


# Stavební úpravy RY53

## D.1 DOKUMENTACE STAVEBNÍHO NEBO INŽENÝRSKÉHO OBJEKTU

### D.1.4.7 SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA

#### ROZVADĚČ RM53



0	06/2024	TÚMA	ČERNÝ	ING. KOŘINEK	PRO PROVEDENÍ STAVBY
REV.	DATUM	ZPRACOVAL	KONTROLOVAL	SCHVÁLIL	POPIS
NÁZEV VÝKRESU VÝKRESY ZAPOJENÍ TECHNOLOGICKÝ ROZVADĚČ RM53					
PROJEKT Stavební úpravy RY53					
OBJEDNATEL SYNTHESIA, a.s., SEMTÍN 103, 530 02 PARDUBICE					
MÍSTO Synthesia, a.s., SBU Organická chemie, objekt RY53					SLOŽKA
MĚŘITKO	-	ZAK. ČÍSLO	24007	STUPEŇ	DPS
				FORMÁT	A4
				POČET A4	26x
				LIST/CELKEM	1/26
ČÍSLO VÝKRESU					REVIZE
					
D.1.4.7.8					0









1		2		3		4		5		6		7		8	
A															
B															
C															
D															
E															
F															
G															
H															
I															
J															
K															
L															
M															
N															
O															
P															
Q															
R															
S															
T															
U															
V															
W															
X															
Y															
Z															
AA															
AB															
AC															
AD															
AE															
AF															
AG															
AH															
AI															
AJ															
AK															
AL															
AM															
AN															
AO															
AP															
AQ															
AR															
AS															
AT															
AU															
AV															
AW															
AX															
AY															
AZ															
BA															
BB															
BC															
BD															
BE															
BF															
BG															
BH															
BI															
BJ															
BK															
BL															
BM															
BN															
BO															
BP															
BQ															
BR															
BS															
BT															
BU															
BV															
BW															
BX															
BY															
BZ															
CA															
CB															
CC															
CD															
CE															
CF															
CG															
CH															
CI															
CJ															
CK															
CL															
CM															
CN															
CO															
CP															
CQ															
CR															
CS															
CT															
CU															
CV															
CW															
CX															
CY															
CZ															
DA															
DB															
DC															
DD															
DE															
DF															
DG															
DH															
DI															
DJ															
DK															
DL															
DM															
DN															
DO															
DP															
DQ															
DR															
DS															
DT															
DU															
DV															
DW															
DX															
DY															
DZ															
EA															
EB															
EC															
ED															
EE															
EF															
EG															
EH															
EI															
EJ															
EK															
EL															
EM															
EN															
EO															
EP															
EQ															
ER															
ES															
ET															
EU															
EV															
EW															
EX															
EY															
EZ															
FA															
FB															
FC															
FD															
FE															
FF															
FG															
FH															
FI															
FJ															
FK															
FL															
FM															
FN															
FO															
FP															
FQ															
FR															
FS															
FT															
FU															
FV															
FW															
FX															
FY															
FZ															
GA															
GB															
GC															
GD															
GE															
GF															
GG															
GH															
GI															
GJ															
GK															
GL															
GM															
GN															
GO															
GP															
GQ															
GR															
GS															
GT															
GU															
GV															
GW															
GX															
GY															
GZ															
HA															
HB															
HC															
HD															
HE															
HF															
HG															
HH															
HI															
HJ															
HK															
HL															
HM															
HN															
HO															
HP															
HQ															
HR															
HS															
HT															
HU															
HV															
HW															
HX															
HY															
HZ															
IA															
IB															
IC															
ID															
IE															
IF															
IG															
IH															
II															
IJ															
IK															
IL															
IM															
IN															
IO															
IP															
IQ															
IR															
IS															
IT															
IU															
IV															
IW															
IX															
IY															
IZ															
JA															
JB															
JC															
JD															
JE															
JF															
JG															
JH															
JI															
JJ															
JK															
JL															
JM															
JN															
JO															
JP															
JQ															
JR															
JS															
JT															
JU															
JV															
JW															
JX															
JY															
JZ															
KA															
KB															
KC															
KD															
KE															
KF															
KG															
KH															
KI															
KJ															
KK															
KL															
KM															
KN															
KO															
KP															
KQ															
KR															
KS															
KT															
KU															
KV															
KW															
KX															
KY															
KZ															
LA															
LB															
LC															
LD															
LE															
LF															
LG															
LH															
LI															
LJ															
LK															
LL															
LM															
LN															
LO															
LP															
LQ															
LR															
LS															
LT															
LU															
LV															
LW															
LX															
LY															
LZ															
MA															
MB															
MC															
MD															
ME															
MF															
MG															
MH															
MI															
MJ															
MK															
ML															
MM															
MN															
MO															
MP															
MQ															
MR															
MS															
MT															
MU															
MV															
MW															
MX															
MY															
MZ															
NA															
NB															
NC															
ND															
NE															
NF															
NG															
NH															
NI															
NJ															
NK															
NL															
NM															
NN															
NO															
NP															
NQ															
NR															
NS															
NT															
NU															
NV															
NW															
NX															
NY															
NZ															
OA															
OB															
OC															
OD															
OE															
OF															
OG															
OH															
OI															
OJ															
OK															
OL															
OM															
ON															
OO															
OP															
OQ															
OR															
OS															
OT															
OU															
OV															
OW															
OX															
OY															
OZ															
PA															
PB															
PC															
PD															
PE															
PF															
PG															
PH															
PI															
PJ															
PK															
PL															
PM															
PN															
PO															
PP															
PQ															
PR															
PS															
PT															
PU															
PV															
PW															
PX															
PY															
PZ															
QA															
QB															
QC															
QD															
QE															
QF															
QG															
QH															
QI															
QJ															
QK															
QL															
QM															
QN															
QO															
QP															
QQ															
QR															
QS															
QT															
QU															
QV															
QW															
QX															
QY															
QZ															
RA															
RB															
RC															
RD															
RE															
RF															
RG															
RH															
RI															
RJ															
RK															
RL															
RM															
RN															
RO															
RP															
RQ															
RR															
RS															
RT															
RU															
RV															
RW															
RX															
RY															
RZ															
SA															
SB															
SC															
SD															
SE															
SF															
SG															
SH															
SI															
SJ															
SK															
SL															
SM															
SN															
SO															
SP															
SQ															
SR															
SS															
ST															
SU															
SV															
SW															
SX															
SY															
SZ															
TA															
TB															
TC															
TD															
TE															
TF															
TG															
TH															
TI															
TJ															
TK															
TL															
TM															
TN															
TO															
TP															
TQ															
TR															
TS															
TT															
TU															
TV															
TW															
TX															
TY															
TZ															
UA															
UB															
UC															
UD															
UE															
UF															
UG															
UH															
UI															
UJ															
UK															
UL															
UM															
UN															
UO															
UP															
UQ															
UR															
US															
UT															
UU															
UV															
UW															
UX															
UY															
UZ															
VA															
VB															
VC															
VD															
VE															
VF															
VG															
VH															
VI															
VJ															
VK															
VL															
VM															
VN															
VO															
VP															
VQ															
VR															
VS															
VT															
VU															
VV															
VW															
VX															
VY															
VZ															
WA															
WB															
WC															
WD															
WE															
WF															
WG															
WH															
WI															
WJ															
WK															
WL															
WM															
WN															
WO															
WP															
WQ															
WR															
WS															
WT															
WU															
WV															
WW															
WX															
WY															
WZ															
XA															
XB															
XC															
XD															
XE															
XF															
XG															
XH															
XI															
XJ															
XK															
XL															
XM															
XN															
XO															
XP															
XQ															
XR															
XS															
XT															
XU															
XV															
XW															
XX															
XY															
XZ															
YA															
YB															
YC															
YD															
YE															
YF															
YG															
YH															
YI															
YJ															
YK															
YL															
YM															
YN															
YO															
YP															
YQ															
YR															
YS															
YT															
YU															
YV															
YW															
YX															
YY															
YZ															
ZA															
ZB															
ZC															
ZD															
ZE															
ZF															
ZG															
ZH															
ZI															
ZJ															
ZK															
ZL															
ZM															
ZN															
ZO															
ZP															
ZQ															
ZR															
ZS															
ZT															
ZU															
ZV															
ZW															
ZX															
ZY															
ZZ															

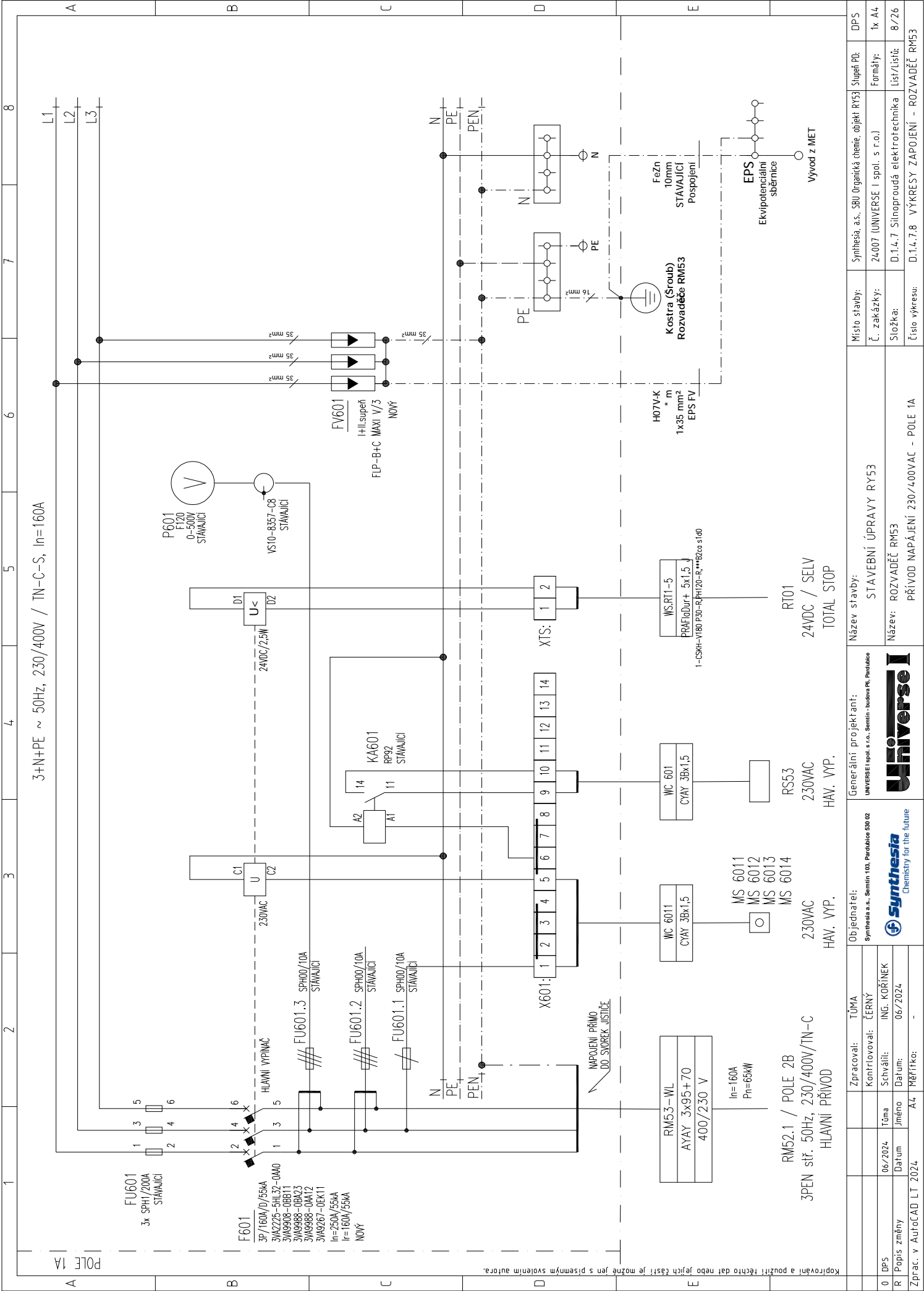
Kopírování a použití těchto dat nebo jejich částí je možné jen s písemným svolením autora.

0	DPS														DPS
R	Popis změny	Třída Datum	06/2024												Formály: 1x A4
Zprac.	v AutoCAD LT 2024	Jméno	06/2024												Formály: List/Listů: 5/26
		Měřítka:	-												Číslo výkresu: D.1.4.7.8 VÝKRESY ZAPOJENÍ - ROZVADEČ RM53

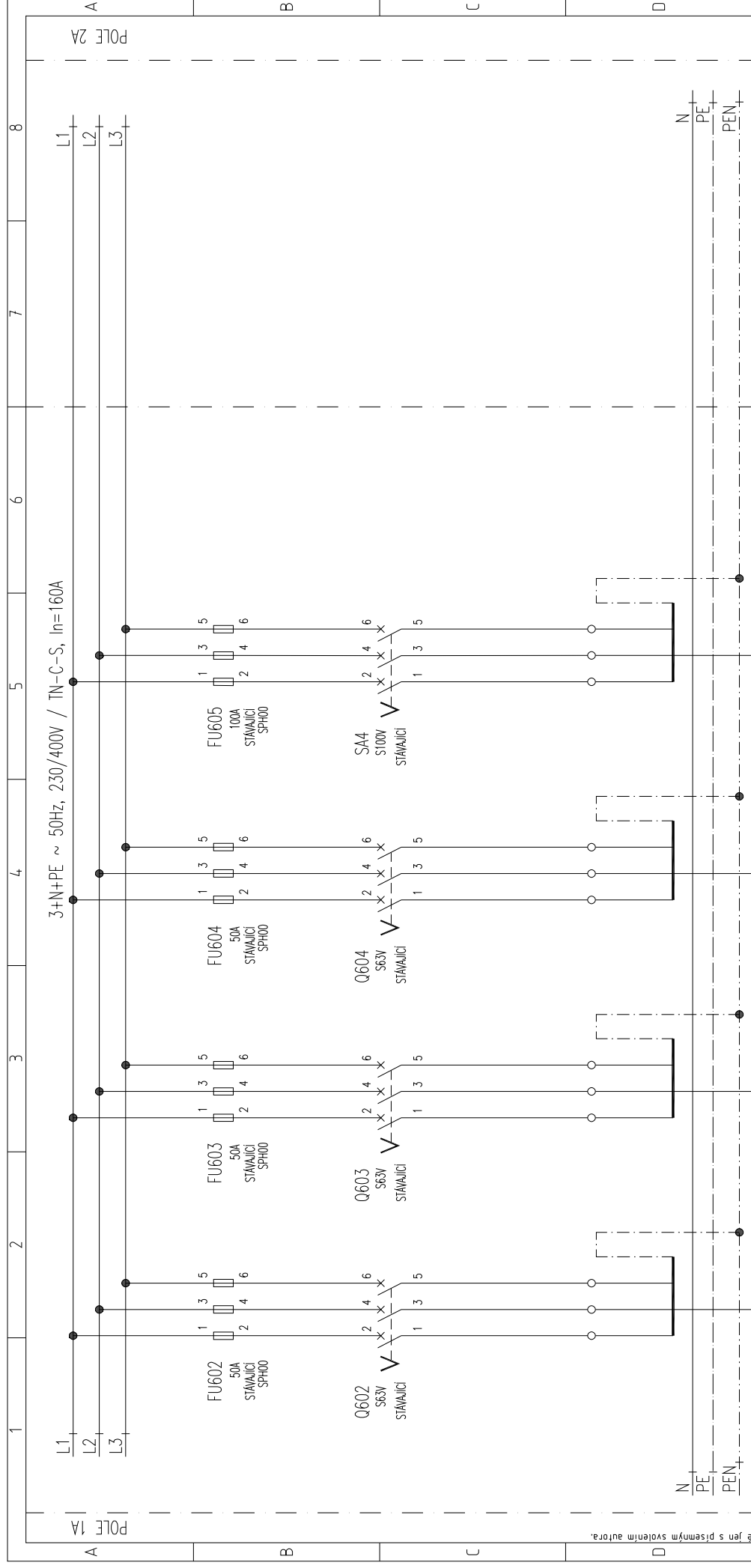
1		2		3		4		5		6		7		8																																																																																																																	
A																																																																																																																															
B																																																																																																																															
C																																																																																																																															
D																																																																																																																															
E																																																																																																																															
Kopírování a použití těchto dat nebo jejich částí je možné jen s písemným svolením autora.																																																																																																																															
<table><tr><td colspan="2">Zpracoval:</td><td colspan="2">TÚMA</td><td colspan="2">Objednatel:</td><td colspan="2">Generální projektant:</td><td colspan="2">Název stavby:</td><td colspan="2">Místo stavby:</td><td colspan="2">Synthesia a.s., SBU Organická chemie, objekt RY53</td><td colspan="2">DPS</td></tr><tr><td colspan="2">Kontroloval:</td><td colspan="2">ČERNÝ</td><td colspan="2">Synthesia a.s., Semtín 103, Pardubice 530 02</td><td colspan="2">UNIVERSE I spol. s r.o., Semtín - budova PK, Pardubice</td><td colspan="2">STAVEBNÍ ÚPRAVY RY53</td><td colspan="2">Č. zakázky:</td><td colspan="2">24007 (UNIVERSE I spol. s r.o.)</td><td colspan="2">Formáty:</td></tr><tr><td colspan="2">Téma</td><td colspan="2">Schválí:</td><td colspan="2">Ing. KOŘÍNEK</td><td colspan="2"></td><td colspan="2"></td><td colspan="2">Složka:</td><td colspan="2">D.1.4.7 Sinoproudá elektrotechnika</td><td colspan="2">List/Listů:</td></tr><tr><td colspan="2">Datum</td><td colspan="2">Datum:</td><td colspan="2">06/2024</td><td colspan="2"></td><td colspan="2"></td><td colspan="2">Číslo výkresu:</td><td colspan="2">D.1.4.7.8 VÝKRESY ZAPOJENÍ - ROZVADEČ RM53</td><td colspan="2">6/26</td></tr><tr><td colspan="2">Jméno</td><td colspan="2">Měřička:</td><td colspan="2">A4</td><td colspan="2"></td><td colspan="2"></td><td colspan="2"></td><td colspan="2"></td><td colspan="2"></td></tr><tr><td colspan="2">Popis změny</td><td colspan="2"></td><td colspan="2"></td><td colspan="2"></td><td colspan="2"></td><td colspan="2"></td><td colspan="2"></td><td colspan="2"></td></tr><tr><td colspan="2">Zprac. v AutoCAD LT 2024</td><td colspan="2"></td><td colspan="2"></td><td colspan="2"></td><td colspan="2"></td><td colspan="2"></td><td colspan="2"></td><td colspan="2"></td></tr></table>																Zpracoval:		TÚMA		Objednatel:		Generální projektant:		Název stavby:		Místo stavby:		Synthesia a.s., SBU Organická chemie, objekt RY53		DPS		Kontroloval:		ČERNÝ		Synthesia a.s., Semtín 103, Pardubice 530 02		UNIVERSE I spol. s r.o., Semtín - budova PK, Pardubice		STAVEBNÍ ÚPRAVY RY53		Č. zakázky:		24007 (UNIVERSE I spol. s r.o.)		Formáty:		Téma		Schválí:		Ing. KOŘÍNEK						Složka:		D.1.4.7 Sinoproudá elektrotechnika		List/Listů:		Datum		Datum:		06/2024						Číslo výkresu:		D.1.4.7.8 VÝKRESY ZAPOJENÍ - ROZVADEČ RM53		6/26		Jméno		Měřička:		A4												Popis změny																Zprac. v AutoCAD LT 2024															
Zpracoval:		TÚMA		Objednatel:		Generální projektant:		Název stavby:		Místo stavby:		Synthesia a.s., SBU Organická chemie, objekt RY53		DPS																																																																																																																	
Kontroloval:		ČERNÝ		Synthesia a.s., Semtín 103, Pardubice 530 02		UNIVERSE I spol. s r.o., Semtín - budova PK, Pardubice		STAVEBNÍ ÚPRAVY RY53		Č. zakázky:		24007 (UNIVERSE I spol. s r.o.)		Formáty:																																																																																																																	
Téma		Schválí:		Ing. KOŘÍNEK						Složka:		D.1.4.7 Sinoproudá elektrotechnika		List/Listů:																																																																																																																	
Datum		Datum:		06/2024						Číslo výkresu:		D.1.4.7.8 VÝKRESY ZAPOJENÍ - ROZVADEČ RM53		6/26																																																																																																																	
Jméno		Měřička:		A4																																																																																																																											
Popis změny																																																																																																																															
Zprac. v AutoCAD LT 2024																																																																																																																															

BAREVNÉ ZNAČENÍ VODIČŮ			
WH	BÍLÁ	RD	ČERVENÁ
BK	ČERNÁ	VI	FIALOVÁ
BU	MODRÁ	PK	RŮŽOVÁ
BN	HNĚDÁ	YE	ŽLUTÁ
CY	ŠEDÁ	GN	ZELENÁ

1		2		3		4		5		6		7		8	
A		B		C		D		E		F		G		H	
<div><div><div>POHLED NA ROZVADĚČ "RM53"</div><div><div>1A</div><div>2A</div></div><div><div><div>POLE 1A</div><div>POLE 2A</div></div></div></div></div>															
<div><div>VÝMĚNA PŘÍVODNÍHO JISTIČE, ZBYTEK VÝZBROJE ZŮSTÁVA ZACHOVÁN PŮVODNÍ</div><div>POLE 2A FOTO UKÁZUJE STÁVAJÍCÍ STAV. VÝZBROU POLE 2A BUDE KOMPLETNĚ DEMONTOVÁNA A NAHRAŽENA NOVOU MONTÁŽNÍ DESKOU S VÝZBROJÍ PRO VENTILÁTORY VĚTRÁNÍ SKLADŮ HORLAVÝCH KAPALIN DLE TĚTO PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE!</div></div>															
<div><div>Výkres návrhu rozmístění slouží k ověření prostorových nároků výzbroje v rozvaděčové skříni. Neslouží pro výrobu rozvaděče! Nelze ho pokládat za montážní / výrobní dokumentaci!</div><div><div>0</div><div>DPS</div><div>R</div><div>Zprac. v AutoCAD LT 2024</div></div><div><div>06/2024</div><div>Třída</div><div>Jméno</div><div>Datum</div></div><div><div>Ing. KOŘÍNEK</div><div>Schválí:</div><div>06/2024</div><div>Datum</div></div><div><div>-</div><div>Měřítka:</div><div>A4</div></div></div>															
<div><div>Kopírování a použití těchto dat nebo jejich částí je možné jen s písemným svolením autora.</div><div><div>Objeďnatele:</div><div>Synthesia a.s., Semtín 103, Pardubice 530 02</div><div><div>Chemistry for the future</div><div>Synthesia</div></div></div><div><div>Generální projektant:</div><div>UNIVERSE I spol. s r.o., Semtín - Sudava 96, Pardubice</div><div><div>UNIVERSE I</div></div></div><div><div>Název stavby:</div><div>STAVEBNÍ ÚPRAVY RY53</div><div><div>Název:</div><div>ROZVADĚČ RM53</div><div>POHLED NA ROZVADĚČ</div></div><div><div>Místo stavby:</div><div>Synthesia a.s., SBU Organická chemie, objekt RY53</div><div><div>Č. zakázky:</div><div>24007 (UNIVERSE I spol. s r.o.)</div><div><div>Složka:</div><div>D.1.4.7 Silnoproudá elektrotechnika</div></div><div><div>Číslo výkresu:</div><div>D.1.4.7.8 VÝKRESY ZAPOJENÍ - ROZVADĚČ RM53</div></div><div><div>Formáty:</div><div>1x A4</div></div><div><div>List/ůstů:</div><div>7/26</div></div></div><div><div>DPS</div><div>1x A4</div><div>7/26</div><div>D.1.4.7.8 VÝKRESY ZAPOJENÍ - ROZVADĚČ RM53</div></div></div></div></div>															



Zpracoval: TÚMA		Objednatel:		Generální projektant:		Název stavby:		Místo stavby:		DPS	
Kontroloval: ČERNÝ		Synthesia a.s., Semtín 103, Pardubice 530 02		UNIVERSE I spol. s r.o., Semtín - Sudava R, Pardubice		STAVEBNÍ ÚPRAVY RY53		Synthesia, a.s., SBU Organická chemie, objekt RY53		Slupč Pč:	
Tůna		Schválil: ING. KOŘÍNEK		UNIVERSE I		ROZVADČ RM53		Č. zakázky:		Formály:	
Datum		Datum:		Chemistry for the future		PŘÍVOD NABÁJENÍ 230V/400VAC - POLE 1A		Složka:		List/Listč:	
Měřilko:		06/2024		06/2024		D.1.4.7.8 VÝKRESY ZAPOJENÍ - ROZVADČ RM53		Číslo výkresu:		8/26	
Zprac. v AutoCAD LT 2024		A4		-						D.1.4.7.8 VÝKRESY ZAPOJENÍ - ROZVADČ RM53	





WB 605
AYAY 4x50

WB 604
AYAY 4x16

WB 603
AYAY 4x16

WB 602
AYAY 4x16

POJICE NA DISPOZ.	MX 602	MX 603	MX 604	RS53	
VÝVOD – ČÍSLO:	602	603	604	605	
VÝVOD – POPIS:	ZÁSUVKOVÁ SOUPRAVA	ZÁSUVKOVÁ SOUPRAVA	ZÁSUVKOVÁ SOUPRAVA	ZALOŽNÍ NAPÁJENÍ SVĚTELNÝ ROZVADĚČ RS53	
VÝVOD – TYP:					
INST. PŘÍKON:					

				Objeďnatel:	Generální projektant:	Název stavby:	Místo stavby:	DPS	
				Synthesia a.s., Semtín 103, Pordubice 530 02	UNIVERSE I spol. s r.o. Semtín - budova PK, Pordubice	STAVEBNÍ ÚPRAVY RYŠ3	č. zakázky:	Slušeň PD:	
				 <b>Synthesia</b> Chemistry for the future	 <b>Universe I</b>	Název:	Složka:	Fórmátý:	
0	DPS						ROZVAĐEĆ RM53	D.1.4.7 Slinoprouďad elektrotechnika	Lisť/Lisťo:
R	Popsis změny						VÝVOĎY NAŘÁJENÍ 230/400VAC – POLE 1A	D.1.4.8 VÝKRESY ZAPOJENÍ – ROZVAĐEĆ RM53	9/26
Zprac. v AutoCAD LT 2024			A4	Měřítko:					



























