



Šmahova 1438/115a
627 00 Brno - Slatina

MC Control s.r.o.
Měření a regulace

Seznam listů

EFS/1/	Obvodové schéma Hlavní přívod	5.3.2021 / Martin Mucha
EFS/2/	Obvodové schéma Ovládací napětí 230V AC	5.3.2021 / Martin Mucha
EFS/3/	Obvodové schéma Napájení 24V AC/DC	5.3.2021 / Martin Mucha
EFS/4/	Obvodové schéma Komunikace	5.3.2021 / Martin Mucha
EFS/5/	Obvodové schéma PLC	5.3.2021 / Martin Mucha
EFS/6/	Obvodové schéma Kondenzátor vzduchový M5002	5.3.2021 / Martin Mucha
EFS/7/	Obvodové schéma Snímače kondenzátorů	5.3.2021 / Martin Mucha
EFS/8/	Obvodové schéma Vzduchový chladič M5003	5.3.2021 / Martin Mucha
EFS/9/	Obvodové schéma Čerpadlo chlazení hlav	5.3.2021 / Martin Mucha
EFS/10/	Obvodové schéma Odpojení total stop,blokace kompresorů	5.3.2021 / Martin Mucha
EFS/11/	Obvodové schéma SS 90kW K1	5.3.2021 / Martin Mucha
EFS/12/	Obvodové schéma Topení kompresoru K1	5.3.2021 / Martin Mucha
EFS/13/	Obvodové schéma Snímače tlaku na kompresoru	5.3.2021 / Martin Mucha
EFS/14/	Obvodové schéma Snímače teploty na kompresoru	5.3.2021 / Martin Mucha
EFS/15/	Obvodové schéma Spínací prvky na kompresoru K1	5.3.2021 / Martin Mucha
EFS/16/	Obvodové schéma Ovládací prvky na kompresoru K1	5.3.2021 / Martin Mucha
EFS/17/	Obvodové schéma Čidla teploty ledová plocha	5.3.2021 / Martin Mucha
EFS/18/	Obvodové schéma Rezerva DO	5.3.2021 / Martin Mucha
EFS/19/	Obvodové schéma Rezerva DI	5.3.2021 / Martin Mucha
EFS/20/	Obvodové schéma Rezerva AI	5.3.2021 / Martin Mucha
EFS/21/	Obvodové schéma Rezerva AO	5.3.2021 / Martin Mucha
EFS/22/	Obvodové schéma Ovládání kompresoru K1	5.3.2021 / Martin Mucha
EFS/23/	Obvodové schéma Ovládání kompresoru K1	5.3.2021 / Martin Mucha
EFS/24/	Výkres uspořádání Upravna vody	5.3.2021 / Martin Mucha

Akce:

REKONSTRUKCE LEDOVÉ PLOCHY vč. TECH.
NA ZIMNÍM STADIONU NOVÁ PAKA - DT2 řízení

Zákazník:

Zakázkové číslo:

202111401

Datum:

5.3.2021

Zpracoval:

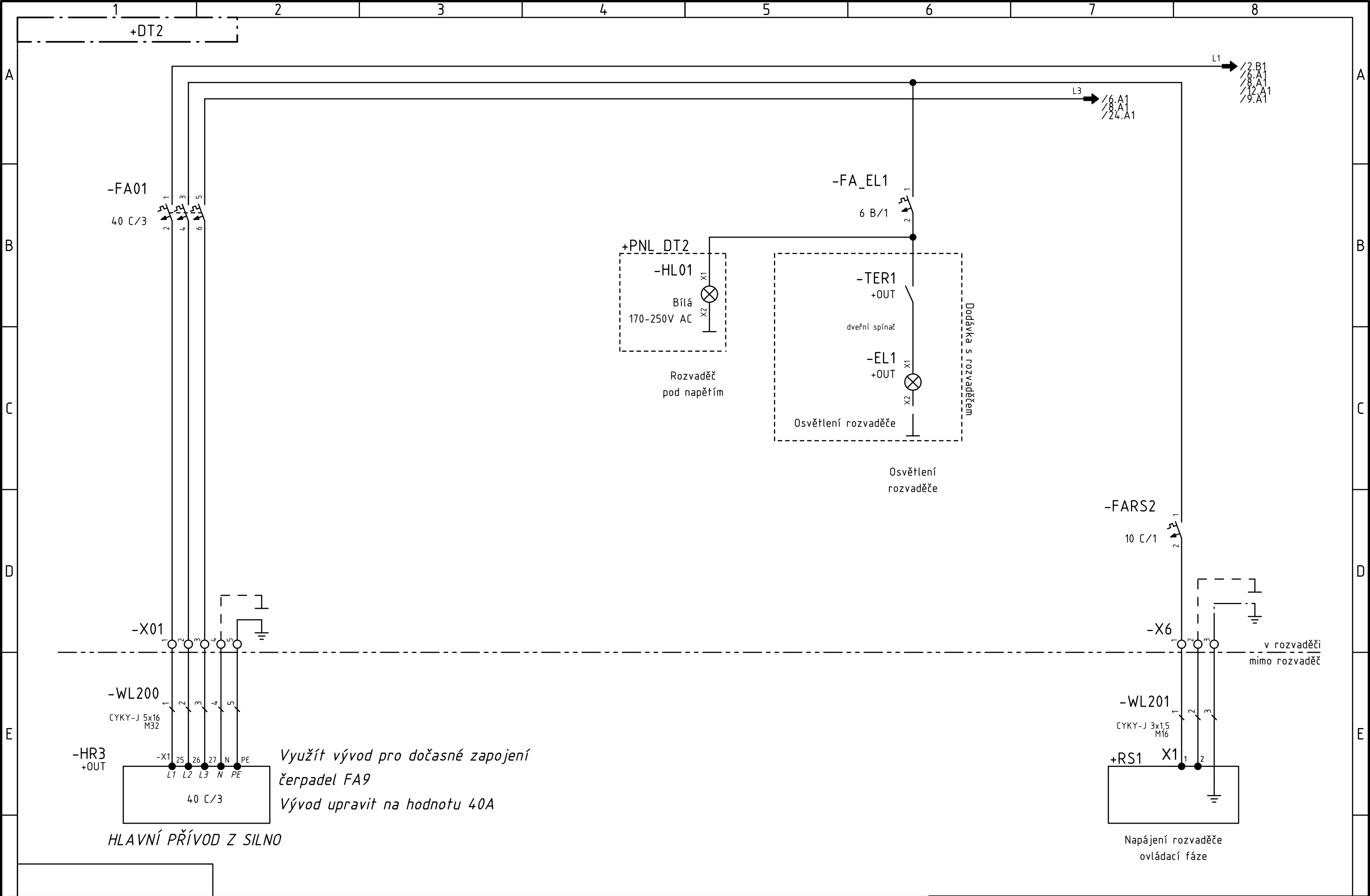
Martin Mucha

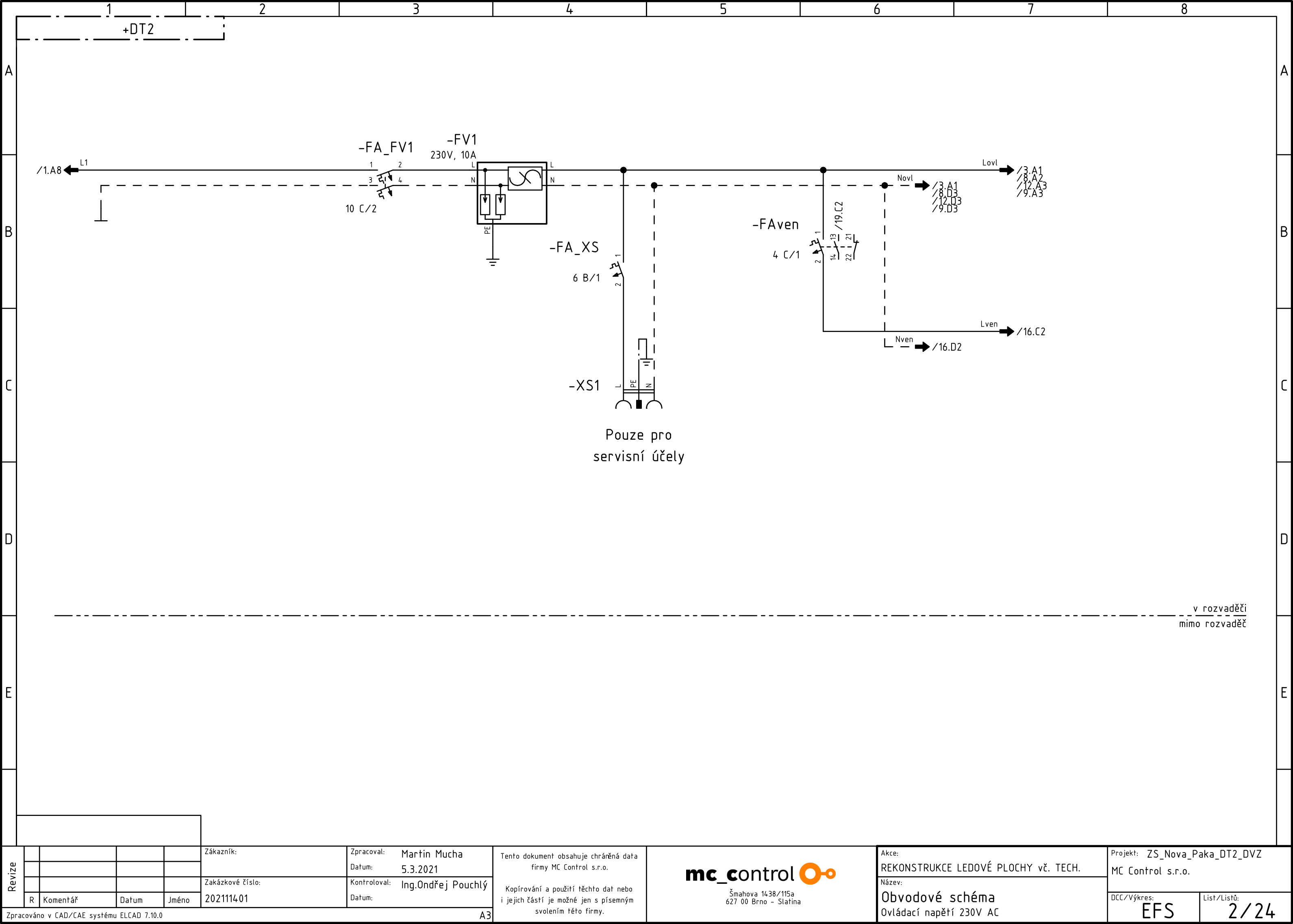
Kontroloval:

Ing.Ondřej Pouchlý

DVZ - dokumentace pro výběr zhotovitele

Tento projekt není rozpracován do fáze, aby mohl sloužit jako realizační. Je pouze pomůckou zadavatele pro výběr zhotovitele. Veškeré prvky lze nahradit obdobnými se stejnými či lepšími parametry. Před vlastní realizací je nutné projekt aktualizovat s ohledem na skutečně dodaná zařízení, zejména pak motory a jiné komplexní periferie.





Revize				
	R	Komentář	Datum	Jméno

Zákazník:	Zpracoval: Martin Mucha
	Datum: 5.3.2021
Zákazkové číslo:	Kontroloval: Ing.Ondřej Pouchlý
	Datum:
2021114.01	

Tento dokument obsahuje chráněná data
firmy MC Control s.r.o.

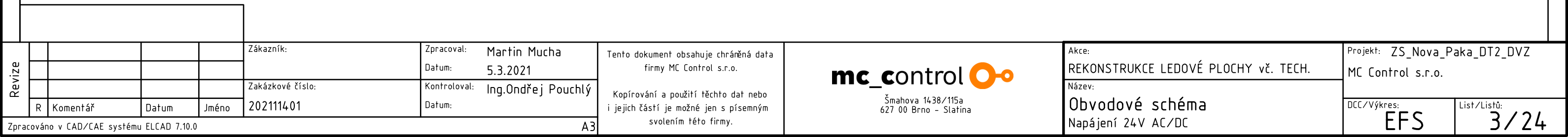
Kopírování a použití těchto dat nebo
i jejich částí je možné jen s písemným
svolením této firmy.

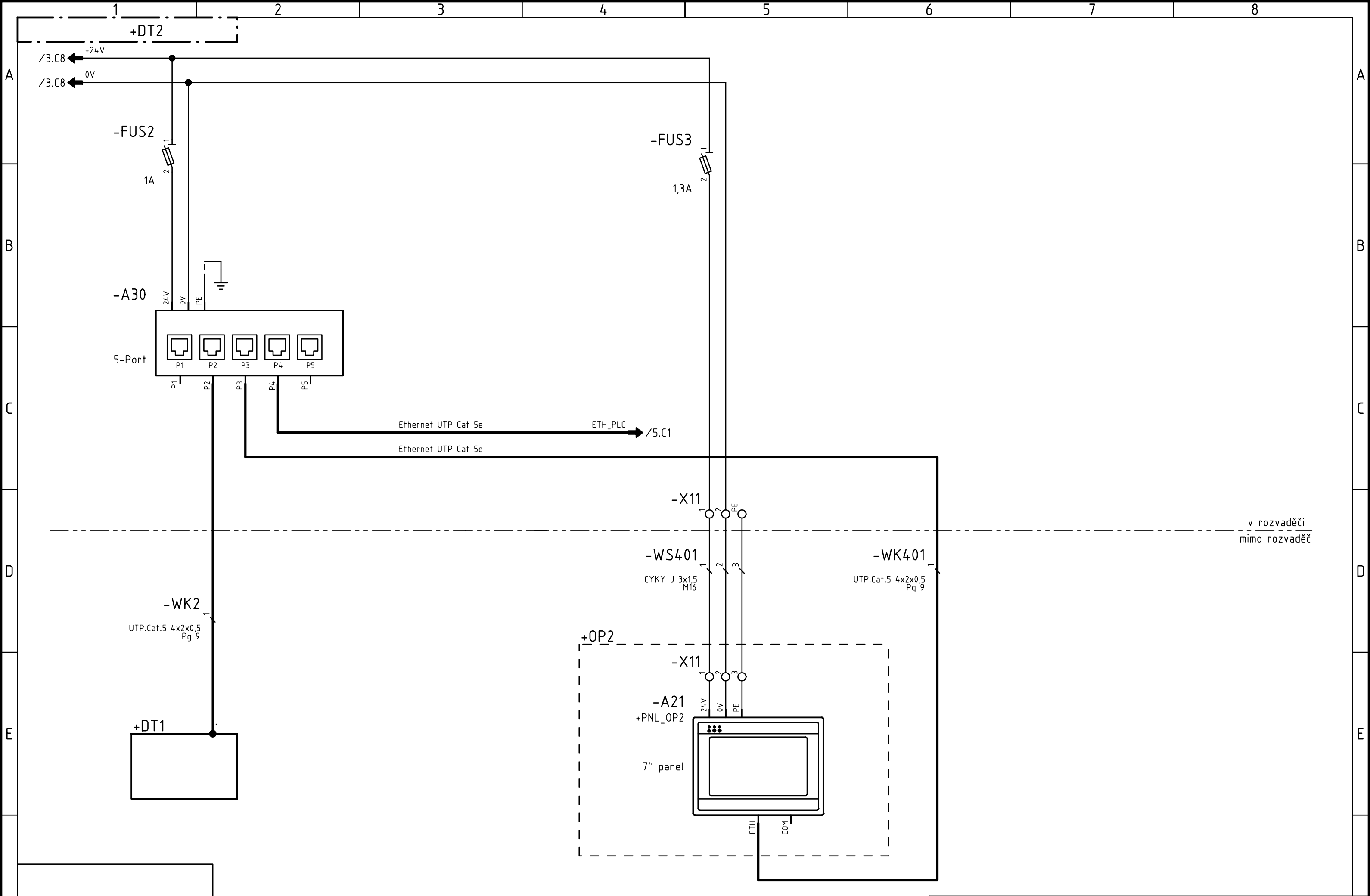
mc_control

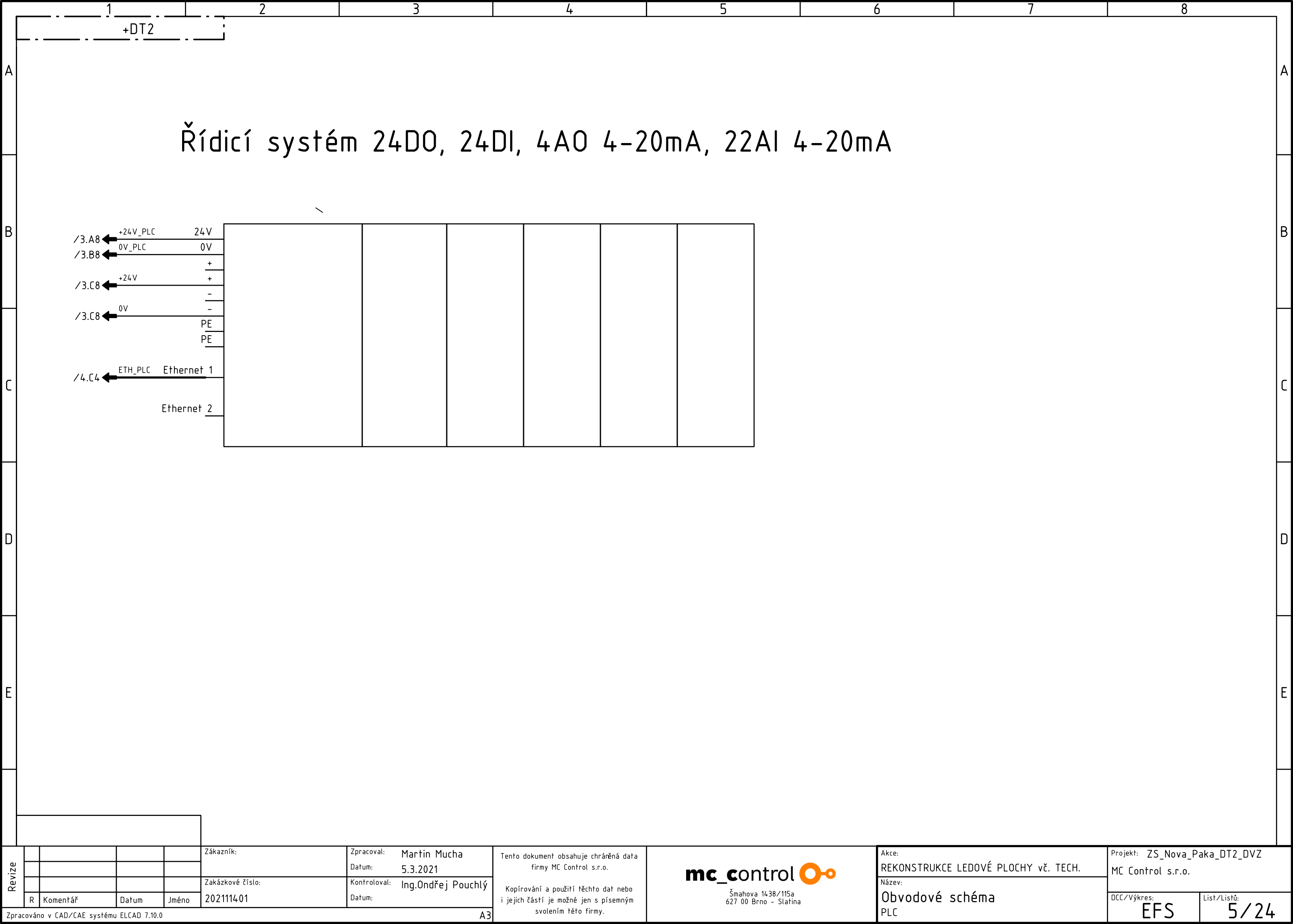
Šmahova 1438/115a
627 00 Brno - Slatina

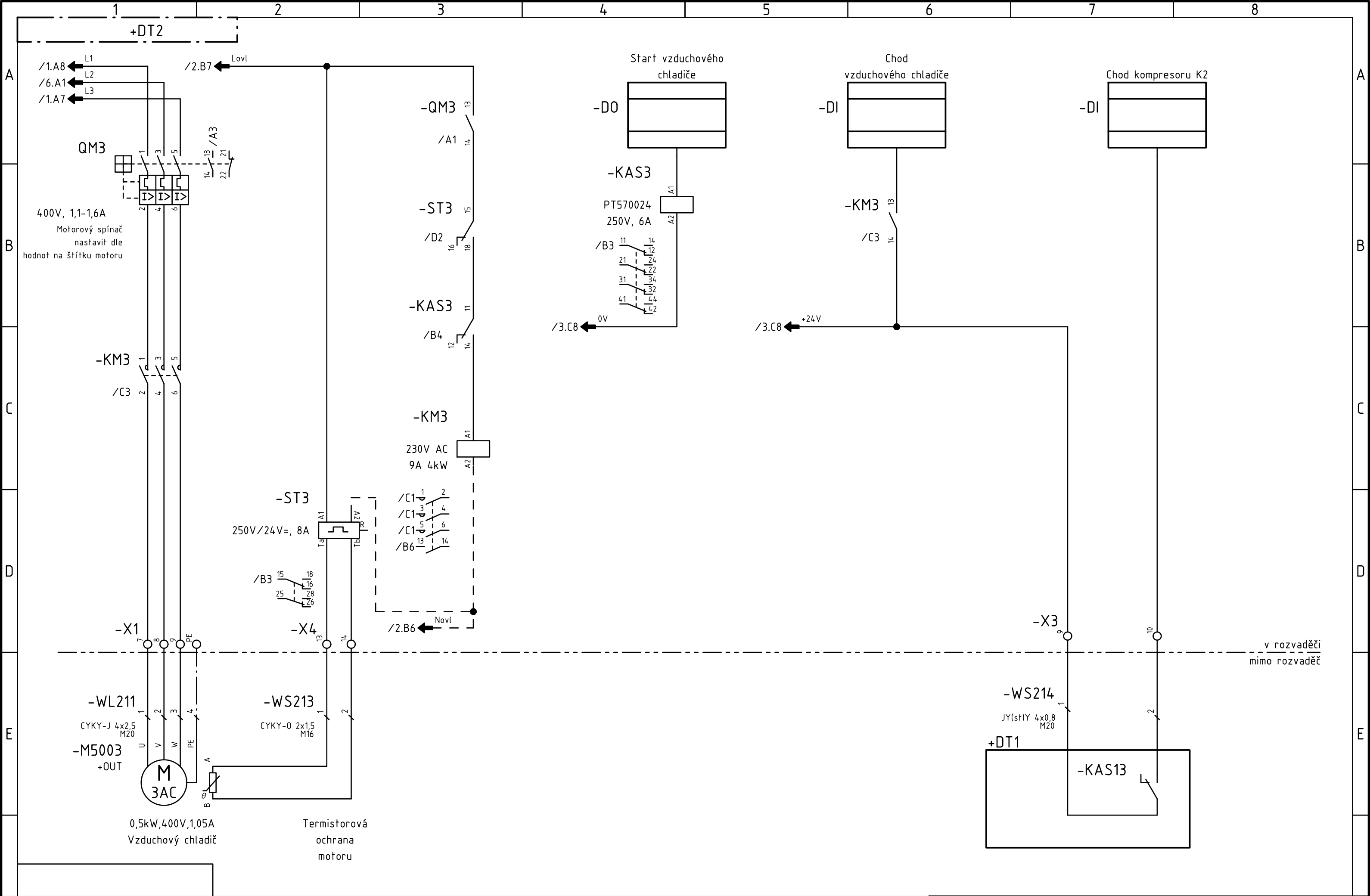
Akce:	REKONSTRUKCE LEDOVÉ PLOCHY vč. TECH.
Název:	Obvodové schéma
	Ovládací napětí 230V AC

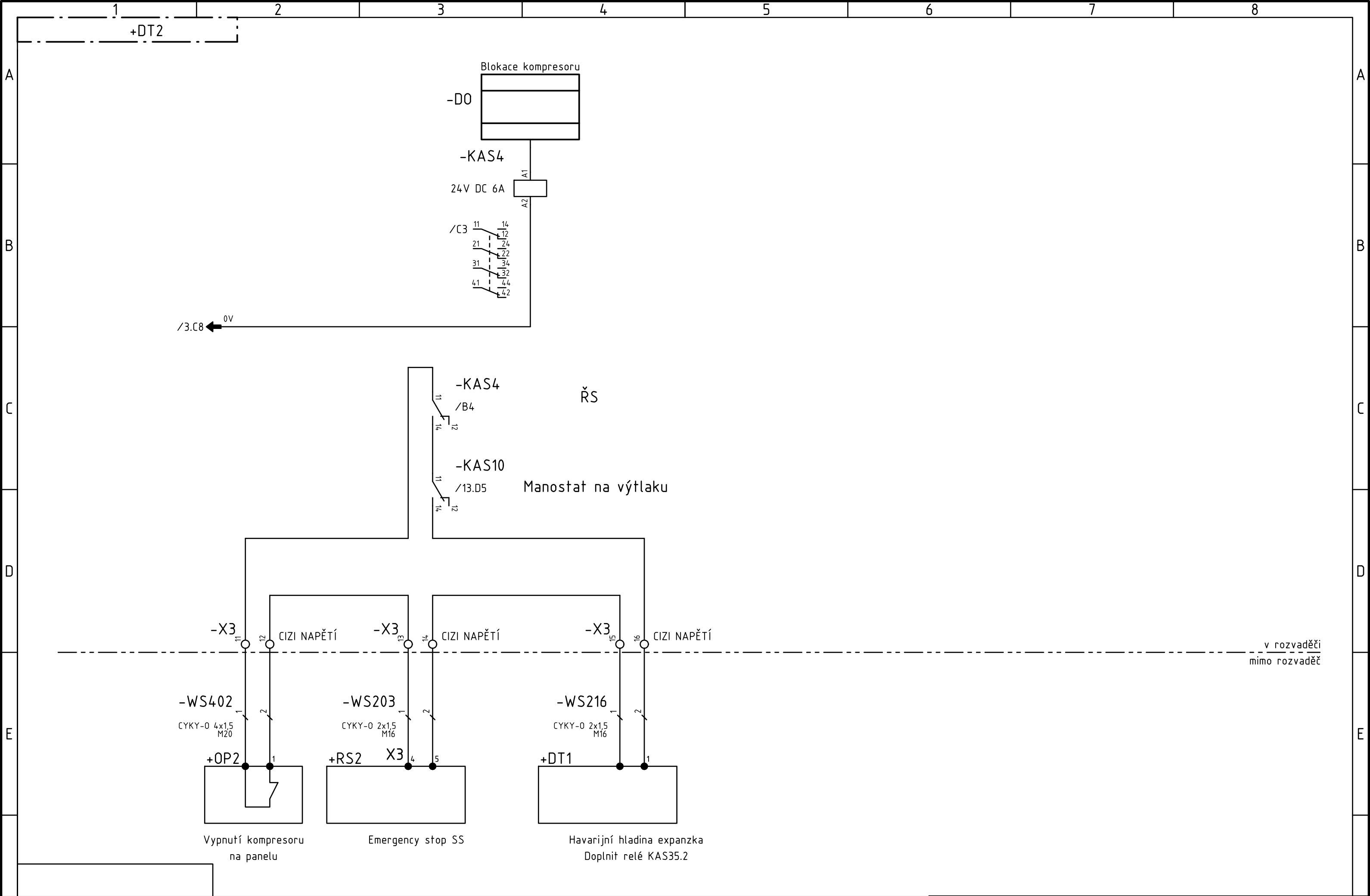
Projekt: ZS_Nova_Paka_DT2_DVZ	
MC Control s.r.o.	
DCC/Výkres:	List/Listů:
EFS	2 / 24

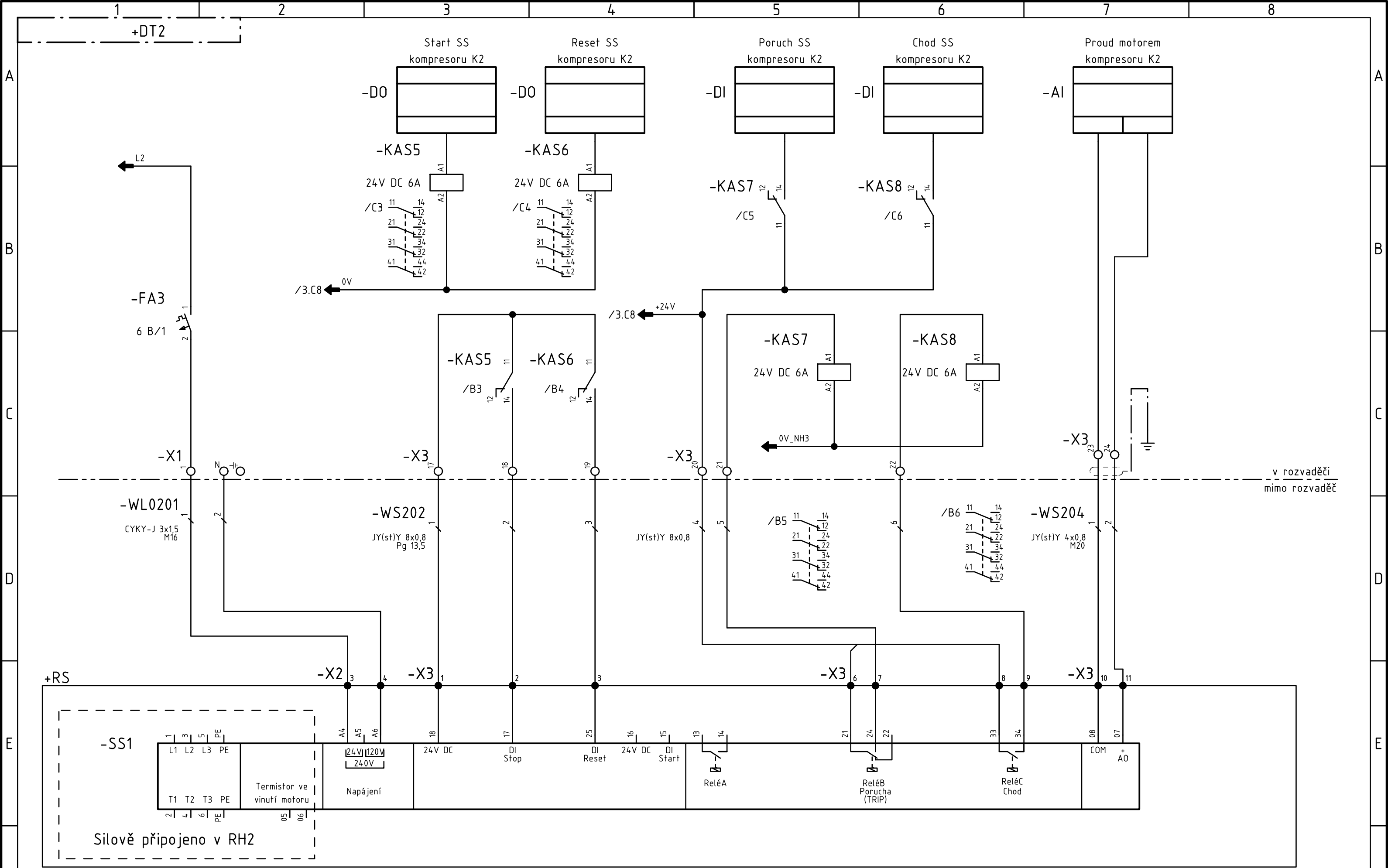












Revize				
	R	Komentář	Datum	Jméno

Zákazník:	Zpracoval: Martin Mucha
	Datum: 5.3.2021
Zakázkové číslo:	Kontroloval: Ing. Ondřej Pouchlý
	Datum:
2021114-01	

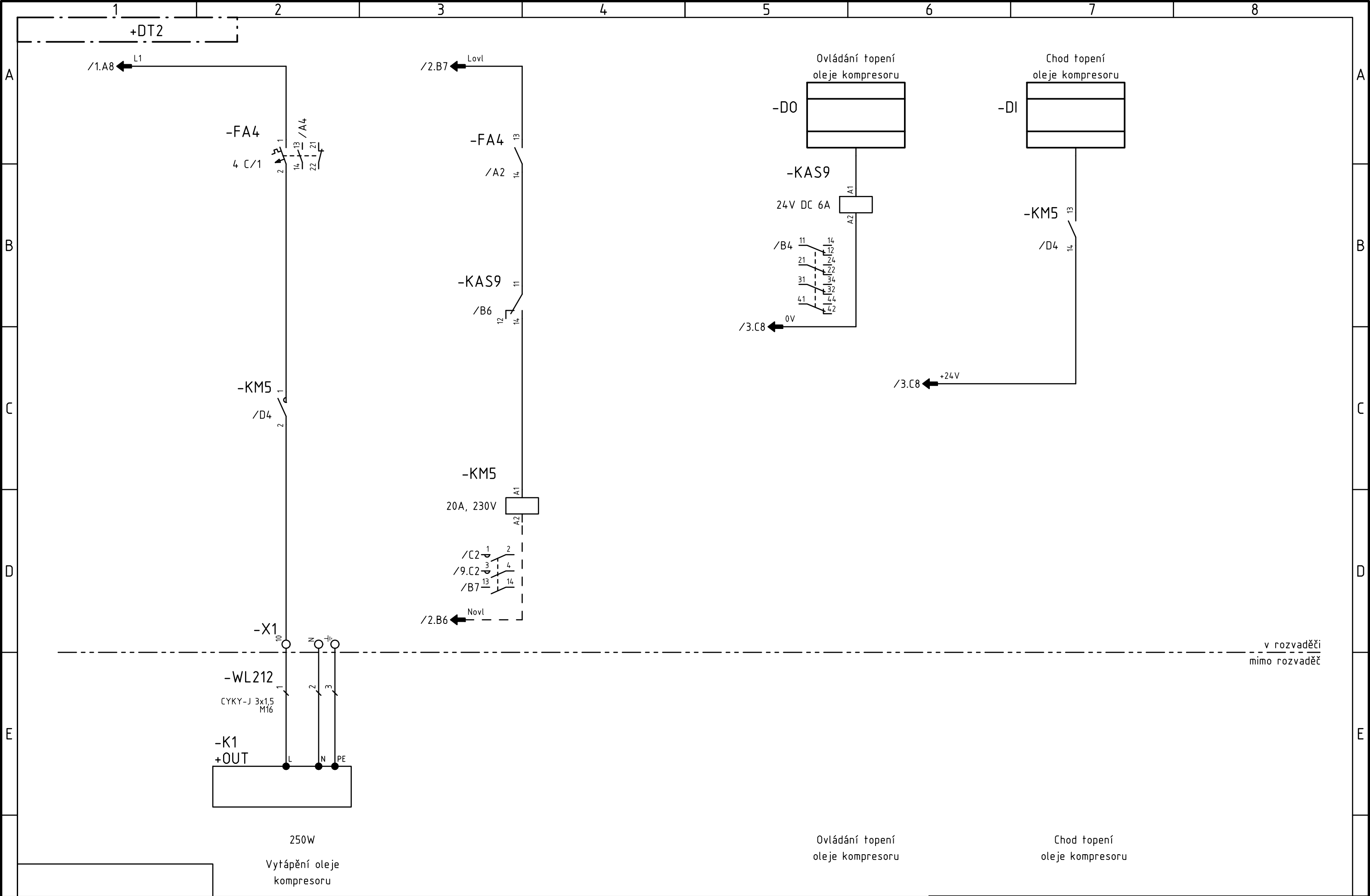
Tento dokument obsahuje chráněná data firmy MC Control s.r.o.

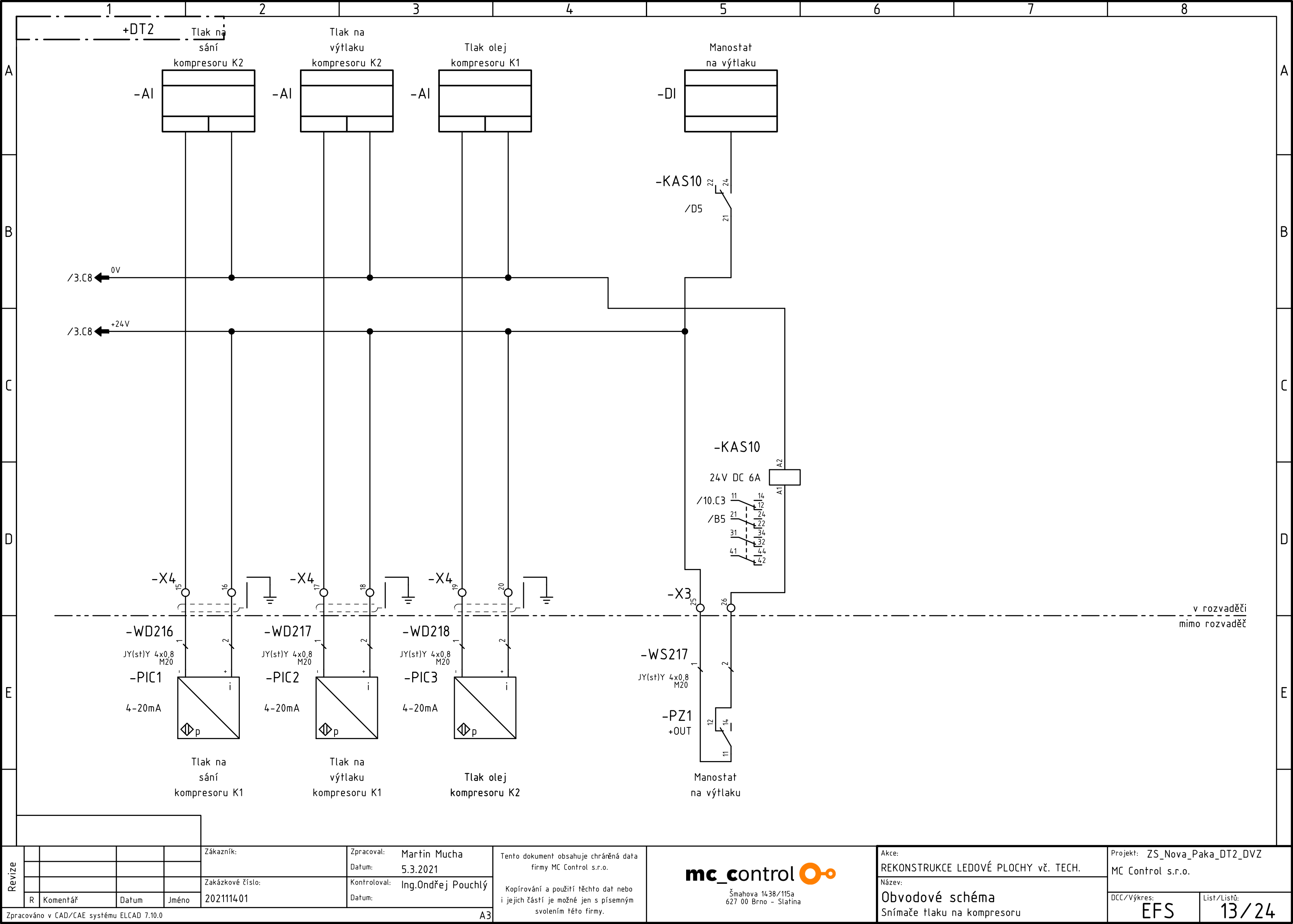
Kopírování a použití těchto dat nebo i jejich částí je možné jen s písemným svolením této firmy.



Akce:	REKONSTRUKCE LEDOVÉ PLOCHY vč. TECH.
Název:	Obvodové schéma
	SS 90kW K1

Projekt:	ZS_Nova_Paka_DT2_DVZ
	MC Control s.r.o.
DCC/Výkres:	EFS
List/Listů:	11/24





Revize				
	R	Komentář	Datum	Jméno

Zákazník:	Zpracoval: Martin Mucha
Zakázkové číslo: 2021114-01	Datum: 5.3.2021
	Kontroloval: Ing. Ondřej Pouchlý
	Datum:

Tento dokument obsahuje chráněná data firmy MC Control s.r.o.

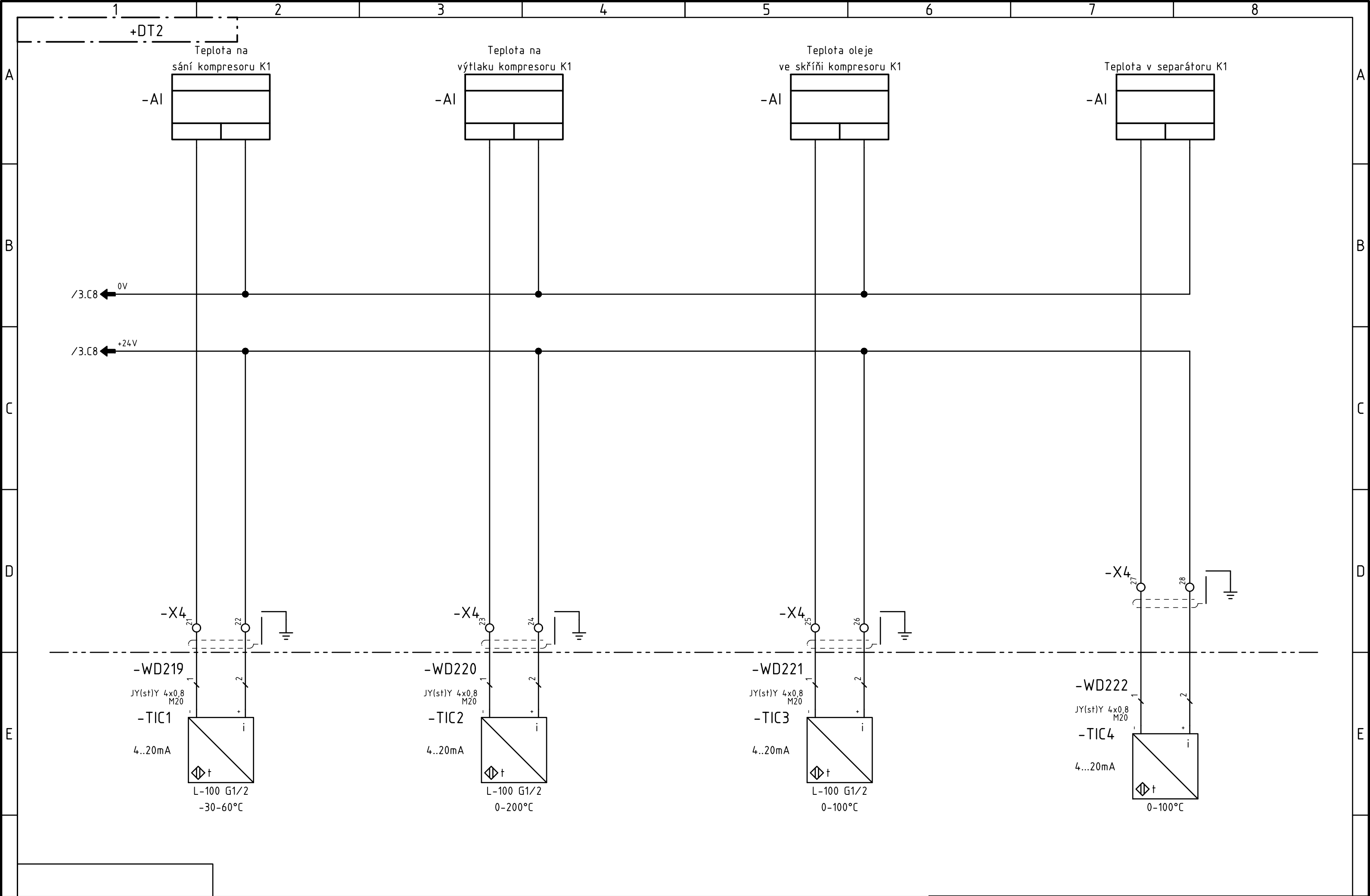
Kopírování a použití těchto dat nebo i jejich částí je možné jen s písemným svolením této firmy.

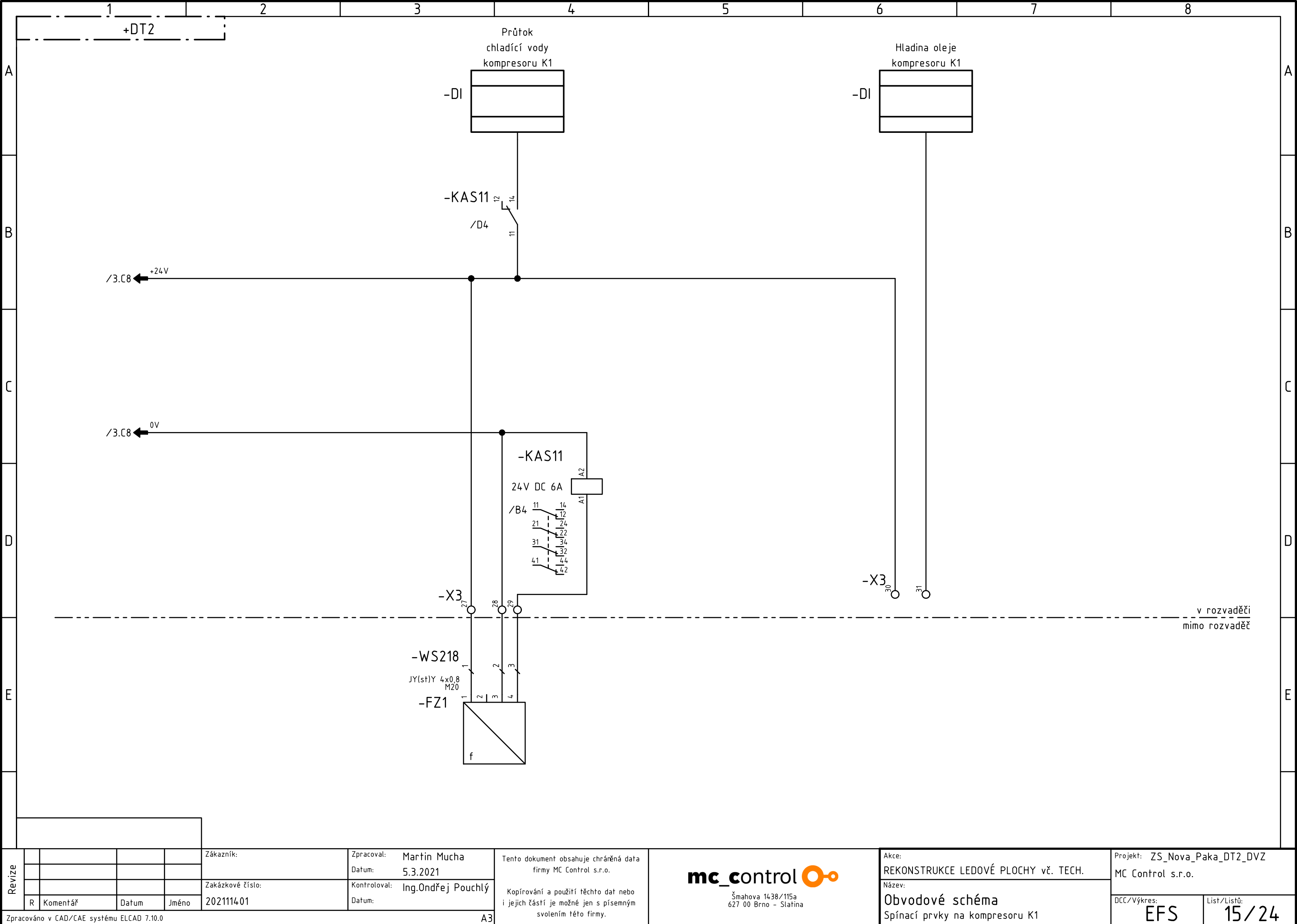
mc_control

Šmahova 1438/115a
627 00 Brno - Slatina

Akce: REKONSTRUKCE LEDOVÉ PLOCHY vč. TECH.
Název: Obvodové schéma
Snímače tlaku na kompresoru

Projekt: ZS_Nova_Paka_DT2_DVZ	
MC Control s.r.o.	
DCC/Výkres: EFS	List/Listů: 13/24





Revize				
	R	Komentář	Datum	Jméno

Zákazník:	Zpracoval: Martin Mucha
	Datum: 5.3.2021
Zákazkové číslo:	Kontroloval: Ing.Ondřej Pouchlý
	Datum:
202111401	

Tento dokument obsahuje chráněná data
firmy MC Control s.r.o.

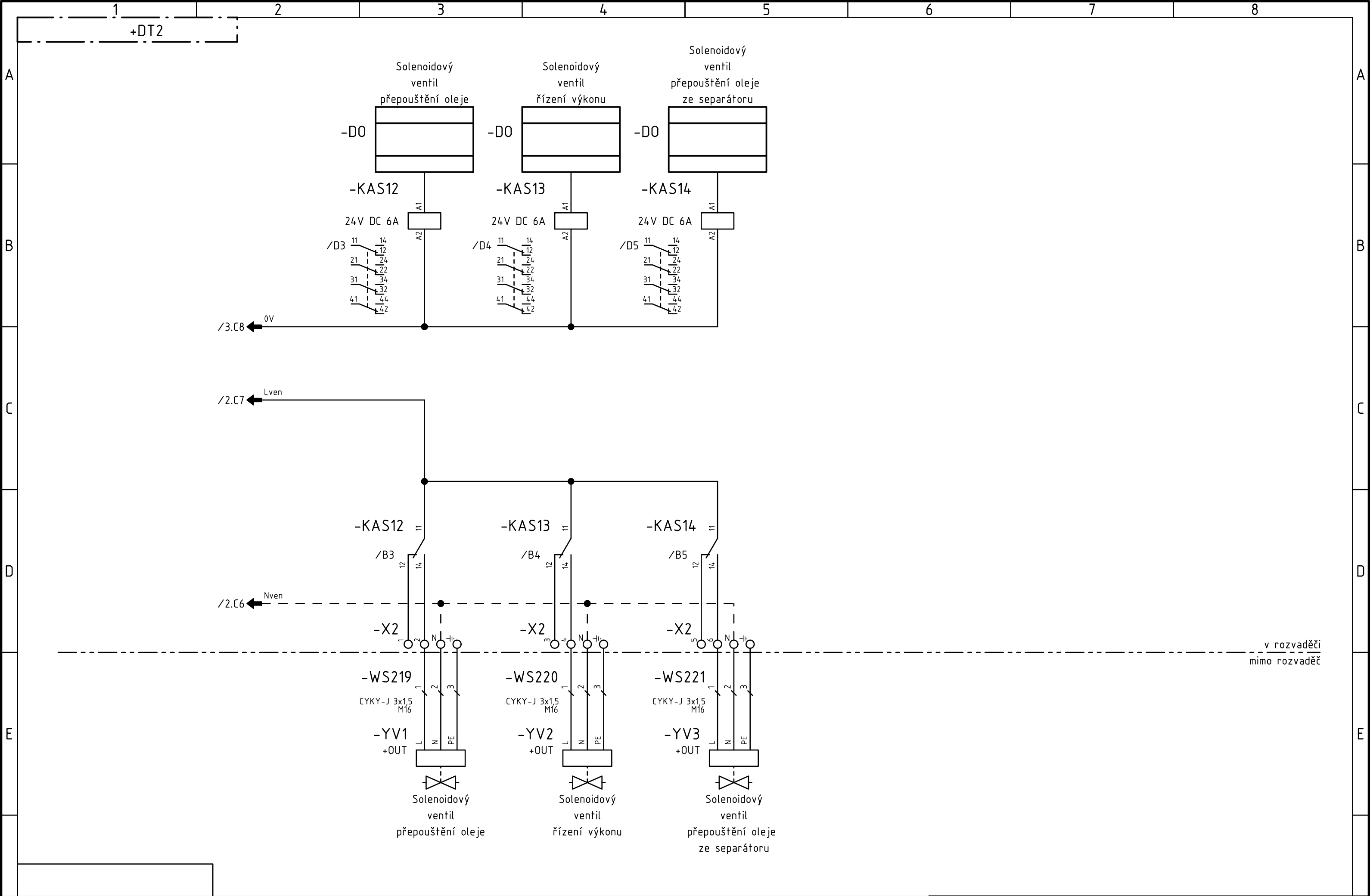
Kopírování a použití těchto dat nebo
i jejich částí je možné jen s písemným
svolením této firmy.

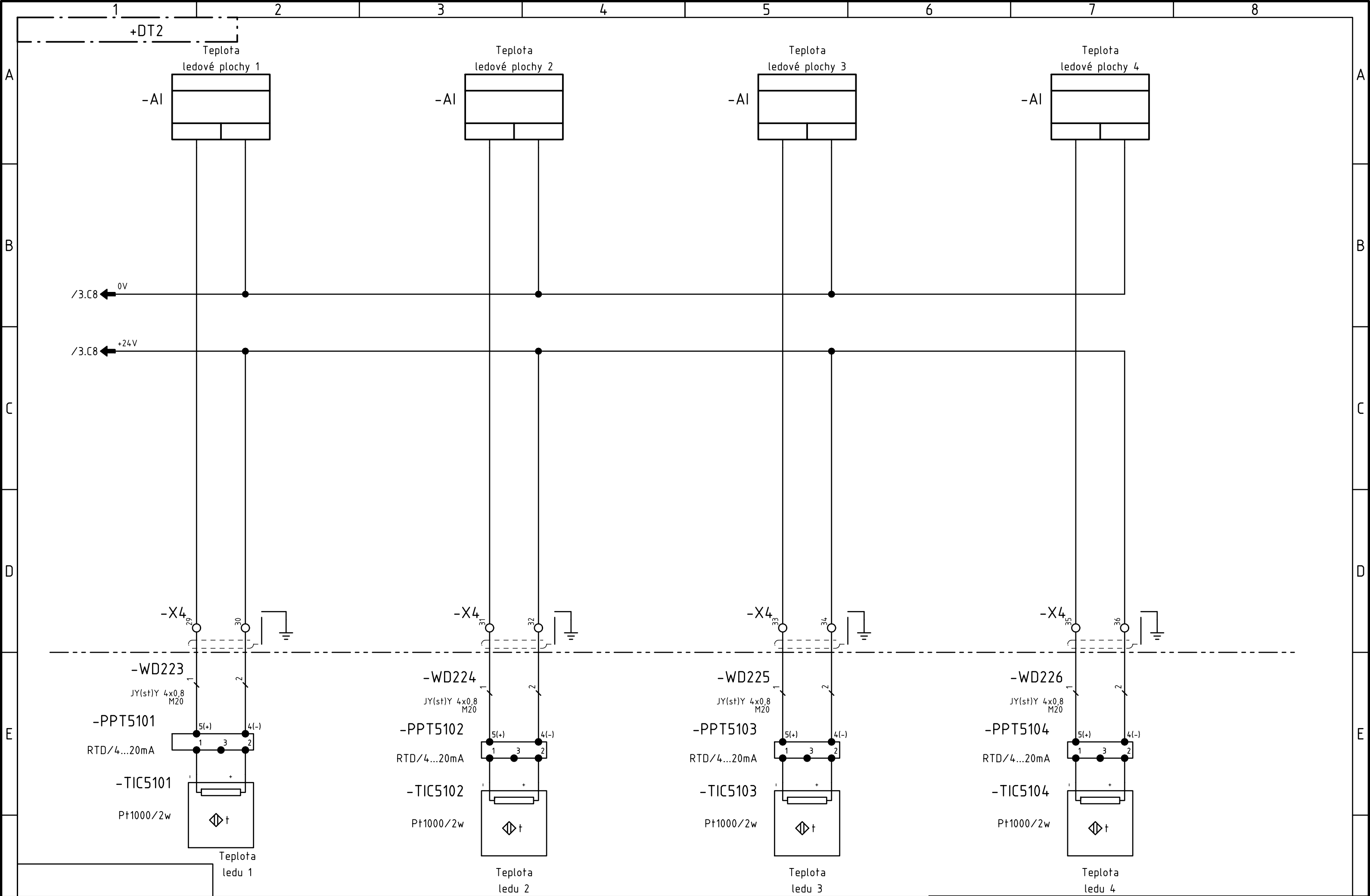
mc_control

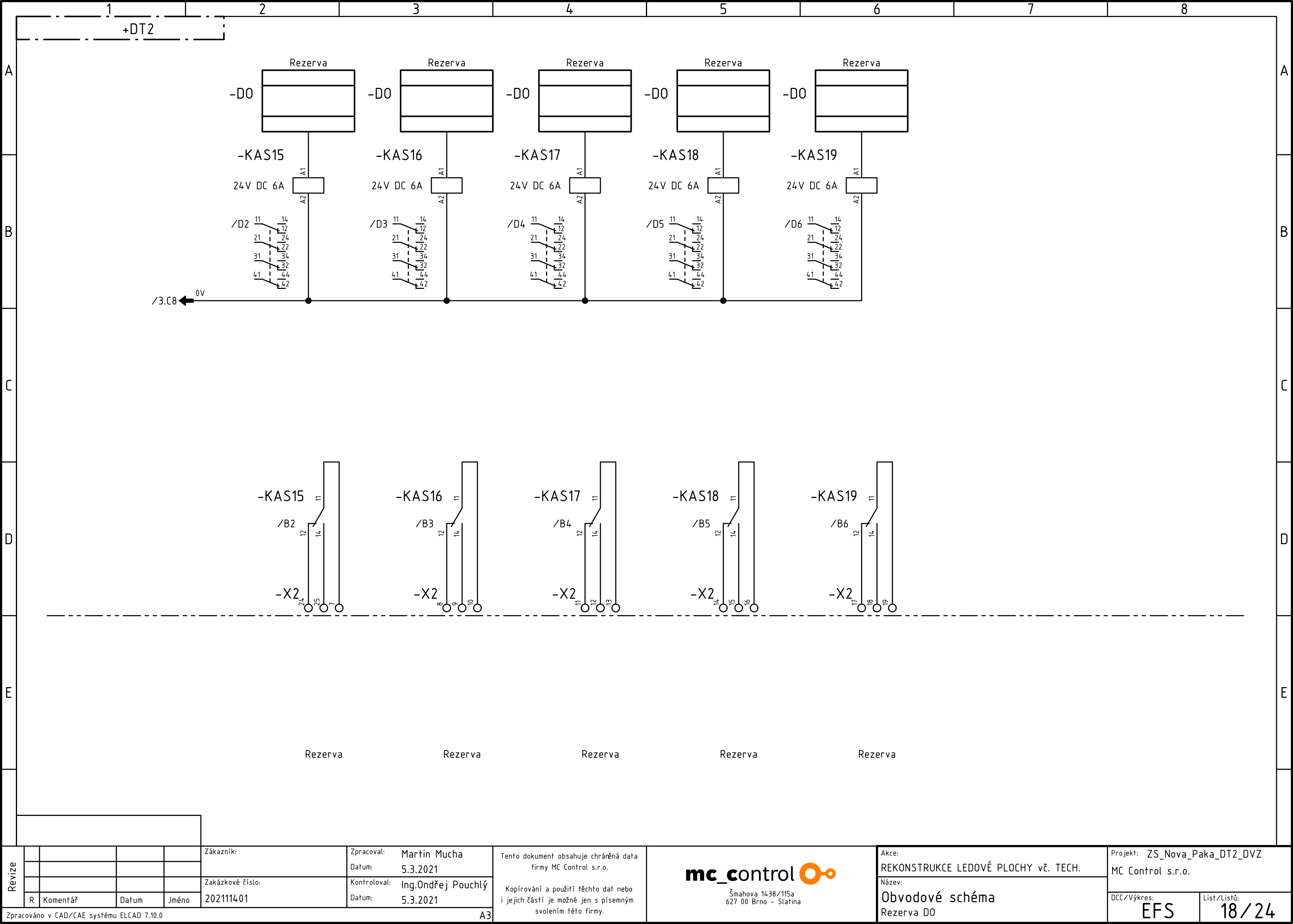
Šmahova 1438/115a
627 00 Brno - Slatina

Akce:	REKONSTRUKCE LEDOVÉ PLOCHY vč. TECH.
Název:	Obvodové schéma Spínací prvky na kompresoru K1

Projekt: ZS_Nova_Paka_DT2_DVZ MC Control s.r.o.	
DCC/Výkres:	List/Listů:
EFS	15 / 24







Revize				
	R	Komentář	Datum	Jméno

Zákazník:	Zpracoval: Martin Mucha
	Datum: 5.3.2021
Zakázkové číslo:	Kontroloval: Ing.Ondřej Pouchlý
202111401	Datum: 5.3.2021

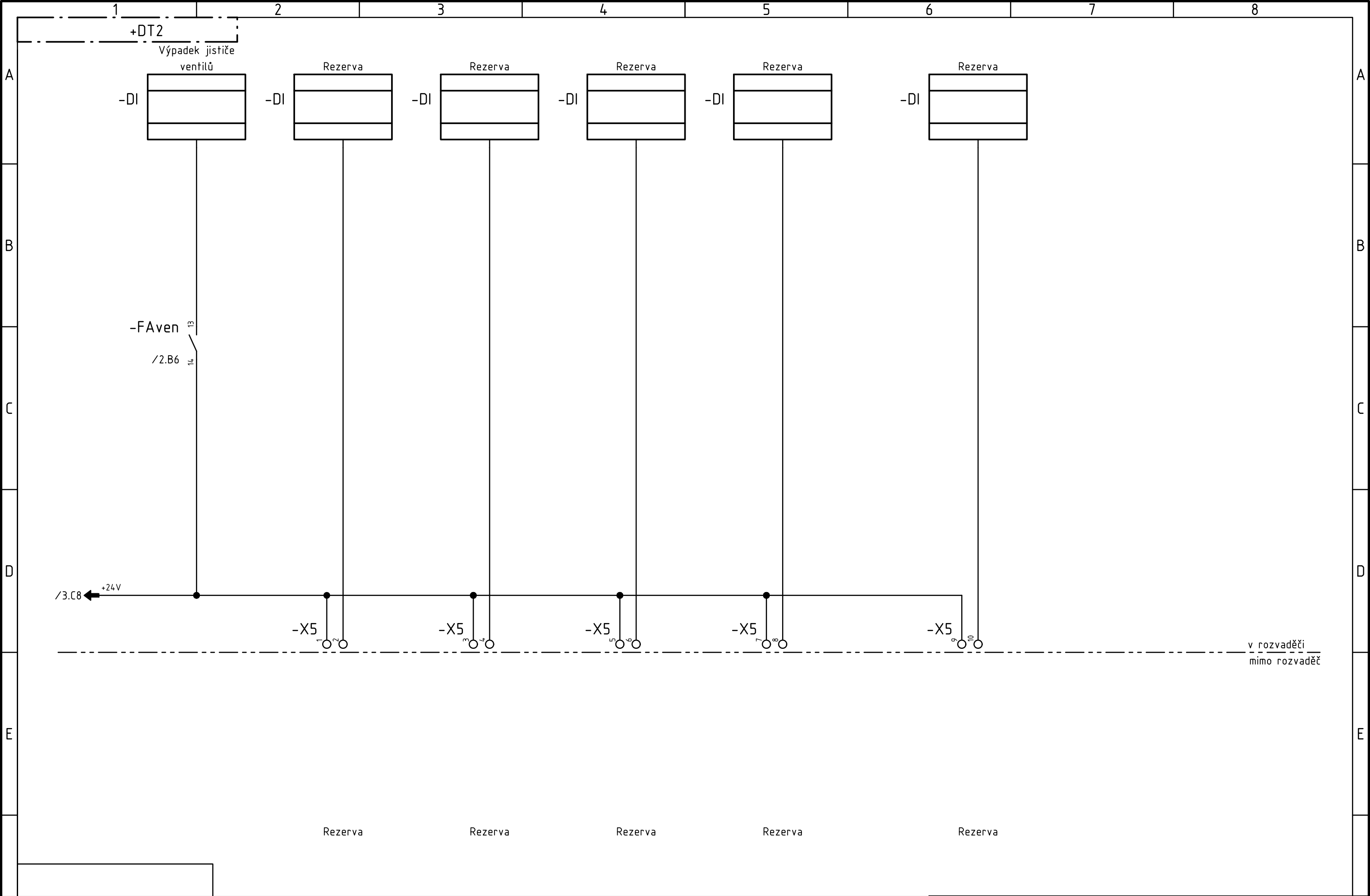
Tento dokument obsahuje chráněná data
firmy MC Control s.r.o.

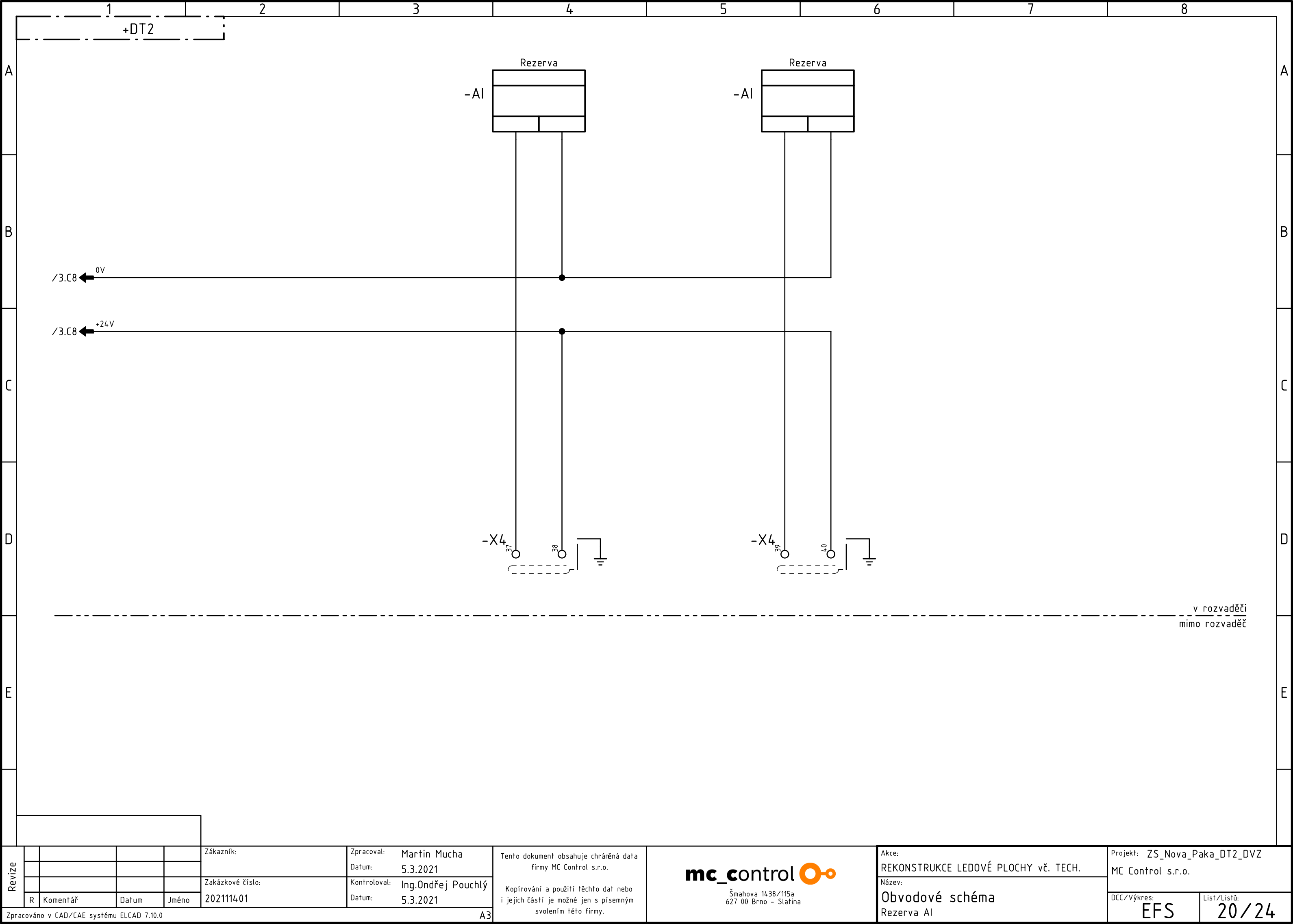
Kopírování a použití těchto dat nebo
i jejich částí je možné jen s písemným
svolením této firmy.



Akce:
REKONSTRUKCE LEDOVÉ PLOCHY vč. TECH.
Název:
Obvodové schéma
Rezerva D0

Projekt: ZS_Nova_Paka_DT2_DVZ	
MC Control s.r.o.	
DCC/Výkres:	List/Listů:
EFS	18/24





Revize				
	R	Komentář	Datum	Jméno

Zákazník:	Zpracoval: Martin Mucha
	Datum: 5.3.2021
Zakázkové číslo:	Kontroloval: Ing.Ondřej Pouchlý
202111401	Datum: 5.3.2021

Tento dokument obsahuje chráněná data
firmy MC Control s.r.o.

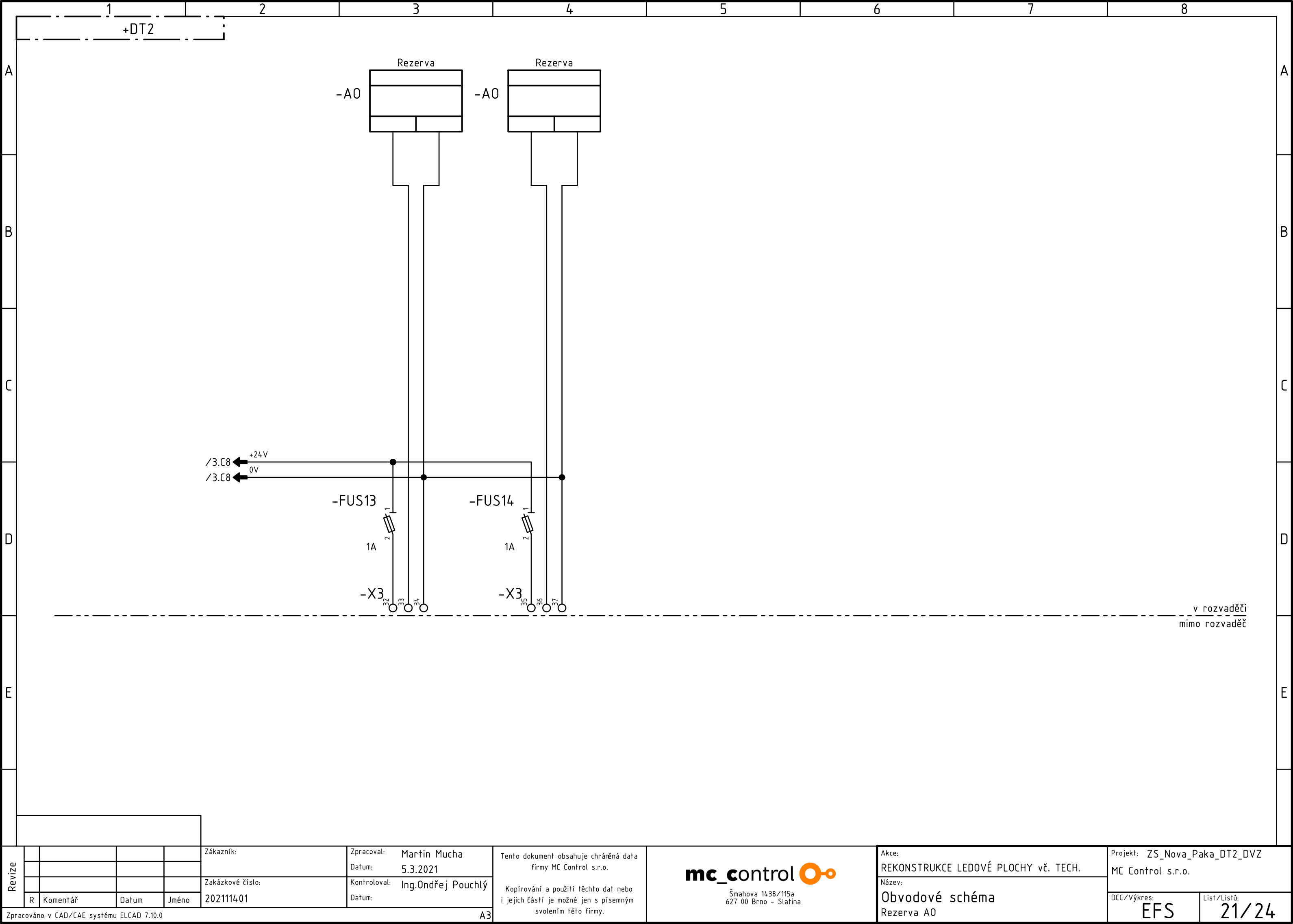
Kopírování a použití těchto dat nebo
i jejich částí je možné jen s písemným
svolením této firmy.

mc_control

Šmahova 1438/115a
627 00 Brno - Slatina

Akce:	REKONSTRUKCE LEDOVÉ PLOCHY vč. TECH.
Název:	Obvodové schéma Rezerva AI

Projekt: ZS_Nova_Paka_DT2_DVZ MC Control s.r.o.	
DCC/Výkres:	List/Listů:
EFS	20/24



Revize				
	R	Komentář	Datum	Jméno

Zákazník:	Zpracoval: Martin Mucha
	Datum: 5.3.2021
Zakázkové číslo:	Kontroloval: Ing.Ondřej Pouchlý
	Datum:
2021114 01	

Tento dokument obsahuje chráněná data
firmy MC Control s.r.o.

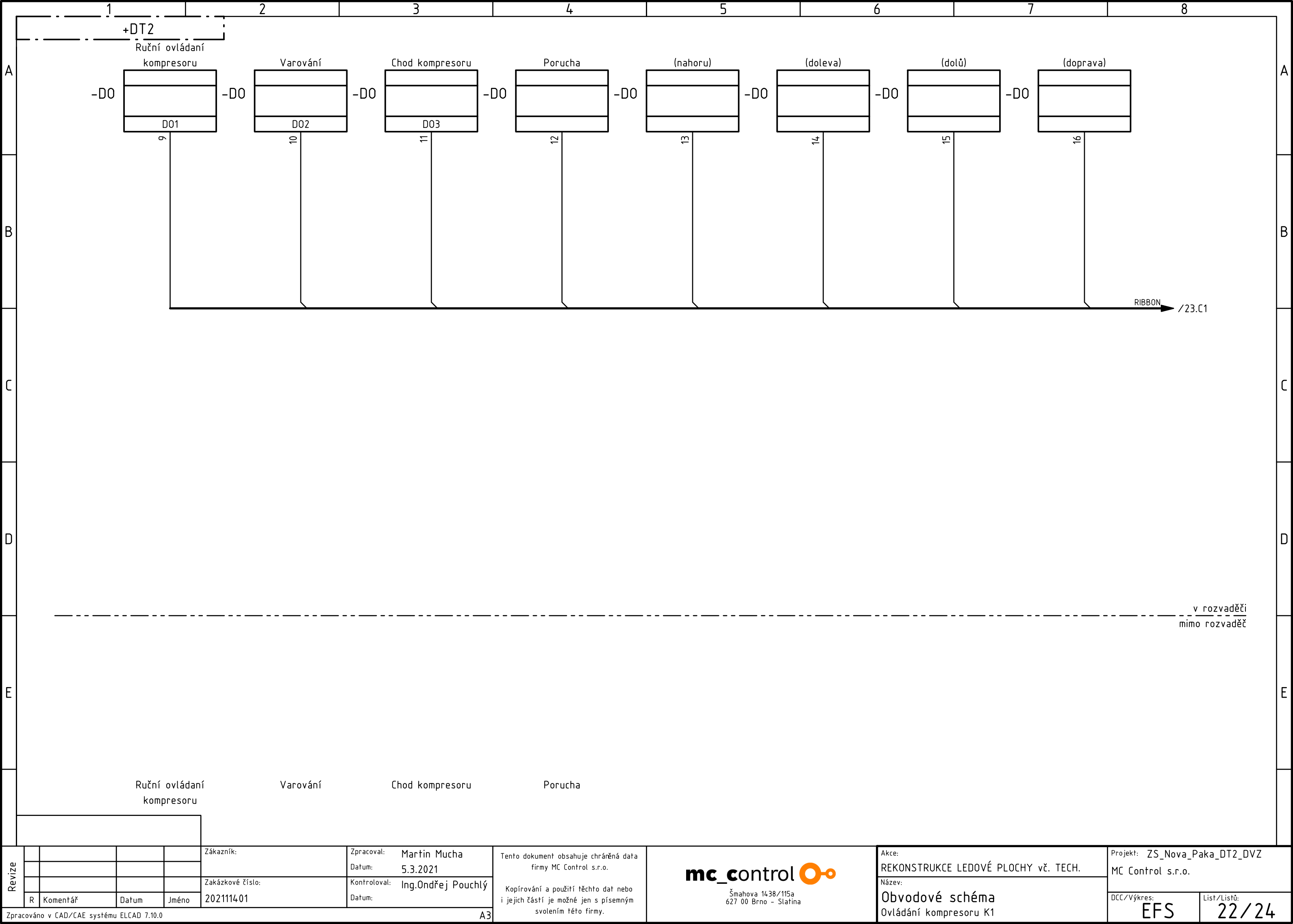
Kopírování a použití těchto dat nebo
i jejich částí je možné jen s písemným
svolením této firmy.

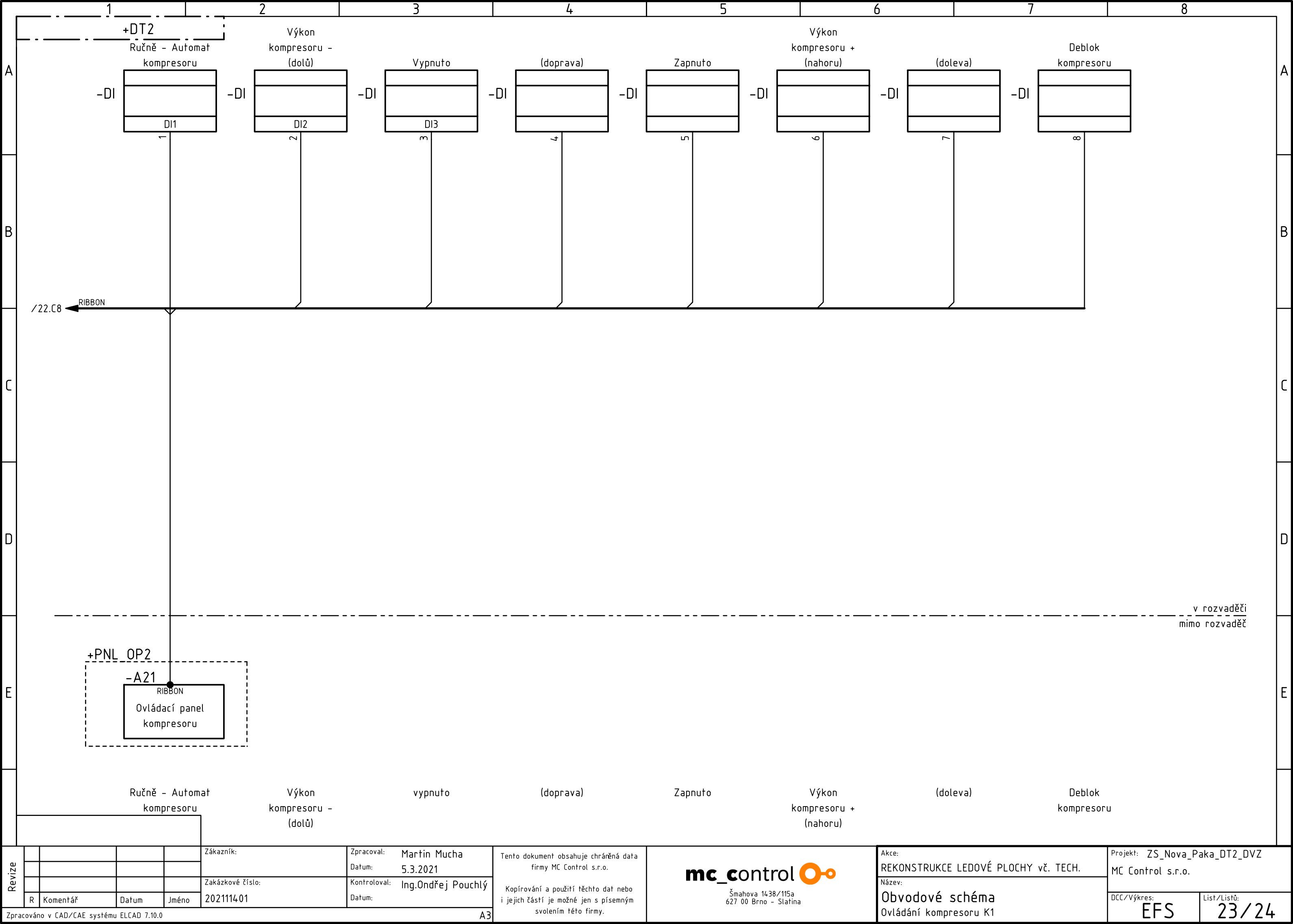
mc_control

Šmahova 1438/115a
627 00 Brno - Slatina

Akce:	REKONSTRUKCE LEDOVÉ PLOCHY vč. TECH.
Název:	Obvodové schéma Rezerva A0

Projekt: ZS_Nova_Paka_DT2_DVZ MC Control s.r.o.	
DCC/Výkres:	List/Listů:
EFS	21/24





Revize				
	R	Komentář	Datum	Jméno

Zákazník:		Zpracoval:	Martin Mucha
		Datum:	5.3.2021
Zákazkové číslo:		Kontroloval:	Ing.Ondřej Pouchlý
		Datum:	
2021114 01			

Tento dokument obsahuje chráněná data
firmy MC Control s.r.o.

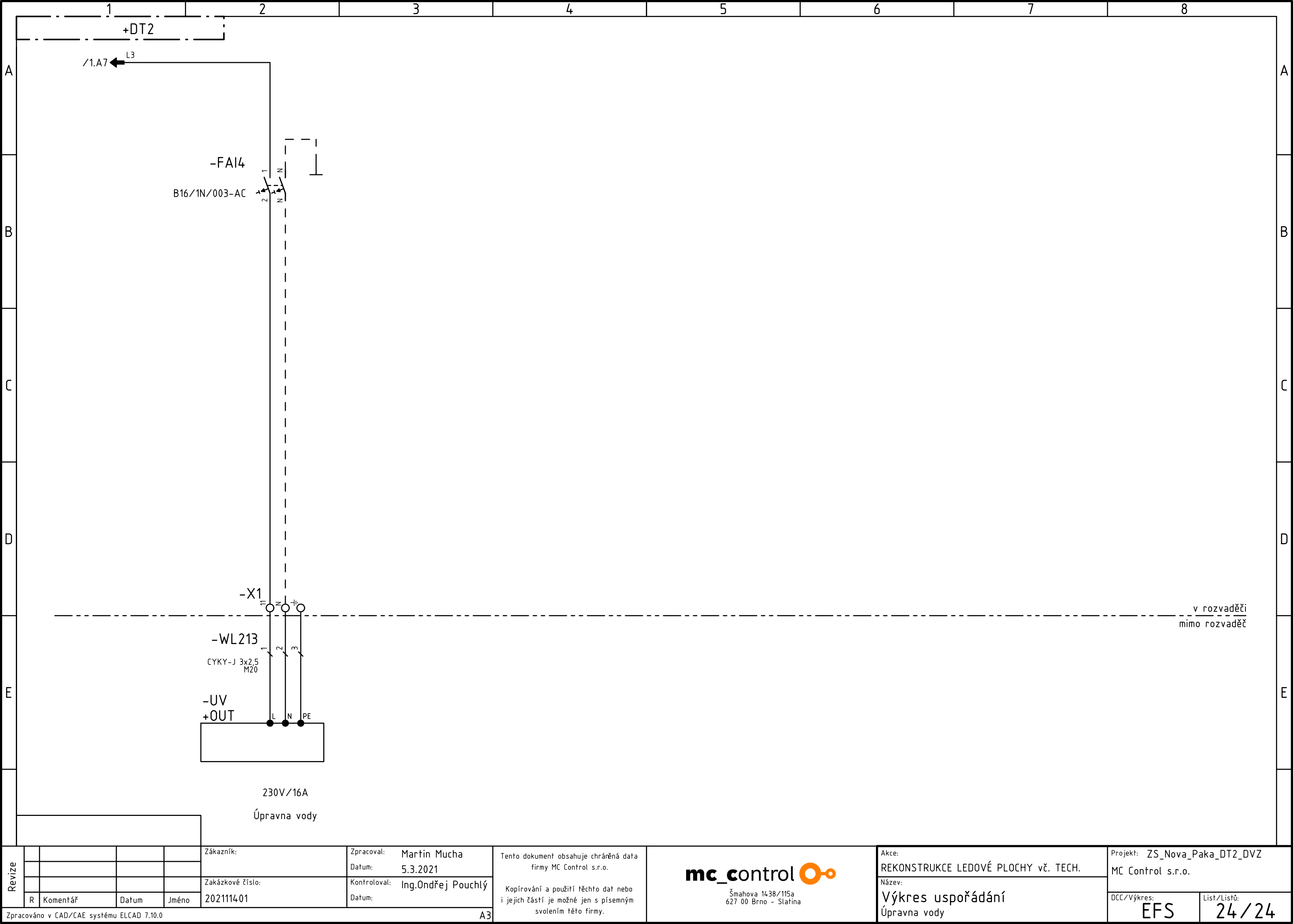
Kopírování a použití těchto dat nebo
i jejich částí je možné jen s písemným
svolením této firmy.

mc_control

Šmahova 1438/115a
627 00 Brno - Slatina

Akce:	REKONSTRUKCE LEDOVÉ PLOCHY vč. TECH.
Název:	Obvodové schéma Ovládání kompresoru K1

Projekt: ZS_Nova_Paka_DT2_DVZ MC Control s.r.o.	
DCC/Výkres:	List/Listů:
EFS	23/24



Revize				
	R	Komentář	Datum	Jméno

Zákazník:	
Zákazkové číslo:	2021114-01

Zpracoval:	Martin Mucha
Datum:	5.3.2021
Kontroloval:	Ing.Ondřej Pouchlý
Datum:	

Tento dokument obsahuje chráněná data
firmy MC Control s.r.o.

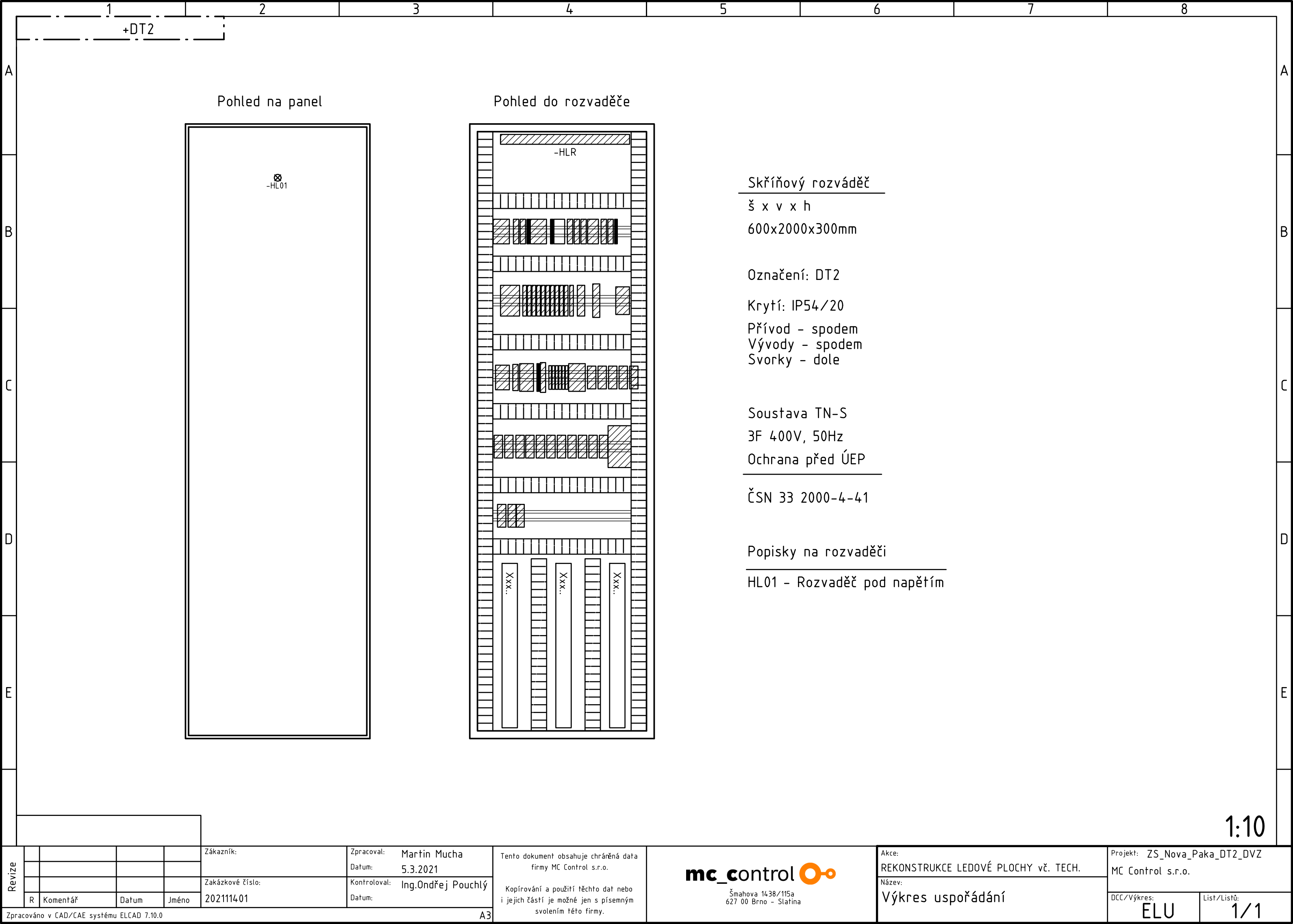
Kopírování a použití těchto dat nebo
i jejich částí je možné jen s písemným
svolením této firmy.

mc_control

Šmahova 1438/115a
627 00 Brno - Slatina

Akce:	REKONSTRUKCE LEDOVÉ PLOCHY vč. TECH.
Název:	Výkres uspořádání Úpravna vody

Projekt: ZS_Nova_Paka_DT2_DVZ MC Control s.r.o.	
DCC/Výkres:	List/Listů:
EFS	24 / 24



Revize				
	R	Komentář	Datum	Jméno

Zákazník:	Zpracoval: Martin Mucha
	Datum: 5.3.2021
Zakázkové číslo:	Kontroloval: Ing.Ondřej Pouchlý
2021114-01	Datum:

Tento dokument obsahuje chráněná data
firmy MC Control s.r.o.

Kopírování a použití těchto dat nebo
i jejich částí je možné jen s písemným
svolením této firmy.

mc_control

Šmahova 1438/115a
627 00 Brno - Slatina

Akce:	REKONSTRUKCE LEDOVÉ PLOCHY vč. TECH.
Název:	Výkres uspořádání

Projekt: ZS_Nova_Paka_DT2_DVZ MC Control s.r.o.	
DCC/Výkres:	List/Listů:
ELU	1/1