

KRIŽAN - PROJEKCE, MONTÁŽ A REVIZE

ELEKTROINSTALACE, HROMOSVOD, MĚŘENÍ A REGULACE

STRÁŽKY 21, 403 40, ÚSTÍ NAD LABEM, tel./fax. 472 743 567, mobil 603 709 577

MR-05 – ZAPOJENÍ OKRUHŮ M+R

Č. VÝKRESU NÁZEV OKRUHU

MR-05.1	Analogové vstupy
MR-05.1	Komunikační modul
MR-05.2	Binární vstupy
MR-05.3	Binární vstupy
MR-05.4	Binární vstupy
MR-05.5	Binární výstupy
MR-05.6	Binární výstupy
MR-05.7	Binární výstupy
MR-05.8	Napájení rozváděče MaR
MR-05.9	Rozváděč – čelní deska

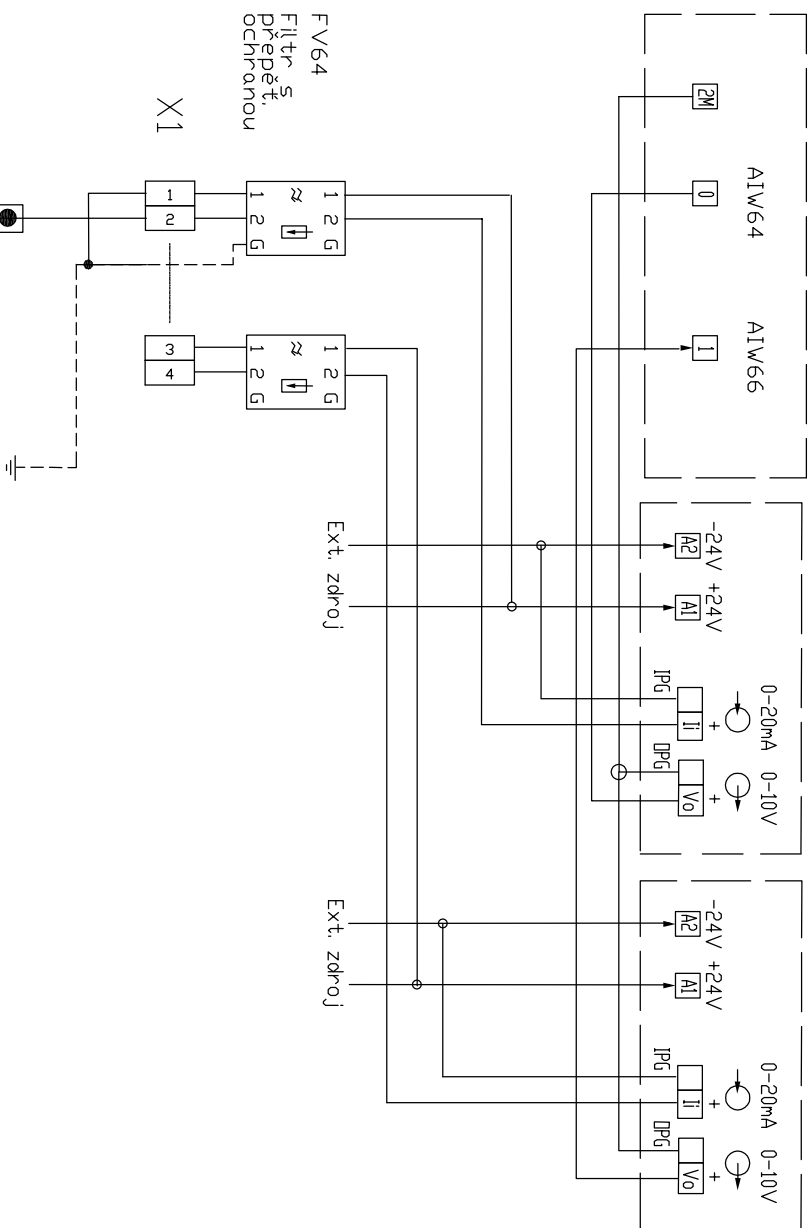
ZODP. PROJEKTANT	VYPRACOVAL	TECHN. KONTROLA	KRIŽAN-PROJEKCE, MONTÁŽ, REVIZE <i>Strážky 21</i> 403 40 Ústí nad Labem <i>Tel. 603 709 577</i> vl.krizan@seznam.cz	
Ing.Vlastimil Křižan	Ing.Vlastimil Křižan			
Investor: Obec Přistoupím, Přistoupím 80, 282 01 Český Brod				
Název akce: PŘISTOUPÍM – ČOV A KANALIZACE Měření a regulace ČOV			Místo:	Přistoupím
			Účel :	DPS
			Zak. číslo:	125/2014
			Datum :	Listopad 2014

ROZVÁDĚČ

PROVOZ

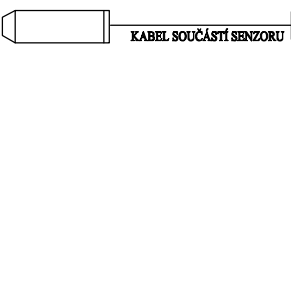
ČIDLA

ANALOGOVÉ VSTUPY Převodník AI/AI Převodník AI/AI

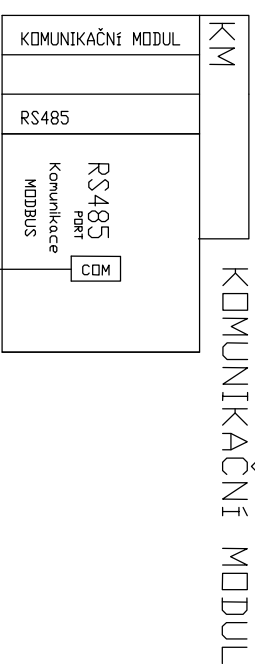


FV64
Filtr 5,
přepětí,
ochranou

X1

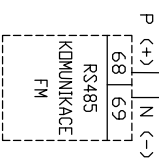


LCA 01,1
HLADINA VE FEKALNÍ JIMCE
TENZOMETRICKÁ SONDA

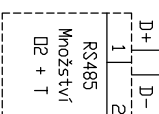


JVSTY 2x2x0,8
WS 2,1

Komunikace
MODBUS



UMA 2,1



Q1A 2,2

ŘÍZENÍ A STAV
FM
pro dmychadla Di+D2

přenos množství
rozpuštěného kyslíku

PROVOZ inž. spol. s r.o.
V Podolí 228/28
400 01 Ústí n/L
tel.:475 201 580



DATUM 11/2014
NAVRHL V KRIŽAN

číslo PŘÍSTUPNÍM
PROVOZNÍ SOUBOR MGR

ANALOGOVÉ VSTUPY
KOMUNIKAČNÍ MODUL

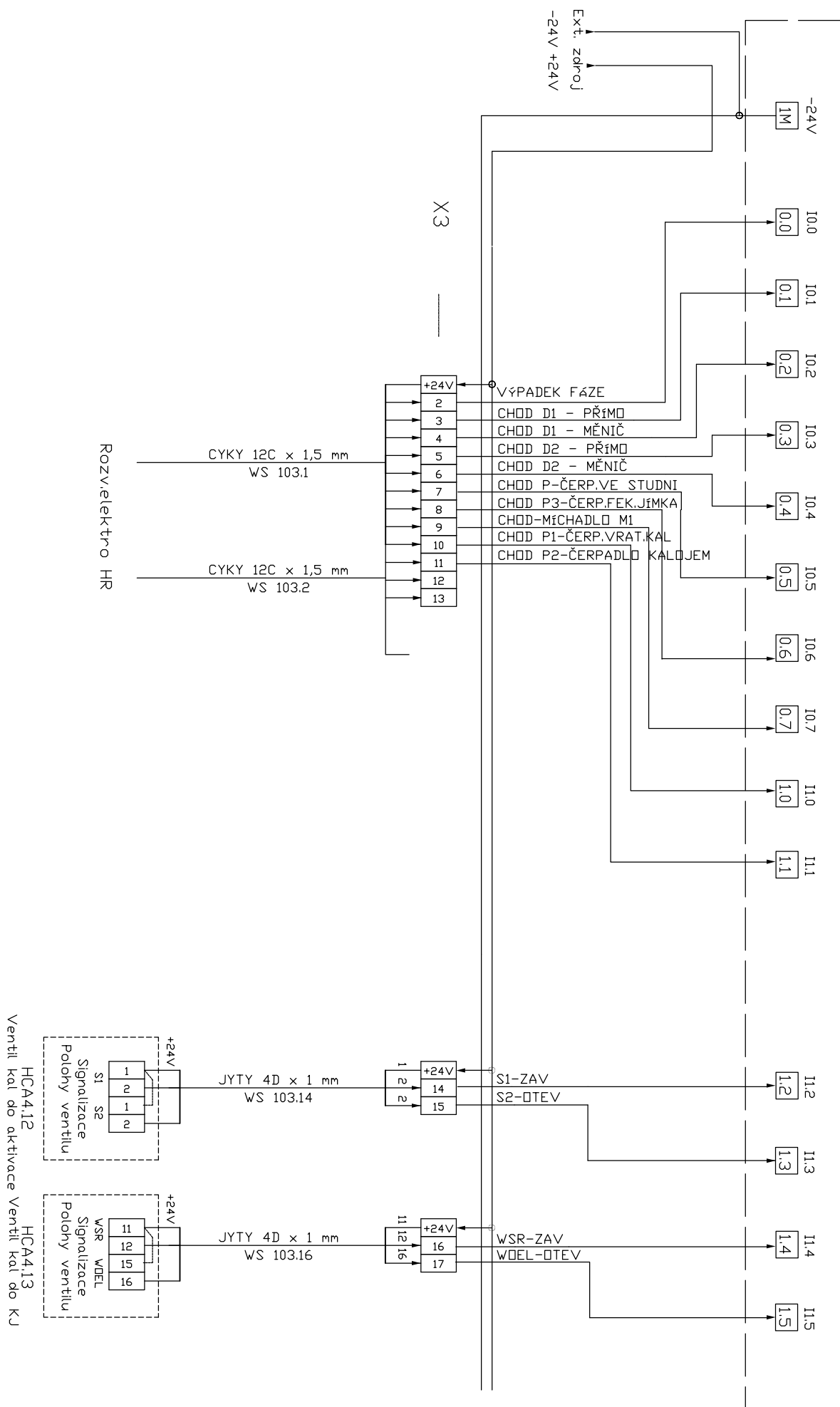
Zak.č.125/2014
MR-05,1

ZMĚNA:

PROVOZ

ROZVÁDĚČ MaR

BINÁRNÍ VSTUPY



PROVOZ inž. spol. s r.o.
V Podolí 226/28
400 01 Ústí n/L
tel.:475 201 580



DATUM
11/2014
NAVRHL
VAKRIZAN

ČOV PŘÍSTUPNÍM
PROVOZNÍ SOUBOR MaR

ROZVÁDĚČ MaR - DT
BINÁRNÍ VSTUPY

Zak.č.125/2014
MR-05.2

ZMĚNA:

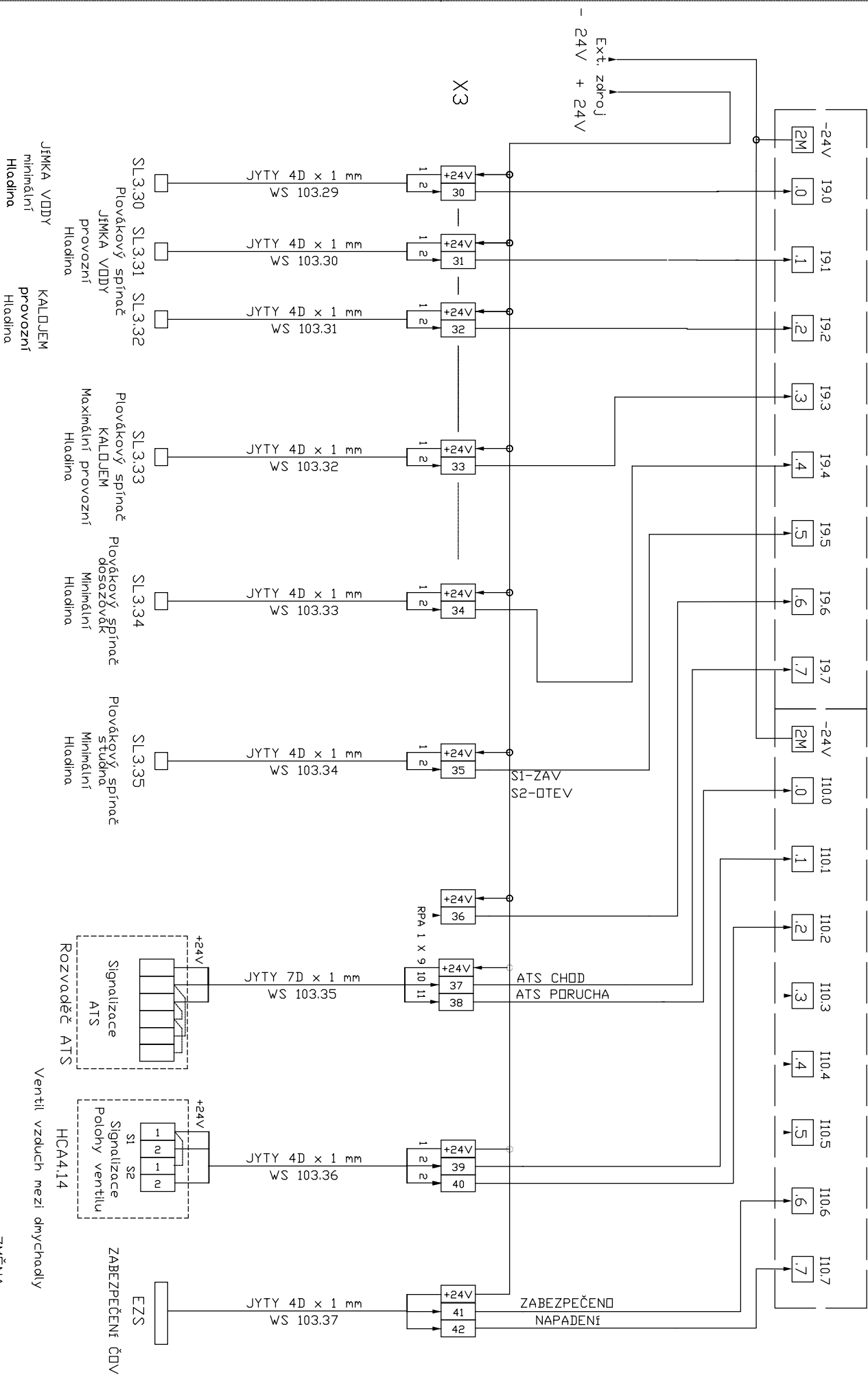
BINÁRNÍ VSTUPY



BINÁRNÍ VSTUPY

ROZVÁDĚČ M&R

PROVOZ



PROVOD inž. spol. s r.o.
V Poděbrdách 226/28
400 01 Ústí n./L
tel.: 475 201 580



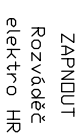
DATUM 11/2014
NAVRHL VAKRIZAN

ČOV PŘÍSTUPNÍM
PROVOZNÍ SUBOR M&R

ROZVÁDĚČ M&R - DT
BINÁRNÍ VSTUPY

ZMĚNA:
Zak.č.125/2014
MR-05.4

PROVOZ | ROZVADĚČ M_{QR}

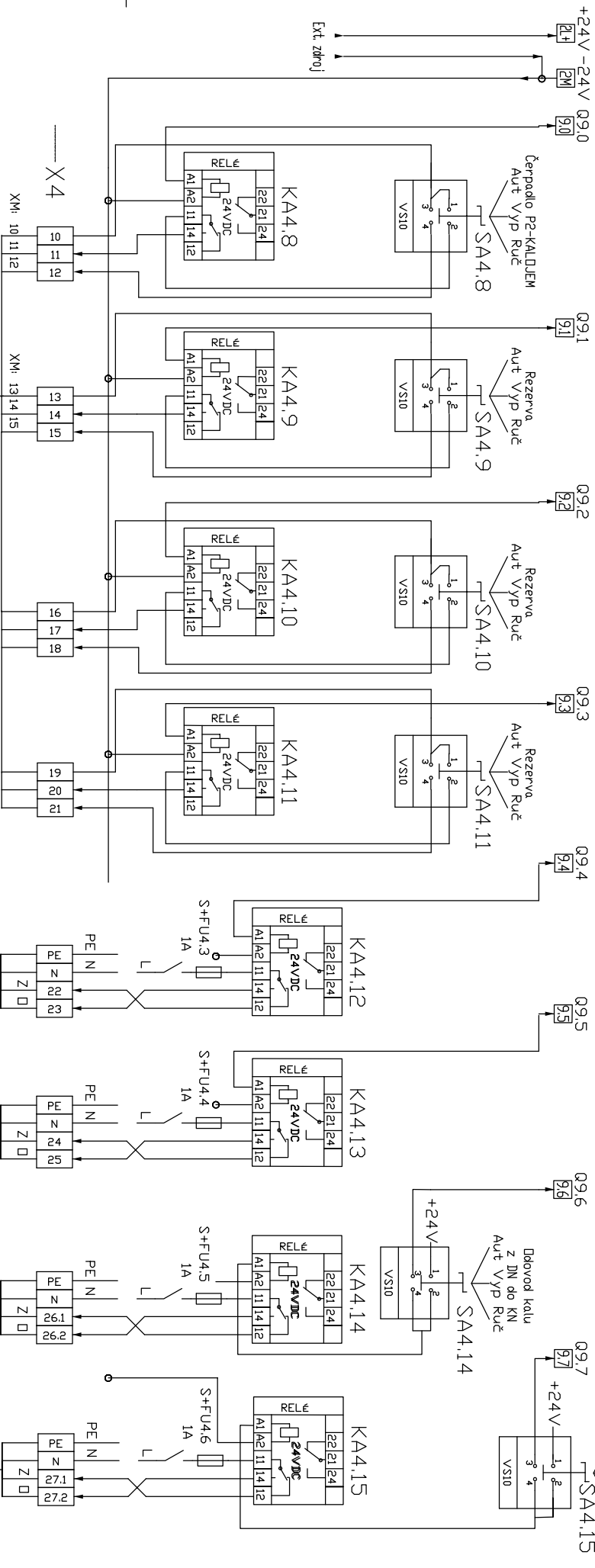


104.2

PROVOZNI ťa spol s r.o. V Poštovej 226/28 400 01 Ostř. n/L tel.: 475 201 560		
DATAUM 11./2014	ČOV PŘÍSTUPNM PROVOZNI SODBER MoR	ROZVÁDEČ MoR - DT BINARNÍ VÝSTUPY
Zak.č.125/2014		MR-05,5

BINÁRNÍ VÝSTUPY

104.3
ZAPNOUT
Rozváděč
elektro HR

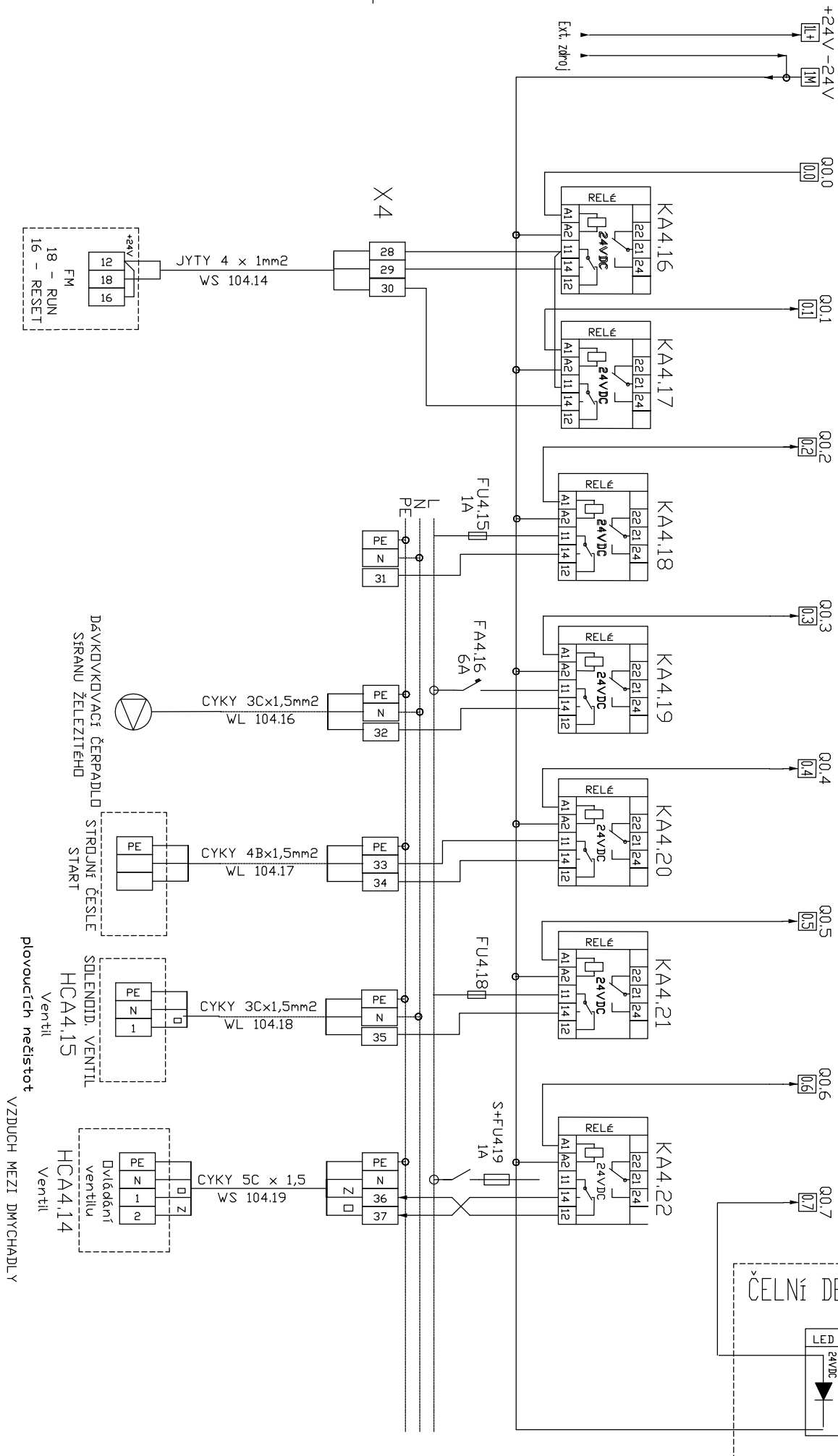


PROVOZ

ROZVADĚČ MaR

PROVOD inž. spol. s r.o. V Podboř 226/28 400 01 Ústí n/L tel.: 475 201 580		DATUM	11./2014	ČUV PŘÍSTUPNÍM		ROZVADĚČ MaR - DT	Zač.č.125/2014
		NAVRHL	VKRIŽAN	PROVOZNÍ SÚBOR MaR		BINÁRNÍ VÝSTUPY	MR-05.6

CPU1214C - BINÁRNÍ VÝSTUPY

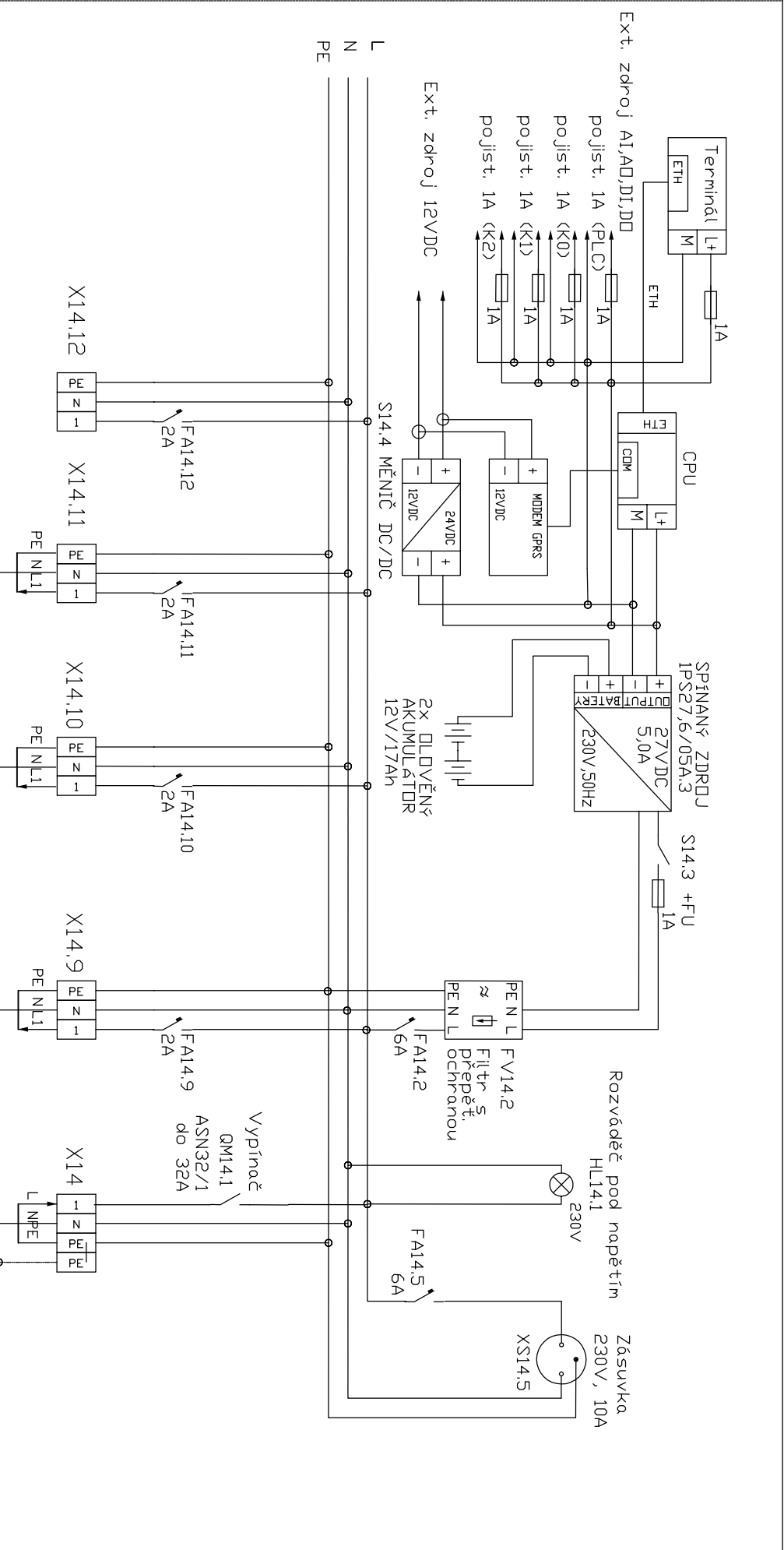


PROVOZ

ROZVADĚČ M&R

PROVOZ nř. spol. s r.o. V Poděbrějích 226/28 400 01 Ústí n/L tel.: 475 201 580	DATUM 11/2014	Číslo PŘÍSTUPNÍM PROVOZNÍ Soubor M&R	ROZVADĚČ M&R - DT BINÁRNÍ VÝSTUPY	Zak.č. 125/2014 MR-05.7
--	-------------------------	--	---	----------------------------

ROZVÁDĚČ



PROVOZ

MAPĚTOVÁ SOUSTAVA : INPE ~50Hz, 230V TN-S
 OCHRANA ČSN 33 2000-4-41:
 DOPLOJENÁ VADNÉ ČÁSTI V SÍTI TN
 POZNÁMKA :

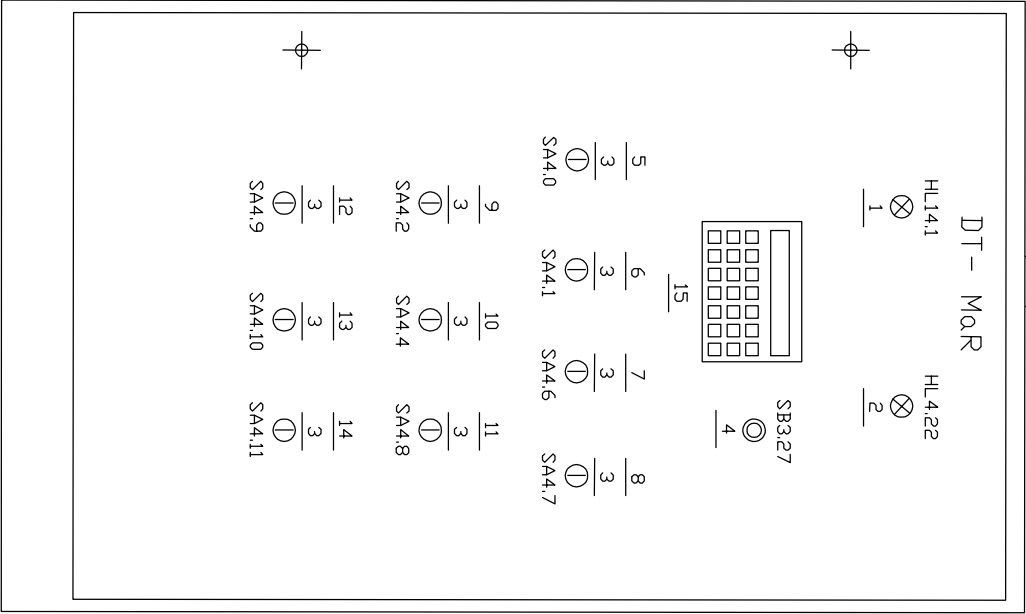
	POKROK INŽ. spol. s r.o. V Podbieli 226/28 400 01 Podbiel / tel.: 475 201 580	Napájanie 230V, 50Hz EZS Napájanie 230V, 50Hz KYSLEKOVÁ SONDA Vyhodnocovací jednotka
DATUM NAVRHL V KRIŽAN	11/2014	CYKY 3Cx 1,5 mm² WL 14.11 CYKY 3Cx 1,5 mm² WL 14.10

ČOV PŘÍSTUPNÍM PROVODNÍ SUDIBR MaR	ROZVÁDĚČ MaR – DT
NAPÁJENÍ 230V, 50Hz Vyhodnocovací jednotka Z průtoku na výstupu z ČOV	NAPÁJENÍ 230V, 16A ROZVÁDĚČE ELEKTRO HR

ZMĚNA:
K.č.125/
MR-05

PROVOZ mlž spol. s r.o. V Podhoří 226/28 400 01 Ústí n/L tel.: +475 201 580				
DATUM	11/2014	ČOV PŘÍSTUPIM PROVOZNÍ SOUBOR M0R	Rozváděč M0R – DT NAPAJENÍ R0ZVÁDĚČE M0R	Zak.č.125/2014 MR-05.8
NAVRHL	V KRIŽAN			

↗
Vývody
↘
Přívod



ŠTÍTKY:

- 1 - Rozváděč pod Napětím
- 2 - Skrutěná Porucha
- 3 - Automat-Vypnutí-Ručně
- 4 - Kvitace
- 5 - Čerpadlo studna
- 6 - Čerpadlo fekální jímka P3
- 7 - Míchadlo M1
- 8 - Čerpadlo vratného kalu P1
- 9 - Dmychadlo č.1
- 10 - Dmychadlo č.2
- 11 - Čerpadlo kalového P2
- 12 - rezerva
- 13 - rezerva
- 14 - rezerva
- 15 - Displej
- 16 -
- 17 -
- 18 -

ROZVÁDĚČ:

Dieleplechový nástěnný rozváděč s plnění dveřní
Rozměr: 2200 x 600 mm, Hloubka 350 mm

Krytí: min. IP44

Přívodní kabel norem

Kabelové vývody rozváděče norem.

NAPĚŤOVÁ SOUSTAVA : INPE ~50Hz, 230V TN-S
OCHRANA ČSN 33 2000-4-41ed.2 : DOPLOJENÍM VADNÉ ČÁSTI V SÍTÍ TN
ZMĚNA:

POZNÁMKA:

PROVOD inž.spol.s r.o. V Podolí 226/28 400 01 Ústí n/L tel.:475 201 580					
DATUM		11/2014		číslo PŘÍSTUPNÍM	
NAVRHL		VAKRŽAN		PROVODNÍ SOUBOR MaR	
				Rozváděč MaR – DT Skrín rozváděče, čelní deska	
				MR-05,9	
				Zak.č.125/2014	