

# ZPRÁVA O PRAVIDELNÉ REVIZI ELEKTRICKÉ INSTALACE

číslo:Mop 0119

Zahájení revize dne: 20.05.2019  
Ukončení dne: 21.07.2019

Revize podle: ČSN 33 2000-6  
ČSN 33 1500 (Z4)  
ČSN 33 2000-4-41  
ČSN 33 10 10

Revizní technik: Pavel Čapek  
Evidenční číslo: 2641/2/15/R-EZ-E2A  
Adresa: Okružní 117, Pikovice, 252 09 Hradištko

Organizace: Regionální muzeum v Jílové u Prahy  
Adresa: Masarykovo náměstí 16, Jílové u Prahy 254 01  
Revidovaný objekt: budovy regionálního muzea v Jílovém u Prahy,  
Masarykovo náměstí 16

Zdroje elektrického proudu: a) vlastní - x o celkovém výkonu - x kVA  
b) cizí - síť ČEZ Distribuce a.s.  
c) jiná zařízení - x

Soustava TN-C - 3x230/400 V, 50 Hz

Ochrana před úrazem elektrickým proudem: automatickým odpojením od  
zdroje v síti TN.

Instalováno: motorů.....2,5 kW

ohřev TUV.....18,0 kW

akumulační vytápění.261,0 kW

příprava pokrmů.....4,0 kW

osvětlení.....26,5 kW

jiných spotřebičů.....8,0 kW

Celkem instalováno..320,0 kW

Lhůty pravidelných revizí dle ČSN 33 1500 Z4 (09/2007): 3 roky

Použité měřicí přístroje - měření: izolačních odporů - PU 311 1000 V  
zemních odporů - PU 181 č.9660 217  
impedance smyčky - PU 185 č.9715 351  
přechodových odporů - DIGIOHM 20 L

**Celkový posudek:** elektrická instalace je v revidovaném rozsahu schopná  
bezpečného provozu.

Tato zpráva o revizi má 20 stran  
Počet vyhotovení: 3x  
Rozdělovník: 1x revizní technik  
2x provozovatel

Počet příloh: x

21.10.2019

.....  
Datum předání a podpis provozovatele

.....  
Revizní technik



Čís	Místnost, proudový obvod, popis zařízení, druh vedení, prostředí	Izol. odpor [MΩ]	Ochrana před dotykem
A)	<b>Předmět a rozsah revize</b> Předmětem pravidelné revize byla silnoproudá elektroinstalace tří navzájem propojených budov. Revize byla provedena od hlavního rozváděče rozvodny, přes podružné rozváděče rozjištění, až po jednotlivé pevně připojené elektrické přístroje a spotřebiče instalované a přístupné v době revize.		
B)	<b>Dokumentace</b> Zpráva o pravidelné revizi elektrické instalace č. 004216, vypracoval r.t. Tomáš Nováček, ev.č. osv. 4782/6/15/R-EZ-E2A, datum 14.6.2015-21.05.2016		
C)	<b>Ochrana před úrazem elektrickým proudem</b> 1. Dle ČSN 33 2000-4-41 a) Samočinným odpojením vadné části od zdroje od zdroje v síti TN. b) Automatickým odpojením od zdroje v síti TN + doplňková ochrana proudovým chráničem (ed.2) 2. Dle ČSN 34 1010 - základní - nulováním		
D)	<b>Vnější vlivy</b> Protokol o určení prostředí nebyl předložen. Pro potřeby revize bylo v revidovaných prostorech uvažováno prostředí dle ČSN 33 2000-5-51 ed.3: a) vnitřní prostory - normální b) koupelny, sprchy, umývací prostory - - dle ČSN 33 2000-7-701. c) venkovní prostory - AA4, AB8, AD4....ostatní bez zvláštního významu.		
E)	<b>Popis elektrického zařízení</b> Elektroměrový a hlavní rozváděč se nachází v rozvodně budovy technického zázemí. Z rozváděčů rozvodny jsou napájeny jednotlivé podružné rozváděče, akumulární kamna a el. obvody domku technického zázemí. Elektroinstalace v hlavní budově a technického zázemí je v provozu cca od r. 1985. V Konírně proběhla rekonstrukce elektroinstalace r. 2009. Provedení elektroinstalace: kabely AYKY, AYKYLs, CYKY pod omítkou a v instalačních žlabech na povrchu. Světelná instalace v expozicích je průběžně upravována dle potřeby.		
F)	<b>Měření</b> Rozvodna 1. Elektroměrový rozváděč RE, bez výr. štítku - zaplombováno: QM OEZ J2UX 50L/400A - hlavní jistič FA OEZ J2UX 50L/315A - R kamna AYKY 3x150+120 qmm FA OEZ J2UX 50L/125A - R bojlerů CYKY 4Bx16 qmm 2. Hlavní rozváděč RH - 5 polí, výr Elektroslužba Praha, typ JRI-J4/2, v.č. 174, r.v. 1985, Un 380V, In 450A: FA I. řada 1. Siemens 10A/1 - bezpečnostní ústředna CYKY 2Bx2,5 qmm 2. Siemens 10A/1 - rezerva	150	Zsm  3x0,15      3x0,15

Čís	Místnost, proudový obvod, popis zařízení, druh vedení, prostředí	Izol. odpor [MΩ]	Ochrana před dotykem
3.	Siemens 10A/1 - bojler 1	CYKY 3Bx2,5 qmm	150
4.	Siemens 10A/1 - spínání sazby boilerů	CYKY 3Bx2,5 qmm	150
5.	Siemens 10A/1 - bojler 3	CYKY 3Bx2,5 qmm	150
	II. řada		
6.	ITV 25A - Ro5 - 2.P. chodba	CYKY 4Bx6 qmm	3x150
7.	ITV 25A - Ro6 - 2.P. depozitář	CYKY 4Bx6 qmm	3x150
8.	ITV 25A - Ro1 - 2.P. přízemí	CYKY 4Bx6 qmm	3x150
9.	ITV 25A - Rt2 - vrátnice	CYKY 4Bx6 qmm	3x150
	III. řada		
FA	OEZ 125 D/125 - hlavní jistič konírna	CYKY 4Bx95 qmm	6x150
	IV. řada		
10.	J2MR50B/3x30A - Ro4-1.p.schody č.m.32	CYKY 4Bx10 qmm	3x150
11.	J2MR50B/3x33,4 - Ro3 - 1.p.kanceláře	CYKY 4Bx6 qmm	3x150
12.	J2MR50B/3x33,4 - Ro2 - suterén, sklep	CYKY 4Bx6 qmm	3x150
13.	J2MR50B/3x85,8 - Ro0 - dílny, rozvodna	CYKY 4Bx16 qmm	3x150
	Přechodové odpory připojení PEN vodičů - - Rp=max. 0,03 Ohmu.		
FU	1. pole - I. řada		
1.	E27 3x10A+stykač K10E - el. obv. W1	CYKY 4Bx6 qmm	3x150
2.	E27 3x10A+stykač K10E - el. obv. W1	CYKY 4Bx6 qmm	3x150
3.	E27 3x10A+stykač K10E - el. obv. W1	CYKY 4Bx6 qmm	3x150
4.	E27 3x10A+stykač K10E - el. obv. W1	CYKY 4Bx6 qmm	3x150
5.	E27 3x10A+stykač K10E - el. obv. W1	CYKY 4Bx6 qmm	3x150
6.	E27 3x20A+stykač K10E - el. obv. W1	CYKY 4Bx6 qmm	3x150
7.	E27 3x10A+stykač K10E - el. obv. W1	CYKY 4Bx6 qmm	3x150
8.	E27 3x20A+stykač K10E - el. obv. W1	CYKY 4Bx6 qmm	3x150
9.	E27 3x10A+stykač K10E - el. obv. W1	CYKY 4Bx6 qmm	3x150
10.	E27 3x10A+stykač K10E - el. obv. W1	CYKY 4Bx6 qmm	3x150
11.	E27 3x10A+stykač K10E - el. obv. W1	CYKY 4Bx6 qmm	3x150
12.	E27 3x10A+stykač K10E - el. obv. W1	CYKY 4Bx6 qmm	3x150
13.	E27 3x10A+stykač K10E - el. obv. W1	CYKY 4Bx6 qmm	3x150
14.	E27 3x10A+stykač K10E - el. obv. W1	CYKY 4Bx6 qmm	3x150
FU	1. pole - II. řada		
15.	E27 3x16A+stykač K10E - el. obv. W1	CYKY 4Bx4 qmm	3x150
16.	E27 1x10A+stykač K10E - W55 bojler	CYKY 2Bx2,5 qmm	150
	Přechodové odpory připojení PEN vodičů - - Rp=max. 0,029 Ohmu.		
FU	3. pole - I. řada		
1.	E27 3x10A+stykač K10E - el. obv. W16	CYKY 4Bx6 qmm	3x150
2.	E27 3x10A+stykač K10E - el. obv. W17	CYKY 4Bx6 qmm	3x150
3.	E27 3x10A+stykač K10E - el. obv. W18	CYKY 4Bx6 qmm	3x150
4.	E27 3x10A+stykač K10E - el. obv. W19	CYKY 4Bx6 qmm	3x150
5.	E27 3x10A+stykač K10E - el. obv. W20	CYKY 4Bx6 qmm	3x150
6.	E27 3x20A+stykač K10E - el. obv. W21	CYKY 4Bx6 qmm	3x150
7.	E27 3x10A+stykač K10E - el. obv. W22	CYKY 4Bx6 qmm	3x150
8.	E27 3x20A+stykač K10E - el. obv. W23	CYKY 4Bx6 qmm	3x150
9.	E27 3x10A+stykač K10E - el. obv. W24	CYKY 4Bx6 qmm	3x150
10.	E27 3x10A+stykač K10E - el. obv. W25	CYKY 4Bx6 qmm	3x150
11.	E27 3x10A+stykač K10E - el. obv. W26	CYKY 4Bx6 qmm	3x150
12.	E27 3x10A+stykač K10E - el. obv. W27	CYKY 4Bx6 qmm	3x150
13.	E27 3x10A+stykač K10E - el. obv. W28	CYKY 4Bx6 qmm	3x150
14.	E27 3x10A+stykač K10E - el. obv. W29	CYKY 4Bx6 qmm	3x150
FU	3. pole - IV. řada		
15.	E27 3x10A+stykač K10E - el. obv. W30	CYKY 4Bx6 qmm	3x150
16.	E27 1x10A+stykač K10E - bez ozn!	CYKY 2Bx2,5 qmm	150
17.	E27 - rezerva		
18.	E27 - rezerva		
	Přechodové odpory připojení PEN vodičů - - Rp=max. 0,03 Ohmu.		

Čís	Místnost, proudový obvod, popis zařízení, druh vedení, prostředí	Izol. odpor [MΩ]	Ochrana před dotykem
FU	4. pole - I. řada		
1.	E27 3x10A+stykač K10E - el. obv. W31 CYKY 4Bx6 qmm	3x150	
2.	E27 3x10A+stykač K10E - el. obv. W32 CYKY 4Bx6 qmm	3x150	
3.	E27 3x10A+stykač K10E - el. obv. W33 CYKY 4Bx6 qmm	3x150	
4.	E27 3x10A+stykač K10E - el. obv. W34 CYKY 4Bx6 qmm	3x150	
5.	E27 1x10A - informační panel expozice CYKY 4Bx6 qmm	3x150	
6.	E27 3x20A+stykač K10E - el. obv. W36 CYKY 4Bx6 qmm	3x150	
7.	E27 3x10A+stykač K10E - el. obv. W37 CYKY 4Bx6 qmm	3x150	
8.	E27 3x20A+stykač K10E - el. obv. W38 CYKY 4Bx6 qmm	3x150	
9.	E27 3x10A+stykač K10E - el. obv. W39 CYKY 4Bx6 qmm	3x150	
10.	E27 3x10A+stykač K10E - el. obv. W40 CYKY 4Bx6 qmm	3x150	
11.	E27 3x10A+stykač K10E - el. obv. W41 CYKY 4Bx6 qmm	3x150	
12.	E27 3x10A+stykač K10E - el. obv. W42 CYKY 4Bx6 qmm	3x150	
13.	E27 3x10A+stykač K10E - el. obv. W43 CYKY 4Bx6 qmm	3x150	
14.	E27 3x10A+stykač K10E - el. obv. W44 CYKY 4Bx6 qmm	3x150	
FU	4. pole - IV. řada		
15.	E27 3x10A+stykač K10E - el. obv. W45 CYKY 4Bx6 qmm	3x150	
16.	E27 1x10A+stykač K10E - bojler W56 CYKY 2Bx2,5 qmm	150	
17.	E27 - rezerva		
18.	E27 - rezerva		
	Přechodové odpory připojení PEN vodičů - - Rp=max. 0,032 Ohmu.		
FU	5. pole - I. řada		
1.	E27 3x16A+stykač V25M - el. obv. W46 CYKY 4Bx4 qmm	3x150	
	E27 1x6A - ovládání		
2.	E27 3x10A+stykač V25M - el. obv. W47 CYKY 4Bx4 qmm	3x150	
3.	E27 3x10A+stykač V25M - el. obv. W48 CYKY 4Bx4 qmm	3x150	
4.	E27 2x10A+stykač V25E - el. obv. W49 CYKY 4Bx4 qmm	3x150	
	E27 1x16A - bojler 1.p.		
5.	E27 3x10A+stykač V25M - el. obv. W50 CYKY 4Bx4 qmm	3x150	
6.	E27 3x20A+stykač V25M - el. obv. W51 CYKY 4Bx4 qmm	3x150	
7.	E27 3x10A+stykač V25M - el. obv. W52 CYKY 4Bx4 qmm	3x150	
8.	E27 3x20A+stykač V25M - el. obv. W53 CYKY 4Bx4 qmm	3x150	
9.	E27 3x10A+stykač V25M - el. obv. W54 CYKY 4Bx4 qmm	3x150	
10.	E27 3x10A+stykač V25M - el. obv. W55 CYKY 4Bx6 qmm	3x150	
11.	E27 3x10A+stykač K10E - el. obv. W56 CYKY 4Bx4 qmm	3x150	
12.	E27 3x10A+stykač K10E - el. obv. W57 CYKY 4Bx4 qmm	3x150	
13.	E27 3x10A+stykač K10E - el. obv. W58 CYKY 4Bx4 qmm	3x150	
14.	E27 3x10A+stykač K10E - el. obv. W59 CYKY 4Bx4 qmm	3x150	
FU	5. pole - II. řada		
15.	E27 3x6A - ovládání pole 1 CYKY 4Bx1,5 qmm	3x150	
16.	E27 3x6A - ovládání pole 3 CYKY 4Bx1,5 qmm	3x150	
17.	E27 3x6A - ovládání pole 4 CYKY 4Bx1,5 qmm	3x150	
18.	E27 3x6A - ovládání pole 5 CYKY 4Bx1,5 qmm	3x150	
19.	E27 1x6A - časové relé 1/2 rozváděč	3x150	
20.	E27 1x6A - časové relé 2/2 rozváděč	3x150	
FU	5. pole - III. řada		
21.	E27 - rezerva		
22.	E27 1x6A - ovládání stryk. + čas. relé		
23.	E27 - rezerva		
24.	E27 - rezerva		
25.	E27 1x6A - ovládání stykačů bojlerů		
26.	E27 - rezerva		
	Přechodové odpory připojení PEN vodičů - - Rp=max. 0,033 Ohmu.		
2.	Hlavní rozváděč RH, výr Elektroslužba Praha, typ JRI-J4/2, v.č. 174, r.v. 1985, Un 380V, In 450A: I. řada		
FA	Siemens 10A/1 - bezpečnostní ústředna CYKY 2Bx2,5 qmm		
1.	Siemens 10A/1 - rezerva	150	

Čís	Místnost, proudový obvod, popis zařízení, druh vedení, prostředí	Izol. odpor [MΩ]	Ochrana před dotykem
2.	Siemens 10A/1 - bojler 1 CYKY 3Bx2,5 qmm		
3.	Siemens 10A/1 - spínání sazby boilerů CYKY 3Bx2,5 qmm	150	
4.	Siemens 10A/1 - bojler 3 CYKY 3Bx2,5 qmm	150	
5.	II. řada	150	
	ITV 25A - Ro5 - 2.P. chodba CYKY 4Bx6 qmm		
6.	ITV 25A - Ro6 - 2.P. depozitář CYKY 4Bx6 qmm	3x150	
7.	ITV 25A - Ro1 - 2.P. přízemí CYKY 4Bx6 qmm	3x150	
8.	ITV 25A - Rt2 - vrátnice CYKY 4Bx6 qmm	3x150	
9.	III. řada	3x150	
	OEZ 125 D/125 - hlavní jistič konírna CYKY 4Bx95 qmm		
FA	IV. řada	6x150	
	J2MR50B/3x30A - Ro4-1.p.schody č.m.32 CYKY 4Bx10 qmm		
10.	J2MR50B/3x33,4 - Ro3 - 1.p.kanceláře CYKY 4Bx6 qmm	3x150	
11.	J2MR50B/3x33,4 - Ro2 - suterén, sklep CYKY 4Bx6 qmm	3x150	
12.	J2MR50B/3x85,8 - Ro0 - dílny, rozvodna CYKY 4Bx16 qmm	3x150	
13.	Přechodové odpory připojení PEN vodičů - - Rp=max. 0,03 Ohmu.	3x150	
3.	Podružný rozváděč Ro0 - dílny, výr Elektroslužba Praha, typ J45, v.č. 174,r.v. 1985, Un 380V,In 100A - rozvodna:		3x0,2
FA	I. řada		
1.	IJ 6A - sv. rozvodna CYKY 3Bx1,5 qmm	150	
2.	IJ 6A - světla CYKY 3Bx1,5 qmm	150	
3.	IJ 6A - světla CYKY 3Bx1,5 qmm	150	
4.	IJ 6A - světla CYKY 3Bx1,5 qmm	150	
5.	IJ 6A - světla + EZS CYKY 3Bx1,5 qmm	150	
6.	IJ 6A - světla CYKY 3Bx1,5 qmm	150	
7.	IJ 6A - světla CYKY 3Bx1,5 qmm	150	
8.	IJ 6A - světla CYKY 3Bx1,5 qmm	150	
9.	IJ 16A - zásuvky CYKY 3Bx2,5 qmm	150	
10.	IJ 16A - zásuvky CYKY 3Bx2,5 qmm	150	
11.	IJ 16A - zásuvky dílna CYKY 3Bx2,5 qmm	150	
12.	IJ 16A - zásuvky CYKY 3Bx2,5 qmm	150	
13.	IJ 16A - zásuvky CYKY 3Bx2,5 qmm	150	
14.	IJ 16A - zásuvky CYKY 3Bx2,5 qmm	150	
15.	IJ 16A - zásuvky geolog CYKY 3Bx2,5 qmm	150	
	II. řada		
16.	IJ 16A - zásuvky CYKY 3Bx2,5 qmm	150	
17.	IJ 6A - zvonkový transformátor		
18.	IJ 16A - zásuvky CYKY 3Bx4 qmm	3x150	
19.	ITV 20A - zás. 380V sklad CYKY 4Bx4 qmm	3x150	
20.	ITV 20A - zás. 380V dílna aranžer CYKY 4Bx4 qmm	3x150	
21.	ITV 20A - zás. 380V dílna deska CYKY 4Bx4 qmm	3x150	
	III. řada		
22.	ITV 20A - zás. 380V sklad CYKY 4Bx4 qmm	3x150	
23.	ITV 25A - zás. 380V dílna CYKY 4Bx4 qmm	3x150	
24.	ITV 10A - rezerva		
25.	ITV 20A - zás. skříň dvůr CYKY 4Bx4 qmm	3x150	
	Přechodové odpory připojení PEN vodičů - - Rp=max. 0,03 Ohmu.	3x150	
4.	Podružný rozváděč Ro1, bez výr. štítku, OCEP "Z" - chodba u recepcce:		3x0,4
FA	I. řada		
1.	ITV 25A - zás. 380V CYKY 4Bx4 qmm	3x150	
2.	Siemens 6A/1 - sv.č. 10 šatna 2x CYKYLo 2Bx1,5 qmm	150	
3.	Siemens 6A/1 - sv. vlevo klenba CYKYLo 2Bx1,5 qmm	150	
4.	Siemens 6A/1 - sv. WC CYKYLo 2Bx1,5 qmm	150	
5.	Siemens 6A/1 - rezerva	150	
6.	Siemens 6A/1 - světla 6 CYKYLo 2Bx1,5 qmm	150	

Čís	Místnost, proudový obvod, popis zařízení, druh vedení, prostředí	Izol. odpor [MΩ]	Ochrana před dotykem
7.	Siemens 6A/1 - světla 7 CYKYLo 2Bx1,5 qmm	150	3x150
8.	Siemens 6A/1 - světla 8 CYKYLo 2Bx1,5 qmm	150	
9.	Moeller 10A/1 - světla DSC CYKYLo 2Bx1,5 qmm	150	
10.	Siemens 10A/1 - zásuvky 9 CYKYLo 2Bx2,5 qmm	150	
11.	Siemens 10A/1 - zásuvky 10 2x CYKYLo 2Bx2,5 qmm	150	
12.	Siemens ?A/1 - rezerva	150	
13.	Siemens 6A/1 - Th2 CYKYLo 2Bx1,5 qmm	150	
14.	Siemens ?A/1 - Th3 CYKYLo 2Bx1,5 qmm	150	
15.	Siemens 10A/1 - tel. ústředna+PC CYKYLo 2Bx2,5 qmm	150	
16.	Siemens 10A/1 - světla CYKYLo 2Bx2,5 qmm	150	
17.	Siemens 10A/1 - ohříváč TUV CYKYLo 2Bx2,5 qmm	150	
18.	Siemens 10A/1 - osušovač CYKYLo 2Bx2,5 qmm	150	
19.	Siemens 10A/1 - osušovač CYKYLo 2Bx2,5 qmm	150	
20.	Siemens 10A/1 - zásuvky CYKYLo 2Bx2,5 qmm	150	
	Přechodové odpory připojení PEN a E vodičů - - Rp=max. 0,03 Ohmu.	3x150	
5.	Podružný rozváděč Rt2, bez výr. štítku, OCEP "Z" - expozice:		3x,045
FA	I. řada		
1.	Siemens 10A/1 - rezerva		
2.	Siemens 10A/1 - rezerva		
3.	Siemens 10A/1 - EZS CYKYLo 2Bx2,5 qmm	150	
4.	Siemens 10A/1 - ovl. spínání osvětlení		
5.	Siemens 10A/1 - ovl. spínání osvětlení		
	Přechodové odpory připojení PEN vodičů - - Rp=max. 0,027 Ohmu.		
6.	Podružný rozváděč Ro2, bez výr. štítku, OCEP "Z" - 1.PP expozice:		3x0,53
FA	I. řada		
1.	ITM 6A - vodárna CYKY 4Bx1,5 qmm	3x150	
2.	ITM 6A - čerpadlo CYKY 4Bx1,5 qmm	3x150	
3.	IJL 16A/1 - sv. sklep CYKY 2Bx1,5 qmm	150	
4.	IJL 16A/1 - sv. chodba CYKY 2Bx1,5 qmm	150	
5.	LSN 20A/1 - zás. I CYKY 2Bx2,5 qmm	150	
6.	IJL 16A/1 - zás. II CYKY 2Bx2,5 qmm	150	
7.	Siemens 6A/1 - Th 2x CYKY 2Bx1,5 qmm	150	
8.	Siemens 6A/1 - ovládání halogen - rozváděč		
	II. řada		
9.	Mllr B 10A/1 - sv. H9 m.č.22 CYKY 2Bx2,5 qmm	150	
10.	Siemens 10A/1 - sv. H10 CYKY 2Bx2,5 qmm	150	
11.	Siemens 10A/1 - sv. H11 CYKY 2Bx2,5 qmm	150	
12.	Siemens 10A/1 - sv. H12 CYKY 2Bx2,5 qmm	150	
13.	Siemens 10A/1 - sv. H13 CYKY 2Bx2,5 qmm	150	
14.	Siemens 10A/1 - sv. H14 CYKY 2Bx2,5 qmm	150	
15.	Siemens 10A/1 - sv. H15		
16.	Siemens 10A/1 - sv. H16 CYKY 2Bx2,5 qmm	150	
17.	Siemens 10A/1 - sv. H9a CYKY 2Bx2,5 qmm	150	
18.	Siemens 10A/1 - sv. H18		
19.	Siemens 10A/1 - sv. H11a		
20.	Siemens 10A/1 - sv. H15a CYKY 2Bx2,5 qmm	150	
21.	Siemens 10A/1 - sv. H16a CYKY 2Bx2,5 qmm	150	
	Přechodové odpory připojení PEN a E vodičů - - Rp=max. 0,032 Ohmu.	3x150	
7.	Podružný rozváděč Ro4, bez výr. štítku, OCEP "Z" - schodiště č.m. 32:		3x0,52
FA	I. řada		
1.	Mllr B 13A/1 - sv. obv. 1 CYSY 3Cx1,5 qmm	3x150	
2.	Sch C 10A/1 - sv. obv. 2 CYSY 3Cx1,5 qmm	3x150	
3.	FG B 10A/1 - zás. 2x CYSY 3Cx2,5 qmm	3x150	

Čís	Místnost, proudový obvod, popis zařízení, druh vedení, prostředí	Izol. odpor [MΩ]	Ochrana před dotykem
4.	Siemens 10A/1 - zás. III	2x CYKYLo 3Bx2,5 qmm	150
5.	Siemens 10A/1 - Th 4	CYKYLo 3Bx2,5 qmm	150
6.	Siemens 6A/1 - Th 4a		
7.	Siemens 6A/1 - Th 5a	CYKYLo 3Bx1,5 qmm	150
8.	Siemens 6A/1 - Th 7a	CYKYLo 3Bx1,5 qmm	150
9.	Siemens 6A/1 - ovl. halogenů	CYKYLo 3Bx1,5 qmm	150
	II. řada		
10.	Siemens 10A/1 - sv. 28	CYKYLo 3Bx2,5 qmm	150
11.	Siemens 10A/1 - sv. 29	CYKYLo 3Bx2,5 qmm	150
12.	Siemens 10A/1 - sv. 30	CYKYLo 3Bx2,5 qmm	150
13.	Siemens 10A/1 - sv. H31	CYKYLo 3Bx2,5 qmm	150
14.	Siemens 10A/1 - sv. H32	CYKYLo 3Bx2,5 qmm	150
15.	Siemens 10A/1 - sv. H33	CYKYLo 3Bx2,5 qmm	150
16.	Siemens 6A/1 - sv. H34	CYKYLo 3Bx2,5 qmm	150
	III. řada		
17.	Siemens 6A/1 - ovl. halogenů	CYKYLo 3Bx2,5 qmm	150
18.	Siemens 10A/1 - sv. H35	CYKYLo 3Bx2,5 qmm	150
19.	Siemens 10A/1 - sv. H36 lišta sál	CYKYLo 3Bx2,5 qmm	150
20.	Siemens 10A/1 - sv. H37 lišta sál	CYKYLo 3Bx2,5 qmm	150
21.	Siemens 10A/1 - sv. H38	CYKYLo 3Bx2,5 qmm	150
22.	Siemens 10A/1 - sv. H39	CYKYLo 3Bx2,5 qmm	150
23.	Siemens 10A/1 - sv. H40	CYKYLo 3Bx2,5 qmm	150
24.	Siemens 10A/1 - sv. H41	CYKYLo 3Bx2,5 qmm	150
25.	Siemens 10A/1 - sv. H36a	CYKYLo 3Bx2,5 qmm	150
21.	Siemens 10A/1 - sv. H37a	CYKYLo 3Bx2,5 qmm	150
	Přechodové odpory připojení PEN a E vodičů - - Rp=max. 0,03 Ohmu.	3x150	
8.	Podružný rozváděč Ro3, bez výr. štítku, OCEP "Z" - 1.P. u kanceláří:		3x0,54
FA	I. řada		
1.	EAT B 16A/1 - zás. myčka	CYKY 3Cx2,5 qmm	3x150
2.	Siemens 6A/1 - sv. komora,WC	CYKYLo 3Bx1,5 qmm	150
3.	Siemens 6A/1 - rezerva		
4.	Siemens 6A/1 - sv. kanceláře	CYKYLo 3Bx1,5 qmm	150
5.	Siemens 6A/1 - sv. předsíň,schody	CYKYLo 3Bx1,5 qmm	150
6.	LSN C 16A/1 - zás. kancelář	CYKYLo 3Bx1,5 qmm	150
7.	LSN B 16A/1 - zás. kancelář	CYKYLo 3Bx1,5 qmm	150
8.	Siemens 6A/1 - Th 5	CYKYLo 3Bx1,5 qmm	150
9.	Siemens 6A/1 - Th 6	CYKYLo 3Bx1,5 qmm	150
10.	Siemens 6A/1 - Th 7	CYKYLo 3Bx1,5 qmm	150
11.	Siemens 10A/1 - průtok. ohříváč	CYKYLo 3Bx2,5 qmm	150
12.	LSN B 13A/1 - průtok. ohříváč	CYKYLo 3Bx2,5 qmm	150
	- infrazářiče	CYKYLo 3Bx1,5 qmm	150
13.	Siemens 6A/1 - ovl. halogenů	CYKYLo 3Bx2,5 qmm	150
	II. řada		
14.	Siemens 10A/1 - sv. H21 lišta	CYKYLo 3Bx2,5 qmm	150
15.	Siemens 10A/1 - sv. H22 lišta	CYKYLo 3Bx2,5 qmm	150
16.	Siemens 10A/1 - sv. H23 lišta	CYKYLo 3Bx2,5 qmm	150
17.	Siemens 10A/1 - rezerva		
18.	Siemens 10A/1 - sv. H25 lišta chodb.	CYKYLo 3Bx2,5 qmm	150
19.	Siemens 10A/1 - sv. H26 lišta chodb.	CYKYLo 3Bx2,5 qmm	150
	Přechodové odpory připojení PEN a E vodičů - - Rp=max. 0,033 Ohmu.	3x150	
9.	Podružný rozváděč Ro5, bez výr. štítku, OCEP "Z" - 2.P. chodba:		3x0,6
FA	I. řada		
1.	Siemens 6A/1 - zabezpečení	CYKYLo 2Bx1,5 qmm	150
	-	CYKY 3Cx1,5 qmm	3x150
2.	Siemens 6A/1 - sv.	2x CYKYLo 3Bx1,5 qmm	150
3.	Siemens 6A/1 - sv.	CYKYLo 3Bx1,5 qmm	150

Čís	Místnost, proudový obvod, popis zařízení, druh vedení, prostředí	Izol. odpor [MΩ]	Ochrana před dotykem
4.	Siemens 10A/1 - zás. 1	CYKYLo 3Bx2,5 qmm	150
5.	LSN B 16A/1 - zás. 2 PC	CYKYLo 3Bx2,5 qmm	150
6.	Siemens 6A/1 - Th 10	CYKYLo 3Bx1,5 qmm	150
7.	Mllr B 10A/1 - Th 11	CYKYLo 3Bx1,5 qmm	150
8.	Mllr B 10A/1 - Th 12 kopírka	CYKYLo 3Bx1,5 qmm	150
9.	Siemens 6A/1 - infrazářič	CYKYLo 3Bx1,5 qmm	150
10.	Siemens 10A/1 - průtok. ohříváč	CYKYLo 3Bx2,5 qmm	150
11.	Siemens 10A/1 - průtok.hř.+osoušeč	CYKYLo 3Bx2,5 qmm	150
12.	Siemens 6A/1 - infrazářič	CYKYLo 3Bx1,5 qmm	150
	Přechodové odpory připojení PEN a E vodičů - - Rp=max. 0,028 Ohmu.	3x150	
10.	Podružný rozváděč Ro6, bez výr. štítku, OCEP "Z" - místnost č. 54:		3x0,65
FA	I. řada		
1.	LSN B 16A/1 - zás. PC	CYKY 3Bx2,5 qmm	150
2.	Siemens 6A/1 - neoznačeno	CYKY 3Bx1,5 qmm	150
	-	CYKY 2Bx1,5 qmm	150
3.	Siemens 6A/1 - neoznačeno	CYKY 3Bx1,5 qmm	150
4.	Siemens 6A/1 - neoznačeno	CYKY 3Bx1,5 qmm	150
5.	Siemens 10A/1 - rezerva		
6.	Siemens 6A/1 - neoznačeno	CYKY 3Bx1,5 qmm	150
7.	Siemens 6A/1 - neoznačeno	CYKY 3Bx1,5 qmm	150
8.	Siemens 6A/1 - neoznačeno	CYKY 3Bx1,5 qmm	150
9.	Siemens 6A/1 - neoznačeno	CYKY 3Bx1,5 qmm	150
10.	Siemens 6A/1 - neoznačeno	CYKY 3Bx1,5 qmm	150
11.	Siemens 6A/1 - neoznačeno	CYKY 3Bx1,5 qmm	150
12.	Siemens 10A/1 - rezerva		
	Přechodové odpory připojení PEN a E vodičů - - Rp=max. 0,032 Ohmu.	3x150	
G)	Popis revidovaných prostorů		
1.	Rozvodna NN:		
	svítidlo žárovkové 200W, I.tř.	2 ks	0,2
	elektroměrový rozváděč RE	1 ks	
	hlavní rozváděč RH	1 ks	
	rozdávěč Ro0	1 ks	
2.	Dílny - chodba:		
	svítidlo žárovkové 2x60W, I.tř.	5 ks	0,4
	ústředna EZS	1 ks	0,3
3.	Místnost č. 82:		
	svítidlo zářivkové 2x36W, I.tř.	2 ks	0,62
	zásuvka 230V/16A, IP 20	2 ks	0,54
	akumulační kamna Vamberk VK 18, v.č. 32688,2kW	1 ks	3x0,4
4.	Prádelna u dílen:		
	svítidlo zářivkové 2x36W, I.tř.	1 ks	0,52
	zásuvka 230V/16A, IP 43	1 ks	0,54
	akumulační kamna Vamberk RCS21,v.č.26189,5kW	1 ks	3x0,34
	bojler 230V/2kW	1 ks	0,4
5.	Sprcha u prádelny:		
	svítidlo žárovkové 60W, IP 44	1 ks	II.tř.
6.	Umývárna u prádelny:		
	svítidlo žárovkové 60W, IP 44	1 ks	II.tř.
	infrazářič 230V/0,6kW - nefunkční	1 ks	II.tř.
7.	WC:		
	svítidlo žárovkové 60W, IP 20	1 ks	II.tř.
8.	Tvůrčí dílna:		
	svítidlo zářivkové 2x36W, I.tř.	6 ks	0,64
	zásuvka 230V/16A, IP 42	4 ks	0,44
	zásuvka 400V/32A, IP 44	1 ks	3x0,42
	akumulační kamna Vamberk, 5 kW	1 ks	3x0,42



Čís	Místnost, proudový obvod, popis zařízení, druh vedení, prostředí	Izol. odpor [MΩ]	Ochrana před dotykem
	Přístrojová deska		
FA	J7K50 15A - zásuvka 400V/16A	1 ks	3x0,4
FA	J7K50 15A - zásuvka 400V/16A	1 ks	3x0,4
FA	IJV 16A - zásuvka 230V/16A	2 ks	0,4
9.	Depozitář za dílnou:		
	svítidlo zářivkové 2x36W, I.tř.	1 ks	0,58
10.	Místnost č. 84:		
	svítidlo zářivkové 2x36W, I.tř., IP 65	4 ks	0,66
	zásuvka 230V/16A, IP 20	4 ks	0,6
	zásuvka 400V/16A, IP 44	1 ks	3x0,46
	akumulační kamna Vamberk 5kW, v.č. 24524	1 ks	3x0,4
	průtokový ohříváč 230V/2kW	1 ks	0,57
11.	Místnost č. za 84:		
	svítidlo zářivkové 2x36W, I.tř., IP 65	2 ks	0,75
	zásuvka 230V/16A, IP 20	2 ks	0,58
	zásuvka 400V/16A, IP 44	1 ks	3x0,45
	akumulační kamna Vamberk 5kW, v.č. 24524	1 ks	3x0,4
	průtokový ohříváč 230V/2kW	1 ks	0,57
12.	Schodiště do 1. patra:		
	svítidlo žárovkové 2x60W, I.tř.	1 ks	0,76
13.	1.patro - místnost vpravo:		
	svítidlo zářivkové 2x36W, I.tř., IP 20	6 ks	0,75
	zásuvka 230V/16A, IP 20	2 ks	0,55
14.	- místnost střed, jih:		
	svítidlo zářivkové 2x36W, I.tř., IP 20	4 ks	0,85
	zásuvka 230V/16A, IP 20	2 ks	0,52
15.	- místnost zadní, jih:		
	svítidlo zářivkové 2x36W, I.tř., IP 20	2 ks	0,74
	zásuvka 230V/16A, IP 20	1 ks	0,67
16.	1.patro - místnost vlevo sever:		
	svítidlo zářivkové 2x36W, I.tř., IP 20	5 ks	0,72
	zásuvka 230V/16A, IP 20	2 ks	0,5
17.	Půda:		
	svítidlo halogen 150W	1 ks	0,83
18.	Přízemí - místnost č. 17:		
	světelná rampa 4x60W, IP	1 ks	0,84
	zásuvka 230V/16A, IP 20	2 ks	0,53
	akumulační kamna Vamberk 5kW	1 ks	3x0,5
19.	- sklad u místnosti č. 17:		
	svítidlo žárovkové 60W, IP 20	1 ks	II.tř.
	ústředna EZO	1 ks	
	zásuvka 400V/32A, IP 44	1 ks	3x0,49
20.	- chodba u soc. zázemí:		
	svítidlo žárovkové 60W, IP 20	2 ks	0,64
	zásuvka 230V/16A, IP 20	1 ks	0,58
	akumulační kamna Vamberk 3kW	1 ks	3x0,53
21.	- kuchyňka č. 5:		
	svítidlo žárovkové 60W, IP 20	2 ks	0,64
	bojler 230V/2kW - provizorně připojen	1 ks	0,7
	- WC muži č.6:		
22.	svítidlo žárovkové 60W, IP 20	2 ks	II.tř.
	zásuvka 230V/16A - ohříváč TUV 2kW	1 ks	0,72
	osušovač rukou 230V/1,5kW	1 ks	0,71
	- WC ženy č.8:		
23.	svítidlo žárovkové 60W, IP 20	2 ks	II.tř.
	zásuvka 230V/16A - ohříváč TUV 2kW	1 ks	0,74
	osušovač rukou 230V/1,5kW	1 ks	0,72
24.	- expozice č. 4:		
	světelná rampa Guzziny 2x150W	1 ks	II.tř.
	světelná rampa Guzziny 4x150W	1 ks	II.tř.
	světelná rampa Guzziny 2x150W+1x75W	1 ks	II.tř.
	zásuvka 230V/16A, IP 20	4 ks	0,84

Čís	Místnost, proudový obvod, popis zařízení, druh vedení, prostředí		Izol. odpor [MΩ]	Ochrana před dotykem
25.	akumulační kamna Vamberk 5kW Přízemí - místnost č. 10: svítidlo žárovkové 20x60W zásuvka 230V/16A, IP 20 akumulační kamna Vamberk 5kW	2 ks 1 ks 4 ks 4 ks		3x0,62 0,8 0,73 3x0,74
26.	- recepce m.č. 2: světelná rampa Guzziny 2x150W+1x75W zásuvka 230V/16A, IP 20 akumulační kamna Vamberk 5kW	1 ks 4 ks 1 ks		II.tř. 0,75 3x0,7
27.	- vstupní hala: světelná rampa Guzziny 2x150W+1x75W svítidlo 8W zásuvka 230V/16A, IP 20	2 ks 1 ks 1 ks		II.tř. 0,73 0,76
28.	1.PP - místnost č. 19: světelná rampa Guzziny 6x150W zásuvka 230V/16A, IP 20 zásuvka 230V/16A, IP 20 - projektor akumulační kamna Vamberk 5kW	1 ks 2 ks 1 ks 2 ks		II.tř. 0,85 0,87 3x0,84
29.	- místnost č. 21: světelná rampa Guzziny 4x150W+4x75 zásuvka 230V/16A, IP 20 akumulační kamna Vamberk 5kW	1 ks 8 ks 2 ks		II.tř. 0,87 3x0,86
30.	- místnost č. 23: světelná rampa Guzziny 6x150W zásuvka 230V/16A, IP 20 akumulační kamna Vamberk 5kW	1 ks 5 ks 1 ks		II.tř. 0,94 3x0,79
31.	- místnost č. 22: světelná rampa Guzziny 12x150W zásuvka 230V/16A, IP 20 akumulační kamna Vamberk 5kW	1 ks 9 ks 2 ks		II.tř. 0,96 3x0,82
32.	- místnost č. 24: svítidlo žárovkové 60W	1 ks		II.tř.
33.	Schodiště do 2.PP (expozice sklep) svítidlo 13W, IP 65 zásuvka 230V/16A, IP 44	1 ks 1 ks		II.tř. 0,9
35.	2.PP - expozice sklep: Rozváděč GEWISS: FA Schrack 16A/1 - zásuvky sklep FA Schrack 6A/1 - ventilátor FA MS 6A/2 - čerpadlo Přechodové odpory připojení PEN a PE vodičů - - Rp max. 0,03 Ohmu.	CYKY-J 3x2,5 qmm CYKY-J 3x1,5 qmm CYKY-J 3x1,5 qmm	3x150 3x150 3x150	0,96
	svítidlo LED 10W, IP 65 svítidlo 18W, IP 65 zásuvka 230V/16A, IP 20 Schodiště č. 32 svítidlo žárovkové 60W Expozice - vlevo 1.: světelná rampa Guzziny 3x150W+2x75W akumulační kamna Vamberk 5kW Expozice - vlevo 2.: světelná rampa Guzziny 7x150W+7x75W zásuvka 230V/16A, IP 20 akumulační kamna Vamberk 5kW Expozice I. - (zlato) vstup: svítidlo Led 10W svítidlo 60W, IP 20 - nefukční zásuvka 230V/16A, IP 20 akumulační kamna Vamberk 5kW akumulační kamna Vamberk 5kW - odpojeny zásuvka 230V/16A - informační panel	1 ks 3 ks 2 ks 1 ks 1 ks 1 ks 7 ks 1 ks 10 ks 1 ks 7 ks 2 ks 1 ks 1 ks		0,93 II.tř. 0,97 0,9 II.tř. 3x0,93 II.tř. 0,72 3x0,65 II.tř. 0,72 3x0,65 0,64

Čís	Místnost, proudový obvod, popis zařízení, druh vedení, prostředí	Izol. odpor [MΩ]	Ochrana před dotykem
	Expozice II.- (zlato) č. 36: svítidlo Led - vitríny 19 ks akumulační kamna Vamberk 5kW 3 ks		II.tř. 3x0,7
	Expozice III.: svítidlo LED 50W, IP 20 12 ks zásuvka 230V/16A, IP 20 5 ks akumulační kamna Vamberk 5kW 1 ks		0,96 0,88 3x0,72
	Expozice IV.: světelná rampa Guzziny 7x50W 1 ks zásuvka 230V/16A, IP 20 8 ks akumulační kamna Vamberk 5kW 3 ks		II.tř. 0,8 3x0,67
	Expozice V. (vyvýšená): světelná rampa Guzziny 2x150W 2 ks zásuvka 230V/16A, IP 20 4 ks akumulační kamna Vamberk 5kW 3 ks		II.tř. 0,83 3x0,6
	1. Patro - chodba, kanceláře: svítidlo žárovkové 60W, IP 20 1 ks akumulační kamna Vamberk 5kW 1 ks		0,7 3x0,61
	- místnost č. 40: svítidlo žárovkové 5x60W, IP 20 1 ks zásuvka 230V/16A, IP 20 1 ks akumulační kamna Vamberk 5kW 1 ks		0,7 0,56 3x0,52
	- místnost č. 39: svítidlo žárovkové 60W, IP 20 1 ks infrazářič 600W, 1 ks zásuvka 230V/16A, IP 20 1 ks		II.tř. II.tř. 0,57
	- WC č. 38 svítidlo žárovkové 60W, IP 20 1 ks		II.tř.
	- místnost č. 37 kuchyňka: svítidlo žárovkové 60W, IP 20 1 ks		II.tř.
	- místnost č. 39: svítidlo žárovkové 60W, IP 20 1 ks zásuvka 230V/16A, IP 20 2 ks ohřívač TUV 230V/2kW 1 ks		II.tř. 0,56 0,53
	- sklad u kuchyňky: svítidlo žárovkové 60W, IP 20 1 ks zásuvka 230V/16A, IP 20 1 ks		II.tř. 0,56
	- místnost č. 41 (ředitelka) světelný vývod 1 ks zásuvka 230V/16A, IP 20 2 ks akumulační kamna Vamberk 5kW 1 ks		0,62 0,76 3x0,54
	- místnost č. 42 (kancelář) svítidlo žárovkové 60W, IP 20 2 ks zásuvka 230V/16A, IP 20 2 ks akumulační kamna Vamberk 5kW 2 ks		II.tř. 0,76 3x0,59
	Schodiště do 2. patra: svítidlo žárovkové 2x60W, IP 20 2 ks		0,77
	2. patro - chodba: svítidlo žárovkové 60W, IP 20 1 ks zásuvka 230V/16A, IP 20 1 ks akumulační kamna Vamberk 5kW 3 ks		0,98 0,86 3x0,62
	- místnost č. 44: svítidlo žárovkové 5x60W, IP 20 1 ks zásuvka 230V/16A, IP 20 4 ks akumulační kamna Vamberk 5kW 2 ks		0,95 0,86 3x0,57
	- místnost č. 45: svítidlo žárovkové 60W, IP 20 1 ks infrazářič 230V/600W 1 ks		II.tř. II.tř.
	2. patro - místnost č. 46: svítidlo žárovkové 60W, IP 20 1 ks ventilátor 230V 1 ks		II.tř. II.tř.

Čís	Místnost, proudový obvod, popis zařízení, druh vedení, prostředí	Izol. odpor [MΩ]	Ochrana před dotykem
	<p>- místnost č. 47:</p> <p>svítidlo žárovkové 5x60W, IP 20 1 ks</p> <p>zásuvka 230V/16A, IP 20 1 ks</p> <p>ohřívač TUV 230V/2kW 1 ks</p> <p>- místnost č. 48:</p> <p>svítidlo žárovkové 5x60W, IP 20 1 ks</p> <p>ohřívač TUV 230V/2kW 1 ks</p> <p>akumulační kamna Vamberk 3kW 2 ks</p> <p>- místnost č. 48 - sprcha:</p> <p>svítidlo žárovkové 60W 1 ks</p> <p>ohřívač TUV 230V/2kW 1 ks</p> <p>- místnost č. 49:</p> <p>svítidlo žárovkové 60W, IP 20 3 ks</p> <p>zásuvka 230V/16A, IP 20 4 ks</p> <p>akumulační kamna Vamberk 5kW 1 ks</p> <p>- místnost č. 49 (zadní)</p> <p>svítidlo žárovkové 60W, IP 20 2 ks</p> <p>zásuvka 230V/16A, IP 42 4 ks</p> <p>ventilátor 230V/0,75kW 1 ks</p> <p>akumulační kamna Vamberk 5kW 1 ks</p> <p>- místnost č. 53:</p> <p>svítidlo zářivkové 2x36W, IP 20 3 ks</p> <p>zásuvka 230V/16A, IP 20 1 ks</p> <p>akumulační kamna Vamberk 5kW 1 ks</p> <p>- místnost č. 54:</p> <p>svítidlo zářivkové 2x36W, IP 20 2 ks</p> <p>zásuvka 230V/16A, IP 20 1 ks</p> <p>akumulační kamna Vamberk 5kW 1 ks</p> <p>- místnost č. 54 sklad:</p> <p>svítidlo žárovkové 60W, IP 20 6 ks</p> <p>svítidlo LED 9W, IP 20 6 ks</p> <p>akumulační kamna Vamberk 5kW 4 ks</p> <p>- místnost č. 52:</p> <p>svítidlo zářivkové 2x36W, IP 20 1 ks</p> <p>zásuvka 230V/16A, IP 20 1 ks</p> <p>akumulační kamna Vamberk 5kW 1 ks</p> <p>- místnost č. 51:</p> <p>svítidlo zářivkové 2x36W, IP 20 2 ks</p> <p>zásuvka 230V/16A, IP 20 1 ks</p> <p>akumulační kamna Vamberk 5kW 1 ks</p>		<p>II.tř. 0,7 0,75</p> <p>II.tř. 0,7 3x0,67</p> <p>II.tř. 0,86</p> <p>0,76 0,7 3x0,52</p> <p>0,73 0,72 0,8 3x0,69</p> <p>0,8 0,85 3x0,8</p> <p>0,8 0,87 3x0,82</p> <p>0,96 II.tř. 3x0,9</p> <p>0,89 0,87 3x0,85</p> <p>0,83 0,8 3x0,64</p>
	Budova - Konírna		
1. FU	<p>Přípojková skříň PPS 3x250A - vstup do konírny:</p> <p>PN1 3x125A - přívod z RH rozvodna CYKY 3x95+70 qmm</p> <p>- vývod do RH konírna CYKY 3x70+50 qmm</p> <p>Přechodové odpory připojení PEN vodičů -</p> <p>- Rp=max. 0,026 Ohmu.</p>	6x150	
2. QM SP FA	<p>Hlavní rozváděč konírny RH, výr. Elektro Brůna, v.č. 078, r.v. 2009, Un 400V/230V, In 125A, IP 40 -</p> <p>- kuchyňka 1.NP:</p> <p>Noark 3x125A - hlavní vypínač</p> <p>Noark Ex9UE1 1+2 - svodiče přepětí</p> <p>I. řada</p>		
1.	EATON B 10A/1 - ovládání	CYKY 3Cx1,5 qmm	3x150
2.	Mllr B 6A/1 - transformátor		
3.	EATON B 10A/1 - domácí telefon	CYKY 3Cx1,5 qmm	3x150
4.	Mllr B 16A/1 - rezerva		
5.	EATON B 10A/1 - kamery 1.NP	CYKY 3Cx1,5 qmm	3x150
6.	Mllr B 16A/1 - sv. výtah	CYKY 3Cx2,5 qmm	3x150
7.	Mllr B 16A/1 - zás. výtah	CYKY 3Cx2,5 qmm	3x150

Čís	Místnost, proudový obvod, popis zařízení, druh vedení, prostředí	Izol. odpor [MΩ]	Ochrana před dotykem
FI1	Schneider 40A/3/0,03 - proudový chr. sekce FA 50-53		
8.	Mllr B 16A/1 - zás. žlab CYKY 3Cx2,5 qmm	3x150	
9.	Mllr B 16A/1 - zás. XC 28 CYKY 3Cx2,5 qmm	3x150	
10.	Mllr B 16A/1 - zás. XC 30 CYKY 3Cx2,5 qmm	3x150	
11.	Mllr B 16A/1 - zás. XC 31 CYKY 3Cx2,5 qmm	3x150	
	II. řada		
12.	Mllr B 10A/1 - sv. stěna galerie 011 CYKY 3Cx1,5 qmm	3x150	
13.	Mllr B 10A/1 - sv. stěna galerie 011 CYKY 3Cx1,5 qmm	3x150	
14.	EATON B 10A/1 - sv. stěna galerie 012 CYKY 3Cx1,5 qmm	3x150	
15.	EATON B 10A/1 - sv. stěna galerie CYKY 3Cx1,5 qmm	3x150	
16.	EATON B 10A/1 - sv. stěna galerie CYKY 3Cx1,5 qmm	3x150	
17.	EATON B 10A/1 - sv. kuchyň,WC,schody CYKY 3Cx1,5 qmm	3x150	
18.	Noark B 10A/3 - sv. rampa galerie 011 CYKY 5Cx2,5 qmm	10x150	
19.	Noark B 16A/3 - sv. rampa galerie 011 CYKY 5Cx2,5 qmm	10x150	
20.	Noark B 16A/3 - sv. rampa galerie 013 CYKY 5Cx2,5 qmm	10x150	
21.	Mllr B 6A/1 - ovládání		
FI2	Schneider 40A/3/0,03 - proudový chr. sekce FA 30-35		
22.	Mllr B 6A/1 - ovládání světel		
FI3	Schneider 40A/3/0,03 - proudový chr. sekce FA 36-41		
23.	Mllr B 16A/1 - bojler CYKY 3Cx2,5 qmm	3x150	
24.	Mllr B 6A/1 - ventilátor výlevka CYKY 3Cx1,5 qmm	3x150	
	III. řada		
	8x relé hager - ovládání		
25.	Mllr B 16A/1 - rezerva		
26.	Mllr B 16A/1 - zás. XD 11 CYKY 3Cx2,5 qmm	3x150	
27.	Mllr B 16A/1 - zás. XD 12 CYKY 3Cx2,5 qmm	3x150	
28.	Mllr B 16A/1 - zás. XD 13 CYKY 3Cx2,5 qmm	3x150	
29.	Mllr B 16A/1 - zás. XD 14 CYKY 3Cx2,5 qmm	3x150	
30.	Mllr B 16A/1 - zás. XD 15 CYKY 3Cx2,5 qmm	3x150	
31.	Mllr B 16A/1 - zás. XC 16 CYKY 3Cx2,5 qmm	3x150	
32.	Mllr B 16A/1 - zás. XC 17 CYKY 3Cx2,5 qmm	3x150	
33.	Mllr B 16A/1 - zás. XC 18 CYKY 3Cx2,5 qmm	3x150	
34.	Mllr B 16A/1 - zás. XC 19 CYKY 3Cx2,5 qmm	3x150	
35.	Mllr B 16A/1 - zás. XC 20 CYKY 3Cx2,5 qmm	3x150	
36.	Mllr B 16A/1 - zás. XC 21 CYKY 3Cx2,5 qmm	3x150	
	IV. řada		
37.	EATON B 50A/3 - rozváděč R1.2 CYKY 5Cx16 qmm	10x150	
38.	Noark B 50A/3 - rozváděč R4.2 CYKY 5Cx16 qmm	10x150	
39.	Noark B 50A/3 - rozváděč R2 CYKY 5Cx16 qmm	10x150	
40.	Noark B 32A/3 - rozváděč R3 CYKY 5Cx10 qmm	10x150	
41.	Noark C 16A/3 - rozváděč výtah CYKY 5Cx2,5 qmm	10x150	
42.	Mllr B 20A/3 - rozváděč R-VO CYKY 5Cx6 qmm	10x150	
43.	Noark C 16A/1 - zdvihací plošina CYKY 3x2,5 qmm	3x150	
44.	Mllr B 10A/1 - sv. vstup, podesta CYKY 3Cx1,5 qmm	3x150	
	Přechodové odpory připojení PEN, PE a E vodičů - - Rp=max. 0,024 Ohmu.		
3.	Podružný rozváděč R1.2, bez výr. štítku, regulace FA topení - před kuchyňkou:		
1.	Mllr B 20A/1 - komunikace, vstup CYKY 3Cx2,5 qmm	3x150	
2.	Mllr B 20A/1 - výstavní prostory CYKY 3Cx2,5 qmm	3x150	
3.	Mllr B 6A/1 - pohotovostní,WC pers. CYKY 3Cx2,5 qmm	3x150	
4.	Mllr B 6A/1 - WC návštěvníci CYKY 3Cx2,5 qmm	3x150	
5.	Mllr B 6A/1 - WC muži CYKY 3Cx2,5 qmm	3x150	
6.	Mllr B 10A/1 - kuchyň, přípravná CYKY 3Cx2,5 qmm	3x150	
7.	Mllr B 20A/1 - výstavní prostory CYKY 3Cx2,5 qmm	3x150	
8.	Mllr B 10A/1 - kuchyň, přípravná CYKY 3Cx1,5 qmm	3x150	
9.	Mllr B 10A/1 - výstavní prostory CYKY 3Cx1,5 qmm	3x150	
10.	Mllr B 10A/1 - WC ženy, schodiště CYKY 3Cx1,5 qmm	3x150	
11.	Mllr B 20A/1 - výstavní prostory CYKY 3Cx2,5 qmm	3x150	
12.	Mllr B 20A/1 - šatna návštěvníků 2x CYKY 3Cx2,5 qmm	3x150	
13.	Mllr B 10A/1 - depozitář CYKY 3Cx1,5 qmm	3x150	

Čís	Místnost, proudový obvod, popis zařízení, druh vedení, prostředí	Izol. odpor [MΩ]	Ochrana před dotykem
14.	Mllr B 10A/1 - depozitář CYKY 3Cx1,5 qmm	3x150	0,2
15.	Mllr B 16A/1 - vstupní prostor CYKY 3Cx1,5 qmm	3x150	
16.	Mllr B 16A/1 - rezerva		
	Přechodové odpory připojení PEN a PE vodičů - - Rp=max. 0,03 Ohmu.		
4.	Podružný rozváděč R-OVL1, výr. Elektro Brůna, v.č. 081, r.v. 2009, Un 400V/230V, In 6A, IP 40 - - chodba před galerií 1.NP:		0,2
FA1	Mllr B 6A/1 - rezerva		
	spínací tlačítko hager 7 ks		
	signalizace hager 7 ks		
5.	Podružný rozváděč R-OVL2, výr. Elektro Brůna, v.č. 080, r.v. 2009, Un 400V/230V, In 6A, IP 40 - - chodba před galerií 2.NP:		0,2
FA1	Mllr B 6A/1 - rezerva		
	spínací tlačítko hager 7 ks		
	signalizace hager 7 ks		
6.	Podružný rozváděč R-BAR, bez výr. štítku - bar ve 2.NP:		II.tř.
	I. řada		
FI1	Sch BCF6 25/4/0,03 - proudový chránič FA1-FA8		
FA1	Mllr B 10A/1 - rezerva		
FA	II. řada		3x0,23
3.	Mllr B 16A/1 - zás. Z1 CYKY 3Cx2,5 qmm	3x150	
4.	Mllr B 16A/1 - zás. Z2 CYKY 3Cx2,5 qmm	3x150	
5.	Mllr B 16A/1 - zás. Z3 CYKY 3Cx2,5 qmm	3x150	
6.	Mllr B 16A/1 - zás. Z4 CYKY 3Cx2,5 qmm	3x150	
7.	Mllr B 16A/1 - zás. Z5 CYKY 3Cx2,5 qmm	3x150	
8.	Mllr B 16A/1 - rezerva		
9.	Mllr B 16A/3 - rezerva		
10.	Mllr B 6A/1 - rezerva		
	Přechodové odpory připojení PE vodičů - - Rp=max. 0,028 Ohmu.		
7.	Podružný rozváděč R4.2, bez výr. štítku, regulace topení - bar 2.NP:		3x0,23
1.	Mllr B 16A/1 - velký sál 1 CYKY 3Cx1,5 qmm	3x150	
2.	Mllr B 16A/1 - velký sál 1 CYKY 3Cx1,5 qmm	3x150	
3.	Mllr B 16A/1 - velký sál 2 CYKY 3Cx1,5 qmm	3x150	
4.	Mllr B 16A/1 - velký sál 2 CYKY 3Cx1,5 qmm	3x150	
5.	Mllr B 16A/1 - velký sál 3 CYKY 3Cx1,5 qmm	3x150	
6.	Mllr B 16A/1 - velký sál 3 CYKY 3Cx1,5 qmm	3x150	
7.	Mllr B 16A/1 - hala před sálem CYKY 3Cx1,5 qmm	3x150	
8.	Mllr B 16A/1 - hala před sálem CYKY 3Cx1,5 qmm	3x150	
9.	Mllr B 16A/1 - velký sál IV CYKY 3Cx1,5 qmm	3x150	
10.	Mllr B 16A/1 - velký sál 5 CYKY 3Cx1,5 qmm	3x150	
11.	Mllr B 10A/1 - sklad, schod. podkr. CYKY 3Cx1,5 qmm	3x150	
12.	Mllr B 2A/1 - ovládání CYKY 3Cx1,5 qmm	3x150	
	Přechodové odpory připojení PE vodičů - - Rp=max. 0,027 Ohmu.		
8.	Podružný rozváděč R-2, výr. Elektro Brůna s.r.o., v.č. 079, r.v. 2009, Un 400V/230V, In 63A, IP 40 - - WC 2.NP:		3x0,23
QM	Mllr 3x63A - hlavní vypínač		
SP	Weidmüller PUII 20kA - svodiče přepětí		
FA	I. řada		
1.	Mllr B 10A/1 - sv. hala 2x CYKY 3Cx1,5 qmm	3x150	3x0,23
2.	Mllr B 10A/1 - sv. hala CYKY 3Cx1,5 qmm	3x150	

Čís	Místnost, proudový obvod, popis zařízení, druh vedení, prostředí	Izol. odpor [MΩ]	Ochrana před dotykem
3.	Mllr B 10A/1 - sv. vstup šatna	CYKY 3Cx1,5 qmm	3x150
4.	Mllr B 10A/1 - sv. velký sál L	CYKY 3Cx1,5 qmm	3x150
5.	Mllr B 10A/1 - sv. velký sál P	CYKY 3Cx1,5 qmm	3x150
6.	Mllr B 10A/1 - rezerva		
7.	Mllr B 16A/1 - sv. sál rampa L		
8.	Mllr B 16A/1 - sv. sál rampa P	CYKY 5Cx2,5 qmm	10x150
9.	Mllr B 16A/1 - sv. sál rampa S		
10.	Mllr B 10A/1 - rezerva		
FI1	Sch BCF6 40/4/0,03 - proudový chránič	FA30-FA35	
12.	Mllr B 6A/1 - ovl. světel	CYKY 3Cx1,5 qmm	3x150
FI2	Sch BCF6 40/4/0,03 - proudový chránič	FA36-FA41, FA56	
13.	Mllr B 16A/1 - rezerva		
14.	Mllr B 6A/1 - ventilátor šatna	CYKY 3Cx1,5 qmm	3x150
15.	Mllr B 6A/1 - trafo TRI	CYKY 3Cx1,5 qmm	3x150
K1	ELKO CRM - čas. spínač		
TR	OEZ 4VA - trafo		
	II. řada		
K2	stykač EPE 520	4 ks	
K3	stykač EPE 540	2 ks	
K4	PED 202 450W - stmívač	2 ks	
	III. řada		
16.	Mllr B 10A/1 - R-OVL1	CYKY 3Cx1,5 qmm	3x150
17.	Mllr B 10A/1 - EZS	CYKY 3Cx1,5 qmm	3x150
18.	Mllr B 16A/1 - rezerva		
19.	Mllr B 10A/1 - kamery 2.NP	CYKY 3Cx1,5 qmm	3x150
20.	Mllr B 10A/1 - sv. sklad, schody	CYKY 3Cx1,5 qmm	3x150
21.	Mllr B 16A/1 - zás. X28	CYKY 3Cx2,5 qmm	3x150
22.	Mllr B 16A/1 - zás. X29	CYKY 3Cx2,5 qmm	3x150
23.	Mllr B 16A/1 - zás. X30	CYKY 3Cx2,5 qmm	3x150
24.	Mllr B 16A/1 - zás. X31	CYKY 3Cx2,5 qmm	3x150
25.	Mllr B 16A/1 - zás. R-OZV	CYKY 3Cx2,5 qmm	3x150
26.	Mllr B 16A/1 - rezerva		
27.	Mllr B 16A/1 - zás. XD11	CYKY 3Cx2,5 qmm	3x150
28.	Mllr B 16A/1 - zás. XD12	CYKY 3Cx2,5 qmm	3x150
29.	Mllr B 16A/1 - zás. XD13	CYKY 3Cx2,5 qmm	3x150
30.	Mllr B 16A/1 - rezerva		
31.	Mllr B 16A/1 - rezerva		
32.	Mllr B 16A/1 - zás. X16	CYKY 3Cx2,5 qmm	3x150
33.	Mllr B 16A/1 - zás. XC17	CYKY 3Cx2,5 qmm	3x150
34.	Mllr B 16A/1 - zás. XC18	CYKY 3Cx2,5 qmm	3x150
35.	Mllr B 16A/1 - zás. XC19	CYKY 3Cx2,5 qmm	3x150
36.	Mllr B 16A/1 - zás. XC20	CYKY 3Cx2,5 qmm	3x150
37.	Mllr B 10A/1 - rezerva		
38.	Mllr B 16A/1 - zás. XC22	CYKY 3Cx2,5 qmm	3x150
K5	EPE 540 - stykač	1 ks	
	IV. řada		
39.	Mllr B 35A/3 - R-BAR	CYKY 5Cx10 qmm	10x150
40.	Mllr B 16A/1 - ohř. TUV výlevka	CYKY 3Cx2,5 qmm	3x150
41.	Mllr B 16A/1 - ohř. TUV výlevka	CYKY 3Cx2,5 qmm	3x150
42.	Mllr B 16A/1 - ohř. TUV občerstvení	CYKY 3Cx2,5 qmm	3x150
43.	Mllr B 16A/1 - ohř. TUV bar	CYKY 3Cx2,5 qmm	3x150
44.	Mllr B 16A/1 - sv. WC do podkroví	CYKY 3Cx1,5 qmm	3x150
FI3	Sch BCF6 25/4/0,03 - proudový chránič	FA57-FA61	
45.	Mllr B 16A/1 - zás. podlah. kr. XP45	CYKY 3Cx2,5 qmm	3x150
46.	Mllr B 16A/1 - zás. podlah. kr. XP46	CYKY 3Cx2,5 qmm	3x150
47.	Mllr B 16A/1 - zás. podlah. kr. XP47	CYKY 3Cx2,5 qmm	3x150
48.	Mllr B 16A/1 - zás. podlah. kr. XP48	CYKY 3Cx2,5 qmm	3x150
49.	Mllr B 16A/1 - zás. podlah. kr. XP49	CYKY 3Cx2,5 qmm	3x150
	Přechodové odpory připojení PE vodičů - - Rp=max. 0,028 Ohmu.		

Čís	Místnost, proudový obvod, popis zařízení, druh vedení, prostředí	Izol. odpor [MΩ]	Ochrana před dotykem
	- bar:		
	svítidlo 2x18W	8 ks	0,59
	svítidlo nouzové 8W/1h	2 ks	II.tř.
	zásuvka 230V/16A, IP 20	11 ks	0,6
	zásuvka 230V/16A, IP 20 - podlahová	2 ks	0,9
	el. topení 230V/2kW	1 ks	II.tř.
	el. topení 230V/0,5kW	1 ks	II.tř.
	el. podlaový konvertor 1,5kW	1 ks	0,87
	- WC ženy:		
	svítidlo žárovkové 60W, IP 44	3 ks	II.tř.
	2.NP - WC ženy:		
	svítidlo nouzové 8W/1h	1 ks	II.tř.
	svítidlo LED, I.tř. IP 44	2 ks	0,54
	zásuvka 230V/16A, IP 20	1 ks	0,49
	podružný rozváděč R2	1 ks	
	- WC muži:		
	svítidlo žárovkové 60W, IP 44	3 ks	II.tř.
	svítidlo nouzové 8W/1h	1 ks	II.tř.
	svítidlo LED, I.tř. IP 44	1 ks	0,55
	el. topení 230V/0,5kW	1 ks	II.tř.
	- úklid:		
	svítidlo žárovkové 60W, IP 44	1 ks	II.tř.
	ohřívač TUV 230V/2kW	1 ks	0,58
	- sál:		
	světelná rampa - 20x50W, 3x75W	1 ks	0,8
	svítidlo halogenové 300W, I.tř.	8 ks	0,83
	svítidlo nouzové 8W/1h	3 ks	II.tř.
	zásuvka 230V/16A, IP 20	20 ks	0,85
	zásuvka 230V/16A, IP 44	1 ks	0,82
	el. podlahový konvertor 1,5kW	2 ks	0,75
	- místnost za sálem :		
	svítidlo LED	2 ks	0,63
	svítidlo žárovkové 2x36W, IP 65	2 ks	0,7
	svítidlo žárovkové 60W	1 ks	0,76
	svítidlo nouzové 8W/1h	1 ks	II.tř.
	zásuvka 230V/16A, IP 20	11 ks	0,6
	ústředna EZS	1 ks	0,8
	Zadní schodiště:		
	svítidlo žárovkové 60W, IP 44	3 ks	II.tř.
	svítidlo nouzové 8W/1h	1 ks	II.tř.
	Schodiště 1.NP -2.NP:		
	svítidlo žárovkové 60W	1 ks	0,53
	svítidlo nouzové 8W/1h	1 ks	II.tř.
	1.NP - vstup:		
	svítidlo žárovkové 60W	4 ks	0,78
	svítidlo nouzové 8W/1h	1 ks	II.tř.
	zásuvka 230V/16A, IP 20	8 ks	0,63
	el. topení 230V/0,8kW	1 ks	II.tř.
	- WC ženy:		
	svítidlo žárovkové 60W, IP 44	1 ks	II.tř.
	- WC muži:		
	svítidlo žárovkové 60W, IP 44	1 ks	II.tř.
	svítidlo nouzové 8W/1h	1 ks	II.tř.
	- chodba ke kuchyňce:		
	svítidlo žárovkové 60W, IP 20	1 ks	0,45
	zásuvka 230V/16A, IP 20	1 ks	0,43
	- místnost s hlavním rozváděčem RH (kuch.)		
	svítidlo žárovkové 60W, IP 44	2 ks	II.tř.
	zásuvka 230V/16A, IP 20	2 ks	0,4
	světelný vývod - stěna		
	- sklad pod schodištěm:		
	svítidlo žárovkové 2x60W, IP 44	1 ks	II.tř.



Čís	Místnost, proudový obvod, popis zařízení, druh vedení, prostředí	Izol. odpor [MΩ]	Ochrana před dotykem
	zásuvka 230V/16A, IP 44 - ohříváč TUV 2 kW 1 ks		0,42
	- galerie přední:		
	světelná rampa - variabilní osazení svítidel 4 ks		0,78
	svítidlo žárovkové 60W 16 ks		0,85
	svítidlo nouzové 8W/1h 3 ks		II.tř.
	zásuvka 230V/16A, IP 20 - topné 10 ks		0,95
	zásuvka 230V/16A, IP 20 10 ks		0,94
	el. topení 230V/2kW 2 ks		0,8
	- galerie zadní:		
	světelná rampa - variabilní osazení svítidel 3 ks		0,96
	svítidlo žárovkové 60W 12 ks		0,93
	svítidlo nouzové 8W/1h 1 ks		II.tř.
	zásuvka 230V/16A, IP 20 - topné 9 ks		0,98
	zásuvka 230V/16A, IP 20 9 ks		0,98
	el. topení 230V/2kW 2 ks		0,86
	Venkovní prostory - vstup:		
	přípojková skříň SP 100 1 ks		
	podružný rozváděč R-VO 1 ks		
	dvojjzásuvka 230V/16A/IP 44 2 ks		0,32
	Ub - neměřitelně malé, Ir - 25,4mA, ta - 15 ms		
	svítidlo halogen 150W, IP65 2 ks		0,6
	svítidlo žárovkové 60W, IP 44 8 ks		0,9
	svítidlo LED 50W, IP 65 3 ks		0,7
	svítidlo halogen 500W, IP65 1 ks		0,8
	Garáž - 1:		
	svítidlo zářivkové 2x36W, IP 65 2 ks		0,4
	Garáž - 2:		
	svítidlo zářivkové 2x36W, IP 65 2 ks		0,4
	zásuvka 230V/16A, IP 44 1 ks		0,38
	zásuvka 400V/32A, IP 44 1 ks		3x0,35

ZJIŠTĚNÉ ZÁVADY			
č.	Popis závady - návrh na odstranění	znak term	odstranění provedl
1.	Rozvodna		
a)	nutná údržba osvětlení - upevnění krytů svítidel	2	
b)	uskladněny nepatřičné věci - udržovat pořádek	2	
2.	Chodba u dílen		
a)	poškozený spínač osvětlení - výměna	1	
3.	Umývárna u prádelny		
a)	nefunkční infrazáříč 230V/600W - výměna/demontáž	2	
b)	chybí kryt svítidla	2	
4.	Rozváděč Ro1		
a)	el. obvod č. 14/Th3 - nečitelná hodnota jističe, nutná výměna jističe nebo přepojení obvodu na ozn. jistič.	2	
5.	Kuchyňka č.5		
a)	bojler provizorně připojen - nutno zhotovit pevný přívod	3	
b)	v místnosti není nainstalována žádná zás. 230V. Spotřebiče jsou napájeny z prodlužovacího přívodu napojeném na chodbě - doporučuji instalaci pevných zásuvek 230V/16A.	3	
6.	Recepce		
a)	nedostatečný počet pevně instalovaných zásuvek 230V/16A - doporučuji instalaci více zásuvkových obvodů 230V/16A.	3	
7.	Podružný rozváděč Ro2		
a)	umístěn v suterénu za nástěnkou - nutno doplnit viditelné označení výstražnými tabulkami.	1	
b)	el. obvod č.3 sv. sklep - vývod CYKY 2Bx1,5 qmm jištěn 16A/1 - předimenzované jištění - nutno snížit na max. 10A/1	1	
b)	el. obvod č.5 zás.I - vývod CYKY 2Bx2,5 qmm jištěn 20A/1 - předimenzované jištění - nutno snížit na max. 16A/1.	1	
8.	Místnost č. 24		
a)	chybí kryt svítidla 60W, II.tř. - doplnit	1	
9.	Sklep - expozice		
a)	vzhledem k vlhkosti doporučuji instalované zásuvky 230V/16A, IP 44 napájet přes proudový chránič s Ir 30mA	1	
10.	Místnost č. 46		
a)	chybí kryt ventilátoru, opotřebovaná ložiska - doporučuji výměnu.	3	
11.	Rozváděč Ro6		
a)	chybí popis el. obvodů dle skutečného stavu - nutno doplnit	3	
12.	Místnost č. 53		
b)	nedostatečný počet zás. obvodů 230V - řešeno prodlužovacími přívody, zásuvky přetíženy. Doporučuji instalaci pevných zásuvek 230V a posílení el. obvodů.	3	

ZÁVĚR REVIZNÍ ZPRÁVY

1. Bylo provedeno měření izolačního odporu elektrické instalace dle ČSN 33 2000-6 čl. 61.3.3. Hodnoty uvedené v odstavci izolační odpor jsou minimální naměřené vyhovující tab. 6A.
2. Bylo provedeno měření impedance poruchové smyčky v síti TN dle ČSN 33 2000-6 čl. 61.3.6.3. Naměřené hodnoty vyhovují ČSN 33 2000-4-41 ed.2 a byly zkontrolovány podle vztahu  $1,5 \times Z_{s,m} \times I_a \leq U_0$ . Uvedené hodnoty jsou maximální naměřené.
3. Bylo provedeno měření a zkouška ochrany proudovým chráničem dle ČSN 33 2000-6 čl. 61.3.7,10. Kontrola funkce chrániče se musí provádět dle pokynů výrobce tlačítkem T(test). Přístroj musí bezprostředně vypnout.
4. Byla provedena kontrola funkčnosti nouzového osvětlení - bez závad.
5. Znak termínu odstranění zjištěných závad:
  - 1 - v co nejbližší možné době nejpozději do 31.1.2020
  - 2 - v co nejbližší možné době nejpozději do 31.3.2020
  - 3 - v co nejbližší možné době nejpozději do 31.5.2020