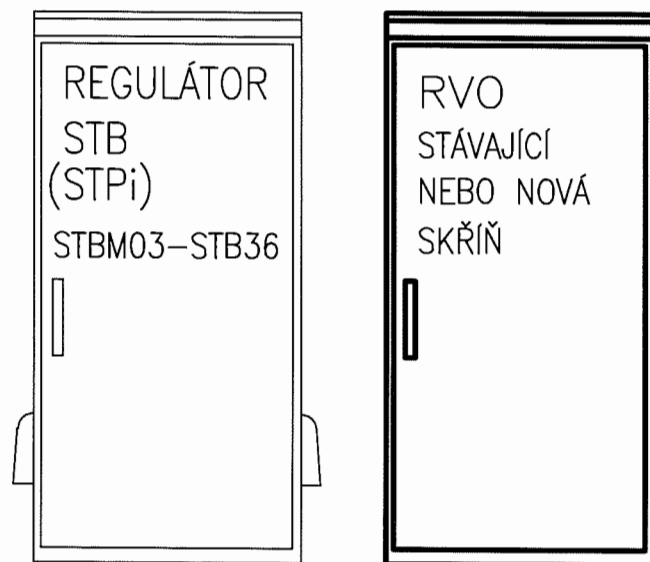


## **PŘÍLOHA č.1**

Typový rozváděč RVO + regulátor

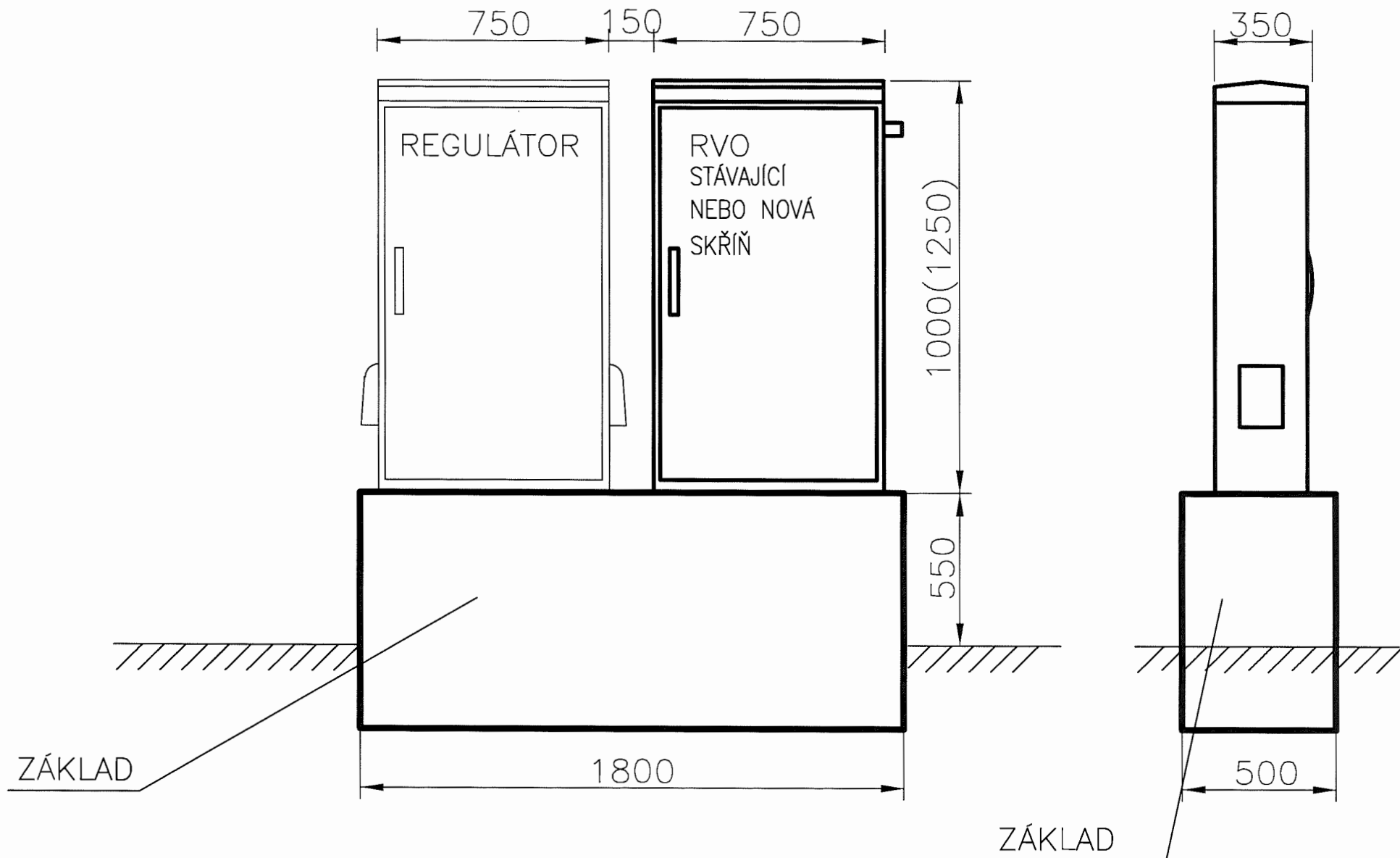
## SCHÉMA ROZVÁDĚČE RVO S REGULACÍ



|                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| TYP ROZVÁDĚČE                     | : POLYSAFE PS430/PS530                    |
| ROZMĚRY (mm) (Š x V x HL)         | : 750 x 1000 x 320 (750 x 1250 x 320)     |
| KRYTÍ                             | : IP43/20                                 |
| PŘÍVODY                           | : ZESPODA                                 |
| VÝVODY                            | : DOLŮ                                    |
| INSTALOVANÝ VÝKON (kW)            | : 1-36                                    |
| SOUDOBOST (beta)                  | : 1                                       |
| VÝPOČTOVÉ ZATÍŽENÍ (kW)           | : 1-36                                    |
| OCHRANA PŘED<br>ÚRAZEM EL. PROUDU | : AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE        |
| NAPĚŤOVÁ SOUSTAVA                 | : <b>3PEN stř. 50Hz, 230/400V, TN-C-S</b> |

POHLED ČELNÍ

POHLED BOČNÍ



PLOMBOVATELNÁ ČÁST  
ČÁST MĚŘENÍ SPOTŘEBY EL. ENERGIE  
3PEN st. 50Hz 400/230V / TN-C-S

NEREGULOVANÁ ČÁST

L1  
L2  
L3  
PEN

ELEKTROMĚR  
STÁVAJÍCÍ  
MODBUS  
ROZHRANÍ

ET  
kWh

QF01  
-char.C (B)  
-po projednání s ČEZ  
-jinak char. B  
VÝKONOVÝ JISTIČ  
25kA

XPEN  
RSA35  
PEN

STÁVAJÍCÍ PŘÍVOD

FA1.1  
LPN-10B-1  
10A

FA1.2  
LPN-10B-1  
10A

FA2  
LPN-10B-1  
10A

FI2  
25A/0,03

XC1  
ZÁSUVKA NA DIN  
16A/230V

XC2  
ZÁSUVKA NA DIN  
16A/230V

L1,L2,L3  
ET  
PRO DÁLKOVÝ ODPOČET  
ED310.D0.14E 30x00, TCM 221/08-4574  
kW

26  
22  
ORANŽOVÁ  
27  
23  
MODRÁ  
SVORKY M-BUS

A B  
MODEM  
ENECTIVA

ZDROJ

X2  
RSA6  
2

X2  
RSA6  
1

X2  
RSA6  
N

X2  
RSA6  
PE

REZ.

OVLÁDACÍ OBVODY PRO REGULÁTOR

NAPOJIT NA  
SPOLEČNOU  
UZEMŇOVACÍ  
SOUSTAVU

LIST ČÍSLO

3

# NEREGULOVANÁ ČÁST

FA3  
LPN-10B-1  
10A

SA3  
VSN10-1201-A8-Z  
-PNC-S-224-NSC

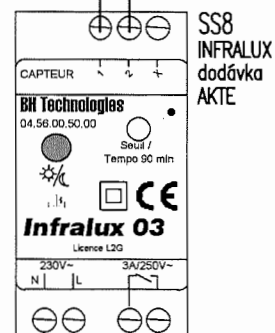


OVLAĐAČ

| KONTAKT | 0 | 1 | 2 |
|---------|---|---|---|
| 1-2     |   | X |   |
| 3-4     |   |   | X |

X-SEPNUTÝ KONTAKT

POLOHA 0 - VYPNUTO  
POLOHA 1 - ASTRONOMICKE HODINY  
POLOHA 2 - RUČNĚ



CÍVKA STYKAČE KM4

VIZ. LIST 8.5

OVLAĐANÍ POMOCÍ SMS PROSTŘEDNICTVÍM  
ENECTIVA MODEMU

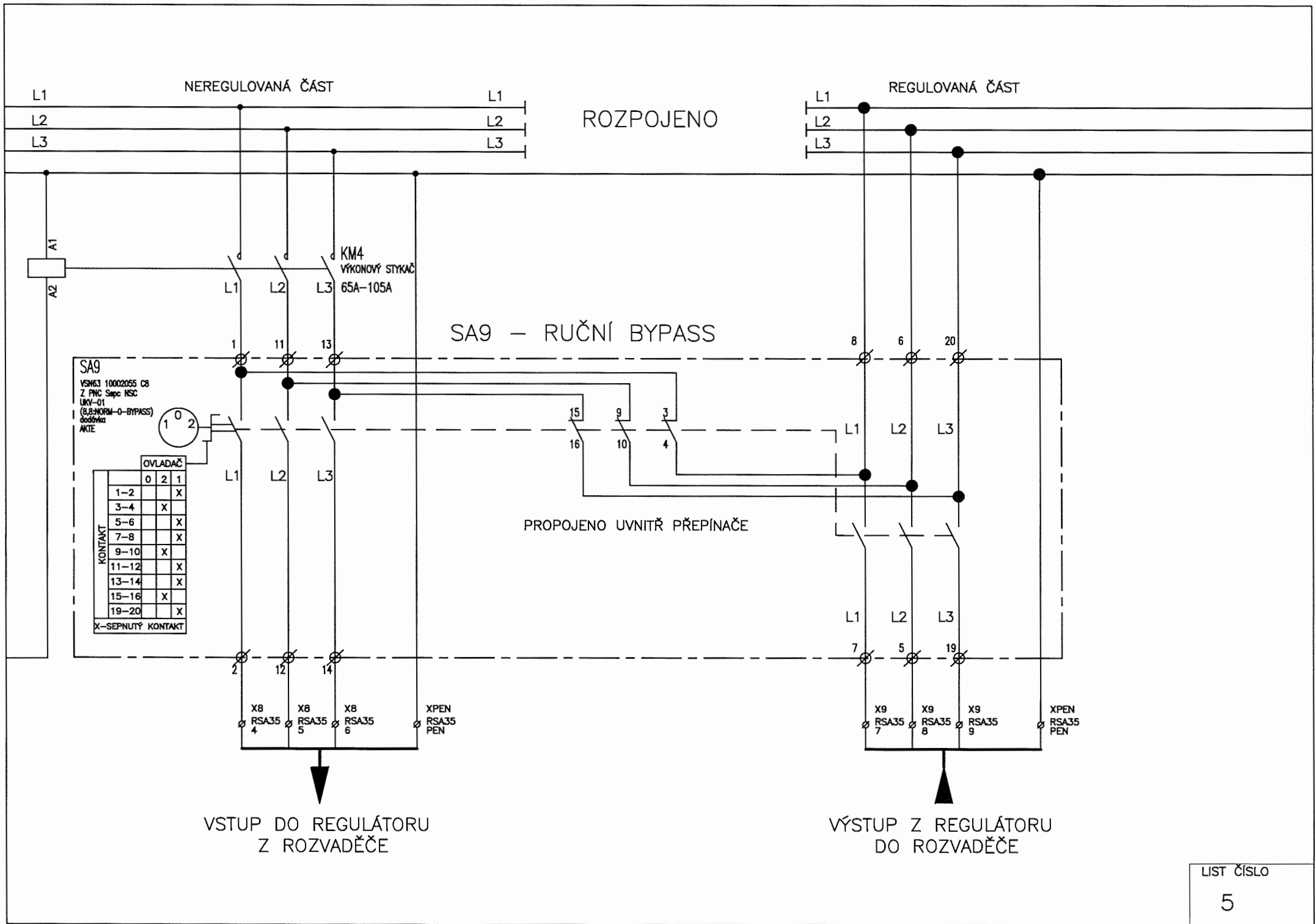
X2  
RSA6  
2

X2  
RSA6  
3

ČIDLO

LIST ČÍSLO

4



REGULOVANÁ ČÁST

SIGNALIZACE  
ECHO ALLARM

FA11.1  
LPN-25B-1  
25A

FA11.2  
LPN-25B-1  
25A

FA11.3  
LPN-25B-1  
25A

FA12.1  
LPN-25B-1  
25A

FA12.2  
LPN-25B-1  
25A

FA12.3  
LPN-25B-1  
25A

FA13.1  
LPN-25B-1  
25A

FA13.2  
LPN-25B-1  
25A

FA13.3  
LPN-25B-1  
25A

X11  
RSA35  
11.1

X11  
RSA35  
11.2

X11  
RSA35  
11.3

XPEN  
RSA35  
PEN

STÁVAJÍCÍ

VÝVOD 1

X12  
RSA35  
12.1

X12  
RSA35  
12.2

X12  
RSA35  
12.3

XPEN  
RSA35  
PEN

STÁVAJÍCÍ

VÝVOD 2

X13  
RSA35  
13.1

X13  
RSA35  
13.2

X13  
RSA35  
13.3

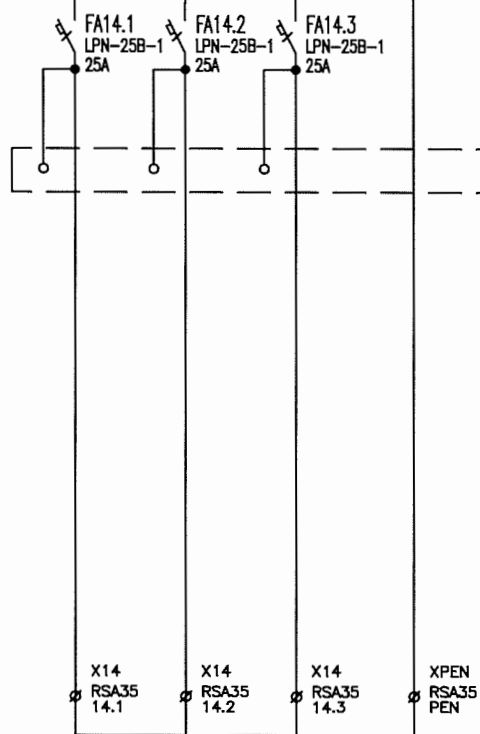
XPEN  
RSA35  
PEN

STÁVAJÍCÍ

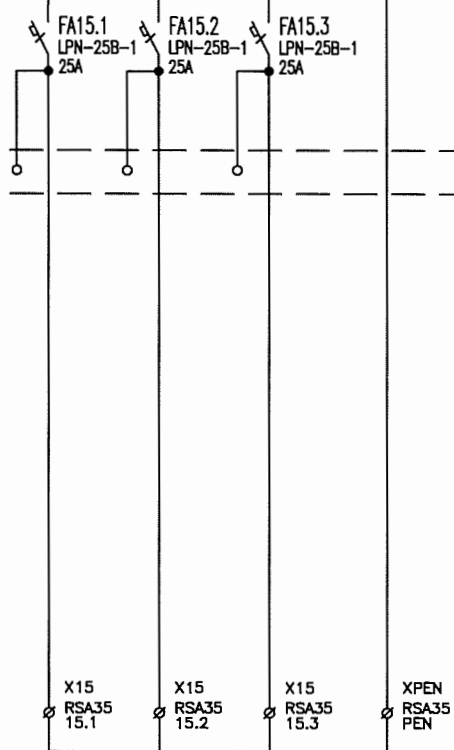
VÝVOD 3

REGULOVANÁ ČÁST

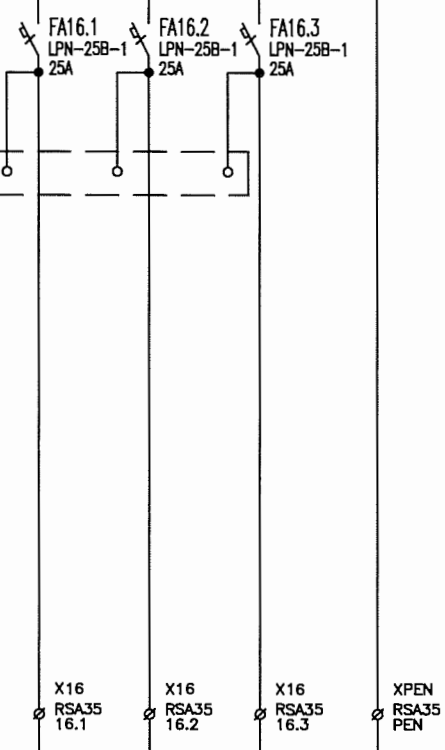
SIGNALIZACE  
ECHO ALLARM



VÝVOD 4



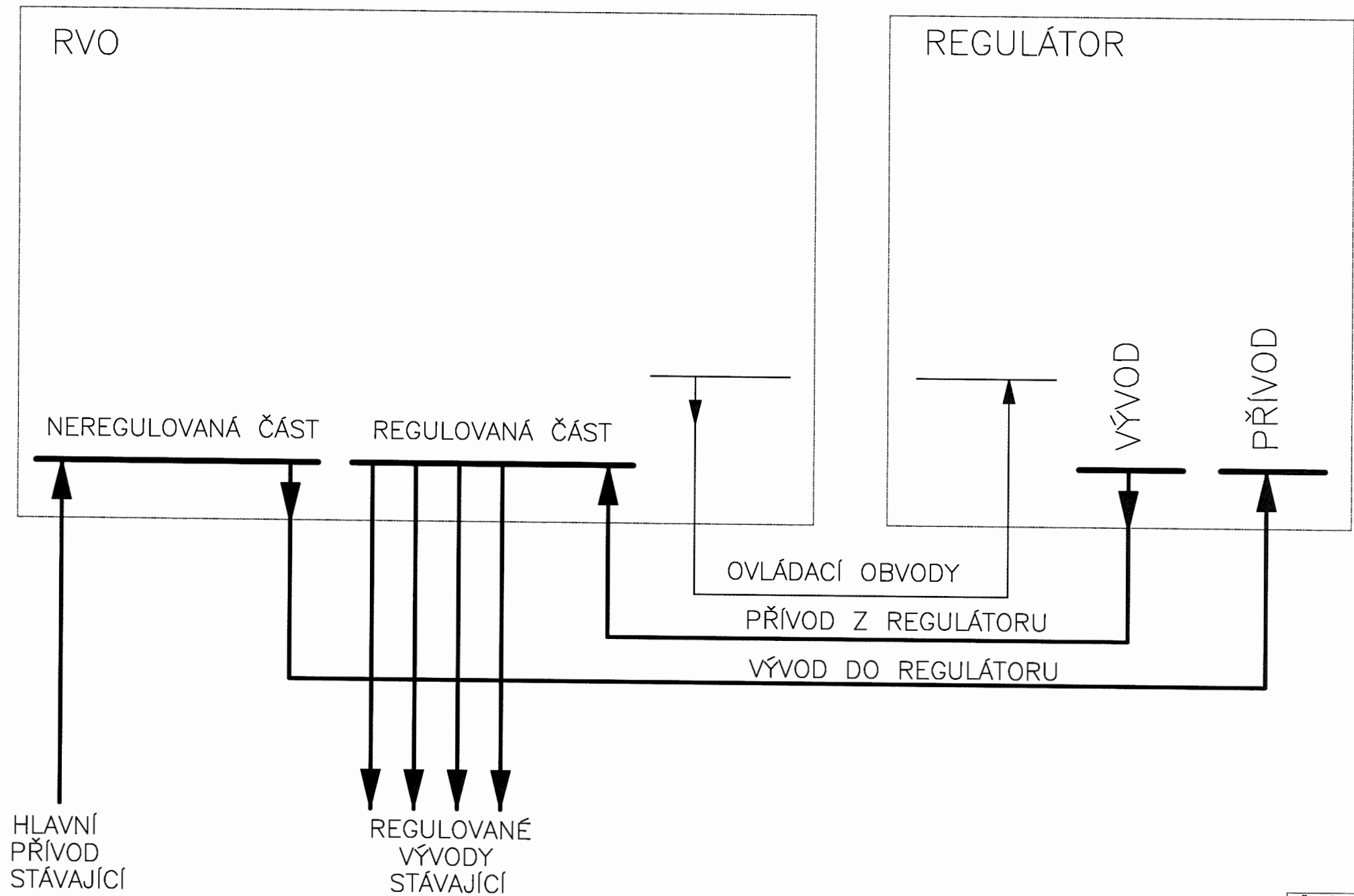
VÝVOD 5



VÝVOD 6



# BLOKOVÉ SCHÉMA ZAPOJENÍ



# SCHÉMA ZAPOJENÍ – VNĚJŠÍ ZAPOJENÍ SVORKOVNIC

