



EVROPSKÁ UNIE  
Evropské strukturální a investiční fondy  
Operační program Doprava

Ministerstvo dopravy  
Státní fond dopravní  
infrastruktury

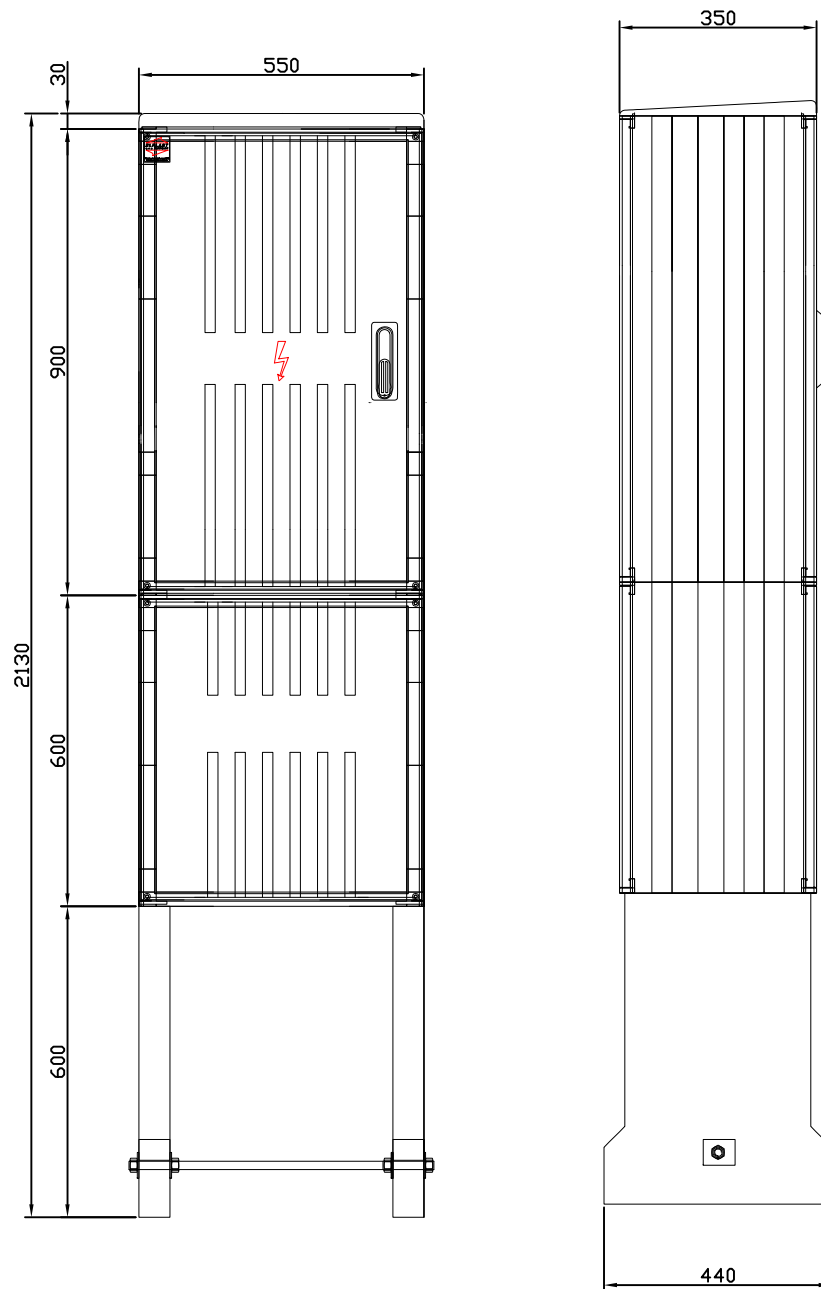


			ČÍSLO SOUPRAVY:
		PO PŘIPOMÍNKÁCH	
REVIZE Č.	DATUM	ZMĚNA	



**SUDOP BRNO, spol. s r.o.**  
Kounicova 26  
611 36 Brno

OBJEDNAVATEL:	SŽDC, s.o., Stavební správa východ se sídlem v Olomouci, Nerudova 1, 772 58 Olomouc		tel. : +420 972 625 804 E-mail: sudop@sudop-brno.cz
PROFESNÍ SKUPINA:	24 SILNOPROUD	VEDOUcí PROF. SKUPINY ING. JAN ZÁŘECKÝ	ŘEDITEL ING. JIŘÍ MOLÁK
ODPOVĚDNÝ PROJ. ZAKÁZKY ING. JAN ZÁŘECKÝ	ODPOVĚDNÝ PROJ. PS, SO ING. VOJTĚCH POPELÁŘ	NAVRHL, VYPRACOVAL ING. VOJTĚCH POPELÁŘ	KONTROLOVAL ING. JAN ZÁŘECKÝ
KRAJ : Pardubický, Středočeský			STUPEŇ: P – projekt
Výstavba EOv v žst. Přelouč, Kostěnice až Choceň, odb. Zádulka a Svitavy - 2.část SO 01-06-01 Žst. Svitavy, úprava a doplnění EOv			ZAK. ČÍSLO 16002-01-0716
			ARCH. ČÍSLO 2016240011
Kabelové skříně KS-EOv			MĚŘITKO POČET FORMÁTŮ 5 x A4
			DATUM: 07/2016
			ČÁST DOKUM. E.3.4
			PŘÍLOHA 8



#### POZNÁMKA :

1. Provedení KS-EOV : Plastový rozvaděč 1x PR5.2.3 - 900 x 350 x 550 ( v×h×š )  
s pilířovými podstavci - 1200 x 350 x 550 ( v×h×š )  
Materiál: plastická hmota Prepreg (SMC), lakovaný  
Zamykání: univerzální zámek s FAB dle požadavku SEE OŘ HK  
s min. 3b zavíráním  
Umístění otevírání dle pohledu  
KS-EOV bude v jedné sestavě s rozvaděčem REOV!

Krytí : IP 54, po otevření dveří IP 00  
Prostředí : Nebezpečné  
Nátěr : Typový  
Přívod : Spodem / Spodem  
Vývody : Spodem  
Ovládací napětí :  
Ochr. při poruše : Dvojitou nebo zesílenou izolací

Napěťové soustavy : 3 N AC 50 Hz 400V / TT  
3 NPE AC 50 Hz 400V / TN-C-S

2. Umístění KS-EOV : Kabelová skříň bude umístěna v sestavě s rozvaděčem REOV

VSTUPY KABELŮ DO SKŘÍŇĚ PŘES PRŮCHODKY !!

ROZMĚRY SKŘÍŇĚ BUDOU UPŘESNĚNY DLE TYPU POUŽITÉ TECHNOLOGIE



**SUDOP BRNO**

Název výkresu

Skříň KS-EOV - POHLED

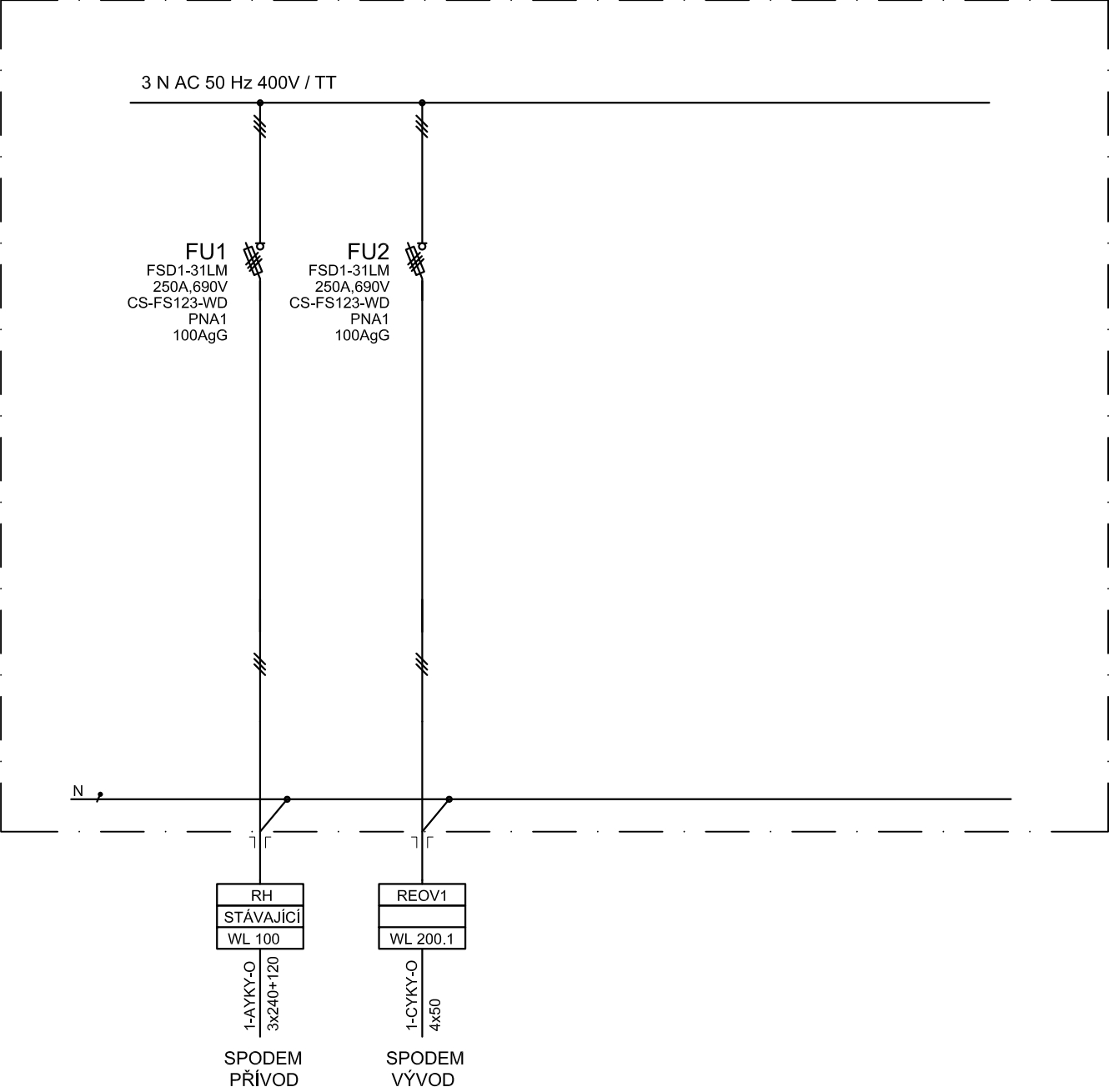
Výkres :

KS-EOV

List : 1

Listů : 4

KS-EOV1 (V sestavě s rozvaděčem REOV1)



**SUDOP BRNO**

Název výkresu

Skríň KS-EOV1 - přehledové schéma výstroje

Výkres :

KS-EOV1

List : 2

Listů : 4

3 PEN AC 50 Hz 400V / TN-C-S

**FU1**  
FSD1-31LM  
250A,690V  
CS-FS123-WD  
PNA1  
100AgG

**FU2**  
FSD1-31LM  
250A,690V  
CS-FS123-WD  
PNA1  
100AgG

**FU3**  
FSD1-31LM  
250A,690V  
CS-FS123-WD  
PNA1  
100AgG

**FU4**  
FSD1-31LM  
250A,690V  
CS-FS123-WD  
PNA1  
100AgG

PEN

PEN přípojnice  
připojena na  
stávající  
uzemnění

RH
STÁVAJÍCÍ
WL 101

1-AYKY-J  
3x240+120

SPODEM  
PŘÍVOD

RH
STÁVAJÍCÍ
WL 102

1-AYKY-J  
4x240+120

SPODEM  
PŘÍVOD

REOV2.1
WL 200.4

1-CYKY-O  
4x50

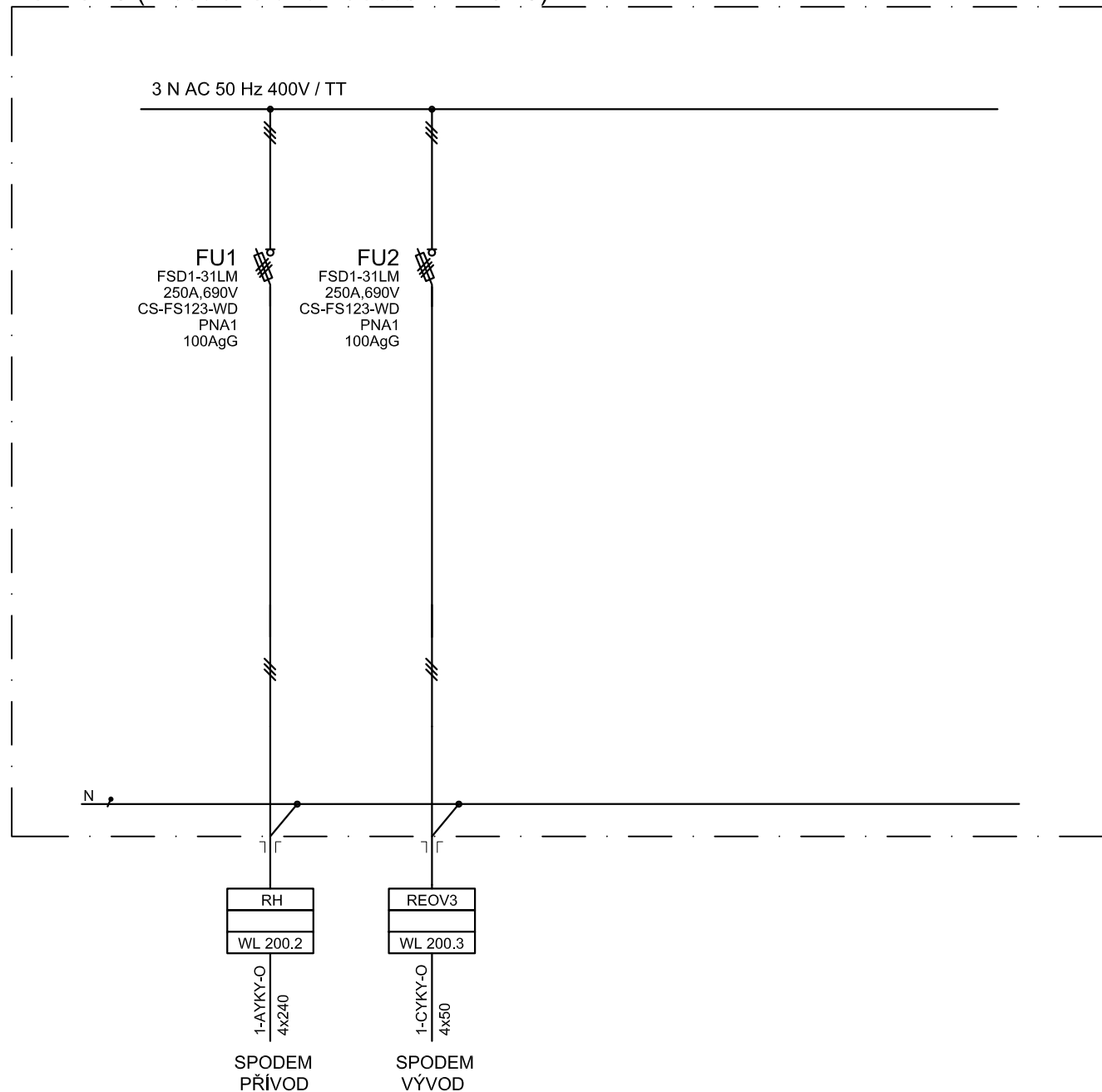
SPODEM  
VÝVOD

REOV2.2
WL 200.5

1-CYKY-O  
4x50

SPODEM  
VÝVOD

# KS-EOV3 (V sestavě s rozvaděčem REOV3)



Název výkresu

Skríň KS-EOV3 - přehledové schéma výstroje

Výkres :

KS-EOV3

List : 4

Listů : 4