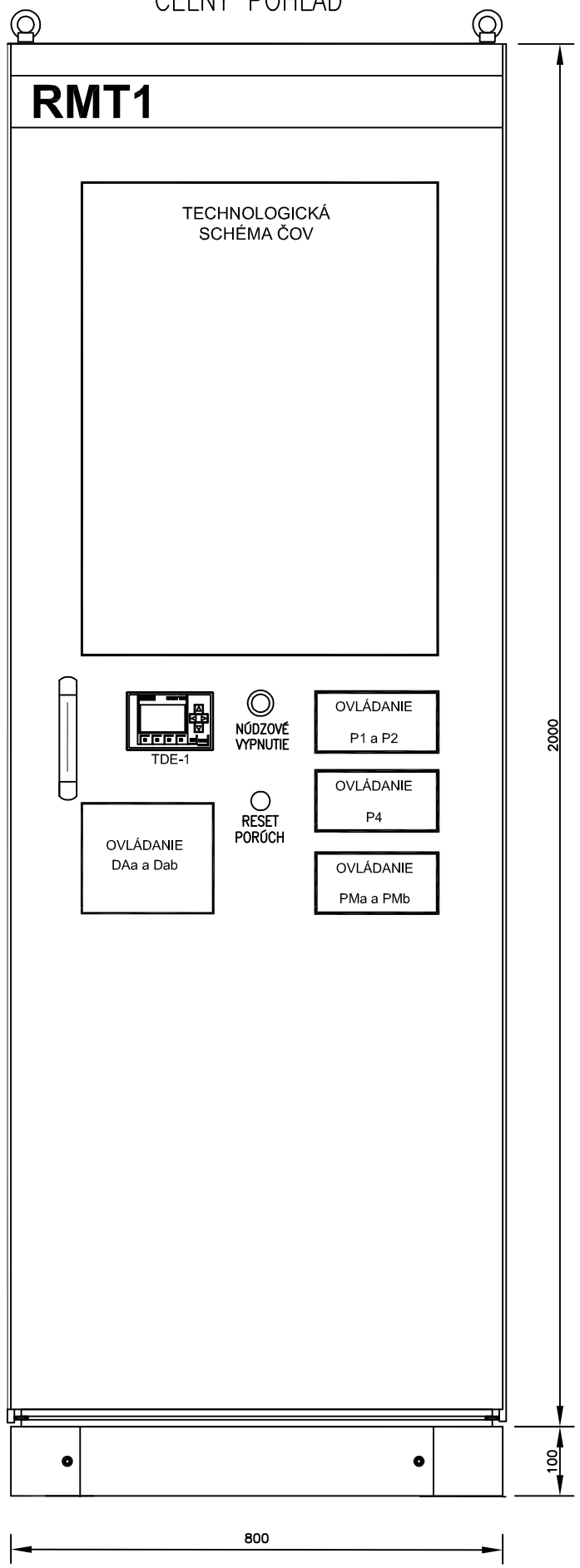
(c) Tento dokument obsahuje chranene data firmy MARATOM-TZB spol. s r.o.
Kopirovanie a poskytovanie tychto dat alebo ich casti tretim stranam
akymkolvek sposobom je mozne len s pisomnym povolenim tejto firmy.

ČELNÝ POHLAD



Rozvádzaè RMT1
- oce¾ová skrióa 1 po¾ová
- rozmer skrine: 800x2000x400 (šxvxh)
- trieda ochrany: I
- montážna dosky
- podstavec výška 100mm
- nútené chladenie ventilátorom
- krytie: IP40/20
- prívod: zhora cez priechodku
- vývody: zhora cez priechodky

Ochrana pred zásahom elektrickým prúdom STN 33 2000-4-41:

- 411 Samočinné odpojenie napájania:

Základná ochrana
základná izolácia živých èastí
zábranami alebo krytmi

Ochrana pri poruche
ochranným uzemnením
ochranným pospájaním
samoèinným odpojením pri poruche istièom alebo chránièom

- 412 Dvojitá alebo zosilnená izolácia:

Základná ochrana
základná izolácia živých èastí

Ochrana pri poruche
prídavnou izoláciou

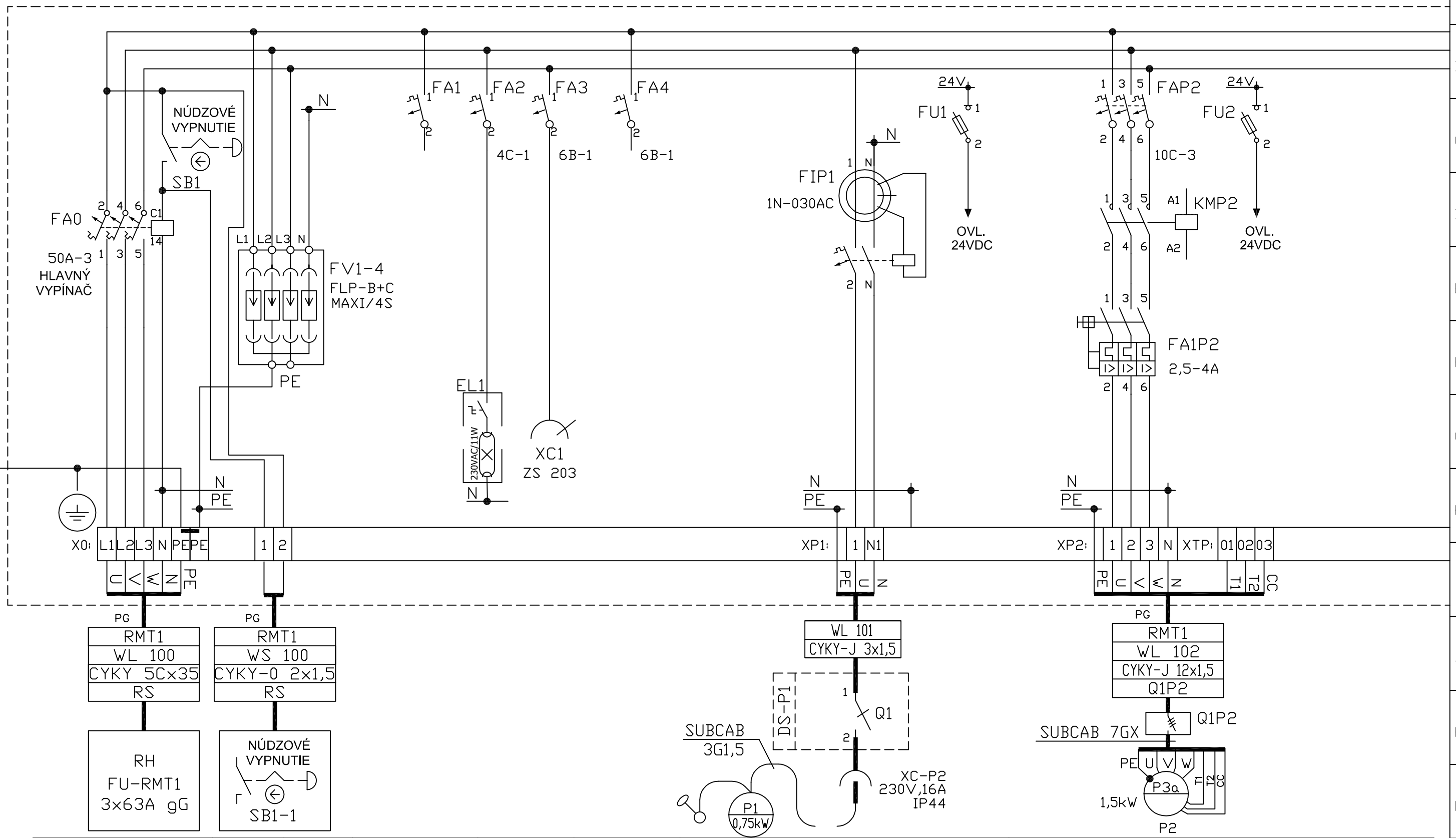
-414 Malé napätie PELV, SELV

				Dátum	05 / 2020	Odberateľ	PRESTA, s.r.o.	MARATOM TZB ELECTRIC SOLUTIONS	Názov výkresu	Archívne číslo	65.34.0484
				Vypracoval	Ing. Šabo	Stavba	ČOV HRUBÝ ŠÚR	STANIČNÁ 502	JEDNOPÓLOVÉ SCHÉMY	Počet A4 2	List 1
				Overil	Ing. Havetta	PS,DPS	PS 01.2	952 01 Vráble	ČASŤ SILNOPRÚD a MaR	Druh PD DSP	Listov 7
Index	Zmena	Dátum	Meno	Zákaz. číslo	Z1018	Verzia	0				

RMT1

Ik=10kA

3+N+PE ~50Hz 400/230V/TN-S



HLAVNÝ PRÍVOD HLAVNÉ POSPOJOVANIE	EXTERNÉ STOP TL.	PREP. OCHRANA	OVL.	SERV. ZÁSUVKA XC1	REZERVA	ČERP. S PLAVÁKOM V KALOJEME P1	ČERPADLO PREBYTOČNÉHO KALU P2

(c) Tento dokument obsahuje chránené dáta firmy MARATOM-TZB spol. s r.o.
Kopírovanie a poskytovanie týchto dát alebo ich časti tretím stranám
akýmkoľvek spôsobom je možné len s písomným povolením tejto firmy.

Index	Zmena	Dátum	Meno

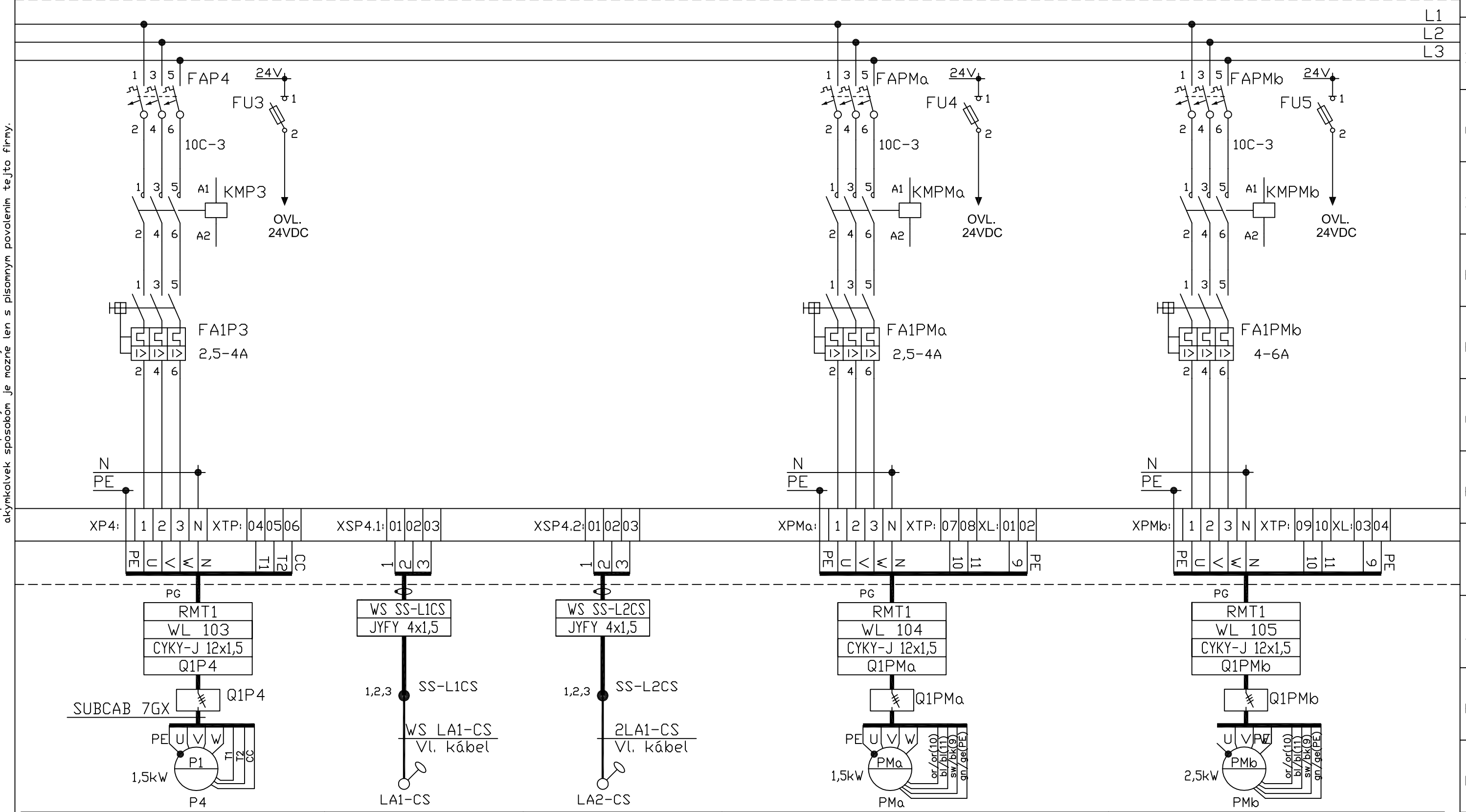
Dátum	05 / 2020	Odberateľ	PRESTA, s.r.o.
Vypracoval	Ing. Šabo	Stavba	ČOV Hrubý Šúr
Overil	Ing. Havetta	PS,DPS	PS 01.2
Zákaz. číslo	Z1018	Verzia	0

maratom TZB
ELECTRIC SOLUTIONS
STANIČNÁ 502
952 01 Vráble

Názov výkresu
JEDNOPÓLOVÉ SCHÉMY
ČASŤ SILNOPRÚD a MaR

Archívne číslo	65.34.0484		
Počet A4	2	List	2
Druh PD	DSP	Listov	7

RMT1 Ik=10kA 3+N+PE ~50Hz 400/230V/TN-S



(c) Tento dokument obsahuje chranene data firmy MARATOM-TZB spol. s r.o.
Kopirovanie a poskytovanie tychto dat alebo ich casti tretim stranam
akymkolvek sposobom je mozne len s pisomnym povolenim tejto firmy.

				Dátum	05 / 2020	Odberateľ	PRESTA, s.r.o.
				Vypracoval	Ing. Šabo	Stavba	ČOV Hrubý Šúr
				Overil	Ing. Havetta	PS,DPS	PS 01.2
Index	Zmena	Dátum	Meno	Zákaz. číslo	Z1018	Verzia	0

maratom TZB ELECTRIC SOLUTIONS
STANIČNÁ 502
952 01 Vráble

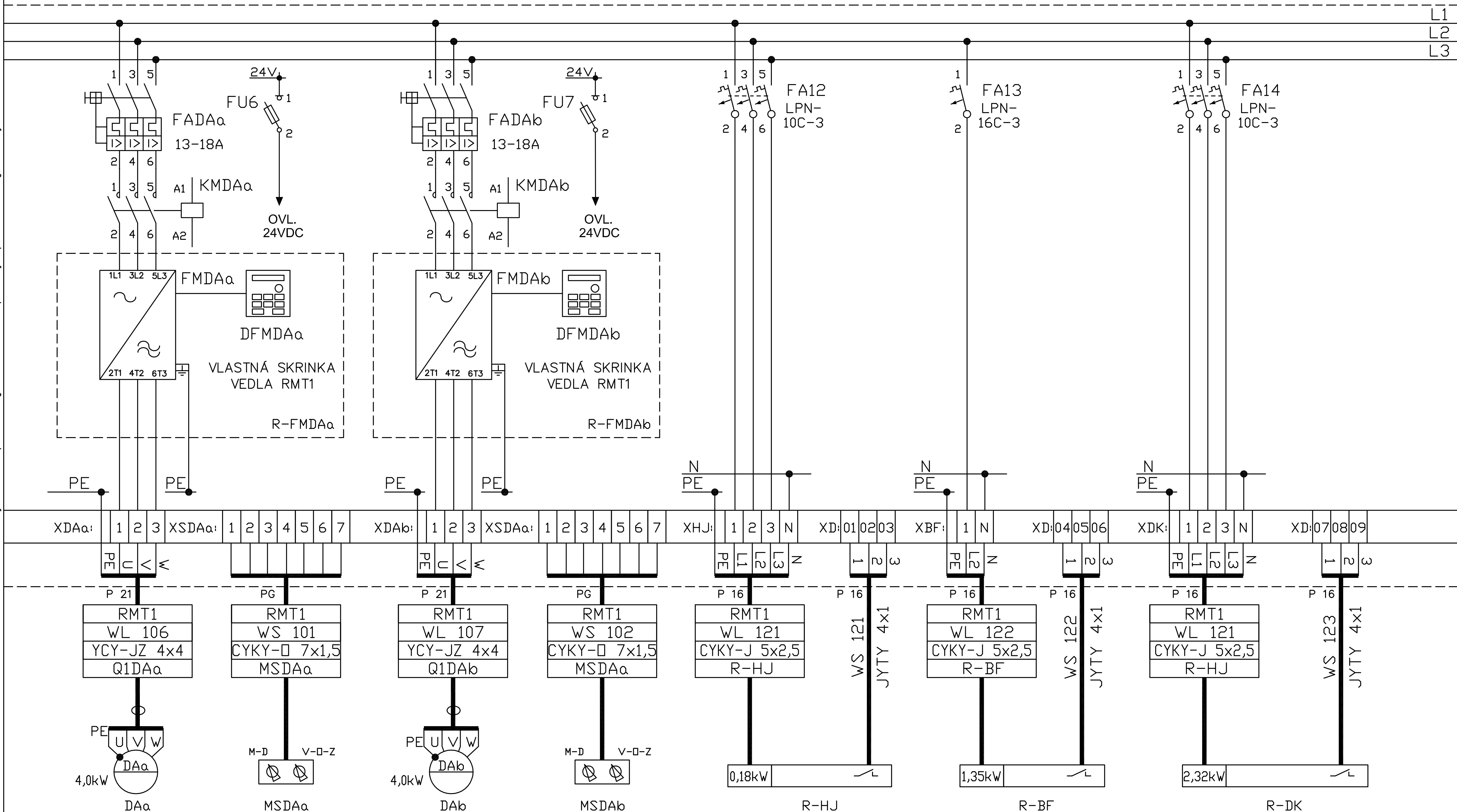
Názov výkresu
JEDNOPÓLOVÉ SCHÉMY
ČASŤ SILNOPRÚD a MaR

Archívne číslo	65.34.0484		
Počet A4	2	List	3
Druh PD	DSP	Listov	7

(c) Tento dokument obsahuje chranene data firmy MARATOM-TZB spol. s r.o.
Kopirovanie a poskytovanie tychto dat alebo ich casti tretim stranam
akymkolvek sposobom je mozne len s pisomnym povolenim tejto firmy.

RMT1

Ik=10kA   3+N+PE ~50Hz 400/230V/TN-S

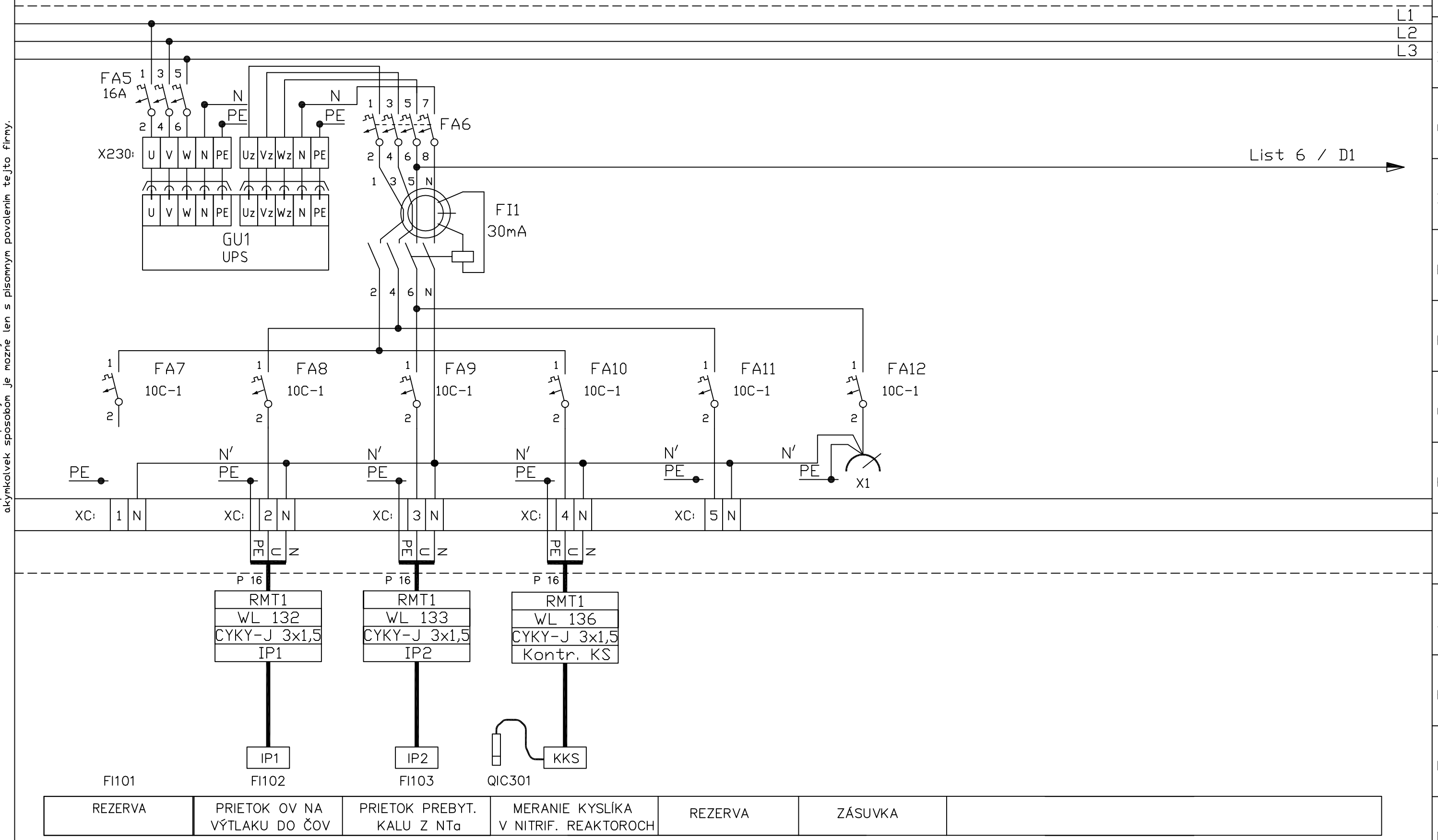


DÚCHADLO DAa	DÚCHADLO DAb	STROJNE STIERANÉ HRABLICE	CHOD PORUCHA	MIKROSITOVÝ BUBNOVÝ FILTER	CHOD PORUCHA	LINKA ODVODNENIA KALU	CHOD PORUCHA

Index	Zmena	Dátum	Meno						
				Dátum	05 / 2020	Odberateľ	PRESTA, s.r.o.	Názov výkresu	Archívne číslo: 65.34.0484
				Vypracoval	Ing. Šabo	Stavba	ČOV Hrubý Šúr	JEDNOPÓLOVÉ SCHÉMY	
				Overil	Ing. Havetta	PS,DPS	PS 01.2		Počet A4: 2 / List: 4
				Zákaz. číslo	Z1018	Verzia	0	ČASŤ SILNOPRÚD a MaR	Druh PD: DSP / Listov: 7

maratom TZB ELECTRIC SOLUTIONS
STANIČNÁ 502
952 01 Vráble

RMT1 Ik=10kA 3+N+PE ~50Hz 400/230V/TN-S



(c) Tento dokument obsahuje chranene data firmy MARATOM-TZB spol. s r.o.
Kopirovanie a poskytovanie tychto dat alebo ich casti tretim stranam
akymkolvek sposobom je mozne len s pisomnym povolenim tejto firmy.

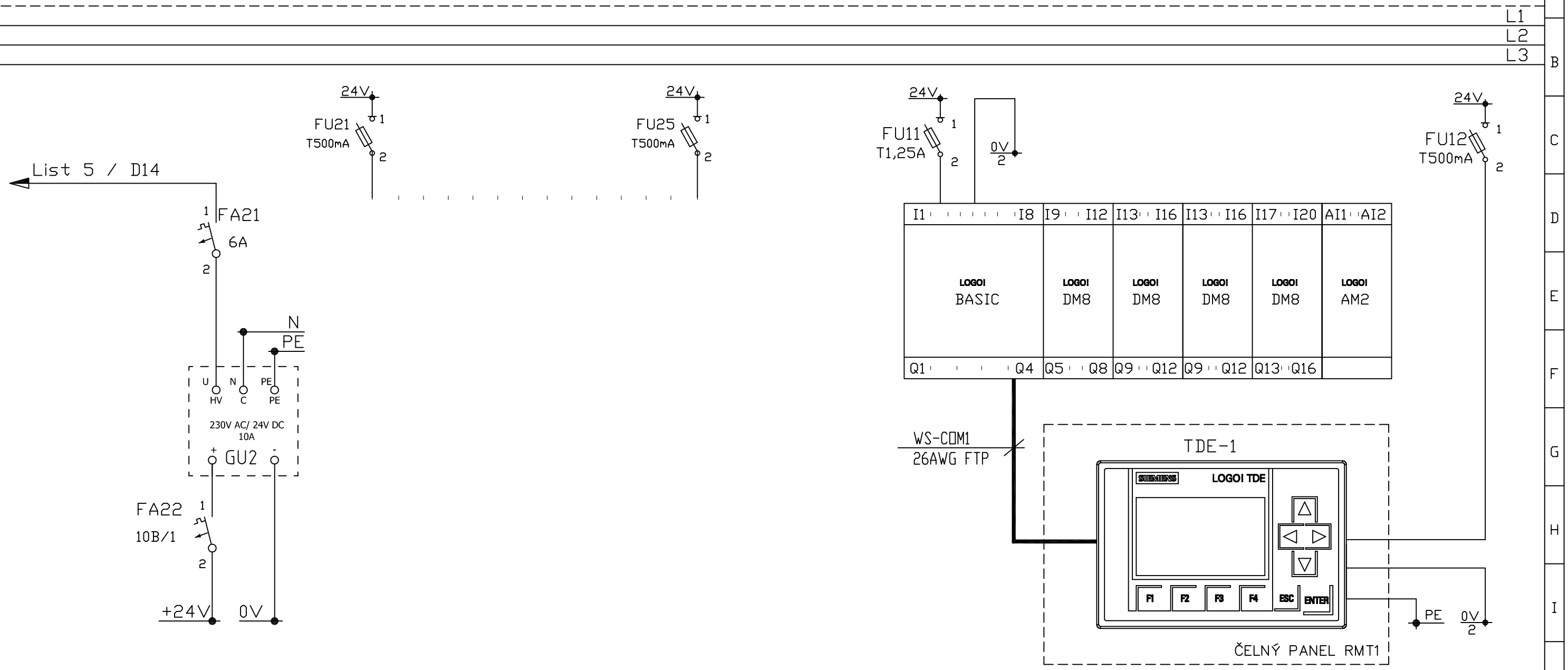
				Dátum	05 / 2020	Odberateľ	PRESTA, s.r.o.	Názov výkresu	Archívne číslo 65.34.0484
				Vypracoval	Ing. Šabo	Stavba	ČOV Hrubý Šúr	JEDNOPÓLOVÉ SCHÉMY	
				Overil	Ing. Havetta	PS,DPS	PS 01.2	ČASŤ SILNOPRÚD a MaR	Počet A4 2 / List 5
Index	Zmena	Dátum	Meno	Zákaz. číslo	Z1018	Verzia	0		Druh PD DSP / Listov 7

maratom TZB ELECTRIC SOLUTIONS
STANIČNÁ 502
952 01 Vráble

RMT1

Ik=10kA

3+N+PE ~50Hz 400/230V/TN-S, 24VDC/PELV



	NAPÁJACIE NAPATIE 24V	ISTENIE OBVODOV PLA	PROGRAMOVATELNÝ LOGICKÝ AUTOMAT DISPLEJ UMIESTNENÝ NA ČELNOM PANELI SKRINE

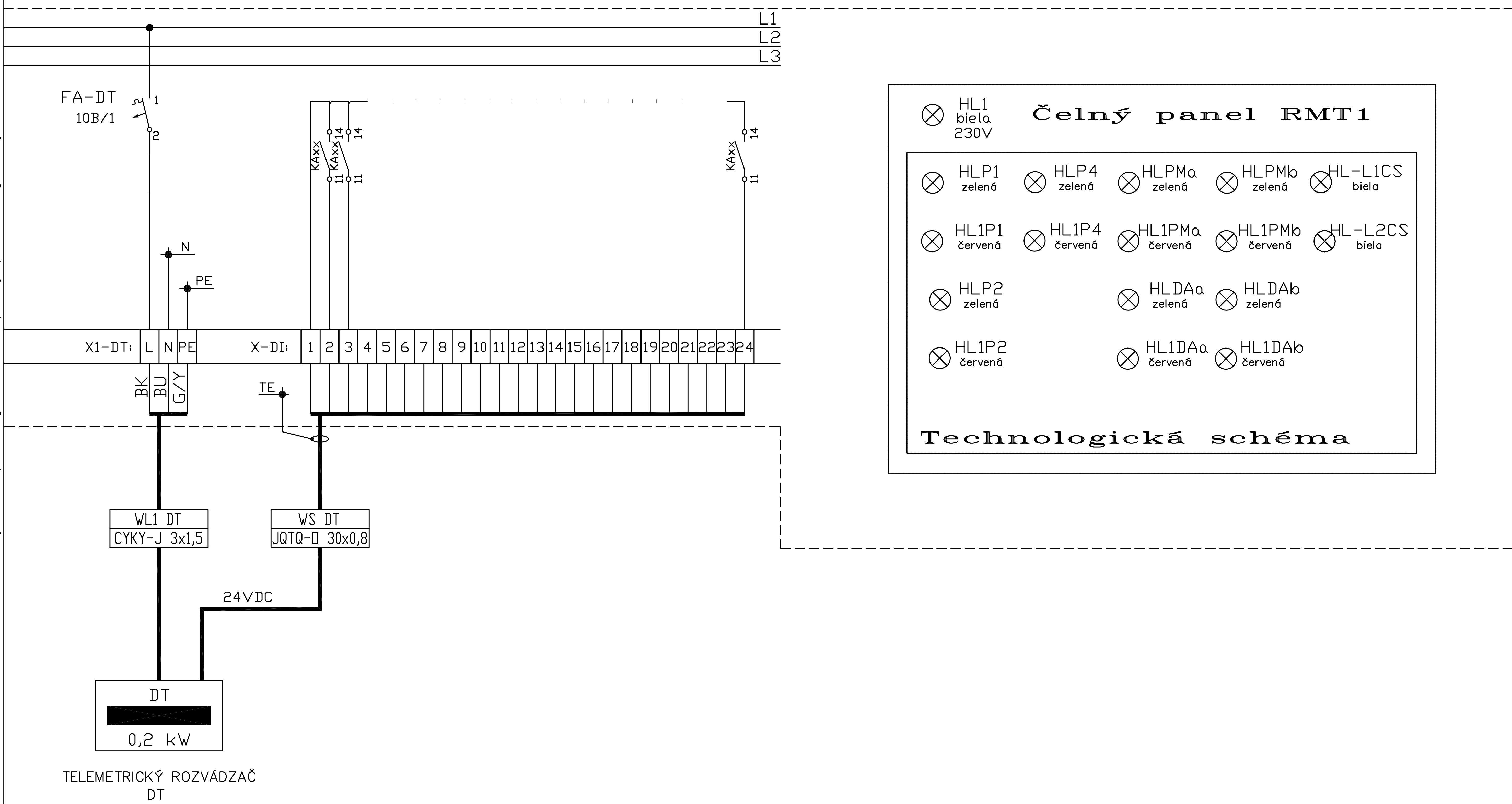
				Dátum	05 / 2020	Odberateľ	PRESTA, s.r.o.	maratom TZB ELECTRIC SOLUTIONS	Názov výkresu	Archívne číslo	65.34.0484	
				Vypracoval	Ing. Šabo	Stavba	ČOV Hrubý Šúr	STANIČNÁ 502	JEDNOPÓLOVÉ SCHÉMY	Počet A4 2		List 6
				Overil	Ing. Havetta	PS,DPS	PS 01.2	952 01 Vráble	ČASŤ SILNOPRÚD a MaR	Druh PD DSP		Listov 7
Index	Zmena	Dátum	Meno	Zákaz. číslo	Z1018	Verzia	0					

(c) Tento dokument obsahuje chranene data firmy MARATOM-TZB spol. s r.o.
Kopirovanie a poskytovanie tychto dat alebo ich casti tretim stranam
akymkolvek sposobom je mozne len s pisomnym povolenim tejto firmy.

(c) Tento dokument obsahuje chranene data firmy MARATOM-TZB spol. s r.o. Kopirovanie a poskytovanie tychto dat alebo ich casti tretim stranam akymkolvek sposobom je mozne len s pisomnym povolenim tejto firmy.

RMT1

Ik=10kA   3+N+PE ~50Hz 400/230V/TN-S



PRENOS DÁT
DO TELEMETRICKÉHO SYSTÉMU

Index	Zmena	Dátum	Meno	Dátum	05 / 2020	Odberateľ	PRESTA, s.r.o.	Názov výkresu	Archívne číslo 65.34.0484
				Vypracoval	Ing. Šabo	Stavba	ČOV Hrubý Šúr	JEDNOPÓLOVÉ SCHÉMY	Počet A4: 2 / List: 7
				Overil	Ing. Havetta	PS,DPS	PS 01.2	ČASŤ SILNOPRÚD a MaR	Druh PD: DSP / Listov: 7
				Zákaz. číslo	Z1018	Verzia	0		

maratom TZB ELECTRIC SOLUTIONS
STANIČNÁ 502
952 01 Vráble