

PRAVIDELNÁ ZPRÁVA O REVIZI ELEKTRICKÉHO ZAŘÍZENÍ

zahájené 8.11.2017
ukončené 15.11.2017

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

tiskopis E
ČSN 33 1500
ČSN 33 2000-6

objekt Spol.prostory domu
č.p.433 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
..102..ks.žárovkových,žárvkových,výboj.svítidel.....9,4. kW
.....ks.jiných spotřebičů nebo zařízení..... kW(kVA)

Celkem instalováno :.....9,4 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., náměstí Míru 20
744 01 Frenštát pod Radhoštěm
DIČ: CZ47679210 tel.: 556 840 286

.....
podpis provozovatele



.....
podpis revizního technika

Revidovaný objekt blok 433

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 elektrovevize a předchozích závad
- měření Riz a Zs, ověření naměřených hodnot
- prohlídka a ověření funkce zařízení
- zjištění nedodělků

HDS - bet. skořepina u vstupu, typ. RIS-2, v.č.528

3xPH0/2x80+63A, z HDS do el. měř. rozv. (HDV) AYKY 4x35mm² 3xPH0/63+80+100A, z

HDS do el. měř. rozv. (HDV) AYKY 4x35mm²

Elektroměrový rozvaděč I.P levý: nástěnný, typ. JOP3, OCEp, IP40/20, v.č.

Hlavní přívod AYKY 4x35mm² z HDS Impedance vyp. Smyčky Zs= 0,31, 0,30, 0,32 Ohm

1- zdroj zv. D.T. poj. E27/6A

rezerva poj. E27/—

rozv. nouz. osvětlení jistič IJV 16A

sv. suterén 1 jistič IJV 10A

sv. suterén 2 jistič IJV 10A

sv. suterén 3 jistič IJV 10A

sv. suterén 4 jistič IJV 10A

sv. suterén 5 jistič IJV 10A

sv. suterén 6 jistič IJV 10A

sv. schodiště 1. okruh jistič IJV 10A

sv. schodiště II. okruh jistič IJV 10A

vyp. schodiště I. okruh

vyp. schodiště II. okruh přep. den/noc

zdroj URMET

schodišťový automat SA10

2- lx hl. jistič prádelna jistič ITV 25A odpojen

lx hl. jistič byt jistič IJV 20A

lx hl. jistič byt jistič IJV 25A

lx hl. jistič spol. prostory jistič IJV 20A

lx hl. jistič výtah 2x elektroměr byt lx elektroměr spol. prostory lx elektroměr výtah lx elektroměr spol. prostory

výtah AYKY 4x10mm²

Elektroměrový rozvaděč I.P pravý: nástěnný, typ. JOP2, OCEp, IP40/20, v.č.261

Hlavní přívod AYKY 4x35mm² z HDS Impedance vyp. Smyčky Zs= 0,25, 0,24, 0,25 Ohm

1- lx hl. jistič byt jistič IJV 20A

lx hl. jistič byt jistič IJV 25A

lx hl. jistič mandl jistič ITV 25A

lx hl. jistič kotelna jistič F&G 16B/3

lx hl. jistič KT jistič LSN 16B/1

5x elektroměr

Elektroměrový rozvaděč 6.P pravý: nástěnný, typ. JOP1, OCEp, IP40/20, v.č.1918

Hlavní přívod AYKY 4x35mm² z HDS Impedance vyp. Smyčky Zs= 0,21, 0,23, 0,22 Ohm

1- lx hl. jistič byt jistič IJ 25A

lx hl. jistič byt jistič IJV 15A

Elektroměrový rozvaděč 7.P levý: nástěnný, typ. JOP1, OCEp, IP40/20, v.č.1732

Hlavní přívod AYKY 4x35mm² z HDS Impedance vyp. Smyčky Zs= 0,27, 0,21, 0,21 Ohm

1- 2x hl. jistič byt jistič IJV 25A

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

0,25 Ohm

Rizo>20 Mohm

Rizo>20 Mohm

Rizo>20 Mohm

Rizo>20 Mohm

Rizo>20 Mohm

Rizo>20 Mohm

Rizo>20 Mohm

Elektroměrový rozvaděč 7.P pravý: nástěnný, typ. JOP1, OCEp, IP40/20, v.č.1728

Hlavní přívod AYKY 4x35mm² z HDS Impedance vyp. Smyčky Zs= 0,21, 0,21, 0,21 Ohm

1- 2x hl. jistič byt jistič IJV 20A

Rizo>20 Mohm

Elektroměrový rozvaděč 8.P levý: nástěnný, typ. JOP2, OCEp, IP40/20, v.č.262

Hlavní přívod AYKY 4x35mm² z HDS Impedance vyp. Smyčky Zs= 0,21, 0,27, 0,21 Ohm

1- lx hl. jistič byt jistič Schrack 25B/3

Rizo>20 Mohm

lx rezerva jistič IJV 25A

lx hl. jistič byt jistič IJV 25A

Rizo>20 Mohm

lx hl. jistič odsávání jistič ITV 25A

Rizo>20 Mohm

3x elektroměr byt

2- ovl. odsávání 4x poj. E27/4A

Rizo>20 Mohm

4x časové relé odsáv. SA10

4x stykač odsáv.

4x ventilátor jistič ITM 1,4A

Rizo>20 Mohm

lx Domanet jistič LSN 16B/1 nezm.

Vývody:

odsávání AYKY 4x6mm²

Elektroměrový rozvaděč 8.P pravý: nástěnný, typ. JOP2, OCEp, IP40/20, v.č.851

Hlavní přívod AYKY 4x35mm² z HDS Impedance vyp. Smyčky Zs= 0,21, 0,22, 0,34 Ohm

1- 2x hl. jistič byt jistič IJV 20A

x 802.cz jistič LSN 6B/1

802.cz

Rozvaděč STA - OCEp, nástěnný, IP 40/20

zás. 230V Zs= 0,63 Ohm

OCEp, nástěnný, typ RN 10, IP 40/20, v.č. 2

poj. E27/25A poj. E27/20A poj. E27/16A poj. E27/2A KJ117 28/10rn

Místnosti:

Chodba/schodiště sv. žář. lx36W 16ks Zs= 0,33 - 0,65 Ohm

sv. žář. nouz. lx40W 16ks tř. II

čidlo pohybu 8 ks tř. II

Chodba sklep sv. žář. lx200W lks tř. II

sv. žář. nouz. lx40W lks tř. II

Ski. vpravo sv. žář. lx200W 5ks tř. II

Spoj. chodba sv. žář. lx100W lks tř. II

Ski. vlevo sv. žář. lx200W 7 ks tř. II

sv. žář. lx60W lks tř. II

Akumulátorovna sv. žář. lx60W lks Zs= 0,65 Ohm

mandl sv. žář. lx200W 3 ks tř. II

mandl KZ 1622-11 lks Zs= 0,656-0,59 Ohm

Sušárna I sv. žář. lx200W 2 ks tř. II

Sušárna II sv. žář. lx200W 2 ks tř. II

Prádelna sv. žář. lx200W 2 ks tř. II

vyp. pračka 400V/25A lks odpoj.

HUV sv. žář. lx200W lks tř. II

Úklid. m. sv. žář. lx60W lks tř. II

Kolárna sv. žář. lx200W 2 ks tř. II

Chodba sklady 1.-8.P sv. žář. lx60W 40ks tř. II

Přípojky voda plast

plyn 0,21

Nepřístupné místnosti: m. ohřevu, TUV, plyn. Kotelna

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.