

Zpráva o pravidelné revizi el. zařízení dle ČSN 331500

Vykonána dne: 18.2. – 29.5. 2010

Předmět revize: Český rozhlas Ostrava ,administrativní budova, Šmeralova 2,Ostrava

Revizní technik: Vladimír Liberda e.č. 6852/7/09/R-EZ-E2/A

Zdroje el. proudu: ČEZ

Soustava: 3 x 400/230V AC, TN-C

Ochrana před nebezpečným dotykem:
samočinným odpojením od zdroje

Instalováno (připojeno):	ks	kW
motorů:	17	22,1
tepelných spotřebičů:	13	25,4
svítidel	322	33,5
ostatních spotřebičů:	7	3,5
celkem instalováno:		84,5

Stav zařízení od poslední revize ze dne:

Při revizi odpojeno:

Při měření byly použity následující přístroje:

Megmet č. 6134228
PU311
PU320
Smartec RCD č. 20990364
Revitester č. 573997

Celkový posudek: Revidována elektrická instalace je z hlediska bezpečnosti schopná provozu.

Závady uvedené v RZ nutno odstranit.

Počet stran: 18

Přílohy:

Roz. řádovnick: 2x pro provozovatel
1x rev. technik

Podpis provozovatele:



Podpis revizního technika:



1. Rozsah revizní zprávy:

Předmětem revize byla elektroinstalace a zařízení v administrativní budově ČR Ostrava. Tato je napájena dvěma paralelními kabely AYKY 3x 120 – 70 mm do hlavního rozváděče v přízemí.

Odsud jsou napojeny podružné rozváděče v jednotlivých podlažích.

Revize byla provedena dle skutečného zjištěného stavu prohlídkou a měřením. Revize se netýkala zařízení technologie, telefonních rozvodů, EPS a zařízení hledaček.

2. Dokumentace:

Výkresová dokumentace nebyla předložena.

3. Prostředí dle ČSN 332000-3:

Prostředí bylo stanoveno pro potřebu revize – prostory normální tab. 32 – NM1.

Vnější vlivy: AA5, AB5, AC1, AD1, AE1, AF1, AG1, AH1

Využití: BA1, BC2, BD1

Konstrukce: CA1, CB1

4. Elektrická instalace:

Elektrická instalace je řešena kabely CYKY, AYKY, AYKYL a CYKYL uloženými pod omítkou a na kabelových roštích. Část instalace je provedena v instalačních lištách.

Osvětlení odpovídá danému prostředí.

5. Měření vývodu:

jištění vedení In - A	druh vedení průřez - mm ²	proudový obvod zkrat. proud - Ik	izol. odpor Ri - MΩ	imp. smyčky ZS - Ω	přechod. odpor Rz - Ω
--------------------------	---	---	------------------------	-----------------------	-----------------------------

Rozváděč RH 1

Provedení Ocep, skříňový o dvou polích, IP 20/00

1.pole

hl. jistič J2RU 50

3 ks poj. PH 1 – 125A AYKY 3x120-70 3x50

3 ks poj. E 33/35A	R 1	3x50
3 ks poj. E 33/35A	R2	3x50
3 ks poj. E 33/35A	R11	3x50
3 ks poj. E 33/35A	R 12	3x50
3 ks poj. E 33/	R 13	rezerva
3 ks poj. E 33/50A	R 21	3x50
3 ks poj. E 33/50A	R 22	3x50
3 ks poj. E 33/35A	Rs	3x50
3 ks poj. E 33/35A	R 31	3x50
3 ks poj. E 33/35A	R 32	3x50
3 ks poj. E 33/35A	R 14	3x50

3 ks poj. E 33/35A	Rb	3x50
3 ks poj. E 27/10A	Rv	3x50
3 ks poj. E27/16A	Výměník	3x50

2.pole

Hl. jistič J2RU 50 /170A

3 ks poj. PH 1 ,125 A AYKY 3x120-70	3x50
-------------------------------------	------

3 ks poj. E 33/35A	R 3	3x50
3 ks poj. E 33/35A	CYKY 4x6 Rvýtah	3x50
3 ks poj. E 33/35A	CYKY4x6 R1 PPL	3x50
3 ks poj. E 33/35A	CYKY 4x6 R1 PPP	3x50
3 ks poj. E 33/35A	R41	3x50
3 ks poj. E 33/35A	R42	3x50
9 ks poj. E33	rezerva	
6 ks poj. E27	rezerva	

Rozváděč výměník

Provedení plastový typ P, IP 55, tř.II

jistič LSN 20A	CYKY 4x4	zás. 400V	3x50
jistič LSN 20A		BA 2	3x50
jistič LSN 20A		BA 3	3x50
jistič LSN 10A	CYKY 3x1,5	světlo	50
jistič LSN 10A		rezerva	
jistič LSN 1 6A		zás.	50
jistič LSN 16A		BA 1	3x50
hl.vypínač ASN 32A			
4 ks přepěťová ochrana Saltek			

Rozváděč suterén R1 PPL

Provedení PLAST, typ Z ,IP 40/20 ,výrobce AG Energocom s.r.o.

Hl.vypínač ASN 32 A

Jistič LSN 10A	CYKY 3x1,5	světlo 01	50
jistič LSN 10A	CYKY 3x1,5	světlo 02	50
3-6 rezerva			
jistič LSN 16A	CYKY 3x2,5	zás. 07	50
jistič LSN 16A	CYKY 3x2,5	zás. 08	50

Rozváděč RK

Provedení OCEP, typ Z

Rozváděč mimo provoz – zrušen

neměřeno, bez napětí

Rozvaděč R 1
provedení OCEP typ Z

jistič IJV 10A	AGY 2x4	zás. vstup	50
jistič IJV 10A		rezerva	
jistič IJV 6A	AYKYL 2,5	světlo vestibul	50
jistič IJV 6A	AYKYL 2,5	světlo rozvod.	50
jistič IJV 6A	AYKYL 2,5	hledačka	50
jistič IJV 6A		rezerva	
jistič IJV 6A	AYKYL 2,5	světlo WC.	50
jistič IJV 6A	AYKYL 2,5	světlo průjezd	50
jistič IJV 6A	AYKYL 2,5	světlo vstup	50
jistič IJV 15A	AYKY 2x4	zás. 25	50
jistič IJV 10A	AGY 2x4	zás. chodba	50
jistič IJV 10A	AGY 2x4	zás.230V ,25	50
jistič IJV 10A		rezerva	
jistič IJV 6A	AGY 2x2,5	světlo chodba	50
jistič IJV 10A		rezerva	
jistič IJV 15A	AGY 2x4	bojler	50
3x poj.E27/20A		rozv.neon	3x50
3x poj.E27/20A		zás.průjezd	3x50
4x poj.E27/16A		světlo	4x50
3x poj.E33		rezerva	

Rozváděč telef. ústředna

Provedení Plast, typ P

Jistič B 20A	CYKY 3x4	neoznačen	50
Jistič B 16A	CYKY 3x4	dtto	50
Jistič B 10A	CYKY 3x4	dtto	50
Jistič B10A	CYKY 3x4	dtto	50
Jistič B 6A	CYKY 3x2,5	dtto	50

2x přepěťová ochrana Saltek

Rozváděč R 12

Provedení OCEP, typ Z

jistič IJV 6A	AGY 2x2,5	světlo 114	50
jistič IJV 6A	AGY 2x2,5	světlo 119	50
jistič IJV 6A	AGY 2x2,5	světlo 115	50
jistič IJV 6A	AGY 2x2,5	světlo chodba	50
		rezerva	
jistič IJV 6A	AGY 2x2,5	světlo 112	50
jistič IJV 6A	AGY 2x2,5	světlo117	50
jistič IJV 15A	AGY 2x4	zás.115	50
jistič LSN 10A	CYKY 3x1,5	světlo 109	50
jistič LSN 10A	CYKY 3x1,5	světlo 108	50
jistič LSN 16A	CYKY 3x1,5	zás. 107	50
jistič IJV 15A	AGY 2x4	zás. 114	50
jistič IJV 15A	AGY 2x4	zás. 117	50
jistič IJV 10A	AGY 2x4	zás. 120	50

jistič IJV 10A	AGY 2x4	zás. 112	50
jistič IJV 10A		rezerva	
jistič IJV 10A	AGY 2x4	bojler	50
jistič IJV 10A	AGY 2x4	zás.chodba	50
jistič IJV 10A	AGY 2x2,5	osoušeč	50
jistič IJV 10A	AGY 2x2,5	zás. 118	50
jistič IJV 10A	AGY 2x4	bojler	50
jistič LSN 16A	CYKY 3x2,5	zás. 108	50
jistič LSN 16A	CYKY 3x2,5	zás. 109	50
jistič LSN 16A	CYKY 3x2,5	zás. kuch.	50
jistič LSN 16A	CYKY 3x2,5	zás. kuch.	50

Rozváděč R 3

Provedení OCEP, typ Z

přívod AYAY 4x 10			3x50	0,9
poj.E 27/6A	CY 1,5	stykač	50	
poj.E 27/10A		neoznačen		
poj.E 27/16A		zás.dílňa 27	50	
poj.E 27/10A		zás.dílňa 28	50	
poj.E 27/10A		zás.dílňa 28	50	
1 ks poj.E 27/10A		zás.místn. 5	50	
1 ks poj.E 27/		rezerva		
3 ks poj.E 27/20A	AYKY 4x4	soustruh	3x50	
3 ks poj.E 27/16A	AYKY 4x2,5	zás. 400V	3x50	
3 ks poj.E 27/16A	AYKY 4x2,5	bruska	3x50	
3 ks poj.E 27/16A	AYKY 4x2,5	vrtačka	3x50	

Rozváděč R 11

Provedení Ocep, typ Z

přívod AYKY 4x 16			3x50	0,8
jistič IJV 6A	AGY 2x2,5	světlo schod.	50	
jistič 2-4		rezerva		
jistič IJV 6A	AGY 2x2,5	světlo 104	50	
jistič 6-7		rezerva		
jistič IJV 6A	AGY 2x2,5	světlo chodba	50	
jistič IJV 10A	AGY 2x4	zás. 104	50	
jistič IJV 10A	AGY 2x2,5	světlo 102	50	
jistič 11- 15		rezerva		
jistič IJV 10A	AGY 2x4	zás. 102	50	
jistič IJV 15A	AGY 2x4	zás.schod.	50	
jistič IJV 15A	AGY 2x 4	hledačka	50	
jistič LSN10A	CYKY 3x1,5	světlo 101	50	
jistič LSN 10A	CYKY 3x1,5	zás. 101	50	
jistič LSN16A	CYKY 3x1,5	bojler 101	50	

jistič LSN16A	CYKY 3x1,5 zás. 101	50
jistič LSN 16A	CYKY 3x1,5 zás. 101.	50

Rozváděč R 14

Provedení plastové, typ Z ,fy OEZ, IP 30, II.tř.

Hl. vypínač APN 32A

7ks jistič LPN 6A	CYKYL 3x 1,5	neoznač.	7x50
6ks jistič LPN10A	CYKYL 3x1,5	neoznač.	6x50
2ks jistič LPN16A	CYKYL3x2,5	neoznač.	2x50

Rozváděč R21

Provedení OCEP, typ Z

Přívod AYKY 4x16 3x50

Jistič IJV 6A	AGY 2x2,5	světlo 208	50
Jistič IJV 6A	AGY2x 2,5	světlo 205	50
Jistič IJV 6A	AGY 2x2,5	světlo chodba	50
Jistič IJV 6A	AGY 2x2,5	světlo 207	50
Jistič IJV 6A	AGY 2x 2,5	světlo 206.	50
Jistič. IJV 15A	AGY 2x4	bojler	50
Jistič IJV 15A	AGY 2x4	zás. 202	50
Jistič IJV 15A	AGY 2x4	světlo chodba	50
Jistič IJV 15A	AGY 2x4	zás. 205	50
Jistič IJV 15A	AGY 2x4	zás. 206	50
Jistič IJV 15A	AGY 2x4	zás. 207	50
Obv. 12		rezerva	
Jistič IJV 10A	AGY 2x4	zás. 223	50
Jistič IJV 10A	AGY 2x4	neozn.	50
Jistič IJV 10A	AGY 2x4	zás. chodba	50
Jistič IJV 10A	AGY 2x4	zás. 224	
Jistič IJV 10A	AGY 2x4	bojler	50
Jistič IJV 15A	AGY 2x4	neozn.	50

Rozváděč R 22

Provedení plastový, typ Z ,v.č 02946 ,IP 40/20

Hl. vypínač ASN 32A

Jistič LSN 10A	AYKYL2x2,5 bojler	50
Jistič LSN 10A	AYKYL2x2,5 zás. 210	50
Jistič LSN 10A	AYKYL2x2,5 světlo 210	50
Jistič LSN 10A	AYKYL2x2,5 světlo chodba	50
Jistič LSN 10A	CYKYL3x1,5 světlo chodba	50
Jistič LSN 10A	CYKYL3x1,5 světlo 301	50
Jistič LSN 10A	CYKYL3x1,5 světlo 307	50
Jistič LSN 16A	CYKYL3x2,5 zás.301	50
4 ks LSN 16A	CYKYL3x2,5 zás.307	4x50
Jistič LSN 10A	CYKYL3x2,5 zás.WC	50

jističLSN 16A	CYKYL3x2,5 zás.307	50
3ks LSN 16A	CYKYL3x2,5 klima č.15-17 3x50	

Rozváděč RT

Provedení Plast. Typ P

jističLSN 10A	CYKY 3x2,5 RAT 05	50
jističLSN 10A	CYKY 3x2,5 RAT 06	50
jističLSN 10A	CYKY 3x2,5 zás. 07	50
jističLSN 10A	CYKY 3x2,5 zás. 08	50
jističLSN 10A	CYKY 3x2,5 zás. 09	50
jističLSN 10A	CYKY 3x2,5 signal.sv.	50
jistič LSN10A	CYKY 3x2,5 zas.011	50
jistič LSN10A	CYKY 3x2,5 zas.012	50
jističLSN 10A	CYKY 3x2,5 světlo sig.	50
svodič přepětí SLP 275/ Saltek - 2 ks		
jistič LSN 16A	CYKY 3x2,5 zás.0 1	50
jistič LSN 16A	CYKY 3x2,5 zás.0 2	50
jistič LSN 16A	CYKY 3x2,5 zás. 0 3	50
jistič LSN 16A	CYKY 3x2,5 zás. 0 4	50

Rozváděč R 31

Provedení OCEP, typ Z

Přívod AYKY 4x16 3x50

0,9

jistič IJV 6A	AGY 2x2,5 světlo 307	50
jistič IJV 6A	AGY 2x2,5 světlo 304	50
jistič IJV 6A	AGY 2x2,5 světlo schod	50
jistič IJV 6A	AGY 2x2,5 světlo320	50
jistič IJV 6A	AGY 2x2,5 zás.chodba	50
jistič IJV 6A	AGY 2x2,5 světlo309	50
jistič IJV 6A	AGY 2x2,5 světlo chodba	50
jistič IJV 6A	AGY 2x2,5 světlo305	50
jistič IJV 16A	AGY 2x4 zás.kuch.	50
jistič IJV 10A	AGY 2x4 zás. 302.	50
jistič IJV 10A	AGY 2x4 hledáček	50
jistič IJV 10A	AGY 2x4 zás. 305	50
jistič IJV 10A	AGY 2x4 zás. 309	50
obv.14	rezerva	
jistič IJV 10A	AGY 2x4 zás 324	50
jistič IJV 10A	AGY 2x4 zás 309	50
jistič IJV 10A	AGY 2x4 zás. 307	50
obv.18	rezerva	

Rozváděč R 32

Provedení OCEP, typ Z

přívod AYKY 4x10			3x 50	0,8
jistič IJV 6A	AGY 2x2,5	světlo 317	50	
jistič IJV 6A	AGY 2x2,5	světlo schod	50	
jistič IJV 6A	AGY 2x2,5	světlo 321	50	
jistič IJV 6A	AGY 2x2,5	světlo chod.	50	
jistič IJV 6A	AGY 2x2,5	zás. 317	50	
jistič IJV 6A	AGY 2x2,5	světlo 314	50	
jistič IJV 6A	AGY 2x2,5	světlo 311	50	
jistič IJV 15A	AGY 2x4	zás.chodba	50	
jistič IJV 15A	AGY 2x4	zás. 321	50	
obv.10	rezerva			
jistič IJV 10A	AGY 2x4	zás. 317	50	
jistič IJV 10A	AGY 2x4	zás. 315	50	
jistič IJV 10A	AGY 2x4	bojler	50	
obv.14	rezerva			
jistič IJV 10A	AGY 2x4	zás.314	50	
jistič IJV 10A	AGY 2x4	zás.312	50	
jistič IJV 15A	AGY 2x4	zás 316	50	
jistič IJV 10A	AGY 2x4	zás. neoz.	50	

Rozváděč R 41

Provedení OCEP , typ Z

Jistič IJV 6A		cívka stykač	
jistič IJV 6A		spín.hodiny	
jistič IJV 6A	AGY 2x2,5	světlo 408	50
jistič IJV 6A	AGY 2x2,5	světlo chod.	50
jistič IJV 6A	AGY 2x2,5	světlo schod	50
jistič IJV 6A	AGY 2x2,5	světlo 410	50
jistič IJV 15A	AGY 2x4	bojler	50
jistič IJV 15A	AGY 2x4,	zás.led.	50
jistič IJV 15A	AGY 2x4	zás. 420	50
jistič IJV 15A	AGY 2x4	zás. 410	50
jistič IJV 15A	AGY 2x4	hledačka	50
jistič IJV 15A	AGY 2x4	zás. 406	50
jistič IJV 6A	AGY 2x2,5	světlo 406	50
jistič IJV 6A	AGY 2x2,5	světlo 405	50
obv.15		rezerva	
jistič IJV 10A	AGY 2x2,5	zás. 403	50
jistič IJV 10A	AGY 2x4	zás. 408	50
jistič ITM 10A	AYAY 4x2,5	půda	3 x50

Rozváděč R 42

Provedení OCEP ,typ Z

jistič IJV6A	AGY 2x2,5	světlo 424	50
jistič IJV6A	AG Y2x2,5	světlo 426	50

jistič IJV6A	AGY 2x2,5	světlo 425	50
jistič IJV6A	AGY 2x2,5	světlo schod.	50
jistič IJV6A	AGY 2x2,5	světlo	50
jistič IJV6A	AGY 2x2,5	světlo 417	50
jistič ITM 16A	AYAY 4x4	púda	3 x50
jistič IJV10A	AGY 2x4	zás. foto	50
jistič IJV10A	AGY 2x4	zás 416	50
jistič IJV10A	AGY 2x4	bojler	50
jistič IJV10A	AGY 2x4	zás.chodba	50
jistič IJV10A	AGY 2x4	zás 424	50
jistič IJV10A	AGY 2x4	zás 413	50
jistič IJV10A	AGY 2x4	zás 425	50
jistič IJV10A	AGY 2x4	zás.u dveří	50
jistič IJV15A	AGY 2x4	zás 426	50

Jednotlivé místnosti**Suterén**

Sklep č.1
3ks svítidlo stropní vod. 60W II.tř.

Chodba
4ks zás.230V 1
24 ks svítidlo vod. 40W II.tř.

Sklep č.3
2ks svítidlo vod. 60W II.tř.

Sklep č.4
5ks svítidlo vod. 60W II.tř.

Sklep č.5
svítidlo vod. 60W II.tř.

Přízemí
Chodba
svítidlo zář. 4x 40W 1,1
6ks svítidlo stropní 40W 1-1,2
4 ks svítidlo zář. 36W 4x1,1
zásuvka 230 V 1,1

vrátnice
1ks svítidlo zář. 4x40 W 1,1
3ks svítidlo stropní 3x1
1ks svítidlo nouzové II.tř.
stolní lampa II.tř.
2ks zás. 230V 2x1
2ks dvojzás. 230V 2x1
el. bojler 1,1

Místnost č. 5	
6 ks svítidlo zář. 40W	1-1,2
6ks svítidlo bodové - rampa	1,1-1,2
1ks svítidlo zář.2 x 68W	II.tř.
2ks dvojzás. 230V	2x 1
1ks zás. 230V	0,9
WC	
1ks svítidlo šikmé 40W	II.tř.
Sklad	
3ks svítidlo zář. 2x36W	1,1
Místnost uklízeček	
2ks svítidlo zář.	2x1,1
el. bojler	II.tř.
zásuvka 230V	0,9
koupelna a WC ženy	
3ks svítidlo vod. 60W	II.tř.
Dílna strojní	
4ks svítidlo zář. 2x40W	1,1-1,2
3ks svítidlo nástěnné	3x1,2
1ks soustruh Zelenda	1,1
1 ks horizontální bruska	1,1
1 ks bruska B 175	1,1
1 ks sloupová vrtačka	1,1
1 ks malý soustruh	1,2
el. bojler	II.tř.
5ks zásuvka 230V	5x1
2ks zás.400V,25A	2x1
2ks zás.400V,16A	2x1
1ks zás.400V,32A	1
Výměníková stanice	
Rozváděč BA 1 –provedení OCEP,typ P, IP 40/00	
Typizovaný	
Přívod CYKY 4x 2,5	3x50
Rozváděč BA 2-provedení OCEP, typ P, IP 40/20	
Jistič LSF 4A CYKY	čerpadlo 1 50
LSF 4A CYKY	čerpadlo 2 50
LSN 2A	cívka stykače
2 ks čerpadlo 1,5 kW	2x0,9
7ks svítidlo vod. 60W	II.tř.

	strana 11
1 ks zás. vod .230V	1,1
1 ks zás. 400 V	1,1
Bývalá uhelna	
4ks svítidlo vod.60W	II.tř.
Rozvodna č.30	
1ks svítidlo nástěnné	1,1.
1 ks zás. 230V	1
Kosmetický salon č.31	
Podružný rozváděč, provedení OCEP, typ Z	
Jistič IJ 10A CYKY 3x2,5 bojler	50
Jistič IJ 6A CYKY 3x1,5 světlo	50
3xjistič IJ10A CYKY 3x2,5 zás.	3x50
3 ks zásuvka 230V	3x1
2ks svítidlo zář.4x20W	2x1,1
1ks bod. svítidlo 35W	II.tř.
Vchod	
1ks svítidlo zář. 4x40W	1,2
1 ks zás.230V	1,1
Kosmetický salon č. 32	
1ks svítidlo zář.4x20W	1,2
2 ks dvojjás. 230V	2x1
el. bojler	II.tř.
lednička 0,3 kW	
1.patro	
Čís.101	
11 ks svítidlo zář. 3x20W	1-1,2
5ks zás. 230V	5x0,9
1ks bojler	II.tř.
Čís. 102	
8ks svítidlo zář. 3x20W	1-1,2
2 ks stolní lampa	II.tř.
4ks dvojjás. 230V	0,9-1,1
Čís. 103	
2 ks svítidlo závěsné	II.tř.
stolní lampa 100W	II.tř.
3ks dvojjás. 230V,	3x1
4ks zás.230V – panel pro mobil. tel.	1
Čís. 104	
Bojler	II.tř.
2ks zás. 230V	2x0,9

4ks svítidlo zář. 2x20W
1ks stolní lampa

strana 12
4x1,1
II.tř.

Čís. 105
8ks svítidlo stropní
10ks zás. 230V

1-1,2
0,9-1

Čís. 106
4ks zás. 230V
6ks svítidlo závěsné 100W
2ks svítidlo stropní 60W

4x0,9
II.tř.
2x1

Čís. 107
3ks zás. 230V
4ks svítidlo zář. 4x20
4ks svítidlo bod. 40W

0,9-1,1
4x1,1
1,1

Čís. 108
3ks zás. 230 V
1ks osvětlovací rampa zář.
2ks svítidlo nástěnné

3x 0,9
1
2x1,1

Čís. 109
2 ks svítidlo zář. 4x40
2ks svítidlo bod.60W
4ks zás. 230V

2x1,1
2x1
0,9-1,1

Kuchyňka
2ks svítidlo zář. 4x20
1ks svítidlo zář. 20W
3ks zás. 230V
1ks dvoj.zás.230V
el. vaříč Mora 2kW

2x1,1
1,2
0,9
0,9
1

čís. 112
2ks svítidlo zář. 4x40
2ks zás. 230V

1-1,1
2x0,9

Čís. 113
2ks svítidlo zář 4x40
3 ks zás.230V

2x1,1
3x1

WC
2ks svítidlo šikmé 60W

II.tř.

Čís. 114
3ks zás. 230V
3ks svítidlo zář. 4x40

3x1
3x1,1

čís. 115	
2ks zás. 230V	0,9-1
2 ks svítidlo zář.	2x1,1
Čís. 116	
2 ks svítidlo zář. 4x36W	2x1,1
3ks zás. 230V	3x1
Čís. 117	
4ks zás. 230V	0,9-1
2ks svítidlo závěsné	2x1,1
1ks svítidlo zář 4x40	1,2
Čís. 118	
3ks zás. 230V	3x1
2ks svítidlo zář. 4x40	2x1,1
2.patro	
Čís. 202	
4ks zás. 230V	4x1
2ks svítidlo stropní	II.tř.
Čís. 204	
5ks zás. 230V	0,9-1
2ks svítidlo zář. 4x40	2x1,1
Čís. 205	
3ks zás. 230V	1-1,2
2ks svítidlo závěsné	1- 1,2
3ks svítidlo zář.	3x 1,1
Čís. 206	
2ks svítidlo zář.4x40	2x1,1
4ks zás. 230V	4x1
Čís. 207	
4ks zás. 230V	1-1,2
2ks svítidlo závěsné	1- 1,2
3ks svítidlo zář.	3x 1,1
Čís. 208	
3ks zás. 230V	0,9-1
2ks svítidlo zář. 4x40	2x1,1
Čís. 209	
1ks svítidlo zář. rampa 4x40	1
4ks zás. 230V	4x1

čís. 210	
1ks svítidlo zář. rampa 4x 56	1,1
2ks zás. 230V	2x1
Kuchyňka	
1ks svítidlo zář. 4x20	1,1
3ks zás. 230V	3x 0,9
WC	
6ks svítidlo nástěnné	1- 1,1
2ks zás. 230V	2x1
čís. 222	
1ks zář. rampa 5x 36	1,1
2ks dvojzás. 230V	2x1
1ks zás. 230V	0,9
čís. 223	
1ks svítidlo zář. 4x 36	1,1
1ks zás. 230V	1
čís. 224	
1ks svítidlo zář. 4x 36	1,1
2ks zás. 230V	2x1
1ks bojler	1,1
3.patro	
čís. 302	
2ks svítidlo zář.	2x1,1
4ks zás. 230V	4x1
čís. 304	
1ks svítidlo stropní 100W	II.tř.
2ks zás. 230V	2x1
čís. 305	
2ks svítidlo zář. 4x 36	2x1,1
3ks zás. 230V	3x1
1ks stolní lampa	II.tř.
čís. 306	
3ks svítidlo zář.4x40	3x1,1
2ks zás. 230V	2x1
čís. 307	
2ks svítidlo zář. 4x 36	2x1,1
3ks zás. 230V	3x1
1ks stolní lampa	II.tř.

čís. 308	
3ks svítidlo zář. 4x 36	3x1,1
4ks zás. 230V	4x1
1ks stolní lampa hřib	1,2
1ks stolní lampa 100W	II.tř.
čís. 309	
2ks svítidlo zář. 4x 36	2x1,1
4ks zás. 230V	4x1
1ks stolní lampa 100W	II.tř.
čís. 310	
2ks svítidlo zář. 4x 36	2x1,1
4ks zás. 230V	4x1
1ks stolní lampa 75W	II.tř.
čís. 311	
2ks svítidlo zář. 4x 36	2x1,1
5ks zás. 230V	5x1
čís. 312	
2ks svítidlo zář. 4x 36	2x1,1
4ks zás. 230V	4x1,1
čís. 313	
3ks svítidlo zář. 4x 36	3x1,1
4ks zás. 230V	4x1
1ks stolní lampa 75W	II.tř.
čís. 314	
2ks svítidlo zář. 4x 36	2x1,1
3ks zás. 230V	3x1
1ks el. psací stroj	1,2
čís. 315	
3ks svítidlo zář. 4x 36	3x1,1
2ks zás. 230V	2x1
1ks stolní lampa 75W	II.tř.
čís. 316	
3ks svítidlo zář. 4x 36	3x1,1
3ks zás. 230V	3x1
1ks stolní lampa 100W	1,2
čís. 317	
2ks svítidlo zář. 4x 36	2x1,1
1ks zás. 230V	0,9
čís. 318	
2ks zás. 230V	2x0,9

svítidlo zář. 4x40

strana 16
1,2

čís. 319
2ks zás. 230V
svítidlo zář. 4x40

2x0,9
1,1

čís. 320
2ks svítidlo nástěnné

II.tř.

čís. 324
2ks zás. 230V
svítidlo zář. 4x40

2x0,9
1,1

4.patro
Čís. 406
zás. 230V
2ks svítidlo žář.

0,9
2x 1,1

Čís. 407
zás. 230V
2ks svítidlo žář.

1
2x 1,1

Čís. 408
zás. 230V
3ks svítidlo žář.

0,9
3x 1,1

Čís. 409
4ks zás. 230V
3ks svítidlo žář.

4x1
3x 1,2

Čís. 410
zás. 230V
2ks svítidlo žář.

0,9
2x 1,1

Čís. 411
zás. 230V
2ks svítidlo žář.

1
2x 1,1

Čís. 412
3ks zás. 230V
2ks svítidlo žář.2x36W

3x0,9
2x 1,1

Čís. 413
3ks zás. 230V
2ks svítidlo žář.2x36W

3x1
2x 1,1

Sklad
svítidlo nástěnné 60W

II.tř.

WC

strana 17

svítidlo šikmé 60W

II.tř.

čís. 419

zásuvka 230V

0,9

2ks svítidlo zář.

2x1,1

čís. 420

zásuvka 230V

1

1ks svítidlo zář.

1

čís. 425

4ks zásuvka 230V

4x1

3ks svítidlo zář.

3x1,1

čís. 426

2ks zásuvka 230V

2x1

2ks svítidlo zář.4x40

2x1,2

čís. 427

3ks zásuvka 230V

0,9-1

3ks svítidlo zář.

3x1,1

čís. 428

zásuvka 230V

1

1ks svítidlo nástěnné 60W.

II.tř.

čís. 431

zásuvka 230V

1

1ks svítidlo zář.4x40

1,1

5.patro

Neměřeno, el.instalace je po celkové rekonstrukci a byla již revidována.

6. Závady: Stanovte komisionelně prostředí jednotlivých prostor a protokoly o určení prostředí doložte do technické dokumentace.
(ČSN 332000-3)

Rozvaděč RH1 vyčistěte a označte ochrannou svorku. Nestejné pojistkové vložky vyměňte tak, aby byla stejná dimenze ve všech fázích.
(ČSN 332000-1, ČSN 330360 čl. 1.6)

✓ Rozvaděč-telefonní ústředna, opatřete popisem jednotlivých obvodů.
(ČSN 332000-1)

✓ Rozvaděč -R 12 vyčistěte a upozorněte obsluhu, že barvy vodičů a přípojníc neodpovídají ČSN. (ČSN 332000-1, ČSN 330165)

✓ Rozvaděč R11 řádně vyčistěte, a označte hlavní vypínač rozvaděče.
(ČSN 332000-1, ČSN 332010)

✓ Rozvaděč R14 opatřete popisem obvodů a výstražnou tabulkou.
(ČSN 332000-1, ČSN 018012)

Rozvaděč R 21 vyčistěte, dotáhněte proudové spoje a doplňte popisy obvodů dle skutečnosti.
(ČSN 332000-1)

✓ Rozvaděč R 22 vyčistěte a dotáhněte proudové spoje.
(ČSN 332000-1)

✓ Rozvaděč R 31 vyčistěte a dotáhněte proudové spoje.
(ČSN 332000-1)

✓ V rozvaděči R 32 označte ochrannou svorku předepsanou značkou.
(ČSN 332000-1, ČSN 330360)

✓ V rozvodně č. 30 zakryjte kabelový kanál a odstraňte věci nesouvisející s provozem.

V místnosti uklížeček nainstalujte volné vodiče do krabice.

✓ V místnosti č. 103 zásuvky na panelu odizolujte od dřevěného podkladu tepelně izolující podložkou.

✓ V místnosti č. 317 proveďte přepojení vypínače osvětlení, aby se tento vypínač stiskem dole.

(ČSN 332000-1, ČSN 332000-4-41, ČSN 332312, ČSN 330173, ČSN 332130)

7. Hodnocení: Výsledky měření a revize v uvedeném rozsahu vyhovují požadavkům ČSN platných v době realizace, (zejména ČSN 332000-6-61a ČSN 332000-4-41). El. zařízení je možno bezpečně provozovat.