




Podpis: Datum:

Revize:	Datum:	Popis:	Kontroloval:
000	09/2023	PDPS k připomínkovému řízení	Ing. Přemysl Zeman
001	12/2023	PDPS čistopis	Ing. Přemysl Zeman

Stavebník/investor:	Správa železnic, státní organizace	
Adresa:	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1	
Zástupce investora:	Stavební správa západ	
Adresa:	Ke Štvanici 656/3, 186 00 Praha 8 - Karlín	

Zhotovitel stavby:	Společnost „CZ&SWE Konsorcium – Reko VB MB“		 AFRY
Adresa:	Magistrů 1275/13, 140 00 Praha 4		
Kontakt:	T: +420 277 005 500 E: afrycz@afry.com		
Zhotovitel objektu:	AFRY CZ s.r.o		 AFRY
Adresa:	Magistrů 1275/13, 140 00 Praha 4		
Kontakt:	T: +420 775 892 944 E: zdenka.radilova@afry.com		
Hlavní projektant (HIP):	Specialista:	Odpovědný projektant:	Zpracovatel přílohy:
Ing. Zdeňka Radilová		ing. Luboš Procházka	Kryštof Košat

Název stavby/akce:	Rekonstrukce výpravní budovy v žst. Mladá Boleslav hl. n.	S-kód: S631700101
		Zakázka: 2021/0006
Název částí:	Pozemní objekty budovy (pozemní, technologické, skladové)	Označení částí: D.2.2.1
Název objektu:	Výpravní budova v žst. Mladá Boleslav hl. n. Silnoproudá elektroinstalace	Číslo objektu/komplexu: SO 45-71-01.04
Název přílohy:	Zásuvkové a světelné okruhy	Číslo přílohy: 2 410
Název dílčí části přílohy:	Schéma rozvaděče R.FVE	Paré:
Kraj:	Katastrální území:	TUDU:
Středočeský	Čejetice u Mladé Boleslavi [696641]	090101
Dokumentace:		
Stupeň dokumentace:	Datum zpracování:	Formáty:
PDPS	12/2023	2 x A4
S-kód:	Stupeň dokumentace:	Část:
S 6 3 1 7 0 0 1 0 1	– P D P S	– D 2 2 0 1
		– S O 4 5 7 1 0 1
		– 0 4
		– 2 – 4 1 0 – 0 0 1

Prostor pro další informace

BĚŽNÁ SIŤ

P_i	=	22,5 kW	I_{max}	=	32,6 A
P_s	=	... kW	I_p	=	... A

$$\|k'\|_{[kA]} \leq 10$$

místo napojení : RKS10

nadřazené jistění : 63A

napájecí kabel : CYKY 5X10

napájecí soustava : 3+N+PE, ~50Hz, 230/400V, TN-C-S

POZNÁMKY:

- OCELOPLECHOVÝ ROZVAĐAČ S DYERAMI
- IP 20 / IP 54 (OTVORENÉ DYERE / ZATVORENÉ DYERE)
- DO VONKAŠIEHO PROSTREDIA / UV STABILNÉ
- PRESNÉ ROZMIESTENIE PRÍSTROJOV BUDE URČENÉ PRI MONTÁŽI
- PRÍVOD / VÝVODY – SPODOM
- NAPÁŤOVÁ SÚSTAVA AC – 3+PEN, ~50Hz, 230/400V, TN-S

OCHRANA PRED ÚRAZOM:

- AC 3x230/400V / TN-C – AUTOMATICKÝM ODPLOJENÍM OD ZDROJA S UZEZNENÍM A POSPÁJANÍM
- DC do 1000 V / IT – AUTOMATICKÝM ODPLOJENÍM OD ZDROJA S UZEZNENÍM A POSPÁJANÍM



AFRY

AKCE : ŽST MLADÁ BOLESLAV

SO 45-71-01.04

WYKRES : SCHÉMA ROZVADĚČE R.FVE

Ypracoval : KRYŠTOF KOŠAT

Stupen : PDPS

Datum zpracování	Datum změny
------------------	-------------

Datum změny

list číslo : 01
list číslo : 02

410

01

Číslo revize	
--------------	--



AKCE : ŽST MLADÁ BOLESLAV

SO 45-71-01.04

WYKRES : SCHÉMA ROZVADĚČE R.FVE

Vypracoval : KRYŠTOF KOŠAT

Stupeň : PDPS

Datum zpracování	Datum změny
------------------	-------------

list árslo : 02

list číslo : 02

Číslo revize

410

01

