



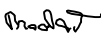
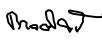

AKTUALIZACE 06/2012

Číslo změny:	Obsah změny:	Datum změny:
01	-	-
02	-	-
03	-	-

Objednatel:	Správa železniční dopravní cesty, s.o. Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1
 <small>Správa železniční dopravní cesty</small>	Stavební správa západ se sídlem v Praze Sokolovská 278/1955, 190 00 Praha 9

Generální projektant:	SUDOP PRAHA a.s. Olšanská 1a, 130 80 Praha 3 tel.: +420 267 094 111 fax: +420 224 230 316 e-mail: praha@sudop.cz	Hlavní inženýr projektu: ING. PAVEL LANGER
		Garant profese: PAN JINDŘICH MAŠÍN

Zpracovatel částí E.3.6 Rozvody vn, nn a osvětlení:	SUDOP BRNO, spol. s r.o. Kounicova 26, 611 36 Brno telefon: +420 972 624 056 fax: +420 541 211 310 e-mail: sudop@sudop-brno.cz
	

Vedoucí střediska:	Odpovědný projektant SO, IO, PS:	Vypracoval:	Kontroloval:
ING. ZDENĚK OLŠAN 	ING. JAN BRADÁČ 	ING. JAN BRADÁČ 	ING. JAN ZÁŘECKÝ 

Název akce: REVITALIZACE TRATI ČESKÉ BUDĚJOVICE - VOLARY	Číslo smlouvy: 11 136 201	
	Projektový stupeň: PROJEKT	
Část: SO 15-27-02 ŽST Křemže, úprava osvětlení	Datum: 30.06.2012	
	Číslo části: E.3.6.5	
Název přílohy: ROZVADĚČ RO	Měřítko:	Počet formátů: 4A4
	Číslo přílohy: 5	

1	2	3	4	5	6
A					
B					
C					
D					
1	2	3	4	5	6
D					

POZNÁMKA :

Provedení : Oceloplechový rozvaděč RO (1 x 600 x 2000 x 500)

Krytí : IP 40, po otevření dveří IP 20

Prostředí : nebezpečné

Nátěr : RAL 7032, světle šedá

Přívod : spodem

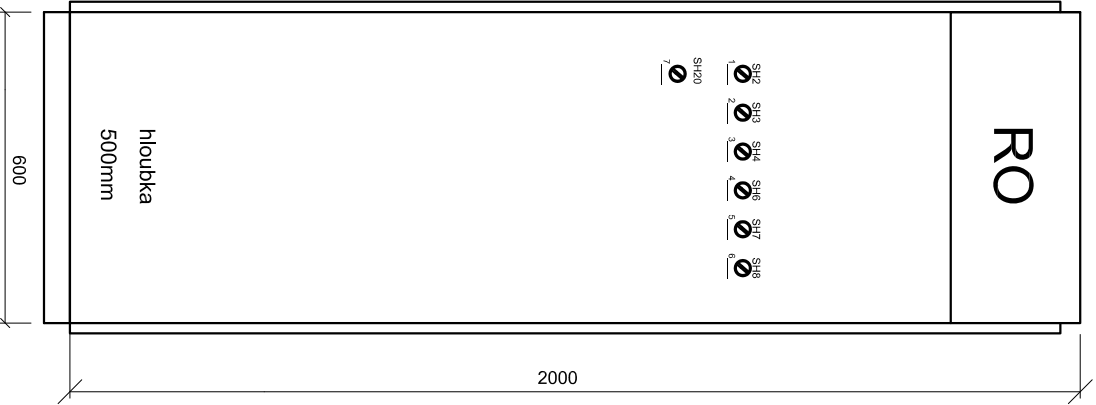
Vývody : spodem

Pomocné napětí : 230V, 50Hz , 24V DC

Ochrana při poruše : automatickým odpojením od zdroje dle ČSN 33 2000-4-41 ed.2

Možnost ručního nouzového ovládání osvětlení na dveřích rozvaděče

Přepínač SH20 umožňuje přepnutí ovládání vývodů osvětlení z řídící stanice PLC na spínací hodiny s fotobuňkou. Ovládání osvětlení pomocí spínacích hodin lze využít při poruše PLC řídící jednotky.



2000

600

hloubka 500mm

SH2 SH3 SH4 SH6 SH7 SH8
SH20

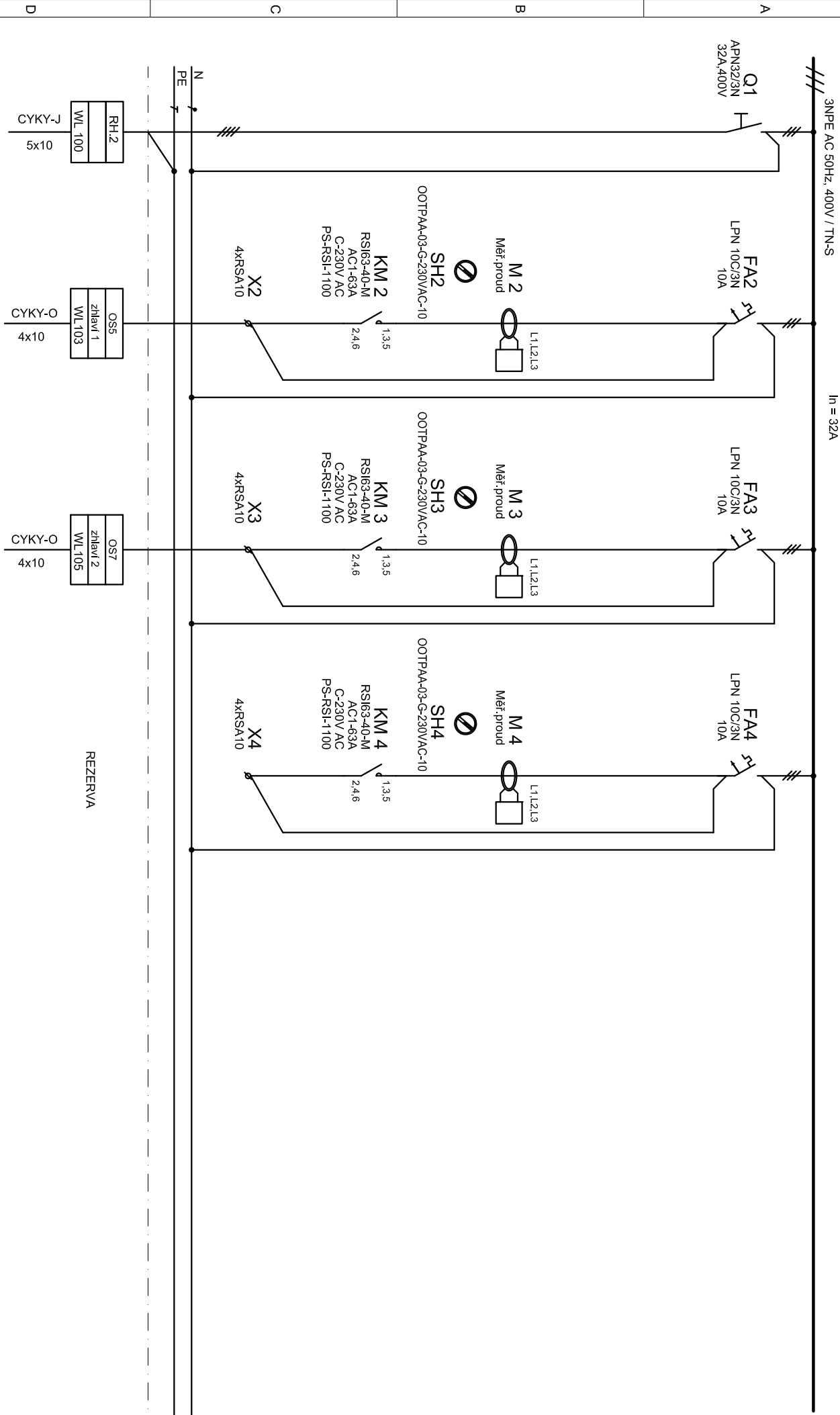
RO

Soupis štítků :

- 1 OSVĚTLENÍ ZHLAVÍ 1, AUTO / 0 / RUČNĚ
- 2 OSVĚTLENÍ ZHLAVÍ 2, AUTO / 0 / RUČNĚ
- 3 REZERVA
- 4 OSVĚTLENÍ NÁSTUPÍŠŤ, AUTO / 0 / RUČNĚ
- 5 OSVĚTLENÍ ZASTŘEŠENÍ, AUTO / 0 / RUČNĚ
- 6 REZERVA
- 7 PLC / HODINY

Název výkresu		Výkres :		Lst. :	
Rozvaděč RO - POHLED		RO		1	
				Lstů : 3	

ROZVADĚČ RO - osvětlení - NEZAJIŠTĚNÁ SÍŤ - část 1



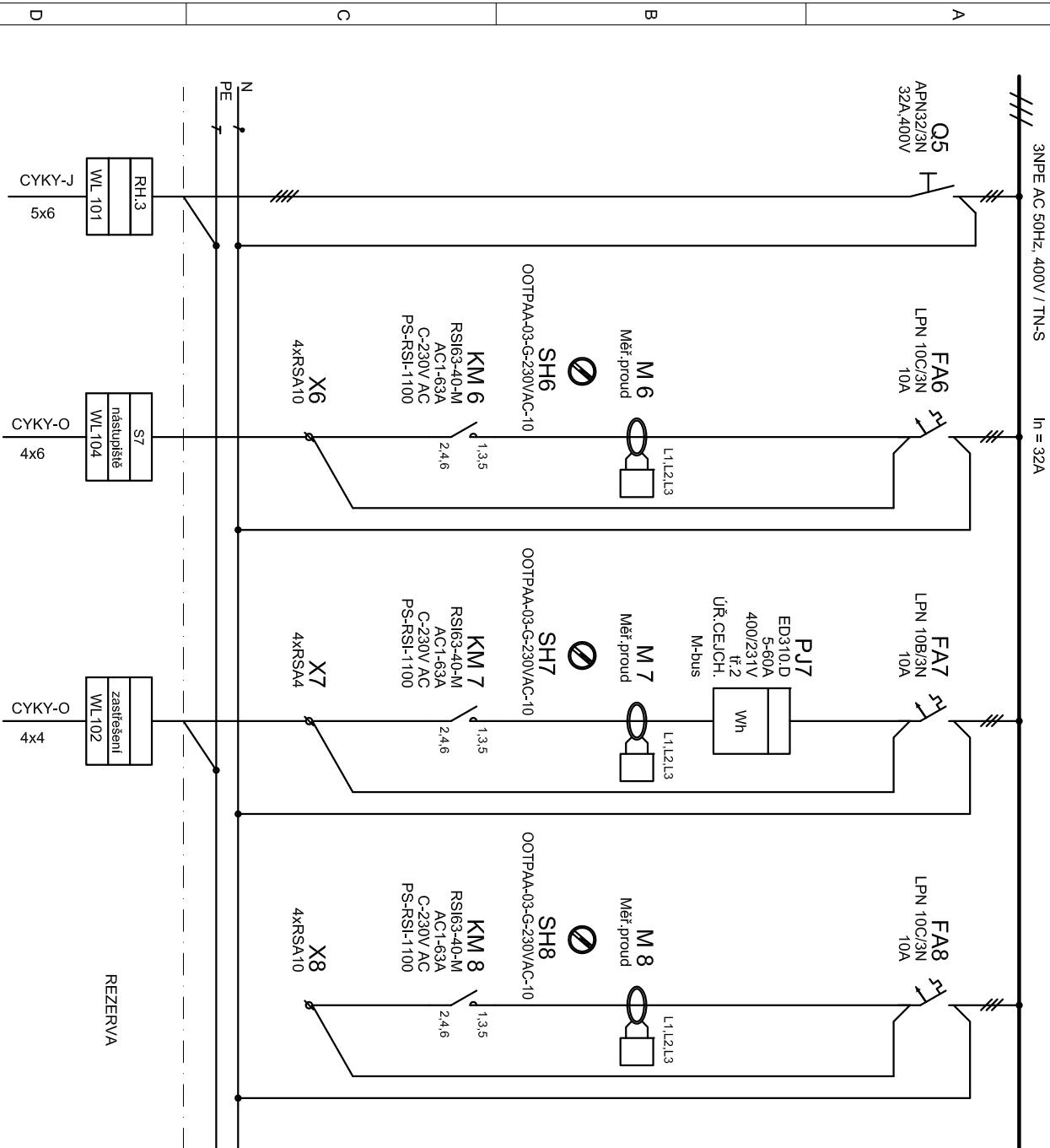
SUDOP BRNO

Název výkresu
Rozvaděč RO - přehledové schéma výstroje

Výkres :
RO

Líst : 2
Lístů : 3

ROZVADĚČ RO - osvětlení - ZAJIŠTĚNÁ SÍŤ - část 2



PLC

Řídící stanice PLC modulárního typu
dle TOS
vč. všech rozšiřujících modulů
příslušenství, softwaru a soumr. spínače

KA2-4, 6-8
RPR08-002-SE
C-230V/AC

FA101,2
pomocné
jistice, 4-10A

SH1
spínací hodiny s fotobuňkou
V97/1 DSC20

SH20
OOTPA-03-G-
-230V/AC-10

PJ7
M-bus
Wh-přenos

PLC
Ethernet
port

X101
4XSAK2,5

M-bus
RDO
WS 100

Ethernet
sděl. zař.
WS 101
UTP
kabel cat.5e

Fotobuňka
PLC
WS 102

Fotobuňka
SH
WS 103

TCEKFE 4P1,0

TCEKFE 4P1,0

Kabely součástí tohoto SO



SUDOP BRNO

Název výkresu

Rozvaděč RO - přehledové schéma výstroje

Výkres :

RO

Líst :

3

Lístů :

3