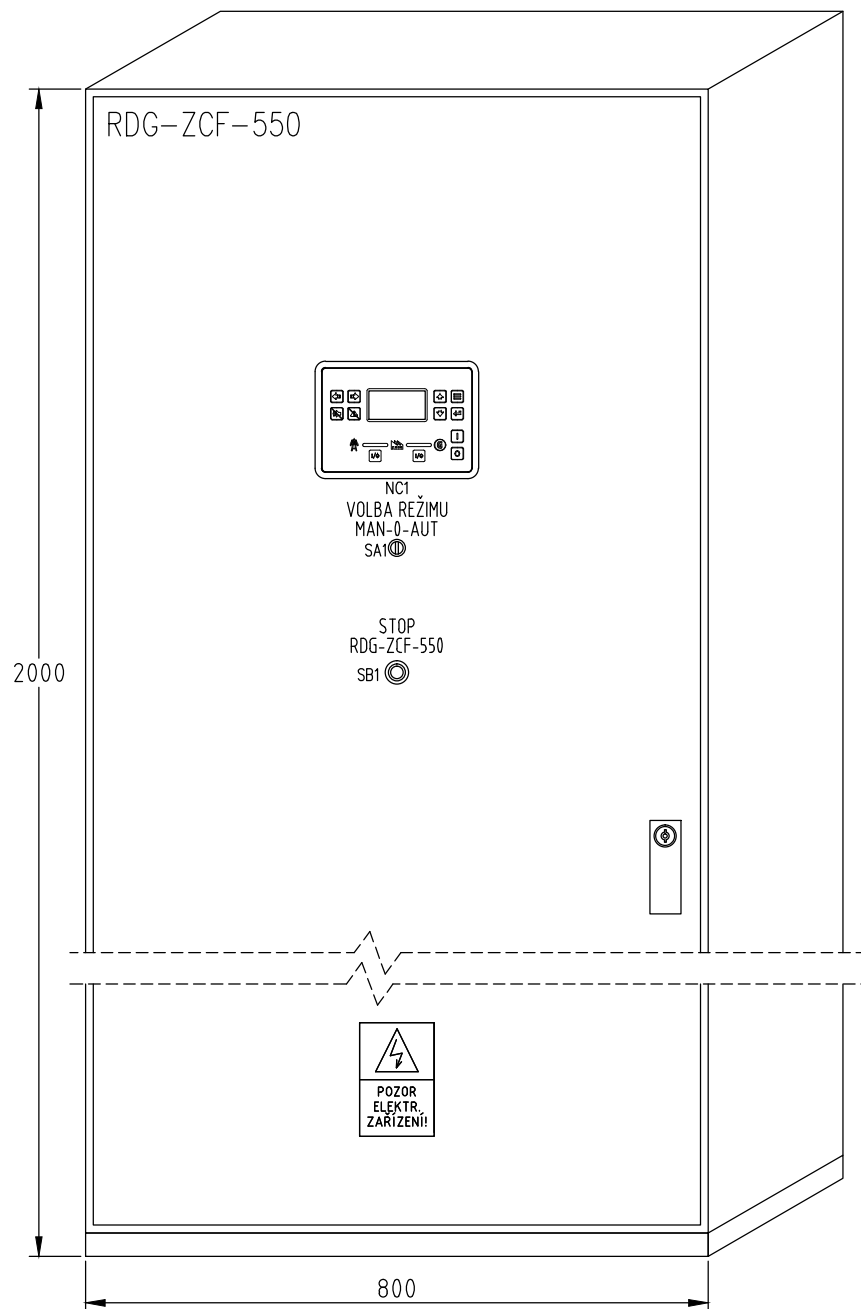
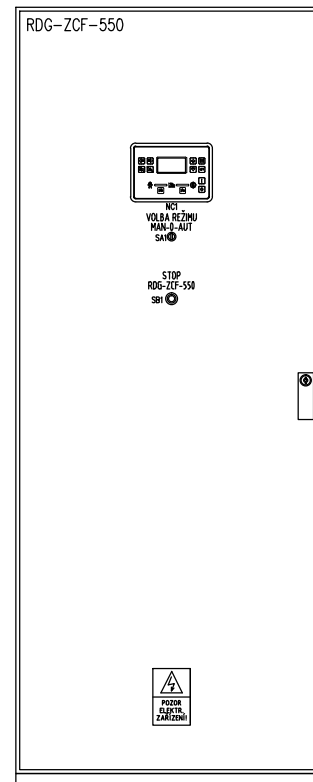
		Projektant Bieblova 2922/3, 702 00 Ostrava	Vypracoval ING. Jan ŠNAPKA	Odpovědný projektant ING. Aleš ŠNAPKA tel. 603 552 795 asnapka@projektanova.cz	Projektový stupeň DPS	Č.zakázky 263	
Název stavby Energoblok nemocnice Bohumín					Datum 11 / 2021	Soubor 263	
Investor město Bohumín Masarykova 158, Bohumín			Číslo stavby		Počet f. A4 2	Č.pare	
SO, PS PS 02 Nouzový zdroj					Kótováno v mm		
Název výkresu ZÁSKOKOVÝ FÁZOVACÍ ROZVADĚČ NOUZOVÉHO ZDROJE 550 kVA					Datum opravy		
Měřítka					Fáze D.2.2	Část 3	Č.výkresu -



Základní údaje

OCHRANA PŘED ÚRAZEM EL. PROUDEM :	AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE
VNĚJŠÍ VLIVY :	NORMÁLNÍ
NAPĚŤOVÁ SOUSTAVA :	3/PEN AC 400/230V 50Hz
TYP SOUSTAVY :	TN-C-S (přívod TN-C)
OVLAĐACÍ NAPĚTÍ :	230Vac, 24Vdc
JMENNÝ PRŮD :	800A/AC3
KRYTÍ :	IP 40/00A
PŘÍVODY :	SPODEM
VÝVODY :	SPODEM
SKŘÍŇ :	RAK 800x2000x500
BOČNICE :	RAK 2000x500
PODSTAVEC :	-



"RDGR-ZCF-550" (PLC-ZECON+):

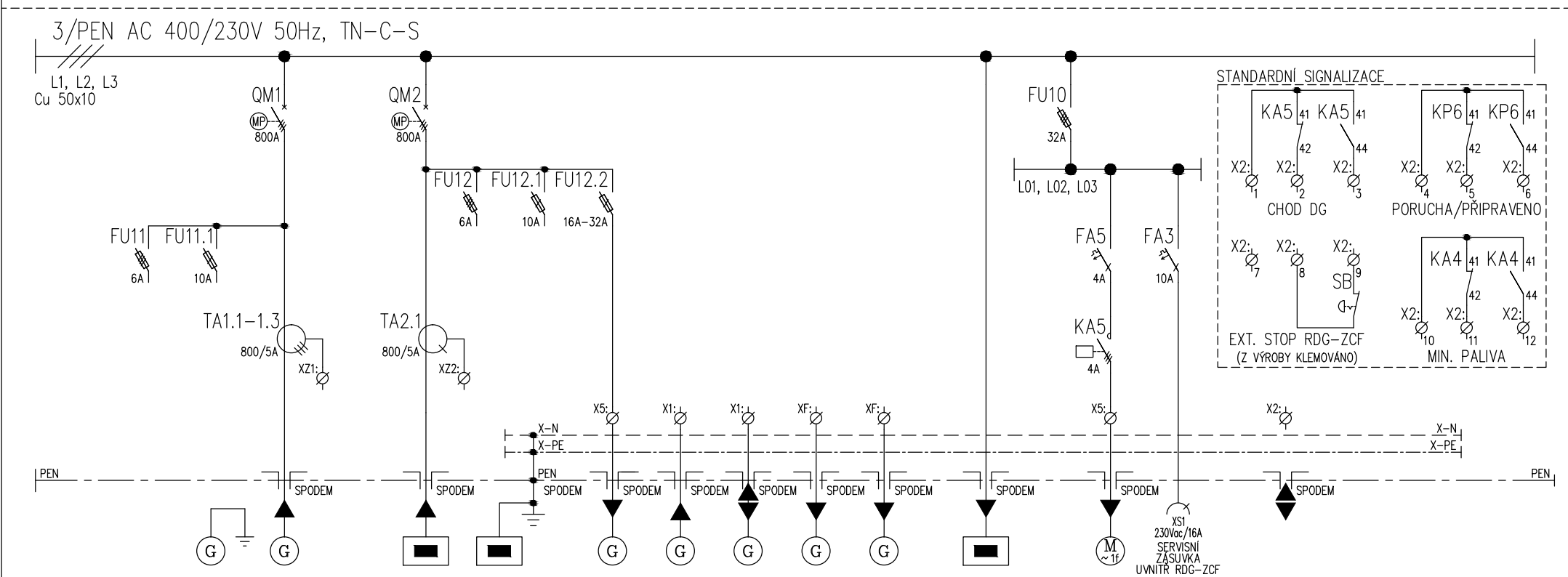
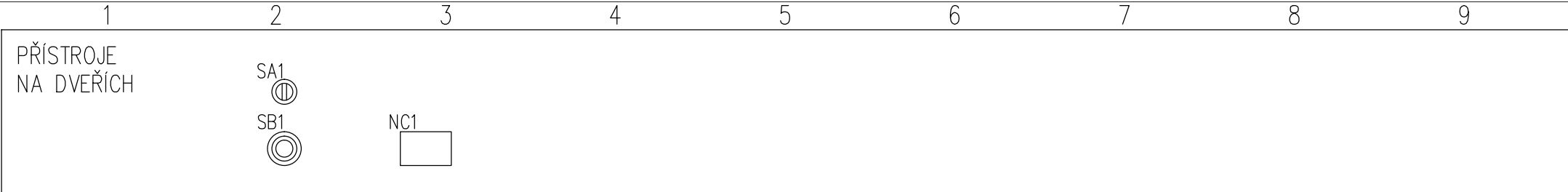
- SILOVÉ PRVKY DIMENZOVAT V AC3
 - NAPÁJENÍ PLC ZE ČTYŘ NEZÁVISLÝCH ZDROJŮ
 - 3f MĚŘENÍ NAPĚTÍ A FREKVENCE SÍTĚ I GENERÁTORU
 - 3f MĚŘENÍ PROUDU GENERÁTORU A 1f MĚŘENÍ PROUDU SÍTĚ
 - MĚŘENÍ VÝKONU, ÚČINÍKU A CHARAKTERU ZÁTĚŽE
 - MIMIC DIAGRAM
 - HISTORIE PROVOZNÍCH STAVŮ (350 ZÁZNAMŮ)
 - V PŘÍPADĚ PORUCHY PLC-ZECON+ MOŽNOST ODSTAVENÍ
- PLC A MANUÁLNÍHO OVLÁDÁNÍ PRVKŮ

RDG-ZCF UMOŽŇUJE ROZŠÍŘENÍ O:

- x BI/BO, AI/AO SIGNALIZACE
- x SMS, E-MAIL ZPRÁVY
- x RS232, RS485, ETHERNET, CAN, USB
- x ModBus, SNMP
- x DÁLKOVÝ DOHLED

Tento výkres a detail je majetkem zhotovitele a nesmí být použit celý, ani z části bez písemného souhlasu vlastníka (dle zákona č. 121/2000 Sb.).

VYPRACOVAL:	DATUM 1.REVIZE:	OBSAH VÝKRESU: ČELNÍ POHLED AKCE: NEMOCNICE BOHUMIN ZÁSKOKOVÝ ROZVÁDĚČ RDG-ZCF-550	DATUM:	—	LISTŮ:	3
KONTROLOVAL:	DATUM 2.REVIZE:		ČÍSLO ZAKÁZKY:	—	LIST:	2
SCHVÁLIL:	DATUM 3.REVIZE:					



TYP ZAŘÍZENÍ	ZEMNĚNÍ DG	PŘÍVOD DG	PŘÍVOD SIT	ZEMNĚNÍ	VÝVOD VL. SPOT. DG	NAPÁJENÍ PLC Z DG	SIGN./OVL. DG	OVLÁDÁNÍ DG ŘÍZENÍ NAPĚTÍ	OVLÁDÁNÍ DG ŘÍZENÍ FREKVENCE	VÝVOD ZÁLOHA	KLAPKA (VZT)	SIGNALIZACE EXTERNÍ REZERVA
PŘIPOJENO K MÍSTNOST												
Pi [kW]		550kVA/ 440kW 794A			(3kW)	6A	1A	1A	1A	800A		
I [A]			800A		3x2,5	3x2,5	12x1	3x1,5	3x1,5			
KABEL/VODIČ	1x95žz	2II 3x1x150 2II 1x95žz	-J 2II 3x185+95 CYKY	30x4 (1x95žz) FeZn (CYAžz)	H07RN-F	H07RN-F	CMSM	CMFM	CMFM	-J 2II 3x185+95 CYKY	-J 5x1,5 CYKY	
TYP	CYAžz	1-CHBU CYAžz			WL.G-2	WM.G-1	WS.G-1	WS.G-2	WS.G-3	WL.Z-1	WL.G-5	
ZNAČENÍ K/V	WL.G-1G	WL.G-1	WL.T-1	WL.T-1G								...

Tento výkres a detail je majetkem zhotovitele a nesmí být použit celý, ani z části bez písemného souhlasu vlastníka (dle zákona e. 121/2000 Sb.).

VYPRACOVAL:	DATUM 1.REVIZE:	OBSAH VÝKRESU:	DATUM:	LISTŮ:
KONTROLOVAL:	DATUM 2.REVIZE:	JEDNOPÓLOVÉ SCHÉMA	—	3
SCHVÁLIL:	DATUM 3.REVIZE:	AKCE: NEMOCNICE BOHUMÍN ŽÁSKOKOVÝ ROZVÁDĚČ RDG-ZCF-550	ČÍSLO ZAKÁZKY:	LIST:
			—	3