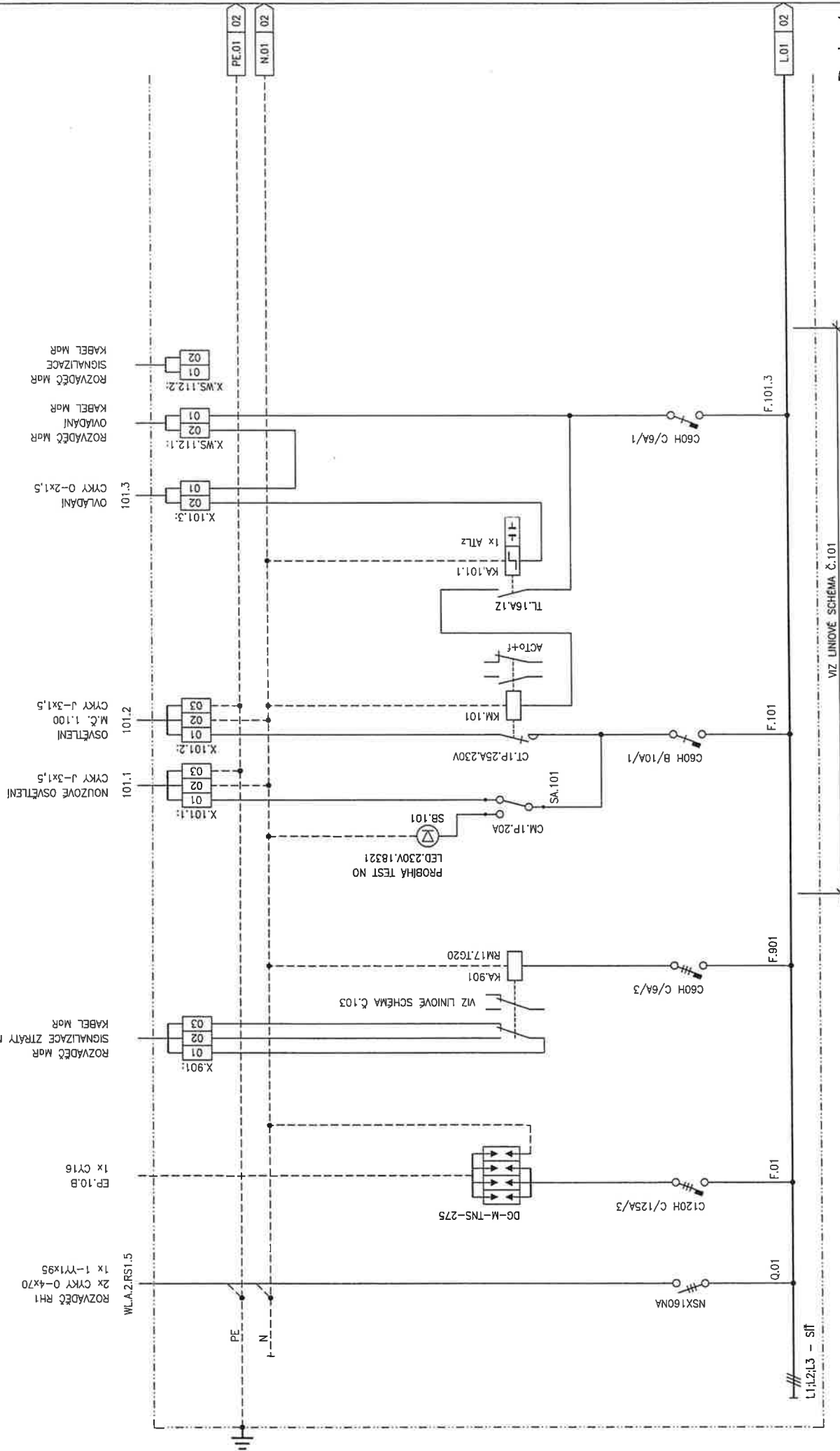
místo napojení : RH1
nadřazené jištění : 160A
napájecí kabel : 2x CYKY 0-4x70 + 1x 1-YY1x95
napěťová soustava : 3+N+PE, ~50Hz, 230/400V, TN-S

Síť UPS

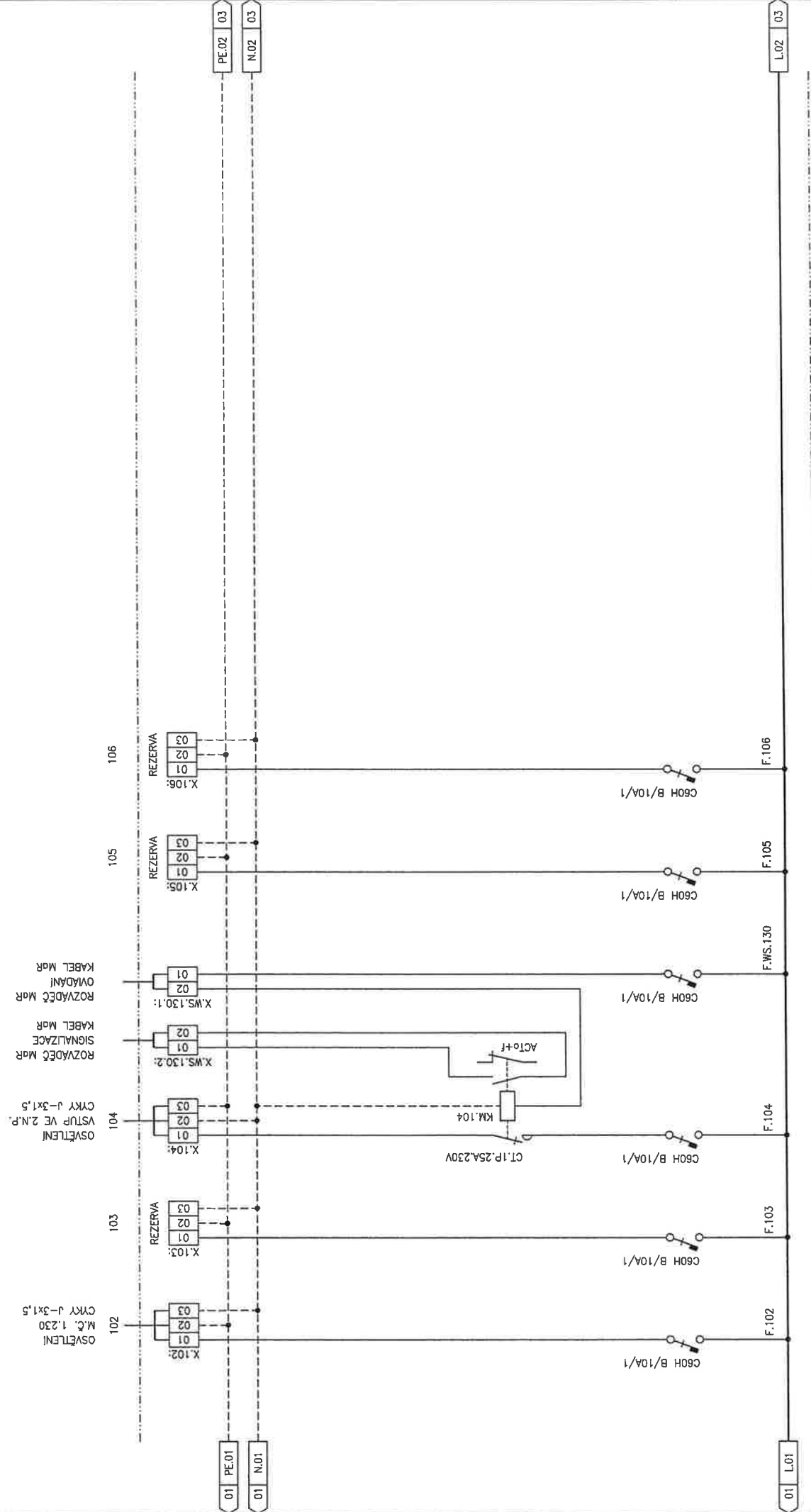
| | | | | | | | | |
|-------|---|---------|-----------|---|--------|----------|---|---------|
| P_i | = | 3,23 kW | I_{max} | = | 4,91 A | I_k'' | = | 1,20 kA |
| P_s | = | 3,03 kW | I_p | = | 4,61 A | I_{km} | = | 1,80 kA |

místo napojení : RHU
nadřazené jištění : 25A
napájecí kabel : 1x 1-CHKH-V180 J-5x6
napěťová soustava : 3+N+PE, ~50Hz, 230/400V, TN-S

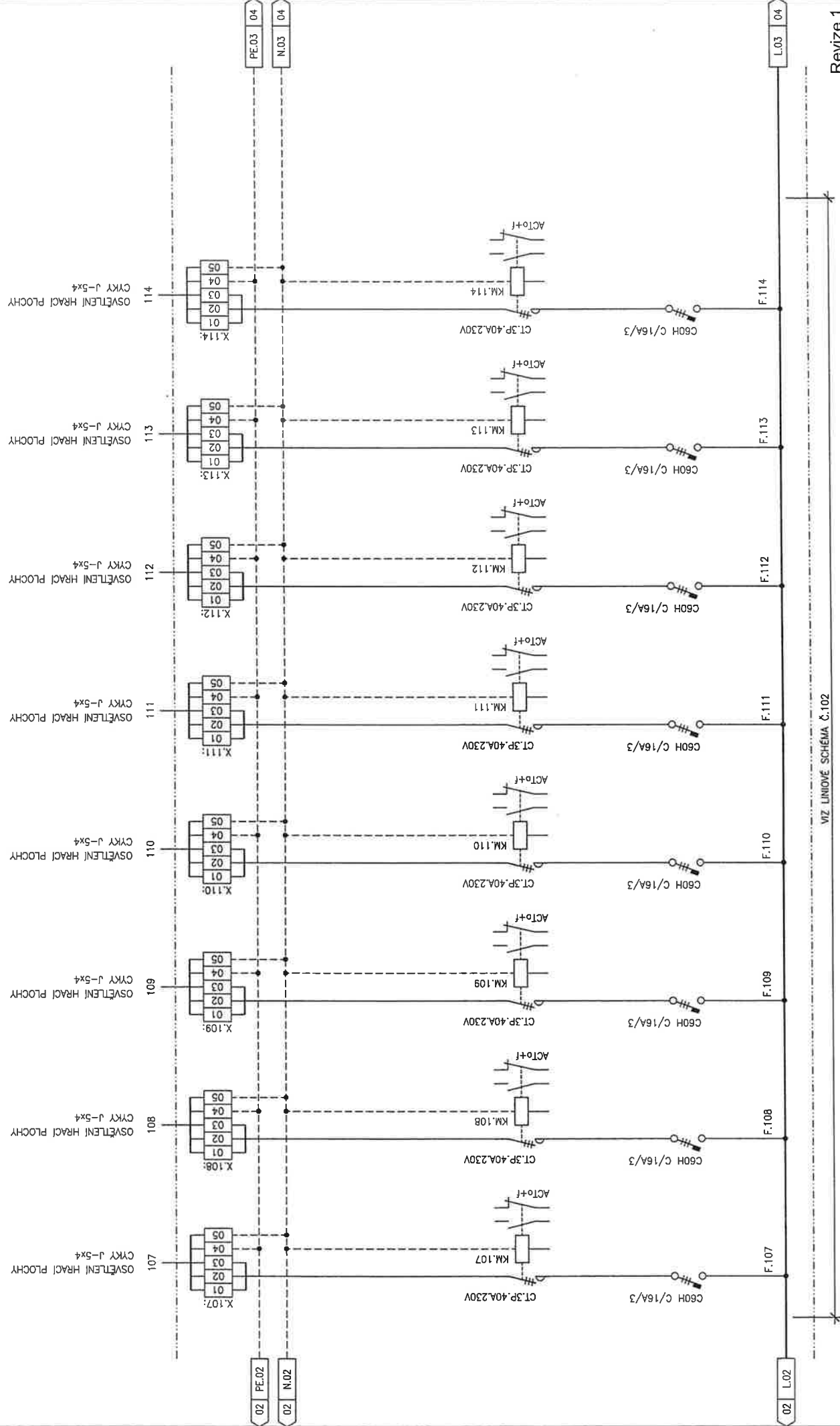
-TYP ROZVÁDĚČE : OCELOPLECHOVÁ SKŘÍŇ S DVEŘMI, IP30
3x P/800x2000x400mm (š/v/h)
PŘÍVOD SPODEM, VÝVODY HOREM
DOPORUČENÝ VÝROBCE – SCHNEIDER (PRISMA P)



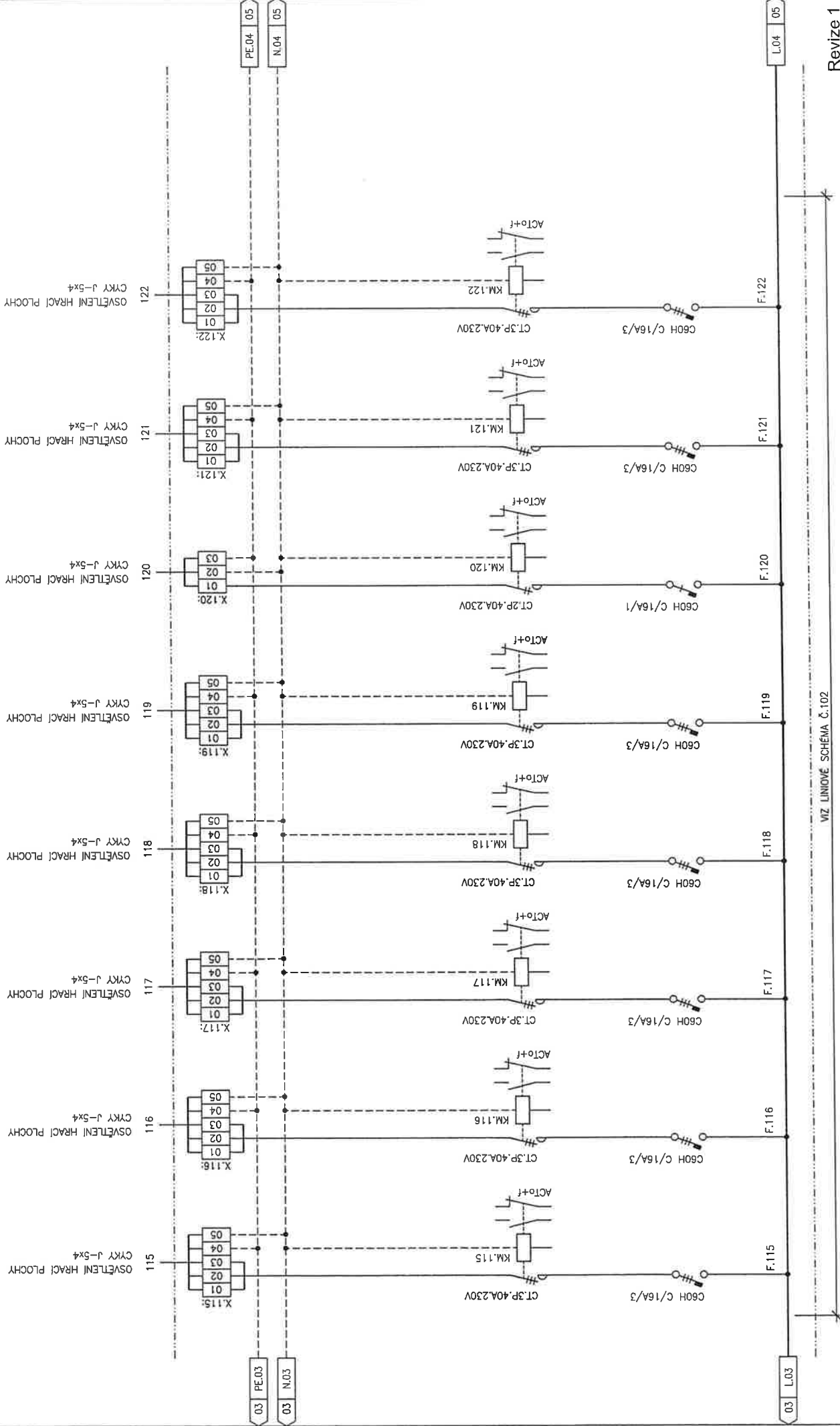
| | | | |
|--|--|------------------------|----|
| AKCE : OBJEKT B – CENTRUM SPORTU A VOLNĚHO ČASU – TŘÉNINKOVÁ HALA A ŠATNOVACÍ BLOK VÝKRES : SCHEMA ROZVÁDĚČE RS1.5 | | | |
| Výpracoval : PETR BLAŽEJ | | Revize 1 | |
| Stupeň : PRO PROVEDENÍ STAVBY | | Číslo listu : 01 | 02 |
| Datum zpracování : 08.2009 | | Následuje list č. : 02 | |
| Datum změny : 12.2009 | | Č.v.: B.203 | |



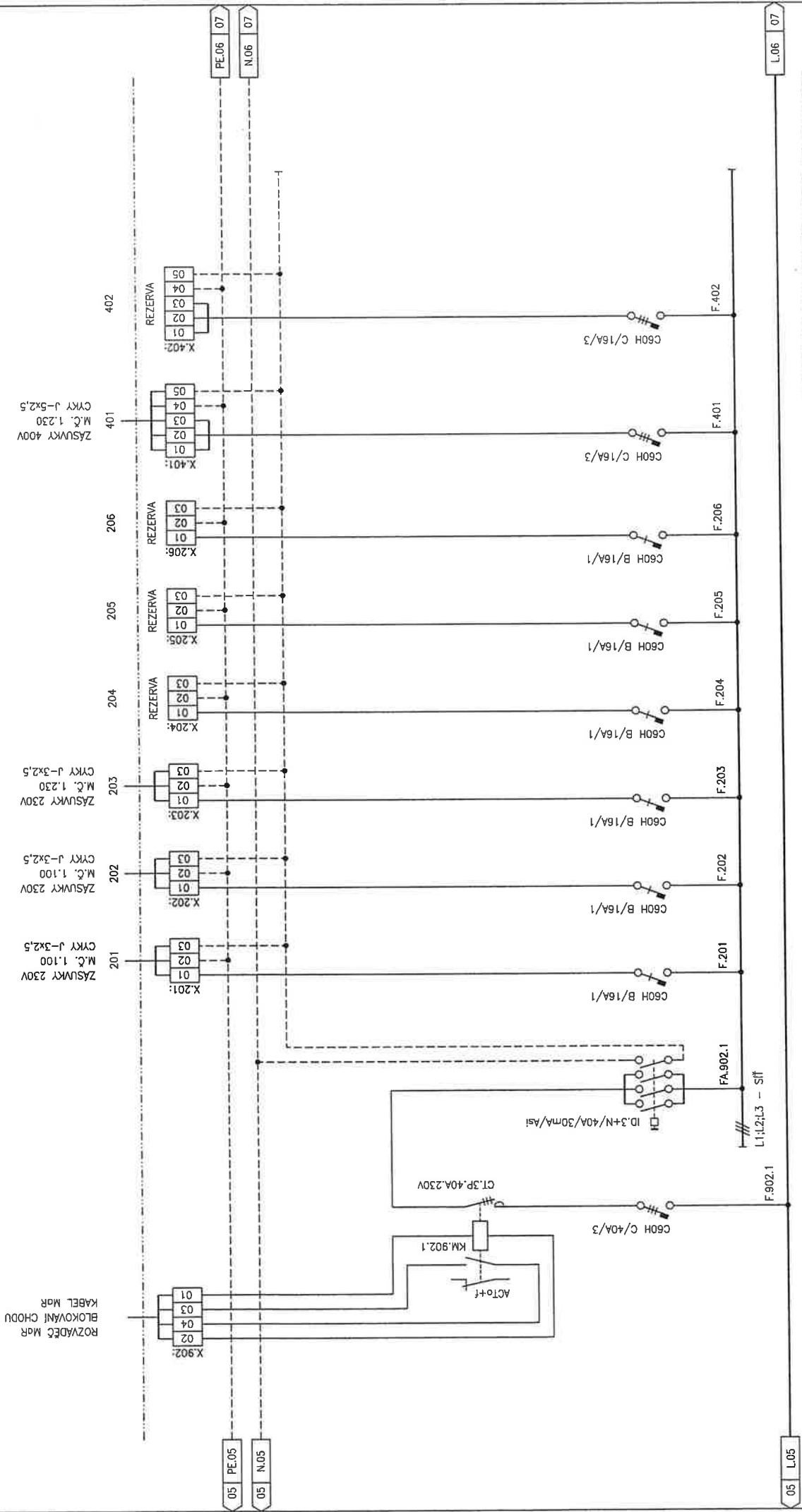
| | | | |
|---------------------|------|--|------------------------|
| Revize 1 | | Objekt B – Centrum sportu a volného času | |
| Číslo listu | : 02 | Vypracoval | : PETR BLAŽEJ |
| Následuje list č. : | 03 | Stupeň | : PRO PROVEDENÍ STAVBY |
| Datum zpracování | | Datum změny | |
| 08.2009 | | 12.2009 | |
| Č.v.: B.203 | | VÝKRES : SCHÉMA ROZVADĚČE RS1.5 | |



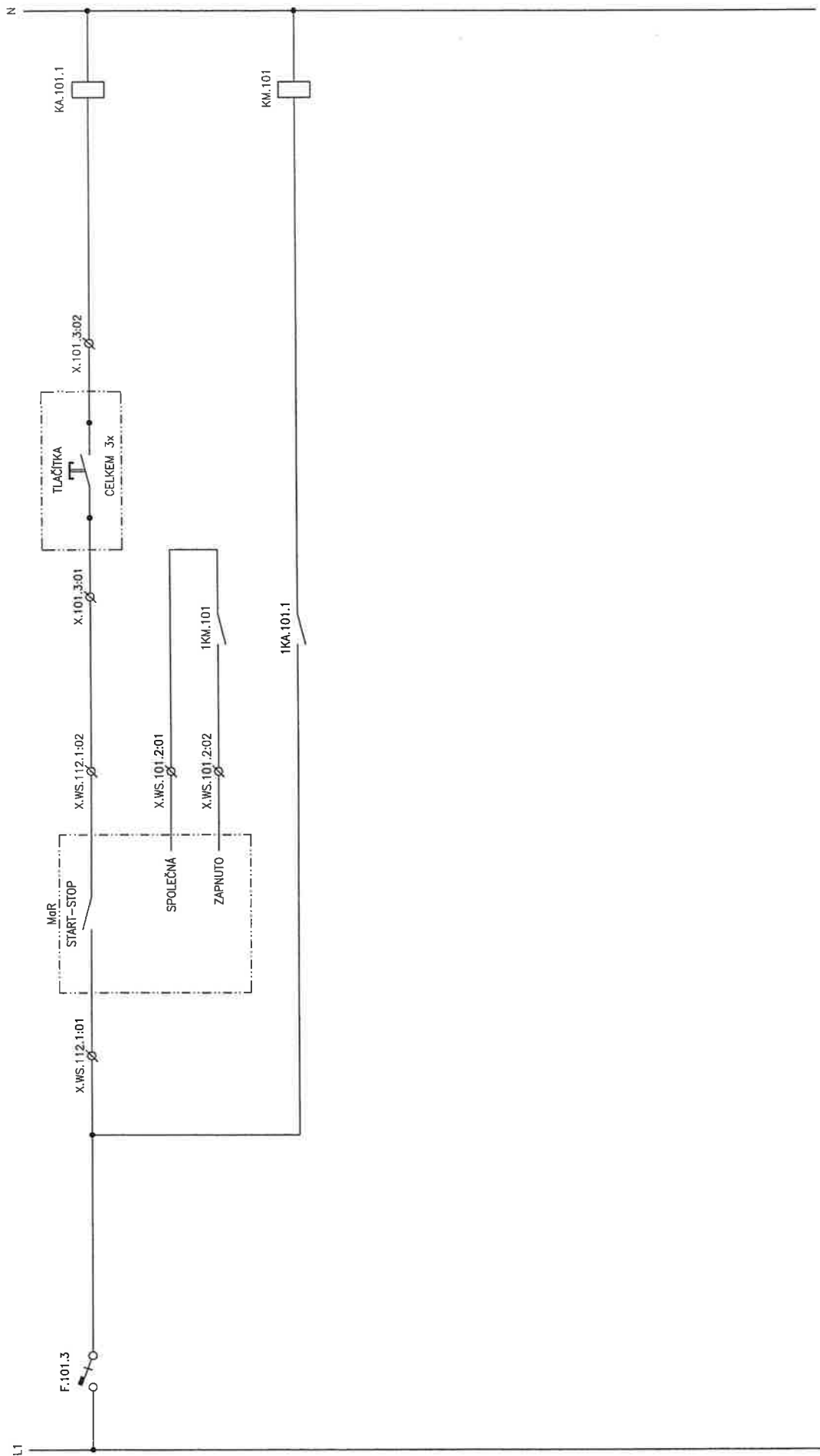
| | |
|--|--|
| OBJEKT B – CENTRUM SPORTU A VOLNÉHO ČASU | |
| AKCE : | OBJEKT B – CENTRUM SPORTU A VOLNÉHO ČASU |
| – TŘÉNINKOVÁ HALA A ŠATNOVACÍ BLOK | |
| VÝKRES : | SCHEMA ROZVÁDĚČE RS1.5 |



| | | | |
|--|--|-------------------------------|--|
| Revize 1 | | Viz LINOVÉ SCHÉMA Č.102 | |
| AKCE : OBJEKT B -- CENTRUM SPORTU A VOLNÉHO ČASU | | Výpracoval : PETR BLAŽEJ | |
| -- TRÉNINKOVÁ HALA A ŠATNOVACÍ BLOK | | Stupeň : PRO PROVEDENÍ STAVBY | |
| VÝKRES : SCHÉMA ROZVÁDĚČE RS1.5 | | Datum zpracování : 08.2009 | |
| | | Datum změny : 12.2009 | |
| | | Číslo listu : 04 | |
| | | Následuje list č. : 05 | |
| | | č.v.: B.203 | |

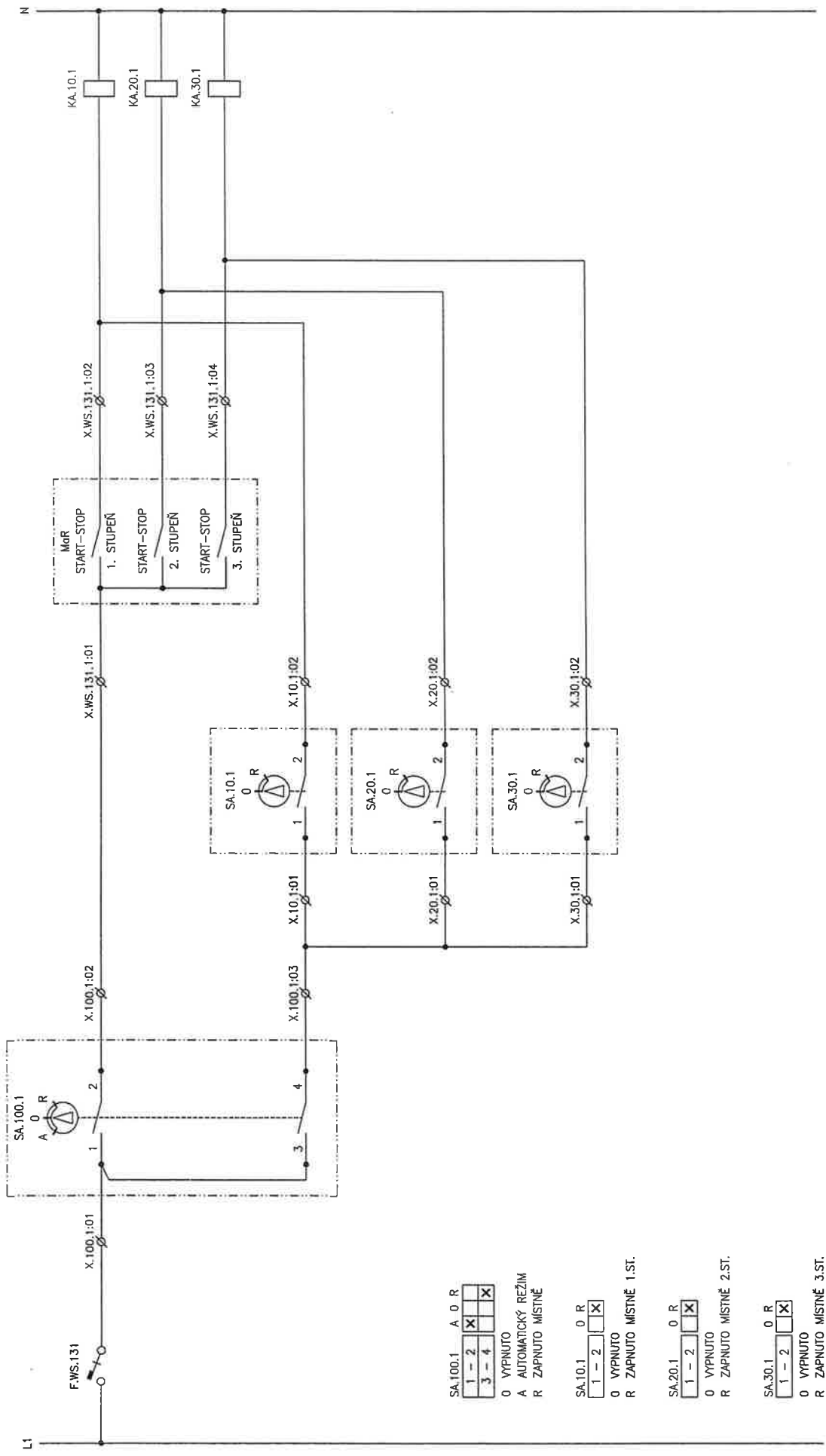


| | | | |
|---|--|------------------------|--|
| Revize 1 | | Číslo listu : 06 | |
| Výpracoval : PETR BLAŽEJ | | Následuje list č. : 07 | |
| Stupeň : PRO PROVEDENÍ STAVBY | | Datum změny | |
| Datum zpracování | | 12.2009 | |
| AKCE : OBJEKT B – CENTRUM SPORTU A VOLNÉHO ČASU | | č.v.: B.203 | |
| VÝKRES : SCHÉMA ROZVÁDEČE RS1.5 | | 08.2009 | |



LINIOVÉ SCHÉMA Č. 101

| | | |
|--|-------------------------------|------------------------|
| AKCE : OBJEKT B – CENTRUM SPORTU A VOLNÉHO ČASU – TRÉNINKOVÁ HALA A ŠATNOVACÍ BLOK VÝKRES : SCHÉMA ROZVÁDĚČE RS1.5 | Revize 1 | |
| | Vypracoval : PETR BLAŽEJ | Číslo listu : 09 |
| | Služba : PRO PROVEDENÍ STAVBY | Následuje list č. : 10 |
| | Datum zpracování : 08.2009 | Datum změny : 12.2009 |
| | Č.v.: B.203 | |



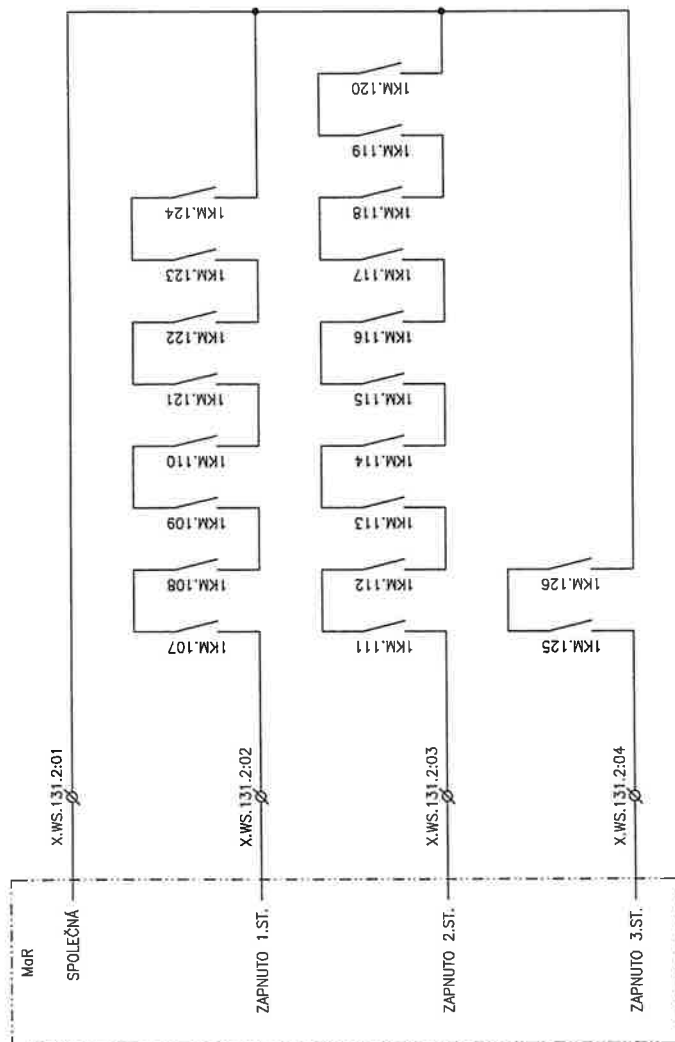
| | | | |
|----------|-------------------|---|---|
| SA.100.1 | A | 0 | R |
| 1 - 2 | | X | |
| 3 - 4 | | | X |
| 0 | VYPNUTO | | |
| A | AUTOMATICKÝ REŽIM | | |
| R | ZAPNUTO MÍSTNĚ | | |

| | | |
|---------|----------------------|---|
| SA.10.1 | 0 | R |
| 1 - 2 | | X |
| 0 | VYPNUTO | |
| R | ZAPNUTO MÍSTNĚ 1.ST. | |

| | | |
|---------|----------------------|---|
| SA.20.1 | 0 | R |
| 1 - 2 | | X |
| 0 | VYPNUTO | |
| R | ZAPNUTO MÍSTNĚ 2.ST. | |

| | | |
|---------|----------------------|---|
| SA.30.1 | 0 | R |
| 1 - 2 | | X |
| 0 | VYPNUTO | |
| R | ZAPNUTO MÍSTNĚ 3.ST. | |

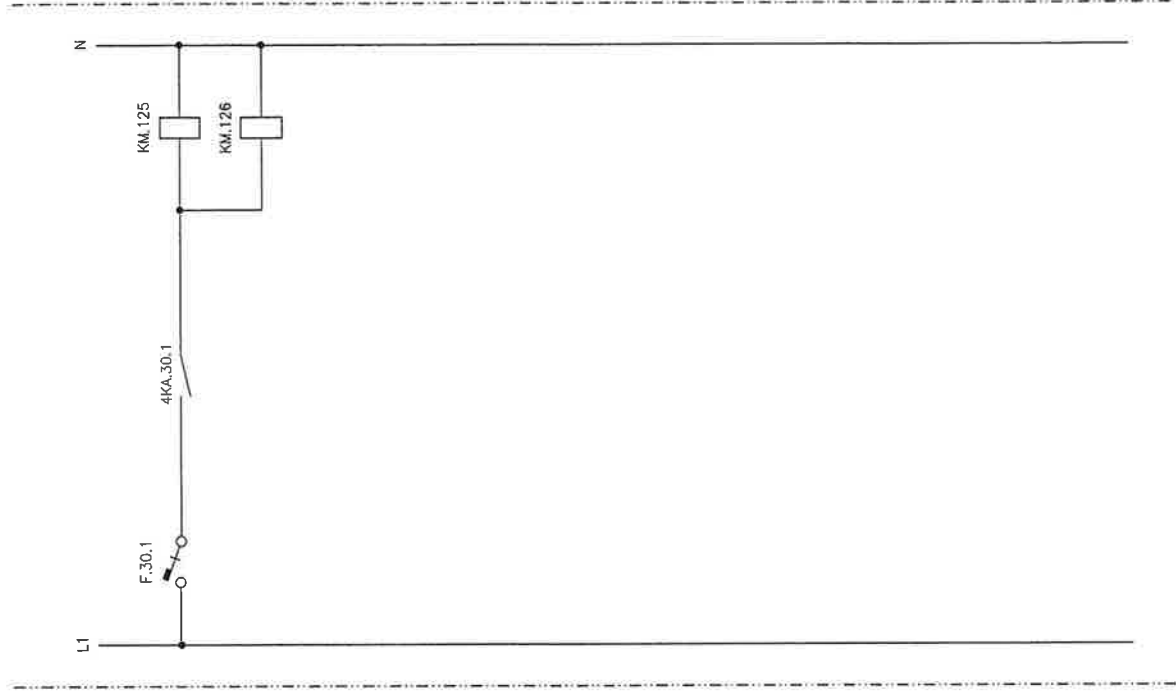
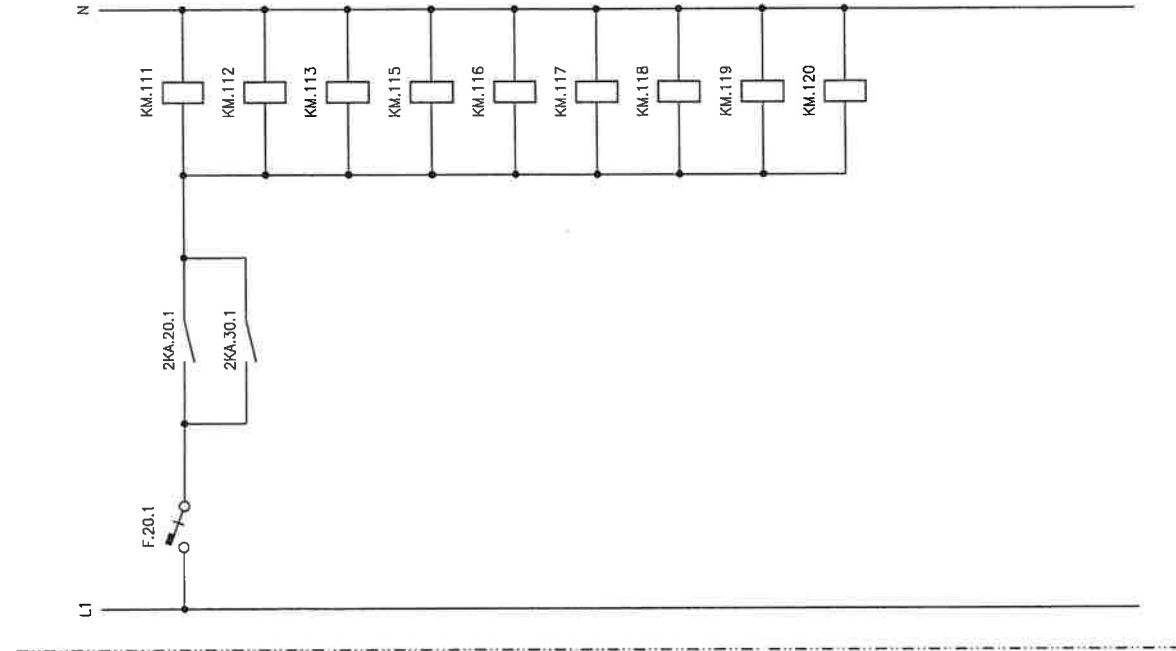
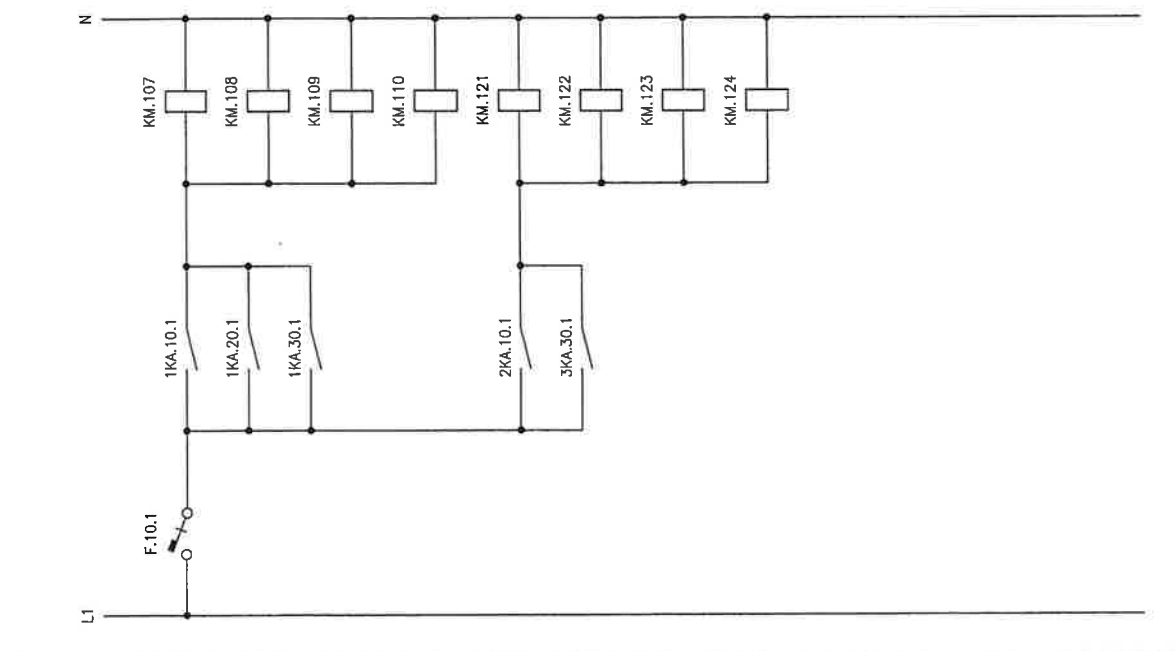
| | | | | | |
|--------------------------------|--|--|--|------------------------|--|
| LINIOVÉ SCHÉMA Č. 102 – 1.ČÁST | | AKCE : OBJEKT B – CENTRUM SPORTU A VOLNÉHO ČASU – TŘENINKOVÁ HALA A ŠATNOVACÍ BLOK VÝKRES : SCHÉMA ROZVÁDĚČE RS1.5 | | Revize 1 | |
| | | Vypracoval : PETR BLAŽEJ | | Číslo listu : 10 | |
| | | Stupeň : PRO PROVEDENÍ STAVBY | | Následuje list č. : 11 | |
| | | Datum zpracování 08.2009 | | Datum změny 12.2009 | |
| | | č.v.: B.203 | | | |



LNIOVÉ SCHÉMA Č. 102 – 2.ČÁST

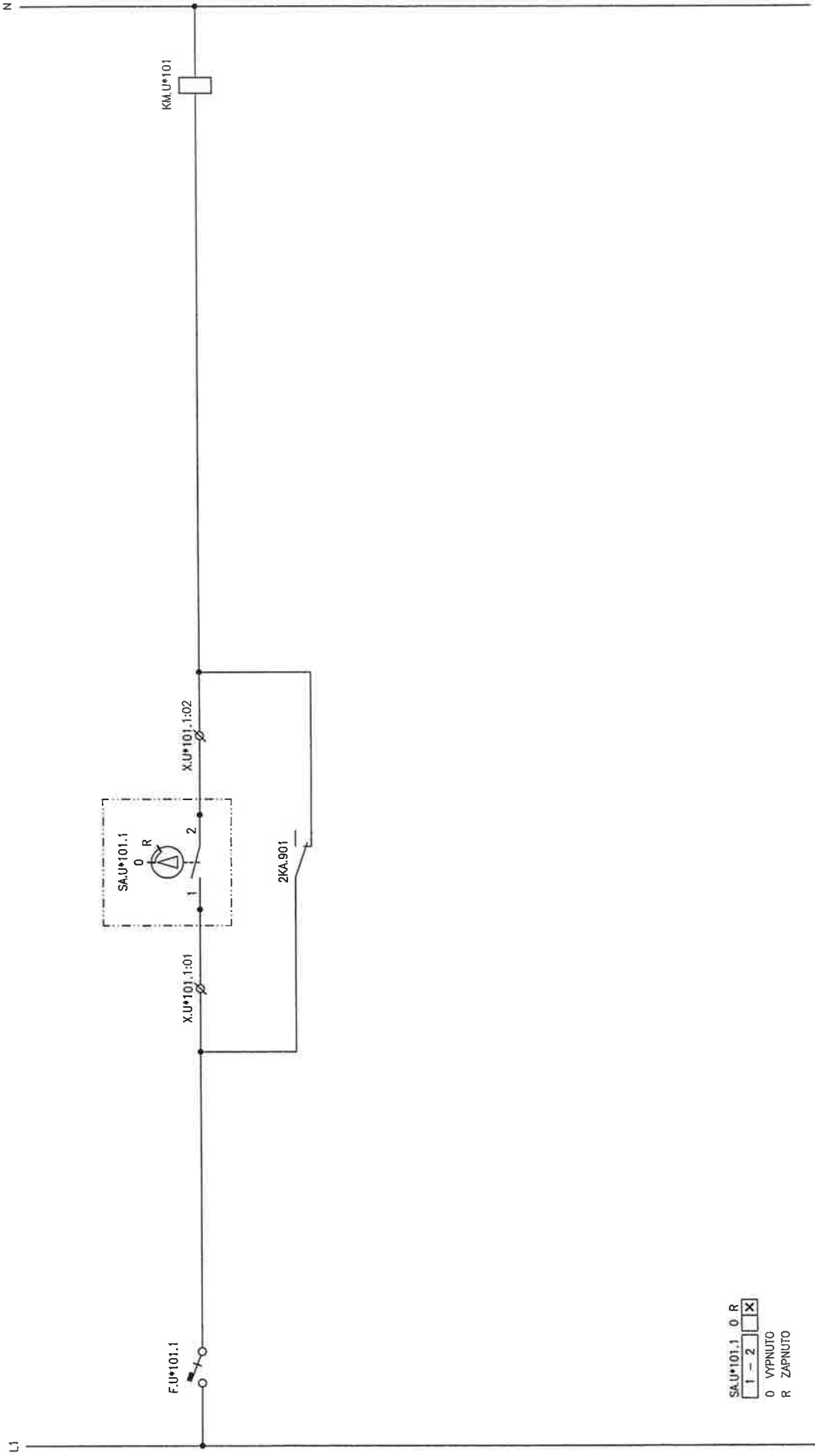
AKCE : OBJEKT B – CENTRUM SPORTU A VOLNÉHO ČASU
 – TRÉNINKOVÁ HALA A ŠATNOVACÍ BLOK
 VÝKRES : SCHÉMA ROZVÁDĚČE RS1.5

| Revize 1 | | | |
|--------------------|----------------------|---------------------|---------|
| Vypracoval : | PETR BLAŽEJ | Číslo listu : | 11 |
| Stupeň : | PRO PROVEDENÍ STAVBY | Následuje list č. : | 12 |
| Datum zpracování : | 08.2009 | Datum změny : | 12.2009 |
| č.v.: B.203 | | | |



LINIOVÉ SCHÉMA Č. 102 – 3.ČÁST

| | | |
|--|-------------------------------|------------------------|
| AKCE : OBJEKT B – CENTRUM SPORTU A VOLNÉHO ČASU – TRÉNINKOVÁ HALA A ŠATNOVACÍ BLOK VÝKRES : SCHÉMA ROZVÁDĚČE RS1.5 | Revize 1 | |
| | Vypracoval : PETR BLAŽEJ | Číslo listu : 12 |
| | Stupeň : PRO PROVEDENÍ STAVBY | Následuje list č. : 13 |
| Datum zpracování : 08.2009 | | Datum změny : 12.2009 |
| Č.v.: B.203 | | |

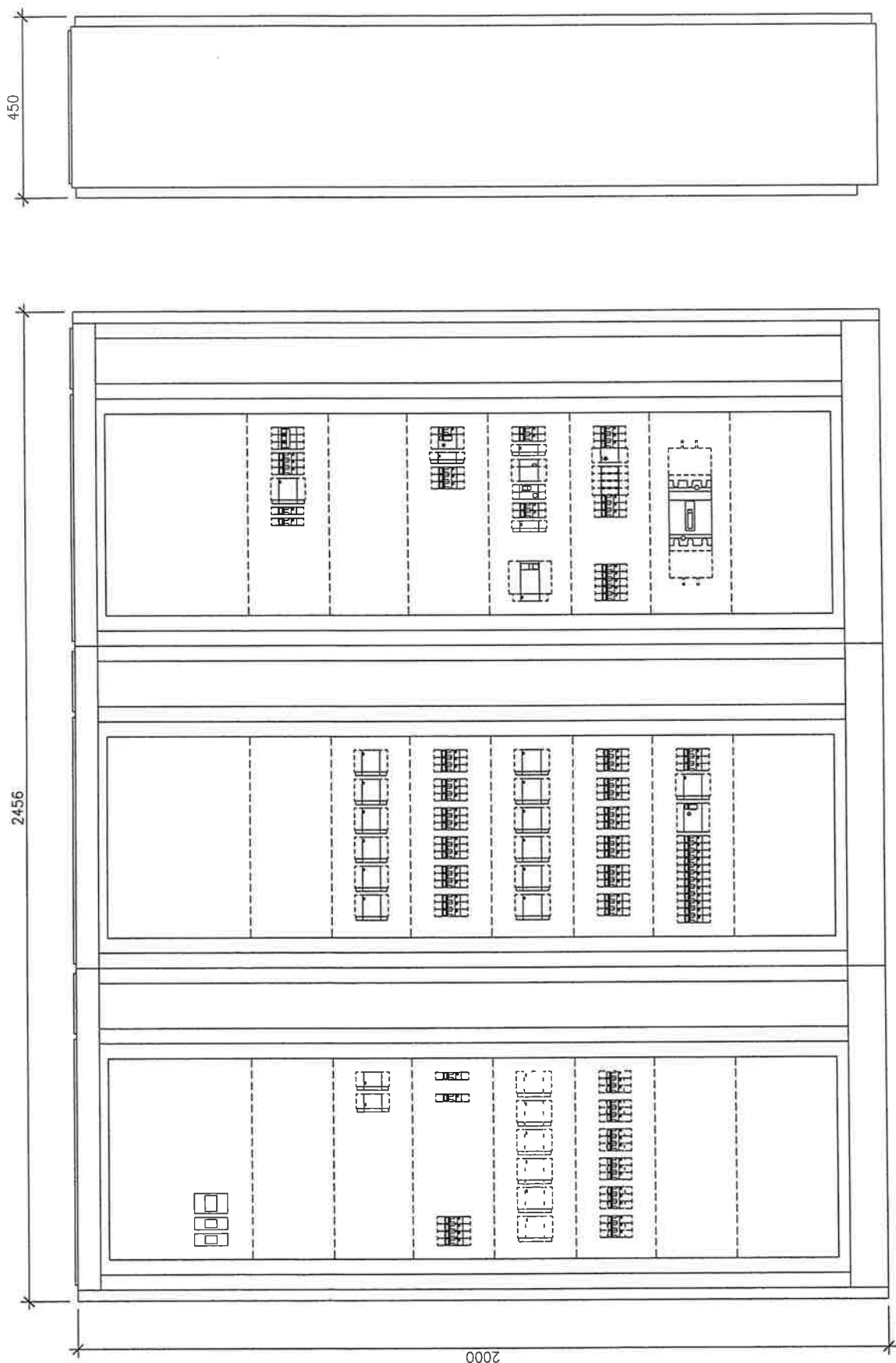


SA.U*101.1 0 R
 1 - 2 X
 0 VYPNUTO
 R ZAPNUTO

—RELÉ KA.901 V POLOZE VYPNUTO (ZTRÁTA NAPĚTÍ)

LINIOVÉ SCHÉMA Č. 103

| | | | | | | |
|--|---|--|--|-------------|------------------|-------------------|
| | AKCE : OBJEKT B – CENTRUM SPORTU A VOLNÉHO ČASU | | | | Revize 1 | |
| | – TRÉNINKOVÁ HALA A ŠATNOVACÍ BLOK | | | | Vypracoval : | Číslo listu |
| | VÝKRES : SCHÉMA ROZVÁDĚČE RS1.5 | | | | Stupeň : | Následuje list č. |
| | | | | | Datum zpracování | Datum změny |
| | | | | 08.2009 | 12.2009 | 13 |
| | | | | | | 14 |
| | | | | Č.v.: B.203 | | |



PŘESNÉ ROZMÍSTĚNÍ PŘÍSTROJŮ URČÍ VÝROBCE ROZVÁDĚČE

Revize 1

| | | | |
|--|-------------------------------|------------------------|-----------------------|
| AKCE : OBJEKT B – CENTRUM SPORTU A VOLNÉHO ČASU – TRÉNINKOVÁ HALA A ŠATNOVACÍ BLOK VÝKRES : SCHÉMA ROZVÁDĚČE RS1.5 | Výpracoval : PETR BLAŽEJ | | Číslo listu : 14 |
| | Stupeň : PRO PROVEDENÍ STAVBY | | Následuje list č. : – |
| | Datum zpracování 08.2009 | Datum změny 12.2009 | |
| | | | č.v.: B.203 |