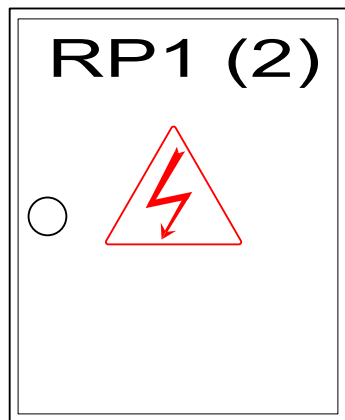


# Pohled na rozváděč

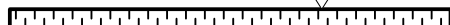


všechny  
ovládací jističe na fázi L1

In = 25A ; Icn = 6kA; IP40/20  
Přívod a vývody nahoru  
přístroje značkové Schrack technik, 6kA  
výrobní štítek  
označení přístrojů  
vyrobiť dle ČSN EN 60439-1 až 3 ;

*ponechat prostorovou  
a přístrojovou rezervu*

cca 1300mm nad podlahou






typ: oceloplechový ROZVÁDĚČ přístrojový  
zapuštěný, plechové dveře; IP40/20  
4 řady x 12 = 48 modulů  
Schrack Technik typ WUH -4  
ROZMĚRY (ŠxVxH): 359 x 714 x 91mm

**Rozvodná soustava**  
**3NPE AC 50Hz, 400V/230V/TN-S**  
**OVLÁDACÍ SOUSTAVA :**  
**1N AC 50Hz, 230V**  
**Ochrana ( ČSN 332000-4-41 ed.3 ) :**  
**automatickým ODPOJENÍM OD ZDROJE**  
**doplňová ochrana proudovými chrániči**  
**!!! vypínání fáze + nuly**

*Vyrobiť 2ks, označit RP1 a RP2*

*Dokumentace je určena pro provedení stavby*

Svazek/část	E.2.10 Umělé osvětlení a vnitřní silnoproudé rozvody	 Ing. Josef Hájek <a href="http://www.elektroatelier.cz">www.elektroatelier.cz</a> Mikulovská 604, 69142 Valtice IČ 13062522  +420 776898887
Zodpov. projektant	Ing. Josef Hájek	
Vypracoval	Ing. Josef Hájek	
Zak. číslo		180622

Zodpov.projektant	Vypracoval	 <b>PROJEKT A E D s.r.o.</b> Architektonická a projekční kancelář, Lanžhotská 3448/2, 690 02 Břeclav Tel. 774 03 03 30, 530 502 440 tucek@tprojekt.cz, www.tprojekt.cz	
ing. Tuček	Jitka Gálová		
Investor			
Správa železniční dopravní cesty, Dílčedná 1003/7, 110 00 Praha		Formát	2 x A4
Stavba		Datum	10/2018
Rekonstrukce a optimalizace budovy žst. Hrušovany nad Jevišovkou		Stupeň	DPS
Objekt		Zak. číslo	180622
SO 02 Rekonstrukce výpravní budovy		Měřítko	Číslo výkresu
Obsah výkresu		E.2.10.6	
Rozváděč RP1 a RP2			

rozváděč opatřit výrobním štítkem  
označit přístroje, svorky  
označit vývody

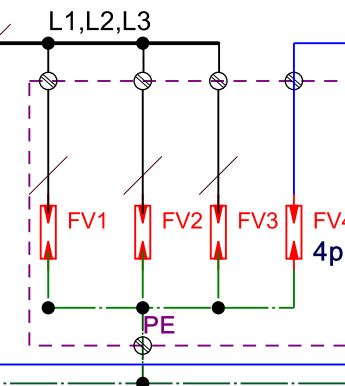
L1,L2,L3

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

In = 20A; Icn = 6kA

Schrack  
SPDT1+ T2  
kompletní  
12,5kA  
svodič TNS typ  
Combtec TNS 275/12,5

Q1  
40A/3+N  
vypínač 3+N  
Icn= 6kA



svodič bleskového  
proudu  
a přepětí SPD T1-T2  
12,5kA;10/350 μs

proudový  
chránič  
30mA

F1  
B16/3  
FI1  
FI-25/4/003

6x jističochránič  
30mA

F2  
C10/1N/30mA

F3  
B6/1+N

F4  
C10/1N/30mA

F5  
B6/1+N

F6  
C10/1N/30mA

F7  
B6/1+N

F8  
B16/1N/30mA

F9  
B16/1N/30mA

F10  
B16/1N/30mA

konec

W-RP1/2
CYKY
5C x 10
RHE



přívod

Ing. Josef Hájek \*www.elektroatelier.cz\*  
Mikulovská 604, 69142 Valtice

IČ 13062522 +420 776898887

W1-1
rezerva

W1- 2
CYKY
3Cx1,5
osvětlení sklep

W1- 3
CXKH-R
3Cx1,5
osvětlení nouzové sklep

W1- 4
CYKY
3Cx1,5
osvětlení schodiště

W1- 5
CXKH-R
3Cx1,5
osvětlení nouzové schodiště

W1- 6
CYKY
3Cx1,5
osvětlení nouzové půda

W1- 7
CXKH-R
3Cx1,5
osvětlení nouzové půda

W1-8
CYKY
3Cx2,5
zás. 230V AC

W1-9
CYKY
3Cx2,5
zás. 230V AC

W1-10
rezerva

RP1(2)

žst Hrušovany nad Jev., 2.NP

E.2.10.6

/1