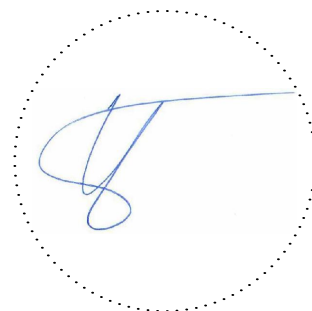
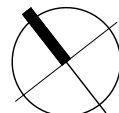


POZNÁMKY:



- NEODDELITELNOU SÚČASŤOU PROJEKTOVEJ DOKUMENTÁCIE JE TECHNICKÁ SPRÁVA.
- DODÁVATEL STAVBY JE POVINNÝ REALIZOVAŤ VŠETKY PRÁCE V ZMYSLE PLATNÝCH STN S DODRŽANÍM TECHNOLOGICKÝCH A BEZPEČNOSTNÝCH POSTUPOV. ĎALEJ JE POVINNÝ REŠPEKTOVAŤ USTANOVENIA STN ISO 4463-1:2002-01 O PRÍSLUŠNÝCH ROZMEROVÝCH ODCHÝLKACH REALIZOVANÝCH KONŠTRUKCIÍ PROTI PROJEKTOVANÉMU STAVU.
- KAŽDÝ ODCHÝLKU OD PROJEKTU JE POTREBNÉ PREROKOVAŤ S GP.
- DODÁVATEL STAVBY MUSÍ PREŠTUDOVAŤ CELÚ PROJEKTOVÚ DOKUMENTÁCIU. V PRÍPADE ZISTENIA NEDOSTATKOV NA NE UPOZORNIŤ. PRED KAŽDÝM REALIZAČNÝM PROCESOM PREŠTUDOVAŤ DOTKNUTÉ, SÚVISIACE ČASTI PROJEKTOVEJ DOKUMENTÁCIE.
- REALIZAČNÝ PROJEKT NENAHRÁDZA VÝROBNÚ A DIELENSKÚ DOKUMENTÁCIU DODÁVATELA !!!
- DODÁVATELSKÁ DOKUMENTÁCIA MUSÍ BYŤ ODSÚHLASENÁ PROJEKTANTOM REALIZAČNÉHO PROJEKTU!
- PRED ZAČATÍM STAVEBNÝCH PRÁC JE NUTNÉ VYTÝČIŤ VŠETKY JESTVUJÚCE INŽINIERSKE SIETE !!!
- PRÍPADNÚ ZMENU POLOHY JEDNOTLIVÝCH SIETÍ JE NUTNÉ KONZULTOVAŤ S PROJEKTANTOM, PRIČOM VO ZVÝŠENEJ MIERE TREBA BRAŤ OHĽAD NA TO, ABY NEDOŠLO K POŠKODENIU ČI ZNIČENIU UŽ JESTVUJÚCICH SIETÍ.



revízia	obsah	dátum	č. paré

SÚRADNICOVÝ SYSTÉM S-JTSK

ABSOLÚTNA VÝŠKA SO 11 ± 0.000 = +368,90 m.n.m.

<div>slovenské národné múzeum slovak national museum</div> <div>STU SvF</div> <div>SLOVENSKÁ TECHNICKÁ UNIVERZITA V BRATISLAVE STAVEBNÁ FAKULTA</div>		kód projektu	KH-17-01-A			
		časť dokumentácie	E			
		dátum	07./2021			
		stupeň	RPD			
názov projektu	OBNOVA HRADU KRÁSNA HÔRKA A REVITALIZÁCIA BEZPROSTREDNÉHO OKOLIA HRADU		profesia	04-1 Osvetlenie a vnút. siln. rozvody 04-3 Bleskozvod a uzemnenie 14-2 Prípojka NN		
miesto stavby	OBEC KRÁSNOHORSKÉ PODHRADIE					
číslo parcely	parcely typu C, č. 1540/55, 387/26, 385/1 k. ú. Krásnohorské Podhradie					
investor, stavebník	SLOVENSKÉ NÁRODNÉ MÚZEUM, VAJANSKÉHO NÁBREŽIE 2, P.O. BOX 13, 810 06 BRATISLAVA					
autor	Ing. arch. R. ERDÉLYI, PhD., Ing. arch. M. KOTRUS, Ing. arch. A. KOTRUSOVÁ, PhD., Ing. M. ŠTEFANIDESOVÁ, Ing. arch. B. VACHOVÁ, PhD., Ing. arch. M. VAŇO, Ing. D. LAVRINČÍKOVÁ, PhD.					
vypracoval	ProNES s.r.o. / Stredisko 02, stredisko02@prones.sk, www.prones.sk					
zodpovedný projektant	Ing. RASTISLAV ŠVEC, evidenčné č. 6563 Autorizovaný stavebný inžinier, kategórie I4, Podkategória 530		formát	6 x A4	mierka	/
obsah výkresu	ROZVÁDZAČ RH_ATS1		staveb. objekt	S0 12	výkres č.	04



0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

RH_ATS1

L1,L2,L3

///

HL01.1
ZELENÁ
230V
Zapnutý

HL01.2
BIELA
230V
Vypnutý

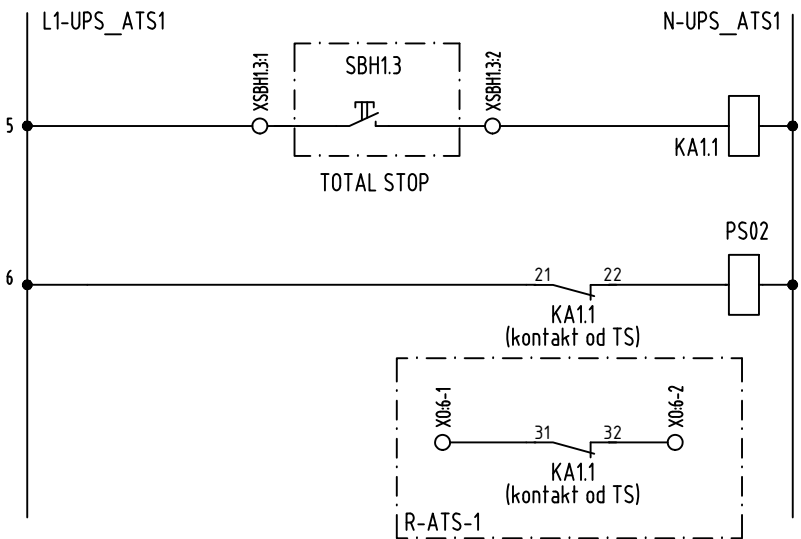
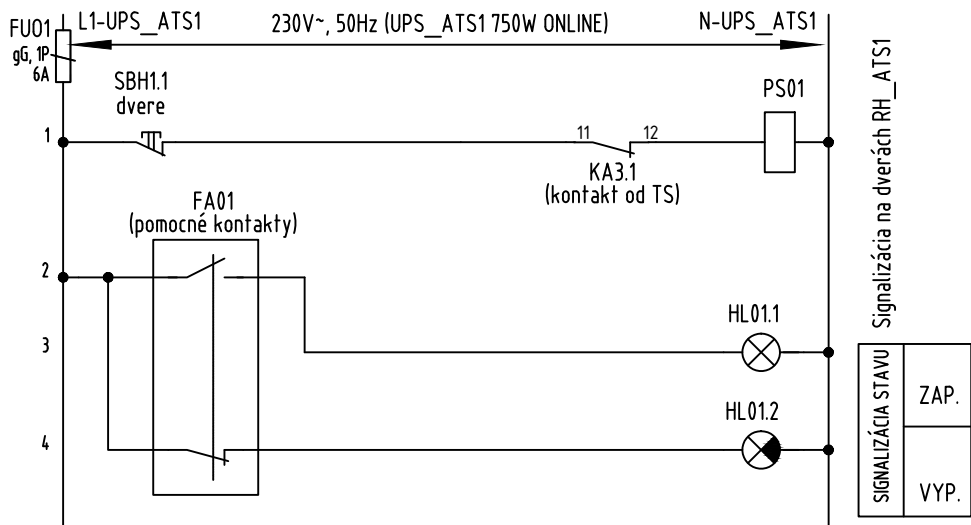
SBH1.1
CENTRAL STOP
HRIBOVÁ HLAVICA BEZ ARET.
NA DVERÁCH ROZV.
ČERVENÉ
230V

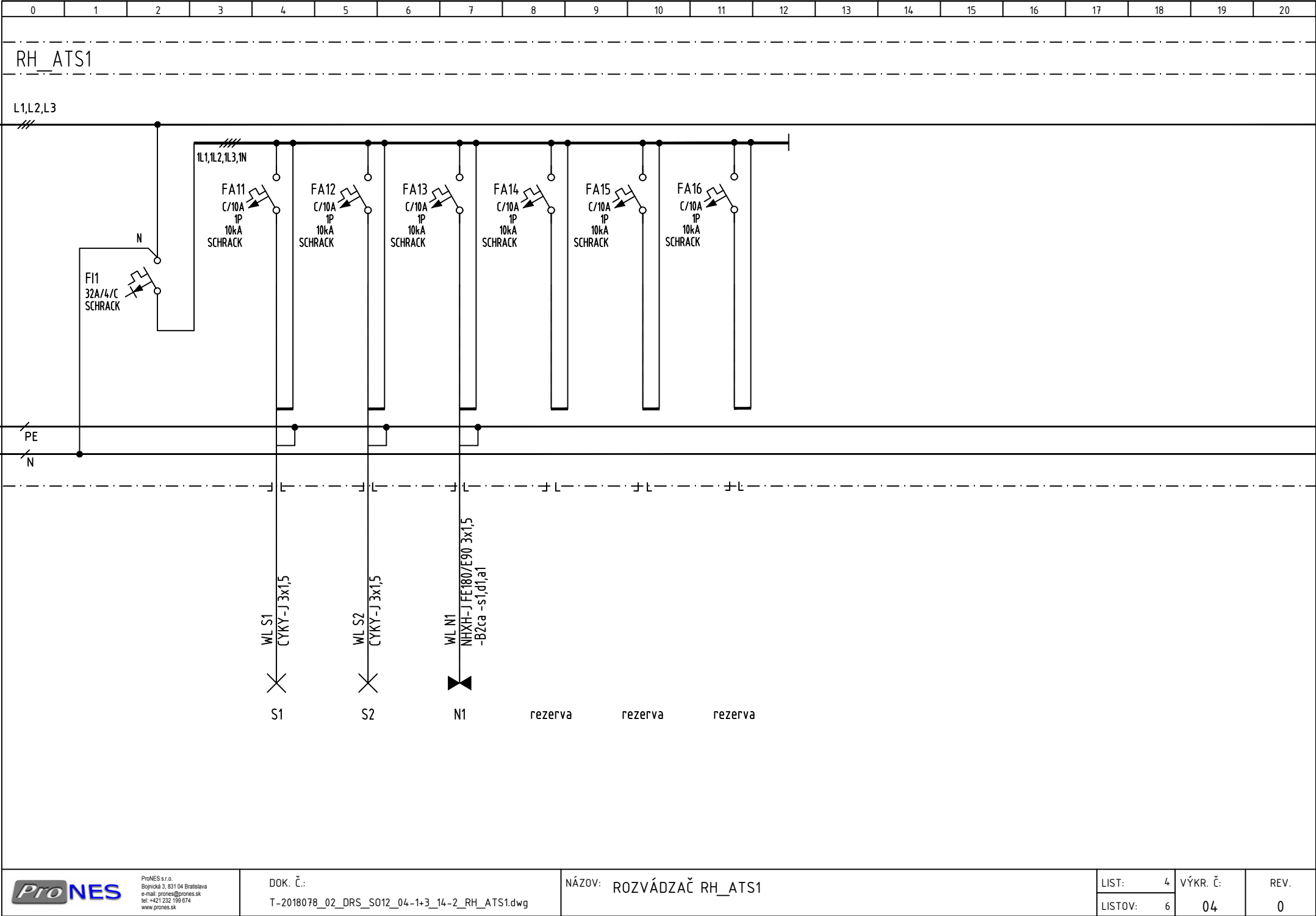
KA1.1
Pomocné relé
3P/6A
230V AC
SCHRACK

OVĽADANIE VYPÍNANIA (CENTRAL + TOTAL STOP)

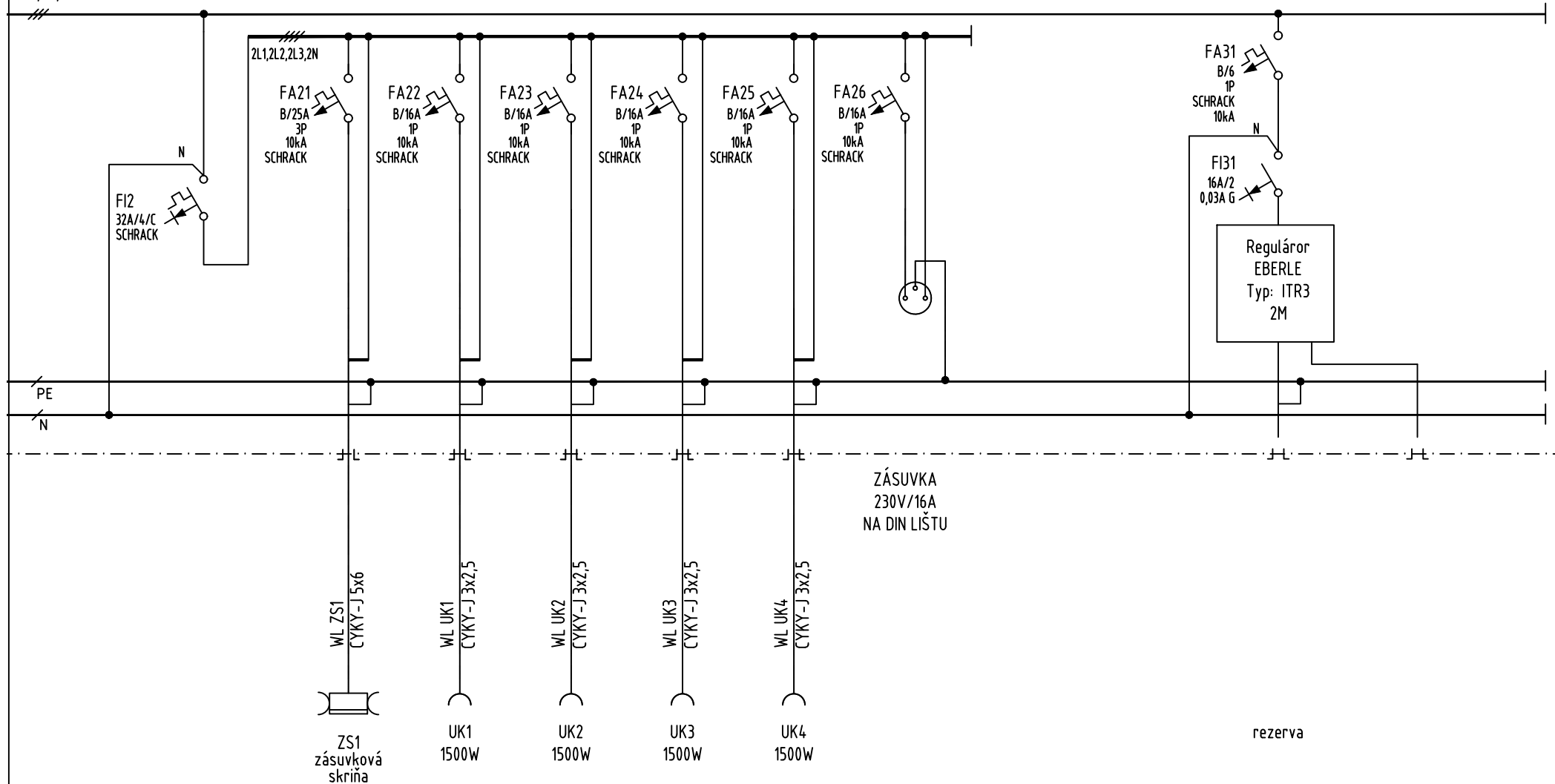
PE

N





L1,L2,L3



rezerva

ROZVODNÉ SIETE A OCHRANNÉ OPATRENIA:

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

- Ochranné opatrenie v zmysle STN 33 2000-4-41:
- A) požiadavky na základnú ochranu (ochranu pred priamym dotykom) v zmysle čl. 411.2 (STN 33 2000-4-41)
- čl. A.1 Základná izolácia živých častí
 - čl. A.2 Zábranami alebo krytmi
 - čl. B.2 Prekážkami
 - čl. B.3 Umiestnením mimo dosah
- B) požiadavky na ochranu pri poruche (ochranu pred nepriamym dotykom) v zmysle čl. 411.3 (STN 33 2000-4-41)
- čl. 411.3.1 Ochranné uzemnenie a ochranné spopájanie
 - čl. 411.3.2 Samočinné odpojenie pri poruche
 - čl. 411.3.3 Doplnková ochrana
- C) Systém TN v zmysle čl. 411.4 (STN 33 2000-4-41)

ŠPECIFIKÁCIA ROZVÁDZAČA:

PREVEDENIE: KOVOVÝ, NÁSTENNÝ
1000x1200x300

TYP: SCHRACK

KRYTIE: IP55/20

PRÚD: In=250A
Ik" < 9,8kA
ip < 18kA

NAPÄTIE: 400V/230V AC

PRÍVOD: HORE

VÝVODY: HORE

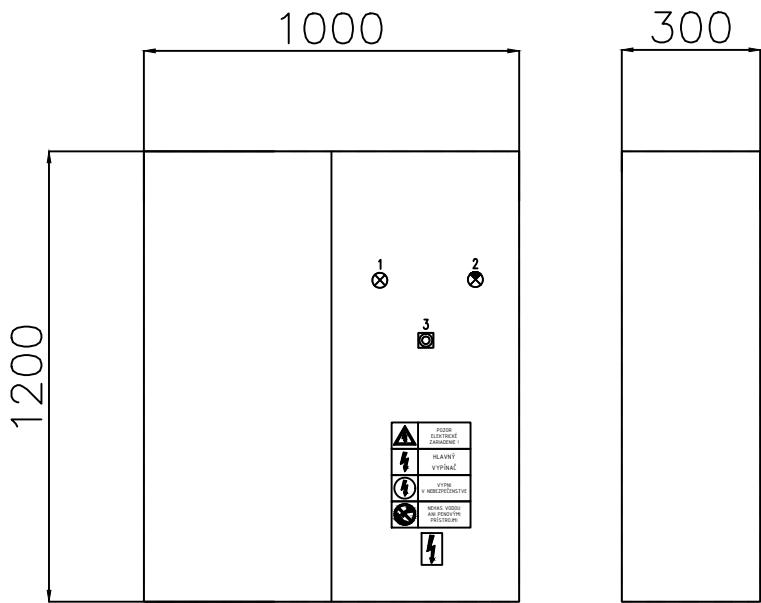
FARBA: RAL 7035

POPIS ŠTÍTKOV:

1. (HL01.1) ZAPNUTÝ

2. (HL01.2) VYPNUTÝ

3. (SBH1.1) CENTRAL STOP



SKUPINA PRIESTOROV	KÓD VONKAJŠÍCH VPLYVOV	MIN. KRYTIE	
		EL.PRÍSTROJE	ROZVÁDZAČE
Poznámka	Pre priestory s triedami vonkajších vplyvov AD2, AD3, AD4 - manipuláciu s elektrickým zariadením vykonávajú aspoň znalé podľa STN 34 3100 Podľa vyhlášky 508/2009, Technické zariadenia elektrické, zaradené do skupiny A: BE2, BE3, AF4, AD3 až AD8, BC3-BC4	IP44 (IP5x)	IP44/IP20
411 (VI) vonkajšie	AA8,AB8,AC1,AD-dážď,AE3,AF2,AG1,AH1,AK2,AL2,AM-1-2,AM-2-2,AM3-2,AM-4,AM-5,AM-8-1,AM-9-1,AM-22-3,AM-23-2,AM-24-1,AM-25-2,AM-31-1,AN3,AP1,AQ3,AS2,AT2,AU2,BA1,BB2,BC2,BD1,BE1,CA1,CB1	IP21	IP43/IP20
412 (V) pod prístreškom	AA7,AB7,AC1,AD2,AE1,AF1,AG1,AH1,AK2,AL2,AM-1-2,AM-2-2,AM3-2,AM-4,AM-5,AM-8-1,AM-9-1,AM-22-3,AM-23-2,AM-24-1,AM-25-2,AM-31-1,AN2,AP1,AQ3,AS2,AT1,AU1,BA1,BB2,BC2,BD1,BE1,CA1,CB1	IP23	IP43/IP20
323 vlnké	AA5,AB6,AC1,AD2,AE3,AF1,AG1,AH1,AK2,AL1,AM-1-2,AM-2-2,AM3-2,AM-4,AM-5,AM-8-1,AM-9-1,AM-22-3,AM-23-2,AM-24-1,AM-25-2,AM-31-1,AN1,AP1,AQ1,AR1,BA4,BB3,BC2,BD1,BE1,CA1,CB1		