

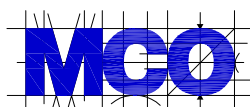


EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Doprava

Ministerstvo dopravy
Státní fond dopravní
infrastruktury



			ČÍSLO SOUPRAVY:
		PO PŘIPOMÍNKOVÉM ŘÍZENÍ	
REVIZE Č.	DATUM	ZMĚNA	








MORAVIA CONSULT Olomouc a.s.
LEGIONÁŘSKÁ 1085/8, 779 00 Olomouc

tel.: +420 585 570 444
IDS: kjee9md
e-mail: moravia@moravia.cz
http://www.moravia.cz



PRODEX spol. s r.o.
PERUCKÁ 2481/5, 120 00 Praha 2

tel.: +420 277 007 726
e-mail: info@prodex-cz.eu
http://www.prodex-cz.eu

OBJEDNATEL	 Správa železniční dopravní cesty, státní organizace v zastoupení: SŽDC, s.o., Stavební správa východ, Nerudova 1, 772 58 Olomouc	
ZHOTOVITEL	Společnost pro „Rekonstrukci žst. Jaroměř“ MORAVIA CONSULT Olomouc a.s. (VEDOUČÍ SDRUŽENÍ), PRODEX spol. s r.o., organizační složka	
HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU	ING. JIŘÍ PARMA 	G. ŘEDITEL MORAVIA CONSULT Olomouc a.s. ING. VÁCLAV KRATOCHVÍL
ODPOVĚDNÝ PROJ. OBJ., PS	NAVRHL, VYPRACOVAL	KONTROLOVAL
PETR KUDĚLKA 	PETR KUDĚLKA 	ING. MARTIN MNOŽIL 
KRAJ: KRÁLOVÉHRADECKÝ	POVĚŘENÝ OÚ: JAROMĚŘ	OBEC: JAROMĚŘ
"Rekonstrukce žst. Jaroměř" PS 11-07-01 Žst. Jaroměř, rozvodna nn		ZAK. ČÍSLO MCO 16 - 077 - 231- PS
		ÚČEL PROJEKT
		DATUM SRPEN 2017
		FORMÁT A4
		MĚŘÍTKO
Rozvaděč REOV1 - Schéma zapojení silových obvodů		ČÁST D.3.5 POŘ.Č. 07

+REOV1 POLE 12 PŘÍPOJNICE POKRAČUJÍ DO ROZVADĚČE RV01

PŘÍPOJNICE POKRAČUJÍ DO ROZVADĚČE RK1-C W11

L1 3NPE AC 50Hz 400/230V/TN-C-S

L2 W12

L3 W13

-QF60

Ui=690V AC
In=630A
IR=300A
li=4xIR
t= sig. DDTS

sig. DDTS

-TA60.1-3

300/5A
10VA
0,5S
úřední cejch.

-FU60

In=10A
2A gG
PVA10

-PW60

ED310.I.DB

-XM60

ZS4M



PROUDOVÉ
VSTUPY

NAPĚŤOVÉ
VSTUPY

datový přenos M-BUS pro DDTS

N
PE
PEN

Vypracování schéma ovládacích obvodů zajišťí zhotovitel stavby v rámci dokumentace pro provedení stavby. Výrobní a konstrukční dokumentaci rozvaděče vypracuje výrobce rozvaděče v souladu s ČSN EN 61439-1 ed. 2 a ČSN EN 61439-2 ed. 2. Schéma aovládacích obvodů a výrobní dokumentace rozvaděče budou konzultovány s autorským dozorem projektanta.

INDEX	ZMĚNA		DATUM	PODPIS	"Rekonstrukce žst. Jaroměř"	MĚŘ:	FORMÁT: A3	<div>Petr Kudělka</div> <div>U Sadu 354</div> <div>747 20 Vřesina</div> <div>e-mail: petr.kudelka@petrkudelka.cz</div>	
					PS11-07-01 Žst. Jaroměř, rozvodna nn	ÚČEL: PROJEKT	LIST: 1		
						DATUM: 8/2017	LISTŮ: 3		
ODP. PROJEKTANT:		PETR KUDĚLKA		Rozvaděč REOV1 - schéma zapojení	ČÁST	D.3.5	PŘÍLOHA:		07
NAVRHL, VYPRACOVAL:		PETR KUDĚLKA							
KONTROLOVAL:		ING. MARTIN MNOŽIL							

+REOV1 POLE 13

L1 3NPE AC 50Hz 400/230V/TN-C-S

W21

L2

W22

L3

W23

-QFI61

Ui=690V AC
In=160A
IR=100A
Ii=4xIR
t= sig. DDTS

-QFI61
Idn: 0,03-3,0A
tdn: 0-1,0s
Id=0,30A
td=0,1s
S1, S2 - sig. DRT

S2-Sig. VYP poruchou

-QFI62

Ui=690V AC
In=160A
IR=100A
Ii=4xIR
t= sig. DDTS

-QFI62
Idn: 0,03-3,0A
tdn: 0-1,0s
Id=0,30A
td=0,1s
S1, S2-sig. DRT

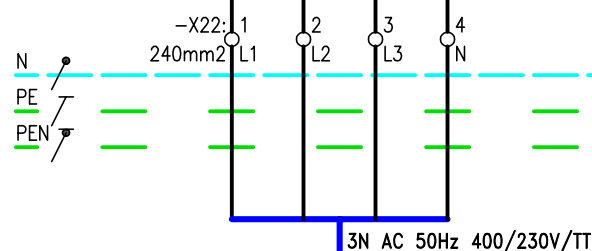
S2-Sig. VYP poruchou

-QFI63

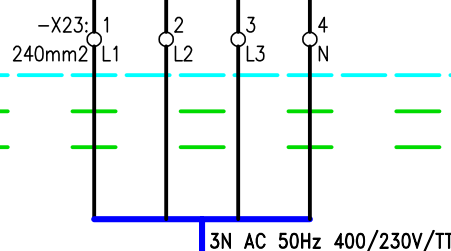
Ui=690V AC
In=160A
IR=100A
Ii=4xIR
t= sig. DDTS

-QFI63
Idn: 0,03-3,0A
tdn: 0-1,0s
Id=0,30A
td=0,1s
S1, S2-sig. DRT

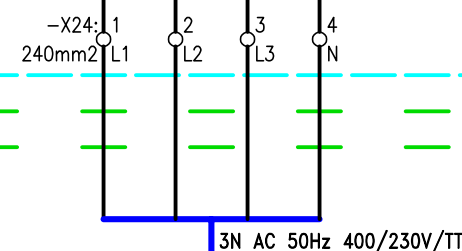
S2-Sig. VYP poruchou



WL501
1-AYKY-O 3x240+120
REOV 1
I=460m



WL502
1-AYKY-O 3x240+120
REOV 2
I=370m



WL503
1-AYKY-O 3x240+120
REOV 3
I=560m

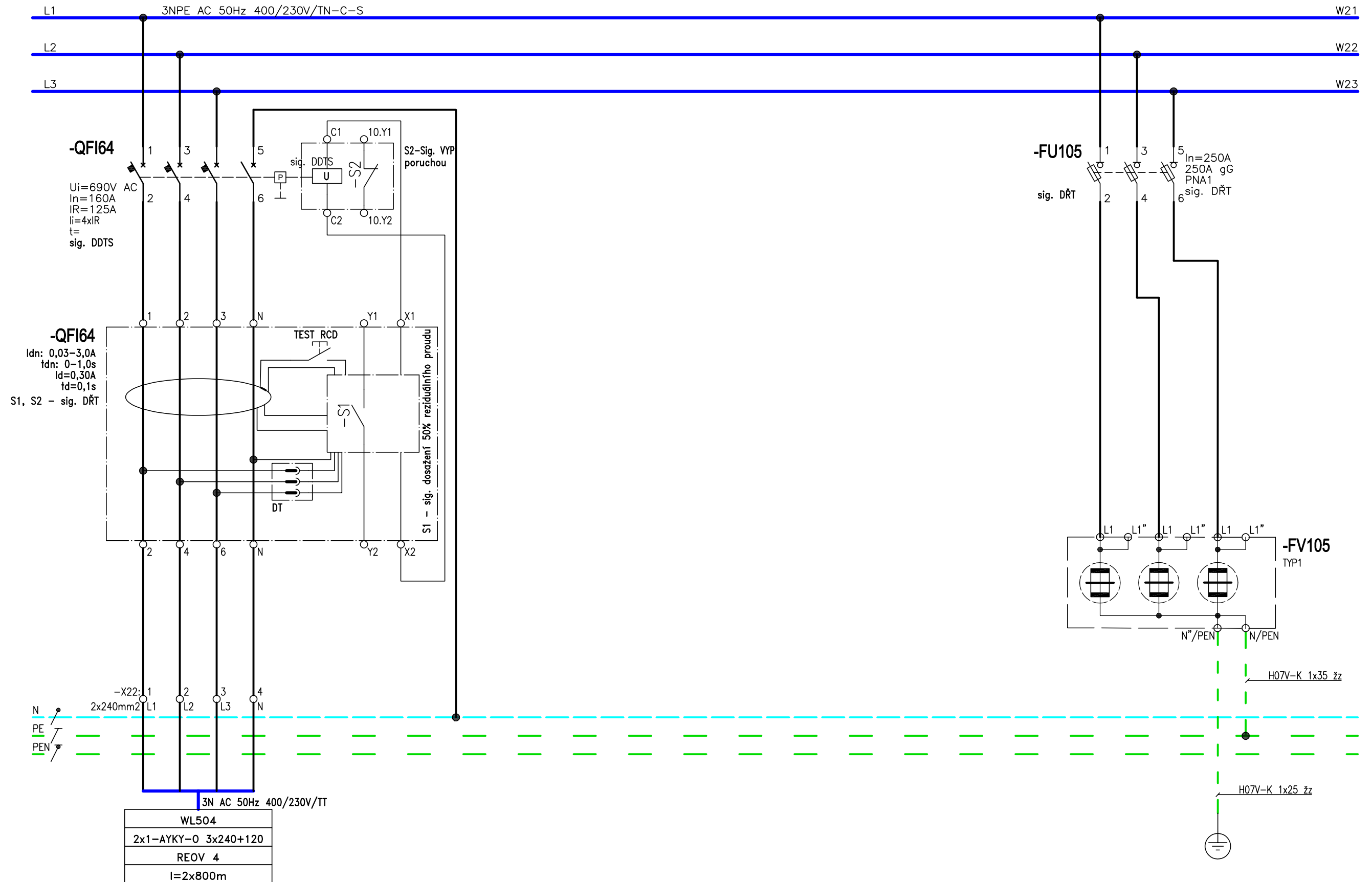
Vypracování schéma ovládacích obvodů zajišťí zhotovitel stavby v rámci dokumentace pro provedení stavby. Výrobní a konstrukční dokumentaci rozvaděče vypracuje výrobce rozvaděče v souladu s ČSN EN 61439-1 ed. 2 a ČSN EN 61439-2 ed. 2.
 Schéma a ovládacích obvodů a výrobní dokumentace rozvaděče budou konzultovány s autorským dozorem projektanta.

INDEX	ZMĚNA	DATUM	PODPIS	"Rekonstrukce žst. Jaroměř"	MĚŘ:	FORMÁT: A3
				PS11-07-01 Žst. Jaroměř, rozvodna nn	ÚČEL: PROJEKT	LIST: 2
					DATUM: 8/2017	LISTŮ: 3
ODP. PROJEKTANT:	PETR KUDĚLKA				ČÁST	PŘÍLOHA:
NAVRHL, VYPRACOVAL:	PETR KUDĚLKA			Rozvaděč REOV1 - schéma zapojení	D.3.5	07
KONTROLOVAL:	ING. MARTIN MNOŽIL					



Petr Kudělka

U Sadu 354
747 20 Vřesina
e-mail: petr.kudelka@petrkudelka.cz

+REOV1 POLE 13



Vypracování schéma ovládacích obvodů zajišťí zhotovitel stavby v rámci dokumentace pro provedení stavby. Výrobní a konstrukční dokumentaci rozvaděče vypracuje výrobce rozvaděče v souladu s ČSN EN 61439-1 ed. 2 a ČSN EN 61439-2 ed. 2. Schéma ovládacích obvodů a výrobní dokumentace rozvaděče budou konzultovány s autorským dozorem projektanta.

Schéma dodavatelem objemu a výrobní dokumentace rozvaděče budou konzultovány s ústředním dozorem projektem.												
INDEX	ZMĚNA		DATUM	PODPIS	"Rekonstrukce žst. Jaroměř" PS11-07-01 Žst. Jaroměř, rozvodna nn					MĚŘ:	FORMÁT: A3	<div><div>Petr Kudělka</div><div>U Sadu 354 747 20 Vřesina e-mail: petr.kudelka@petrkudelka.cz</div></div>
										ÚČEL: PROJEKT	LIST: 3	
										DATUM: 8/2017	LISTŮ: 3	
ODP. PROJEKTANT:		PETR KUDĚLKA			Rozvaděč REOV1 - schéma zapojení					ČÁST	PŘÍLOHA:	
NAVRHL, VYPRACOVAL:		PETR KUDĚLKA								D.3.5	07	
KONTROLOVAL:		ING. MARTIN MNOŽIL										