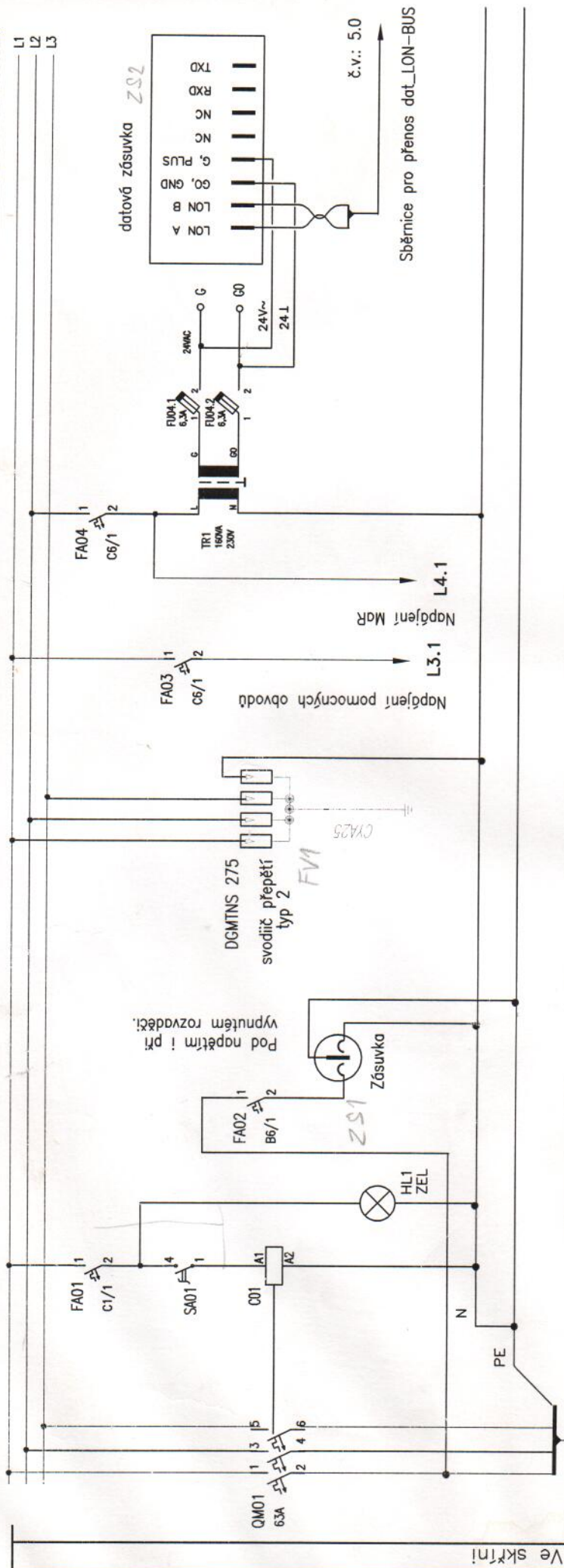


Rozvaděč - 3+PE+N 230/400V, síť 50Hz - C-S



Pi=26kW

Průvod z rozvaděče RE26
zajištění projekt elektro

Řadový rozvaděč, 1 pole
2000x1000x400mm
Rozvodná soustava 3+N+PE 230/400V, 50Hz, TN-C-S
ochrana samočinným odpojením vadné části od zdroje
zvýšená: doplňující ochranným pospojováním
ochrana základní: izolací a krytím

ochranné pospojování provést vodičem CYA 6mm2
přívod kabelů horem, krytí IP 54/20

ZAŘ.Č.: VZT 6, 11, 12.1

DDC: Kompaktní podstanice PXC128-U v rozvaděči RE26.3
3x kompaktní PTK1.30V01 /KOMP_6,7,8/
1x lišta kompaktní PTK1.3-10 modulů /E3/

ZAŘ.Č.: VZT 13.1

DDC: Kompaktní podstanice PXC22.D

Metroprojekt
Praha a.s.

Ing.Olivie Růžicková
projekt MaR / ASŘ
tel : 274 815 214

stupeň
DRS

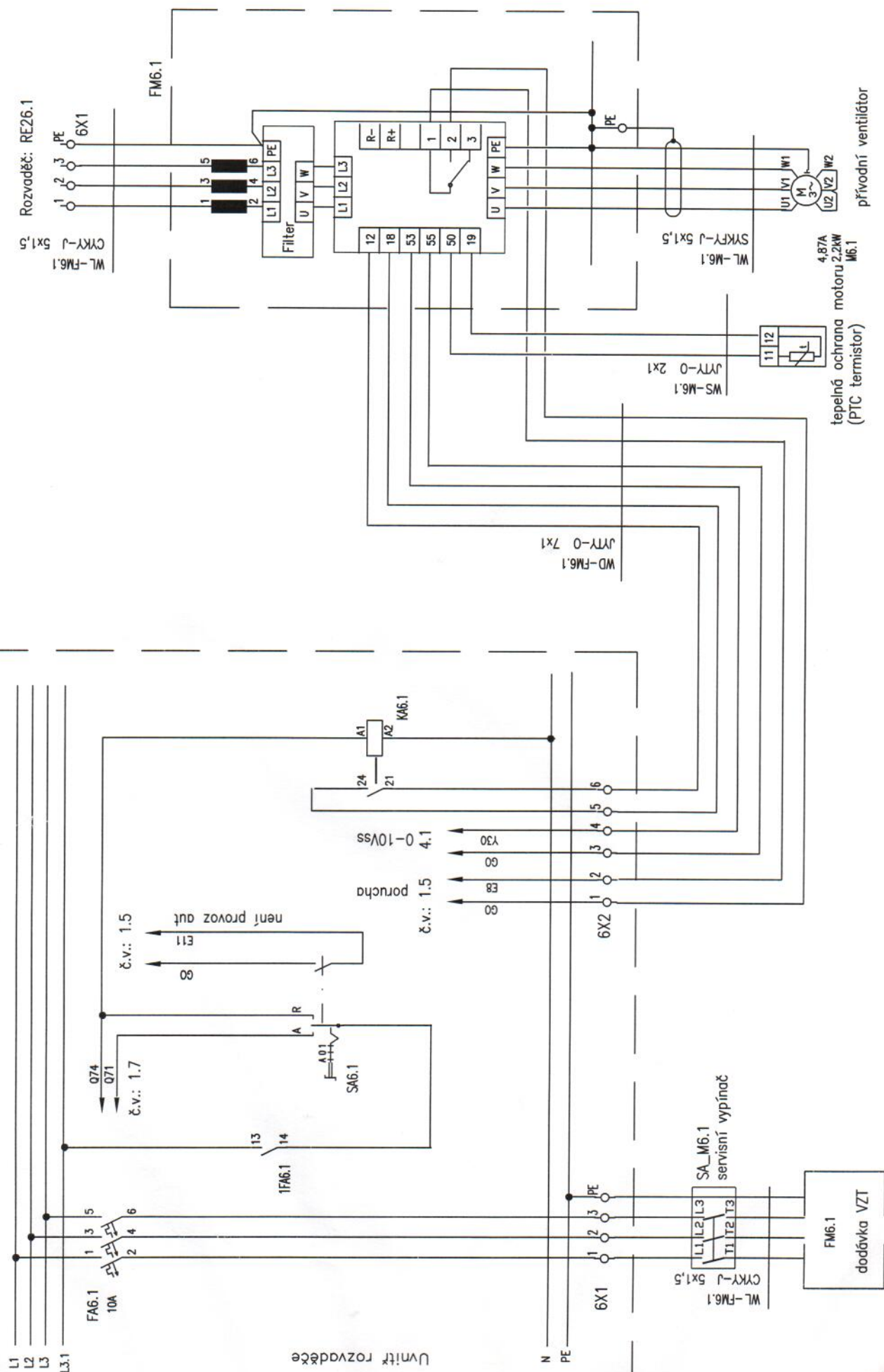
datum
05/2008

název zakázky
MaR_Praha-Hlavní nádraží_Nová odbavovací hala_etapa 1

název výkresu
Hlavní přířevod

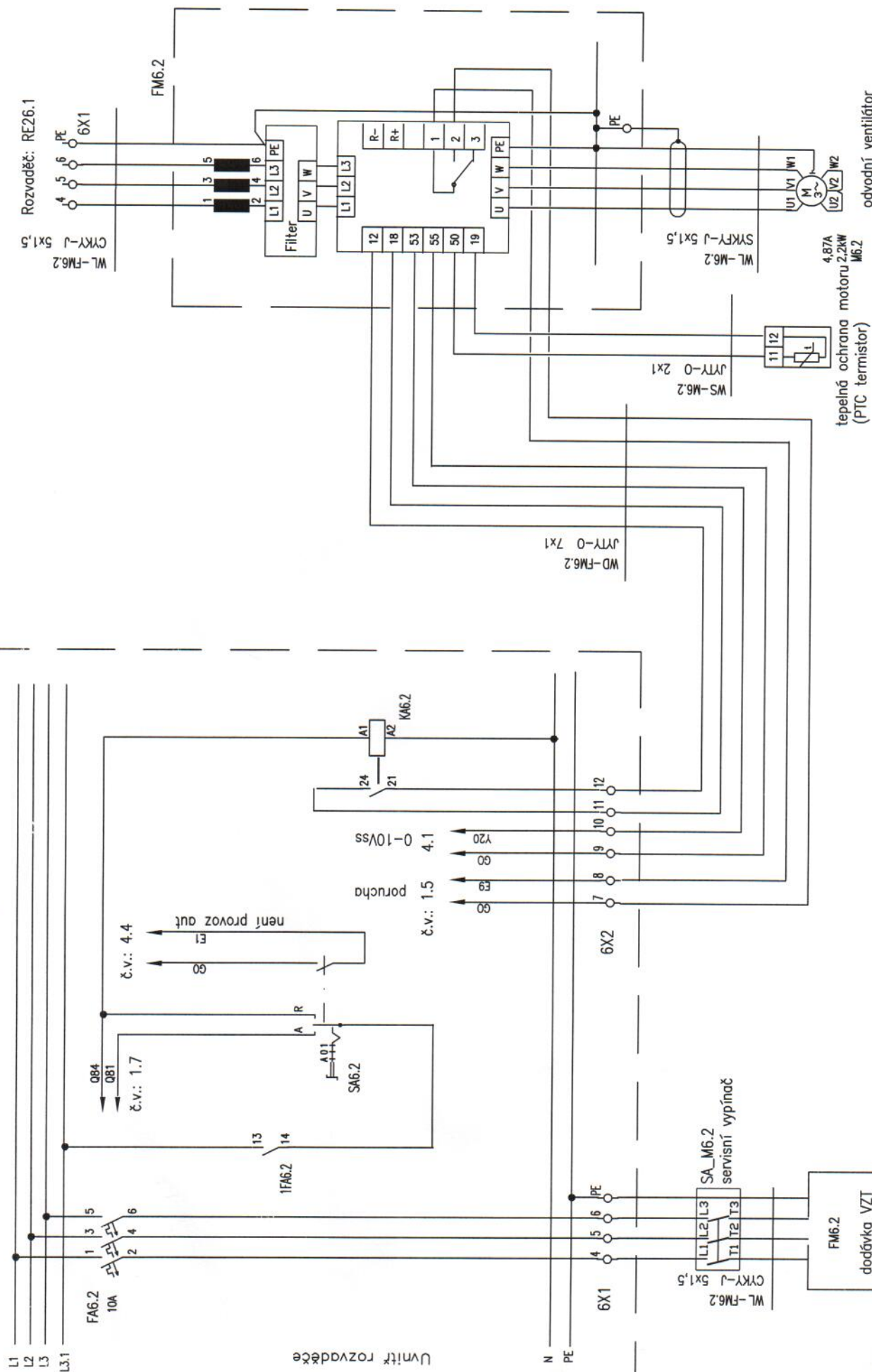
rozvaděč
RE26.1

č.výkresu
EL-01



Metroprojekt Praha a.s.	Ing.Olivie Růžicková projekce MaR / ASŘ tel : 274 815 214	stupeň DRS	datum 12/2007	název zakázky MaR_Praha-Hlavní nádraží_Nová odbavovací hala_etapa 1	rozvaděč RE26.1
				název výkresu VZT 6/ přívodní ventilátor M6.1	č.výkresu EL-02

Odvodní ventilátor M6.2_VZT 6

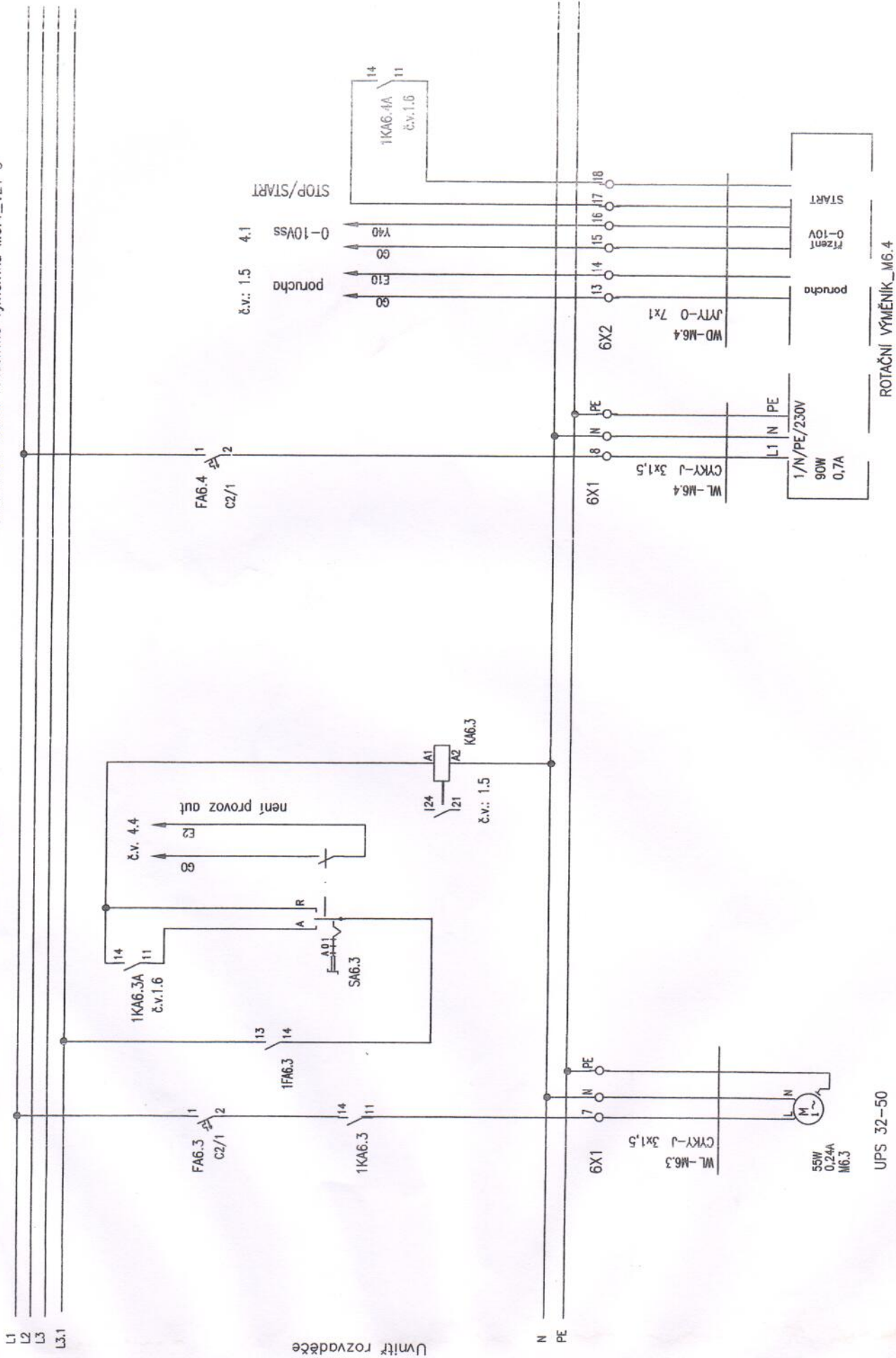


Metroprojekt Praha a.s.	Ing.Olivie Růžicková projekce MaR / ASŘ tel : 274 815 214	stupeň DRS	datum 12/2007	název zakázky MaR_Praha-Hlavní nádraží_Nová odbavovací hala_ etapa 1	rozváděč	RE26.1
					č.výkresu EL-03	

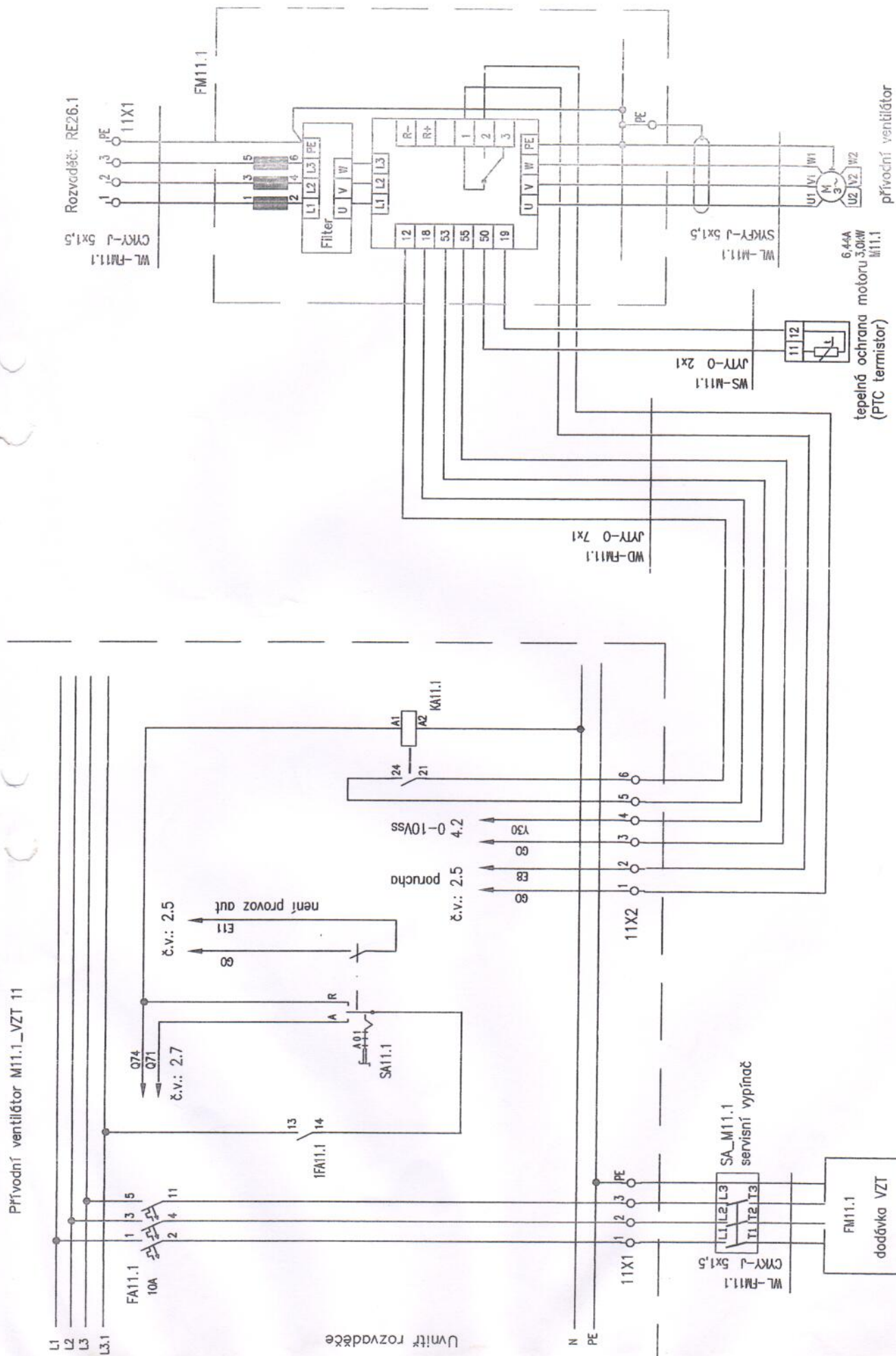
VZT 6/ odvodní ventilátor M6.2

Čerpadlo vodního ohříváče M6.3_VZT 6

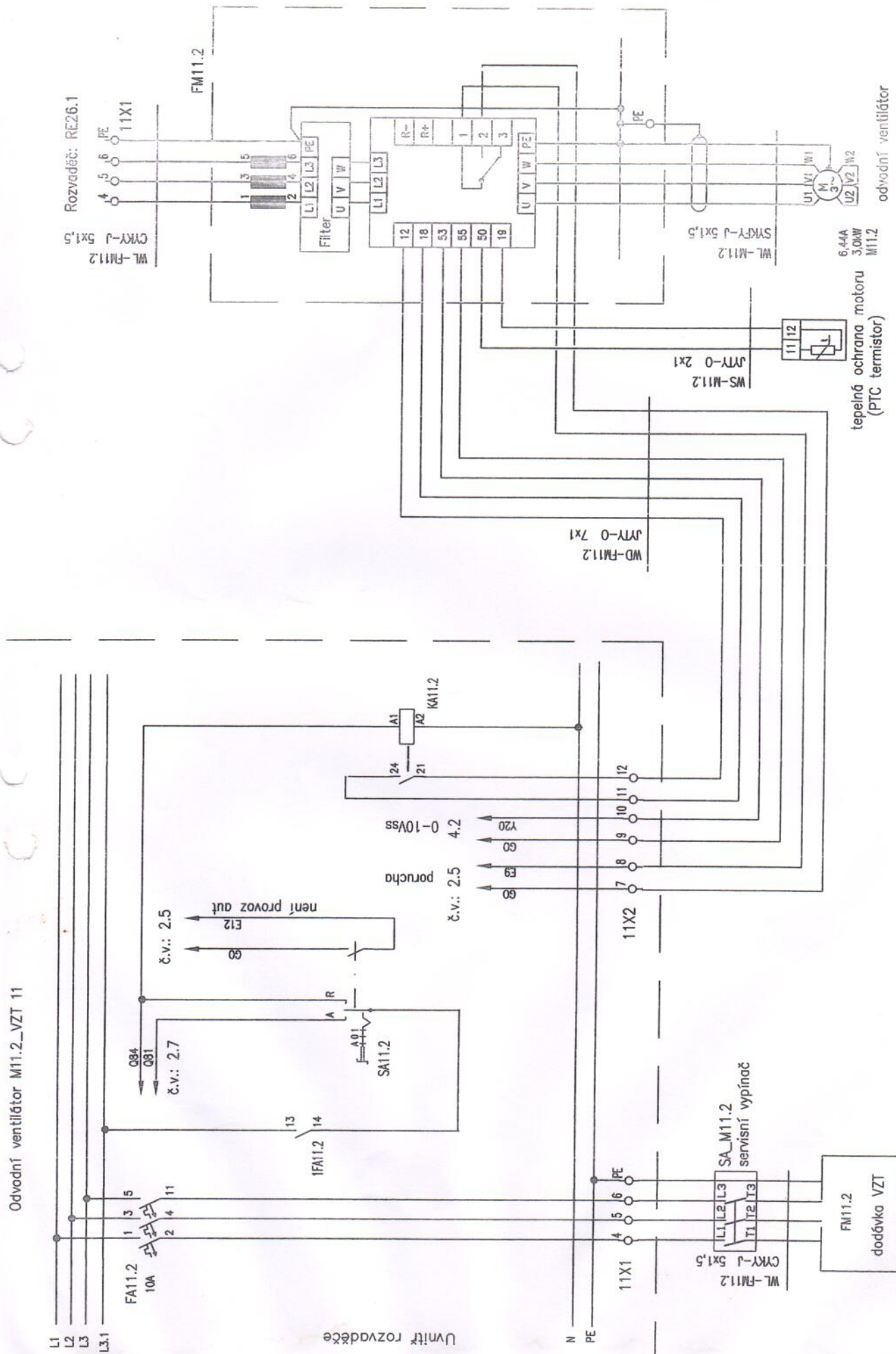
Frekvenční měnič rotačního výměníku M6.4_VZT 6



Metroprojekt Praha a.s.	Ing.Olivie Růžicková projekce MaR / ASŘ tel : 274 815 214	stupeň DRS	datum 05/2008	název zakázky		ro:v:d:l:s:c:e
				MaR_Praha-Hlavní nádraží_Nová odbavovací hala_etapa 1		RE26.1
				název výkresu		č.v:y:s:e:s:u
				VZT 6/ čerpadlo M6.3 a FM rotač.výměníku M6.4		EL-04

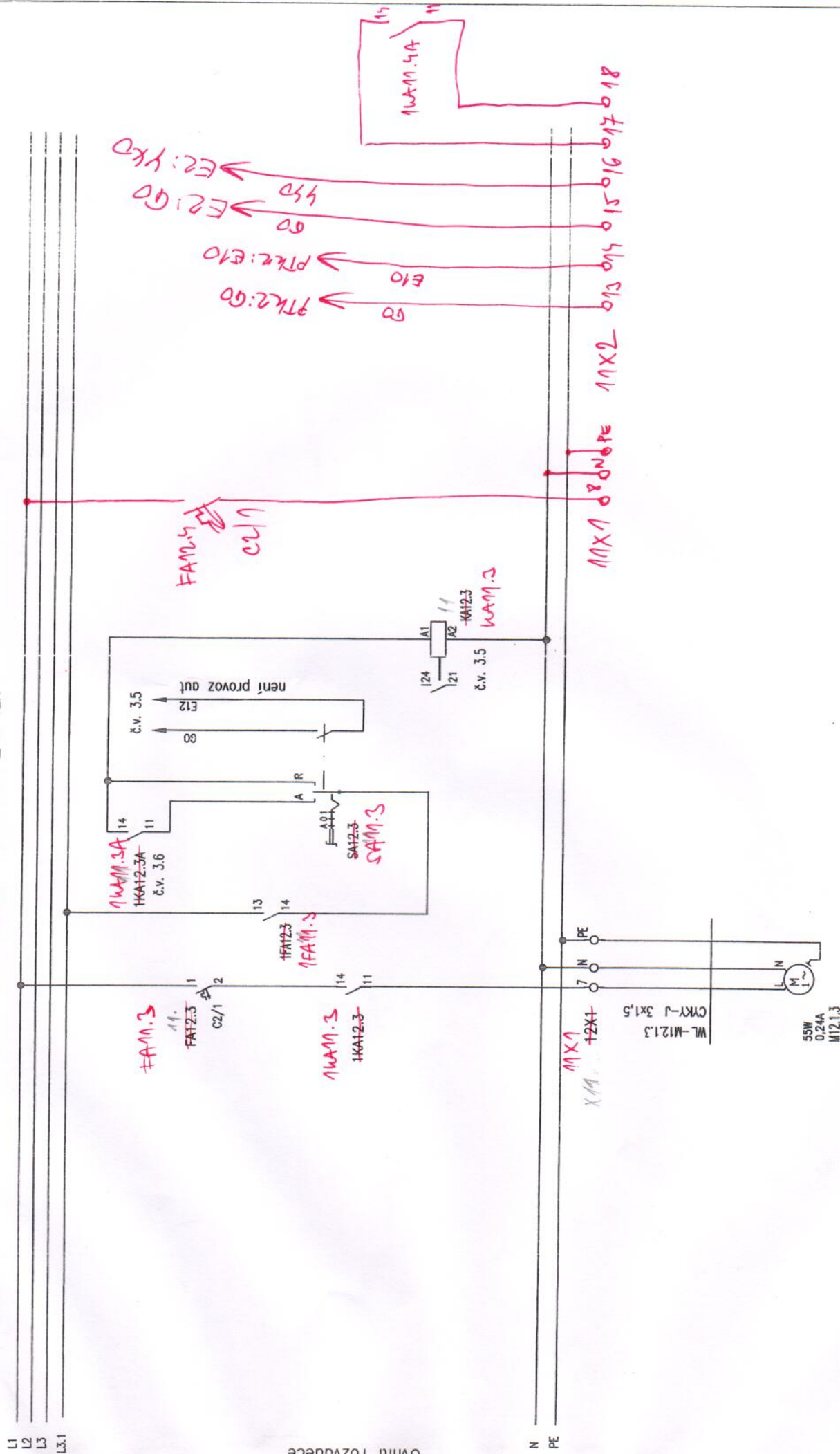


Metroprojekt Praha a.s.	Ing.Olivie Růžicková projekce MaR / ASŘ tel : 274 815 214	stupeň DRS	datum 12/2007	název zakázky MaR_Praha-Hlavní nádraží_Nová odbavovací hala_etapa 1	ro: vauřeč RE26.1
				název výkresu VZT 11/ přítvodní ventilátor M11.1	č. výkresu EL-05



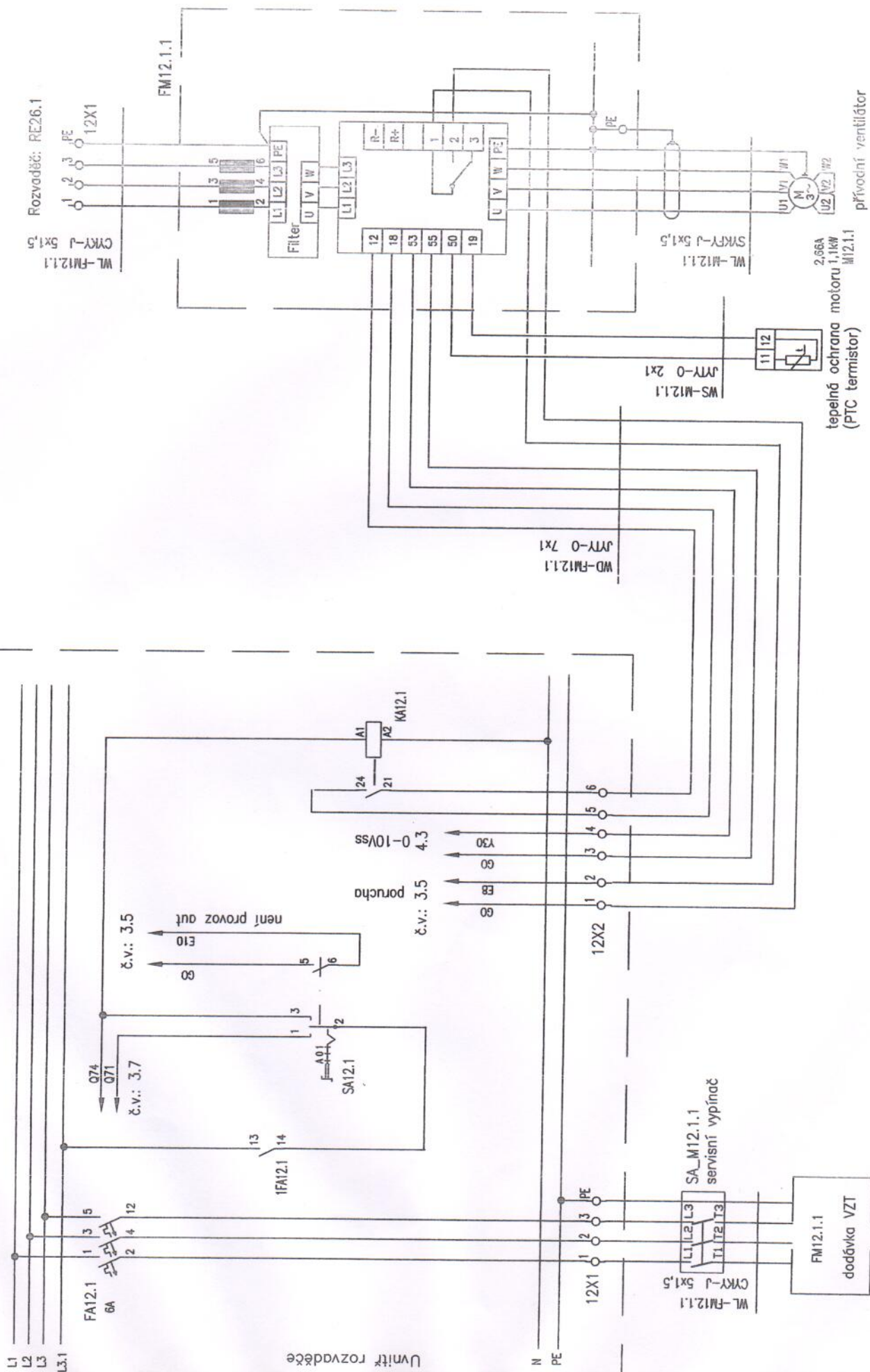
Metroprojekt Praha a.s.	Ing.Olivie Růžicková projekce MaR / ASŘ tel : 274 815 214	stupeň DRS	datum 12/2007	název zakázky MaR_Praha--Hlavní nádraží_Nová odbavovací hala_etapa 1	ro.vyděč RE26.1
				název výkresu VZT 11/ odvodní ventilátor M11.2	č.výkresu EL-06

Čerpadlo - vodního ohříváče M12.1.3_VZT 12.1

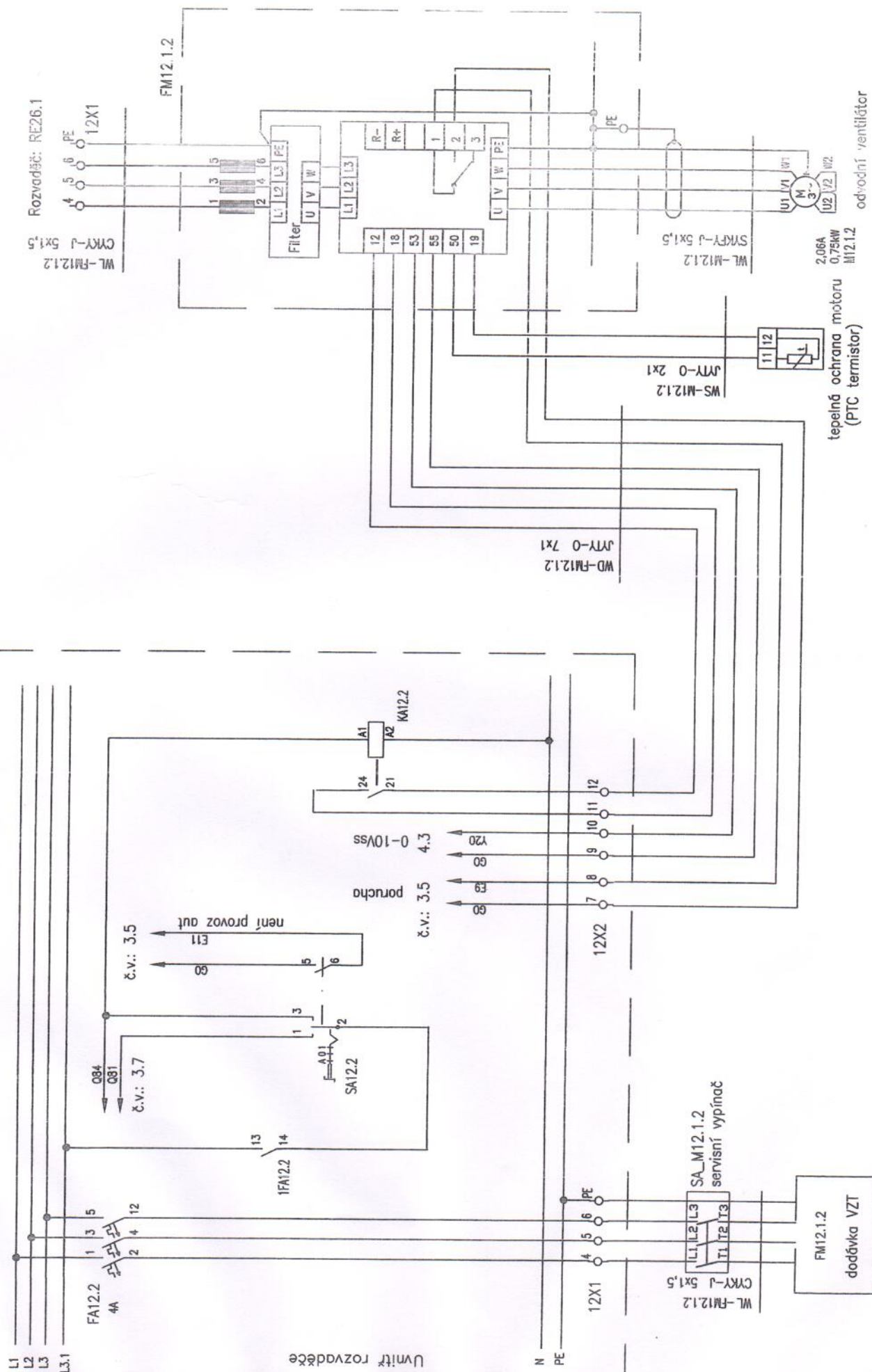


ALPHA+ 15-40

Metroprojekt Praha a.s.	Ing.Olivie Růžicková projekce MaR / ASŘ tel : 274 815 214	stupeň DRS	datum 05/08	název zakázky	MaR_Praha-Hlavní nádraží_Nová odbavovací hala_etapa 1	roz vadič
				název výkresu	VZT 12.1/ čerpadlo vodního ohříváče M12.1.3	č.výkresu
						EL-10

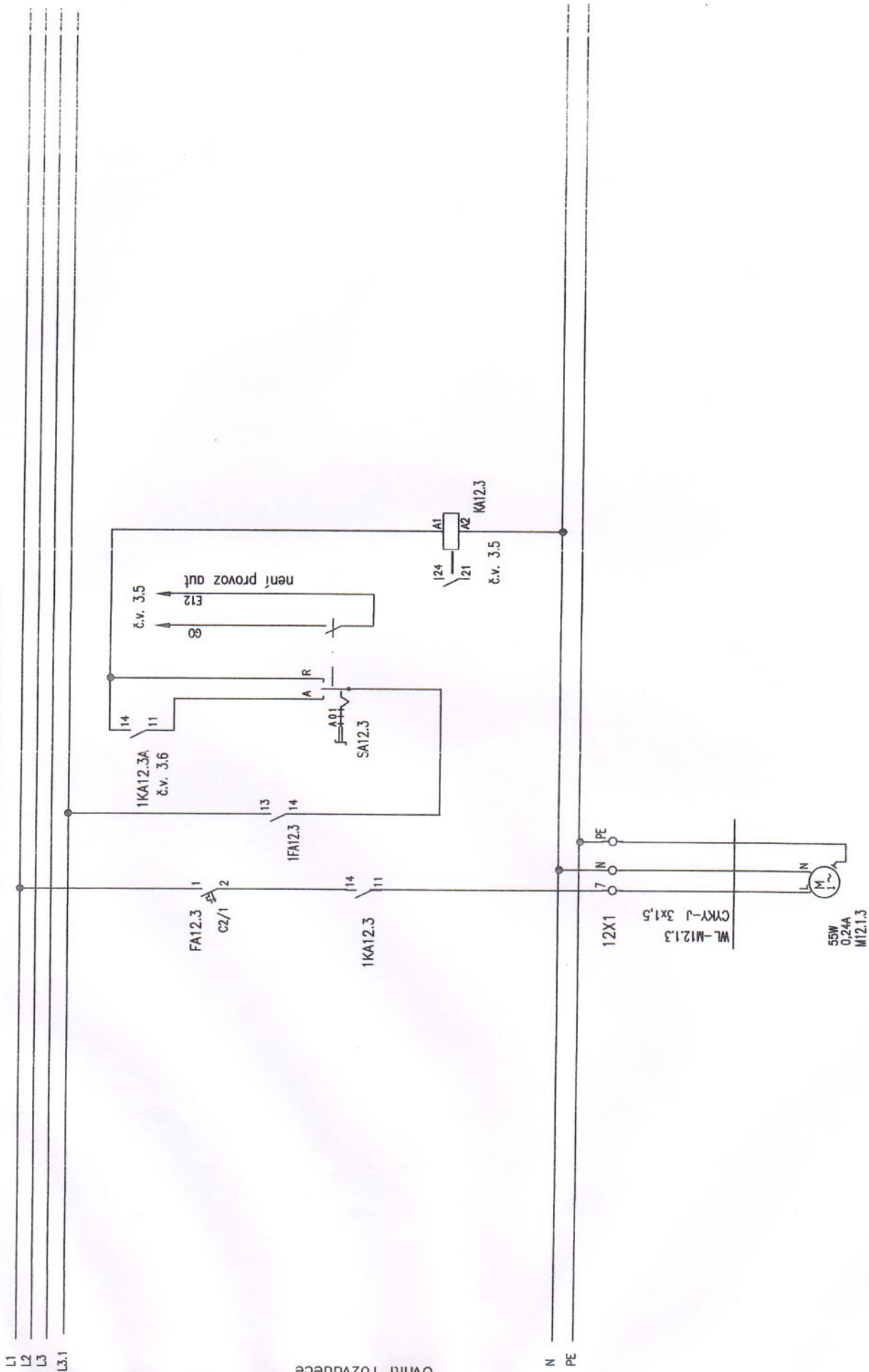


Metroprojekt Praha a.s.	Ing.Olivie Růžicková projekce MaR / ASŘ tel : 274 815 214	stupeň DRS	datum 12/2007	název zakázky MaR_Praha-Hlavní nádraží_Nový odbavovací hala_etapa 1	rozvícěč RE26.1
				název výkresu VZT 12.1/ přítvodní ventilátor M12.1.1	č.v.črtnu EL-03



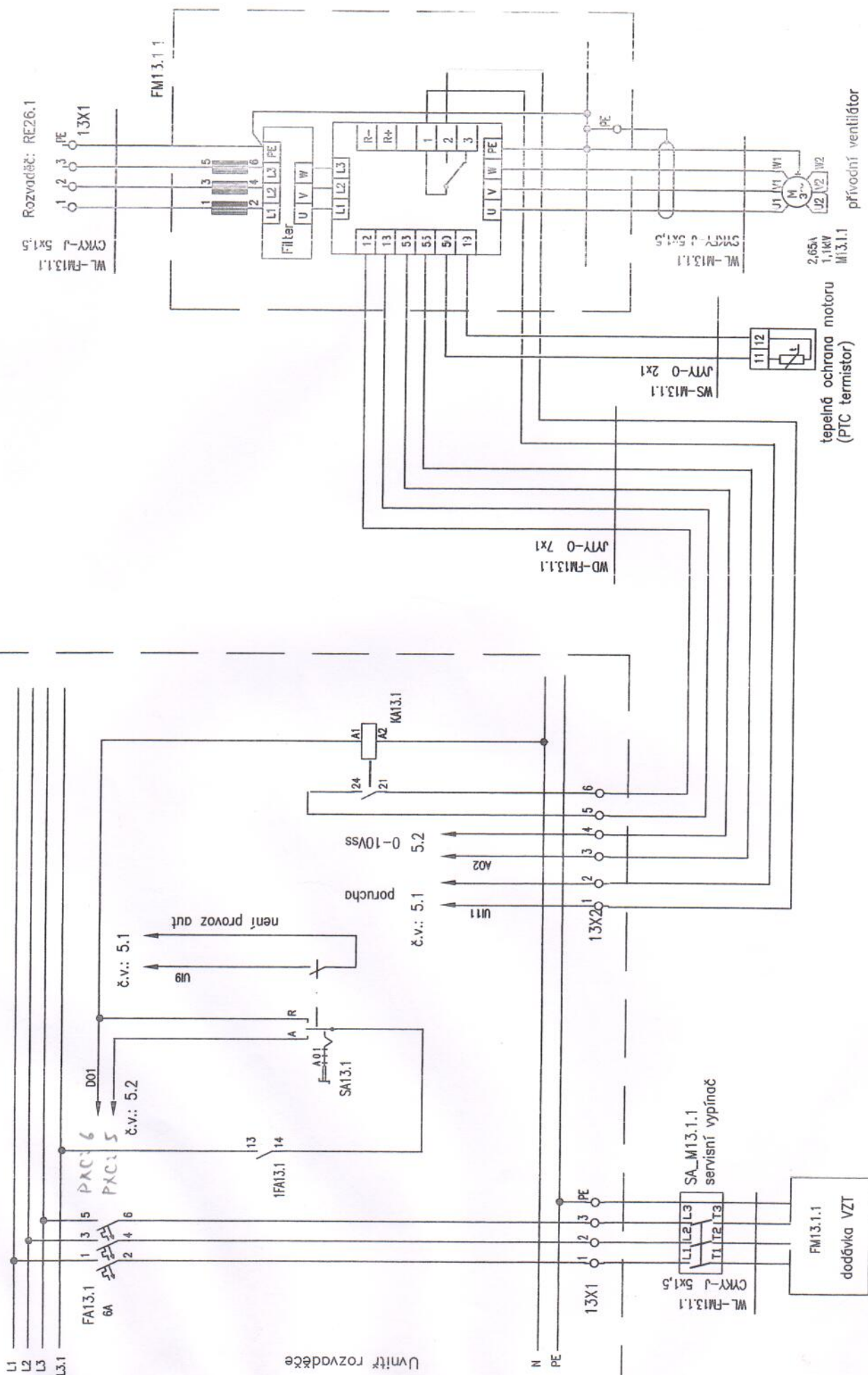
Metroprojekt Praha a.s.	Ing.Olivie Růžicková projekce MaR / ASŘ tel : 274 815 214	stupeň	datum	název zakázky	MaR_Praha--Hlavní nádraží_Nová odbavovací hala_etapa 1	rozvici
		DRS	12/2007	název výkresu		RE26.1
				VZT 12.1/ odvodní ventilátor M12.1.2		č.výkresu EL--09

Čerpadlo vodního ohříváče M12.1.3_VZT 12.1



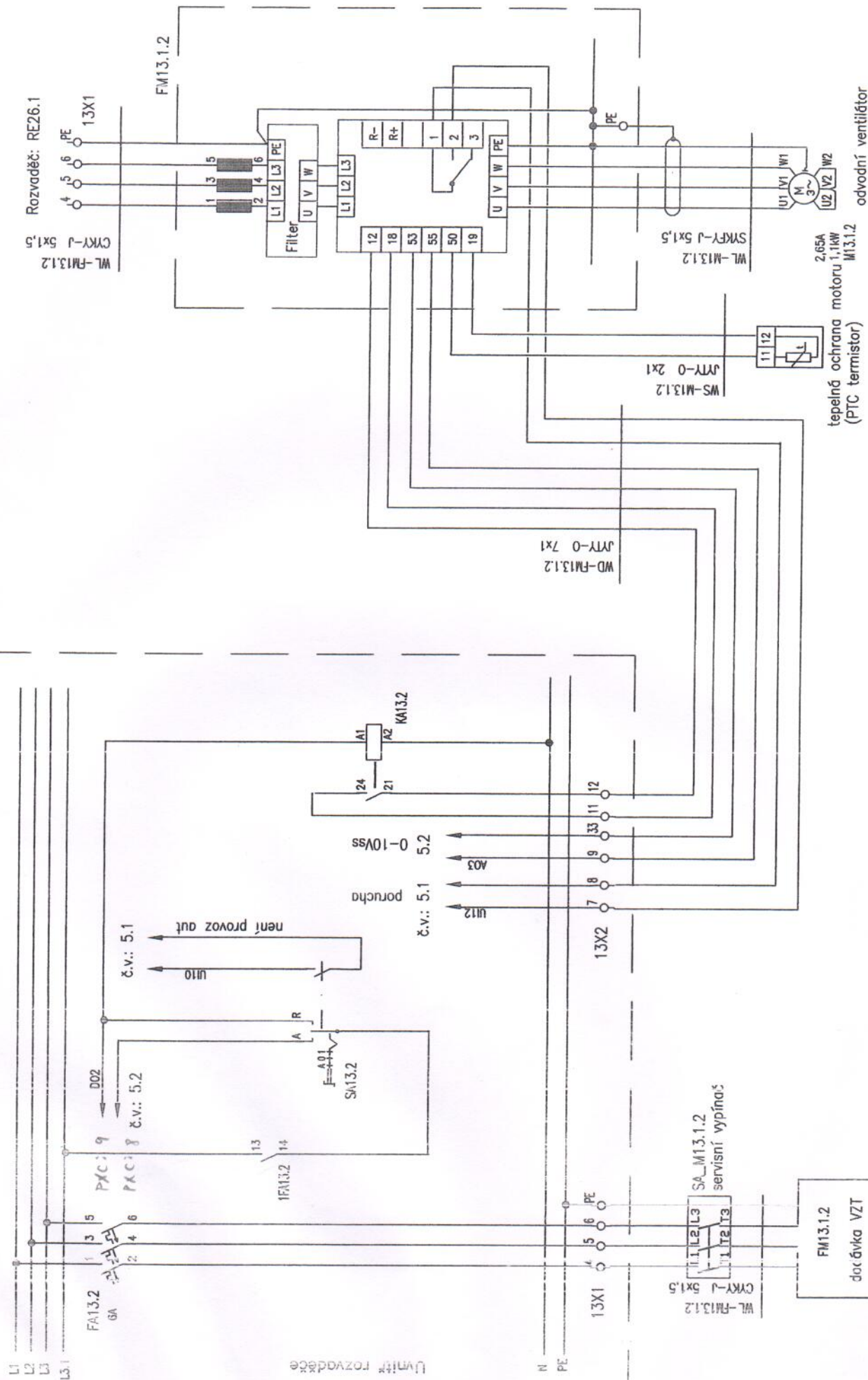
ALPHA+ 15-40

Metroprojekt Praha a.s.	Ing.Olivie Růžicková projekce MaR / ASŘ tel : 274 815 214	stupeň DRS	datum 05/08	název zakázky MaR_Praha-Hlavní nádraží_Nová odbavovací hala_etapa 1		rozevratě RE26.1
				název výkresu VZT 12.1/ čerpadlo vodního ohříváče M12.1.3		č.výkresu EL-10



Metroprojekt Praha a.s.	Ing.Olivie Růžicková projekce MaR / ASŘ tel : 274 815 214	stupeň DRS	datum 05/08	název zakázky MaR_Praha-Hlavní nádraží_Nový odbavovací hala_etapa 1	roz.kód RE26.1
				název výkresu VZT 13.1/ přívodní ventilátor M13.1.1	č.v.kresu EL-11

Odvodní ventilátor M13.1.2_VZT 13.1



Metroprojekt
Praha a.s.

Ing. Olivia Růžicková
projekt MaR / ASŘ
tel : 274 815 214

stupeň
7RS

datum
05/08

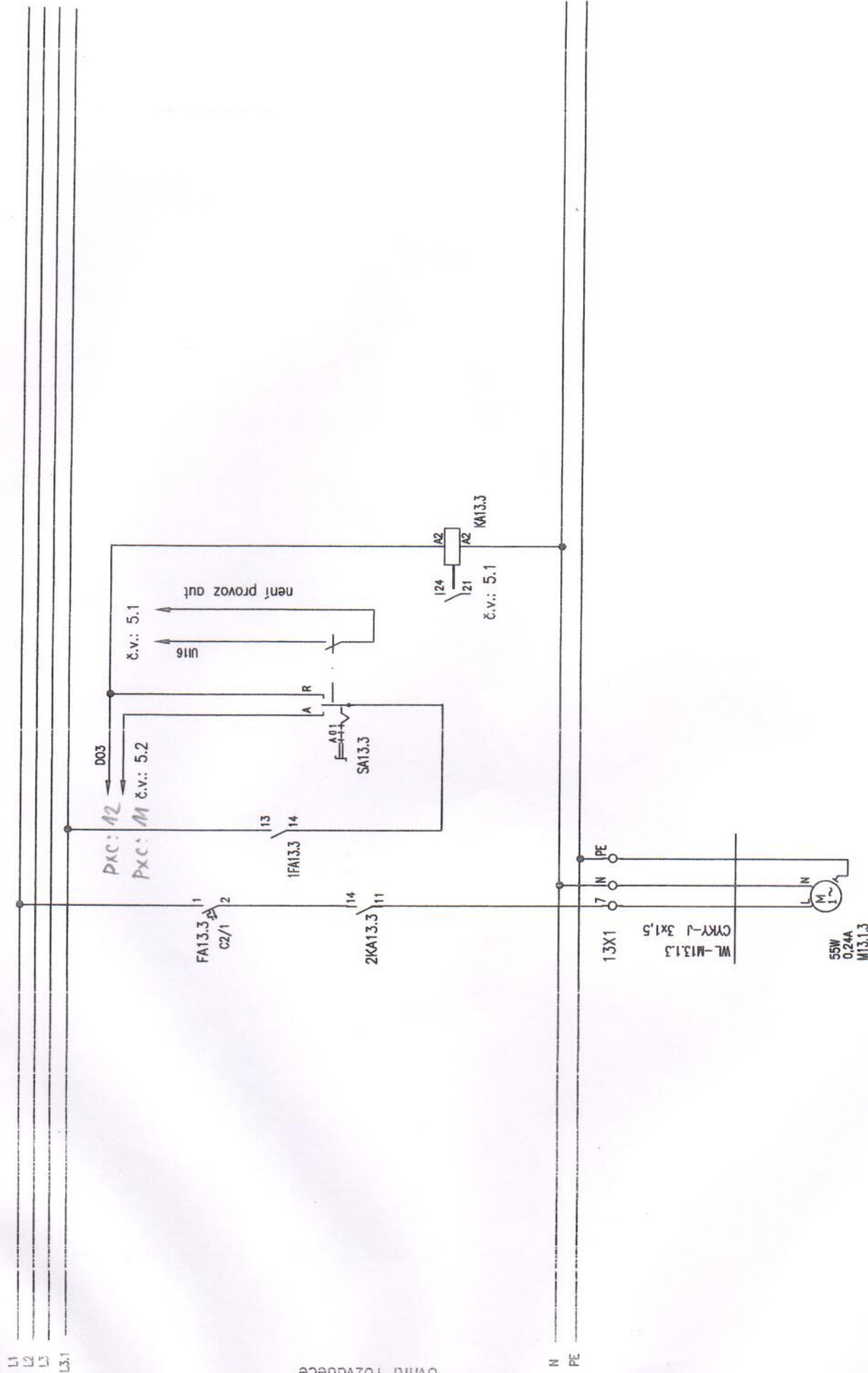
název zakázky
MaR_Praha-Hlavní nádraží_Nová odbavovací hala_ etapa 1

název výkresu
VZT 3.1/ odvodní ventilátor M13.1.2

rozvaděč
RE26.1

č. výkresu
EL-12

Čerpadlo vodního ohříváče M13.1.3_VZT 13.1



UPS 25-40

Metroprojekt
Praha a.s.

Ing. Olive Růžicková
projekt MaR / ASŘ
tel : 274 815 214

stupeň
DRS

datum
05/08

název zakázky
název výkresu

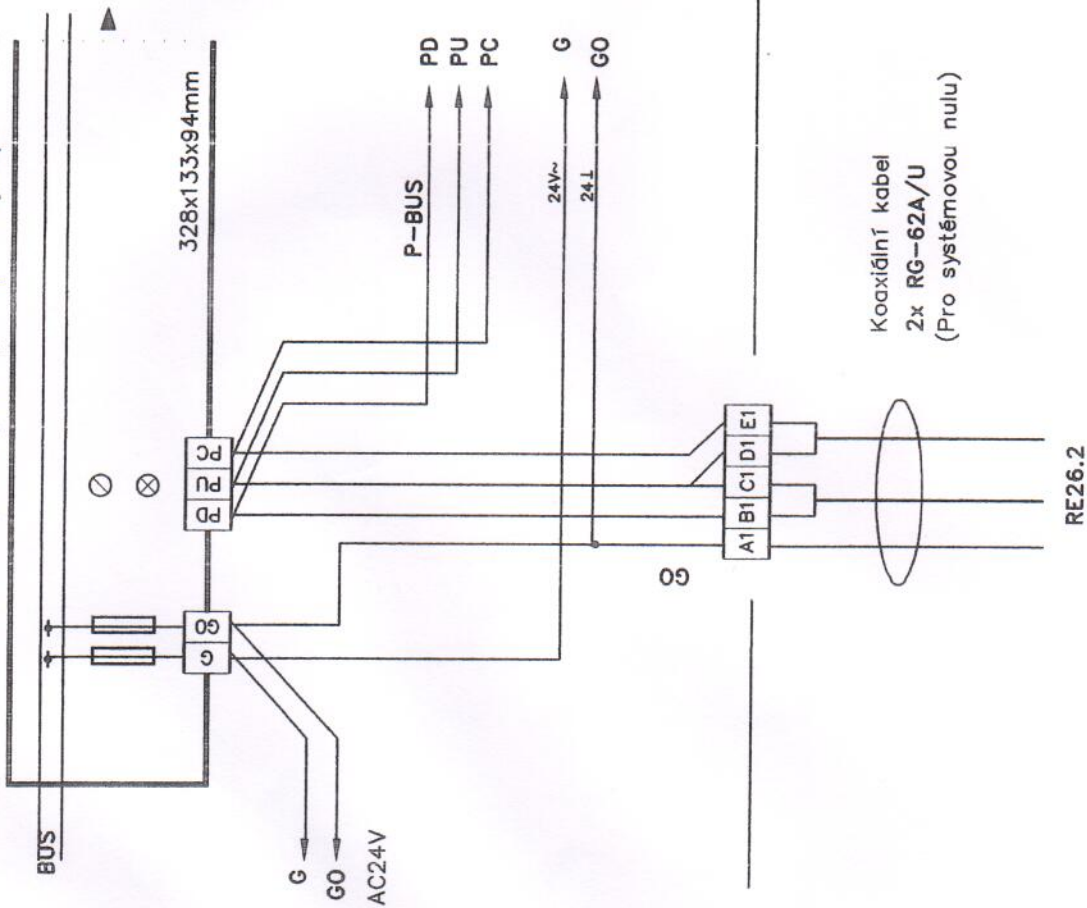
MaR_Praha-Hlavní nádraží_Nová odbavovací hala_etapa 1
VZT 13.1/ čerpadlo M13.1.3

rozvaděč

RE26.1
č.výkresu
EL-13

PTK1

PTK1.30V01 Kompaktní přístroj vstupů a výstupů

Sběrnice pro přenos dat
P-BUSMetroprojekt
Praha a.s.Ing.Olivia Růžicková
projekce MaR / ASŘ
tel : 274 815 214stupeň
DRSdatum
12/2007název zakázky
MaR_Praha-Hlavní nůdraž Nová odbavovací hala_ etapa 1

PTK1.30V01

rozváděč RE26.1

KOMP_ε

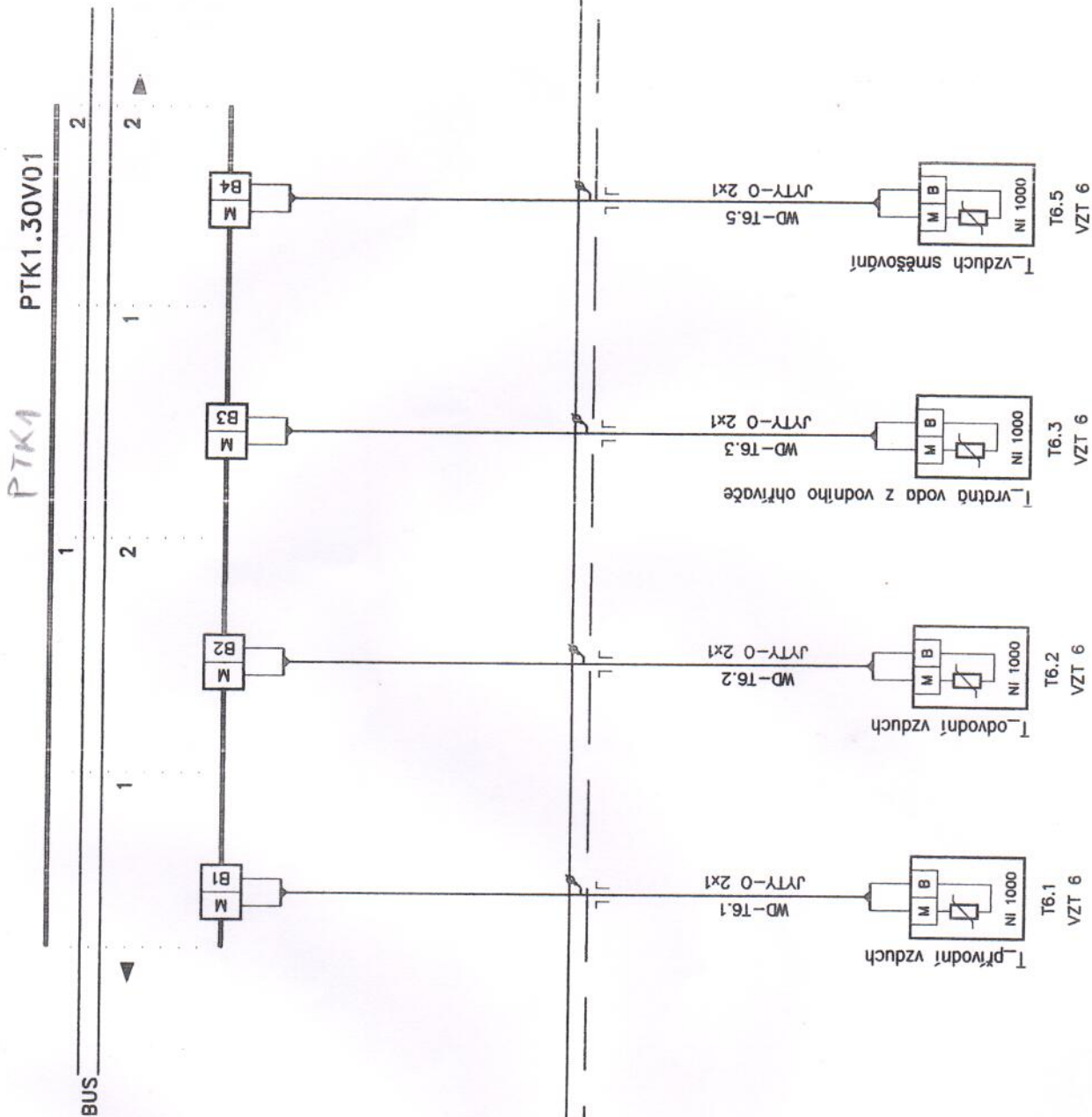
č.výkresu
1.0

G 24V~

G0 24V~
N
PE

Ve skříni

Na technologii



Metroprojekt
Praha a.s.

Ing. Olivie Růžicková
projekce MaR / ASŘ
tel : 274 815 214

stupeň
DRS

datum
12/07

název zakázky
MaR_Praha-Hlavní nádraží_Nová odbavovací hala_ etapa 1

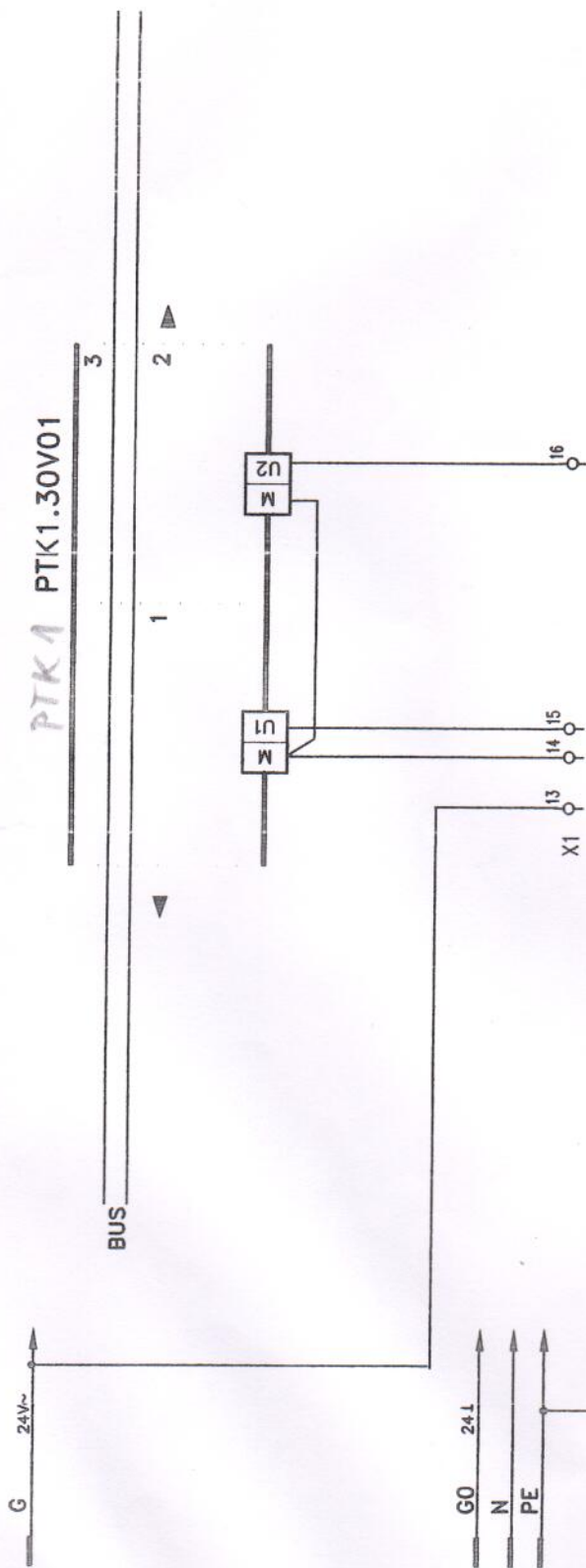
název výkresu
PTK1.30V01_analogové vstupy

rozvaděč

RE26.1

KOMP_6

č.výkresu
1.2



Ve skříni

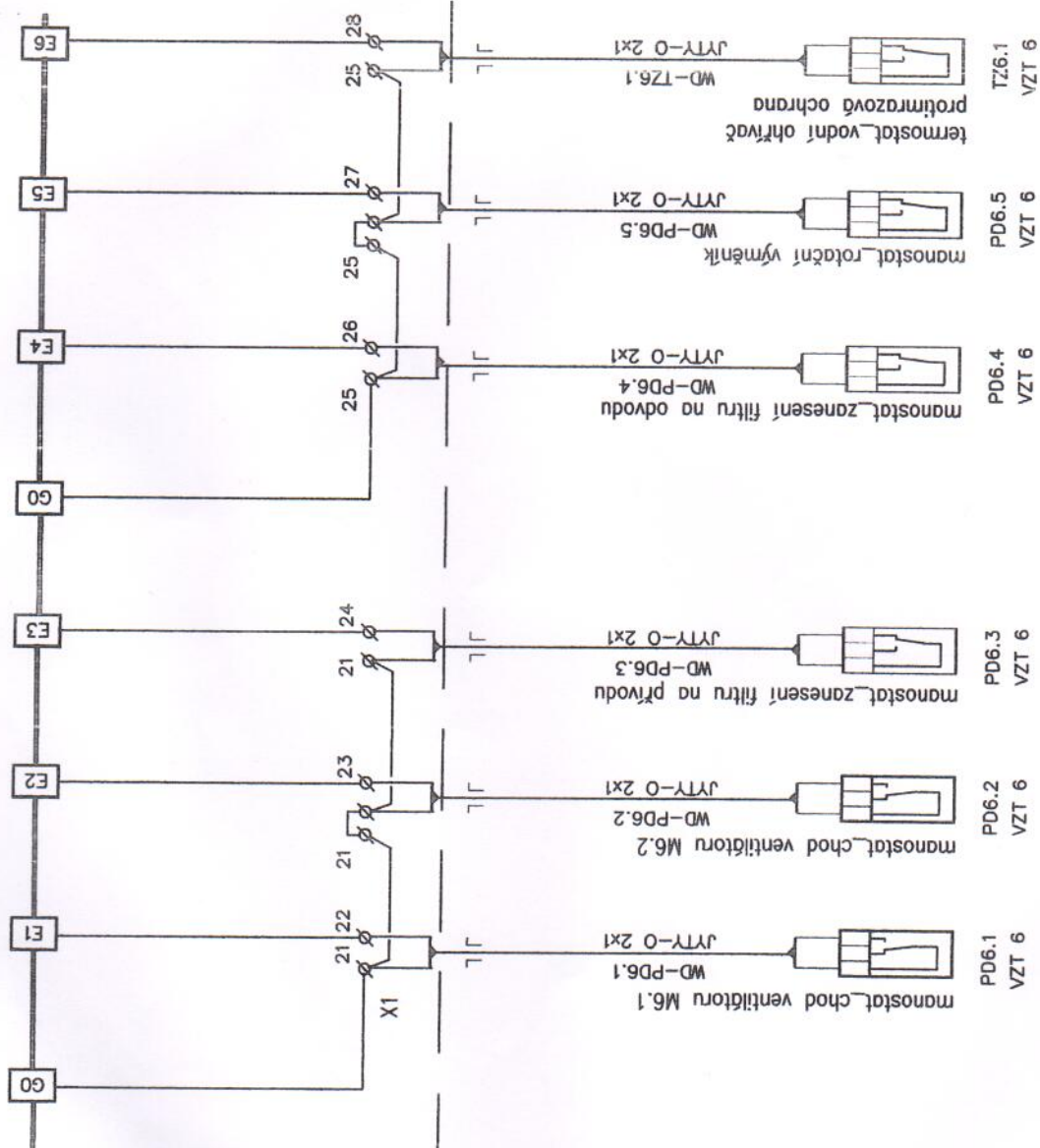
Na technologii

Metroprojekt Praha a.s.	Ing.Olivie Růžicková projektce MaR / ASŘ tel : 274 815 214	stupeň DRS	datum 10/2007	název zakázky	MaR_Praha-Hlavní nádraží_Nová odbavovací hala_1	rozvaděč	RE26.1		
				název výkresu	PTK1.30V01_analogové vstupy	KOMP_5	č.výkresu 1.3		

PTK1.30V01

1	2	3	4	5	6	A

Na technology!!



Ing. Olivie Růžicková
projekce MaR / ASŘ
tel : 274 815 214

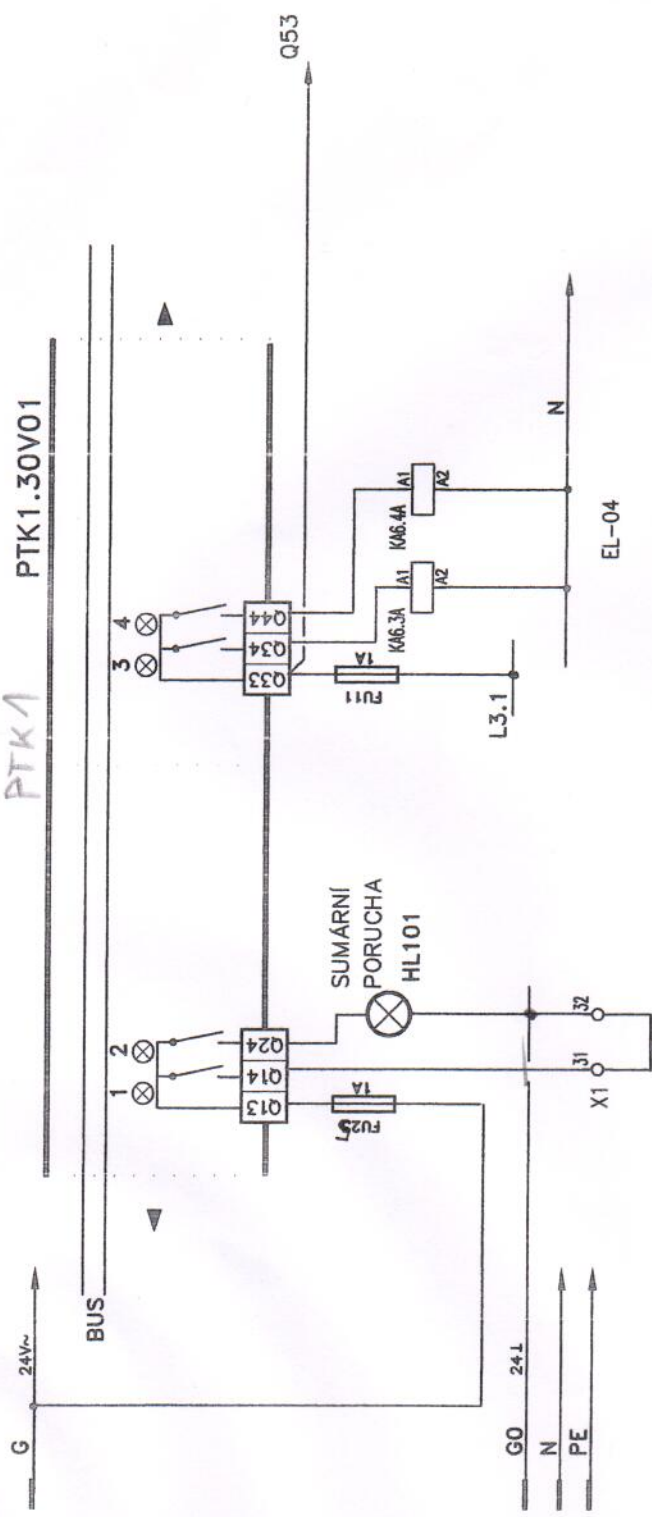
stupeň	DRS
1	100%
2	95%
3	90%
4	85%
5	80%
6	75%
7	70%
8	65%
9	60%
10	55%
11	50%
12	45%
13	40%
14	35%
15	30%
16	25%
17	20%
18	15%
19	10%
20	5%
21	0%

název zakázky	název výkresu

ha-Hlavní nádraží_Nová odbavovací hala_étapa 1
PTK1.30V01_digitalní vstupy

RE26.1
rozvaděč

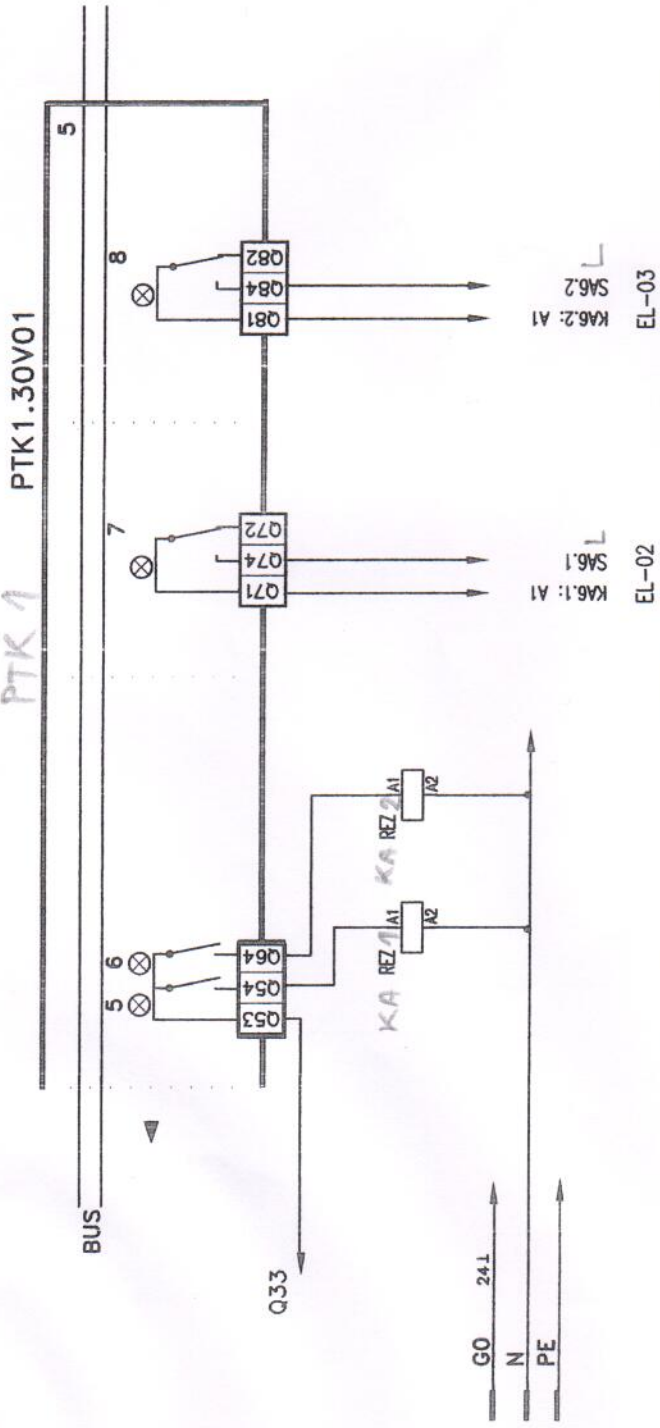
KOMP_5	č. výkresu 1.4
--------	-------------------



STOP/START_čerpadlo M6.3
STOP/START_rotací_výměník M6.4

PTK1.30V01

Metroprojekt Praha a.s.	Ing.Olivie Růžicková projekce MaR / ASŘ tel : 274 815 214	stupeň DRS	datum 12/07	název zakázky MaR_Praha-Hlavní náběžná Nová odbavovací hala_ etapa 1	rozvaděč	RE26.1
					KOMP_5	č.výkresu 1.6



Ve skříně

Na technologii

STOP/START_FM6.2

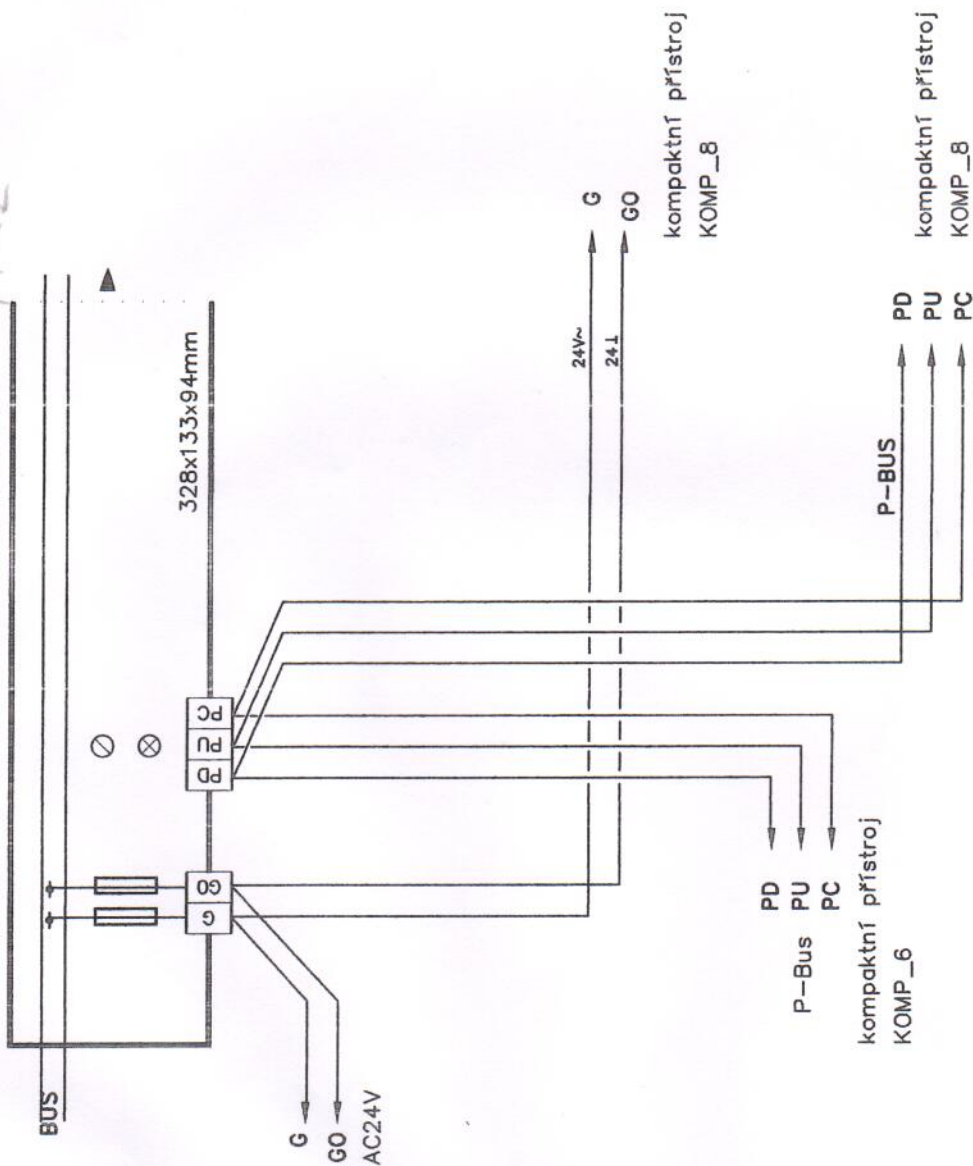
STOP/START_FM6.1

Metroprojekt Praha a.s.	Ing.Olivie Růžicková projekce MaR / ASŘ tel : 274 815 214	stupeň DRS	datum 12/07	název zakázky MaR_Praha-Hlavní nádraží_Nová odbavovací hala_ etapa 1		rozvoděč RE26.1
				název výkresu PTK1.30V01_dílkelní výstupy		KOMP_6 č.výkresu 1.7

Ve skříni

PTK2

PTK1.30V01 Kompaktní přístroj vstupů a výstupů



Metroprojekt
Praha a.s.

Ing.Olivie Růžicková
projekce MaR / ASŘ
tel : 274 815 214

stupeň
DRS

datum
11/2007

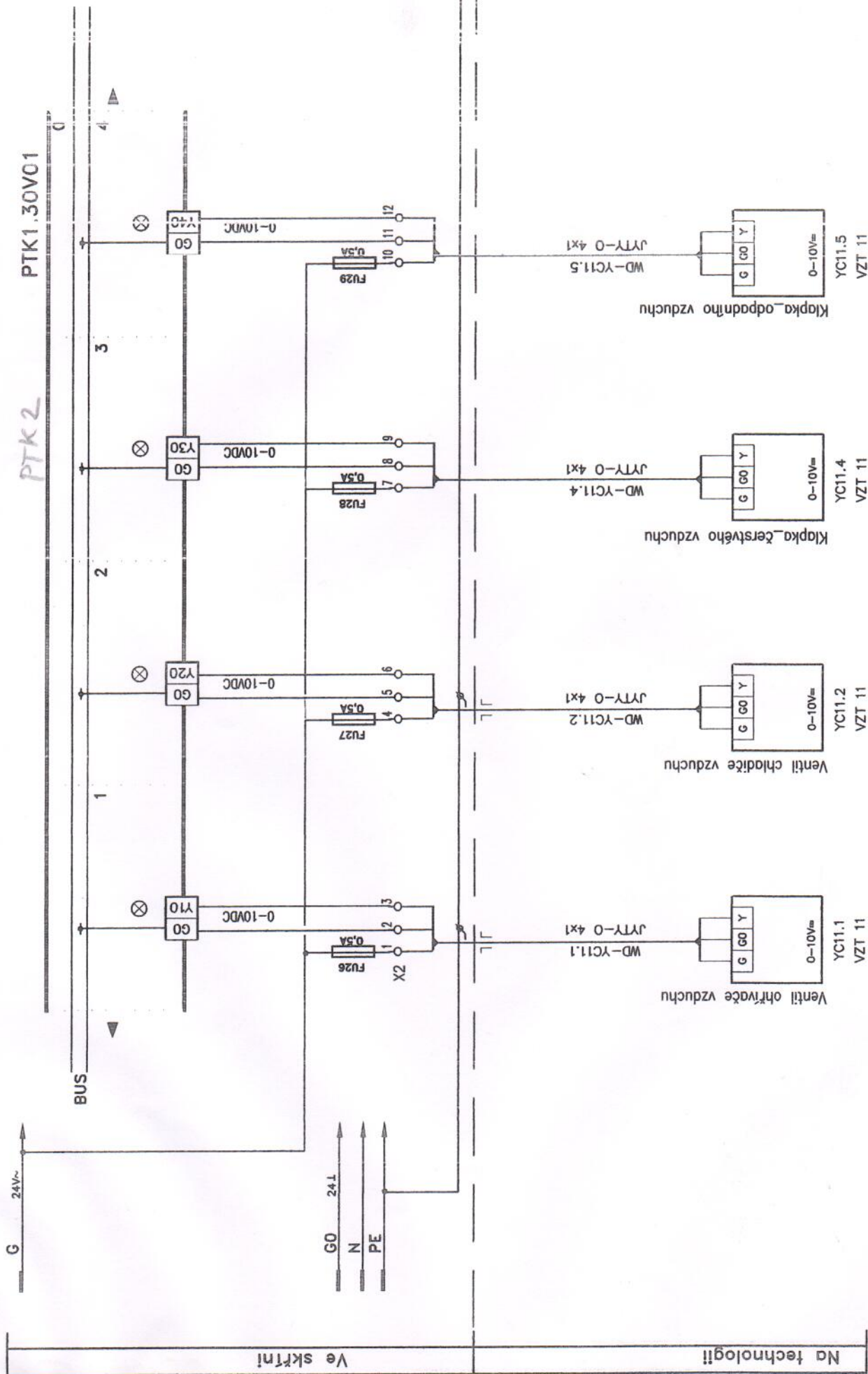
název zakázky
název výkresu

MaR_Praha-Hlavní nádraží_Nová odbavovací hala_ etapa 1

rozvaděč
RE26.1

KOMP_7
č.výkresu
2.0

PTK1.30V01



Metroprojekt
Praha a.s.

Ing.Olivie Růžicková
projekce MaR / ASŘ
tel : 274 815 214

stupeň
DRS

datum
12/07

název zakázky
MaR_Praha--Hlavní nádraží_Nová odbavovací hala_etapa 1

název výkresu
PTK1.30V01_analogové výstupy

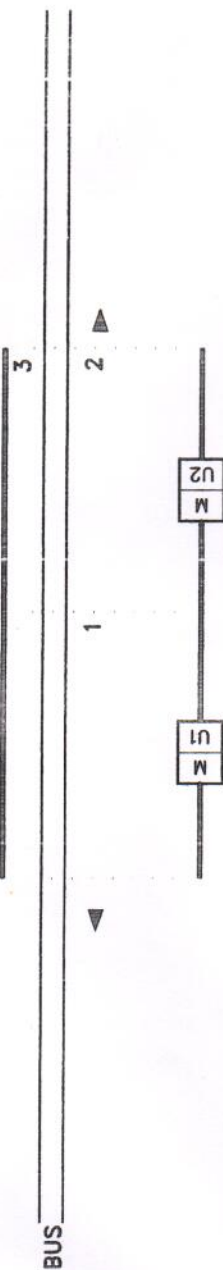
rozvaděč
RE26.1

KOMP..7
č.výkresu
2.1

G 24V~

G0 24
N
PE

PTK 2 PTK1.30V01



Ve skříni

Na technologii

Metroprojekt
Praha a.s.

Ing. Olívie Růžicková
projekce MaR / ASŘ
tel : 274 815 214

stupeň
DRS

datum
12/2007

název zakázky
MaR_Praha-Hlavní nádraží_Nová odbavovací hala_ etapa 1

název výkresu
PTK1.30V01_analogové vstupy

rozvaděč

RE25.1

KOMP_7

č. výkresu
2.3

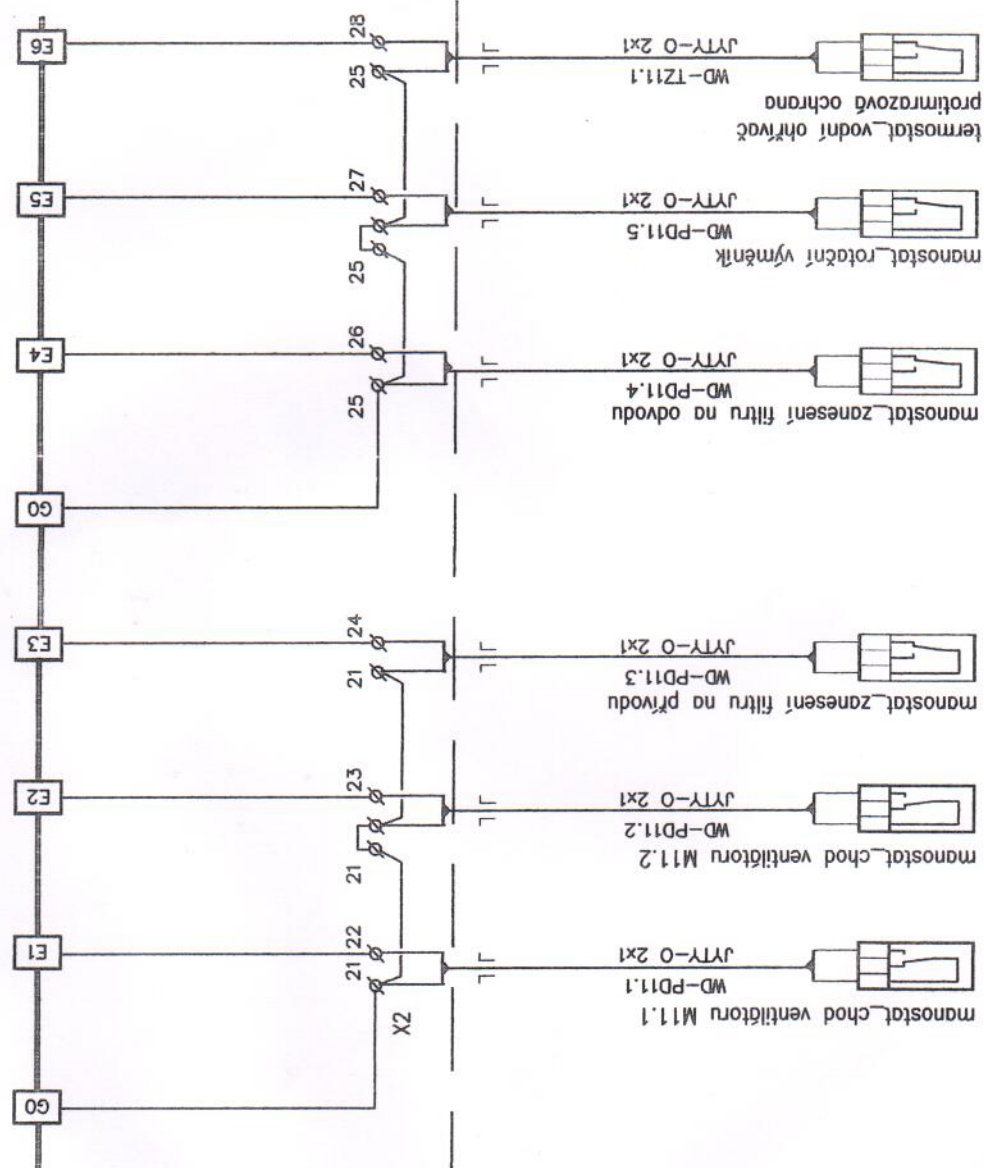
G 24V~

PTK1.30V01

BUS

1 2 3 4 5 6

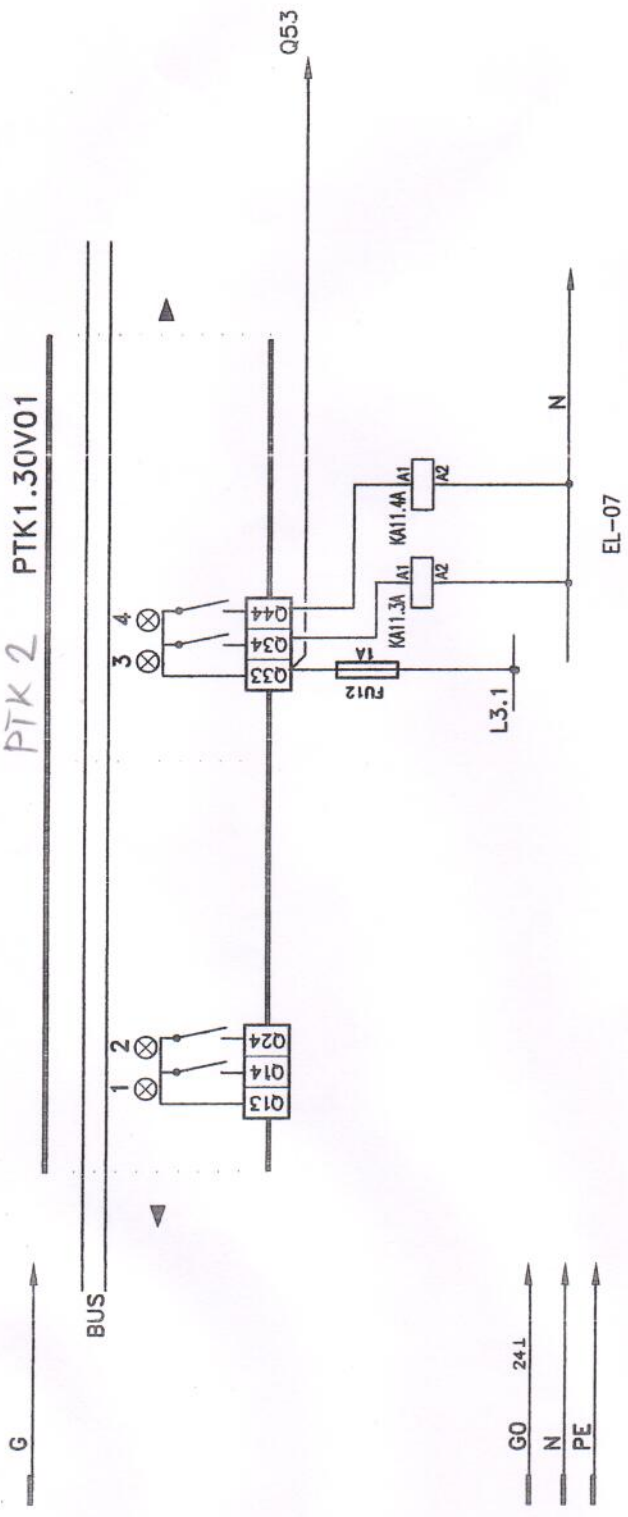
G0 24L
N
PE



Na technologii

Ve skříně

Metroprojekt Praha a.s.	Ing.Olivie Růžicková projekce MaR / ASŘ tel : 274 815 214	stupeň DRS	datum 12/07	název zakázky	MaR_Praha-Hlavní nádraží_Nová odbavovací hala_štapa 1	rozvaděč	RE25.1
				název výkresu	PTK1.30V01_digitální vstupy	KOMP_7	č.výkresu 2.4



PTK 2 PTK1.30V01

G

BUS

Q13
Q14
Q24

Q33
Q34
Q44

Q5.3

G0 24.1
N
PE

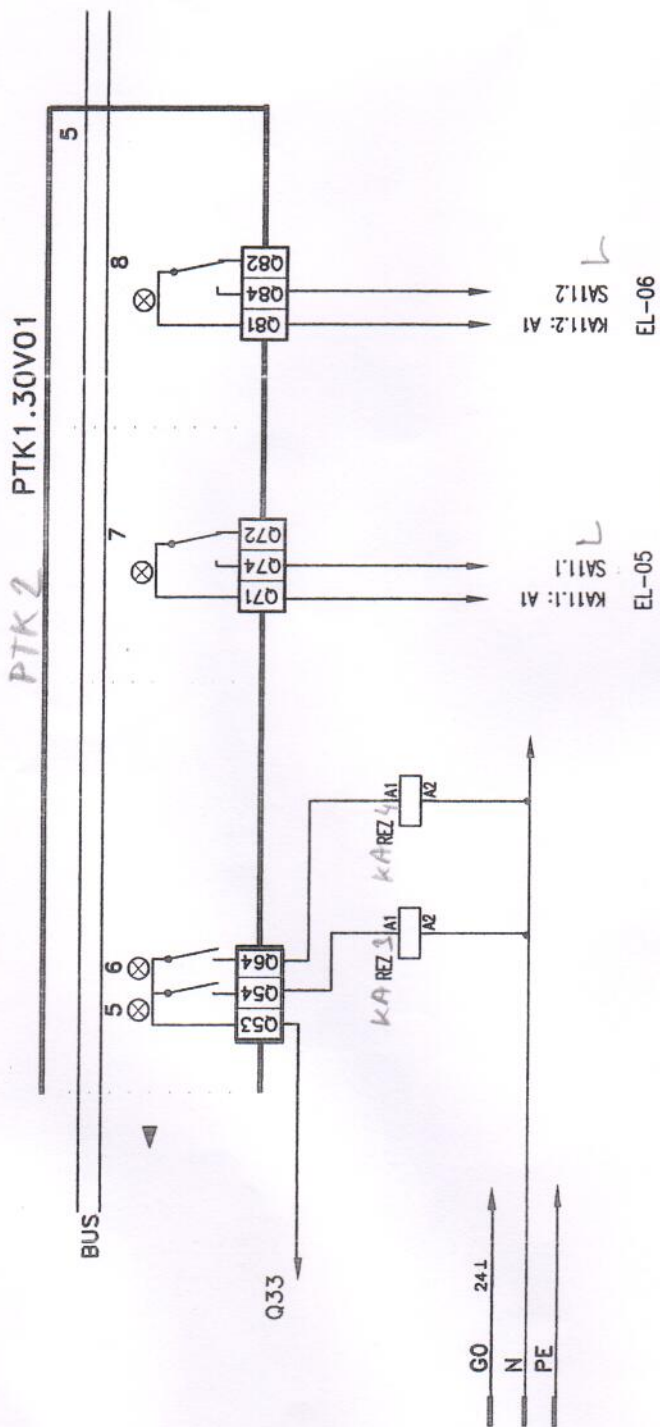
EL-07

STOP/START_čerpadlo M11.3
STOP/START_rotac.vyměňník M11.4

Na technologii

Ve skříni

Metroprojekt Praha a.s.	Ing.Olivie Růžicková projekce MaR / ASŘ tel : 274 815 214	stupeň DRS	datum 12/07	název zakázky	MaR_Praha-Hlavní nádraží_Nová odbavovací hala_etapa 1	rozvaděč	RE26.1
				název výkresu	PTK1.30V01_dílní výstupy	KOMP_7	č. výkresu 2.6



Ve skříně

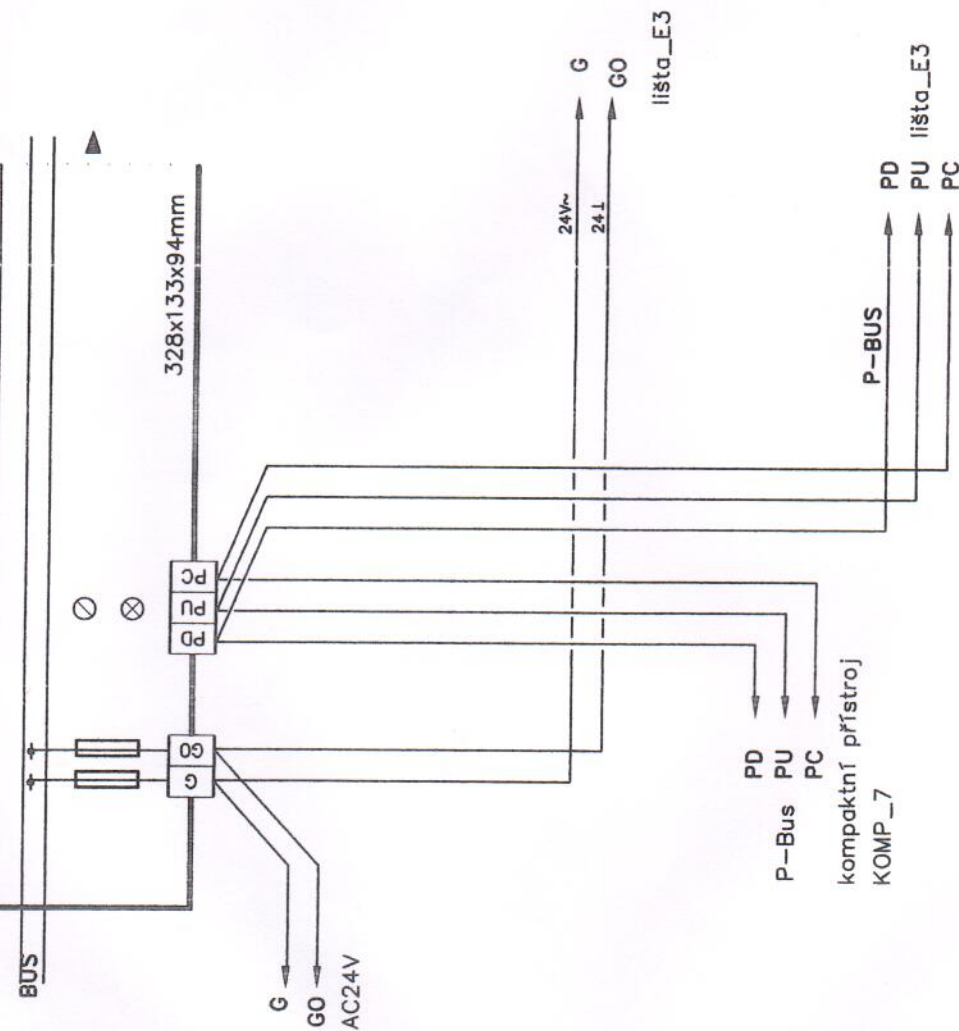
Na technologii

STOP/START_FM11.2

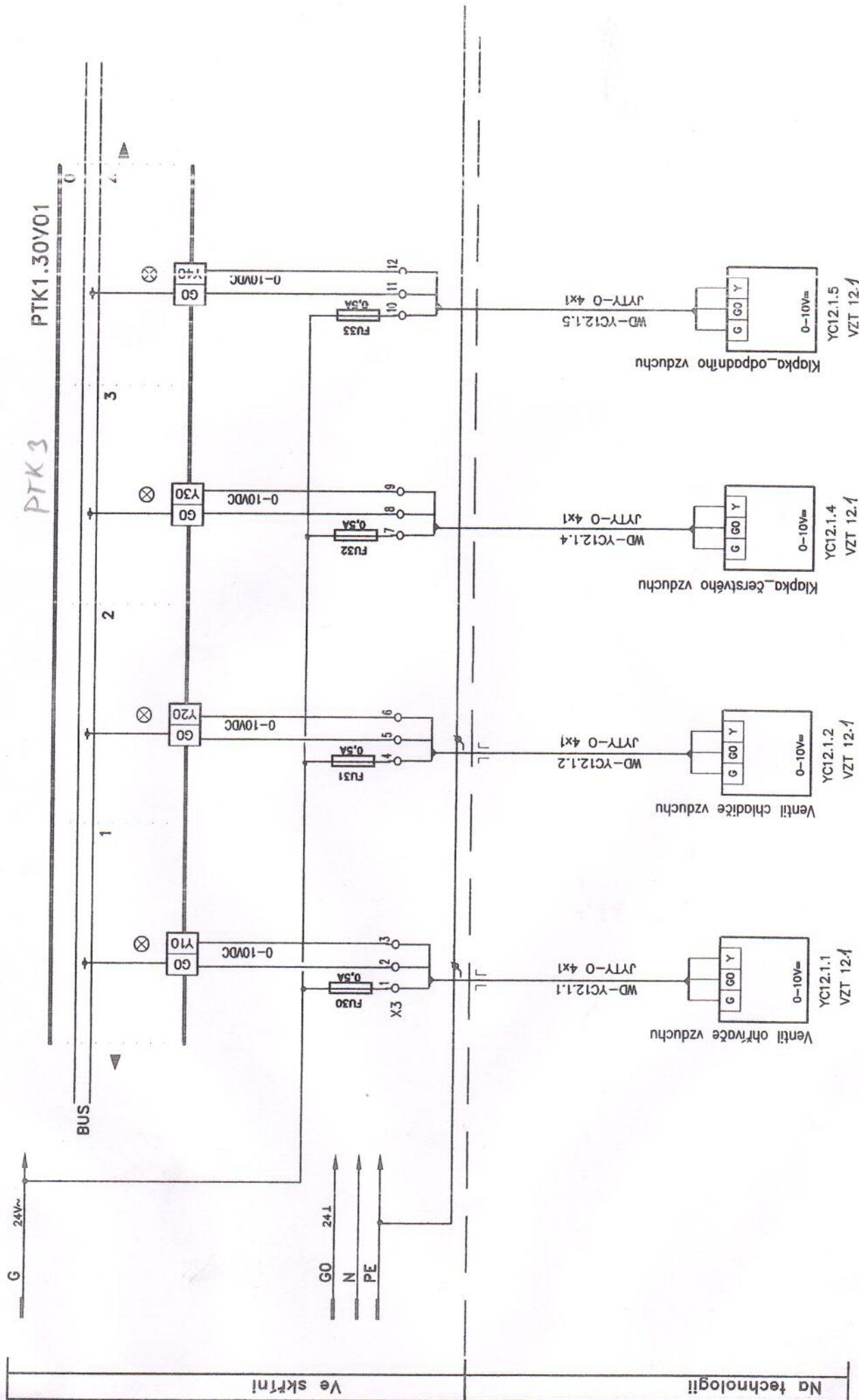
STOP/START_FM11.1

Metroprojekt Praha a.s.	Ing.Olivie Růžicková projekce MaR / ASŘ tel : 274 815 214	stupeň DRS	datum 12/07	název zakázky	MaR_Praha-Hlavní nádraží_Nová odbavovací hala_etapa 1	rozvaděč	RE23.1
				název výkresu	PTK1.30V01_digitální výstupy	KOMP_7	č. výkresu 2.7

PTK1.30V01 Kompaktní přístroj vstupů a výstupů PTK3



Metroprojekt Praha a.s.	Ing.Olivie Růžicková projekce MaR / ASŘ tel : 274 815 214	stupeň DRS	datum 12/2007	název zakázky MaR_Praha-Hlavní nádraží_Nová odbavovací hala_štapa 1	rozděloč RE26.1	
					KOMP_3	č.výkresu 3.0



Metroprojekt Praha a.s.	Ing.Olivie Růžicková projekce MaR / ASŘ tel : 274 815 214	stupeň DRS	datum 12/07	název zakázky MaR_Praha-Hlavní nádraží_Nová odbavovací hala_etapa 1	rozděč RE26.1	
					KOMP_8	č. výkresu 3.1

PTK1.30V01_analogové výstupy

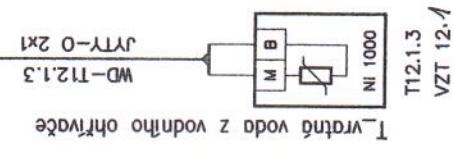
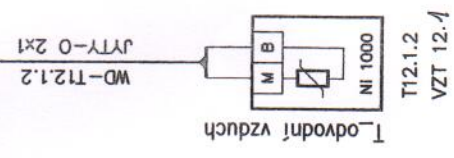
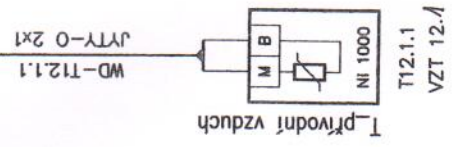
G 24V~

PTK 3 PTK1.30V01

BUS 1 2 1 2 1 2



G0 24V~
N
PE



Ve skříni

Na technologii

Metroprojekt Praha a.s.	Ing.Olivie Růžicková projekce MaR / ASŘ tel : 274 815 214	stupeň DRS	datum 12/07	název zakázky MaR_Praha-Hlavní nádraží_Nová odbavovací hala_ etapa 1	rozvaděč KOMP_8	RE: 6.1 č. výkresu 3.2

PTK1.30V01_analogové vstupy

G 24V~

G0 24
N
PE

PTK3 PTK1.30V01

BUS

3

1

2



Ve skříni

Na technologii

Metroprojekt
Praha a.s.

Ing.Olivie Růžicková
projekce MaR / ASŘ
tel : 274 815 214

stupeň
DRS

datum
12/2007

název zakázky
název výkresu

MaR_Praha-Hlavní nádraží_Nová odbavovací hala_ etapa 1
PTK1.30V01_analogové vstupy

označ
KOMP_8

RE26.1

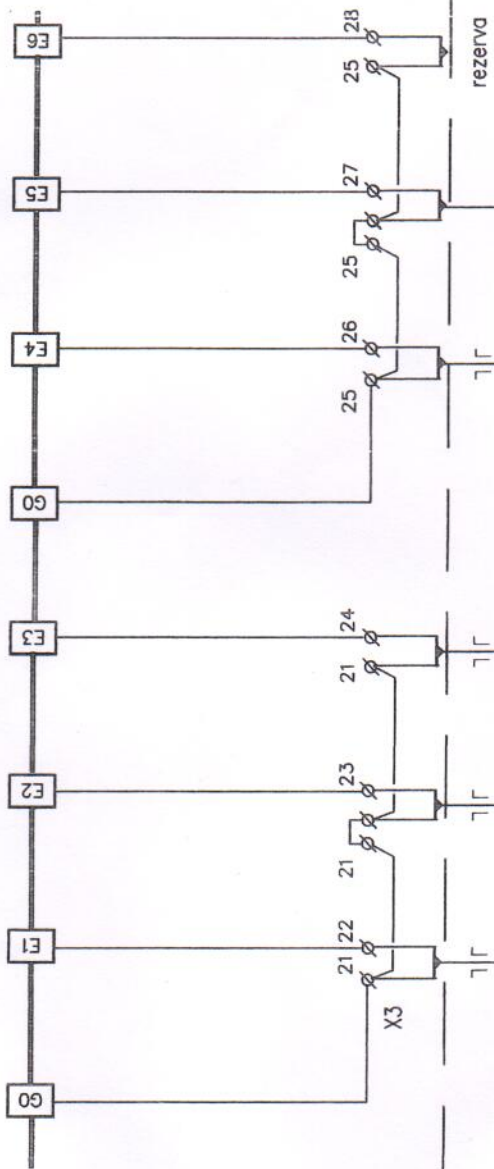
č.výkresu
3.3

G 24V~

PTK 3 PTK1.30V01

BUS

1 2 3 4 5 6



G0 24V~
N
PE

Na technologii

Ve skříni

Metroprojekt Praha a.s.	Ing.Olivie Růžicková projekce MaR / ASŘ tel : 274 815 214	stupeň DRS	datum 05/08	název zakázky MaR_Praha-Hlavní nádraží_Nová odbavovací hala_1. etapa 1	číslo výkresu 3.4	KOMP_8	RE215.1

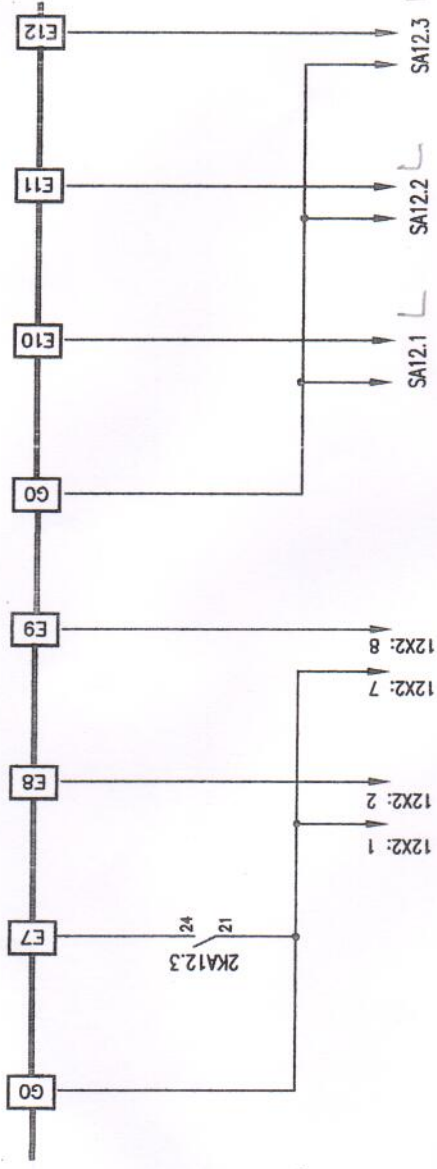
PTK1.30V01_digifální vstup

PTK 4 PTK1.30V01

G 24V~

BUS

7 8 9 10 11 12



Ve skříně

Na technologii

hlášení chodu M12.1.3_čerpadlo vodního ohřevče

hlášení poruchy-FM12.1.1

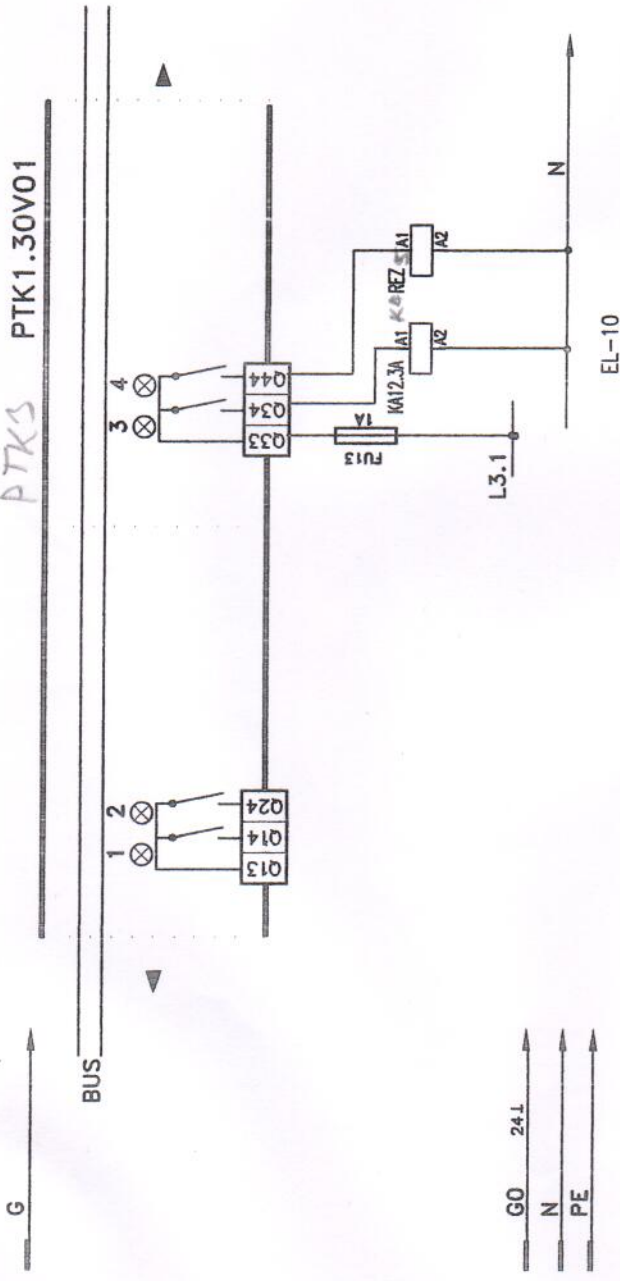
hlášení poruchy-FM12.1.2

není provoz AUT_M12.1.1

není provoz AUT_M12.1.2

není provoz AUT_M12.1.3

Metroprojekt Praha a.s.	Ing.Olivie Růžicková projekce MaR / ASŘ tel : 274 815 214	stupeň DRS	datum 12/07	název zakázky	MaR_Praha-Hlavní nádraží_Nové odbavovací hala_etapa 1	rozvaděč	RE26.1		
				název výkresu	PTK1.30V01_dílgitální vstupy	KOMP_8	č.výkresu 3.5		

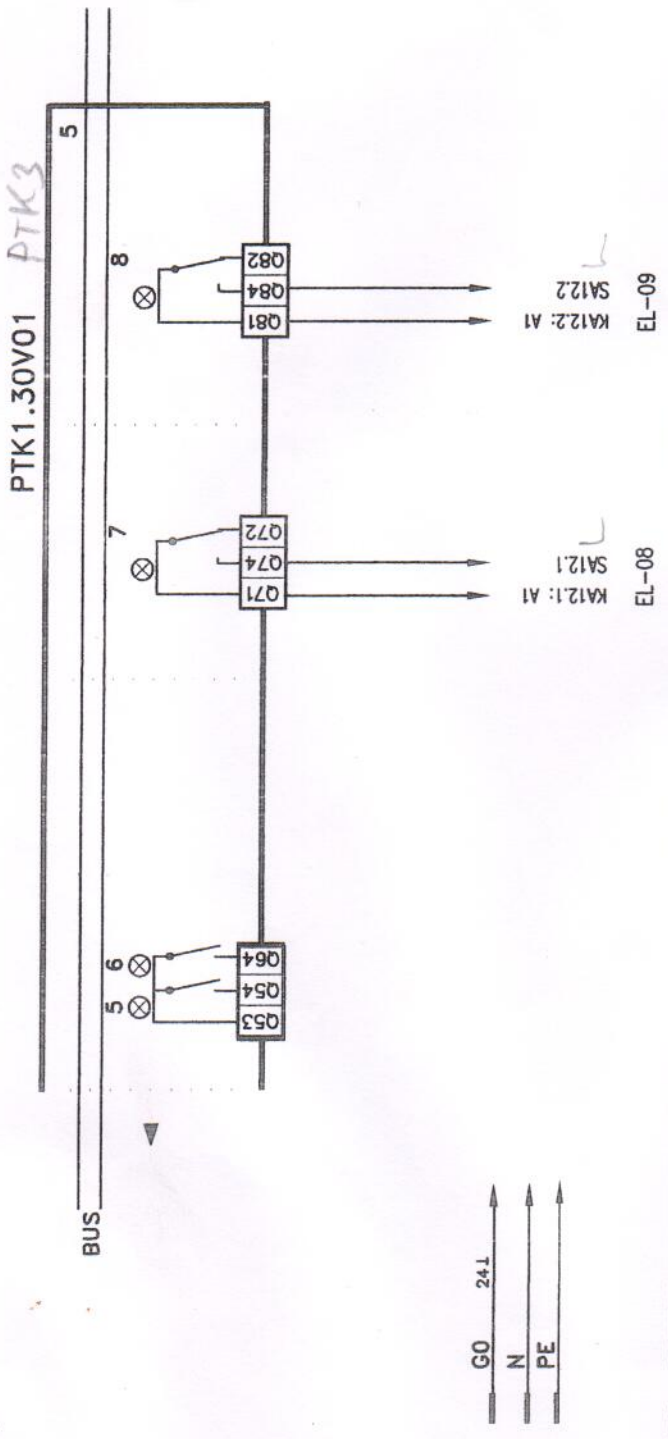


STOP/START_čerpadlo M12.1.3

Na technologii

Ve skříni

Metroprojekt Praha a.s.	Ing.Olivie Růžicková projekce MaR / ASŘ tel : 274 815 214	stupeň DRS	datum 12/07	název zakázky		MaR_Praha-Hlavní nábřeží_Nová odbavovací hala_etapa 1	rozděleč RE25.1	č.výkresu 3.6
				název výkresu				



Ve skříně

Na technologii

STOP/START_FM12.1.2

STOP/START_FM12.1.1

Metroprojekt Praha a.s.	Ing.Olivie Růžicková projekce MaR / ASŘ tel : 274 815 214	stupeň DRS	datum 12/07	název zakázky MaR_Praha-Hlavní nádraží_Nová odbavovací hala_ etapa 1		rozvaděč RE26.1	
				název výkresu PTK1.30V01_digální výstupy		KOMP_8	č.výkresu 3.7

FA04:2

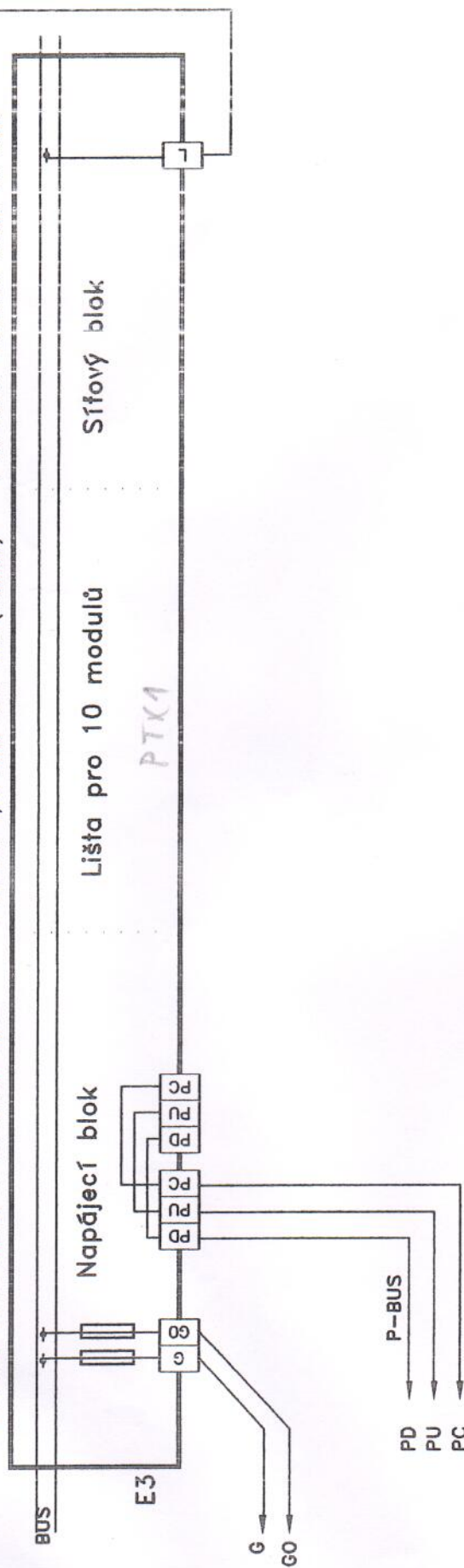
L4.1

PTX1.01 První modul na montážní liště

PTX1.3 I/O lišta 389 mm (celkem)

PTX1.00

Poslední modul na liště



Ve skříni

Metroprojekt
Praha a.s.

Ing. Olívie Růžicková
projekt MaR / ASŘ
tel : 274 815 214

stupeň
DRS

datum
12/2007

název zakázky
názvev výkresu

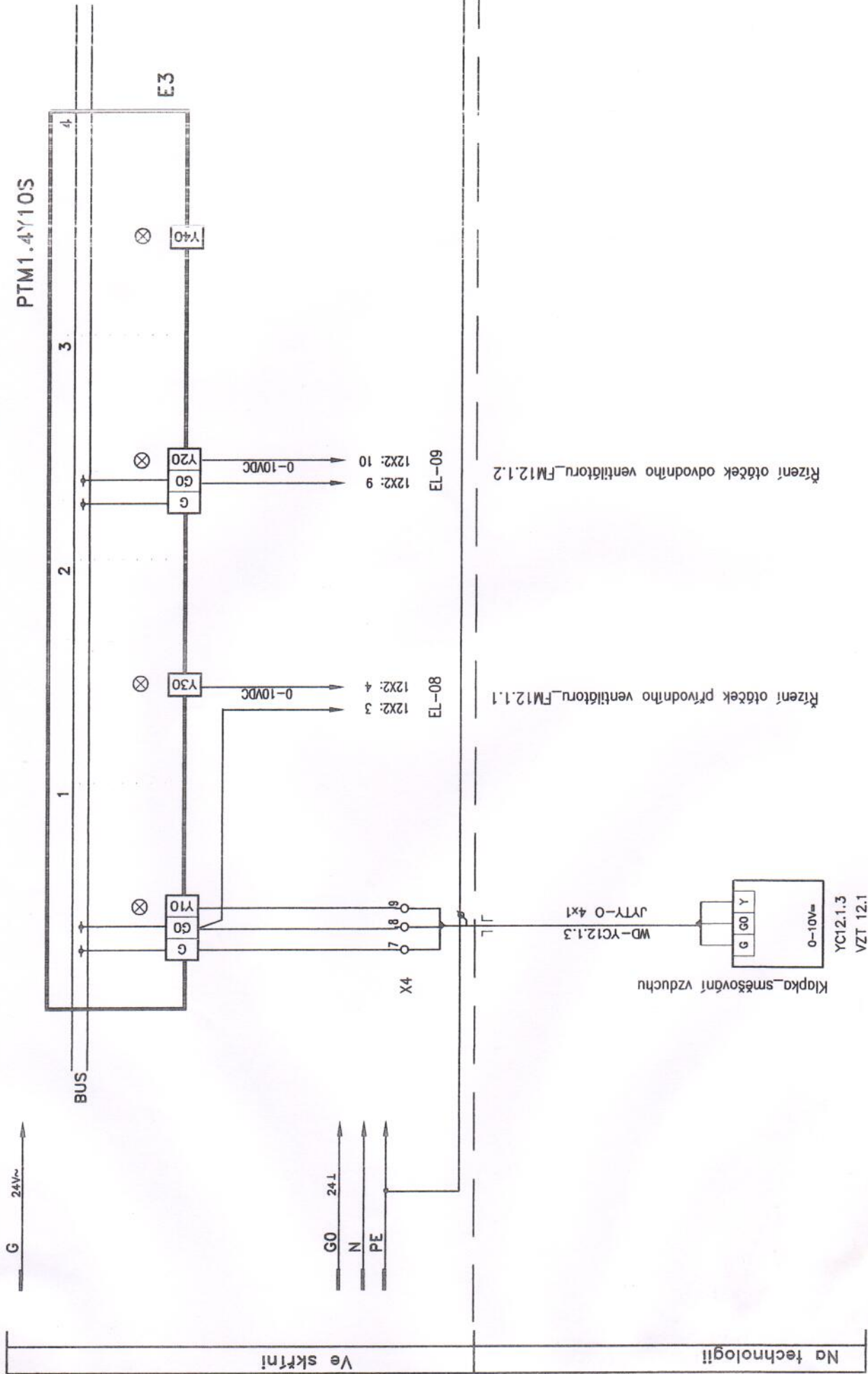
MaR_Praha-Hlavní nádraží_Nová odbavovací hala_ etapa 1
Napájecí I/O sada pro 10 modulů PTK1.10

rozvaděč

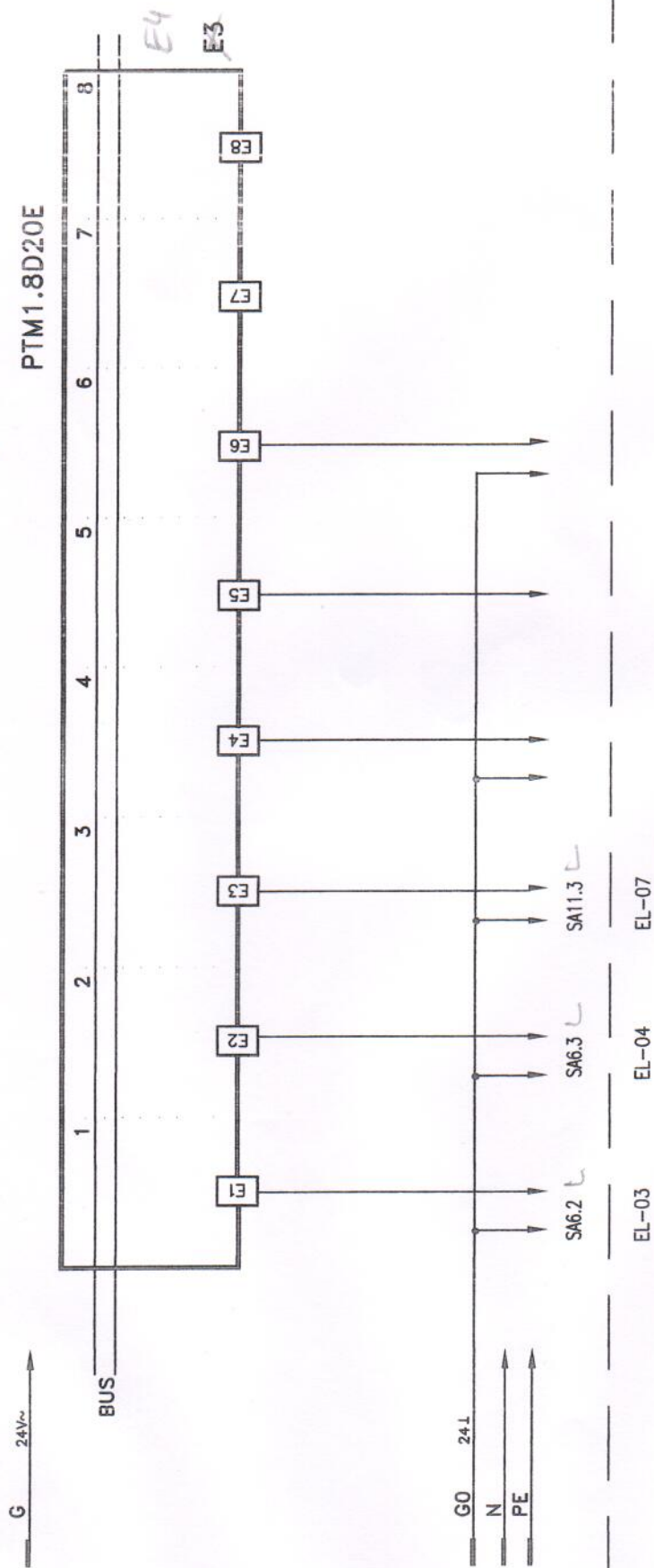
RE2.6.1

E3

č. výkresu
4.0



Metroprojekt Praha a.s.	Ing.Olivie Růžicková projekce MaR / ASŘ tel : 274 815 214	stupeň DRS	datum 12/2007	název zakázky	MaR_Praha-Hlavní nádraží_Nová odbavovací hala_etapa 1	rozvaděč	RE26.1
				název výkresu	Analogové výstupy/ PTM1.4Y10S/ BE=1	E3	č.výkresu 4.3



Ve skříně

Na technologii

není provoz AUT_M6.2

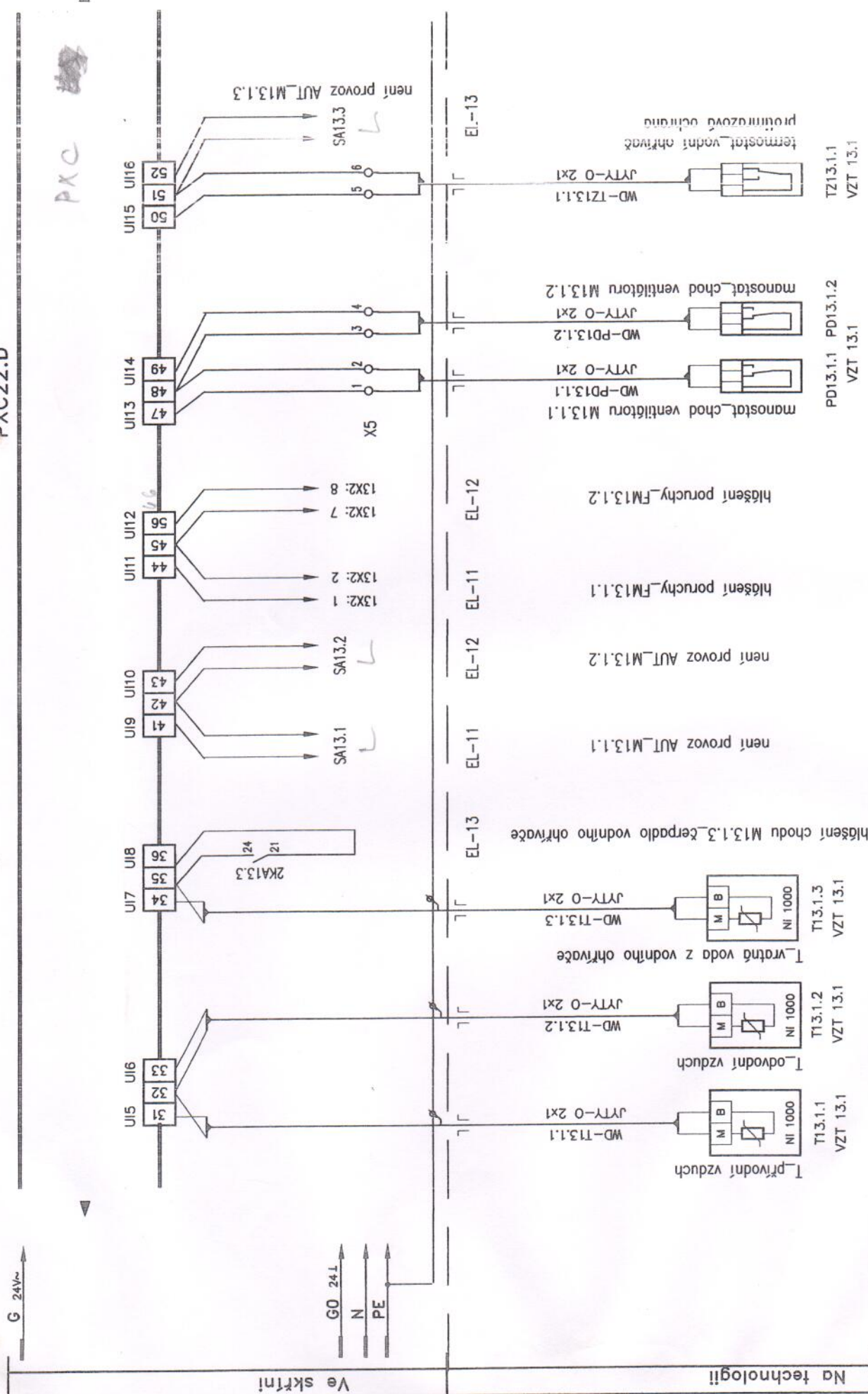
není provoz AUT_M6.3

není provoz AUT_M11.3

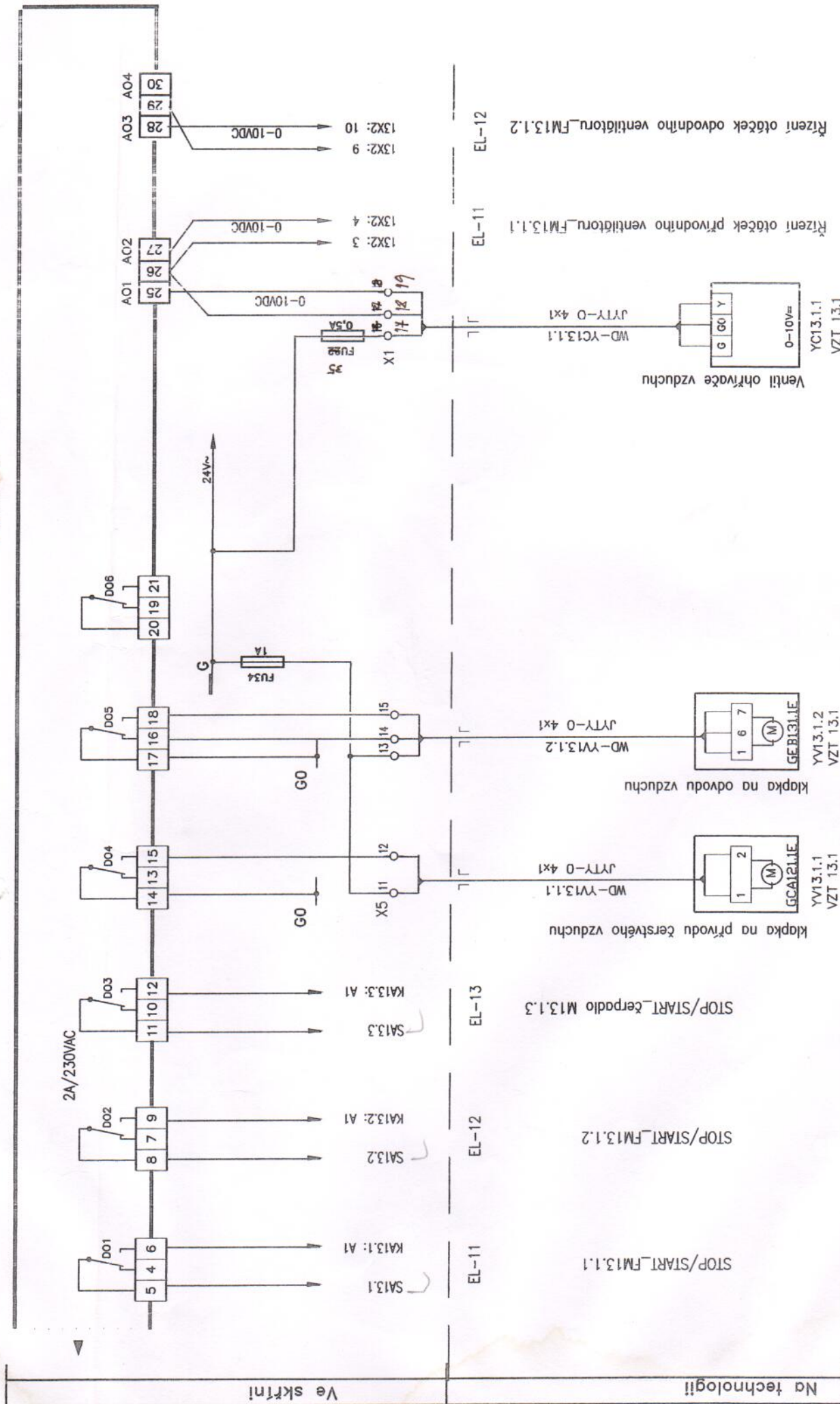
Metroprojekt Praha a.s.	Ing.Olivie Růžicková projekce MaR / ASŘ tel : 274 815 214	stupeň DRS	datum 12/07	název zakázky	MaR_Praha-Hlavní nádraží_Nová odbavovací hala_etapa 1	rozvaděč	RE:6.1
				název výkresu	Digitální vstupy/ PTM1.8D20E/ BE=1	E3	č.výkresu 4.4

PXC22.D

PXC



Metroprojekt Praha a.s.	Ing.Olivie Růžicková projekce MaR / ASŘ tel : 274 815 214	stupeň DRS	datum 05/08	název zakázky	rozvaděč
				MaR_Praha-Hlavní nádraží_Nová odbavovací hala_etapa 1	RE26.1
				Kompaktní podstanice PXC22.D_universální vstupy	



Metroprojekt Praha a.s.	Ing.Olivie Růžicková projekce MaR / ASŘ tel : 274 815 214	stupeň DRS	datum 05/2008	název zakázky	rozvaděč
				MaR_Praha—Hlavní nádraží_Nová odbavovací hala_etapa 1	RE26.1
				název výkresu	č.výkresu
				Kompaktní podstanice PXC22.D_digitalní/analogové výstupy	5.2