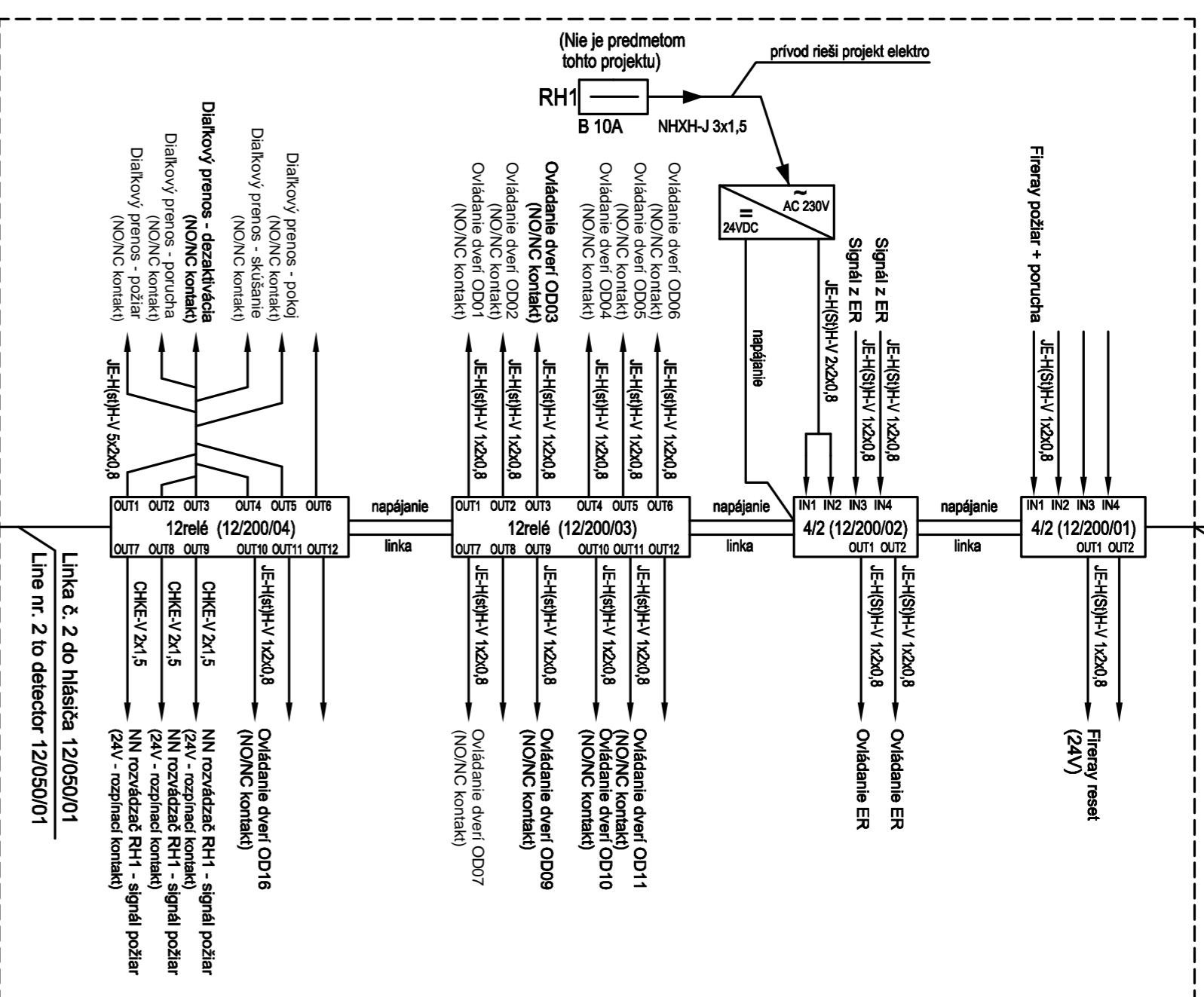
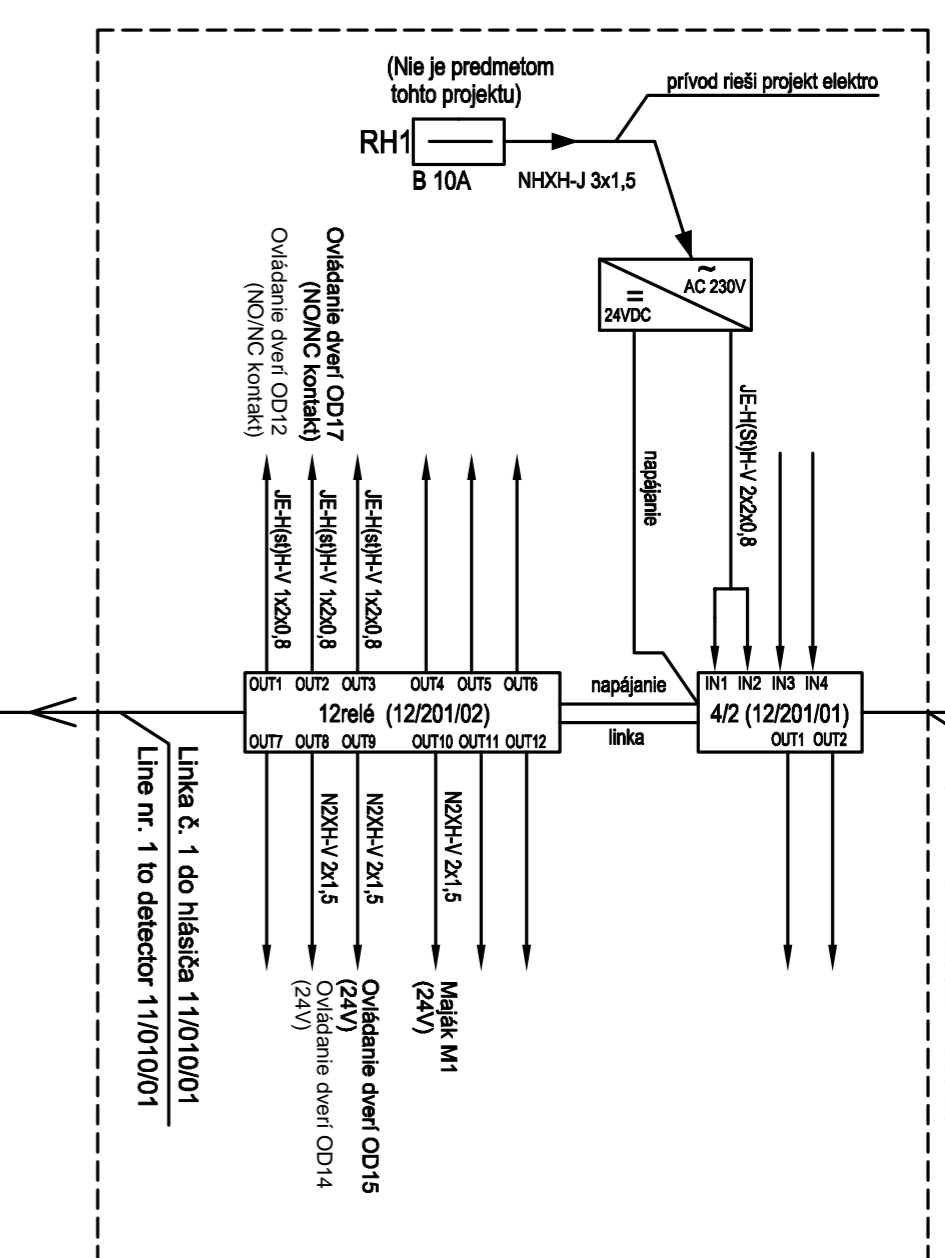


RK1.1

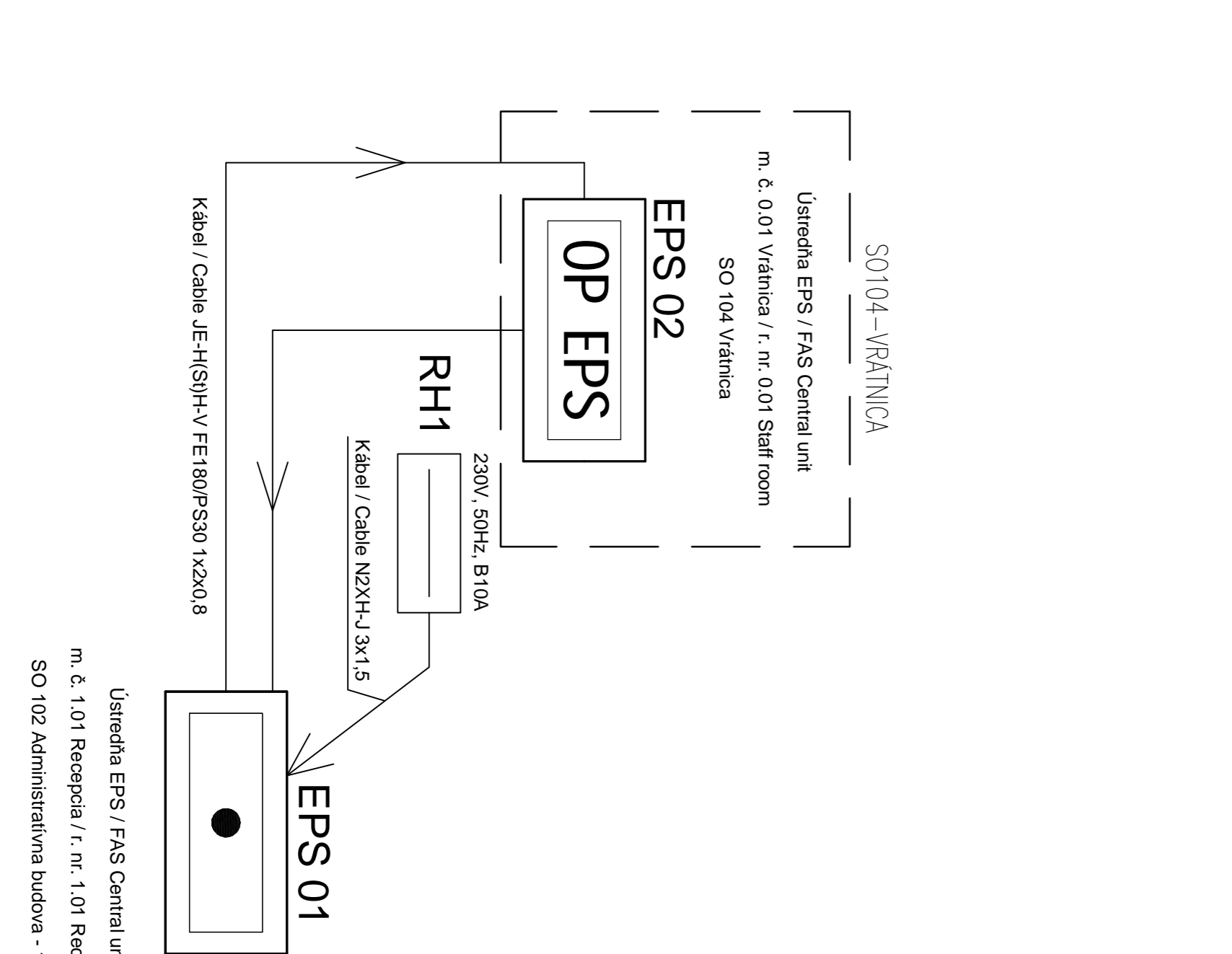


- OVĽADANIA PIZ Z ÚSTREDNE EPS:
- HLASOVÁ SIGNALIZÁCIA POŽIARU (EVAKUÁCIA, PORUČIA)
 - MALÁRY
 - VYPNUTIE VZI
 - ODBLOKOVANIE DVERÍ
 - DIAKOVÝ PŘENOS
- CONTROLLED DEVICES:
- BEACON
 - HVAC
 - DOORS
 - REMOTE TRANSMISSION

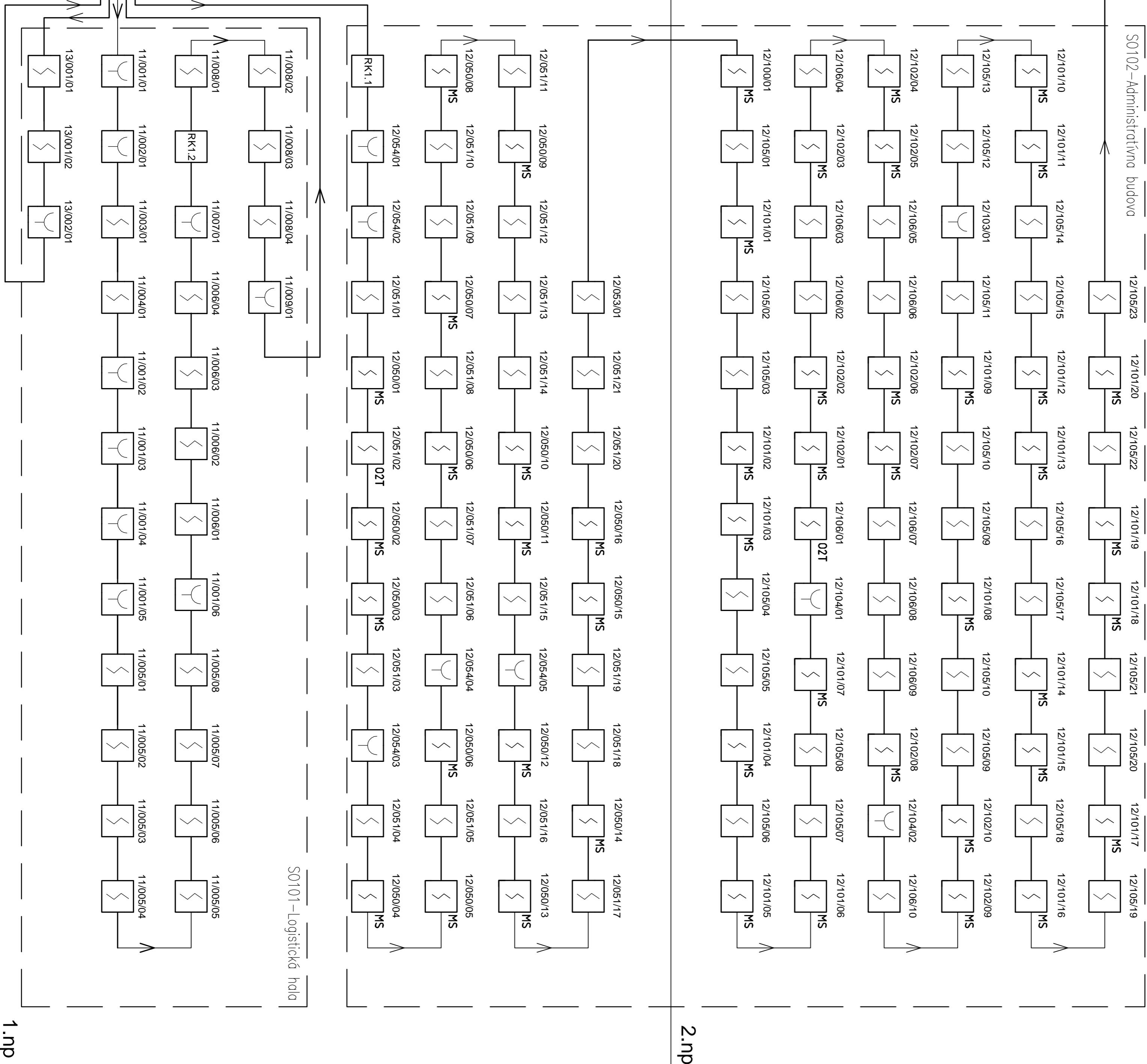
RK1.2



- DISTRIBUTION SYSTEM AND PROTECTION
- Power generator unit: 1 NPE, 50 Hz, 230 V/1N-S
- network part: 12 - 48 VDC
- evaluation part: 230 V + 10 - 15%, 50 Hz +2%
- Operating voltage: 12 - 48 VDC +/- 10%
- network part
- evaluation part
- Electrical accident protection in normal operation:
- by insulation of live parts
 - by barriers or enclosures
- Electrical accident protection in case of a malfunction:
- by automatic disconnection from power supply,
 - including complementary bonding
- ENVIRONMENT:
- UNDER THE PROTOCOL FOR DETERMINING EXTERNALITIES THAT WHICH IS PART OF THE PROJECT ELECTRO.
- NOTES:
1. All lines to be executed under standards and legislation.
 2. Integral part of the drawing is technically correct, other drawings, block diagram of the project documentation.
 3. Trail timing FAS must be conducted independently in a sheltered position, spatially separated from the other weak and high voltage connections.
 4. Equipped with terminal equipment and cable coordinate construction with the light of other profession as instructed by the main engineer.



4x Kábel / Cable JE-H(St)H-V FE180/PS30 1x2x0,8



1.np

2.np

- NAPÁTOVÁ SYSTÉMA:
- NAPÁJANIE: 1N/PE AC 50Hz 230V/1N-S
- VYHODNOTOVACIA ČASŤ: 2 DC 12V - 48V
- 41 OCHRANA PRED ZÁSAHOM ELEKTRICKÝM PRUDOM:
- 41.1 OCHRANA PRED NEBEZPEČNÝM DOTYKOM ŽIVÝCH / NEŽIVÝCH ČASŤÍ:
- 41.11 OCHRANA MALÝMI NAPÄTÍMI SELV, PELV
- 41.12 OCHRANA PRED ZÁSAHOM ELEKTRICKÝM PRUDOM V NORN. PREVÁDZKE:
- 41.22 OCHRANA IZOLOVANÍ ŽIVÝCH ČASŤÍ
- 41.21 OCHRANA PRED ZÁSAHOM ELEKTRICKÝM PRUDOM V NORN. PREVÁDZKE
- 41.31 OCHRANA SAMODINNÝM ODPORNIH OD ZOBRA NAĽAPÁNA
- PROSTREDE:
1. V ZYSLE PROTOKOLU O URČENÍ VONKAŠÍCH VPLYVOV, KTORÝ JE ČASŤOU PROJEKTU ELEKTRO.
- SLEDEJ SĽABOPRUDÝCH A SILNOPRUDÝCH ROZVODOV:
- NA NEVYHNUTINOU SLEDEJ SĽABOPRUDÝCH A SILNOPRUDÝCH ROZVODOV MISIA BYŤ ODVIAZANÁ V ZYSLE STN 33 2008-5-52 DO STBA VZDIALENÉ ASPON 3 m PRI SLEDEJ DO 5 m, ASPON 10 cm PRI SLEDEJ NA 0 m A ASPON 1 cm PRI ICH VZÁJEMNOM KRÍŽOVANÍ.
- POZNÁMKY:
- 1) VŠETKY ROZVODY BOU ZREALIZOVANÉ V ZYSLE NORNĚH A PRÁVNYCH PŘEDPISOV.
 - 2) NEKONKRETNOU SÚČASŤOU VÝKRESU JE TECHNICKÁ SPRÁVA, OSTATNÉ VÝKRESY A BLOKOVÁ SCHÉMA, PROJEKTOVÉ DOKUMENTÁCIE.
 - 3) TRASA ROZVODU EPS JE VEDENÁ NEZÁVISLE V OCHRANENÝCH PLOCHÁCH.
 - 4) OSADNÉ KONVOYŤI ZARIADENÍ A KÁBLOVÉ ROZVODY BOUO KOORDINOVANÉ NA STAVE S PRÍSLUŠNÝMI NA OSTATNÉ PROFESIE PODLA PORUČIOV HIP.

LEGENDA ZARIADENÍ / LEGEND

	ÚSTREDNÁ EPS ESSER IBERCONTROL H / FAS CENTRAL UNIT ESSER IBERCONTROL H
	ÚSTREDNÁ EPS ESSER IBERCONTROL C / FAS CENTRAL UNIT ESSER IBERCONTROL C
	OPTICKO-DYMOVÝ HLÁŠIČ IBERAUD / OPTICAL-SMOKE DETECTOR IBERAUD
	KOMBINOVANÝ ODT HLÁŠIČ IBERAUD / COMBINED ODT DETECTOR IBERAUD
	OPTICKO-DYMOVÝ HLÁŠIČ IBERAUD V MEDZISTROPE / OPTICAL-SMOKE DETECTOR IBERAUD IN DOUBLE CEILING
	TĽAČIDLOVÝ HLÁŠIČ / MANUAL CALL POINT
	OPTICKÝ LINEÁRNY HLÁŠIČ, VYSIELAČ + PŘÍJÍMAČ A PŘEKUPOV / OPTICAL LINEAR DETECTOR, TRANSMITTER + RECEIVER AND TRIGGER
	HLÁSK / BEACON
	OVĽADNÉ PIZ / FIRE DEVICES CONTROL
	VSTUPNÝ, VÝSTUPNÝ, VSTUPNO-VÝSTUPNÝ MODUL, V SRNĚKĚ / INPUT, OUTPUT, INPUT/OUTPUT MODULE IN BOX
	ZÁLOŽNÝ NAPÁJACÍ ZPŮSOJ - ZK AKUMULÁTOR V SRNĚKĚ / BACKED UP POWER SUPPLY - ZK ACCUMULATOR IN BOX
	KÁBEL JE-H(S)H-V FE180/PS30 1x2x0,8 / CABLE JE-H(S)H-V FE180/PS30 1x2x0,8
	KÁBEL JE-H(S)H-A 1x2x0,8 / CABLE JE-H(S)H-A 1x2x0,8
	KÁBEL NZXH-D FE180/PS30 2x1,5 / CABLE NZXH-D FE180/PS30 2x1,5

Spoločnosť: **ELIMER**, o.s.

Sídlo: Slnovská 19, 915 01 Nove Mesto nad Vahom

Zodp. projektant/Checked by: L. Hyžo

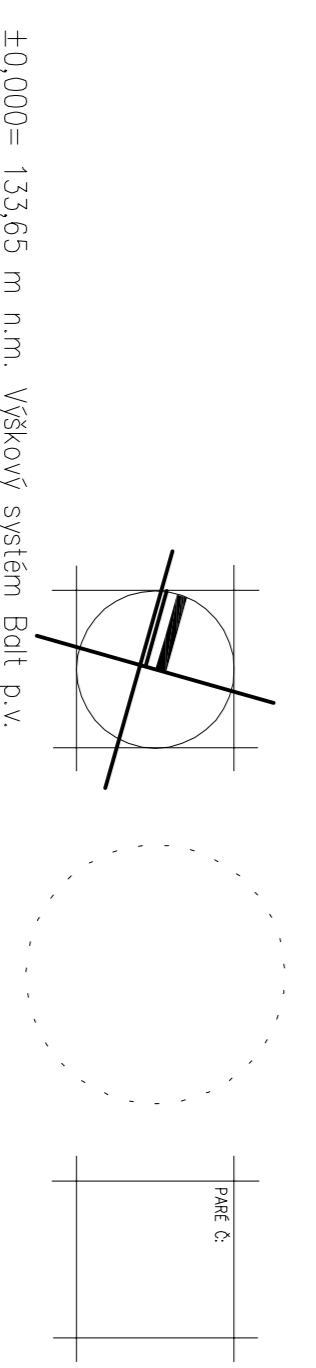
Vývozca/Executed by: ELIMER

Spoločnosť: **ELIMER**, s.r.o.

Sídlo: Slnovská 19, 915 01 Nove Mesto nad Vahom

Zodp. projektant/Checked by: L. Hyžo

Vývozca/Executed by: ELIMER



±0,000 = 133,65 m n.m. Vysokový systém Bolt p.v.

Gener. dodávateľ: Systémový integrátor

Gener. dodávateľ: PSC, Mesto

Projektant: PS 310.1 EPS

Projektant: S0101-LOGISTICKÁ HALA a S0102-ADMINISTRATÍVNA BUDOVA

Projektant: BLOKOVÉ ZAPOJENIE

Objekt číslo: 4150 003

Dátum: 04/2013

Stupeň: RP

Stupeň: BAK

Stupeň: 8252-300-51

Stupeň: 4150 003