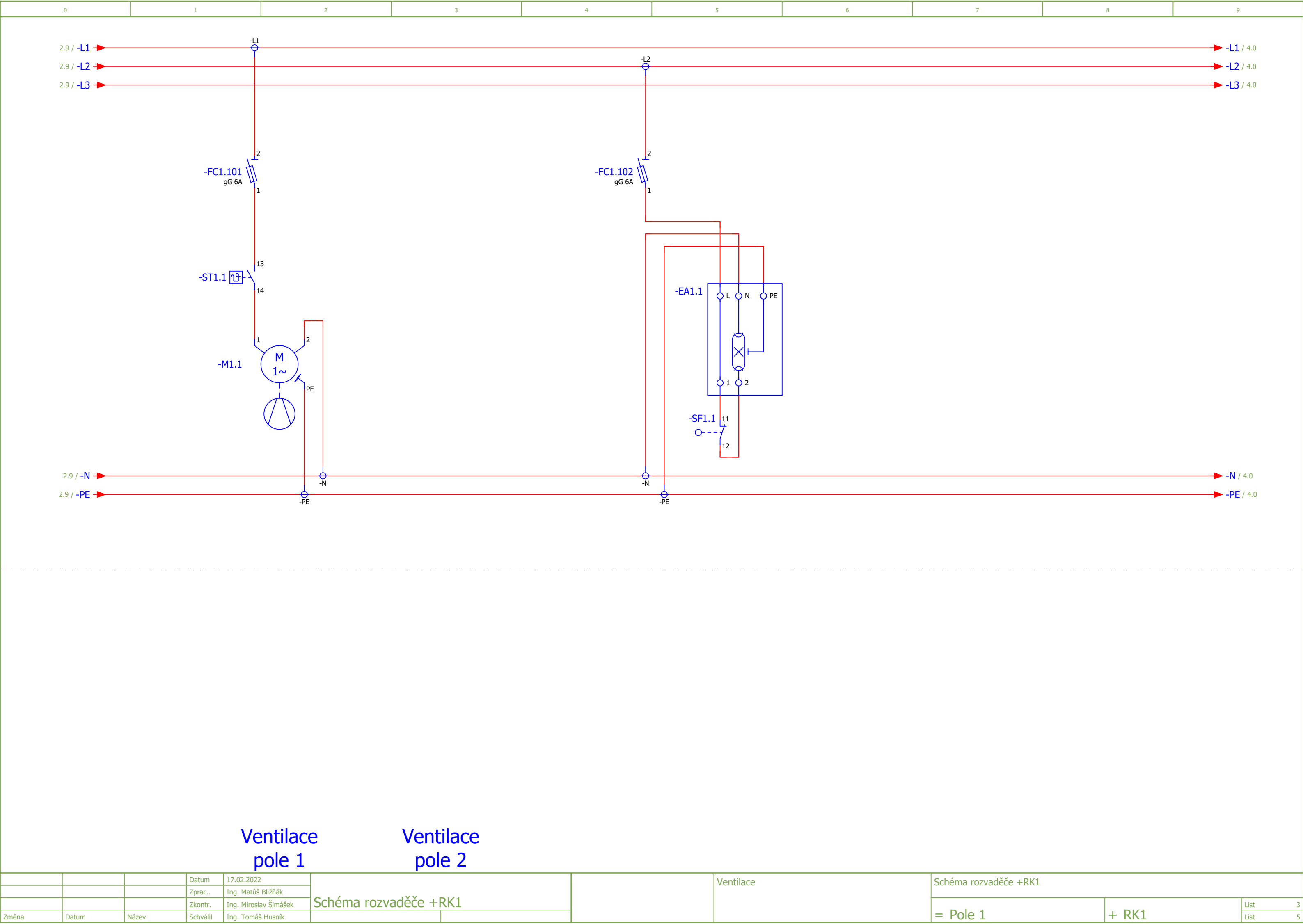
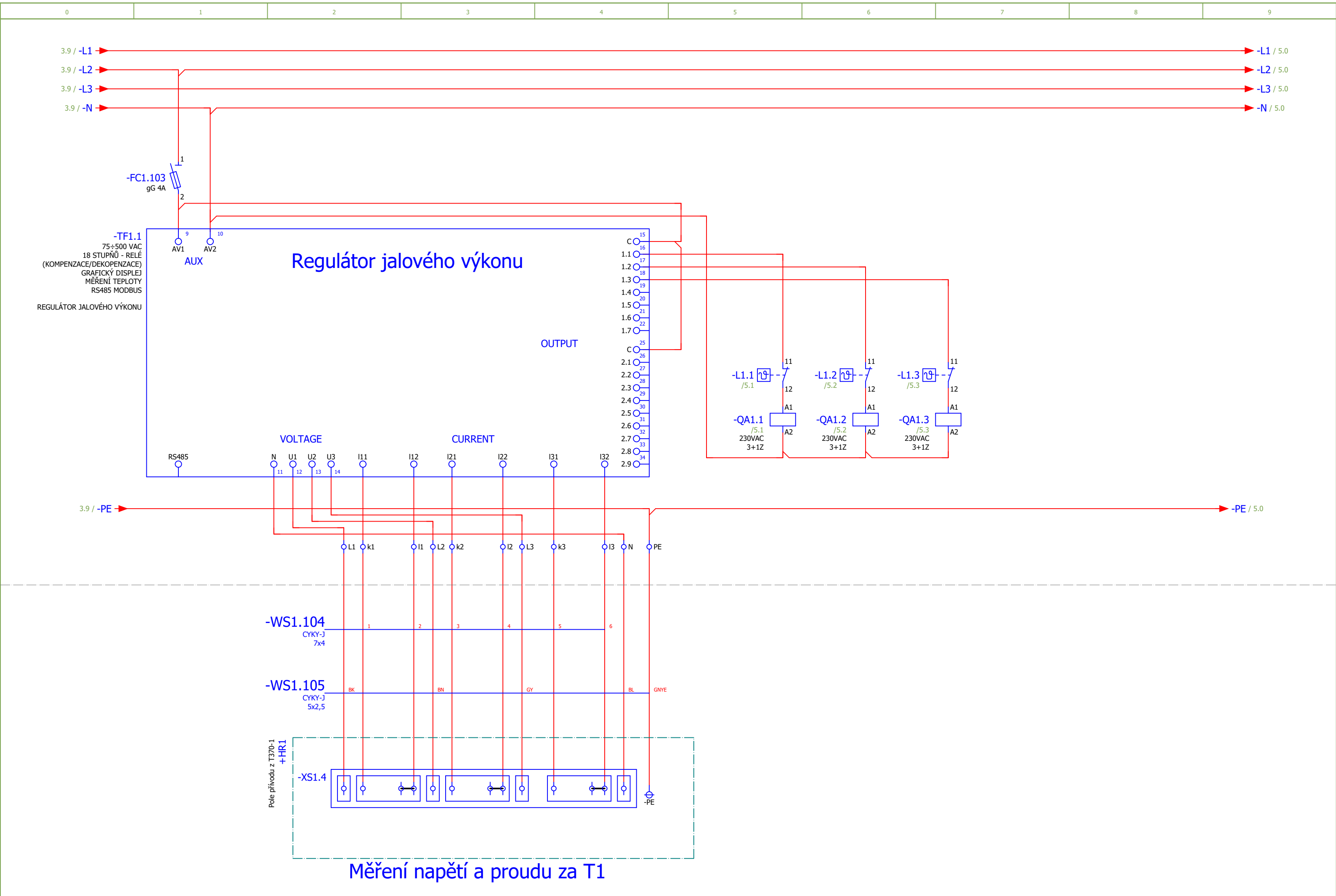


Vypracoval: <b>Ing. Matúš Bližňák</b>		HIP: <b>Ing. Michal Žlebek</b>		Generální projektant:		
Kontroloval: <b>Ing. Tomáš Husník</b>		Zodpovědný projektant: <b>Ing. Tomáš Husník</b>		<div><div> <b>VŠB TECHNICKÁ UNIVERZITA OSTRAVA</b></div><div> <b>CEET</b></div><div> <b>VÝZKUMNÉ ENERGETICKÉ CENTRUM</b></div></div> <div> 17. listopadu 2172/15 708 00 Ostrava-Poruba</div>		
Projekt	<b>Infrastruktura pro elektromobilitu II, část 3 „Lokalita Vítkovická“</b>					
Projektant profese	<b>VŠB -TU Ostrava, Výzkumné energetické centrum</b>			Zákaznické číslo <b>2020-437</b>		
Investor	<b>Dopravní podnik Ostrava a.s., Poděbradova 494/2 Moravská Ostrava 702 00 Ostrava</b>			Stupeň PD	<b>DPS</b>	Paré
Místo stavby	<b>Vítkovická 3133/5, 702 00 Moravská Ostrava a Přívoz</b>			Datum	<b>02/2022</b>	
Stavební objekt	<b>SO 03 Rozvody NN, technologie balancování a nabíjení</b>			Formát	<b>A4</b>	
Díl projektu				Měřítko	<b>-</b>	
Název dokumentu	<b>Schéma rozvaděče +RK1</b>			Číslo výkresu <b>437-20-6S3-12</b>		Revize <b>0</b>
© TATO DOKUMENTACE JE NAŠIM DUŠEVNÍM VLASTNICTVÍM. KOPÍROVÁNÍ A JINÉ ROZŠÍŘOVÁNÍ BEZ SOUHLASU VŠB - TUO VEC ENERGETICKÉ SLUŽBY JE PROTIPRÁVNÍ.						

0		1		2		3		4		5		6		7		8		9	
<div><div>Rozvaděč +RK1</div><div><div>Funkce/účel:</div><div>Rozměry (v x š x h):</div><div>Materiál</div><div>Krytí:</div><div>Provedení:</div><div>Přívod</div><div>Soustava:</div><div>Ovládací napětí:</div><div>Vývody:</div><div>Jmenovitý proud:</div><div>Zkratový proud:</div><div>Parametry regulátoru:</div><div>Princip:</div><div>Funkce:</div><div>Výstupy:</div><div>Parametry kompenzace:</div><div>Výkon:</div><div>Provedení:</div><div>Regulace:</div><div>Počet stupňů:</div><div>Váha kompenzačních stupňů:</div><div>Jištění</div><div>Stykače</div><div>Tlumivky</div><div>Kondenzátory:</div></div><div><div>rozavděč kompenzace</div><div>1200 x 600 x 300</div><div>oceloplechový</div><div>IP54/00</div><div>skříňový jednokřídlý</div><div>1-CYKY-J 5x70, 3 N PE 400/230 V TN-S 50 Hz</div><div>3 N PE 400/230 V TN-S 50 Hz</div><div>1 N PE 230 V</div><div>zdola</div><div>90A</div><div>max. 20kA</div><div>kompenzace podle měřeného napětí a proudu</div><div>kompenzace/dekompenzace</div><div>16x relé, RS485</div><div>62,5 kVar</div><div>hrazená kompenzace 7%</div><div>podle měřeného napětí a proudu v +HR1</div><div>3</div><div>1:2:2</div><div>pojistkami</div><div>pro spínání kapacitní zátěže</div><div>dle kompenzačního stupně, činitel tlumení 7%, 400V / 50Hz, s termokontakty</div><div>dle kompenzačního stupně, 440V / 50 Hz, s vybíjecími odpory</div></div></div>																			
			Datum	17.02.2022	Schéma rozvaděče +RK1				Popis RK1		Schéma rozvaděče +RK1								
			Zprac..	Ing. Matuš Bližňák															
			Zkontr.	Ing. Miroslav Šimášek															
Změna	Datum	Název	Schválil	Ing. Tomáš Husník							= Pole 1			+ RK1			List	1	
																	List	5	







			Datum	17.02.2022	Schéma rozvaděče +RK1		Regulátor jalového výkonu	Schéma rozvaděče +RK1			
			Zprac..	Ing. Matúš Bližňák							
			Zkontr.	Ing. Miroslav Šimášek							
Změna	Datum	Název	Schválil	Ing. Tomáš Husník				= Pole 1	+ RK1	List	4
										List	5



			Datum	17.02.2022	Schéma rozvaděče +RK1		Kompenzační stupně	Schéma rozvaděče +RK1			
			Zprac..	Ing. Matúš Bližňák				= Pole 1	+ RK1	List	5
			Zkontr.	Ing. Miroslav Šimášek						List	5
Změna	Datum	Název	Schválil	Ing. Tomáš Husník							