



Rozvádzač	: RS-0
Konštrukcia	: RZB-3N72-B
Prevedenie	: Zapustený, s dverami a krycou maskou
Rozmery	:
Krytie	: IP30
Prívod	: Z dola
Vývody	: Hore,dole
Farba	: RAL 9016
Prúd	: In = 20A
Výkon	: Pi = 3,5 kW
Norma	: STN EN 61439-3

Napäťová sústava: 3+N+PE 50Hz, 230/400V [TN-S]

PROSTREDIE: VIĎ PROTOKOL O URČENÍ VONKAJŠÍCH VPLYVOV

OCHRANA PRED DOTYKOM ŽIVÝCH A NEŽIVÝCH ČASTÍ: STN 33 2000-4-41		
411-Ochranné opatrenia:Samočinné odpojenie napájania	411.3 - Požiadavky na ochranu pri poruche(ochranu pred priamym dotykom)	415 - Doplnková ochrana
411.2-Požiadavky na základnú ochranu (ochranu pred priamym dotykom)	411.3.1.1 - Ochranné uzemnenie; 411.3.1.2 - Ochranné pospájanie	415.1 - Prúdové chrániče (RCD)
A.1 Základná izolácia živých častí, A.2 Zabrány alebo kryty	411.3.1.3 - Samočinné odpojenie pri poruche; 411.3.1.4 - Systém TN	415.2 - Doplnkové ochranné pospájanie

Ján IVANKA, Tajovského 2023/42, 958 03 PARTIZÁNSKE, Tel.: +421 903 303 882, e-mail: jani Ivanka@gmail.com

ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT:	VYPRACOVAL:
Milan Tomiš ,	Ján Ivanka ml.
autorizovaný stavebný inžinier	

NÁZOV STAVBY:

Rekonštrukcia objektu – Základná škola Ul. S. Chalupku  
– hlavná budova, SO-01 - Budova školy

INVESTOR:	Mesto Prievidza	FORMÁT:	A4
MIESTO STAVBY:	Ulica S. Chalupku, 971 01 Prievidza	DÁTUM:	6/2023
DRUH STAVBY:	-	STUPEŇ:	PSP+RP
PROCESIA:	ELEKTROINŠTALÁCIA	MIERKA:	-
OBSAH VÝKRESU:	SCHÉMA ZAPOJENIA ROZVÁDZAČA RS-0		ZÁKAZOVÉ ČÍSLO E-2022-72
			VÝKRES Č.: E-10

QM

MSO 63/3

SLP-275 V/4

FI1

FI2

FA3

FA4

FA5

FA6

FA7

FA8

LTN

LTN

LTN

LTN

LTN

LTN

LTN

LTN

1

2

3

N

PE

WL-01
HL. Prívod
CYKY-J 5x6
HR

CYA 6
EP-0

WL-1
Zásuvka 230V
CYKY-J 3x2,5
Z-1

WL-2
Zásuvka 230V
CYKY-J 3x2,5
Z-2

WL-3
Osvetlenie
CYKY-J 3x1,5
S-1
648 W

WL-4
Osvetlenie
CYKY-J 3x1,5
S-2
594 W

WL-5
Osvetlenie
CYKY-J 3x1,5
S-3
424 W

WL-6
Osvetlenie
CYKY-J 3x1,5
S-4
148 W

WL-7
Osvetlenie
CYKY-J 3x1,5
S-5
259 W

WL-8
Núdzové osvetlenie
CYKY-J 3x1,5
N

WL-01
HI. Prívod
CYKY-J 5x6
HR

CYA 6
EP-0

WL-1
Zásuvka 230V
CYKY-J 3x2,5
Z-1

WL-2
Zásuvka 230V
CYKY-J 3x2,5
Z-2

WL-3
Osvetlenie
CYKY-J 3x1,5
S-1
648 W

WL-4
Osvetlenie
CYKY-J 3x1,5
S-2
594 W

WL-5
Osvetlenie
CYKY-J 3x1,5
S-3
424 W

WL-6
Osvetlenie
CYKY-J 3x1,5
S-4
148 W

WL-7
Osvetlenie
CYKY-J 3x1,5
S-5
259 W

WL-8
Núdzové osvetlenie
CYKY-J 3x1,5
N