

Zodpovědný projektant:	Kontroloval:	Kreslil:	VÍT ZVOLÁNEK PROJEKCE A INŽENÝRSKÁ ČINNOST ELEKTRO Oudoleň 77, 582 24 Oudoleň vít.zvolanek@seznam.cz +420 725 936 257 IČ: 02951479	
Vít Zvolánek	Ing. Milan Landsman	Vít Zvolánek		
Rekonstrukce - etapa II, ZŠ a MŠ Veselý Žďár Veselý Žďár 144, 580 01 Veselý Žďár				
INVESTOR: Obec Veselý Žďár, Veselý Žďár 204, 580 01 Veselý Žďár			DATUM:	05/2020
			STUPEŇ:	DPS
			FORMÁT:	6 x A4
ČÁST DOKUMENTACE: so3 - KUCHYŇ A JÍDELNA - ELEKTROINSTALACE			MĚŘITKO:	-
OBSAH VÝKRESU: SCHEMA ROZVADĚČE			Č. ČÁSTI: D1.4.b	Č. VÝKRESU: 03

1		2		3		4		5		6		7		8			
Rozvaděč RE (stávající)																	
Systém napětí:		3PEN, 3x400/230V, 50 Hz, TN-C-S															
Jmenovitý proud:		-															
Zkratové proudy:		Ik``<10 kA															
Ochrana před neb. dotykovým napětím:		Automatickým odpojením od zdroje dle ČSN 33-2000-4-41 ed.3															
Typ provedení		Stávající - oceloplechový, zapuštěný															
Krytí:		IP 20															
Rozměry/velikost:		-															
Vývody:		Horem															
Přívody:		Horem															
Poznámka:		-															
		-															
		-															
Datum		05/2020		Investor		Obec Veselý Zdrč		Stavba:		Rekonstrukce - etapa II		Dokumentace pro provedení stavby		Strana: 1			
Výprac.		Vlt Zvolánek		Veselý Zdrč 204		580 01 Veselý Zdrč		ZS a MS Veselý Zdrč 144, 580 01		s03 - Kuchyň a jídelna		Rozvaděč RE					
Schválil		-															
Poznámky		-		2		3		4		5		6		7		8	

Úprava / doplnění stávajícího rozvaděče RE

STÁVAJÍCÍ ČÁST ROZVADĚČE

ÚPRAVA / DOPLNĚNÍ ROZVADĚČE

VÝMĚNA STÁVAJÍCÍHO JISTIČE OZNAČENÉHO JAKO "KUCHYŇ SPORÁK" O HODNOTĚ 24,7A/3 ZA NOVÝ JISTIČ 25B/3 PRO STÁVAJÍCÍ SPORÁK, INSTALACE NOVÉHO KABELU PRO SPORÁK

STÁVAJÍCÍ SPORÁK

NOVÝ ROZVADĚČ RP-1

DOPLNĚNÍ JISTIČE 25B/3 PRO NOVÝ VÝVOD K ROZVADĚČI RP-1

1	2	3	4	5	6	7	8
Datum: 05/2020		Investor: Obec Veselý Zdrav		Stavba: Rekonstrukce - etapa II		Dokumentace pro provedení stavby	
Výprac.: Vlá Zvolánek		Veselý Zdrav 204		ZS a MŠ Veselý Zdrav 144, 580 01		Rozvaděč RE	
Schválil: -		580 01 Veselý Zdrav		s03 - Kuchyň a jídelna		Strana: 2	
Přílohy: -		2		3		4	
5		6		7		8	

NOVÝ ROZVADĚČ RP-1

CYKY-J 5x6
(RE/WL-12)

Ø12.1-3

ÚPRAVA / DOPLNĚNÍ ROZVADĚČE

VÝMĚNA STÁVAJÍCÍHO JISTIČE OZNAČENÉHO JAKO "KUCHYN SPORÁK" O HODNOTĚ 24,7A/3 ZA NOVÝ JISTIČ 25B/3 PRO STÁVAJÍCÍ SPORÁK, INSTALACE NOVÉHO KABELU PRO SPORÁK

DOPLNĚNÍ JISTIČE 25B/3 PRO NOVÝ VÝVOD K ROZVADĚČI RP-1

L1,L2,L3

F12

Úprava / doplnění stávajícího rozvaděče RE

STÁVAJÍCÍ ČÁST ROZVADĚČE

ÚPRAVA / DOPLNĚNÍ ROZVADĚČE

VÝMĚNA STÁVAJÍCÍHO JISTIČE OZNAČENÉHO JAKO "KUCHYŇ SPORÁK" O HODNOTĚ 24,7A/3 ZA NOVÝ JISTIČ 25B/3 PRO STÁVAJÍCÍ SPORÁK. INSTALACE NOVÉHO KABELU PRO SPORÁK

STÁVAJÍCÍ SPORÁK

NOVÝ ROZVADĚČ RP-1

CYKY-J 5x6 (RE/WL-11)

CYKY-J 5x6 (RE/WL-12)

Ø11,1-3

Ø12,1-3

PE

N

PE

N

L1,L2,L3

L1,L2,L3

FT11

FT12

25B/3

25B/3

DOPLNĚNÍ JISTIČE 25B/3 PRO NOVÝ VÝVOD K ROZVADĚČI RP-1

Datum	Investor	Stavba:
05/2020	Obec Veselý Zdr	Rekonstrukce - etapa II
Vyprac. Vá Zvolánek	Veselý Zdr 204	ZŠ a MŠ Veselý Zdr 144, 580 01
Schválil -	580 01 Veselý Zdr	503 - Kuchyň a jídelna
Proradilky -		

Dokumentace pro provedení stavby

Rozvaděč RE

Strana: 2

Systém napětí:	3PEN, 3x400/230V, 50 Hz, TN-S
Jmenovitý proud:	32 A
Zkratové proudy:	Ik``<10 kA
Ochrana před neb. dotykovým napětím:	Automatickým odpojením od zdroje dle ČSN 33-2000-4-41 ed.3
Typ provedení:	Doplňkovým pospojováním, proudovými chrániči
Krytí:	Plastový, zapuštěný - 48+8M
Rozměry:	IP 30
Vývody:	š.v.h. 359x714x96,5
Přívody:	Horem
Poznámka:	Horem
	-
	-
	-
	Ref. přístrojová výzbroj - OEZ, ELKO, EPM, DEHN

Rozvaděč RP-1

1		2		3		4		5		6		7		8	
A															
B															
C															
D															
E															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															
F															



