

POZNÁMKA:

- RE+RH** SKŘÍŇOVÝ ROZVADĚČ OBJEKTU
1x přívodní pole s nepřímým měřením ČEZ Distribuce a.s., 2x vývodové pole
ROZMĚR CELKEM [š x v x h] 2400 x 2100 x 500
KRYTÍ: IP44
PŘÍVOD: SPODEM
VÝVODY: VRCHEM
INSTALOVANÝ PŘÍKON : $P_i = 193 \text{ kW}$
VÝPOČTOVÉ ZATÍŽENÍ : $P_p = 131 \text{ kW}$
HLAVNÍ JISTIČ PŘED ELEKTROMĚREM : $I_n = 200A$
HLAVNÍ PŘÍPOJNICE : $I_n = 250A$
- NAPĚŤOVÁ SOUSTAVA : 3+PE+N, stř.50Hz, 400/230V, TN-C-S
- OCHRANA PŘED NEBEZPEČNÝM DOTYKEM NEŽIVÝCH ČÁSTÍ dle ČSN 332000-4-41 ed.3 PRO 0,4kV/TN-C :
AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE NADPROUDOVÝMI OCHRANNÝMI PŘÍSTROJI
DOPLNĚNÁ PROUDOVÝMI CHRÁNIČI
POSPOJOVÁNÍM
- VSTUPNÍ POLE 1 ROZVADĚČE S DISTRIBUČNÍM MĚŘENÍM (RE) BUDE PROSTOROVĚ ODDĚLENÉ, ZAKRYTÉ A ZAPLOMBOVANÉ.
- POLE MĚŘENÍ RE BUDE VYBAVENO SYSTÉMEM PRO MĚŘENÍ A REGULACI PŘEBYTKŮ EL. ENERGIE Z FVE (VÝKON 27,6kW)
(elektroměr s rozpoznáním směru proudu, regulátory – FVE viz. SAMOSTATNÁ ČÁST DOKUMENTACE)
- ROZVADĚČ MĚŘENÍ BUDE PROVEDEN DLE POŽADAVKŮ A TECHNICKÝCH PODMÍNEK ČEZ Distribuce, a.s. DLE PLATNÝCH ČSN
- TYPY MTP LZE POUŽÍT POUZE ÚŘEDNĚ OVĚŘENÉ V SOULADU S PLATNOU LEGISLATIVOU PRO ČR
- ROZMÍSTĚNÍ PŘÍSTROJŮ VE VÝVODOVÉ ČÁSTI (RH) BUDE PROVEDENO DLE ZVYKLOSTI VÝROBCE ROZVADĚČE
- V ROZVADĚČI PONECHAT PROSTOROVOU REZERVU
- POČET LISTŮ: **5**

 <p>Pavel ŠPRINGL projekty elektro</p>	VYPRACOVAL: Pavel ŠPRINGL	HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU: Ing. arch. Jiří Kňákal	DATUM: 06/2021
	MÍSTO STAVBY: Česká Lípa, kraj Liberecký	FORMÁT: 5x A4	MĚŘÍTKO: -
	STUPEŇ PD: DPS	Č.PŘÍLOHY:	PARÉ Č.:
	INVESTOR: Město Česká Lípa, nám. T.G. Masaryka č.p. 1, 470 36 Česká Lípa	23-E	
	NÁZEV AKCE: Rekonstrukce objektu č.p. 2983 v ulici U Synagogy v České Lípě SO 01 Stavební úpravy budovy D.1.4. Technika prostředí staveb Silnoproudá elektrotechnika vč. osvětlení		
Jižní 1817 Česká Lípa 470 01 IČO: 483 02 023	NÁZEV PŘÍLOHY: ROZVADĚČ RE+RH	ČÍSLO ZAKÁZKY: PŠ-0521-DPS	
mobil: +420 608252558 e-mail: ps-projel@volny.cz			

RE

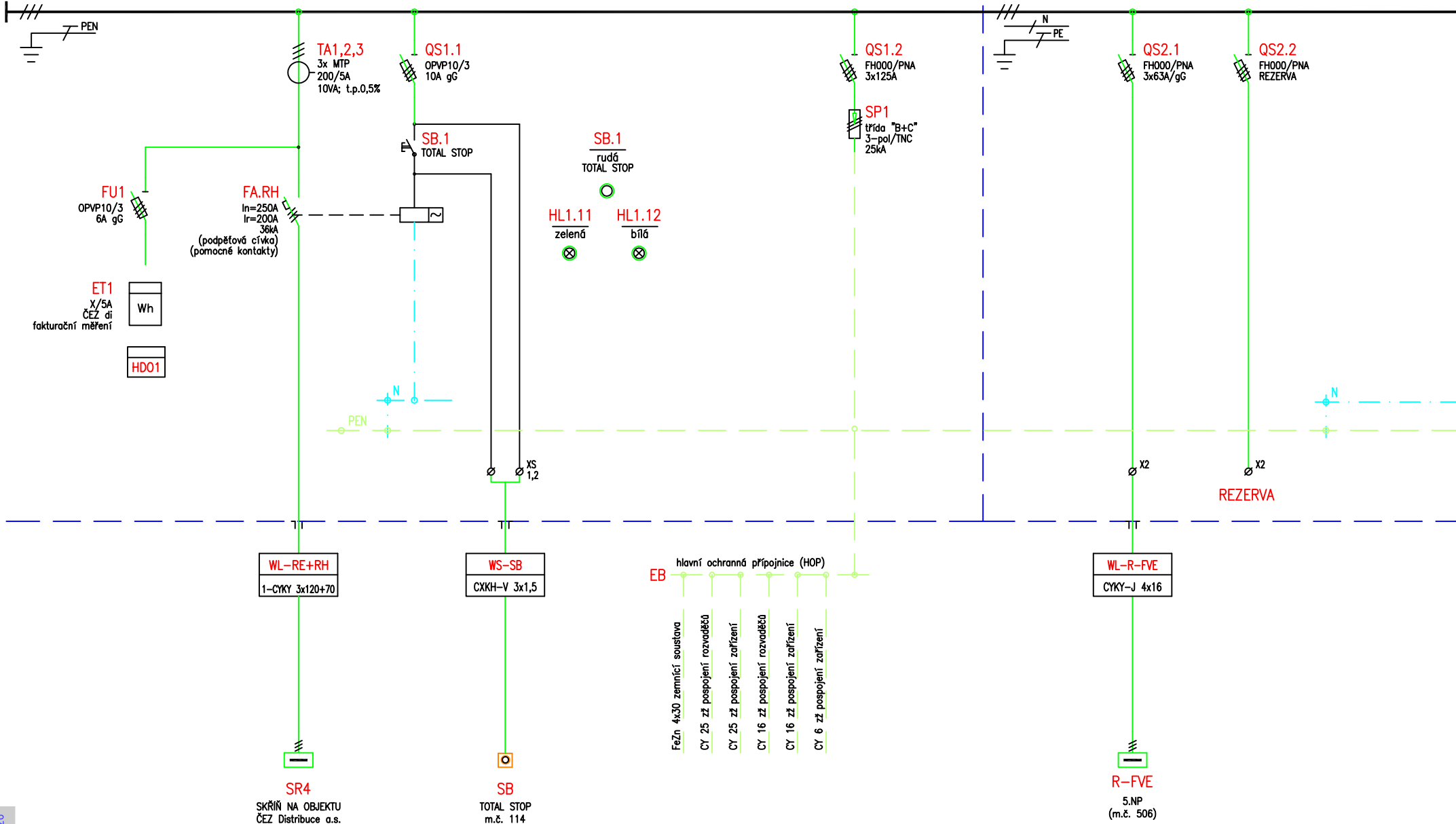
3/N/PE ~ 50Hz, 400V/230V, TN-C-S, Ik=20kA

POLE 1

RH

3/N/PE ~ 50Hz, 400V/230V, TN-S, Ik=20kA

POLE 2



REZERVA

EB hlavní ochranná připojnice (HOP)

FeZn 4x30 zemnicí soustava
CY 25 zř pospojování rozvaděčů
CY 25 zř pospojování zařízení
CY 16 zř pospojování rozvaděčů
CY 16 zř pospojování zařízení
CY 6 zř pospojování zařízení

SR4

SKŘIŇ NA OBJEKTU
ČEZ Distribuce a.s.

SB

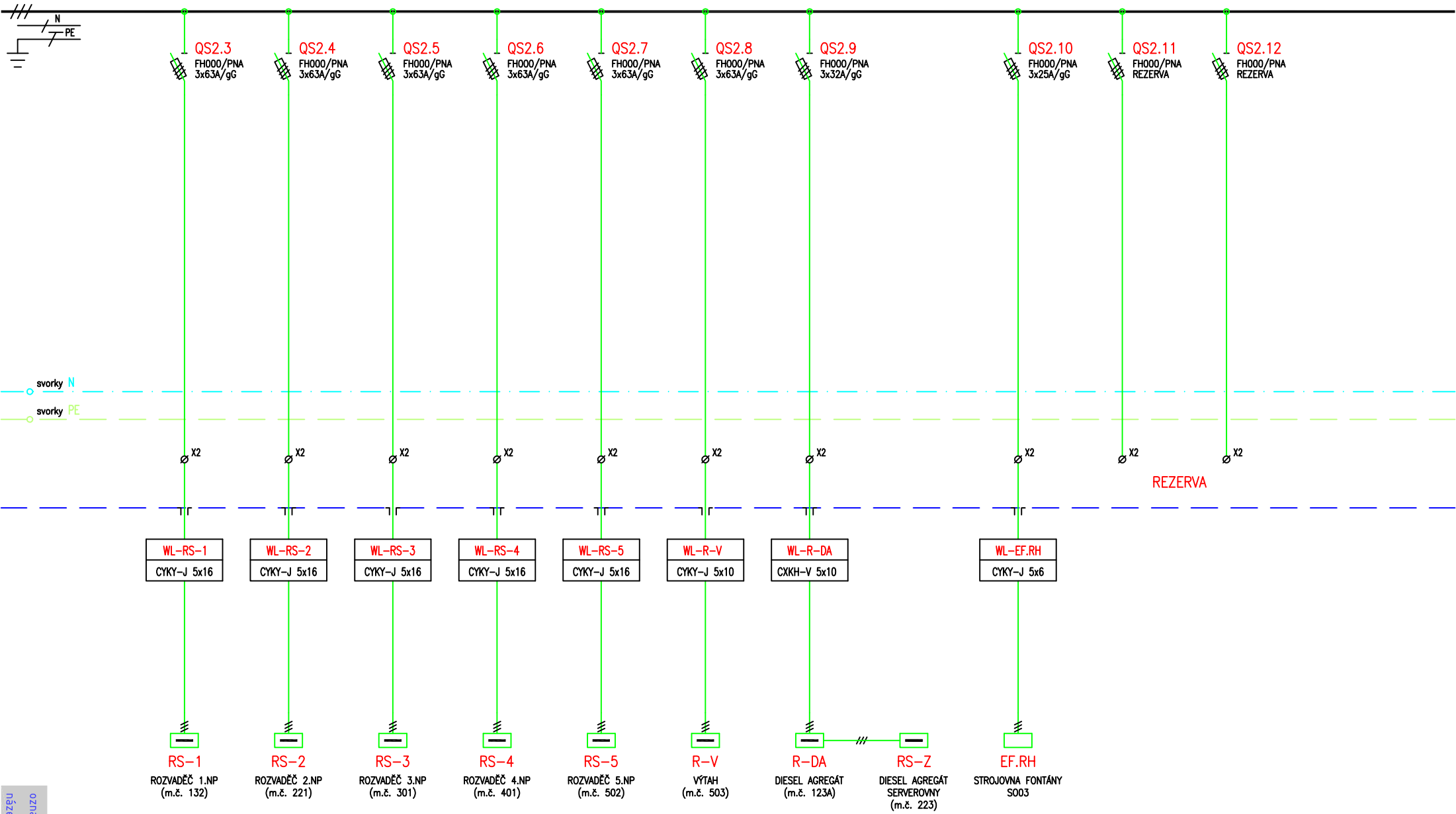
TOTAL STOP
m.č. 114

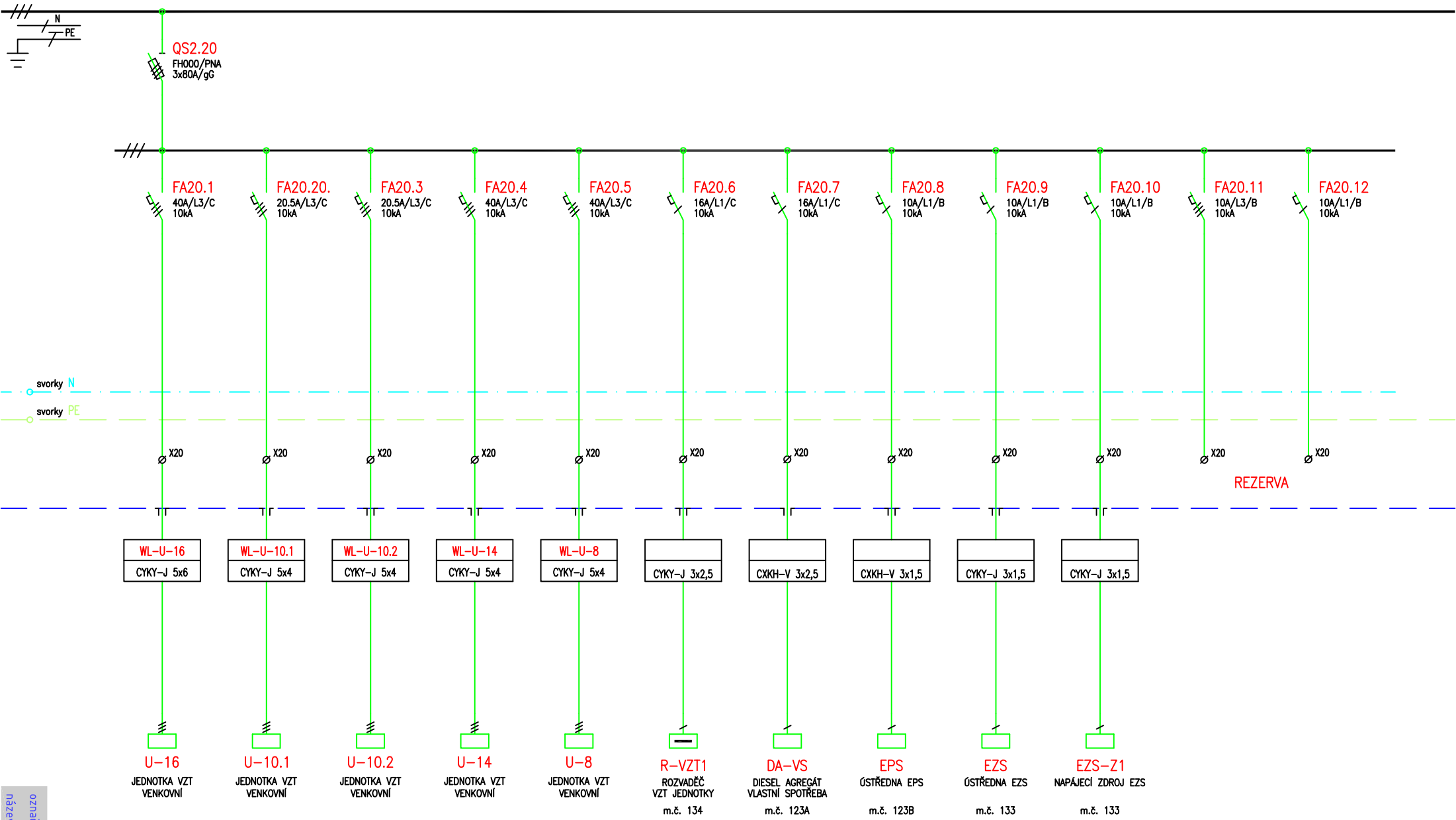
R-FVE

5.NP
(m.č. 506)

3/N/PE ~ 50Hz, 400V/230V, TN-S, Ik=20kA

POLE 2+3





3/N/PE ~ 50Hz, 400V/230V, TN-S, Ik=20kA

POLE 2+3

