

**Revizní technik:**

Petr Novosad  
 Petr Novosad - Revelkom  
 Strmá 602/6  
 73932 Vratimov  
 Ev.č. 9313/7/13/R-EZ-E2A, E2B

**Předmět revize, provozovatel:**

MOB-Poruba  
 Klimkovická 28/55  
 Ostrava - Poruba  
 Budova A

## ZPRÁVA O PRAVIDELNÉ REVIZI ELEKTRICKÉ INSTALACE

provedené dle ČSN 33 1500 a ČSN 33 2000-6 kap.62

**Zdroj elektrického proudu:**

	celkový výkon
vlastní ČEZ	generátor 0,00 kVA
cizí	transformátor 0,00 kVA
jiné	0,00 kVA

**Ochrana před úrazem elektrickým proudem:**

základní izolace živých částí  
 doplňková ochrana: proudové chrániče  
 ochranné opatření: automatickým odpojením od zd.

**Síť:**

TNC-S 3x230V/400V/50Hz AC

**Seznam instalovaných spotřebičů:**

	celkový výkon
9 motorů, svářeček apod.	2,32 kW
22 tepelných spotřebičů (i přenosných)	51,40 kW
503 svítidel (žárovkových, zářivkových, výbojkových)	32,69 kW
0 jiných spotřebičů a zařízení	0,00 kW
534 celkem	86,41 kW

**Datum revize:**

revize provedena od	09.12.2013
revize ukončena dne	16.12.2013
předchozí revize	13.10.2017
vyhotovení zprávy	13.01.2014
termín příští revize	2018

**Celkový posudek:**

Provedenou prohlídkou a měřením bylo zjištěno, že revidovaná elektrická instalace je z hlediska bezpečnosti schopna provozu.

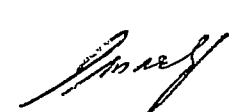
**Použité přístroje:**

Název	Výrobní číslo	Datum kalibrace
izolační odpor C.A. 6116	00012458	30.07.2013
zemní odpory C.A. 6116	00012458	30.07.2013
ochrana C.A. 6116	00012458	30.07.2013
další přístroje		

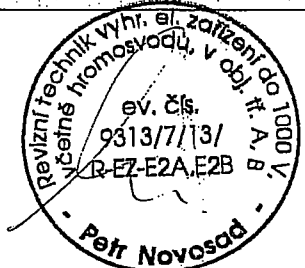
**Počet stran, příloh, kopií..**

počet stran	27
počet příloh	0
vyhotovení	3
rozdělovník	2 x provozovatel 1 x revizní technik

Provozovatel potvrzuje převzetí zprávy dne:



podpis provozovatele



podpis revizního technika

**1. VYMEZENÍ ROZSAHU REVIZE**

Předmětem pravidelné revize elektrického zařízení vykonané dle ČSN 33 1500 je elektrická instalace : 1PP,1NP,2NP,3NP,4NP společné prostory v objektu MOB Poruba na ulici Klimkovická 28/55 v Ostravě Porubě.

Předmětem revize bylo připojení objektu,elektroměrové a podružné rozvodnice, vlastní pevná elektroinstalace,elektrické spotřebiče pevně připojené. Předmětem revize je zařízení, které je výslovně uvedeno v této revizní zprávě.

Revize se neprovádí : Na slaboproudé instalace viz. EZS, EPS, CCTV atd.

**2. TECHNICKÝ POPIS OBJEKTU**

Napájení : dle ČSN EN 61293 : 3/N/PE 400V/230V AC 50 Hz

Sít' : TN-C-S dle ČSN 33 2000-3

Základní měření vlastností sítě na vstupu do objektu:

fáze:	1	2	3
U <sub>o</sub> :	230V	230V	230V
Z <sub>i</sub> :	0,23 Ohm	0,23 Ohm	0,23 Ohm
I <sub>k</sub> :	1,00 kA	1,00 kA	1,00 kA

**Dimenzování a jištění vodičů a kabelů:** vyhovuje požadavkům

ČSN 33 2000-5-523 "Elektrická zařízení - Dovolené proudy"

ČSN 33 2000-4-43 "Elektrická zařízení - Ochrana proti nadproudům"

ČSN 33 2000-4-42 "Elektrická zařízení - Ochrana před účinky tepla"

ČSN 33 2000-4-473 "Elektrická zařízení - Opatření k ochraně proti nadproudům"

**Osvětlení:**

žárovkovými, zářivkovými svítidly, která vyhovují danému prostředí dle ČSN 33 0300 nebo vnějším vlivům dle ČSN 33 2000-3 a ČSN 33 2000-5-51.

Zářivková svítidla jsou rozfázována do jednotlivých okruhů, ale je nutno mít v provozu min.2/3 osvětlovacích těles, aby nedocházelo ke stroboskopickému efektu na točivých strojích. Při provozu točivých strojů je nutno používat přídavné osvětlení na strojích.

Měření intenzity osvětlení nebylo předmětem této revize.

**Označení jisticích prvků:** odvozy v tabulkách rozváděčů a rozvodnic jsou popsány zleva doprava a shora dolů.

## 3. ROZVÁDĚČE / ROZVODNICE - MĚŘENÍ

## [1] Rozvaděč 4R.1 - Společné prostory 4NP

Oceloplech, M2000, 2U-18, IP 40/20, v.č. - 521

Soustava 3PE/N - TN/C/S, 400/230, 50Hz Hl.vypínač 3/40A

JIŠTĚNÍ	POPIS OBVODU	DIMENZE PŘÍVODU	IZOL.ODPOR [MOhm]
Jistič 1/C/10A	Klima - 409-416	CYKY 3J x 2,5 mm <sup>2</sup>	100
Jistič 1/C/10A	Klima - 417-422.431	CYKY 3J x 2,5 mm <sup>2</sup>	100
Jisitič 1/B/10A	světla - 419,420	CYKYLO 3J x 1,5 mm <sup>2</sup>	100
Jisitič 1/B/10A	světla - 418,418a	CYKYLO 3J x 1,5 mm <sup>2</sup>	100
Jisitič 1/B/10A	světla - 421,422,423	CYKYLO 3J x 1,5 mm <sup>2</sup>	100
Jisitič 1/B/10A	světla - 417,417a	CYKYLO 3J x 1,5 mm <sup>2</sup>	100
Jisitič 1/B/10A	Odvod kouře	CYKYLO 3J x 1,5 mm <sup>2</sup>	100
Jisitič 1/B/10A	Rezerva		100
Jisitič 1/B/10A	Rezerva		100
Jisitič 3/B/10A	Rezerva		100
Jisitič 3/B/10A	Rezerva		100
FI 3/4/25A, 30mA			
Jistič 1/B/16A	EH 1, č.m. 423c	CYKY 3J x 2,5 mm <sup>2</sup>	100
Jistič 1/B/16A	EH 1, č.m. 424	CYKY 3J x 2,5 mm <sup>2</sup>	100
Jistič 1/B/16A	M3, č.m. 432a	CYKY 3J x 2,5 mm <sup>2</sup>	100
FI 3/4/25A, 30mA			
Jistič 1/B/16A	Zas-č,m.417,417a,418a	CYKY 3J x 2,5 mm <sup>2</sup>	100
Jistič 1/B/16A	Zas-č,m.418a,418	CYKY 3J x 2,5 mm <sup>2</sup>	100
Jistič 1/B/16A	Zas-č,m.418,419	CYKY 3J x 2,5 mm <sup>2</sup>	100
Jistič 1/B/16A	Zas-č,m.419,420	CYKY 3J x 2,5 mm <sup>2</sup>	100
Jistič 1/B/16A	Zas-č,m.420,421,422	CYKY 3J x 2,5 mm <sup>2</sup>	100
Jisitič 1/B/16A	Rezerva		100
FI 3/4/25A, 30mA			
Jistič 1/B/16A	Zas-č,m.420,421,422	CYKY 3J x 2,5 mm <sup>2</sup>	100
Jistič 1/B/16A	Zas-č,m.417a,418,419	CYKY 3J x 2,5 mm <sup>2</sup>	100
Jistič 1/B/16A	Zas-č,m.424	CYKY 3J x 2,5 mm <sup>2</sup>	100
Jistič 1/B/16A	Zas-č,m.418,419,420	CYKY 3J x 2,5 mm <sup>2</sup>	100
Jistič 1/B/16A	Zas-č,m.417,417a,418a	CYKY 3J x 2,5 mm <sup>2</sup>	100
Jisitič 3/B/10A	Rezerva		100
FI 3/4/25A, 30mA			
Jisitič 1/B/16A	Rezerva		100
Jisitič 1/B/16A	Rezerva		100
Jisitič 1/B/16A	Rezerva		100
Jisitič 1/B/16A	Rezerva		100
Jisitič 1/B/16A	Rezerva		100
Jisitič 1/B/16A	Rezerva		100

## [2] Rozvaděč 4R.2 - Společné prostory 4NP

Oceloplech, M2000, 2U-18, IP 40/20, v.č.523.

Soustava 3PE/N - TN/C/S, 400/230, 50Hz Hl.vypínač 3/32A, přep. ochr. SVL 275,16kA

JIŠTĚNÍ	POPIS OBVODU	DIMENZE PŘÍVODU	IZOL.ODPOR [MOhm]
Fi 1/2/16A/30mA			
Jistič 1/B/10A	světla - č.m. 406	CYKYLO 3Jx1,5	100
Jistič 1/B/10A	světla - č.m. 401,402,405	CYKYLO 3Jx1,5	100
Jistič 1/B/10A	není pois	CYKYLO 3Jx1,5	100

Jistič 1/B/10A	STA	CYKY 3J x 1,5 mm2	100
Jistič 1/B/10A	není popis	CYKY 3J x 1,5 mm2	100
Jistič 1/B/10A	není popis	CYKY 3J x 1,5 mm2	100
Stykač CA 4-9	není popis	CYA 1,5	20
Jistič 3/C/20A	Není pois	CYKY 5J x 2,5 mm2	100
Fi 3/4/25A/30mA			
Jistič 1/B/16A	zásuvky	CYKY 3J x 2,5 mm2	100
Jistič 1/B/16A	zásuvky	CYKY 3J x 2,5 mm2	100
Jistič 1/B/16A	zásuvky	CYKY 3J x 2,5 mm2	100
Jistič 1/B/16A	zásuvky	CYKY 3J x 2,5 mm2	100
Jistič 1/B/16A	rezerva		
Jistič 1/B/16A	zásuvky	CYKY 3J x 2,5 mm2	100
Vypínč 3/16A	rezerva		
Fi 3/4/25A/30mA			
Jistič 1/B/16A	zásuvky	CYKY 3J x 2,5 mm2	100
Jistič 1/B/16A	zásuvky	CYKY 3J x 2,5 mm2	100
Jistič 1/B/16A	zásuvky	CYKY 3J x 2,5 mm2	100
Jistič 1/B/16A	rezerva		
Jistič 1/B/16A	rezerva		
Jistič 1/B/16A	rezerva		

**[3] Rozvaděč 4R.3 - Společné prostory 4NP**

Oceloplech, M2000,2U-18, IP 40/20,

Soustava 3PE/N - TN/C/S,400/230,50Hz Hl.vypínač 3/40A,přep.ochr. VBZ280,10kA

JIŠTĚNÍ	POPIS OBVODU	DIMENZE PŘÍVODU	IZOL.ODPOR [MΩ]
Jistič 1/B/10A	světla č.m.426,427	CYKYLO 3J x 1,5 mm2	100
Jistič 1/B/10A	světla č.m.428,429	CYKYLO 3J x 1,5 mm2	100
Jistič 1/B/10A	světla č.m.430,431	CYKYLO3J x 1,5 mm2	100
Jistič 1/B/10A	světla č.m.432	CYKYLO 3J x 1,5 mm2	100
Jistič 1/B/10A	světla č.m.414,415,416	CYKYLO 3J x 1,5 mm2	100
Jistič 1/B/10A	světla č.m.412,413	CYKYLO 3J x 1,5 mm2	100
Jistič 1/B/10A	světla č.m.410,411	CYKYLO 3J x 1,5 mm2	100
Jistič 1/B/10A	světla č.m.409	CYKYLO 3J x 1,5 mm2	100
Jistič 1/B/10A	trafo pisoáry č.m.428b	CYKYLO 3J x 1,5 mm2	100
Jistič 3/B/10A	rezerva		
Jistič 3/B/10A	rezerva		
Jistič 1/B/6A	MV2 č.m.429a	CYKY 3J x 1,5 mm2	100
	časový spínač ven TLZ		
Fi 25/4/30mA			
Jistič 1/B/16A	zásuvky č.m. 426,427	CYKY 3J x 2,5 mm2	100
Jistič 1/B/16A	zásuvky č.m. 430,431	CYKY 3J x 2,5 mm2	100
Jistič 1/B/16A	zásuvky č.m. 409,410	CYKY 3J x 2,5 mm2	100
Jistič 1/B/16A	zásuvky č.m. 414,415,416	CYKY 3J x 2,5 mm2	100
Jistič 1/B/16A	zásuvky č.m. 412,413,414	CYKY 3J x 2,5 mm2	100
Jistič 1/B/16A	zásuvky č.m. 410,411,412	CYKY 3J x 2,5 mm2	100
Jistič 1/B/16A	zásuvky č.m. 426	CYKY 3J x 2,5 mm2	100
Jistič 1/B/16A	zásuvky č.m. 427	CYKY 3J x 2,5 mm2	100
Jistič 1/B/16A	zásuvky č.m. 430	CYKY 3J x 2,5 mm2	100
Jistič 1/B/16A	zásuvky č.m. 431	CYKY 3J x 2,5 mm2	100
Jistič 1/B/16A	zásuvky č.m. 416,415	CYKY 3J x 2,5 mm2	100
Jistič 1/B/16A	zásuvky č.m. 413,414415	CYKY 3J x 2,5 mm2	100
Fi 25/4/30mA			

Jistič 1/B/16A	zásuvky č.m. 413,412	CYKY 3J x 2,5 mm <sup>2</sup>	100
Jistič 1/B/16A	zásuvky č.m. 412,411	CYKY 3J x 2,5 mm <sup>2</sup>	100
Jistič 1/B/16A	zásuvky č.m. 410,409	CYKY 3J x 2,5 mm <sup>2</sup>	100
Jistič 1/B/16A	zásuvky č.m. 409	CYKY 3J x 2,5 mm <sup>2</sup>	100
Jistič 1/B/16A	rezerva		
Jistič 1/B/16A	rezerva		

**[4] Rozvaděč 3R.1 - Společné prostory 3NP**

Oceloplech, M2000, 2U-18, IP 40/20,

Soustava 3PE/N - TN/C/S, 400/230, 50Hz Hl. vypínač 3/32A, přep. ochr. SVL 275, 16kA

JIŠTĚNÍ	POPIS OBVODU	DIMENZE PŘÍVODU	IZOL.ODPOR [Mohm]
Jisitč 1/B/10A	světla č.m.321,323,325	CYKYLO 3J x 1,5 mm <sup>2</sup>	100
Jisitč 1/B/10A	světla č.m.327,328	CYKYLO 3J x 1,5 mm <sup>2</sup>	100
Jisitč 1/B/10A	světla č.m.330a,b.,331a,b,	CYKYLO 3J x 1,5 mm <sup>2</sup>	100
Jisitč 1/B/10A	rezerva		
Jisitč 1/B/10A	světla č.m.317,318	CYKYLO 3J x 1,5 mm <sup>2</sup>	100
Jisitč 1/B/10A	světla č.m.312,314	CYKYLO 3J x 1,5 mm <sup>2</sup>	100
Jisitč 1/B/10A	světla č.m.309,310	CYKYLO 3J x 1,5 mm <sup>2</sup>	100
Jisitč 1/B/10A	světla č.m.313,314	CYKYLO 3J x 1,5 mm <sup>2</sup>	100
Jisitč 1/B/10A	světla č.m.309,310	CYKYLO 3J x 1,5 mm <sup>2</sup>	100
Jisitč 1/B/10A	světla č.m.309-311	CYKYLO 3J x 1,5 mm <sup>2</sup>	100
Jisitč 1/B/10A	světla č.m.319-320	CYKYLO 3J x 1,5 mm <sup>2</sup>	100
Jisitč 1/B/10A	světla č.m.330	CYKYLO 3J x 1,5 mm <sup>2</sup>	100
Jisitč 1/B/10A	světla č.m.315,316	CYKYLO 3J x 1,5 mm <sup>2</sup>	100
Jisitč 1/B/10A	světla č.m.332-334	CYKYLO 3J x 1,5 mm <sup>2</sup>	100
Jisitč 1/B/10A	světla	CYKYLO 3J x 1,5mm <sup>2</sup>	100
Jisitč 1/B/10A	rezerva		
Jisitč 1/B/10A	rezerva		
Jisitč 1/B/10A	rezerva		
Jisitč 1/B/10A	rezerva		
Jisitč 1/B/10A	rezerva		
Jisitč 1/B/10A	rezerva		
Fi 2/16A, 30mA			
Jisitč 1/B/16A	zásuvky č.m.328	CYKY 3J x 2,5 mm <sup>2</sup>	100
Jisitč 1/B/16A	zásuvky č.m.328	CYKY 3J x 2,5 mm <sup>2</sup>	100
Jisitč 1/B/16A	zásuvky č.m.327,328	CYKY 3J x 2,5 mm <sup>2</sup>	100
Fi 2/25A, 30mA			
Jisitč 1/B/25A	EH10	CYKY 3J x 4mm <sup>2</sup>	100
Jisitč 1/B/16A	EH9	CYKY 3J x 4 mm <sup>2</sup>	100
Jisitč 1/B/16A	M5	CYKY 3J x 2,5 mm <sup>2</sup>	100
Jisitč 1/B/16A	M6	CYKY 3J x 2,5 mm <sup>2</sup>	100
Jisitč 1/B/16A	M7	CYKY 3J x 2,5 mm <sup>2</sup>	100
Jisitč 1/B/16A	rezerva		
Fi 2/25A, 30mA			
Jisitč 1/B/16A	zásuvky č.m.323	CYKY 3J x 2,5 mm <sup>2</sup>	100
Jisitč 1/B/16A	rezerva		
Jisitč 1/B/16A	průt.ohříváč č.m. 323	CYKY 3J x 2,5 mm <sup>2</sup>	100
Jisitč 1/B/16A	průt.ohříváč č.m. 324	CYKY 3J x 2,5 mm <sup>2</sup>	100
Jisitč 1/B/16A	bojler č.m.330	CYKY 3J x 2,5 mm <sup>2</sup>	100
Jisitč 1/B/16A	rezerva		
Fi 2/25A, 30mA			
Jisitč 1/B/16A	zásuvky č.m.309-311	CYKY 3J x 2,5 mm <sup>2</sup>	100

Jisitč 1/B/16A	zásuvky č.m.313-317	CYKY 3J x 2,5 mm <sup>2</sup>	100
Jisitč 1/B/16A	zásuvky č.m.319-322	CYKY 3J x 2,5 mm <sup>2</sup>	100
Jisitč 1/B/16A	zásuvky č.m.312-314	CYKY 3J x 2,5 mm <sup>2</sup>	100
Jisitč 1/B/16A	zásuvky č.m.316-320	CYKY 3J x 2,5 mm <sup>2</sup>	100
Jisitč 1/B/16A	zásuvky č.m.332-334	CYKY 3J x 2,5 mm <sup>2</sup>	100
Fi 2/25A,30mA			
Jisitč 1/B/16A	zásuvky č.m.327	CYKY 3J x 2,5 mm <sup>2</sup>	100
Jisitč 1/B/16A	zásuvky č.m.322-324	CYKY 3J x 2,5 mm <sup>2</sup>	100
Jisitč 1/B/16A	zásuvky č.m.321-322	CYKY 3J x 2,5 mm <sup>2</sup>	100
Jisitč 1/B/16A	zásuvky č.m.315-318	CYKY 3J x 2,5 mm <sup>2</sup>	100
Jisitč 1/B/16A	zásuvky č.m.318-320	CYKY 3J x 2,5 mm <sup>2</sup>	100

## [5] Rozvaděč 3R.2 - Společné prostory 3NP

Oceloplech, M2000,2U-18, IP 40/20,

Soustava 3PE/N - TN/C/S,400/230,50Hz Hl.vypínač 3/32A,přep.ochr.SLP 275,40kA

JIŠTĚNÍ	POPIS OBVODU	DIMENZE PŘÍVODU	IZOL.ODPOR [MOhm]
Fi 1/B/16A,30mA	Bojler kuchyňka	CYKYLO 3J x 1,5 mm <sup>2</sup>	100
Jisitč 1/B/10A	světla č.m. 306	CYKYLO 3J x 1,5 mm <sup>2</sup>	100
Jisitč 1/B/10A	světla č.m. 305	CYKYLO 3J x 1,5 mm <sup>2</sup>	100
Jisitč 1/B/10A	světla č.m. 301,302	CYKYLO 3J x 1,5 mm <sup>2</sup>	100
Jisitč 1/B/10A	rezerva		
Jisitč 1/B/10A	rezerva		
Jisitč 1/B/6A	ovládání cívky stykače	CY 1,5	20
Jisitč 1/B/10A	rezerva		
Jisitč 3/B/10A	rezerva		
Fi 3/25A,30mA			
Jisitč 1/B/16A	zásuvky 1	CYKYLO 3J x 2,5 mm <sup>2</sup>	100
Jisitč 1/B/16A	zásuvky 2	CYKYLO 3J x 2,5 mm <sup>2</sup>	100
Jisitč 1/B/16A	zásuvky 3	CYKYLO 3J x 2,5 mm <sup>2</sup>	100
Jisitč 1/B/16A	OSR	CYKYLO 3J x 2,5 mm <sup>2</sup>	100
Jisitč 1/B/16A	rezerva		
Jisitč 1/C/16A	Klima čekárna	CYKYLO 3J x 2,5 mm <sup>2</sup>	100
Jisitč 3/B/16A	rezerva	CYKYLO 3J x 2,5 mm <sup>2</sup>	100
Fi 3/25A,30mA			
Jisitč 1/B/16A	zásuvky 1	CYKYLO 3J x 2,5 mm <sup>2</sup>	100
Jisitč 1/B/16A	zásuvky 2	CYKYLO 3J x 2,5 mm <sup>2</sup>	100
Jisitč 1/B/16A	zásuvky 3	CYKYLO 3J x 2,5 mm <sup>2</sup>	100
Jisitč 1/B/16A	rezerva		
Jisitč 1/B/16A	rezerva		
Jisitč 1/B/16A	rezerva		

## [6] Rozvaděč 2R.1 - Společné prostory 2NP u výtahu

Oceloplech, M2000,2U-18, IP 40/20,

Soustava 3PE/N - TN/C/S,400/230,50Hz Hl.vypínač 3/32A,přep.ochr.SVV 275,16kA

JIŠTĚNÍ	POPIS OBVODU	DIMENZE PŘÍVODU	IZOL.ODPOR [MOhm]
Jisitč 3/C/25A	Klimatizace	CYKY 5J x 2,5 mm <sup>2</sup>	3x100
Fi 2/B/16A,30mA	OHV	CYKY 3J x 2,5 mm <sup>2</sup>	100
Jisitč 1/B/10A	světla č.m. 206	CYKY 3J x 1,5 mm <sup>2</sup>	100
Jisitč 1/B/10A	světla č.m. 205,201,205	CYKY 3J x 1,5 mm <sup>2</sup>	100
Jisitč 1/B/10A	EZS	CYKY 3J x 1,5 mm <sup>2</sup>	100
Jisitč 1/B/10A	rezerva		

Jistič 1/B/10A	rezerva		
Jistič 1/B/10A	rezerva		
Jistič 1/B/6A	CS	CYKY 3J x 1,5 mm2	100
Jistič 3/B/10A	Klimatizace obř.síň	CYKY 5J x 1,5 mm2	3x100
Fi 25A/4/30mA			
Jistič 1/B/16A	zásuvky 1	CYKY 3J x 2,5 mm2	100
Jistič 1/B/16A	zásuvky 2	CYKY 3J x 2,5 mm2	100
Jistič 1/B/16A	zásuvky 3	CYKY 3J x 2,5 mm2	100
Jistič 1/B/16A	osušovač	CYKY 3J x 2,5 mm2	100
Jistič 1/B/25A	rezerva		
Jistič 1/B/16A	rezerva		
Jistič 3/C/20A	Klimatizace 2, RK1	CYKY 5J x 4 mm2	3x100
Fi 25A/4/30mA			
Jistič 1/B/16A	zásuvky 1	CYKY 3J x 2,5 mm2	100
Jistič 1/B/16A	zásuvky 2	CYKY 3J x 2,5 mm2	100
Jistič 1/B/16A	zásuvky 3	CYKY 3J x 2,5 mm2	100
Jistič 1/B/16A	rezerva		
Jistič 1/B/16A	rezerva		
Jistič 3/C/20A	Klimatizace obřední síň	CYKY 5J x 4 mm2	3x100

## [7] Rozvaděč 2R.2 - Společné prostory 2NP

Oceloplech, M2000, 2U-18, IP 40/20,

Soustava 3PE/N - TN/C/S, 400/230, 50Hz Hl. vypínač 3/32A, přep. ochr. VB7 275, 10kA

JIŠTĚNÍ	POPIS OBVODU	DIMENZE PŘÍVODU	IZOL. ODPOR [MΩ]
Jistič 1/B/16A	světla č.m.224	CYKY 3J x 1,5 mm2	100
Jistič 1/B/16A	světla č.m.227,228	CYKY 3J x 1,5 mm2	100
Jistič 1/B/16A	světla č.m.226	CYKY 3J x 1,5 mm2	100
Jistič 1/B/16A	světla č.m.221,222,217,218	CYKY 3J x 1,5 mm2	100
Jistič 1/B/16A	světla č.m.218	CYKY 3J x 1,5 mm2	100
Jistič 1/B/16A	světla č.m.209,210,211	CYKY 3J x 1,5 mm2	100
Jistič 1/B/16A	světla č.m.219.220	CYKY 3J x 2,5 mm2	100
Jistič 3/B/10A	rezerva		
Jistič 3/B/10A	rezerva		
Jistič 1/B/16A	světla č.m.229,230,231	CYKY 3J x 1,5 mm2	100
Jistič 1/B/16A	světla č.m.212,213,214	CYKY 3J x 1,5 mm2	100
Jistič 1/B/16A	světla č.m.228b,TR	CYKY 3J x 1,5 mm2	100
Jistič 1/B/16A	světla č.m.211	CYKY 3J x 1,5 mm2	100
Jistič 1/B/16A	světla obřadní síň 1	CYKY 3J x 2,5 mm2	100
Jistič 1/B/16A	světla obřadní síň 2	CYKY 3J x 2,5 mm2	100
Jistič 1/B/16A	světla obřadní síň 3	CYKY 3J x 2,5 mm2	100
Fi 2/25A,30mA			
Jistič 1/B/16A	zásuvky č.m.224	CYKY 3J x 2,5 mm2	100
Jistič 1/B/16A	zásuvky č.m.218	CYKY 3J x 2,5 mm2	100
Jistič 1/B/16A	zásuvky č.m.217	CYKY 3J x 2,5 mm2	100
Fi 4/25A,30mA			
Jistič 1/B/16A	zásuvky č.m.219,220	CYKY 3J x 2,5 mm2	100
Jistič 1/B/16A	zásuvky č.m.229,230	CYKY 3J x 2,5 mm2	100
Jistič 1/B/16A	zásuvky č.m.209,210,211	CYKY 3J x 2,5 mm2	100
Jistič 1/B/16A	zásuvky č.m.212	CYKY 3J x 2,5 mm2	100
Jistič 1/B/16A	zásuvky č.m.213,214,215	CYKY 3J x 2,5 mm2	100
Fi 4/25A,30mA			
Jistič 1/B/16A	zásuvky č.m. 224	CYKY 3J x 2,5 mm2	100

Jistič 1/B/16A	zásuvky č.m. 222	CYKY 3J x 2,5 mm <sup>2</sup>	100
Jistič 1/B/16A	zásuvky č.m. 217,218	CYKY 3J x 2,5 mm <sup>2</sup>	100
Jistič 1/B/16A	zásuvky č.m. 219,220,226	CYKY 3J x 2,5 mm <sup>2</sup>	100
Jistič 1/B/16A	zásuvky č.m. 229,230,231	CYKY 3J x 2,5 mm <sup>2</sup>	100
Jistič 1/B/16A	zásuvky č.m. 209,210,226	CYKY 3J x 2,5 mm <sup>2</sup>	100
Jistič 3/C/10A	zásuvky č.m. 209,210,226	CYKY 5J x 1,5 mm <sup>2</sup>	100
Fi 4/25A,30mA			
Jistič 1/B/16A	zásuvky č.m. 22/A	CYKY 3J x 2,5 mm <sup>2</sup>	100
Jistič 1/B/16A	zásuvky č.m. 222	CYKY 3J x 2,5 mm <sup>2</sup>	100
Jistič 1/B/16A	zásuvky č.m. 227a	CYKY 3J x 2,5 mm <sup>2</sup>	100
Jistič 1/B/16A	zásuvky č.m. 228b	CYKY 3J x 2,5 mm <sup>2</sup>	100
Jistič 1/B/20A	zásuvky č.m. 228a	CYKY 3J x 2,5 mm <sup>2</sup>	100
Jistič 1/B/16A	rezerva		

## [8] Rozvaděč 1R.1 - Společné prostory 1NP

Oceloplech, M2000,2U-18, IP 40/20

Soustava 3PE/N - TN/C/S,400/230,50Hz Hl.vypínač 3/32A,přep.ochr.VB7 275,10kA

JIŠTĚNÍ	POPIS OBVODU	DIMENZE PŘÍVODU	IZOL.ODPOR [MOhm]
Jistič 1/B/10A	světla č.m. 142,143	CYKYLO 3J x 1,5 mm <sup>2</sup>	100
Jistič 1/B/10A	světla č.m. 124,125	CYKYLO 3J x 1,5 mm <sup>2</sup>	100
Jistič 1/B/10A	světla č.m. 133	CYKYLO 3J x 1,5 mm <sup>2</sup>	100
Jistič 1/B/10A	světla č.m. 125,126	CYKYLO 3J x 1,5 mm <sup>2</sup>	100
Jistič 1/B/10A	světla č.m. 144,145,146	CYKYLO 3J x 1,5 mm <sup>2</sup>	100
Jistič 1/B/10A	světla č.m. 117,116,115	CYKYLO 3J x 1,5 mm <sup>2</sup>	100
Jistič 1/B/10A	světla č.m. 137,138,136a,b	CYKYLO 3J x 1,5 mm <sup>2</sup>	100
Jistič 1/B/10A	světla č.m. 140,141,119,118	CYKYLO 3J x 1,5 mm <sup>2</sup>	100
Jistič 1/B/10A	světla č.m. 142b,TR	CYKYLO 3J x 1,5 mm <sup>2</sup>	100
Jistič 1/B/10A	světla otev.dveří	CYKYLO 3J x 1,5 mm <sup>2</sup>	100
Jistič 1/B/10A	světla č.m. 134	CYKYLO 3J x 1,5 mm <sup>2</sup>	100
Jistič 1/B/10A	světla č.m. 121,120	CYKYLO 3J x 1,5 mm <sup>2</sup>	100
Jistič 1/B/10A	rezerva		
Jistič 1/B/10A	rezerva		
Jistič 1/B/10A	rezerva		
relé EM 001 16A	ovládání sv. schodiště	CYA 1,5	20
Fi 25/4/30mA			
Jisitič 1/B/16A	zásuvka ústředna	CYKY 3J x 2,5 mm <sup>2</sup>	100
Jisitič 1/B/16A	EZS	CYKY 3J x 2,5 mm <sup>2</sup>	100
Jisitič 1/B/16A	zásuvky 2	CYKY 3J x 2,5 mm <sup>2</sup>	100
Jisitič 1/B/16A	zásuvky 1	CYKY 3J x 2,5 mm <sup>2</sup>	100
Jisitič 1/B/16A	zásuvky 3	CYKY 3J x 2,5 mm <sup>2</sup>	100
Fi 25/2/30mA			
Jisitič 1/B/16A	zásuvky č.m. 144,145,146	CYKY 3J x 2,5 mm <sup>2</sup>	100
Jisitič 1/B/16A	zásuvky č.m. 115,116,117	CYKY 3J x 2,5 mm <sup>2</sup>	100
Jisitič 1/B/16A	zásuvky č.m. 138	CYKY 3J x 2,5 mm <sup>2</sup>	100
Jisitič 1/B/16A	zásuvky č.m. 117,118	CYKY 3J x 2,5 mm <sup>2</sup>	100
Jisitič 1/B/16A	zásuvky č.m. 120,121,122	CYKY 3J x 2,5 mm <sup>2</sup>	100
Jisitič 1/B/16A	zásuvky č.m. 137,138	CYKY 3J x 2,5 mm <sup>2</sup>	100
Jisitič 1/B/16A	zásuvky č.m. 143a	CYKY 3J x 2,5 mm <sup>2</sup>	100
Jisitič 1/B/16A	zásuvky č.m. 142a	CYKY 3J x 2,5 mm <sup>2</sup>	100
Jisitič 1/B/16A	zásuvky č.m. 143b	CYKY 3J x 2,5 mm <sup>2</sup>	100
Jisitič 1/B/16A	zásuvky č.m. 126	CYKY 3J x 2,5 mm <sup>2</sup>	100
Jisitič 3/B/10A	rezerva		



Fi 25/2/30mA	osušovač rukou		
Jisitič 1/B/16A	zásuvky č.m. 143	CYKY 3J x 2,5 mm2	100
Jisitič 1/B/16A	zásuvky č.m. 142	CYKY 3J x 2,5 mm2	100
Jisitič 3/B/16A	není popis	CYKY 5J x 2,5 mm2	3x100
Jisitič 1/B/16A	zásuvka sil.	CYKY 3J x 2,5 mm2	100
Jisitič 1/B/16A	zásuvky č.m. 126	CYKY 3J x 2,5 mm2	100
Jisitič 1/B/16A	zásuvky č.m. 123	CYKY 3J x 2,5 mm2	100
Jisitič 1/B/16A	zásuvky č.m. 124	CYKY 3J x 2,5 mm2	100
Jisitič 1/B/6A	trafo TZ3	CYKY 3J x 2,5 mm2	100
Jisitič 1/B/6A	CST	CYKY 3J x 2,5 mm2	100
Fi 16/2/30mA	Bojler	CYKY 3J x 2,5 mm2	100
Jisitič 1/B/6A	CST	CYKY 3J x 2,5 mm2	100
Jisitič 1/B/6A	CST	CYKY 3J x 2,5 mm2	100

**[9] Rozvaděč 1R.2 - Společné prostory 1NP vrátnice**

Oceloplech, M2000,2U-18, IP 40/20

Soustava 3PE/N - TN/C/S,400/230,50Hz Hl.vypínač 3/25A

JIŠTĚNÍ	POPIS OBVODU	DIMENZE PŘÍVODU	IZOL.ODPOR [MOhm]
Jistič 1/B/6A	rezerva		
Jistič 1/B/6A	rezerva		
Jistič 3/B/10A	rezerva		
FI 4/25A30mA			
Jistič 1/B/16A	Pro	CYKY 3J x 2,5 mm2	100
Jistič 1/B/16A	rezerva		
Jistič 1/B/16A	rezerva		
Jistič 1/B/10A	rezerva		
FI 4/25A30mA			
Jisitič 1/B/16A	zásuvky vrátnice 1	CYKY 3J x 2,5 mm2	100
Jisitič 1/B/16A	zásuvky vrátnice 2	CYKY 3J x 2,5 mm2	100
Jisitič 1/B/16A	zásuvky boční vstup 3	CYKY 3J x 2,5 mm2	100
Jistič 1/B/16A	rezerva		
Jistič 1/B/16A	rezerva		
Jistič 1/B/10A	světla boční vstup u výtahu	CYKY 3J x 1,5 mm2	100
Jistič 1/B/10A	světla vstupní hala	CYKY 3J x 1,5 mm2	100
Jistič 1/B/10A	světla vrátnice	CYKY 3J x 1,5 mm2	100
Jistič 1/B/10A	světla schodiště	CYKY 3J x 1,5 mm2	100
Jistič 1/B/10A	světla venek	CYKY 3J x 1,5 mm2	100
Jistič 1/B/10A	rezerva		
Jistič 1/B/10A	rezerva		
Jistič 1/B/10A	rezerva		
Jistič 1/B/10A	rezerva		
Jistič 1/B/10A	rezerva		

**[10] Rozvaděč 1R.3.BU - Kuchyň 1NP**

Oceloplech, M2000,2U-18, IP 40/20,

Soustava 3PE/N - TN/C/S,400/230,50Hz Hl.vypínač 3/32A,přep.ochr.VB7 275,10kA

JIŠTĚNÍ	POPIS OBVODU	DIMENZE PŘÍVODU	IZOL.ODPOR [MOhm]
Jistič 1/B/10A	světla č.m.129	CYKY 3J x 1,5 mm2	100
Jistič 1/B/10A	zásuvky č.m.130	CYKY 3J x 2,5 mm2	100
Jistič 1/B/10A	zásuvky č.m.131,132,WC	CYKY 3J x 1,5 mm2	100
Jistič 1/B/10A	zásuvky č.m.130, strop	CYKY 3J x 1,5 mm2	100

Jistič 1/B/10A	zásuvky č.m.127	CYKY 3J x 1,5 mm <sup>2</sup>	100
Jistič 1/B/10A	rezerva		
Jistič 1/B/10A	rezerva		
Jistič 1/B/10A	rezerva		
Jistič 1/B/6A	cívka stykače	CYA 1,5	3x20
Relé ES220A4kW	spínací bojleru		
Fi 2/B/16A	Bojler	CYKY 3J x 2,5 mm <sup>2</sup>	100
Fi 24/4/30mA			
Jistič 1/B/16A	zásuvky č.m.127,129	CYKY 3J x 2,5 mm <sup>2</sup>	100
Jistič 1/B/16A	zásuvky č.m.130(1)	CYKY 3J x 2,5 mm <sup>2</sup>	100
Jistič 1/B/16A	zásuvky č.m.130(2)	CYKY 3J x 2,5 mm <sup>2</sup>	100
Jistič 1/B/16A	zásuvky č.m.130(3)	CYKY 3J x 2,5 mm <sup>2</sup>	100
Jistič 1/B/16A	zásuvky č.m.130(4)	CYKY 3J x 2,5 mm <sup>2</sup>	100
Fi 24/4/30mA			
Jistič 1/B/16A	vysoušeč	CYKY 3J x 2,5 mm <sup>2</sup>	100
Jistič 1/B/16A	ohřev vody	CYKY 3J x 2,5 mm <sup>2</sup>	100
Jistič 1/B/16A	myčka	CYKY 3J x 2,5 mm <sup>2</sup>	100
Jistič 1/B/10A	rezerva		
Jistič 1/B/10A	rezerva		
Jistič 1/B/10A	rezerva		
Jistič 3/B/10A	rezerva		
Jistič 3/B/10A	rezerva		
Jistič 1/B/6A	síťový napáječ	CY 1,5	100

## [11] Hlavní rozvaděč budova A

ORES,HRMO - ocep, vyr. Schrack, typ RAN 6184 IP 43/20,Hl.vypínač NC 125H-125A  
1f, Ik- 1187A,Zi- 0194hm,,2f, Ik- 1486A, Zi- 0,155ohm,,3f, Ik- 1369A, Zi-  
0,168ohm

JIŠTĚNÍ	POPIS OBVODU	DIMENZE PŘÍVODU	IZOL.ODPOR [MOhm]
Jistič 3/B/16A	Prodové trafa	CYKY 3J x 2,5 mm <sup>2</sup>	3x100
Jisitič 3/C/100A	UPS	CYKY 4B x 16 mm <sup>2</sup>	3x100
trafo elektris AMT-015VA, 150/5A			
DTS 353,3/40A	Podružné měření v.č. 0000371/2010		
Jisitič 3/B/40A	1R3BU	CYKY 4Bx16	3x100
Jisitič 3/B/32A	OR.2	CYKY 4Bx6	3x100
SVL 275,16kA	Přepětová ochrana		
Jisitič 3/C/32A	4NP - Není popis	CYKY 4Bx6	3x100
Jisitič 1/C/20A	klima 4NP	CYKY 5J x 4mm <sup>2</sup>	3x100
stykač Ik21-10	slav.osv.		
Jisitič 1/B/6A	svát.osv.	CYKY 3J x 1,5 mm <sup>2</sup>	100
Jisitič 1/B/10A	svát.osv.	CYKY 3J x 1,5 mm <sup>2</sup>	100
Jisitič 1/B/10A	svát.osv.	CYKY 3J x 1,5 mm <sup>2</sup>	100
Jisitič 1/B/10A	svát.osv.	CYKY 3J x 1,5 mm <sup>2</sup>	100
Jisitič 1/B/10A	pisoar wc muži	CYKY 3J x 1,5 mm <sup>2</sup>	100
Jisitič 1/B/10A	ventilátor	CYKY 3J x 1,5 mm <sup>2</sup>	100
Jisitič 1/B/10A	č.14	CYKY 3J x 1,5 mm <sup>2</sup>	100
Jisitič 1/B/10A	venč.13	CYKY 3J x 1,5 mm <sup>2</sup>	100
Jisitič 1/B/16A	trafo	CYKY 3J x 2,5 mm <sup>2</sup>	100
Fi 4/25A/30mA			
Jisitič 1/B/16A	Zasuvky 1	CYKY 3J x 2,5 mm <sup>2</sup>	100
Jisitič 1/B/16A	Zasuvky 2	CYKY 3J x 2,5 mm <sup>2</sup>	100
Jisitič 1/B/16A	Zasuvky 3	CYKY 3J x 2,5 mm <sup>2</sup>	100

Jisitič 1/B/16A	Zasuvky 4	CYKY 3J x 2,5 mm <sup>2</sup>	100
Jisitič 1/B/16A	Zasuvky 5	CYKY 3J x 2,5 mm <sup>2</sup>	100
Jisitič 1/B/16A	rezerva		
Fi 4/25A/30mA			
Jisitič 1/B/16A	EH 19	CYKY 3J x 2,5 mm <sup>2</sup>	100
Jisitič 1/B/16A	EH 20	CYKY 3J x 2,5 mm <sup>2</sup>	100
Jisitič 1/B/16A	EH 21	CYKY 3J x 2,5 mm <sup>2</sup>	100
ETA R10	sch. automat ventilátor	CYKY 3J x 1,5 mm <sup>2</sup>	100
ETA R10	sch. automat ventilátor	CYKY 3J x 1,5 mm <sup>2</sup>	100
Fi 4/25A/30mA			
Jisitič 1/B/16A	ukončeno krabicí.	CYKY 3J x 2,5 mm <sup>2</sup>	100
Jisitič 1/B/16A	rezerva		
Jisitič 1/B/16A	ukončeno krabicí.	CYKY 3J x 2,5 mm <sup>2</sup>	100
Jisitič 1/B/10A	rezerva		
Jisitič 1/B/10A	rezerva		
Jisitič 1/B/10A	světla 005	CYKY 3J x 1,5 mm <sup>2</sup>	100
Jisitič 1/B/10A	světla 001,003,008	CYKY 3J x 1,5 mm <sup>2</sup>	100
Jisitič 1/B/10A	světla 004	CYKY 3J x 1,5 mm <sup>2</sup>	100
Jisitič 1/B/10A	světla 002	CYKY 3J x 1,5 mm <sup>2</sup>	100
Jisitič 1/B/10A	světla 008	CYKY 3J x 1,5 mm <sup>2</sup>	100
Jisitič 3/B/40A	O-R1	CYKY 4B x 16mm <sup>2</sup>	3x100
Jisitič 3/B/40A	O-R2	CYKY 4B x 16mm <sup>2</sup>	3x100
Jisitič 3/C/80A	2R1,3R1,4R1,4R3	CYKY 4B x 16mm <sup>2</sup>	3x100
Jisitič 3/B/63A	1R2,4R2	CYKY 4B x 16mm <sup>2</sup>	3x100
Jisitič 3/B/40A	výtah	CYKY 4B x 16mm <sup>2</sup>	3x100

## [12] Rozvaděč O-R2

Oceloplech, M2000,2U-18, IP 40/20,

Soustava 3PE/N - TN/C/S,400/230,50Hz Hl.vypínač 3/32A,přep.ochr.FG 10kA

JISŤĚNÍ	POPIS OBVODU	DIMENZE PŘÍVODU	IZOL.ODPOR [MOhm]
Jisitič 1/B/6A	ovládání stykačů	CY	20
Fi 2/16A/30mA			
Jisitič 1/B/16A	bojler č.1	CYKY 3J x 2,5 mm <sup>2</sup>	100
Jisitič 1/B/16A	bojler č.2	CYKY 3J x 2,5 mm <sup>2</sup>	100
Fi 2/16A/30mA			
Jisitič 1/B/16A	topný panel 1, WC	CYKY 3J x 2,5 mm <sup>2</sup>	100
Jisitič 1/B/16A	topný panel 2, WC	CYKY 3J x 2,5 mm <sup>2</sup>	100
Jisitič 1/B/6A	termostat	CYKY 3J x 1,5 mm <sup>2</sup>	100
Jisitič 1/B/10A	světla č.m. 023,026	CYKY 3J x 1,5 mm <sup>2</sup>	100
Jisitič 1/B/10A	světla č.m. 019,-024,027	CYKY 3J x 1,5 mm <sup>2</sup>	100
Jisitič 1/B/10A	světla č.m. 013-015,017	CYKY 3J x 1,5 mm <sup>2</sup>	100
Jisitič 1/B/10A	světla č.m. 028-030a,b,	CYKY 3J x 1,5 mm <sup>2</sup>	100
Jisitič 1/B/10A	světla č.m. 031a,b,c,032	CYKY 3J x 1,5 mm <sup>2</sup>	100
Jisitič 1/B/10A	světla č.m. 010-012	CYKY 3J x 1,5 mm <sup>2</sup>	100
Jisitič 3/B/10A	zásuvky 400V - dílna	CYKY 3J x 1,5 mm <sup>2</sup>	100
Fi 4/25A/30mA			
Jisitič 1/B/16A	zásuvky č-10-12,17	CYKY 3J x 2,5 mm <sup>2</sup>	100
Jisitič 1/B/16A	zásuvky č-20,22	CYKY 3J x 2,5 mm <sup>2</sup>	100
Jisitič 1/B/16A	rezerva		

## [13] HDS

Přípojková skříň, typ SR3, výr. DCK Holoubkov, 400A, r.v. 1981, IP 43,  
Zs - 3x0,17, Ik - 1275A

JIŠTĚNÍ	POPIS OBVODU	DIMENZE PŘÍVODU	IZOL. ODPOR [MΩ]
Pojistky PHO 50A	pošta	CYKY 4Bx16	3x100
Pojistky PHO 160A	HRMO - budova A	CYKY 3x70+50	3x100
Pojistky PHO 125A	Přívod do SR3	CYKY 3x70+50	3x100
Pojistky PHO 80A	RIS 4	CYKY 3x120+50	3x100

## 4. POPIS REVIDOVANÝCH MÍSTNOSTÍ A MĚŘENÍ OCHRANY PŘED ÚRAZEM EL. PROUDEM

## [1] Chodba u výtahu 4NP

POČET SPOTŘEBIČ	IP	N x	VÝKON W	MĚŘENÍ	DALŠÍ MĚŘENÍ
2 x zářivka	20	1 x	36 W	0,78 Ohm	
1 x sv přisazené	20	1 x	9 W		tř. II
1 x zásuvka 250V/16A	20			0,87 Ohm	Ik-268A

## [2] Chodba spol.prostory 4NP

POČET SPOTŘEBIČ	IP	N x	VÝKON W	MĚŘENÍ	DALŠÍ MĚŘENÍ
7 x zářivka	20	1 x	72 W	0,78 Ohm	
1 x svítidlo typ 213 18 05	20	1 x	60 W	0,67 Ohm	
1 x zásuvka 250V/16A	20			0,78 Ohm	Ik-320A

## [3] č.m. - 409

POČET SPOTŘEBIČ	IP	N x	VÝKON W	MĚŘENÍ	DALŠÍ MĚŘENÍ
4 x zářivka	20	1 x	72 W	0,99 Ohm	
2 x zářivka	20	1 x	56 W	0,96 Ohm	
1 x Klima Daikin FTXS35	XO				
5 x zásuvka 250V/16A	20			0,56 Ohm	Ik-412A

## [4] č.m. - 409a

POČET SPOTŘEBIČ	IP	N x	VÝKON W	MĚŘENÍ	DALŠÍ MĚŘENÍ
3 x zářivka	20	1 x	72 W	0,87 Ohm	
1 x zářivka	20	1 x	56 W	0,98 Ohm	
1 x Klima Daikin FTXS35	XO				
6 x zásuvka 250V/16A	20			0,59 Ohm	Ik-390A

## [5] č.m. - 410

POČET SPOTŘEBIČ	IP	N x	VÝKON W	MĚŘENÍ	DALŠÍ MĚŘENÍ
4 x zářivka	20	1 x	72 W	0,67 Ohm	
2 x zářivka	20	1 x	56 W	0,68 Ohm	
1 x Klima Daikin FTXS35	XO				
5 x zásuvka 250V/16A	20			0,57 Ohm	Ik-416A

## [6] č.m. - 411

POČET SPOTŘEBIČ	IP	N x	VÝKON W	MĚŘENÍ	DALŠÍ MĚŘENÍ
4 x zářivka	20	1 x	72 W	1,23 Ohm	
2 x zářivka	20	1 x	56 W	0,65 Ohm	
1 x Klima Daikin FTXS35	XO				
5 x zásuvka 250V/16A	20			0,67 Ohm	Ik-327A

## [7] č.m. - 412

POČET SPOTŘEBIČ	IP	N x	VÝKON W	MĚŘENÍ	DALŠÍ MĚŘENÍ
4 x zářivka	20	1 x	72 W	1,1 Ohm	
2 x zářivka	20	1 x	56 W	0,85 Ohm	
1 x Klíma Daikin FTXS35	XO				
5 x zásuvka 250V/16A	20			0,45 Ohm	Ik-529A

## [8] č.m. - 413

POČET SPOTŘEBIČ	IP	N x	VÝKON W	MĚŘENÍ	DALŠÍ MĚŘENÍ
4 x zářivka	20	1 x	72 W	0,99 Ohm	
2 x zářivka	20	1 x	56 W	0,96 Ohm	
1 x Klíma Daikin FTXS35	XO				
5 x zásuvka 250V/16A	20			0,56 Ohm	Ik-412A

## [9] č.m. - 414

POČET SPOTŘEBIČ	IP	N x	VÝKON W	MĚŘENÍ	DALŠÍ MĚŘENÍ
3 x zářivka	20	1 x	72 W	0,99 Ohm	
1 x zářivka	20	1 x	56 W	0,96 Ohm	
1 x Klíma Daikin FTXS35	XO				
5 x zásuvka 250V/16A	20			0,56 Ohm	Ik-412A

## [10] č.m. - 414a

POČET SPOTŘEBIČ	IP	N x	VÝKON W	MĚŘENÍ	DALŠÍ MĚŘENÍ
4 x zářivka	20	1 x	72 W	0,89 Ohm	
2 x zářivka	20	1 x	56 W	1,21 Ohm	
1 x Klíma Daikin FTXS35	XO				
5 x zásuvka 250V/16A	20			0,61 Ohm	Ik-378A

## [11] č.m. - 416

POČET SPOTŘEBIČ	IP	N x	VÝKON W	MĚŘENÍ	DALŠÍ MĚŘENÍ
4 x zářivka	20	1 x	72 W	0,89 Ohm	
1 x Klíma Daikin FTXS35	XO				
5 x zásuvka 250V/16A	20			0,61 Ohm	Ik-378A

## [12] č.m. - 417

POČET SPOTŘEBIČ	IP	N x	VÝKON W	MĚŘENÍ	DALŠÍ MĚŘENÍ
4 x zářivka	20	1 x	72 W	0,98 Ohm	
1 x Klíma Daikin FTXS35	XO				
5 x zásuvka 250V/16A	20			0,67 Ohm	Ik-327A

## [13] č.m. - 417a

POČET SPOTŘEBIČ	IP	N x	VÝKON W	MĚŘENÍ	DALŠÍ MĚŘENÍ
4 x zářivka	20	1 x	72 W	1,1 Ohm	
1 x Klíma Daikin FTXS35	XO				
1 x zásuvka 250V/16A	20			0,63 Ohm	Ik-335A

## [14] č.m. - 418

POČET SPOTŘEBIČ	IP	N x	VÝKON W	MĚŘENÍ	DALŠÍ MĚŘENÍ
4 x zářivka	20	1 x	72 W	0,99 Ohm	
1 x Klíma Daikin FTXS35	XO				
4 x zásuvka 250V/16A	20			0,56 Ohm	Ik-412A

## [15] č.m. - 418a

POČET SPOTŘEBIČ	IP	N x	VÝKON W	MĚŘENÍ	DALŠÍ MĚŘENÍ
3 x zářivka	20	1 x	72 W	0,99 Ohm	
1 x Klíma Daikin FTXS35	XO				
5 x zásuvka 250V/16A	20			0,56 Ohm	Ik-412A

## [16] č.m. - 420

POČET SPOTŘEBIČ	IP	N x	VÝKON W	MĚŘENÍ	DALŠÍ MĚŘENÍ
4 x zářivka	20	1 x	72 W	0,99 Ohm	
1 x Klíma Daikin FTXS35	XO				
4 x zásuvka 250V/16A	20			0,56 Ohm	Ik-412A

## [17] č.m. - 420a

POČET SPOTŘEBIČ	IP	N x	VÝKON W	MĚŘENÍ	DALŠÍ MĚŘENÍ
4 x zářivka	20	1 x	72 W	0,99 Ohm	
1 x Klíma Daikin FTXS35	XO				
5 x zásuvka 250V/16A	20			0,57 Ohm	Ik-415A

## [18] č.m. - 421

POČET SPOTŘEBIČ	IP	N x	VÝKON W	MĚŘENÍ	DALŠÍ MĚŘENÍ
4 x zářivka	20	1 x	72 W	1,1 Ohm	
1 x Klíma Daikin FTXS35	XO				
5 x zásuvka 250V/16A	20			0,45 Ohm	Ik-529A

## [19] č.m. - 422

POČET SPOTŘEBIČ	IP	N x	VÝKON W	MĚŘENÍ	DALŠÍ MĚŘENÍ
2 x zářivka	20	1 x	72 W	0,99 Ohm	
1 x Klíma Daikin FTXS35	XO				
4 x zásuvka 250V/16A	20			0,56 Ohm	Ik-412A

## [20] č.m. - 423 WC

POČET SPOTŘEBIČ	IP	N x	VÝKON W	MĚŘENÍ	DALŠÍ MĚŘENÍ
1 x bojler OKCE,	45	1 x	2,00 kW		
2 x svítidlo stropní JS37	40	1 x	8 W	0,98 Ohm	
1 x ventilátor					tř.II

## [21] č.m. - 424

POČET SPOTŘEBIČ	IP	N x	VÝKON W	MĚŘENÍ	DALŠÍ MĚŘENÍ
1 x průt.ohříváč	45	1 x	2,00 kW		
2 x zářivka	20	1 x	8 W	0,98 Ohm	
1 x ventilátor					tř.II

## [22] č.m. - 426

POČET SPOTŘEBIČ	IP	N x	VÝKON W	MĚŘENÍ	DALŠÍ MĚŘENÍ
4 x zářivka	20	1 x	72 W	0,9 Ohm	
1 x Klíma Daikin FTXS35	XO				
5 x zásuvka 250V/16A	20			0,53 Ohm	Ik-455A

## [23] č.m. - 427

POČET SPOTŘEBIČ	IP	N x	VÝKON W	MĚŘENÍ	DALŠÍ MĚŘENÍ
4 x zářivka	20	1 x	72 W	0,9 Ohm	
1 x Klíma Daikin FTXS35	XO				
5 x zásuvka 250V/16A	20			0,53 Ohm	Ik-455A

## [24] č.m. - 428 WC

POČET SPOTŘEBIČ	IP	N x	VÝKON W	MĚŘENÍ	DALŠÍ MĚŘENÍ
2 x svítidlo typ 213 18 05	20	1 x	60 W	0,87 Ohm	
1 x zásuvka 250V/16A ABB 5518	44			0,76 Ohm	Ik-288
1 x bojler T051N, v.č.105313203	23	1 x	2,00 kW		
1 x svítidlo přisazené	24	1 x	75 W	0,98 Ohm	

## [25] č.m. - 429 WC

POČET SPOTŘEBIČ	IP	N x	VÝKON W	MĚŘENÍ	DALŠÍ MĚŘENÍ
2 x svítidlo typ 213 18 05	20	1 x	60 W	0,87 Ohm	
1 x zásuvka 250V/16A ABB 5518	44			0,76 Ohm	Ik-288A
2 x průtokový ohříváč MD6	24	1 x	5,70 kW		
1 x svítidlo přisazené		1 x	8 W		tř.II

## [26] č.m. - 430

POČET SPOTŘEBIČ	IP	N x	VÝKON W	MĚŘENÍ	DALŠÍ MĚŘENÍ
4 x zářivka	20	1 x	72 W	0,96 Ohm	
1 x Klima Daikin FTXS35	XO				
5 x zásuvka 250V/16A	20			0,49 Ohm	Ik-428A

## [27] č.m. - 431

POČET SPOTŘEBIČ	IP	N x	VÝKON W	MĚŘENÍ	DALŠÍ MĚŘENÍ
4 x zářivka	20	1 x	72 W	0,99 Ohm	
1 x Klima Daikin FTXS35	XO				
5 x zásuvka 250V/16A	20			0,56 Ohm	Ik-412A

## [28] č.m. - 302

POČET SPOTŘEBIČ	IP	N x	VÝKON W	MĚŘENÍ	DALŠÍ MĚŘENÍ
3 x zářivka	20	4 x	72 W	0,87 Ohm	
5 x zásuvka 250V/16A	20			0,59 Ohm	Ik-390A
1 x klima Daikin					

## [29] č.m. - 305 kuchyňka, WC, umývárna

POČET SPOTŘEBIČ	IP	N x	VÝKON W	MĚŘENÍ	DALŠÍ MĚŘENÍ
1 x Bojler EOY 81	25	1 x	2,00 kW	0,87 Ohm	
3 x zářivka		1 x	15 W	0,85 Ohm	
1 x zásuvka				0,49 Ohm	Ik - 510A
1 x ventilátor		1 x	30 W		
1 x osušovač rukou		1 x	750 W		tř.II

## [30] č.m. - 306

POČET SPOTŘEBIČ	IP	N x	VÝKON W	MĚŘENÍ	DALŠÍ MĚŘENÍ
3 x zářivka	20	1 x	72 W	1,08 Ohm	
4 x zásuvka 250V/16A	20			0,6 Ohm	Ik-403A
1 x klima Daikin					

## [31] č.m. - 312

POČET SPOTŘEBIČ	IP	N x	VÝKON W	MĚŘENÍ	DALŠÍ MĚŘENÍ
10 x bodové svítidlo	20	1 x	25 W		
4 x zásuvka 250V/16A	20			1,23 Ohm	Ik-326A
1 x klima					

## [32] č.m. - 313

POČET SPOTŘEBIČ	IP	N x	VÝKON W	MĚŘENÍ	DALŠÍ MĚŘENÍ
12 x Bodové svítidlo	20	1 x	25 W	1,16 Ohm	
1 x Klíma Daikin FTXS35	XO				
5 x zásuvka 250V/16A	20			0,68 Ohm	Ik-328A

## [33] č.m. - 314

POČET SPOTŘEBIČ	IP	N x	VÝKON W	MĚŘENÍ	DALŠÍ MĚŘENÍ
29 x bodové svítidlo	20	1 x	25 W		
8 x zásuvka 250V/16A	20			0,27 Ohm	Ik-546
1 x klíma					

## [34] č.m. - 315

POČET SPOTŘEBIČ	IP	N x	VÝKON W	MĚŘENÍ	DALŠÍ MĚŘENÍ
4 x zářivka	20	1 x	72 W	1,16 Ohm	
7 x zásuvka 250V/16A	20			0,7 Ohm	Ik-329

## [35] č.m. - 316

POČET SPOTŘEBIČ	IP	N x	VÝKON W	MĚŘENÍ	DALŠÍ MĚŘENÍ
4 x zářivka	20	1 x	72 W	1,16 Ohm	
1 x Klíma Daikin FTXS35	XO				
6 x zásuvka 250V/16A	20			0,68 Ohm	Ik-328

## [36] č.m. - 317

POČET SPOTŘEBIČ	IP	N x	VÝKON W	MĚŘENÍ	DALŠÍ MĚŘENÍ
3 x zářivka	20	1 x	72 W	0,89 Ohm	
1 x Klíma Daikin FTXS35	XO				
5 x zásuvka 250V/16A	20			0,7 Ohm	Ik-329

## [37] č.m. - 318

POČET SPOTŘEBIČ	IP	N x	VÝKON W	MĚŘENÍ	DALŠÍ MĚŘENÍ
3 x zářivka	20	1 x	72 W	1,16 Ohm	
6 x zásuvka 250V/16A	20			0,82 Ohm	Ik-281

## [38] č.m. - 319

POČET SPOTŘEBIČ	IP	N x	VÝKON W	MĚŘENÍ	DALŠÍ MĚŘENÍ
4 x zářivka	20	1 x	72 W	0,98 Ohm	
5 x zásuvka 250V/16A	20			0,67 Ohm	Ik-358

## [39] č.m. - 320

POČET SPOTŘEBIČ	IP	N x	VÝKON W	MĚŘENÍ	DALŠÍ MĚŘENÍ
6 x zářivka	20	1 x	72 W	1,16 Ohm	
1 x Klíma Daikin FTXS35	XO				
6 x zásuvka 250V/16A	20			0,68 Ohm	Ik-328

## [40] č.m. - 321

POČET SPOTŘEBIČ	IP	N x	VÝKON W	MĚŘENÍ	DALŠÍ MĚŘENÍ
6 x zářivka	20	1 x	72 W	1,08 Ohm	
6 x zásuvka 250V/16A	20			0,87 Ohm	Ik-270



## [41] č.m. - 328

POČET SPOTŘEBIČ	IP	N x	VÝKON W	MĚŘENÍ	DALŠÍ MĚŘENÍ
4 x zářivka	20	1 x	72 W	1,16 Ohm	
1 x Klima Daikin FTXS35	XO				
6 x zásuvka 250V/16A	20			0,64 Ohm	Ik- 359

## [42] č.m. - 329

POČET SPOTŘEBIČ	IP	N x	VÝKON W	MĚŘENÍ	DALŠÍ MĚŘENÍ
4 x zářivka	20	1 x	72 W	1,16 Ohm	
1 x Klima Daikin FTXS35	XO				
4 x zásuvka 250V/16A	20			0,68 Ohm	Ik-328

## [43] č.m. - 333

POČET SPOTŘEBIČ	IP	N x	VÝKON W	MĚŘENÍ	DALŠÍ MĚŘENÍ
3 x zářivka	20	1 x	72 W	1,23 Ohm	
5 x zásuvka 250V/16A	20			1,03 Ohm	Ik-265
1 x klima					

## [44] č.m. - 334

POČET SPOTŘEBIČ	IP	N x	VÝKON W	MĚŘENÍ	DALŠÍ MĚŘENÍ
4 x zářivka	20	1 x	72 W	0,98 Ohm	
5 x zásuvka 250V/16A	20			1,27 Ohm	Ik-180
1 x klima					

## [45] WC veřejnost 3NP

POČET SPOTŘEBIČ	IP	N x	VÝKON W	MĚŘENÍ	DALŠÍ MĚŘENÍ
1 x osušovač rukou		1 x	750 W		tř.II
1 x průtok ohříváč	24	1 x	3,50 kW		tř.II
1 x svítidlo typ 213 18 05	20	1 x	18 W	0,78 Ohm	
1 x svítidlo přisazené	20	1 x	9 W	0,78 Ohm	tř.II

## [46] kuchyň - 3NP

POČET SPOTŘEBIČ	IP	N x	VÝKON W	MĚŘENÍ	DALŠÍ MĚŘENÍ
1 x zářivka	20	1 x	72 W	1,16 Ohm	
1 x zásuvka 250V/16A linka	20			0,69 Ohm	Ik-335
1 x zásuvka 250V/16A linka	20			0,61 Ohm	Ik-376
1 x průtok ohříváč	24	1 x	2,00 kW		

## [47] Chodba 3NP

POČET SPOTŘEBIČ	IP	N x	VÝKON W	MĚŘENÍ	DALŠÍ MĚŘENÍ
5 x zářivka	20	1 x	72 W	1,1 Ohm	
1 x zásuvka 250V/16A	20			0,7 Ohm	Ik-329
1 x Klima					

## [48] WC muži zaměstnanci 3NP

POČET SPOTŘEBIČ	IP	N x	VÝKON W	MĚŘENÍ	DALŠÍ MĚŘENÍ
1 x osušovač rukou		1 x	750 W		tř.II
1 x bojler EWH 75R	24	1 x	1,60 kW		tř.II
1 x svítidlo typ 213 18 05	20	1 x	18 W	0,78 Ohm	
1 x svítidlo přisazené	20	1 x	9 W	0,78 Ohm	tř.II
1 x ventilátor					tř.II

## [49] WC ženy zaměstnanci 3NP

POČET SPOTŘEBIČ	IP	N x	VÝKON W	MĚŘENÍ	DALŠÍ MĚŘENÍ
1 x osušovač rukou		1 x	750 W		tř.II
1 x bojler OKCE 50	24	1 x	2,00 kW	0,87 Ohm	
2 x svítidlo typ 213 18 05	20	1 x	18 W	0,79 Ohm	
1 x svítidlo přisazené	20	1 x	9 W		tř.II
1 x ventilátor					tř.II

## [50] Chodba server - 3NP

POČET SPOTŘEBIČ	IP	N x	VÝKON W	MĚŘENÍ	DALŠÍ MĚŘENÍ
6 x zářivka	20	1 x	72 W	0,89 Ohm	
3 x zásuvka 250V/16A	20			1,27 Ohm	Ik-180

## [51] Chodba malá 3NP

POČET SPOTŘEBIČ	IP	N x	VÝKON W	MĚŘENÍ	DALŠÍ MĚŘENÍ
1 x zásuvka 250V/16A	20			1,27 Ohm	Ik-187
1 x Klima					

## [52] Chodba výtah 3NP

POČET SPOTŘEBIČ	IP	N x	VÝKON W	MĚŘENÍ	DALŠÍ MĚŘENÍ
2 x zářivka	20	1 x	72 W	1,1 Ohm	
1 x zásuvka 250V/16A	20			0,7 Ohm	Ik-329
1 x světlo přisazené		1 x	8 W		tř.II

## [53] č.m. - 202

POČET SPOTŘEBIČ	IP	N x	VÝKON W	MĚŘENÍ	DALŠÍ MĚŘENÍ
3 x zářivka	20	1 x	72 W	0,98 Ohm	
7 x zásuvka 250V/16A	20			0,65 Ohm	Ik-397

## [54] č.m. - 205

POČET SPOTŘEBIČ	IP	N x	VÝKON W	MĚŘENÍ	DALŠÍ MĚŘENÍ
3 x zářivka	20	1 x	72 W	0,98 Ohm	
6 x zásuvka 250V/16A	20			0,65 Ohm	Ik-397

## [55] č.m. - 206

POČET SPOTŘEBIČ	IP	N x	VÝKON W	MĚŘENÍ	DALŠÍ MĚŘENÍ
1 x zářivka	20	1 x	72 W	0,98 Ohm	
5 x zásuvka 250V/16A	20			0,65 Ohm	Ik-397

## [56] č.m. - 209

POČET SPOTŘEBIČ	IP	N x	VÝKON W	MĚŘENÍ	DALŠÍ MĚŘENÍ
4 x zářivka	20	1 x	72 W	1,07 Ohm	
5 x zásuvka 250V/16A	20			1,02 Ohm	Ik-222

## [57] č.m. - 210

POČET SPOTŘEBIČ	IP	N x	VÝKON W	MĚŘENÍ	DALŠÍ MĚŘENÍ
4 x zářivka	20	1 x	72 W	1,08 Ohm	
5 x zásuvka 250V/16A	20			0,99 Ohm	Ik-232

## [58] č.m. - 212

POČET SPOTŘEBIČ	IP	N x	VÝKON W	MĚŘENÍ	DALŠÍ MĚŘENÍ
4 x zářivka	20	1 x	72 W	1,08 Ohm	
5 x zásuvka 250V/16A	20			0,47 Ohm	Ik-493

[59] č.m. - 213

POČET SPOTŘEBIČ	IP	N x	VÝKON W	MĚŘENÍ	DALŠÍ MĚŘENÍ
3 x zářivka	20	1 x	72 W	1,1 Ohm	
5 x zásuvka 250V/16A	20			0,5 Ohm	Ik-441

[60] č.m. - 214

POČET SPOTŘEBIČ	IP	N x	VÝKON W	MĚŘENÍ	DALŠÍ MĚŘENÍ
3 x zářivka	20	1 x	72 W	1,12 Ohm	
5 x zásuvka 250V/16A	20			0,45 Ohm	Ik-503

[61] č.m. - 215

POČET SPOTŘEBIČ	IP	N x	VÝKON W	MĚŘENÍ	DALŠÍ MĚŘENÍ
4 x zářivka	20	1 x	72 W	1,12 Ohm	
5 x zásuvka 250V/16A	20			0,45 Ohm	Ik-503
1 x Klíma Daikin FTXS35					

[62] č.m. - 217

POČET SPOTŘEBIČ	IP	N x	VÝKON W	MĚŘENÍ	DALŠÍ MĚŘENÍ
3 x zářivka	20	1 x	72 W	1,1 Ohm	
6 x zásuvka 250V/16A	20			0,84 Ohm	Ik-273

[63] č.m. - 218

POČET SPOTŘEBIČ	IP	N x	VÝKON W	MĚŘENÍ	DALŠÍ MĚŘENÍ
6 x zářivka	20	1 x	72 W	1,37 Ohm	
4 x zásuvka 250V/16A	20			0,7 Ohm	Ik-329
1 x Klíma Daikin FTXS35					

[64] č.m. - 220

POČET SPOTŘEBIČ	IP	N x	VÝKON W	MĚŘENÍ	DALŠÍ MĚŘENÍ
4 x zářivka	20	1 x	72 W	1,37 Ohm	
5 x zásuvka 250V/16A	20			0,78 Ohm	Ik-294

[65] č.m. - 220a

POČET SPOTŘEBIČ	IP	N x	VÝKON W	MĚŘENÍ	DALŠÍ MĚŘENÍ
4 x zářivka	20	1 x	72 W	1,37 Ohm	
6 x zásuvka 250V/16A	20			0,78 Ohm	Ik-294
1 x Klíma Daikin FTXS35					

[66] č.m. - 224

POČET SPOTŘEBIČ	IP	N x	VÝKON W	MĚŘENÍ	DALŠÍ MĚŘENÍ
4 x zářivka	20	1 x	72 W	1,08 Ohm	
4 x zásuvka 250V/16A	20			0,64 Ohm	Ik-359

[67] č.m. - 230

POČET SPOTŘEBIČ	IP	N x	VÝKON W	MĚŘENÍ	DALŠÍ MĚŘENÍ
3 x zářivka	20	1 x	72 W	1,08 Ohm	
4 x zásuvka 250V/16A	20			0,64 Ohm	Ik-359
1 x Klíma FTXS35					

## [68] Kuchyňka - 2NP

POČET SPOTŘEBIČ	IP	N x	VÝKON W	MĚŘENÍ	DALŠÍ MĚŘENÍ
3 x zářivka	20	1 x	72 W	1,1 Ohm	
1 x zásuvka 250V/16A linka	20			0,84 Ohm	Ik-273
1 x zásuvka 250V/16A průt.oh.	20			0,74 Ohm	Ik-313

## [69] WC muži, ženy - 2NP

POČET SPOTŘEBIČ	IP	N x	VÝKON W	MĚŘENÍ	DALŠÍ MĚŘENÍ
1 x sv. strop	20	1 x	18 W	1,1 Ohm	
1 x sv. přisazené	20	1 x	18 W		tř.II
1 x osušovač		1 x	750 W		tř.II
1 x průt.ohříváč		1 x	3,50 kW	0,87 Ohm	

## [70] Chodba 2NP

POČET SPOTŘEBIČ	IP	N x	VÝKON W	MĚŘENÍ	DALŠÍ MĚŘENÍ
12 x zářivka	20	1 x	72 W	0,97 Ohm	
4 x zásuvka 250V/16A	20			0,59 Ohm	Ik-398

## [71] Vrátnice - umývárna 1NP

POČET SPOTŘEBIČ	IP	N x	VÝKON W	MĚŘENÍ	DALŠÍ MĚŘENÍ
1 x zářivka	20	1 x	30 W	0,98 Ohm	
1 x průt.ohříváč	43	1 x	3,50 kW	0,65 Ohm	Ik-397

## [72] Vrátnice 1NP

POČET SPOTŘEBIČ	IP	N x	VÝKON W	MĚŘENÍ	DALŠÍ MĚŘENÍ
2 x zářivka	20	1 x	72 W	0,98 Ohm	
3 x zásuvka 250V/16A	20			0,43 Ohm	Ik-580

## [73] Boční vstup 1NP

POČET SPOTŘEBIČ	IP	N x	VÝKON W	MĚŘENÍ	DALŠÍ MĚŘENÍ
1 x zářivka	20	1 x	130 W	0,76 Ohm	
1 x zásuvka 250V/16A	20			0,54 Ohm	Ik-420

## [74] Vstupní hala 1NP

POČET SPOTŘEBIČ	IP	N x	VÝKON W	MĚŘENÍ	DALŠÍ MĚŘENÍ
11 x zářivka	20	1 x	36 W	0,76 Ohm	
2 x zásuvka 250V/16A	20			0,54 Ohm	Ik-420

## [75] č.m. 115, 1NP

POČET SPOTŘEBIČ	IP	N x	VÝKON W	MĚŘENÍ	DALŠÍ MĚŘENÍ
4 x zářivka	20	1 x	72 W	1,12 Ohm	
5 x zásuvka 250V/16A	20			0,56 Ohm	Ik-405

## [76] č.m. 116, 1NP

POČET SPOTŘEBIČ	IP	N x	VÝKON W	MĚŘENÍ	DALŠÍ MĚŘENÍ
4 x zářivka	20	1 x	72 W	1,12 Ohm	
5 x zásuvka 250V/16A	20			0,56 Ohm	Ik-405

## [77] č.m. 117, 1NP

POČET SPOTŘEBIČ	IP	N x	VÝKON W	MĚŘENÍ	DALŠÍ MĚŘENÍ
4 x zářivka	20	1 x	72 W	1,12 Ohm	
6 x zásuvka 250V/16A	20			0,56 Ohm	Ik-405
1 x zásuvka 400V/32A/5	44			0,45 Ohm	

## [78] č.m. 118 příprava svateb,1NP

POČET SPOTŘEBIČ	IP	N x	VÝKON W	MĚŘENÍ	DALŠÍ MĚŘENÍ
12 x bodovka	20	1 x	25 W	0,87 Ohm	
2 x zásuvka 250V/16A	20			0,56 Ohm	Ik-405

## [79] č.m. 120 příprava svateb,1NP

POČET SPOTŘEBIČ	IP	N x	VÝKON W	MĚŘENÍ	DALŠÍ MĚŘENÍ
16 x bodovka	20	1 x	25 W	0,87 Ohm	
3 x zásuvka 250V/16A	20			0,56 Ohm	Ik-405

## [80] č.m. 121,1NP

POČET SPOTŘEBIČ	IP	N x	VÝKON W	MĚŘENÍ	DALŠÍ MĚŘENÍ
4 x zářivka	20	1 x	72 W	1,12 Ohm	
6 x zásuvka 250V/16A	20			0,56 Ohm	Ik-405
1 x zásuvka 400V/32A/5	44			0,45 Ohm	

## [81] č.m. 122, 1NP

POČET SPOTŘEBIČ	IP	N x	VÝKON W	MĚŘENÍ	DALŠÍ MĚŘENÍ
4 x zářivka	20	1 x	72 W	1,12 Ohm	
6 x zásuvka 250V/16A	20			0,56 Ohm	Ik-405

## [82] č.m. 124, 1NP

POČET SPOTŘEBIČ	IP	N x	VÝKON W	MĚŘENÍ	DALŠÍ MĚŘENÍ
2 x zásuvka 250V/16A	20			0,56 Ohm	Ik-405
2 x žár.osvětlení	20	1 x	100 W	1,12 Ohm	

## [83] č.m. 126, 1NP

POČET SPOTŘEBIČ	IP	N x	VÝKON W	MĚŘENÍ	DALŠÍ MĚŘENÍ
2 x zářivka	20	1 x	72 W	0,87 Ohm	
2 x zásuvka 250V/16A	20			0,54 Ohm	Ik-428

## [84] č.m.130, jídelna 1NP

POČET SPOTŘEBIČ	IP	N x	VÝKON W	MĚŘENÍ	DALŠÍ MĚŘENÍ
5 x zářivka	20	1 x	72 W	0,99 Ohm	
8 x zásuvka 250V/16A	20			0,5 Ohm	Ik-450

## [85] č.m.132, 1NP

POČET SPOTŘEBIČ	IP	N x	VÝKON W	MĚŘENÍ	DALŠÍ MĚŘENÍ
5 x zářivka	20	1 x	72 W	0,99 Ohm	
1 x průtokový ohříváč	20	1 x	2,00 kW	0,5 Ohm	Ik-450
1 x vysušovač rukou		1 x	950 W		tř.II

## [86] č.m.135, 1NP

POČET SPOTŘEBIČ	IP	N x	VÝKON W	MĚŘENÍ	DALŠÍ MĚŘENÍ
1 x zářivka	20	1 x	30 W	0,99 Ohm	
1 x bojler	34	1 x	1,50 kW	0,5 Ohm	Ik-463

## [87] č.m. 143

POČET SPOTŘEBIČ	IP	N x	VÝKON W	MĚŘENÍ	DALŠÍ MĚŘENÍ
4 x zářivka	20	1 x	72 W	1,12 Ohm	
2 x ventilátor		1 x	60 W		tř.II
1 x průt.ohřivač		1 x	3,50 kW	0,65 Ohm	Ik-287
1 x průt.ohřivač		1 x	5,70 kW	0,76 Ohm	Ik-256
1 x osušovač rukou		1 x	950 W		tř.II

## [88] č.m. 146, 1NP

POČET SPOTŘEBIČ	IP	N x	VÝKON W	MĚŘENÍ	DALŠÍ MĚŘENÍ
4 x zářivka	20	1 x	72 W	1,12 Ohm	
5 x zásuvka 250V/16A	20			0,56 Ohm	Ik-405

## [89] servrovna č.m. 123

POČET SPOTŘEBIČ	IP	N x	VÝKON W	MĚŘENÍ	DALŠÍ MĚŘENÍ
4 x zářivka	20	1 x	72 W	1,12 Ohm	
13 x zásuvka 250V/16A	20			0,56 Ohm	Ik-405
1 x zásuvka 400V/32A/5	44			0,45 Ohm	
1 x Klima Daikin					

## [90] Rampa venkovní

POČET SPOTŘEBIČ	IP	N x	VÝKON W	MĚŘENÍ	DALŠÍ MĚŘENÍ
14 x zářivka	43	1 x	26 W	1,12 Ohm	

## [91] Schodiště hlavní

POČET SPOTŘEBIČ	IP	N x	VÝKON W	MĚŘENÍ	DALŠÍ MĚŘENÍ
12 x zářivka	20	1 x	26 W	1,34 Ohm	

## [92] Schodiště nouzové

POČET SPOTŘEBIČ	IP	N x	VÝKON W	MĚŘENÍ	DALŠÍ MĚŘENÍ
16 x zářivka	20	1 x	26 W	1,34 Ohm	

## [93] Zadní trakt

POČET SPOTŘEBIČ	IP	N x	VÝKON W	MĚŘENÍ	DALŠÍ MĚŘENÍ
3 x halogen	43	1 x	1,50 kW	1,34 Ohm	

## [94] výdej stravy, 1NP

POČET SPOTŘEBIČ	IP	N x	VÝKON W	MĚŘENÍ	DALŠÍ MĚŘENÍ
4 x zářivka	20	1 x	72 W	0,78 Ohm	
3 x zásuvka 250V/16A	20			0,47 Ohm	Ik-488

## [95] umývárna nádobí, 1NP

POČET SPOTŘEBIČ	IP	N x	VÝKON W	MĚŘENÍ	DALŠÍ MĚŘENÍ
2 x zářivka	20	1 x	72 W	0,99 Ohm	
3 x zásuvka 250V/16A	20			0,47 Ohm	Ik-488

## [96] WC ženy, 1PP

POČET SPOTŘEBIČ	IP	N x	VÝKON W	MĚŘENÍ	DALŠÍ MĚŘENÍ
3 x zářivka	20	1 x	36 W	0,87 Ohm	
1 x ventilátor		1 x	70 W		tř.II
1 x osušovač ukonč.krabicí					

## [97] WC muži, 1PP

POČET SPOTŘEBIČ	IP	N x	VÝKON W	MĚŘENÍ	DALŠÍ MĚŘENÍ
3 x zářivka	20	1 x	36 W	0,87 Ohm	
1 x osušovač ukonč.krabicí					

## [98] Vstup u výtahu 1PP

POČET SPOTŘEBIČ	IP	N x	VÝKON W	MĚŘENÍ	DALŠÍ MĚŘENÍ
4 x zářivka	20	1 x	36 W	0,76 Ohm	
1 x zásuvka 250V/16A	20			0,98 Ohm	Ik-350

## [99] Velký sál 1PP

POČET SPOTŘEBIČ	IP	N x	VÝKON W	MĚŘENÍ	DALŠÍ MĚŘENÍ
4 x zářivka	20	1 x	36 W	0,76 Ohm	
2 x žár.osvětlení	20	1 x	36 W	0,65 Ohm	
5 x zásuvka 250V/16A	20			0,98 Ohm	Ik-350

## [100] Malý sál 1PP

POČET SPOTŘEBIČ	IP	N x	VÝKON W	MĚŘENÍ	DALŠÍ MĚŘENÍ
2 x zářivka	20	1 x	36 W	0,76 Ohm	
5 x zásuvka 250V/16A	20			0,98 Ohm	Ik-350
1 x ventilátor		1 x	30 W		tř.II

## [101] Spojovací chodba 1PP

POČET SPOTŘEBIČ	IP	N x	VÝKON W	MĚŘENÍ	DALŠÍ MĚŘENÍ
9 x žár.osvětlení	20	1 x	60 W		tř.II
1 x Bojler 1 OKCE 125	45	1 x	2,00 kW	0,41 Ohm	Ik-585
1 x Bojler2 EOY 121	25	1 x	2,00 kW	0,42 Ohm	Ik-580

## [102] č.m.10 1PP

POČET SPOTŘEBIČ	IP	N x	VÝKON W	MĚŘENÍ	DALŠÍ MĚŘENÍ
4 x zářivka	20	1 x	72 W	0,98 Ohm	
1 x zásuvka 250V/16A	20			0,54 Ohm	Ik-425A
1 x ventilátor		1 x	70 W		tř.II

## [103] č.m.11 1PP

POČET SPOTŘEBIČ	IP	N x	VÝKON W	MĚŘENÍ	DALŠÍ MĚŘENÍ
1 x osv.žárovkové	20	1 x	60 W		tř.II
1 x zásuvka 250V/16A	20			0,54 Ohm	Ik-425A

## [104] č.m.12 1PP

POČET SPOTŘEBIČ	IP	N x	VÝKON W	MĚŘENÍ	DALŠÍ MĚŘENÍ
1 x osv.žárovkové	20	1 x	60 W		tř.II
1 x zásuvka 250V/16A	20			0,54 Ohm	Ik-425A

## [105] č.m.13-14 1PP

POČET SPOTŘEBIČ	IP	N x	VÝKON W	MĚŘENÍ	DALŠÍ MĚŘENÍ
2 x osv.žárovkové	20	1 x	60 W		tř.II
1 x provedeno hl.pospojování					

## [106] č.m.15 1PP

POČET SPOTŘEBIČ	IP	N x	VÝKON W	MĚŘENÍ	DALŠÍ MĚŘENÍ
2 x zářivka	20	1 x	72 W	0,87 Ohm	
1 x žár.osvětlení	20	1 x	60 W		tř.II
2 x ventilátor		1 x	70 W		tř.II

## [107] č.m.17 1PP

POČET SPOTŘEBIČ	IP	N x	VÝKON W	MĚŘENÍ	DALŠÍ MĚŘENÍ
2 x žár.osvětlení	20	1 x	60 W		tř.II
1 x zásuvka 250V/16A	20			0,76 Ohm	Ik-320A

## [108] Údržba 1PP

POČET SPOTŘEBIČ	IP	N x	VÝKON W	MĚŘENÍ	DALŠÍ MĚŘENÍ
1 x zářivka	20	1 x	72 W	0,87 Ohm	
5 x žár.osvětlení	20	1 x	60 W		tř.II
2 x zásuvka 250V/16A	43			0,45 Ohm	Ik-520A
1 x zásuvka 400V/16A/4	44			1,01 Ohm	Ik-210A

## [109] Garáž 1. 1PP

POČET SPOTŘEBIČ	IP	N x	VÝKON W	MĚŘENÍ	DALŠÍ MĚŘENÍ
1 x žár.osvětlení	20	1 x	60 W		tř.II
1 x zásuvka 250V/16A	43			0,98 Ohm	Ik-210A

## [110] Garáž 2. 1PP

POČET SPOTŘEBIČ	IP	N x	VÝKON W	MĚŘENÍ	DALŠÍ MĚŘENÍ
1 x žár.osvětlení	20	1 x	60 W		tř.II
1 x zásuvka 250V/16A	43			0,98 Ohm	Ik-210A

## [111] Garáž 3. 1PP

POČET SPOTŘEBIČ	IP	N x	VÝKON W	MĚŘENÍ	DALŠÍ MĚŘENÍ
1 x žár.osvětlení	20	1 x	60 W		tř.II
1 x zásuvka 250V/16A	43			0,98 Ohm	Ik-210A

## [112] Garáž 4. 1PP

POČET SPOTŘEBIČ	IP	N x	VÝKON W	MĚŘENÍ	DALŠÍ MĚŘENÍ
1 x žár.osvětlení	20	1 x	60 W		tř.II

## [113] Garáž 5. 1PP

POČET SPOTŘEBIČ	IP	N x	VÝKON W	MĚŘENÍ	DALŠÍ MĚŘENÍ
1 x žár.osvětlení	20	1 x	60 W		tř.II

## 5. HODNOCENÍ STAVU OCHRANY PŘED ÚRAZEM ELEKTRICKÝM PROUDEM

## Ochrana živých částí:

- IZOLACÍ dle ČSN 33 2000-4-41 ed.2 čl.A.1 (ČSN EN 61140 ed.2 čl.5.1.1)  
Měření izolačního odporu bylo provedeno dle požadavků  
ČSN 33 2000-6-6 čl.61.3.3  
Naměřené hodnoty jsou minimální a vyhovují tabulce 6A  
ČSN 33 2000-6-6 a jsou uvedeny v tabulce měření  
v této revizní zprávě.

- KRYTY dle ČSN 33 2000-4-41 ed.2 čl.A.2 (ČSN EN 61140 ed.2 čl.5.1.2)



Krytí elektrického zařízení vyhovuje požadavkům platné ČSN 33 0330 (ČSN EN 60529) "Stupně ochrany krytem (krytí - IP kód) a požadavky ČSN 33 2000-3 "Stanovení základních charakteristik" a ČSN 33 2000-5-51 "Výběr a stavba elektrických zařízení - všeobecné předpisy". Krytí vyhovuje i pro obsluhu el.zařízení osobami bez elektrotechnické kvalifikace ve smyslu platné ČSN EN 50110-1/2 (ČSN 34 3100) "Obsluha a práce na elektrických zařízeních" a ČSN 33 1310 "Bezpečnostní předpisy pro elektrická zařízení určená k užívání osobami bez elektrotechnické kvalifikace."

#### Základní ochrana neživých částí :

- AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE dle ČSN 33 2000-4-41 ed.2 čl.411.4 (ČSN EN 61140 ed.2 čl.5.2.5)  
v síti TN Měření impedance smyčky bylo provedeno dle požadavků ČSN 33 2000-6-6 čl.61.3.6.3  
Naměřené hodnoty jsou maximální a vyhovují ČSN 33 2000-4-41 ed.2 čl.411.4.4, jsou uvedeny v této revizi v popisu jednotlivých prostor a byly zkontrolovány podle vztahu  $1,5 \times Z_s \times I_a \leq U_o$ .

#### Základní ochrana neživých částí :

- AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE dle ČSN 33 2000-4-41 ed.2 (ČSN EN 61140 ed.2)  
za použití proudového chrániče čl.411.4.5. v síti TN

Měření vypínacích charakteristik proudového chrániče bylo provedeno dle požadavků ČSN 33 2000-6-6 Příloha NA  
Naměřené hodnoty :  
Dotykové napětí..... 6,5-7,9 V  
Reziduální proud..... 30 mA  
Čas vypínání..... max 26 ms  
v y h o v u j í ČSN 33 2000-4-41.

#### Doplňková ochrana doplňujícím ochranným pospojováním:

dle ČSN 33 2000-4-41 ed.2 čl.415.2.1  
Ochrana ověřována dle požadavků ČSN 33 2000-6-6 čl.61.3.2

## 6. ZJIŠTĚNÉ ZÁVADY A ODCHYLKY OD PLATNÝCH NOREM

### [1] Rozvaděč 4R.1 - Společné prostory 4NP

33 2000-4-41 413.1.4.2:

Spojit rám rozvaděče s ochrannou soustavou.

### [2] Rozvaděč 4R.3 - Společné prostory 4NP

33 2000-4-41 413.1.4.2:

Spojit rám rozvaděče s ochrannou soustavou.

**[3] Rozvaděč 1R3.BU.1 - Výdej jídla 1NP**

33 2000-4-41 413.1.4.2:

Spojit rám rozvaděče s ochrannou soustavou.

**[4] Kuchyňka 4NP**

33 20000-1 13N6.2:

Přípevnit zásuvku 230V - průtokový ohříváč linka.

**[5] Kuchyňka 3NP**

33 20000-1 13N6.2:

Přípevnit zásuvku 230V - průtokový ohříváč linka.

**[6] č.m. 414, 4NP**

33 20000-1 13N6.2:

Přípevnit uvolněnou zásuvku 230V - Tiskárna

ZMĚNY ODSTRANĚNY  
V PŮVODNÍM ROZSAHU  
Klíma

**7. ZÁVĚR (DOPORUČENÍ/UPOZORNĚNÍ PROVOZOVATELI)**

Poučení provozovatele elektrického zařízení  
Provozovatel elektrického zařízení je povinen:

1. Udržovat elektrické zařízení a zařízení na ochranu před atmosferickou elektřinou v bezpečném a spolehlivém stavu, který odpovídá platným elektrotechnickým předpisům ČSN, EN, IEC a to jen osobami s elektrotechnickou kvalifikací dle ČSN EN 50110 (ČSN 34 3100) a se zkouškou podle vyhlášky 50/1978 Sb., která opravňuje k samostatné činnosti na elektrických zařízeních, resp hromosvodech.
2. Zajišťovat revize elektrických zařízení a hromosvodů ve lhůtách stanovených v ČSN 33 1500, ČSN 34 1390 a řádu preventivní údržby organizace, příp. směrnicemi výrobce a to jen osobami s odbornou kvalifikací podle vyhlášky 50/1978 Sb. § 9
3. Zajistit, aby do elektrického zařízení a hromosvodu nezasahovaly nedovoleným způsobem osoby bez elektrotechnické kvalifikace a tyto nekonaly v nich žádné práce ve smyslu ČSN 34 3100, ČSN 33 1310 "Bezpečnostní předpisy pro obsluhu a práci na elektrických zařízeních", "Bezpečnostní předpisy pro elektrické zařízení určená k užívání osobami bez elektrotechnické kvalifikace" a ČSN 34 1390 "Předpisy pro ochranu před bleskem".
4. S dovolenou obsluhou a bezpečnostními předpisy, zejména ČSN 34 3100, ČSN 33 1310 a ČSN 34 1390 prokazatelně seznámit všechny osoby, které budou v prostorách revidovaného zařízení konat jakékoliv práce i obsluhu, tj. i takové, které přímo nesouvisí s elektrickým zařízením nebo hromosvodem, ale které mohou při nedostatečné informovanosti a možném nebezpečí poškodit elektrické zařízení nebo hromosvodní soustavu a způsobit úraz elektrickým proudem, bleskem a nebo škody na majetku.
5. Podle požadavku ČSN 33 1500 čl. 6.4, 6.5, ČSN 33 2000 čl. 5.2, vyhlášky

č.48/1982 Sb., § 3,4 je provozovatel povinen trvale uložit technickou dokumentaci, revizní zprávy, protokoly o určení vlivů, prostředí apod. odpovídající skutečnému provedení elektrického zařízení a hromosvodní soustavy.

6. Respektovat prostředí určená v jednotlivých prostorách ve smyslu ČSN 330300 resp. dle ČSN 33 2000-3. Při změně prostředí-vnějších vlivů upravit krytí a provedení elektrického zařízení v souladu s normou ČSN 33 2310 resp. ČSN 33 200-5-51.

7. Zajistit odstranění závad uvedených v této revizní zprávě. Odborná elektrotechnická firma, pracovník provede zápis o odstranění závad (možno na poslední stranu revize), kde uvede, které závady odstranil, den a podpis.

8. Zajistit pravidelné provádění provozních zkoušek ve smyslu normy ČSN 33 2140 čl.15.3 a vést o výsledcích těchto zkoušek záznamy dle ČSN 33 2140 čl.15.5.

9. Při změně prostředí z provozně technologických důvodů upravit krytí a provedení elektrického zařízení podle požadavků platných ČSN 33 0330 a norem souvisejících zejména ČSN 33 2310, ČSN 33 2320, ČSN 33 2330 a ČSN 33 0370-77.