

Název akce: MODERNIZACE DIESELAGREGÁTU V AREÁLU JM

Místo stavby: Vysoká škola ekonomická v Praze  
Ekonomická 957, Praha - Kunratice, 148 00

Investor: Vysoká škola ekonomická v Praze  
Odbor správy majetku  
Náměstí Winstona Churchilla 4, Praha 3, 130 67

Projektant části: PMR elektro s.r.o.  
U Hellady 697/4, 140 00 Praha 4  
www.pmr.cz info@pmr.cz



Zodpovědný projektant: Ing. Jaroslav Janeček

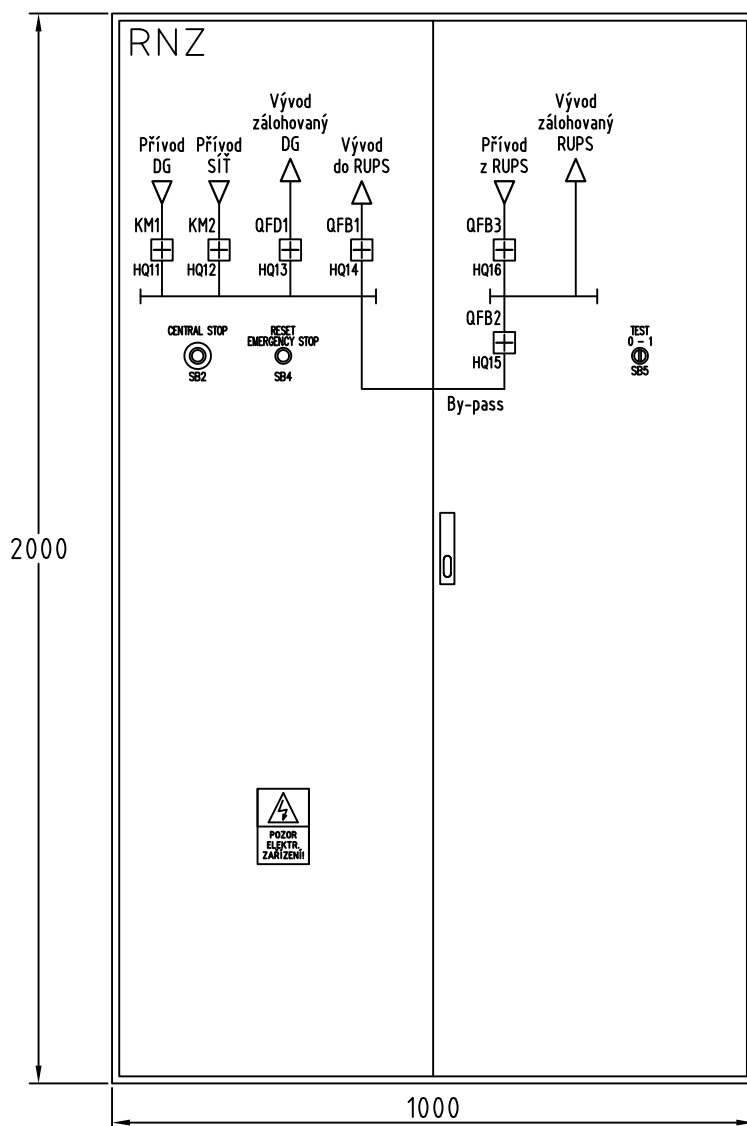
Vypracoval: Václav Mudruňka

Část: Zařízení silnoproudé elektrotechniky a elektronické komunikace

Název výkresu: NÁVRH ROZVÁDĚČE RNZ

Stupeň: DVZ | Měřítko: - | Datum: 05/2024 | Č. výkresu: 04

## NÁVRH ROZVÁDĚČE RNZ



Skříňová rozvodnice

Krytí : IP40/20

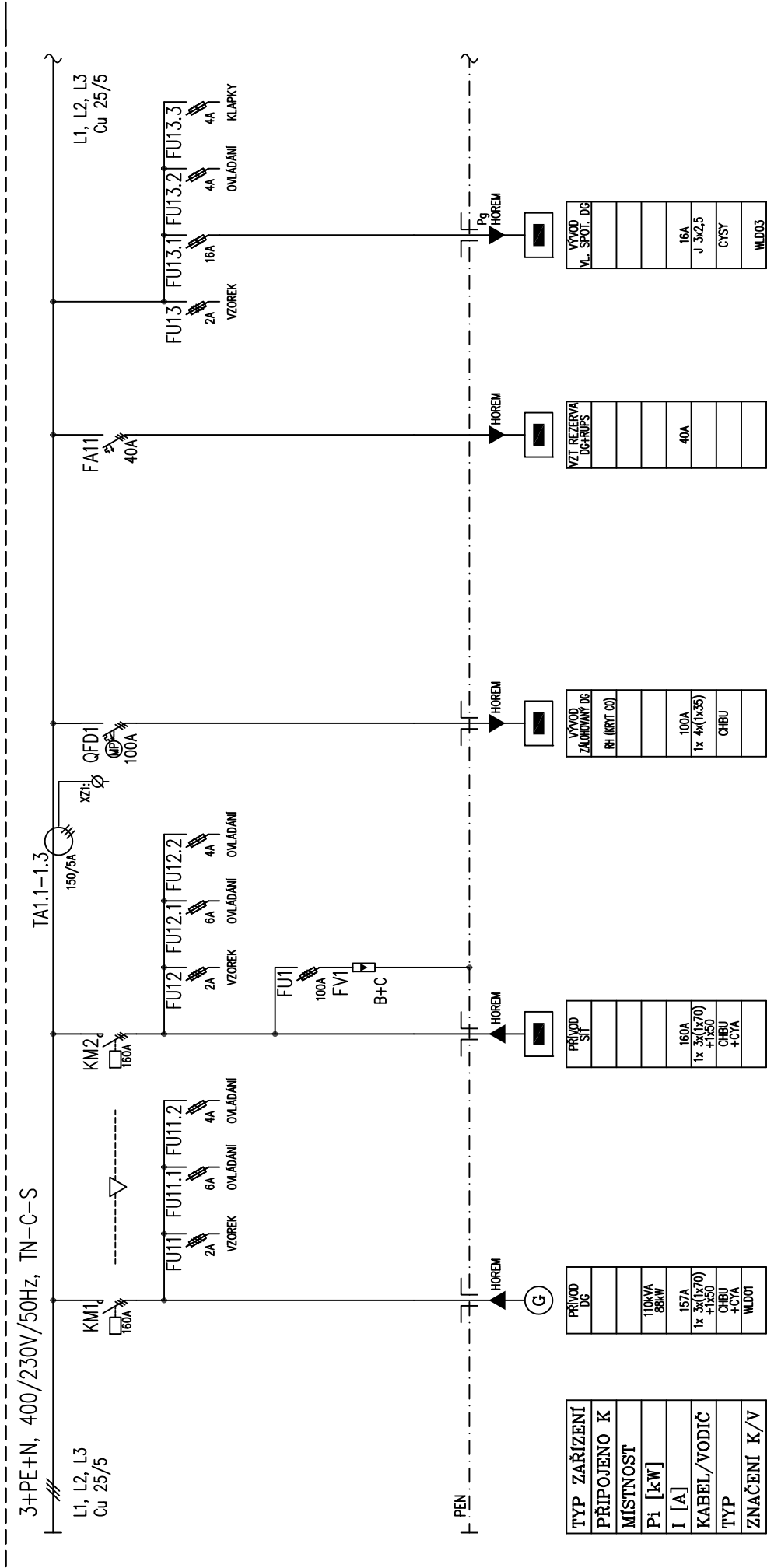
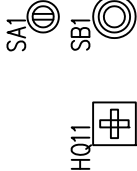
Rozměry : 1000/2000/600 (š/v/h)

Napěťová soustava : 3PEN/N+PE ~ 50Hz 400V/230V, TN-C-S

Ochrana před nebezp. dotykem : automatickým odpojením od zdroje

NÁVRH ROZVADĚČ RNZ

PŘÍSTROJE  
NA DVERÍCH



TYP ZARIZENI	PRIVOD DG
PRIPOJENO K	110kVA
MISTNOST	88kW
Pi [kW]	157A
I [A]	1x 3x(170)
KABEL/VODIC	1x 3x(170)
TYP	CHBU
ZNAČENI K/V	WLD01

PRIVOD DG	PRIVOD SI
110kVA	160A
88kW	1x 3x(170)
157A	1x 3x(170)
1x 3x(170)	CHBU
CHBU	+CFA
WLD01	

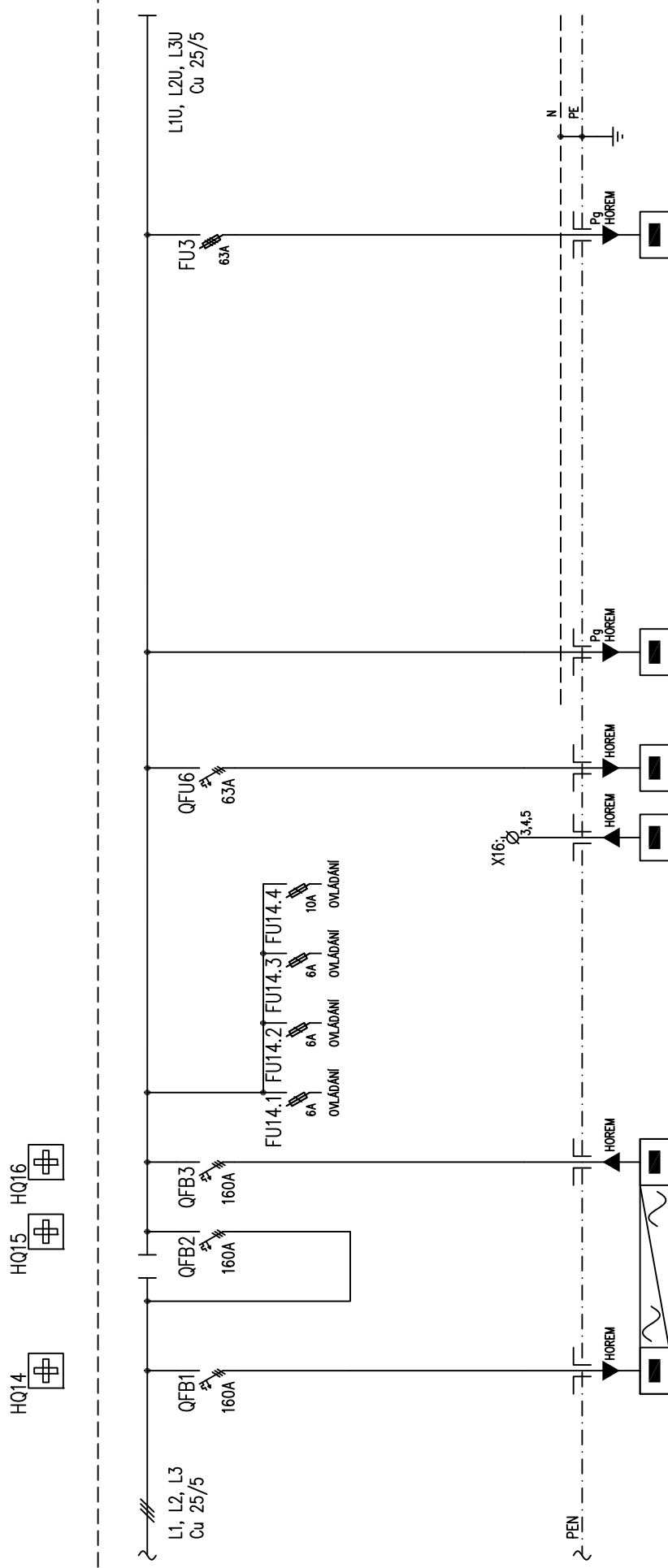
PRIVOD DG	PRIVOD SI
110kVA	160A
88kW	1x 3x(170)
157A	1x 3x(170)
1x 3x(170)	CHBU
CHBU	+CFA
WLD01	

PRIVOD DG	PRIVOD SI
110kVA	160A
88kW	1x 3x(170)
157A	1x 3x(170)
1x 3x(170)	CHBU
CHBU	+CFA
WLD01	

PRIVOD DG	PRIVOD SI
110kVA	160A
88kW	1x 3x(170)
157A	1x 3x(170)
1x 3x(170)	CHBU
CHBU	+CFA
WLD01	

PRIVOD DG	PRIVOD SI
110kVA	160A
88kW	1x 3x(170)
157A	1x 3x(170)
1x 3x(170)	CHBU
CHBU	+CFA
WLD01	

# NÁVRH ROZVADĚČ RNZ



TYP ZAŘIZENÍ
PŘIPOJENO K
MÍSTNOST
Pi [kW]
I [A]
KABEL/VODIČ
TYP
ZNAČENÍ K/V

VV0D
DO RUPS
333kVA 300kW
160A
1x 3x(1x70) +1x50
CHBU +CYA
WLD02

PRIVOD Z RUPS				333kVA 300kW	140A	1x 3x(1x70) +1x50	CHBU +CYA	WLU01
------------------	--	--	--	-----------------	------	----------------------	--------------	-------

SIGNALIZACE	VÝVOD RÚPS
CENTRUM ARCHIVU A DEPOZITUM SÚBOTA	CENTRUM ARCHIVU DEPOZITUM SÚBOTA
	RPO
	63A
5x2,5	4x35
PRAFLAdur	PRAFLAdur
WSU10	WLU10

VÝVOD ZALCHOVNÝ RUP				40A		
------------------------	--	--	--	-----	--	--

VV00D
POOP. START
63A
4Jx16
H07RN-F
WLU02