**Arch. č. : PE-18/21-JN**

**Zpráva o pravidelné revizi elektrické**

**instalace**

**vykonané ve smyslu ustanovení ČSN 33 2000-6 ed 2, ČSN 33 1500 a ČSN 33 2420**

Vykonáno dne : 22.11. - 20.12. 2021

Revizní technik : Jindřich Novotný

Drážďanská ul. 219, Děčín 17

telefon : 606 391 456

ev. č. RTE : 14034/5/19/R-EZ-E2A

oprávnění č. : 17081/5/19/EZ-M,O,R-E2/A

Objednatel : Městské divadlo Děčín

Teplická ul. 75, 405 02 Děčín IV

Provozovatel : Městské divadlo Děčín

Teplická ul. 75, 405 02 Děčín IV

Adresa revidovaného zařízení : Městské divadlo Děčín

Teplická ul. 75, 77, 79; 405 02 Děčín IV

Zdroje el. proudu : distribuční síť ČEZ a.s.

Druh rozvodné sítě : 3+PEN 50Hz 230/400V/ TN-C

3+NPE 50Hz 230/400V/ TN-C-S

Ochrana před nebezpečným dotyk.

napětím : Automatickým odpojením od zdroje místně

doplněná pospojením a proudovým

chráničem

Měření provedeno přístroji :

Metrel Eurotest XD - MI 3155; v.č. 19460214

Všechny přístroje mají platnou kalibraci dle zákona č.: 505/1990 Sb.

Celkový posudek :

**Revidovaná elektrická instalace je z hlediska bezpečnosti schopna dalšího provozu.**

Rozdělovník : 2ks provozovatel Tato zpráva má : 30 stran

1ks revizní technik Počet vyhotovení : 3 ks

............................................... .............................................

Převzal provozovatel Revizní technik

(dne,razítko,podpis) (razítko,podpis)

Zpráva o revizi el. instalace - pokračování Arch.č. :PE-18/21-JN

Strana č. : 2

1. **Revidovanou elektroinstalací** je stávající pevně zabudovaná elektrická instalace v objektu Městského

divadla Děčín. Toto zařízení je blíže popsáno v bodě 5.

Tato revizní zpráva se nevztahuje na nouzové a orientační osvětlení, hromosvod, výtahy, přenosné

elektrické spotřebiče a nově zbudovanou vzduchotechniku (samostatná RZ V19/2020).

2. **Dokumentace předložená před započetím revize :**

– Výchozí revizní zpráva na přístavbu vstupní části vypracovaná Miroslavem Šperlingem , revizním

technikem s evidenčním číslem 474/7.00/83-I-E1/A v říjnu 1995 s archivním číslem VEN-96/95-Šg.

– Výchozí revizní zpráva na rekonstrukci části divadla vypracovaná Miroslavem Šperlingem , revizním

technikem s evidenčním číslem 474/7.00/83-I-E1/A v říjnu 1996 s archivním číslem VEN-138/96-Šg.

– Výchozí revizní zpráva na rekonstrukci společenské části vypracovaná Miroslavem Šperlingem , revizním

technikem s evidenčním číslem 474/7.00/83-I-E1/A v říjnu 1997 s archivním číslem VEN-193/97-Šg.

– Výchozí revizní zpráva na elektroinstalaci osobního výtahu vypracovaná Miroslavem Šperlingem , revizním

technikem s evidenčním číslem 474/7.00/83-I-E1/A v září 1998 s archivním číslem VEN-226/98-Šg.

– Výchozí revizní zpráva na objekty č.p. 77 a 79 vypracovaná Miroslavem Šperlingem , revizním

technikem s evidenčním číslem 474/7.00/83-I-E1/A v říjnu 1998 s archivním číslem VEN-239/98-Šg.

– Výchozí revizní zpráva na rekonstrukci části RE vypracovaná Miroslavem Šperlingem , revizním

technikem s evidenčním číslem 474/7.00/83-I-E1/A v listopadu 1998 s archivním číslem VEN-248/98-Šg.

– Výchozí rev. zpráva s evidenčním číslem 34/97 z října 1997 na osvět.a zásuvky – vypracoval p. Chyba.

– Dílčí revizní zpráva bez arch. čísla ze dne 29.08.1996 na úpravu jev.technologie – vypracoval p. Barták.

– Výchozí revizní zpráva na rekonstrukci šaten v mezipatře vypracovaná Jindřichem Novotným , revizním

technikem s evidenčním číslem 1123/5/97/R-EZ-E2/A v srpnu 1999 s archivním číslem VE-17/99-JN.

– Atesty rozvaděčů jsou součástí těchto revizních zpráv.

– Výchozí revizní zpráva na úpravu přípojky pro městské divadlo vypracovaná Milanem Vaňkátem, revizním

technikem s evidenčním číslem 1848/5/03-R-EZ-E2-B v říjnu 2004 s archivním číslem 087/2004 -Va.

– Výchozí revizní zpráva na elektroinstalaci přístavby městského divadla vypracovaná M. Vaňkátem, revizním

technikem s evidenčním číslem 1848/5/03-R-EZ-E2-B v říjnu 2004 s archivním číslem 089/2004 -Va.

– Zpráva o výchozí revizi na elektroinstalaci vzduchotechniky městského divadla vypracovaná M. Pavelkou,

revizním technikem s evidenčním číslem 12687/5/17-R-EZ-E2A v září 2020 s archivním číslem V19/2020.

– Pravidelná revizní zpráva vypracovaná Milanem Podzimkem, revizním technikem s evidenčním číslem

1294/5/99/R-EZ-E2/A v září 2000 s archivním číslem PE-11/00-MP.

– Pravidelná revizní zpráva vypracovaná Jindřichem Novotným, revizním technikem s evidenčním číslem

10442/5/15/R-EZ-E2A v prosinci 2019 s archivním číslem PE-21/19-JN.

– Projektová dokumentace na rekonstrukci vstupního prostoru vypracovaná Ing. J. Šimurdou v lednu 1996.

– Projektová dokumentace na osvětlení hlediště vypracovaná firmou Elektrotechnické projekty; Drážďanská

23, 405 02 Děčín 16 pod zakázkovým číslem 116/96 v říjnu 1996.

– Projektová dokumentace na venkovní osvětlení a elektroinstalaci vypracovaná firmou Elektrotechnické

projekty; Drážďanská 23, 405 02 Děčín 16.

– Projektová dokumentace na úpravu vnitřních prostor a elektroinstalace vypracovaná firmou

Elektrotechnické projekty; Drážďanská 23, 405 02 Děčín 16.

– Projektová dokumentace na rekonstrukci objektu č.p. 77/79 ul.Teplická Děčín, vypracovaná firmou

Elektrotechnické projekty; Drážďanská 23, 405 02 Děčín 16 pod zakázkovým číslem 59/98 v září 1998.

– Projektová dokumentace na 3. etapu rekonstrukce Městského divadla v Děčíně (přístavba) vypracovaná

Ing. Jiřím Šimurdou - Stavoprojekt, Palachova 17, Ústí n.L. v prosinci 2001pod zakázkovým číslem 12196.

– Projektová dokumentace na opravu rozváděče RPE 3 a elektroinstalace části 1.N.P. – skutečné provedení

vypracovaná firmou Elektrotechnické projekty; Přímá 319/A, 405 02 Děčín 32 v únoru 2014.

**Projektová dokumentace je neúplná – objekt č.p. 75.**

3. **Vnější vlivy a prostory** :

Protokol o určení prostředí vypracovaný odbornou komisí, ze dne 18.2.1997, ve smyslu ustanovení

ČSN 33 2000-3, upravený dle požadavků ITI Praha a IBP Ústí n.L. Je uložen u provozovatele el. zařízení.

4. **Připojeno (instalováno)** : -------

Zpráva o revizi el. instalace - pokračování Arch.č. :PE-18/21-JN

Strana č. : 3

5. **Popis el. zařízení :**

Městské divadlo Děčín je napájeno z přípojkové skříně SR4-Z4; 15x 400A; 400V; IP 44, pojistkové sady č. 4

3x PH1 200A kabelem CYKY 3Bx 150+ 70 uloženým pod omítkou. Kabel je ukončen v hlavní rozvodně

v rozvaděči RE na svorkách hl. vypínače J21U 50B 160A. Impedance smyčky skříně SR4 naměřena 3x 0,01Ω.

Vnitřní elektroinstalace je provedena z části vodiči AGY, v rekonstruovaných a opravovaných částech vodiči

CYKY, tažených pod omítkou, ve sklepích a na půdě po povrchu. V objektu č.p. 75  byly provedeny v letech

1995 -1997 dílčí rekonstrukce. V objektech č.p. 77 a 79 byla provedena v roce 1998 celková rekonstrukce

elektroinstalace.

5a. **Popis rozvaděčů: naměřené hodnoty : Rj Zs Fi**

(MΩ) (Ω) (mA+ms)

**Rozvaděč RE -** OCEP skříňový, výrobce ELDRO Děčín, 400/230V, 0,10

, v.č. 020/98, 160A, IP 40/20

Zaplombovaná část - nepřímé měření, 3x měřící trafo MTPE 160/5

s v.č.30120, 30119, 30149

F1 - Hl.jistič divadla - J21U 50B 160A Elměr typ L+G E650, v.č. 50332971, 5A

F2 - Jistič HDO - Hager NF102 2A Stykač OEZ S 20-10/20A

Nezaplombovaná část

F3 - Jistič podruž.měření - F&G B 40A elměr typ ET 404 B v.č. 2217624 RS 12 200 0,10

F4 - Jistič podruž.měření - F&G B 40A elměr typ ET 404 B v.č. 2260620 RS 13 200 0,10

**Rozvaděč RH -** OCEP skříňový, bez výrobního štítku 0,11

FU1 - 3 x PHN 000 63A F 3 – F 8

FU2 - 3 x NH 1 100A F 9 – F 13

F1 - BA51-33 40A Přívod pro RP1 CYKY 4B x 10 200

F2 - BA51-33 50A Přívod pro R CYKY 4B x 6 200

F3 -LSN C25/3 25A Zásuvkový vývod v suterénu CYKY 5C x 4 200

F4 - LSF L25/3 25A Přívod pro RPE 3 CYKY 5C x 6 200

F5 - LSF L25/3 25A Přívod pro RPE 5 CYKY 5C x 6 200

F6 - LSF L25/3 25A Přívod pro RPE 6 CYKY 5C x 6 200

F7 - Mx U20/3 20A Výtah jeviště CYKY 4B x 6 200

F8 - LSF L25/3 25A Rezerva

F9 - Moeller C 32A Rozvaděč nouzového osvětlení CYKY 5C x 4 200

F10 - NF 363 /3 63A Přívod pro RS21 CYKY 4B x 25 200

F11 - NF 363 /3 63A Přívod pro RDT2 CYKY 4B x 25 200

F12 - NF 350 /3 50A Výtah CYKY 4B x 16 200

F13 - NF 332 /3 32A RV2 CYKY 4B x 10 200

F14 - BA511 100A R 1 přístavba CYKY 5C x 35 200

F15 - BA511 63A rozvaděč dieselagregátu

F16 - BA51-33 40A RaM CYKY 4Bx 10 200

F17 - J21U 50B 80A Divad. technologie AYKY 4Bx 150 200

**Rozvaděč RPE 3** - provedení OCEP-Z. výrobce ELDRO Děčín, typ RB 72, 400/230V, v.č. 028/2014,

40A, IP 30. Je umístěn v odpočinkové místnosti (trémovna) vedle jeviště v I.NP.

Přívod - CYKY 5Cx 6 z RH 0,28

Hl. vypínač - Schrack 40A/3

F1 - Schrack B10A/2/003 ZO kabina techniky CYKY 3Cx 1,5 200

F2 - Schrack B10A/2/003 ZO kabina techniky CYKY 3Cx 1,5 200

F3 - Schrack B16A/2/003 ZO jeviště + lávka + dílna CYKY 3Cx 2,5 200

F4 - Schrack B10A/2/003 ZO orchestřiště CYKY 3Cx 1,5 200

F5 - Schrack B16A/2/003 ZO trémovna CYKY 3Cx 2,5 200

F6 - Schrack B16A/2/003 ZO trémovna CYKY 3Cx 2,5 200

F7 - Schrack B10A/2/003 osv. trémovna, kabina tech. CYKY 3Cx 1,5 200

F8 - Schrack B10A/2/003 ventilátory trémovna, kabina tech. CYKY 3Cx 1,5 200

F9 - Schrack B16A/2/003 ZO spodek CYKY 3Cx 2,5 200

F10 - Schrack B16A/2/003 ZO pračka CYKY 3Cx 2,5 200

F11 - Schrack B16A/2/003 ZO sušička CYKY 3Cx 2,5 200

Zpráva o revizi el. instalace - pokračování Arch.č. :PE-18/21-JN

Strana č. : 4

F12 - Schrack B6A/1 trafo zvonění TR 1 CY 1,5

F13 - Schrack B16/1 ZO místnost I.pomoci CYKY 3Cx 2,5 200

F14 - Schrack B10/1 SO schody pod jevištěm AGY 2 x 2,5 200

F15 - Schrack B10/1 SO jeviště CYKY 3Cx 1,5 200

F16 - Schrack B10/1 SO spodní chodba CYKY 3Cx 1,5 200

F17 - Schrack B06/1 odpojeno

F18 - Schrack B16/1 ZO místnost CYKY 3Cx 2,5 200

F19 - Schrack B10/1 SO lávky CYKY 3Cx1,5 200

F20 - Schrack B06/1 SO dílna + DT CYKY 3Cx1,5 200

F21 - Schrack B10/1 SO před trémovnou CYKY 3Cx1,5 200

F22 - Schrack B10/1 SO mezipatro CYKY 3Cx1,5 200

F23 - Schrack B10/1 rezerva

TR1 - trafo 230/24 zvonění

**Rozvaděč RPE 5** - provedení PLAST-P. Hager Golf; VS 312PD, 40A, 2.tř., IP 40. Je umístěn rozvodně.

Přívod - CYKY 5C x 6 z RH 0,25

Hl. vypínač - Hager 40A

F1 - Hager B10/1 SO sklady CYKY 3Cx1,5 200

F2 - Hager B10/1 SO WC CYKY 3Cx1,5 200

F3 - Hager B10/1 SO dlouhý sklad, rozvodna CYKY 3Cx1,5(2x) 200

FI1 - Hager 40/4/003 proudový chránič pro F4 - F7

F5 - Hager B16/1 ZO dlouhý sklad CYKY 3Cx2,5 200

F6 - Hager B16/1 ZO sklady CYKY 3Cx2,5 200

F8 - Hager B16/1 ZV rozvodna CYKY 3Cx2,5 200

F9 - Hager B16/1 rezerva

**Rozvaděč RPE 6** - provedení PLAST-P. Hager Golf; VS 312PD, 40A, 2.tř., IP 40. Je umístěn v chodbě

za rozvodnou.

Přívod - CYKY 5C x 6 z RH 0,26

Hl. vypínač - Hager 40A

F1 - Hager B10/1 SO sklad kulis CYKY 3Cx1,5 200

F2 - Hager B10/1 SO zadní chodba CYKY 3Cx1,5 200

F3 - Hager B10/1 SO schodiště CYKY 3Cx1,5 200

F4 - Hager B10/1 SO sklep CYKY 3Cx1,5 200

F5 - Hager B16/1 rezerva

F6 - Hager B16/3 výměník CYKY 5Cx2,5 200

FI1 - Hager 40/4/003 proudový chránič pro F4 - F7

F7 - Hager B16/3 ZV u rozvaděče CYKY 5Cx2,5 200

F8 - Hager B16/1 ZV u rozvaděče CYKY 3Cx2,5 200

F9 - Hager B16/1 ZO sklep CYKY 3Cx2,5 200

F10 - Hager B16/1 rezerva

**Rozvaděč DT1 pole I.** - provedení OCEP skříňový. Výrobce TECHNOART; typ ROVI –60, v.č. 015/1992, IP20/00, 380/220V. Je umístěn v I.PP, v samostatné rozvodně divadelní technologie , společně s R11.

Přívod - AYKY 4 x 150 z přípojnic R11. 0,25

Hl. vypínač technologie - 200A

FU1 - 3 x PH1 200A/3 Hlavní jištění

KM1 - V250E 250A stykač technologie

FU2 - E27 4A ventilátory

FU3 - E27 6A ovl. 220V

FU4 - E27 6A ovl. pult v kabině osvětlovače

FU5 - E27 6A rezerva

Zpráva o revizi el. instalace - pokračování Arch.č. :PE-18/21-JN

Strana č. : 5

**Rozvaděč DT1 pole II.** - provedení OCEP skříňový. Výrobce LIGHTING NOVA; typ SPDS 600, v.č. 60D01010, IP22/00, 3x230/400V, 3x125A. Je umístěn v I.PP, v samostatné rozvodně divadelní technologie, společně s R 11. Použity jsou stmívače typu DDU 23.

Hl. vypínač II. pole – F&G - 125A

F1 - F&G C10A(stmívač) CYKY 3C x 2,5 zásuvka X1 200 0,92

F2 - F&G C10A(stmívač) CYKY 3C x 2,5 zásuvka X2 200 0,94

F3 - F&G C10A(stmívač) CYKY 3C x 2,5 zásuvka X3 200 0,90

F4 - F&G C10A(stmívač) CYKY 3C x 2,5 zásuvka X4 200 0,98

F5 - F&G C10A(stmívač) CYKY 3C x 2,5 zásuvka X5 200 0,91

F6 - F&G C10A(stmívač) CYKY 3C x 2,5 zásuvka X6 200 0,96

F7 - F&G C10A(stmívač) CYKY 3C x 2,5 zásuvka X7 200 0,97

F8 - F&G C10A(stmívač) CYKY 3C x 2,5 zásuvka X8 200 0,95

F9 - F&G C10A(stmívač) CYKY 3C x 2,5 zásuvka X9 200 0,96

F10 - F&G C10A(stmívač) CYKY 3C x 2,5 zásuvka X10 200 0,92

F11 - F&G C10A(stmívač) CYKY 3C x 2,5 zásuvka X11 200 0,90

F12 - F&G C10A(stmívač) CYKY 3C x 2,5 zásuvka X12 200 0,99

F13 - F&G C10A(stmívač) CYKY 3C x 2,5 zásuvka X13 200 0,94

F14 - F&G C10A(stmívač) CYKY 3C x 2,5 zásuvka X14 200 0,90

F15 - F&G C10A(stmívač) CYKY 3C x 2,5 zásuvka X15 200 0,99

F16 - F&G C10A(stmívač) CYKY 3C x 2,5 zásuvka X16 200 0,92

F17 - F&G C10A(stmívač) CYKY 3C x 2,5 zásuvka X17 200 0,90

F18 - F&G C10A(stmívač) CYKY 3C x 2,5 zásuvka X18 200 0,91

F19 - F&G C10A(stmívač) CYKY 3C x 2,5 zásuvka X19 200 0,92

F20 - F&G C10A(stmívač) CYKY 3C x 2,5 zásuvka X20 200 0,95

F21 - F&G C10A(stmívač) CYKY 3C x 2,5 zásuvka X21 200 0,96

F22 - F&G C10A(stmívač) CYKY 3C x 2,5 zásuvka X22 200 0,91

F23 - F&G C10A(stmívač) CYKY 3C x 2,5 zásuvka X23 200 0,96

F24 - F&G C10A(stmívač) CYKY 3C x 2,5 zásuvka X24 200 0,94

F25 - F&G C10A(stmívač) CYKY 3C x 2,5 zásuvka X25 200 0,98

F26 - F&G C10A(stmívač) CYKY 3C x 2,5 zásuvka X26 200 0,94

F27 - F&G C10A(stmívač) CYKY 3C x 2,5 zásuvka X27 200 0,94

F28 - F&G C10A(stmívač) CYKY 3C x 2,5 zásuvka X28 200 0,92

F29 - F&G C10A(stmívač) CYKY 3C x 2,5 zásuvka X29 200 0,93

F30 - F&G C10A(stmívač) CYKY 3C x 2,5 zásuvka X30 200 0,99

F31 - F&G C10A(stmívač) CYKY 3C x 2,5 zásuvka X31 200 0,90

F32 - F&G C10A(stmívač) CYKY 3C x 2,5 zásuvka X32 200 0,92

F33 - F&G C10A(stmívač) CYKY 3C x 2,5 zásuvka X33 200 0,96

F34 - F&G C10A(stmívač) CYKY 3C x 2,5 zásuvka X34 200 0,93

F35 - F&G C10A(stmívač) CYKY 3C x 2,5 zásuvka X35 200 0,98

F36 - F&G C10A(stmívač) CYKY 3C x 2,5 zásuvka X36 200 0,95

F37 - F&G C10A(stmívač) CYKY 3C x 2,5 zásuvka X37 200 0,92

F38 - F&G C10A(stmívač) CYKY 3C x 2,5 zásuvka X38 200 0,92

F39 - F&G C10A(stmívač) CYKY 3C x 2,5 zásuvka X39 200 0,92

F40 - F&G C10A(stmívač) CYKY 3C x 2,5 zásuvka X40 200 0,95

F41 - F&G C10A(stmívač) CYKY 3C x 2,5 zásuvka X41 200 0,95

F42 - F&G C10A(stmívač) CYKY 3C x 2,5 zásuvka X42 200 0,95

F43 - F&G C10A(stmívač) CYKY 3C x 2,5 zásuvka X43 200 0,92

F44 - F&G C10A(stmívač) CYKY 3C x 2,5 zásuvka X44 200 0,99

F45 - F&G C10A(stmívač) CYKY 3C x 2,5 zásuvka X45 200 0,91

F46 - F&G C10A(stmívač) CYKY 3C x 2,5 zásuvka X46 200 0,92

F47 - F&G C10A(stmívač) CYKY 3C x 2,5 zásuvka X47 200 0,93

F48 - F&G C10A(stmívač) CYKY 3C x 2,5 zásuvka X48 200 0,91

F49 - F&G C10A(stmívač) CYKY 3C x 2,5 zásuvka X49 200 0,64

F50 - F&G C10A(stmívač) CYKY 3C x 2,5 zásuvka X50 200 0,66

Zpráva o revizi el. instalace - pokračování Arch.č. :PE-18/21-JN

Strana č. : 6

F51 - F&G C10A(stmívač) CYKY 3C x 2,5 zásuvka X51 200 0,66

F52 - F&G C10A(stmívač) CYKY 3C x 2,5 zásuvka X52 200 0,66

F53 - F&G C10A(stmívač) CYKY 3C x 2,5 zásuvka X53 200 0,66

F54 - F&G C10A(stmívač) CYKY 3C x 2,5 zásuvka X54 200 0,66

F55 - F&G C10A(stmívač) CYKY 3C x 2,5 zásuvka X55 200 0,66

F56 - F&G C10A(stmívač) CYKY 3C x 2,5 zásuvka X56 200 0,66

F57 - F&G C10A(stmívač) CYKY 3C x 2,5 zásuvka X57 200 0,66

F58 - F&G C10A(stmívač) CYKY 3C x 2,5 zásuvka X58 200 0,66

F59 - F&G C10A(stmívač) CYKY 3C x 2,5 zásuvka X59 200 0,66

F60 - F&G C10A(stmívač) CYKY 3C x 2,5 zásuvka X60 200 0,66

F61 - F&G C10A(stmívač) CYKY 3C x 2,5 zásuvka X61 200 0,64

F62 - F&G C10A(stmívač) CYKY 3C x 2,5 zásuvka X62 200 0,58

F63 - F&G C10A(stmívač) CYKY 3C x 2,5 zásuvka X63 200 0,58

F64 - F&G C10A(stmívač) CYKY 3C x 2,5 zásuvka X64 200 0,56

F65 - F&G C10A(stmívač) CYKY 3C x 2,5 zásuvka X65 200 0,61

F66 - F&G C10A(stmívač) CYKY 3C x 2,5 zásuvka X66 200 0,62

F67 - F&G C10A(stmívač) CYKY 3C x 2,5 zásuvka X67 200 0,59

F68 - F&G C10A(stmívač) CYKY 3C x 2,5 zásuvka X68 200 0,57

F69 - F&G C10A(stmívač) CYKY 3C x 2,5 zásuvka X69 200 0,55

F70 - F&G C10A(stmívač) CYKY 3C x 2,5 zásuvka X70 200 0,59

F71 - F&G C10A(stmívač) CYKY 3C x 2,5 zásuvka X71 200 0,54

F72 - F&G C10A(stmívač) CYKY 3C x 2,5 zásuvka X72 200 0,60

F1.1 - F&G C2A chladící ventilátor

**Rozvaděč R 11 -** provedení OCEP-skříň. Výrobce VD Elektroinstala Děčín; typ JRP, v.č. 89/92, IP40/20, In. 200A, 380/220/24V. Výrobce VD Elektroinstala Děčín, 3. Rozvaděč je instalován v rozvodně DT.

Pole I -

F1 - Moeller B16A ZO jeviště X201 CYKY 3C x 2,5 200

F2 - Moeller B16A ZO jeviště X202 CYKY 3C x 2,5 200

F3 - IJ-U 16A ZO jeviště X203 CYKY 3C x 2,5 200

F4 - IJ-U 16A ZO jeviště X204 CYKY 3C x 2,5 200

F5 - IJ-U 16A ZO jeviště X205 CYKY 3C x 2,5 200

F6 - IJ-U 16A ZO balkon CYKY 3C x 2,5 200

F7 - IJ-U 16A ZO hlediště v pravo CYKY 3C x 2,5 200

F8 - IJ-U 16A ZO hlediště v levo CYKY 3C x 2,5 200

F9 - IJ-U 16A vzduchotechnika - klapka 1,2 CYKY 3C x 2,5 200

F10 - IJ-L 6A ovládání 03

F11 - IJ-L 6A ovládání 02

F12 - IJ-L 6A ovládání 03

F13 - IJ-L 6A trafo TR 1 NOVA 1992

F14 - IJ-L 6A rezerva

F15 - IJ-U 10A rezerva

F16 - IJ-U 10A rezerva

F17 - IJ-U 10A rezerva

F18 - IJ-U 10A rezerva

F19 - IJ-U 10A rezerva

F20 - IJ-U 10A rezerva

F21 - IJ-U 10A rezerva

F22 - IJ-U 10A rezerva

F23 - IJ-U 10A rezerva

F24 - IJ-U 16A zásuvka ZR1 0,51

F25 - IJ-U 16A ZO pracovní X101 CYKY 3C x 2,5 200

F26 - IJ-U 16A ZO pracovní X102 CYKY 3C x 2,5 200

F27 - IJ-U 16A ZO pracovní X103 CYKY 3C x 2,5 200

F28 - IJ-U 16A ZO pracovní X104 CYKY 3C x 2,5 200

F29 - IJ-U 16A ZO pracovní X105 CYKY 3C x 2,5 200

Zpráva o revizi el. instalace - pokračování Arch.č. :PE-18/21-JN

Strana č. : 7

F30 - IJ-U 16A ZO pracovní X106 CYKY 3C x 2,5 200

F31 - IJ-U 16A rezerva

F32 - IJ-U 16A ZO pracovní X108 CYKY 3C x 2,5 200

F33 - IJ-U 16A rezerva

F34 - IJ-U 16A ZO pracovní X110 CYKY 3C x 2,5 200

F35 - IJ-U 16A ZO pracovní X111 CYKY 3C x 2,5 200

F36 - IJ-U 16A ZO pracovní X112 CYKY 3C x 2,5 200

F37 - IJ-U 16A ZO pracovní X113+X107 CYKY 3C x 2,5 200

F38 - IJ-U 16A rezerva

F39 - IJ-U 16A ZO pracovní X109 CYKY 3C x 2,5 200

F40 - J21U 50A 50A hl. jistič pracovních ZO

KM1 - V63E stykač pracovních ZO

ZR1 - zásuvka v rozvaděči

KM 2-8 - 7x V25D stykače

FU1,2 - 2xpoj. E27/10A ovl. stykačů

Pole II. –

F39 - J21U 50A 200A hlavní jistič a vypínač AYKY 4 x 150 0,24

SA1 - stop tlačítko

F40 - J21U 50B 50A ZO 380 - CGZ 63A CYKY 4B x 16 200

FI 1 - Moeller 40/4/003 F 41

F41 - Moeller B 40A rozvaděč – DT 2 - Electron CYKY 5C x 6 200

FI 2 - Moeller 40/4/003 F 42

F42 - F&G B 25A rozvaděč - zvuk CYKY 5C x 4 200

F43 - F&G B 20A kabina osvětlovače CYKY 4B x 4 200

F44 - F&G B 25A ZO 380 - CGZ 32A CYKY 4B x 4 200

FU1 - poj. E27/4A ovl. vyp. cívky

ZR2 - zásuvka v rozvaděči 0,29

Demultiplexer DMX 960

Pole III. – průchozí + svorkovnice

**Rozvaděč DT2**  - provedení OCEP nástěnný. Výrobce ELECTRON; typ P79-4111-0001, v.č. 10160, 400/230V, 80A. Je umístěn v I.PP, v samostatné rozvodně divadelní technologie, společně s R 11 a RDT.

F1-6 - 6x Hager C10A/1(stmívač) 4x HELU 10Gx 1,5 ZS 1-4 200 0,92

F7-12 - 6x Hager C10A/1(stmívač) 4x HELU 10Gx 1,5 ZS 1-4 200 0,95

F13-18- 6x Hager C10A/1(stmívač) 4x HELU 10Gx 1,5 ZS 1-4 200 0,92

F19-24- 6x Hager C10A/1(stmívač) 6x CYKY 3Cx 2,5 SO hlediště a chodby 200 0,88

ZS1-4 jsou umístěny na 1. balkoně (2ks) a v hlavním sále (2ks).

**Rozvaděč RP1** - provedení Hager VU 48, výrobní číslo 024/1995. Je umístěn ve vstupní části do komorního sálu.

Přívod - CYKY 4 x 16 z RH 0,31

Hl.vypinač - SB 340

KM1 - EP110

KM2 - EP110

QM1 - SB116 25A vyp. osvětlení baru

F1 - Moeller 16A SO hala CYKY 3C x 1,5 200

F2 - Moeller 16A SO hala CYKY 3C x 1,5 200

F3 - NE110 10A ovl. n. osvětlení CYKY 3C x 1,5 200

F4 - NE110 10A SO noční osvětlení CYKY 3C x 1,5 200

F5 - NE116 16A ZO sklad a pod oknem CYKY 3C x 2,5 200

F6 - NE116 16A ? CYKY 3C x 2,5 200

F7 - NE116 16A ZO u rozvaděče CYKY 3C x 2,5 200

F8 - NE116 16A ZO pokladna CYKY 3C x 2,5 200

F9 - NE116 16A SO pokladna CYKY 3C x 1,5 200

F10 - LSF K1 1A kašna CYKY 3C x 4 200

KM3 - ES320 topení

Zpráva o revizi el. instalace - pokračování Arch.č. :PE-18/21-JN

Strana č. : 8

F11 - Mx106 6A ovl. topení

KM4 - ES340 topení

F12 - Mx106 6A přímotop pokladna CYKY 3C x 1,5 200

F16 - Mx106 6A přímotop chodba CYKY 3C x 1,5 200

F14 - Mx106 6A přímotop chodba CYKY 3C x 1,5 200

F15 - Mx110 10A přímotop kancelář CYKY 3C x 1,5 200

F16 - Mx110 10A přímotop kancelář CYKY 3C x 1,5 200

F17 - Mx116 16A rezerva

F18 - Mx116 16A rezerva

F29 - Mx116 16A podlah. topení - hala CYKY 3C x 2,5 200

F20 - Mx325 25A přívod pro RP 1.1 1. pomoc CYKY 5C x 4 200

F21 - Mx316 16A ZO RZ 380V/16A CYKY 4B x 2,5 200

F22 - Mx332 32A ZO RZ 380V/32A CYKY 4B x 6 200

**Rozvaděč RS 2.2** - provedení Hager VU 24, výrobní číslo 140/1995. Je umístěn v kabině osvětlovače velkého sálu.

Přívod - CYKY 4B x 4 z DT1/R11 0,33

QHl - SB332 32A/3 Hl. vypínač rozvodnice

F1 - Eaton 6A EPS CYKY 3C x 1,5 200

F2 - Mx106 6A EZS CYKY 3C x 1,5 200

F3 - Mx110 10A SO kab. osvětlovače CYKY 3C x 1,5 200

F4 - Mx116 16A ZO kab. osvětlovače CYKY 3C x 2,5 200

F5 - Mx116 16A ZO kab. osvětlovače CYKY 3C x 2,5 200

F6 - Mx106 6A napaječ DT1

F7 - Mx116 16A rezerva

DT1 - EFP672.30 napaječ pro domácí telefon

**Rozvaděč RP 1.1** - provedení Hager VU 12, IP30, třída och. II., výrobní číslo 026/1995. Je umístěn v místnost

1. pomoci.

Přívod - CYKY 5C x 4 z RP1 0,28

QHl - SB316 16A Hl. vypínač rozvodnice

F1 - Mx116 16A pohon dveří CYKY 3C x 2,5 200

F2 - NE116 16A ZO místnosti CYKY 3C x 1,5 200

F3 - NE116 16A ZO místnosti CYKY 3C x 1,5 200

F4 - NE110 10A SO místnosti CYKY 3C x 1,5 200

F5 - NE110 10A ventilátor

QM1 - SB111 16A vypínač ventilátoru CYKY 3C x 1,5 200

F6 - Mx106 6A závora

F7 - Mx110 10A SO sklad kulis CYKY 3C x 1,5 200

F8 - M PL 7 10A ústředna SHZ CYKY 3C x 1,5 200

**Rozvaděč RS 01** - provedení zapuštěný, Hager VU36B, IP30, třída och. II., výrobní číslo 271/1998.

Je umístěn na chodbě, I.PP - m.č. 002.

Přívod - CYKY 5C x 10 z RS 21 18 21

QH - SB 316 16A/3 Hl. vypínač rozvodnice

FI 1 - xU727 25A/30mA proudový chránič pro RS01

F1 - Mx110 10A SO místnost č. 003, 004 CYKY 3C x 1,5 200

F2 - Mx110 10A SO schodiště CYKY 3C x 1,5 200

F3 - Mx110 10A SO místnost č. 005, 006, ven.p. CYKY 3C x 1,5 200

F4 - Mx110 10A SO místnost č. 007 CYKY 3C x 1,5 200

F5 - Mx110 10A rezerva

F6 - Mx110 10A rezerva

F7 - Mx116 16A ZO místnost č. 003, 004 CYKY 3C x 2,5 200

F8 - Mx116 16A ZO místnost č. 007 CYKY 3C x 2,5 200

F9 - Mx116 16A rezerva

Zpráva o revizi el. instalace - pokračování Arch.č. :PE-18/21-JN

Strana č. : 9

**Rozvaděč RS 02** - provedení nástěnný , Hager GJ36 , IP30, třída och. II., výrobní číslo 272/1998.

Je umístěn na chodbě v I.PP - m.č. 013.

Přívod - CYKY 5C x 10 z RS 21 18 22

QH - SB 340 40A/3 Hl. vypínač rozvodnice

FI 1 - xU747 40A/30mA proudový chránič pro RS02

F1 - Mx110 10A SO místnost č. 010, 011 CYKY 3C x 1,5 200

F2 - Mx110 10A SO místnost č. 012a, 012b CYKY 3C x 1,5 200

F3 - Mx110 10A SO místnost č. 013, 020, schod. CYKY 3C x 1,5 200

F4 - Mx110 10A rezerva

F5 - Mx116 16A ZO místnost č. 010, 011, 012 CYKY 3C x 2,5 200

F6 - Mx116 16A rezerva

F7 - F&G 20A/1 elektroměr WSZ 12E pronásledující tři vývody z rozvaděče

F8 - Mx110 10A SO místnost č. 009b, venk. pros. CYKY 3C x 1,5 200

F9 - Mx110 10A SO místnost č. 009a CYKY 3C x 1,5 200

F10 - Mx116 16A ZO místnost č. 009a, 009b CYKY 3C x 2,5 200

F11 - Mx325 25A/3 přívod pro RS 04 CYKY 5C x 4 200

F12 - Mx325 25A/3 rezerva

F13 - Mx316 16A/3 přívod pro RS 03 CYKY 5C x 2,5 200

**Rozvaděč RS 03** - výměník : provedení nástěnný , GEYER 2x12 , IP54, třída och. II.

Je umístěn na chodbě v I.P.P. - m.č. 012.

Přívod - CYKY 5C x 2,5 z RS 02 19 23

QH - LSF 10 10A/3 Hl. vypínač a jistič

F1 - F&G10 10A ZO ZS206 - rozvodnice

F2 - F&G 2 2A čerpadlo TV přívod pro KM1

F3 - F&G 2 2A čerpadlo TUV přívod pro KM2

F4 - F&G 2 2A čerpadlo oběh CYKY 3C x 1,5 200

F6 - F&G 2 2A přívod pro regulátor RVP 97

F7 - Trub.poj, 2A termostat

KM1 - ES110 ovládání čerpadla TV 200

KM2 - ES110 ovládání čerpadla TUV CYKY 3C x 1,5 200

**Rozvaděč RS 04** - provedení nástěnný Henzel , IP 44, třída och. II., výrobní číslo 273/1998.

Je umístěn na chodbě v I.P.P. - m.č. 012.

Přívod - CYKY 5C x 4 z RS 02 23 23

F1,F2 - 2 x E27 6A sekundár trafa - zásuvkový vývod 24V – 50Hz 200

F3 - 1 x E27 16A zásuv. vývod 230V/16A 200

F4 - 3 x E27 16A zásuv. vývod IE 1653

F5 - ZIPO 2A trafo BJC 35 230/24V – 125VA

**Rozvaděč RS 11** - provedení Hager FW42, IP43, třída och. II., výrobní číslo 138/1997. Je umístěn v I.NP šatna, místnost č. 101.

Přívod - CYKY 5C x 10 z RS 21 20 21

QH - SB 340 40A/3 Hl. vypínač rozvodnice

FI 1 - U747 40A/30mA proudový chránič pro RS11

F34 - Mx 316 16A ZO 400V šatna CYKY 3C x 2,5 200

F1 - Mx110 10A SO přívod pro QM3

F2 - Mx110 10A SO přívod pro QM4

F3 - Mx110 10A SO přívod pro QM5

F4 - Mx110 10A SO přívod pro QM6

F5 - Mx110 10A SO přívod pro QM7

F6 - Mx110 10A SO přívod pro QM8

F7 - Mx110 10A SO přívod pro QM9

F8 - Mx110 10A SO přívod pro QM10

F9 - Mx110 10A SO přívod pro QM11

F10 - Mx110 10A SO přívod pro QM12

F11 - Mx110 10A SO přívod pro QM13

Zpráva o revizi el. instalace - pokračování Arch.č. :PE-18/21-JN

Strana č. : 10

F12 - Mx110 10A SO přívod pro QM14

F13 - Mx110 10A SO přívod pro QM15

F14 - Mx110 10A SO přívod pro QM16

F15 - Mx110 10A SO přívod pro QM17

F16 - Mx110 10A SO přívod pro QM18

F17 - Mx110 10A SO přívod pro QM19

F18 - Mx110 10A SO přívod pro QM20

F19 - Mx110 10A SO přívod pro QM21

F20 - Mx110 10A SO přívod pro QM22

QM1 - SB116 16A ovl. SO malého sálu CYKY 2A x 1,5 200

QM2 - SB116 16A rezerva

QM3 - SB116 16A ovl. SO foyer CYKY 3C x 1,5 200

QM4 - SB116 16A ovl. SO WC ženy I.NP CYKY 3C x 1,5 200

QM5 - SB116 16A ovl. SO WC muži I.NP CYKY 3C x 1,5 200

QM6 - SB116 16A ovl. SO WC II.NP CYKY 3C x 1,5 200

QM7 - SB116 16A ovl. SO lustr – levá strana CYKY 3C x 1,5 200

QM8 - SB116 16A ovl. SO lustr – pravá strana CYKY 3C x 1,5 200

QM9 - SB116 16A ovl. SO chodba a schod. I.,II.NP CYKY 3C x 1,5 200

QM10 - SB116 16A ovl. SO chodba a schod.III,IV.NP CYKY 3C x 1,5 200

QM11 - SB116 16A ovl. SO šatny CYKY 3C x 1,5 200

QM12 - SB116 16A ovl. SO šatny CYKY 3C x 1,5 200

QM13 - SB116 16A ovl. SO vestibul - rampa CYKY 3C x 1,5 200

QM14 - SB116 16A ovl. SO vestibul - rampa CYKY 3C x 1,5 200

QM15 - SB116 16A ovl. SO II.NP CYKY 3C x 1,5 200

QM16 - SB116 16A ovl. SO lustr I.NP - vstup CYKY 3C x 1,5 200

QM17 - SB116 16A ovl. SO strop.halog. CYKY 3C x 1,5 200

QM18 - SB116 16A ovl. SO strop.vstup CYKY 3C x 1,5 200

QM19 - SB116 16A ovl. SO venkovní CYKY 3C x 1,5 200

QM20 - SB116 16A ovl. SO chodba, schodiště CYKY 3C x 1,5 200

QM21 - SB116 16A ovl. SO foyer CYKY 3C x 1,5 200

QM22 - SB116 16A ovl. SO foyer CYKY 3C x 1,5 200

F21 - Mx116 16A osoušeč WC muži CYKY 3C x 2,5 200

F22 - Mx116 16A osoušeč WC muži CYKY 3C x 2,5 200

F23 - Mx116 16A osoušeč WC ženy CYKY 3C x 2,5 200

F24 - Mx116 16A osoušeč WC ženy CYKY 3C x 2,5 200

F25 - Mx116 16A zdravotní technika CYKY 3C x 2,5 200

F26 - Mx116 16A ZO WC muži CYKY 3C x 2,5 200

F27 - Mx116 16A ZO WC ženy, foyer CYKY 3C x 2,5 200

F28 - Mx116 16A ZO šatna CYKY 3C x 2,5 200

F29 - Mx116 16A ventil. kab. osvětlovače CYKY 3C x 1,5 200

F30 - Mx116 16A rezerva

F31 - Mx110 10A SO schodiště, ovl. kabina CYKY 3C x 2,5 200

F32 - Mx116 16A průtok. ohřívač CYKY 3C x 2,5 200

F33 - Mx106 6A blokování TUV CYKY 2D x 1,5 200

**Rozvaděč RS 12** - provedení zapuštěný, Hager VU36B, IP30, třída och. II., výrobní číslo 274/1998.

Je umístěn v kuchyni I.NP- m.č. 108B.

Přívod - CYKY 4B x 16 HR - RE 0,29

QH - SB 340 40A/3 Hl. vypínač

FI 1 - xU747 40A/30mA proudový chránič rozvodnice

F1 - NF104 4A ovl. el.větrání

F2 - NF104 4A ovl. el.větrání CYKY 5C x 2,5 200

F3 - MX306 6A/3 sil. el. větrání CYKY 5C x 2,5 200

K1 - MZ003 ochrana pro F3

F4 - NF102 2A přívod pro K1 - vzduchotechnika

F5 - Mx325 25A/3 rezerva

F6 - Mx116 16A ZO místnost č. 116 2x CYKY 3C x 2,5 200

Zpráva o revizi el. instalace - pokračování Arch.č. :PE-18/21-JN

Strana č. : 11

F7 - Mx116 16A ZO místnost č. 116 CYKY 3C x 2,5 200

F8 - Mx116 16A ZO místnost č. 117a, 117b 2x CYKY 3C x 2,5 200

F9 - Mx116 16A ZO místnost č. 118a, 118b 2x CYKY 3C x 2,5 200

F10 - Mx116 16A ZO místnost č. 118b, digest. 2x CYKY 3C x 2,5 200

F11 - Mx116 16A ZO+VO místn. č. 113-115 2x CYKY 3C x 2,5 200

F12 - Mx116 16A rezerva

F13 - Mx116 16A osoušeč rukou míst. č. 112 CYKY 3C x 2,5 200

F14 - Mx116 16A osoušeč rukou míst. č. 108 CYKY 3C x 2,5 200

QM1 - SF108 16A ovl. SO z  F15

QM2 - SF108 16A ovl. SO z  F16

QM3 - SF108 16A ovl. SO z  F17

QM4 - SF108 16A ovl. SO z  F18

QM5 - SF108 16A ovl. SO z  F19

QM6 - SF108 16A ovl. SO z  F20

QM7 - SF108 16A ovl. SO z  F21

QM8 - SF108 16A ovl. SO z  F22

F15 - Mx110 10A SO místnost č. 108,109 CYKY 3C x 1,5 200

F16 - Mx110 10A SO místnost č.117a CYKY 5C x 1,5 200

F17 - Mx110 10A SO místnost č.117a,117b 2x CYKY 3C x 1,5 200

F18 - Mx110 10A SO místnost č.117b CYKY 5C x 1,5 200

F19 - Mx110 10A SO místnost č.117b CYKY 5C x 1,5 200

F20 - Mx110 10A SO místnost č.116 3x CYKY 3C x 1,5 200

F21 - Mx110 10A SO reklama vchod 2x CYKY 3C x 1,5 200

F22 - Mx110 10A SO místnost č.117a,117b CYKY 3C x 1,5 200

F23 - Mx110 10A SO místnost č.118a,118b CYKY 3C x 1,5 200

F24 - Mx110 10A rezerva

F25 - Mx116 16A ZO místnost č. 116 CYKY 3C x 2,5 200

F26 - Mx116 16A ZO místnost č. 116 CYKY 3C x 2,5 200

F27 - Mx316 16A/3 ZO místnost č. 118ab CYKY 5C x 2,5 200

F28 - Mx325 25A/3 přívod pro RS12.1 CYKY 5C x 2,5 200

F29 - Mx325 25A/3 ZO sporák.kom.- levá CYKY 5C x 4 200

F30 - Mx325 25A/3 ZO sporák.kom.- pravá CYKY 5C x 4 200

Kt - xN095 čas. Spínač pro ovl.reklamy

K - ES110 20A ovl.reklamy z F21

**Rozvaděč RS 12.1** - provedení nástěnný, Hager VA12B, IP30, třída och. II., výrobní číslo 275/1998.

Je umístěn v kuchyni I.NP- m.č. 118.

Přívod - CYKY 5C x 2,5 z RS 12 F28 22 24

F1 - Mx116 16A ZO místnost č. 118b CYKY 3C x 2,5 200

F2 - Mx116 16A ZO místnost č. 118 CYKY 3C x 2,5 200

F3 - Mx116 16A ZO místnost č. 118 CYKY 3C x 2,5 200

**Rozvaděč RS 13** - provedení zapuštěný, Hager VU36B, IP30, třída och. II., výrobní číslo 276/1998.

Je umístěn v prodejně I.NP - m.č. 123A.

Přívod - CYKY 4B x 16 z HR -RE 0,21

QH - SB 340 40A/3 Hl. vypínač

FI 1 - xU747 40A/30mA proudový chránič rozvodnice

QM1 - SB116 16A ventilátor z F1

QM2 - SB116 16A SO z  F2

QM3 - SB116 16A SO z  F3

QM4 - SB116 16A SO z  F6

Kt - Moeller Z-SGS/TA čas. spínač pro ovl. reklamy (stykač Hager ES 110A)

K - ES110 20A ovl. reklamy

F1 - Mx110 10A ventilátor místnost č. 123 CYKY 3C x 1,5 200

F2 - Mx110 10A SO místnost č. 123 CYKY 3C x 1,5 200

F3 - Mx110 10A SO místnost č. 123 CYKY 3C x 1,5 200

F4 - Mx110 10A SO místnost č. 124, 125 CYKY 3C x 1,5 200

Zpráva o revizi el. instalace - pokračování Arch.č. :PE-18/21-JN

Strana č. : 12

F5 - Mx110 10A SO rez. pro výlohy CYKY 3C x 1,5 200

F6 - Mx110 10A SO reklama CYKY 3C x 1,5 200

F7 - Mx110 10A SO místnost č. 123 noč.os CYKY 3C x 1,5 200

F8 - Mx116 16A ZO místnost č. 123 CYKY 3C x 2,5 200

F9 - Mx116 16A ZO místnost č. 123 CYKY 3C x 2,5 200

F10 - Mx116 16A ZO místnost č. 124, 125 CYKY 3C x 2,5 200

F11,12 - Mx116 16A 2x rezerva

**Rozvaděč RS 21** - provedení zapuštěný, Hager FW43B, IP43, třída och. II., výrobní číslo 277/1998.

Je umístěn na schodišti II.NP- m.č. 210.

Přívod - CYKY 4B x 25 z RH 0,20

QH - SB 363 63A/3 Hl. vypínač

FI 1 - xU827 25A/100mA ochrana pro F1

FI 2 - xU847 40A/100mA ochrana pro F2

FI 3 - xU847 40A/100mA ochrana pro F3

FI 4 - xU847 40A/100mA ochrana pro F4

FI 5 - xU847 40A/100mA ochrana pro F5

FI 6 - xU847 40A/100mA ochrana pro F6

FI 7 - xU847 40A/100mA ochrana pro F7

FI 8 - xU847 40A/100mA ochrana pro F8

FI 9 - xU847 40A/30mA ochrana pro F9

F1 - Mx325 25A/3 přívod pro RS01 CYKY 5C x 10 200

F2 - Mx340 40A/3 přívod pro RS02 CYKY 5C x 10 200

F3 - Mx340 40A/3 přívod pro RS11 CYKY 5C x 10 200

F4 - Mx340 40A/3 přívod pro RS31 CYKY 5C x 10 200

F5 - Mx340 40A/3 přívod pro RS32 CYKY 5C x 10 200

F6 - Mx340 40A/3 přívod pro RS41 CYKY 5C x 10 200

F7 - Mx340 40A/3 přívod pro RS42 CYKY 5C x 10 200

F8 - Mx325 25A/3 rezerva

F9 - Moeller B25A/3 přívod pro F10 - F32 4 x CY 10

F10 - Mx110 10A chodby a schodiště 1. a 2. NP CYKY 3C x 1,5 200

KT1 - Hager EMN 001 ovládání SO z F10

F11 - Mx110 10A chodby a schodiště 3. a 2. NP CYKY 3C x 1,5 200

KT2 - Hager EMN 001 ovládání SO z F11

F12 - Mx116 16A samostatný zásuv. vývod TÚ CYKY 3C x 2,5 200

F13 - Mx110 10A ústředna EPS CYKY 3C x 1,5 200

F14 - Mx110 10A SO místnost č. 215, 216 CYKY 3C x 1,5 200

F15 - Mx110 10A SO CYKY 3C x 1,5 200

F16 - Mx110 10A SO CYKY 3C x 1,5 200

F17 - Mx110 10A SO CYKY 3C x 1,5 200

F18 - Mx110 10A SO CYKY 3C x 1,5 200

F19 - Mx116 16A ZO CYKY 3C x 2,5 200

F20 - Mx116 16A ZO CYKY 3C x 2,5 200

F21 - Mx116 16A ZO CYKY 3C x 2,5 200

F22 - Mx116 16A ZO CYKY 3C x 2,5 200

F23 - Mx116 16A ZO CYKY 3C x 2,5 200

F24 - Mx116 16A ZO CYKY 3C x 2,5 200

F25 - Mx116 16A ZO CYKY 3C x 2,5 200

F26 - Mx116 16A ZO CYKY 3C x 2,5 200

F27 - Mx116 16A ZO CYKY 3C x 2,5 200

F28 - Mx116 16A ZO CYKY 3C x 2,5 200

F29 - Mx116 16A ZO CYKY 3C x 2,5 200

F30 - Mx116 16A osoušeč rukou CYKY 3C x 2,5 200

F31 - Mx116 16A rezerva

F32 - Mx116 16A rezerva

F33 - Mb116 16A ZO myčka CYKY 3C x 2,5 200

Zpráva o revizi el. instalace - pokračování Arch.č. :PE-18/21-JN

Strana č. : 13

**Rozvaděč RS 31** - provedení zapuštěný, Hager VU36B, IP30, třída och. II., výrobní číslo 278/1998.

Je umístěn na schodišti III.NP- m.č. 305.

Přívod - CYKY 5C x 10 z RS 21 22,5 28

QH - SB 340 40A/3 Hl. vypínač rozvodnice

FI 1 - xU747 40A/30mA proudový chránič pro RS31

F1 - Mx110 10A ZO místnost č.301 CYKY 3C x 2,5 200

F2 - Mx110 10A ZO místnost č.301 CYKY 3C x 2,5 200

F3 - Mx116 16A ZO místnost č.301 CYKY 3C x 2,5 200

F4 - Mx116 16A ZO místnost č.301 CYKY 3C x 2,5 200

F5 - Mx116 16A ZO místnost č.3.01, 3.02, 3.03 CYKY 3C x 2,5 200

F6 - Mx110 10A SO místnost č.3.01, 3.02 CYKY 3C x 1.5 200

QM1 - SB116 25A ovl. SO z  F7 - terasa CYKY 3C x 1,5 200

F7 - MX110 10A SO přívod pro QM1

F8 - Mx316 16A/3 ZO místnost č. 301 CYKY 5C x 2,5 200

F9 - Mx316 16A/3 ZO místnost č. 301 CYKY 5C x 2,5 200

**Rozvaděč RS 32** - provedení zapuštěný, Hager VU36B, IP30, třída och. II., výrobní číslo 279/1998.

Je umístěn na schodišti III.NP- m.č. 306.

Přívod - CYKY 5C x 10 z RS 21 22,5 30

QH - SB 340 40A/3 Hl. vypínač rozvodnice

FI 1 - xU747 40A/30mA proudový chránič pro RS32

F1 - Mx110 10A SO místnost č.310a CYKY 3C x 1,5 200

F2 - Mx110 10A SO místnost č.310b CYKY 3C x 1,5 200

F3 - Mx110 10A SO místnost č.311 CYKY 3C x 1,5 200

F4 - Mx110 10A SO místnost č.312 CYKY 3C x 1,5 200

F5 - Mx110 10A SO místnost č.313 CYKY 3C x 1,5 200

F6 - Mx110 10A SO místnost č.307, 308, 309 CYKY 3C x 1.5 200

F7 - Mx110 10A rezerva

F8 - Mx116 16A ZO místnost č. 310a CYKY 3C x 2,5 200

F9 - Mx116 16A ZO místnost č. 310b CYKY 3C x 2,5 200

F10 - Mx116 16A ZO místnost č. 311 CYKY 3C x 2,5 200

F11 - Mx116 16A ZO místnost č. 312 CYKY 3C x 2,5 200

F12 - Mx116 16A ZO místnost č. 313 CYKY 3C x 2,5 200

F13 - Mx116 16A ZO místnost č. 307 CYKY 3C x 2,5 200

F14 - Mx116 16A ZO místnost č. 310b CYKY 3C x 2,5 200

**Rozvaděč RDT1** - provedení zapuštěný, Hager VU36B, IP30, třída och. II. výrobní číslo 280/1998.

Je umístěn v místnosti DT - m.č. 310A.

Přívod - CYKY 5C x 10 z RDT – malý sál. 0,23

FH - Mx340 40A/3 Hl. jistič a vypínač rozvodnice

FI 1 - xU747 40A/30mA proudový chránič pro RDT1

F1 - Mx116 16A ZO místnost č. 310b CYKY 3C x 2,5 200

F2 - Mx116 16A ZO místnost č. 310b CYKY 3C x 2,5 200

F3 - Mx116 16A ZO místnost č. 301 CYKY 3C x 2,5 200

F4 - Mx116 16A ZO místnost č. 301 CYKY 3C x 2,5 200

F5 - Mx116 16A ZO místnost č. 301 CYKY 3C x 2,5 200

F6 - Mx116 16A ZO místnost č. 301 CYKY 3C x 2.5 200

F7 - Mx116 16A ZO místnost č. 301 CYKY 3C x 2,5 200

F8 - Mx116 16A ZO místnost č. 301 CYKY 3C x 2,5 200

F9 - Mx116 16A ZO místnost č. 201 CYKY 3C x 2,5 200

F10 - Mx116 16A ZO místnost č. 201 CYKY 3C x 2,5 200

F11 - Mx116 16A ZO místnost č. 201 CYKY 3C x 2,5 200

F12 - Mx116 16A rezerva

F13 - Mx116 16A ZO místnost č. 201 CYKY 3C x 2,5 200

F14 - Mx116 16A ZO místnost č. 201 CYKY 3C x 2,5 200

QM1 - SB340 40A/3 centrál. vypín. ZO z  F1 – F14

K - ES340 40A ovl. SO z F15

Zpráva o revizi el. instalace - pokračování Arch.č. :PE-18/21-JN

Strana č. : 14

F15 - Mx110 10A SO místnost č. 201 CYKY 3C x 1,5 200

F16 - Mx106 6A ovl. stykače K

QM2 - SB111 blokování osvětlení

**Rozvaděč RDT2** - provedení OCEP nástěnný, IP20, třída och. I., bez výrobního štítku .

Je umístěn v místnosti DT - m.č. 310A.

Přívod - CYKY 4B x 25 z HR – pole II. 0,19 –0,20

FH - LH80/3/C 80A/3 Hl. jistič

FI 1 - xU767 63A/30mA proudový chránič pro RDT2

F1 - ELS/E-6/1/C 6A Zásuvka č.1 – kabina osvětlovač. CYKY 3C x 2,5 200 19,2 23

F2 - ELS/E-6/1/C 6A Zásuvka č.2 – kabina osvětlovač. CYKY 3C x 2,5 200 19,1 23

F3 - ELS/E-6/1/C 6A Zásuvka č.3 - ochoz CYKY 3C x 2,5 200 19,3 23

F4 - ELS/E-6/1/C 6A Zásuvka č.4 - ochoz CYKY 3C x 2,5 200 19,2 23

F5 - ELS/E-6/1/C 6A Zásuvka č.5 - ochoz CYKY 3C x 2,5 200 19,3 24

F6 - ELS/E-6/1/C 6A Zásuvka č.6 - ochoz CYKY 3C x 2,5 200 19,3 23

F7 - ELS/E-6/1/C 6A Zásuvka č.7 - ochoz CYKY 3C x 2,5 200 19,1 23

F8 - ELS/E-6/1/C 6A Zásuvka č.8 - ochoz CYKY 3C x 2,5 200 19,0 24

F9 - ELS/E-6/1/C 6A Zásuvka č.9 - ochoz CYKY 3C x 2,5 200 19,4 23

F10 - ELS/E-6/1/C 6A Zásuvka č.10 - ochoz CYKY 3C x 2,5 200 19,2 23

F11 - ELS/E-6/1/C 6A Zásuvka č.11 - ochoz CYKY 3C x 2,5 200 19,1 23

F12 - ELS/E-6/1/C 6A Zásuvka č.12 - ochoz CYKY 3C x 2,5 200 19,2 24

F13 - ELS/E-6/1/C 6A Zásuvka č.13 - ochoz CYKY 3C x 2,5 200 19,3 24

F14 - ELS/E-6/1/C 6A Zásuvka č.14 - ochoz CYKY 3C x 2,5 200 19,5 24

F15 - ELS/E-6/1/C 6A Zásuvka č.15 - ochoz CYKY 3C x 2,5 200 19,4 25

F16 - ELS/E-6/1/C 6A Zásuvka č.16 - ochoz CYKY 3C x 2,5 200 19,2 24

F17 - ELS/E-6/1/C 6A Zásuvka č.17 - ochoz CYKY 3C x 2,5 200 19,5 26

F18 - ELS/E-6/1/C 6A Zásuvka č.18 - ochoz CYKY 3C x 2,5 200 19,6 25

F19 - ELS/E-6/1/C 6A Zásuvka č.19 - ochoz CYKY 3C x 2,5 200 19,3 25

F20 - ELS/E-6/1/C 6A Zásuvka č.20 - ochoz CYKY 3C x 2,5 200 19,6 23

F21 - ELS/E-6/1/C 6A Zásuvka č.21 - ochoz CYKY 3C x 2,5 200 19,5 23

F22 - ELS/E-6/1/C 6A Zásuvka č.22 - ochoz CYKY 3C x 2,5 200 19,6 25

F23 - ELS/E-6/1/C 6A Zásuvka č.23 - ochoz CYKY 3C x 2,5 200 19,4 24

F24 - ELS/E-6/1/C 6A Zásuvka č.24 - ochoz CYKY 3C x 2,5 200 19,5 23

F25 - ELS/E-6/1/C 6A Zásuvka č.25 - ochoz CYKY 3C x 2,5 200 19,8 24

F26 - ELS/E-6/1/C 6A Zásuvka č.26 - ochoz CYKY 3C x 2,5 200 19,5 23

F27 - ELS/E-6/1/C 6A Zásuvka č.27 - ochoz CYKY 3C x 2,5 200 19,5 25

F28 - ELS/E-6/1/C 6A Zásuvka č.28 - ochoz CYKY 3C x 2,5 200 19,6 23

F29 - ELS/E-6/1/C 6A Zásuvka č.29 - ochoz CYKY 3C x 2,5 200 19,3 23

F30 - ELS/E-6/1/C 6A Zásuvka č.30 - ochoz CYKY 3C x 2,5 200 19,5 25

F31 - ELS/E-6/1/C 6A Zásuvka č.31 - ochoz CYKY 3C x 2,5 200 19,6 24

F32 - ELS/E-6/1/C 6A Zásuvka č.32 - ochoz CYKY 3C x 2,5 200 19,4 24

F33 - ELS/E-6/1/C 6A Zásuvka č.33 - ochoz CYKY 3C x 2,5 200 19,0 23

F34 - ELS/E-6/1/C 6A Zásuvka č.34 - ochoz CYKY 3C x 2,5 200 19,6 23

F35 - ELS/E-6/1/C 6A Zásuvka č.35 - ochoz CYKY 3C x 2,5 200 19,5 24

F36 - ELS/E-6/1/C 6A Zásuvka č.36 - ochoz CYKY 3C x 2,5 200 19,6 23

F37 - ELS/E-6/1/C 6A Zásuvka č.37 - ochoz CYKY 3C x 2,5 200 19,5 25

F38 - ELS/E-6/1/C 6A Zásuvka č.38 - přízemí CYKY 3C x 2,5 200 19,4 26

F39 - ELS/E-6/1/C 6A Zásuvka č.39 - přízemí CYKY 3C x 2,5 200 19,3 24

F40 - ELS/E-6/1/C 6A Zásuvka č.40 - přízemí CYKY 3C x 2,5 200 20,0 23

F41 - ELS/E-6/1/C 6A Zásuvka č.41 - přízemí CYKY 3C x 2,5 200 20,0 24

F42 - ELS/E-6/1/C 6A Zásuvka č.42 - přízemí CYKY 3C x 2,5 200 19,7 24

F43 - ELS/E-6/1/C 6A rezerva

F44 - ELS/E-6/1/C 6A Nástěnná svítidla - přízemí CYKY 3C x 1,5 200 20,1 25

F45 - ELS/E-6/1/C 6A Stropní svítidla - lustr č.1 CYKY 3C x 1,5 200 20,2 25

F46 - ELS/E-6/1/C 6A Stropní svítidla - lustr č.1 CYKY 3C x 1,5 200 20,0 25

F47 - ELS/E-6/1/C 6A Stropní svítidla - lustr č.2 CYKY 3C x 1,5 200 20,0 25

F48 - ELS/E-6/1/C 6A Stropní svítidla - lustr č.2 CYKY 3C x 1,5 200 20,0 25

Zpráva o revizi el. instalace - pokračování Arch.č. :PE-18/21-JN

Strana č. : 15

**Rozvaděč RV 1** - rozvodnice výtahu

Přívod - S63VJ Hlavní vypínač výtahu CYKY 4B x 16 0,20

**Rozvaděč RV 2** - provedení zapuštěný, Hager VU24B, IP30, třída och. II., výrobní číslo 259/1998.

Je umístěn ve strojovně výtahu III.NP.

Přívod - CYKY 4B x 10 z HR II. pole 0,22

QH - SB 340 40A/3 Hl. vypínač rozvodnice

FI 1 - xU747 40A/30mA proudový chránič pro RV2

F1 - Mx110 10A SO strojovna výtahu CYKY 3C x 1,5 200

F2 - Mx110 10A SO šachta výtahu CYKY 3C x 1,5 200

F3 - Mx110 10A rezerva

F4 - Mx116 16A ZO šachta výtahu CYKY 3C x 2,5 200

F5 - Mx116 16A ZO strojovna výtahu CYKY 3C x 2,5 200

F6 - Mx116 16A přímotop CYKY 3C x 2,5 200

F7 - Mx106 6A SO výtah CYKY 3C x 1,5 200

F8 - Mx116 16A rezerva

**Rozvaděč RS 41** - provedení zapuštěný, Hager VU36B, IP30, třída och. II., výrobní číslo 281/1998.

Je umístěn na schodišti IV.NP- m.č. 402.

Přívod - CYKY 5C x 10 z RS21 21 23

QH - SB 340 40A/3 Hl. vypínač rozvodnice

FI 1 - xU747 40A/30mA proudový chránič pro RS41

F1 - Mx110 10A SO místnost č. 401 CYKY 3C x 1,5 200

F2 - Mx110 10A SO místnost č. 401 CYKY 3C x 1,5 200

F3 - Mx110 10A SO místnost č. 401 CYKY 3C x 1,5 200

F4 - Mx110 10A SO místnost č. 401 CYKY 3C x 1,5 200

F5 - Mx110 10A SO místnost č. 401 CYKY 3C x 1,5 200

F6 - Mx116 16A ZO místnost č. 401 CYKY 3C x 2.5 200

F7 - Mx116 16A ZO místnost č. 401 CYKY 3C x 2,5 200

F8 - Mx116 16A ZO místnost č. 401 CYKY 3C x 2,5 200

F9 - Mx116 16A rezerva

**Rozvaděč RS 42** - provedení zapuštěný, Hager VU36B, IP30, třída och. II., výrobní číslo 282/1998.

Je umístěn v chodbě IV.NP – m.č. 403.

Přívod - CYKY 5C x 10 z RS 21 22 24

QH - SB 340 40A/3 Hl. vypínač rozvodnice

FI 1 - xU747 40A/30mA proudový chránič pro RS42

F1 - Mx110 10A SO místnost č. 410 CYKY 3C x 1,5 200

F2 - Mx110 10A SO místnost č. 408, 409 CYKY 3C x 1,5 200

F3 - Mx110 10A SO místnost č. 404, 405, 406 2x CYKY 3C x 1,5 200

F4 - Mx116 16A ZO místnost č. 404 CYKY 3C x 1,5 200

F5 - Mx116 16A ZO místnost č. 408 CYKY 3C x 1,5 200

F6 - Mx116 16A ZO místnost č. 409, 410 CYKY 3C x 1.5 200

F7 - Mx116 16A rezerva

**Rozvaděč MaR 1 - klimatizace v IV. NP** provedení -OCEP , výrobní číslo 254/1/98, IP 54/10,

Je umístěn v strojovně vzduchotechniky, v IV.NP – m.č.410.

Přívod - CYKY 4B x 10

SB0 - VS32 Hlavní vypínač rozvodnice 0,4

FV1-4 - DEHNguard 15kA Svodič přepětí

F0 - LSN16/3/C 16A Hlavní jistič

F1 - EP1M 4 - 6A sání vzduchu přívod pro KM1

F2 - EP1M 2,5 – 4A odsávání vzduchu přívod pro KM2

F3 - EP1M 0,25-0,4A rekuperace přívod pro KM3

F4 - LSN 0,4/1/D oběhové čerpadlo přívod pro KM4

F5 - LSN 6/1/C zásuvka v rozvaděči 200 0,58

Zpráva o revizi el. instalace - pokračování Arch.č. :PE-18/21-JN

Strana č. : 16

F6 - LSN 1/1/D přívod pro zdroj Axima 0,51

F7 - LSN 4/1/B vývod pro SDO

KM1 - C9 AC3 stykač sání vzduchu CMSM 4B x 1 200

KM2 - C9 AC3 stykač odsávání vzduchu CMSM 4B x 1 200

KM3 - C9 AC3 stykač motoru rekuperace CMSM 4B x 1 200

KM4 - ES110 stykač oběhového čerpadla CMSM 3C x 1 200

TC1 - AXIMA

**Rozvaděč R 1** - provedení zapuštěný, “Z“ , IP40/20, třída och. I., 125A, výrobní číslo 109/04.

Je umístěn v prostoru manipulace 2. P.P. – m.č. 010 - přístavba.

Přívod - CYKY 5C x 35 z HR II. pole

QH - AST 125A/3 Hl. vypínač rozvodnice

+ LSN B2A/1 vyp. cívka V-LSN

F1 - LSN D 63A/3 Stolový výtah CYKY 5C x 16 200

F2 - LSN B 25A/3 R2 CYKY 5C x 10 200

F3 - LSN B 25A/3 R3 CYKY 5C x 10 200

F4 - LSN B 25A/3 R4 CYKY 5C x 10 200

F5 - LSN B 10A/1 SO místnost č. 001,002,010,011 CYKY 3C x 1,5 200

F6 - LSN B 10A/1 SO místnost č. 003 CYKY 3C x 1,5 200

F7 - LSN B 10A/1 SO místnost č. 003-008 CYKY 3C x 1,5 200 21,2 30

+Hager B10/003/2

F8 - LSN B 10A/1 SO venkovní CYKY 3C x 1,5 200

F9 - LSN B 10A/1 EPS CYKY 3C x 1,5 200

F10 - LSN B 10A/1 SO schodiště CYKY 3C x 1,5 200

+Hager EP 510N

F11 - LSN B 10A/1 SO schodiště CYKY 3C x 1,5 200

+Hager EP 510N

F12 - LSN B 06A/1 SO strojovna CYKY 3C x 1,5 200

F13 - LSN B 10A/1 SO venkovní CYKY 3C x 1,5 200

F14 - LSN B 16A/1 ZO místnost č. 002 CYKY 3C x 2,5 200

F15 - LSN B 16A/1 ZO místnost č. 003 CYKY 3C x 2,5 200

F16 - LSN B 16A/1 ZO místnost č. 003 CYKY 3C x 2,5 200

F17 - LSN B 16A/1 ZO místnost č. 003 CYKY 3C x 2,5 200

F18 - LSN B 16A/1 ZO strojovna CYKY 3C x 2,5 200

F19 - LSN B 16A/1 KR strojovna CYKY 3C x 2,5 200

Přípojnice HDUP Část rozvaděče pro nouzové a přídavné osvětlení nerevidována.

**Rozvaděč R 2** - provedení zapuštěný, Hager VU36B, IP30, třída och. II., výrobní číslo 102/04.

Je umístěn v prostoru chodby 1. PP - přístavba.

Přívod - CYKY 5C x 10 z R 1

QH - ASN 32A/3 Hl. vypínač rozvodnice

F1 - LSN B 10A/1 SO místnost č. 09-11 CYKY 3C x 1,5 200

F2 - LSN B 10A/1 SO místnost č. 02+08 CYKY 3C x 1,5 200

F3 - LSN B 10A/1 SO místnost č. 03 CYKY 3C x 1,5 200

F4 - LSN B 10A/1 SO místnost č. 04-05 CYKY 3C x 1,5 200

F5 - LSN B 10A/1 SO místnost č. 06 CYKY 3C x 1,5 200

F6 - LSN B 16A/1 ZO místnost č. 09 CYKY 3C x 2,5 200

F7 - LSN B 16A/1 ZO místnost č. 03 CYKY 3C x 2,5 200

F8 - LSN B 16A/1 ZO místnost č. 06 CYKY 3C x 2,5 200

F9 - LSN B 10A/1 rezerva

F10 - LSN B 16A/1 ZO místnost č. 09 CYKY 3C x 2,5 200

F11 - LSN B 10A/1 rezerva

F12 - LSN B 16A/1 ZO místnost č. 03 CYKY 3C x 2,5 200

F13 - LSN B 10A/1 rezerva

F14 - LSN B 16A/1 ZO místnost č. 03 CYKY 3C x 2,5 200

F15 - Moeller B 10A/003/2 SO místnost č. 04-05 CYKY 3C x 1,5 200 24,0 20

Zpráva o revizi el. instalace - pokračování Arch.č. :PE-18/21-JN

Strana č. : 17

**Rozvaděč R 3** - provedení zapuštěný, Hager VU36B, IP30, třída och. II., výrobní číslo 103/04.

Je umístěn v prostoru chodby 1. N.P .- přístavba.

Přívod - CYKY 5C x 10 z R 1

QH - ASN 32A/3 Hl. vypínač rozvodnice

F1 - LSN B 10A/1 SO místnost č. 114-119 CYKY 3C x 1,5 200

F2 - LSN B 10A/1 SO místnost č. 102 CYKY 3C x 1,5 200

F3 - LSN B 10A/1 SO místnost č. 103-106 CYKY 3C x 1,5 200

F4 - LSN B 10A/1 SO místnost č. 107-110 CYKY 3C x 1,5 200

F5 - LSN B 10A/1 SO místnost č. 111 CYKY 3C x 1,5 200

+Hager EP 510N

F6 - LSN B 16A/1 ZO místnost č. 114 CYKY 3C x 2,5 200

F7 - LSN B 16A/1 ZO místnost č. 103-106 CYKY 3C x 2,5 200

F8 - LSN B 16A/1 ZO místnost č. 107 CYKY 3C x 2,5 200

F9 - LSN B 10A/1 ZO místnost č. 110 CYKY 3C x 2,5 200

F10 - LSN B 16A/1 ZO místnost č. 111 CYKY 3C x 2,5 200

F11 - Moeller B 10A/003/2 SO místnost č. 103-106 CYKY 3C x 1,5 200 24,0 26

F12 - Moeller B 10A/003/2 SO místnost č. 107-110 CYKY 3C x 1,5 200 21,0 20

**Rozvaděč R 4** - provedení zapuštěný, Hager VU36B, IP30, třída och. II., výrobní číslo 104/04.

Je umístěn v prostoru chodby 2. NP - přístavba.

Přívod - CYKY 5C x 10 z R 1

QH - ASN 32A/3 Hl. vypínač rozvodnice

F1 - LSN B 10A/1 SO místnost č. 201-202 CYKY 3C x 1,5 200

F2 - LSN B 10A/1 SO místnost č. 203-206 CYKY 3C x 1,5 200

F3 - LSN B 10A/1 SO místnost č. 207-211 CYKY 3C x 1,5 200

F4 - LSN B 10A/1 SO místnost č. 212 CYKY 3C x 1,5 200

F5 - LSN B 10A/1 SO místnost č. 212 CYKY 3C x 1,5 200

+Hager EP 510N

F6 - LSN B 16A/1 ZO místnost č. 203+206 CYKY 3C x 2,5 200

F7 - LSN B 16A/1 ZO místnost č. 207 CYKY 3C x 2,5 200

F8 - LSN B 16A/1 ZO místnost č. 212 CYKY 3C x 2,5 200

F9 - LSN B 10A/1 ZO místnost č. 212 CYKY 3C x 2,5 200

F10 - LSN B 16A/1 ZO místnost č. 212 CYKY 3C x 2,5 200

F11 - Hager B 10A/003/2 SO místnost č. 203-206 CYKY 3C x 1,5 200 21,2 28

F12 - Hager B 10A/003/2 SO místnost č. 207-211 CYKY 3C x 1,5 200 21,0 30

Zpráva o revizi el. instalace - pokračování Arch.č. :PE-18/21-JN

Strana č. : 18

5b. **Popis místností budovy č.p. 75: naměřené hodnoty : Rj Zs Fi**

(MΩ) (Ω) (mA+ms)

**2.pp :**

Chodba před bývalou akumulátorovnou

1 x LED svítidlo 1 x 18W, II.tř, IP42

Bývalá akumulátorovna elektroinstalace odpojena

Sklep

1 x zářivkové svítidlo 2 x 36W, I.tř, IP44 0,85

Sklep – výměník I.

1 x žárovkové svítidlo 100W, I.tř, IP54 0,68

Sklep – výměník II.

2 x zářivkové svítidlo 2 x 36W, I.tř, IP54 0,70

1 x čerpadlo Aquart RS25/6G/180 230V,93W, I.tř, IP44 0,78

1 x čerpadlo Grundfos Magna 230V,450W,I.tř IP44 0,78

1 x podružné měření pro výměník. stanici firmy Termo 0,79

jistič Bonega B10/3 – elektroměr SM 1, v.č. x2674992

1x rozvaděč MaR, typ WSM6050210, v.č. 001/09/09, IP55

Na zařízení firmy Termo se tato revize nevztahuje.

Sklad has.přístrojů – chodba I.

3 x zářivkové svítidlo 2 x 36W, I.tř, IP65 0,50

1 x zásuvkový vývod 230V/16A 0,42

1 x zásuvkový vývod 400V/32A 0,40

Sklad has.přístrojů – chodba II.

2 x zářivkové svítidlo 2 x 36W, I.tř, IP65 0,50

Sklad has.přístrojů I

1 x zářivkové svítidlo 2 x 36W, I.tř, IP65 0,59

Sklad has.přístrojů II

2 x zářivkové svítidlo 1 x 60W, I.tř, IP65 0,59

1 x zásuvkový vývod 230V/16A 0,44

Sklad has.přístrojů – kancelář

1 x zářivkové svítidlo 2 x 36W, I.tř, IP65 0,60

1 x zásuvkový vývod 230V/16A 0,45

**1.pp :**

Dlouhý sklad - ochotníci

3x zář. LED svítidlo 2 x 18W, I.tř, IP65 0,68-0,71

WC muži

2 x LED svítidlo 1 x 18W, I.tř, IP44 0,81

WC ženy

2 x LED svítidlo 1 x 18W, I.tř, IP44 0,91

Rozvodna - RE první část

1 x rozváděč RE + RH

1 x LED svítidlo 1 x 18W, I.tř, IP20 0,65

1 x zásuvkový vývod 230V, 16A 0,32 23,2 28

Rozvodna - RE druhá část

1 x LED svítidlo 1 x 18W, I.tř, IP20

1 x zásuvkový vývod 230V, 16A 0,32 22,8 25

Schodiště do II.PP

1 x rozvodnice RPE 6

2 x LED svítidlo 1 x 24W, I.tř, IP20

1 x zásuvkový vývod 230V, 16A 0,28 22,6 26

1 x zásuvkový vývod 400V, 16A 0,26

Dieselagregát

2 x zářivkové svítidlo 2 x 58W, I.tř, IP65 0,56

1x rozvaděč diesel; v.č. EXP 28836 – dále nerevidováno

Zpráva o revizi el. instalace - pokračování Arch.č. :PE-18/21-JN

Strana č. : 19

Sklad kulis

6 x zářivkové svítidlo 2 x 58W, I.tř, IP65 0,56

1 x žárovkové svítidlo 1 x 200W, I.tř, IP44 0,69

1 x výtahová rozvodnice RM1; v.č. 018, 1995 I.tř, IP55/20 0,71-0,78

Sklad 6 - č.dveří 53 + 54

4x zář. LED svítidlo 2 x 18W, I.tř, IP65 0,44-0,46

1 x zásuvkový vývod 230V, 16A 23,6 28

1 x ventilátor typ 40V40 1 x 100W/220V 0,99

Sklad 5 - č.dveří 51 + 52

4x zář. LED svítidlo 2 x 18W, I.tř, IP65 0,44-0,46

1 x zásuvkový vývod 230V, 16A 23,8 29

2 x ventilátor typ 40V40 1 x 100W/220V 0,92-0,96

Sklad - č.dveří 50

4x zář. LED svítidlo 2 x 18W, I.tř, IP65 0,78-0,82

Zadní chodba

3x zář. LED svítidlo 2 x 18W, I.tř, IP65 0,44-0,46

Rozvodna - č.dveří 49

3x zář. LED svítidlo 2 x 18W, I.tř, IP65 0,44-0,46

1 x zásuvkový vývod 230V, 16A 24,2 26

Šatna orchestru - č.dveří 48

1 x zář. LED svítidlo 2 x 18W, I.tř, IP65 0,84

Dílna

3 x zářivkové svítidlo 2 x 58W, I.tř, IP65 0,65-0,71

3 x zásuvkový vývod 230V, 16A 21,2-21,8 30

Ochoz nad dílnou

1 x žárovkové svítidlo 1 x 60W, II.tř, IP44

1 x zásuvkový vývod 230V, 16A 21,6 28

Prostor pod jevištěm - levá strana

1 x žárovkové svítidlo 1 x 60W, I.tř, IP44 0,89

Prostor pod jevištěm - pravá strana

1 x žárovkové svítidlo 1 x 60W, I.tř, IP44 0,80

Prostor pod jevištěm + schody

2 x žárovkové svítidlo 1 x 60W, I.tř, IP20 0,91

1 x žárovkové svítidlo 1 x 100W, II.tř, IP44

2 x zásuvkový vývod 230V, 10A 0,64-0,66

Orchestřiště

13 x zásuvkový vývod 230V, 16A 0,56-1,15

Umývárna ženy

1 x žárovkové svítidlo 1 x 100W, I.tř, IP40 0,80

1 x zásuvkový vývod 230V, 16A 0,57

Umývárna muži

1 x žárovkové svítidlo 1 x 100W, I.tř, IP40 0,84

1 x zásuvkový vývod 230V, 16A 0,61

Prádelna - č.dveří 58

1 x zář. LED svítidlo 2 x 18W, I.tř, IP65 0,52

1 x zásuvkový vývod 230V, 16A 23,8 26

1 x zásuvkový vývod 230V, 16A 24,2 28

Úklidová komora - č.dveří 46

1 x LED svítidlo 1 x 12W, I.tř, IP20 0,62

Šatna (mez.) - č.dveří 43

1 x žárovkové svítidlo 1 x 60W, I.tř, IP20 0,65

1 x zářivkové svítidlo 1 x 11W, II.tř, IP43

2 x zásuvkový vývod 230V, 16A 0,68-0,69

Zpráva o revizi el. instalace - pokračování Arch.č. :PE-18/21-JN

Strana č. : 20

Šatna (mez.) - č.dveří 41

1 x žárovkové svítidlo 1 x 60W, I.tř, IP20 0,78

1 x zářivkové svítidlo 1 x 11W, II.tř, IP20

1 x zásuvkový vývod 230V, 16A 0,80

Chodba + schodiště do I.NP

7 x LED svítidlo 1 x 18W, I.tř, IP44 0,56-0,69

Zadní vchod od rampy

1 x žárovkové svítidlo 1 x 100W, II.tř, IP44

**1. np :**

Vstupní hala

9 x žárovkové zapuš.svítidlo 1 x 60W, I.tř, IP20 0,59

13 x halogen. svítidlo 1 x 50W, I.tř, IP20 0,61

9 x halog. zap. svítidlo 1 x 50W,12V

1 x podlahové topení 7 050W, 0,60

Pokladna

1 x zářivkové svítidlo 4 x 18W, I.tř, IP20 0,51

1 x zásuvkový vývod 230V/16A 0,44

1 x přímotop 750W II.tř, IP44 0,46

Foyer

2 x žárovkové svítidlo 13 x 60W, I.tř, IP20 21,2-21,8 30

25 x žár.reflek. svítidlo 1 x 60W, I.tř, IP20 22,1-22,2 31

5 x zářivkové svítidlo 2 x 36W, I.tř, IP20 21,8-21,9 31

3 x žárovkové svítidlo 1 x 60W, I.tř, IP20 22,0-22,3 30

2 x zásuvkový vývod 230V/16A 22,1-22,2 29

Přízemí na levé straně

2 x žárovkové svítidlo 13 x 60W, I.tř, IP20 DT

1 x žárovkové svítidlo 1 x 60W, I.tř, IP20 DT

Místnost I. pomoci

1 x žárovkové svítidlo 1 x 60W, I.tř, IP20

7 x žárovkové hal.svítidlo 1 x 50W,12V

1 x ventilátor

2 x zásuvkový vývod 230V, 16A 0,46-0,52

1x rozvaděč pro požární rozvody ELEKTRO V+R, RMV/6/2, v.č. 04/2003, 32A, IP 54/20

Přízemí na pravé straně

2 x žárovkové svítidlo 13 x 60W, I.tř, IP20 DT

1 x žárovkové svítidlo 1 x 60W, I.tř, IP20 DT

WC muži + invalidé

9 x žárovkové svítidlo 1 x 60W, II.tř, IP54

2 x žárovkové svítidlo 1 x 40W, I.tř, IP20

2 x zásuvkový vývod 230V/16A 22,1-22,5 29

1 x osoušeč rukou Stiebel 1850W, I.tř, IP21 22,3 31

1x osoušeč rukou Empire 1850W, II.tř,IP24

1x ventilátor ELICENT 20W II.tř

WC ženy

11 x žárovkové svítidlo 1 x 60W, II.tř, IP54

1 x zásuvkový vývod 230V/16A 22,8 29

2 x osoušeč rukou Empire 1850W, II.tř, IP24

Schodiště do II.NP.

1 x rozvodnice RZ

2 x žárovkové svítidlo 1 x 60W, I.tř, IP20 22,8-22,9 30

První pomoc - stará

1 x žárovkové svítidlo 1 x 60W, II.tř, IP20

2 x zásuvkový vývod 230V, 10A 0,56

Zpráva o revizi el. instalace - pokračování Arch.č. :PE-18/21-JN

Strana č. : 21

Forbína

1 x žárovkové svítidlo 1 x 60W, II.tř, IP20

Trémovna

1 x žárovkové svítidlo 2 x 60W, I.tř, IP20

2 x žárovkové svítidlo 3 x 60W, I.tř, IP20

9 x zásuvkový vývod 230V, 16A 22,9-27,6 30

1 x ventilátor 1 x 20W, II.tř,

Kabina jevištního technika

1 x žárovkové svítidlo 1 x 60W, II.tř, IP44

3 x zásuvkový vývod 230V, 16A 22,8-22,9 30

1 x ventilátor typ 40V40 230V, 100W 0,56

1x podružný rozvaděč pro zvuk Hager 2.tř, 400V, 25A, IP 30

F1 – F&G B20A/3 ⇒

⇒ F2 – Hager B16A/1 – 2x CYKY 3Cx2,5 – zásuvkový obvod pro zvuk

F2 – Legrand C16A/1 – CYKY 3Cx2,5 – zásuvkový obvod pro zvuk

F3 – Legrand C16A/1 – CYKY 3Cx2,5 – zásuvkový obvod pro zvuk

Jeviště

14 x žárovkové svítidlo 1 x 60W, II.tř, IP44

3 x žárovkové svítidlo 1 x 100W, II.tř, IP44 0,80-0,85

4 x halog.reflektor 1 x 1000W, I.tř, IP54 0,74-0,88

5 x žárovkové svítidlo 1 x 60W, II.tř,IP44

3 x zásuvkový vývod 230V/16A 0,38-0,58

1 x zásuvkový vývod 400V/63A 0,48

1 x zásuvkový vývod 400V/32A 0,51

5 x zásuvkový vývod 230V/16A 0,33-0,68

2 x zásuvkový vývod 230V/16A 0,56-0,74

9 x zásuvkový vývod divadelní technologie

2 x zásuvkový vývod zvuk 230V/16A 22,0-24,9 28

21x zásuvkový vývod pro divadelní technologii (lávka)

4 x zás. vývod pracovní (lávka) 230V/16A 0,73-0,80

1x pohon opony 230V/0,57A/100W 035

Hlavní sál

1 x hl. žárovkové svítidlo 49 x 60W, I.tř, IP20 0,80

8 x žárovkové svítidlo 3 x 60W, I.tř, IP20 0,71-0,81

3 x zásuvkový vývod 230V/16A 0,25-0,64

4 x zásuvkový vývod pro divadelní technologii

2 x zásuvková skříň 4x ZV 230V/16A 22,9-26,9 29

Balkony

10 x žárovkové svítidlo 3 x 60W, I.tř, IP20 0,62-0,99

2 x zásuvkový vývod 230V/16A 0,78-0,86

4 x zásuvkový vývod pracovní 230V/16A 0,72-0,80

2 x zásuvkový vývod zvuk 230V/16A 22,6-24,9 28

32 x zásuvkový vývod pro divadelní technologii

2 x zásuvková skříň 4x ZV 230V/16A 24,9-28,6 29

Sklad kulis – klavíry + vchod od rampy

1x zářivkové svítidlo 2 x 36W, I.tř, IP20 0,48

1 x LED svítidlo 1 x 18W, I.tř, IP20 0,50

1 x zásuvkový vývod 230V/16A 0,33

1x rozvaděč pohonu vstupních dveří

Venkovní prostory

1 x vývod pro kašnu – ukončený v KR

1 x závora 230V 0,50

5 x výbojkové svítidlo 1 x 80W, I.tř, IP44 0,65-0,68

Zpráva o revizi el. instalace - pokračování Arch.č. :PE-18/21-JN

Strana č. : 22

**2. np :**

Vstup do komorního sálu

1 x rozvodnice RP1

1 x svorková skříň RO

15 x zářivkové svítidlo 2 x 13W, I.tř, IP40 0,22-0,26

3 x zásuvkový vývod 230V/16A 0,26-0,28

2 x el.přímotop 750W, II.tř, IP40

1 x el.přímotop 1000W, II.tř, IP40

1 x el.přímotop 1250W, II.tř, IP40

Foyer

5 x žárovkové svítidlo 1 x 60W, I.tř, IP20 22,3-22,6 29

Kabina osvětlovače

1 x rozvodnice RS22

3 x žárovkové svítidlo 1 x 60W, I.tř, IP20 21,5-22.0 30

4 x zásuvkový vývod 230V/16A 22,3-22,8 28

1 x ventilátor 1 x 40W, II.tř,

WC ženy

7 x žárovkové svítidlo 1 x 60W, II.tř, IP54

1 x zásuvkový vývod 230V/16A 22,6 29

1 x osoušeč rukou STIEBEL 1850W, I.tř, IP24 22,3 28

WC muži

7 x žárovkové svítidlo 1 x 60W, II.tř, IP54

1 x zásuvkový vývod 230V/16A 22,6 29

1 x osoušeč rukou STIEBEL 1850W, I.tř, IP24 22,3 28

1x trafo pro splachovač

Schodiště do III.NP

2 x žárovkové svítidlo 1 x 60W, I.tř, IP20 22,8-23,0 30

**3. np :**

Foyer

3 x žárovkové svítidlo 1 x 60W, I.tř, IP20 22,8-23,0 30

1 x zásuvkový vývod 230V/16A 22,5 30

Předsíň denní místnosti

2 x žárovkové svítidlo 1 x 60W, I.tř, IP20 22,8

1 x zásuvkový vývod 230V/16A 22 29

Denní místnost

2 x žárovkové svítidlo 1 x 60V, I.tř, IP20 21,9 27

1 x zásuvkový vývod 230V/16A 22,1 28

1 x zásuvkový vývod 400V/16A 22,2 28

1 x el.průtok.ohřívač vody AEG 2 000W, I.tř, IP24 21,9 29

Terasa

1 x žárovkové svítidlo 1 x 60W, II.tř, IP44

**4. np :**

Půda

4 x žárovkové svítidlo 100W, II.tř, IP54

2 x klapka odvětrání velkého sálu 1 x 1W, II.tř, IP54 0,48

Zpráva o revizi el. instalace - pokračování Arch.č. :PE-18/21-JN

Strana č. : 23

5c. **Popis místností budov č.p. 77+79: naměřené hodnoty : Rj Zs Fi**

(MΩ) (Ω) (mA+ms)

**1. pp :**

002 – Chodba a schodiště do 1.NP.

1 x rozvaděč RS01 6 x žárovkové svítidlo 1 x 60W, II.tř, IP54

003 – Sklep

4 x zářivkové svítidlo 2 x 36W, I.tř, IP20 19,6-21,3 26

1 x zásuvkový vývod 230V/16A 19,8 26

004 – Sklep

2 x zářivkové svítidlo 2 x 36W, I.tř, IP20 19,1-20,3 27

1 x zásuvkový vývod 230V/16A 19,2 27

005 – Sklep

1 x zářivkové svítidlo 2 x 36W, I.tř, IP20 19,5 28

006 – Sklep

1 x zářivkové svítidlo 2 x 36W, I.tř, IP20 19,6 28

007 – Sklep

3 x zářivkové svítidlo 2 x 36W, I.tř, IP20 19,9-20,0 28

1 x žárovkové svítidlo 1 x 60W, II.tř, IP54

1 x zásuvkový vývod 230V/16A 17,8 27

1 x zásuvkový vývod 230V/16A z restaurace (chlazení) 22,4 26

009a – Sklep kameník

2 x zářivkové svítidlo 2 x 36W, I.tř, IP20 19,8 27

1 x žárovkové svítidlo 1 x 60W, II.tř, IP54

1 x zásuvkový vývod 230V/16A 20,6 29

009b – Sklep kameník

2 x zářivkové svítidlo 2 x 36W, I.tř, IP20 20,1 30

1 x zásuvkový vývod 230V/16A 20,6 30

Venkovní prostor z 009b

2 x žárovkové svítidlo 1 x 60W, II.tř, IP44

010 – Sklep

2 x zářivkové svítidlo 2 x 36W, I.tř, IP20 21,1 28

1 x zásuvkový vývod 230V/16A 22,0 30

011 – Sklep

2 x zářivkové svítidlo 2 x 36W, I.tř, IP20 21,9-22,0 30

1 x zásuvkový vývod 230V/16A 22,3 29

012a – Sklep - výměník tepla

2 x zářivkové svítidlo 2 x 36W, II.tř, IP54

1 x zásuvkový vývod 230V/16A 22,3 29

Technologie výměníku tepla

1 x rozvaděč RS 03 - RaM pro výměník

1 x motor čerpadla TUVGrundfos, UPS 32-80 245W, 230V, IP44 24,0 29

1 x motor čerpadla TUVGrundfos, UPS 25-40 60W, 230V, IP44 24,1 28

1 x motor ob. čerpada Grundfos, UPS 25-40 60W, 230V, IP44 24,1 28

2 x ventil SKD 32, 15VA

2 x termostat OAE 22

012b – Sklep

3 x zářivkové svítidlo 2 x 36W, II.tř, IP54

1 x zásuvkový vývod 230V/16A 23,4 32

012c – Sklep

3 x zářivkové svítidlo 2 x 36W, II.tř, IP54

1 x rozvaděč RS 04 - zásuvková rozvodnice

1 x motor čerpadla Grundfos, UPS 25-40 60W, 230V, IP44 24,1 28

013 – Chodba + schodiště

5 x žárovkové svítidlo 1 x 60W, II.tř, IP54

1 x rozvaděč RS02

Zpráva o revizi el. instalace - pokračování Arch.č. :PE-18/21-JN

Strana č. : 24

**1. np :**

Venkovní prostory

2 x vývod pro reklamu, ukončen ve svorkách

101 – Šatna

24 x žárovkové zapuš.svítidlo 1 x 40W, I.tř, IP20 23,2-24,2 26

8 x zásuvkový vývod 230V/16A 24,2-24,5 26

107 – Chodba

4 x žárovkové zapuš.svítidlo 1 x 40W, I.tř, IP20 23,8-23,9 27

108 – Umývárny ženy

2 x žárovkové svítidlo 1 x 60W, II.tř, IP54

1 x osoušeč rukou 1 x 1850W I.tř. 22,7 28

109 – WC ženy

2 x žárovkové svítidlo 1 x 60W, II.tř, IP54

2 x ventilátor Vents 1 x 15W, II.tř,

110 – Chodba a schodiště do 2.NP

5 x žárovkové svítidlo 1 x 60W, I.tř, IP20 22,8-23,1 27

112 – Umývárna muži

1 x žárovkové svítidlo 1 x 60W, II.tř, IP54

1 x osoušeč rukou 1 x 1850W, I.tř, 22,0

113 – Pisoár muži

2 x žárovkové svítidlo 1 x 60W, II.tř, IP54

114 – WC muži

1 x žárovkové svítidlo 1 x 60W, II.tř, IP54

115 – WC muži

1 x žárovkové svítidlo 1 x 60W, II.tř, IP54

1 x ventilátor S&P; TD 250 1 x 40W, II.tř,

116 – Bar divadelního klubu

1 x rozvaděč RS 12

3 x zářivkové svítidlo 1 x 23W, I.tř, IP20 22,9-23,1 28

3 x žárovkové svítidlo 1 x 60W, I.tř, IP20 22,9-23,0 27

1 x svět.vývod ukončen svorkami 22,3 28

2 x zásuvkový vývod 230V/16A 22,4 26

117 – Divadelní klub

3 x žárovkové svítidlo 8 x 60W, I.tř, IP20 21,6-23,2 28

9 x žárovkové svítidlo 1 x 60W I.tř, IP20 21,8-23,1 28

11 x žárovkové zapuš.svítidlo 1 x 40W I.tř, IP20 22,4-24,0 29

11 x zásuvkový vývod 230V/16A 20,9-22,4 25

1x vinotéka Liebherr, typ 200121, 180W, 230V, I.tř, inv. č. 3023 20,8 25

118 – Kuchyň

1 x rozvaděč RS 12.1

8 x zářivkové svítidlo 2 x 36W, II.tř, IP54

1 x žárovkové svítidlo 1 x 60W, II.tř, IP54

1x vývod pro osvětlení - odpojen

2 x ventilátor 1 x 100W, I.tř, 22,6 29

10 x zásuvkový vývod 230V/16A 21,6-23,0 28

1 x zásuvkový vývod 400V/16A - zásuvka IE 1653 21,5-21,6 28

1 x sporák Lotus; CF-10ET 1 x 9,8kW I.tř, IP23 21,5 29

1 x stolice Nagema; 1464 1 x 6kW I.tř, IP23 21,4 29

1 x větrací jednotka Duplex 1801 2 x 350W 21,4 28

1x chladnička Liebherr FKS 5000, typ 200071, 150W, 230V, I.tř, 21,8 28

1x mrazák Amica Freshline, typ AZ 20, 110W, 230V, I.tř, 21,6 29

119 – Zádveří

2 x žárovkové svítidlo 1 x 60W, I.tř, IP20 23,5 26

120 – chodba

5 x žárovkové svítidlo 1 x 60W, I.tř, IP20 24,1-24,6 26

Zpráva o revizi el. instalace - pokračování Arch.č. :PE-18/21-JN

Strana č. : 25

121 – Umývárna se sprchou

4 x žárovkové svítidlo 1 x 60W, II.tř, IP54

122 – WC

1 x žárovkové svítidlo 1 x 60W, II.tř, IP54

123 - Prodejna

1 x rozvaděč RS 13

15 x žárovkové zapuš.svítidlo 1 x 60W, I.tř, IP20 22,3-24,0 27

2 x zářivkové svítidlo 2 x 58W, I. tř. IP20 22,5-24,0 26

6 x zásuvkový vývod 230V/16A 21,6-23,5 26

124 – Umývárna

1 x žárovkové svítidlo 1 x 60W, II.tř, IP54

1 x zásuvkový vývod 230V/16A 22,6 28

1 x vývod, ukončený ve sporák.kombinaci - nezapojen

125 – WC

1 x žárovkové svítidlo 1 x 60W, II.tř, IP54

**2. np :**

201 – Komorní sál

11 x nástěnné svítidlo 1 x 60W, I.tř, IP20

5 x regulovaný zásuvkový vývod

19 x zásuvkový vývod 230V/16A 24,0-25,6 27

1xvinotéka Liebherr, typWTSb 3202,180W,230V,I.tř,v.č.9982951 20,8 25

203 – WC invalidi

1 x žárovkové svítidlo 1 x 60W, II.tř, IP54

1 x zásuvkový vývod 230V/16A 23,9 29

204 – Chodba a schodiště do 3.NP

5 x žárovkové svítidlo 1 x 60W, I.tř, IP20 23,6-24,5 29206 – Umývárna ženy

3 x žárovkové svítidlo 1 x 60W, II.tř, IP54

1 x zásuvkový vývod 230V/16A 22,6 29

1 x osoušeč rukou 1 x 1850W, I.tř, 25,0 28

207 – WC ženy

4 x žárovkové svítidlo 1 x 60W, II.tř, IP54

210 – Chodba a schodiště do 3.NP

1 x rozvaděč RS 21

7 x žárovkové svítidlo 1 x 60W, I.tř, IP20 28,2-28,7 28

211 – Umývárna

1 x žárovkové svítidlo 1 x 60W, II.tř, IP54

1 x zásuvkový vývod 230V/16A 26,2 26

212 – WC

1 x žárovkové svítidlo 1 x 60W, II.tř, IP54

213 – WC

1 x žárovkové svítidlo 1 x 60W, II.tř, IP54

214 – Umývárna se sprchou

3 x žárovkové svítidlo 1 x 60W, II.tř, IP54

215 – Sklad – šatna

4 x zářivkové svítidlo 2 x 36W, I.tř, IP20 25,2-25,8 30

4 x zásuvkový vývod 230V/16A 25,1-25,8 29

216 – Sekretariát ředitele

3 x zářivkové svítidlo 3 x 36W, I.tř, IP20 24,6-25,1 30

1 x ústředna EPS 24,1 29

7 x zásuvkový vývod 230V/16A 25,8-26,5 28

1x chladnička Calex C225, typ SCR, 100W, 230V, I.tř, 25,6 29

Zpráva o revizi el. instalace - pokračování Arch.č. :PE-18/21-JN

Strana č. : 26

217 – Kancelář ředitele

4 x zářivkové svítidlo 3 x 36W, I.tř, IP20 25,6-26,1 27

6 x zásuvkový vývod 230V/16A 25,1-25,9 27

218 – Kuchyňka

2 x žárovkové svítidlo 1 x 60W, II.tř, IP54

2 x zásuvkový vývod 230V/16A 25,0-26,2 28

1 x myčka Whirpool, ADG 658/1 1 x 2,4kW I.tř, 21,5 29

219 – Umývárna se sprchou

3 x žárovkové svítidlo 1 x 60W, II.tř, IP54

1 x zásuvkový vývod 230V/16A 25,6 27

220 – Pisoár

1 x žárovkové svítidlo 1 x 60W, II.tř, IP54

221 – WC

1 x žárovkové svítidlo 1 x 60W, II.tř, IP54

**3. np :**

301 – Komorní sál

2 x žárovkové svítidlo (lustr) 25 x 60W, I.tř, IP20

18x žárovkové svítidlo 1 x 60W, I.tř, IP20 22,4-23,2 30

35x regulovaný zásuvkový vývod

24x zásuvkový vývod 230V/16A 22,1-25,4 28

4 x zásuvkový vývod 400V/16A - IE 1653 22,5-24,1 28

304 – Strojovna výtahu

1 x rozvaděč RV1

2 x zářivkové svítidlo 2 x 36W, I.tř, IP20 21,2-21,3 29

2 x zásuvkový vývod 230V/16A 21,3-21,4 29

1 x hl.vypínač výtahu S63VJ 0,18-0,19

1 x rozvaděč RV2 + technologie výtahu - toto podléhá revizi výtahu

Výtahová šachta

3 x žárovkové svítidlo 1 x 60W, II.tř, IP44

1 x zásuvkový vývod 230V/16A 20,8 30

305 – Chodba a schodiště do 4.NP

1 x rozvaděč RS 31

4 x žárovkové svítidlo 1 x 60W, I.tř, IP20 23,1-23,5 29

306 – Chodba a schodiště do 4.NP

1 x rozvaděč RS 32

5 x žárovkové svítidlo 1 x 60W, I.tř, IP20 24,1-24,9 27

307 – Úklidová komora

1 x žárovkové svítidlo 1 x 60W, II.tř, IP54

1 x zásuvkový vývod 230V/16A 23,2 28

308 – Umývárna se sprchou

4 x žárovkové svítidlo 1 x 60W, II.tř, IP54

1 x zásuvkový vývod 230V/16A 23,1 27

309 – WC

1 x žárovkové svítidlo 1 x 60W, II.tř, IP54

310a – Technika pro sál

1 x rozvaděč RDT1

1 x rozvaděč RDT2

4 x zářivkové svítidlo 2 x 36W, I.tř, IP20 24,1-24,2 26

4 x zásuvkový vývod 230V/16A 24,0-24,2 26

1x kopírka HP LJ, typ CM 6030 MFP 5,5A, 230V, I.tř. 24,2 26

v.č. JPBT86QGBH

310b – Technika pro sál

2 x zářivkové svítidlo 2 x 36W, I.tř, IP20 24,0-24,1 26

2 x vývod pro světlo ukončený svorkami 24,1 26

8 x zásuvkový vývod 230V/16A 23,8-24,1 27

2 x regul. zásuvkový vývod

Zpráva o revizi el. instalace - pokračování Arch.č. :PE-18/21-JN

Strana č. : 27

2 x regul. zásuvkový vývod

311 – Kancelář marketing

4 x zářivkové svítidlo 2 x 36W, I.tř, IP20 24,2-24,5 27

5 x zásuvkový vývod 230V/16A 24,0-24,3 27

312 – Archiv - pokoj

2 x zářivkové svítidlo 2 x 36W, I.tř, IP20 23,9-24,2 27

2 x zásuvkový vývod 230V/16A 24,2-24,3 28

313 – Kancelář technika

6 x zářivkové svítidlo 2 x 36W, I.tř, IP20 23,8-23,9 27

6 x zásuvkový vývod 230V/16A 23,6-24,0 29

1x chladnička Minsk, typ 16E, 155W, 230V, v.č. 1287484450, I.tř 25,6 29

**4. np :**

401 – Zkušebna

23 x zářivkové svítidlo 2 x 36W, I.tř, IP20 22,3-24,5 29

12 x zásuvkový vývod 230V/16A 22,5-22,9 30

402 – Chodba

1 x rozvaděč RS41

3 x žárovkové svítidlo 1 x 60W, I.tř, IP20 24,1-24,4 30

403 – Chodba

1 x rozvaděč RS42

2 x žárovkové svítidlo 1 x 60W, I.tř, IP20 24,1 29

404 – Umývárna

2 x žárovkové svítidlo 1 x 60W, II.tř, IP54

2 x zásuvkový vývod 230V/16A 23,8 29

405 – Umývárna se sprchou

1 x žárovkové svítidlo 1 x 60W, II.tř, IP54

1 x ventilátor 1 x 18W, II.tř.

406 – WC

1 x žárovkové svítidlo 1 x 60W, II.tř, IP54

1 x ventilátor 1 x 18W, II.tř,

408 – Pokoj

1 x žárovkové svítidlo 1 x 60W, I.tř. IP20 23,0 28

5 x zásuvkový vývod 230V/16A 25,2-25,3 28

409 – Pokoj

1 x žárovkové svítidlo 1 x 60W, I.tř. IP20 23,4 27

5 x zásuvkový vývod 230V/16A 23,4-23,8 28

410 – Strojovna vzduchotechniky

6 x zářivkové svítidlo 2 x 36W, I.tř, IP20 23,1-24,0 27

1 x zásuvkový vývod 230V/16A 23,2 27

Technologie klimatizace

1 x rozvaděč MaR - vzduchotechnika

1 x motor sání vzduchu 2 200W, 400V I.tř, IP20 0,40 – 0,42

1 x motor odsávání vzduchu 1 500W, 400V I.tř, IP20 0,45 – 0,47

1 x motor rekuperace 90W, 400V I.tř. IP20 0,58 – 0,61

1 x motor ob. čerpadla UPS 25-40 60W, 230V I.tř, IP44 0,54

2 x ventil Belimo NM 230 2W, 230V, II,tř.

5c. **Popis místností přístavby č.p. 75: naměřené hodnoty : Rj Zs Fi**

(MΩ) (Ω) (mA+ms)

**3. pp :**

0001 – Chodba a schodiště do 2.pp.

2 x žárovkové svítidlo 1 x 60W, II.tř, IP54

0002 – Strojovna

2 x zářivkové svítidlo 2 x 36W, I.tř, IP20

2 x zásuvkový vývod 230V/16A 0,14

1x vypínač výtahu S 63JI 0,11

Zpráva o revizi el. instalace - pokračování Arch.č. :PE-18/21-JN

Strana č. : 28

**2. pp :**

001 – Chodba a schodiště

2 x zářivkové svítidlo 2 x 36W, I.tř, IP20

2 x zářivkové svítidlo 2 x 36W, I.tř, IP20 0,32-0,38

002 – Kancelář

2 x zářivkové svítidlo 2 x 36W, I.tř, IP20

3 x zásuvkový vývod 230V/16A 0,20-0,33

003 – Přípravna

12 x zářivkové svítidlo 2 x 36W, I.tř, IP20

8 x zásuvkový vývod 230V/16A 0,23-0,48

2 x zásuvkový vývod 230V/16A 0,36-0,45

1 x zářivkové svítidlo 1 x 36W, I.tř, IP20

1x chladnička Electrolux, typ ERN 1672, v.č. 41900069, 100W, I.tř. 0,29

004+005 – Soc. zařízení

2 x žárovkové svítidlo 1 x 60W, II.tř, IP44

1x ventilátor EB 250 1 x 85W,

006-008 – Soc. zařízení

4 x žárovkové svítidlo 1 x 60W, II.tř, IP44

2x ventilátor EB 250 1 x 85W,

009 – Šachta výtahu

1 x žárovkové svítidlo 1 x 60W, II.tř, IP54

010 – Manipulace

2 x zářivkové svítidlo 2 x 36W, I.tř, IP65

1 x rozvaděč R 1

011 – Rampa + ulička

1 x žárovkové svítidlo 1 x 60W, II.tř, IP54

5 x žárovkové svítidlo 1 x 100W, II.tř, IP44

**1. pp :**

01-02 – Chodba a schodiště

4 x žárovkové svítidlo 2 x 60W, I.tř, IP20

1 x rozvaděč R 2

03 – Šatna 02

8 x žárovkové svítidlo 2 x 60W, I.tř, IP20

20 x zásuvkový vývod 230V/16A 0,38-0,56

04+05 – Soc. zařízení

2 x žárovkové svítidlo 1 x 100W, II.tř, IP44

2 x žárovkové svítidlo 1 x 75W, II.tř, IP44

1x ventilátor EB 250 1 x 85W,

06 – Sklad

2 x zářivkové svítidlo 2 x 36W, I.tř, IP54

1x ventilátor EB 250 1 x 85W,

07 – Šachta výtahu

1 x žárovkové svítidlo 1 x 60W, II.tř, IP54

08 – Manipulace

2 x zářivkové svítidlo 2 x 58W, I.tř, IP65

09 – Šatna – výtvarný ateliér 03

4 x žárovkové svítidlo 2 x 60W, I.tř, IP20

14 x zásuvkový vývod 230V/16A 0,39-0,62

10+11 – Soc. zařízení

2 x žárovkové svítidlo 1 x 100W, II.tř, IP44

2 x žárovkové svítidlo 1 x 75W, II.tř, IP44

**1. np :**

101-102,113– Chodba a schodiště

9 x žárovkové svítidlo 2 x 60W, I.tř, IP20

1 x rozvaděč R 3

Zpráva o revizi el. instalace - pokračování Arch.č. :PE-18/21-JN

Strana č. : 29

**1. np :**

101-102,113– Chodba a schodiště

9 x žárovkové svítidlo 2 x 60W, I.tř, IP20

1 x rozvaděč R 3

103 – Šatna 12

1 x žárovkové svítidlo 2 x 60W, I.tř, IP20

4 x zásuvkový vývod 230V/16A 0,35-0,38

104+105 – Soc. zařízení

2 x žárovkové svítidlo 1 x 100W, II.tř, IP44

1 x žárovkové svítidlo 1 x 75W, II.tř, IP44

1x ventilátor EB 250 1 x 85W,

106 – Šatna 13

2 x žárovkové svítidlo 2 x 60W, I.tř, IP20

3 x zásuvkový vývod 230V/16A 0,38-0,49

107 – Šatna 14

2 x žárovkové svítidlo 2 x 60W, I.tř, IP20

3 x zásuvkový vývod 230V/16A 0,33-0,45

108+109 – Soc. zařízení

2 x žárovkové svítidlo 1 x 100W, II.tř, IP44

1 x žárovkové svítidlo 1 x 75W, II.tř, IP44

1x ventilátor EB 250 1 x 85W,

110 – Šatna 15

2 x žárovkové svítidlo 2 x 60W, I.tř, IP20

5 x zásuvkový vývod 230V/16A 0,50-0,63

111 – Sklad

4 x zářivkové svítidlo 2 x 36W, I.tř, IP20

4 x zásuvkový vývod 230V/16A 0,50-0,63

114 – Šatna 11

2 x žárovkové svítidlo 2 x 60W, I.tř, IP20

4 x zásuvkový vývod 230V/16A 0,48-0,61

115+116 – Soc. zařízení

2 x žárovkové svítidlo 1 x 100W, II.tř, IP44

117 – Soc. zařízení - invalidé

1 x žárovkové svítidlo 1 x 100W, II.tř, IP44

1 x žárovkové svítidlo 1 x 75W, II.tř, IP44

1x myčka Candy, typ CDP 4704, 1930W, 230V, I.tř. 0,68

118+119 – Soc. zařízení

1 x žárovkové svítidlo 1 x 100W, II.tř, IP44

1 x žárovkové svítidlo 1 x 75W, II.tř, IP44

**2. np :**

201-202 – Chodba a schodiště

4 x žárovkové svítidlo 2 x 60W, I.tř, IP20

1 x rozvaděč R 4

203 – Šatna 21

1 x žárovkové svítidlo 2 x 60W, I.tř, IP20

3 x zásuvkový vývod 230V/16A 0,28-0,40

204+205 – Soc. zařízení

2 x žárovkové svítidlo 1 x 100W, II.tř, IP44

1 x žárovkové svítidlo 1 x 75W, II.tř, IP44

1x ventilátor EB 250 1 x 85W,

206 – Šatna 22

2 x žárovkové svítidlo 2 x 60W, I.tř, IP20

3 x zásuvkový vývod 230V/16A 0,38-0,44

207 – Šatna 23

2 x žárovkové svítidlo 2 x 60W, I.tř, IP20

3 x zásuvkový vývod 230V/16A 0,39-0,46

Zpráva o revizi el. instalace - pokračování Arch.č. :PE-18/21-JN

Strana č. : 30

208+209 – Soc. zařízení

2 x žárovkové svítidlo 1 x 100W, II.tř, IP44

1 x žárovkové svítidlo 1 x 75W, II.tř, IP44

1x ventilátor EB 250 1 x 85W,

210+211 – Soc. zařízení

2 x žárovkové svítidlo 1 x 100W, II.tř, IP44

1 x žárovkové svítidlo 1 x 75W, II.tř, IP44

1x ventilátor EB 250 1 x 85W,

212 – Šatna 24

6 x žárovkové svítidlo 2 x 60W, I.tř, IP20

2 x žárovkové svítidlo 1 x 75W, II.tř, IP44

14 x zásuvkový vývod 230V/16A 0,39-0,45

Terasa

2 x žárovkové svítidlo 1 x 60W, II.tř, IP44

6. **Měření provedená na revidované elektrické instalaci** :

Při měření izolačních stavů elektrických vedení byly měřeny veškeré vodiče v kabelech mezi sebou i proti

kostře. Veškeré naměřené izolační odpory vyhovují (200 MΩ).

Při měření impedance smyčky byly měřeny všechny uvedené okruhy na konci vedení u přívodních svorek

instalovaného přístroje proti kostře přístroje. Byly měřeny všechny přístupné a výše uvedené vývody

včetně zásuvek a svítidel. Naměřené hodnoty impedance smyčky byly většinou vyhovující a jsou uvedeny

v bodě 5. Výpočtem jsem zkontroloval zda přiřazené jištění odpovídá naměřené impedanci včetně výpočtu

pomocí naměřených zkratových proudů a zda je funkční ochrana samočinným odpojením od napájecího

zdroje. Naměřené impedance většinou vyhověli výše uvedenému požadavku.

Při měření přechodových odporů byly měřeny v rozvaděčích všechny přechodové odpory vodičů ve

svorkách, všechna místa kde je připojen ochranný vodič na instalované zařízení nebo na konstrukci.

Naměřená hodnota byla vždy vyhovující.

Při měření proudových chráničů byl měřen vybavovací proud a vypínací čas chráničů ve všech pólech

chrániče. I tyto naměřené hodnoty byly vždy vyhovující a jsou uvedeny v bodě 5.

Z naměřených hodnot a z výpočtů vyplývá, že výše uvedené zařízení vyhovuje ČSN.

7. **Při revizi byla provedena fyzická prohlídka těchto zařízení** :

Rozvaděče, provedení kabelových rozvodů, instalační krabice, upevnění instalovaných prvků a zařízení.

Byla kontrolována místa připojení ochranných i fázových vodičů, všechny přístupné zásuvky, svítidla,

motory, ovladače a vývody. Bylo zjišťováno zda je elektroinstalace provedena dle předložené projektové

dokumentace a zda průřezy vodičů odpovídají přiřazenému jištění.

8.  **Zjištěné závady a neshody s ČSN** :

Provozovatel nemá dokumentaci opravenou dle skutečného provedení.

(ČSN EN 50110-1 ed. 3, čl. 4.7; ČSN 33 2000-1 ed. 2, čl. 132.13, ČSN EN 61439-1 ed. 2, čl. 6.1,

zákon 22/1997 Sb. a zákon 102/2001 Sb.)

9.  **Závěr a vyhodnocení revize** :

Závěr : Výsledek fyzické prohlídky : elektroinstalace vyhovuje

Výsledek měření : naměřené hodnoty jsou v souladu s ČSN

Výsledek zkoušek : zařízení bylo v rámci možností funkčně odzkoušeno

Doporučení :

- Provést částečnou rekonstrukci rozvaděčů RH (rozvodna) a R11 (rozvodna DT).

* Odstranit starou elektroinstalaci v suterénu.
* Provést běžnou údržbu.

Revidovaná elektrická instalace je provedena v souladu s ustanoveními norem, předpisů a zákonů platných

v době jeho vzniku, je funkční a je schopno dalšího bezpečného provozu.

Další revize musí být provedena dle plánu revizí ve smyslu platných předpisů (termín 2 roky – **2023**).

Při revizi bylo postupováno ve smyslu platných zákonů a předpisů.

**Datum vydání revizní zprávy** : 20.12.2021