

PRAVIDELNÁ ZPRÁVA O REVIZI ELEKTRICKÉHO ZAŘÍZENÍ

zahájené 13.10.2017
ukončené 18.10.2017

revizní technik Ivan Vondřík
ev.číslo 10235/7/15/R-EZ-E2A
Skotnice 65 tel.773884838
zdroje elektrického proudu:

tiskopis E
ČSN 33 1500
ČSN 33 2000-6
objekt Spol.prostory domu
č.p.303 ul. Dolní
Město Frenštát nám.Míru 1

a) vlastní..... generátorů(dynam)o výkonu..... kVA
b) cizí..SME.....transformátoru o výkonu..... kVA
c) jiná zařízení..... kVA
transformátory.....ks.....kVA kondenzátory.....ks..... kVAr

Soustava TN-C-S 400/230 V, ochrana před dotykem neživých částí je samočinným odpojením od zdroje
čl.413.1.1.1. ČSN 33 2000-4-41 živých částí krytím izolací

Instalováno(připojeno):

... ks motorů,svářeček, pod.celkem.....kW(kVA)
.....ks.tepelných spotřebičů(i přenosných)..... kW
..41..ks.žárovkových,zářivkových,výboj.svítidel.....2,5. kW
.....ks.jiných spotřebičů nebo zařízení..... kW(kVA)
Celkem instalováno :.....2,6 kW

Stav el. zařízení od poslední revize

.....stejný

Při revizi odpojeno vadné el. zařízení

v.....nebylo

Měření izolačních odporů provedeno přístroji

Další použité přístroje - Terromet.č.77542 Digiomm 20L č.0777E/97
MX 340 č.05009303 Fitest 45 č.703 100, Pu 182 , Megmet 500V
Instaltest č.12037187

Celkový posudek

El.zařízení je z hlediska bezpečnosti schopno provozu. ČSN 33 1500 (čl.6.1.2). Datum příští revize:v roce 2022

Tato zpráva o revizi má -3- stran

Počet vyhotovení zpráv -3-

Rozdělovník: 3x provozovatel Počet příloh --
1x RT



RK BESKYD spol. s r.o., námiště Míru 20
744 01 Frenštát pod Radhoštěm
DIČ: CZ47679631 tel.: 556 840 266

.....
podpis provozovatele



.....
podpis revizního technika

Revidovaný objekt blok 303

Strana -2-

Všeobecně

Jedná se o revizi el. zařízení dle ČSN 33 1500, 33 2000-4-41 ČSN 33 2000-6, kde předmětem revize el. instalace společných prostor. Starší zařízení se posuzuje podle ČSN dříve platných.

Dokumentace

Byla předložena dokumentace: u provozovatele

Prostředí

Určeno projektem /protokolem/ dle ČSN 33 2000-3 jako : normální

Provedené úkony

- posouzení skutečného stavu el. zařízení
- zjištění poslední elektrorevize a předchozích závad
- měření Riz a Zs, ověření naměřených hodnot
- prohlídka a ověření funkce zařízení
- zjištění nedodělků

HDS - bet. skořepina u vstupu, typ. RIS-3, 3xPH/2x63+100A, z HDS do el. měr. rozv. (HDV), v.č. AYKY 4x25mm²

Elektroměrový rozvaděč přízemí: nástěnný, typ. JOP3, OCEp, IP40/20, v.č. 012 Hlavní přívod AYKY 4x25mm² z RE

Impedance vyp. Smyčky Zs= 0,16, 0,16, 0,18 Ohm

1- Reg. Měř. ÚT3x poj. E27/25A

Výtah 3xpoj. E33/35A

ROV 3x poj. E27/16A

ČRS jistič W6A

sv. suterén 4 jistič IJV 10A

sv. suterén 5 jistič IJV 10A

sv. suterén 6 jistič IJV 10A

sv. suterén 7 jistič IJV 10A

sv. kabina vstup, 802.cz jistič IJV 10A

Domanet jistič IJV 16A

schodiště II. obvod jistič IJV 10A

rezerva jistič IJV 10A

sv. schodiště jistič IJV 10A

vyp. schodiště 1

vyp. schodiště II

přep. den/noc

zdroj TESLA 12,5V

schodišťový automat SA10

2- 2x hl. jistič byt jistič IJV 25A

lx hl. jistič VK 42, spol. prostory J21U50A

lx int. 802.cz jistič LSN 6B/1

2x elektroměr byt lx elektroměr spol. prostory lx elektroměr 802.cz

2x byty AYKY 2x6mm²

spol. prostory AYKY 4x6mm²

Elektroměrový rozvaděč 1. P.: nástěnný, JOP1, typ OCEp, IP40/20, v.č. 203

Hlavní přívod AYKY 4x25mm² z HDS Impedance vyp. Smyčky Zs= 0,18, 0,17, 0,17 Ohm

1- 2x hl. jistič byt jistič IJV 25A

lx hl. jistič byt jistič TRACON 25B/1

3x elektroměr

Vývody:

AYKY 2x6mm²

Elektroměrový rozvaděč 4.P.: nástěnný, JOP1, typ OCEp, IP40/20, v.č. 531

Hlavní přívod AYKY 4x25mm² z HDS Impedance vyp. Smyčky Zs= 0,17, 0,24, 0,18 Ohm

1- 2x hl. jistič byt jistič IJV 25A

lx hl. jistič byt jistič F&G 25B/1

3x elektroměr 3x byty

Elektroměrový rozvaděč 5.P.: nástěnný, JOP1, typ OCEp, IP40/20, v.č. 564

Rizo>20 Mohm

Rizo>20 Mohm

Rizo>20 Mohm

Rizo>20 Mohm

Rizo>20 Mohm

Rizo>20 Mohm

Rizo>20 Mohm

Rizo>20 Mohm

Rizo>20 Mohm

Rizo>20 Mohm

Rizo>20 Mohm

Rizo>20 Mohm

Rizo>20 Mohm

Rizo>20 Mohm

Rizo>20 Mohm

Rizo>20 Mohm

Rizo>20 Mohm

Hlavní přívod AYKY 4x25mm² z HDS Impedance vyp. Smyčky Zs= 0,25, 0,17, 0,18 Ohm

1- 3x hl. jistič byt jistič IJV 25A

3x elektroměr

Rozvaděč odsávání suterén: VK42/ROV11, typ OCEp zapuštěný ve zdi, IP40/20,

Hlavní přívod AYKY 4x10mm² z RE

Impedance vyp. Smyčky Zs= 0,26, 0,25, 0,28 Ohm

1- hl. vypínač tahový S25V/3

3x stykač odsávání K10E

3x časová relé ELKO

ovládání 3x poj. E27/6A

3x ventilátory ITM 1,2A

Rozvaděč prádelna: RJ41, typ OCEp nástěnný, IP40/20, v.č.116 Hlavní přívod AYKY 4x6mm² z RE

Impedance vyp. Smyčky Zs= 0,26, 0,21, 0,24 Ohm ODPOJEN

1- hl. vypínač tahový S25V/3

3x rezerva jistič IJV 10A

Rizo>20 Mohm

pračka jistič IJV 16A

Rizo>20 Mohm

pračka jistič IJV 16A

Rizo>20 Mohm

rezerva jistič IJV 16A

mandl jistič IJV 16A

Rizo>20 Mohm

rezerva jistič IJV 16A

Vývody:

pračka AYKY 2x2,5mm²

mandl AYKY 4x2,5mm²

Rozvaděč regulace tepla v suterénu: typ OCEp nástěnný, IP40/20, v.č.130

Hlavní přívod AYKY 4x6mm² z RE

Impedance vyp. Smyčky Zs= 0,26, 0,26, 0,24 Ohm

1- rezerva jistič J1K50 1,4A

rezerva jistič IJV 0,4A

rezerva jistič IJV 1A

M.T. jistič IJ 6A

rezerva jistič W6A

Vývody: M.T. CYKY 3x1,5mm²

Místnosti:

Chodba sklep vlevo sv. žár. 1x60W 5 ks tř.II

Sušárna sv. žár. 1x60W 2 ks tř.II

Chodba sklep uprostř. sv. žár. 1x60W 2 ks tř.II

zás. 230V/16A lks Zs= 0,35 Ohm

Sklep uprostř. sv. žár. 1x60W 2 ks tř.II

Schodba sklep vpravo sv. žár. 1x60W 5 ks tř.II

Prádelna sv. žár. 1x60W 4 ks tř.II

zás. 230V/16A 2 ks odpojeno

HUV sv. žár. 1x60W lks tř.II

HUT sv. žár. 1x60W 2 ks tř.II

Kočárkárna sv. žár. 1x60W lks ZS= 0,71 Ohm

Chodba/schodiště sv. žár. 1x60W lks tř.II

sv. žár. 1x60W 15ks Zs= 0,33 - 0,72 Ohm

Mandlovna sv. žár. 1x60W lks tř.II

Nepřístupná místnost vypínač mandl 25A archiv lks odpojeno

Přípojky voda plast

Závěr

Posouzení stavu el.zařízení z hlediska bezpečnosti bylo provedeno podle vyhl.č.48/1982 Sb., CSN 33 2000, CSN 33 2000-3, 33 2000-4-41 ČSN 33 0165 ČSN 33 3210.

jejich správná činnost dle ČSN 33 2000-1, čl.13N6.2El. zařízení se musí udržovat ve stavu, který odpovídá platným elektrotechnickým normám ČSN Obsluhovat zařízení mohou pracovníci poučení a seznámeni dle vyhl.50/1978 Sb.