

PRAVIDELNÁ ZPRÁVA O REVIZI ELEKTRICKÉHO ZAŘÍZENÍ

zahájené 11.10.2017

ukončené 17.10.2017

tiskopis E

ČSN 33 1500

ČSN 33 2000-6

revizní technik Ivan Vondřík

ev.číslo 10235/7/15/R-EZ-E2A

Skotnice 65 tel.773884838

zdroje elektrického proudu:

objekt Spol.prostory domu

č.p.111,112 ul. Horní

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 a
pod.celkem.....kW(kVA)

.....ks.tepelných spotřebičů(i přenosných)..... kW

..32..ks.žárovkových,zářivkových,výboj.svítidel.....2,4. kW

.....ks.jiných spotřebičů nebo zařízení..... kW(kVA)

Celkem instalováno :.....2,4 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

Rozdělovník: 3x provozovatel

Počet příloh --

1x RT

①



RK BESKYD spol. s r.o., náměstí Míru 20

744 01 Frenštát pod Radhoštěm

DIČ: CZ47679631 tel: 556 340 266

.....
podpis provozovatele

Počet vyhotovení zpráv -3-



Revidovaný objekt

blok 111,112

Strana -2-

Všeobecně

Jedná se o revizi el. zařízení dle ČSN 33 1500 , 33 2000-4-41ČSN 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 - typ. SP3, 3xPH/PR/2x63+80A, z HDS do el. Měr. Rozv. (HDV) 4x25mm²

Elektroměrový rozvaděč: I.P., typ OCEp zapuštěný ve zdi, IP40/20, vyr.č.38-30533

Hlavní přívod AYKY 4x25mm² z HDS Impedance vyp. Smyčky Zs= 0,26, 0,28, 0,29 Ohm

1- lx hl. jistič byt jistič IJV 15A Rizo>20 Mohm

lx hlavní jistič spol. prostor jistič Bonega 16B/1 Rizo>20 Mohm

lx rezerva jistič J1K15A Rizo>20Mohm

2x elektroměr

Elektroměrový rozvaděč: 2.P., typ OCEp zapuštěný ve zdi, IP40/20, vyr.č.38-3053

Hlavní přívod AYKY 4x25mm² z HDS Impedance vyp. Smyčky Zs= 0,26, 0,28, 0,29 Ohm

1- 3x hl. jistič byt jistič TRACON 16B/1 Rizo 3x >20 Mohm

3x elektroměr

1- hl. jistič byt jistič 16B/3 Rizo>20 Mohm

jistič sazby lx elektroměr lx spínací hodiny jistič IJV 3A
Rizo>20 Mohm

Rozvaděč společných prostor: typ OCEp zapuštěný, IP40/20, v suterénu

Hlavní přívod AYKY 2x6mm² z RE Impedance vyp. Smyčky Zs= 0,31 Ohm

1 zvonkové trafo poj. E27 6A Rizo>20 Mohm

3x světelný obvod poj. E27 10A Rizo>20 Mohm

STA poj. E27 6A Rizo>20 Mohm

Elektroměrový rozvaděč: 3.P., typ OCEp zapuštěný ve zdi, IP40/20, vyr.č.38-3053

Hlavní přívod AYKY 4x25mm² z HDS Impedance vyp. Smyčky Zs= 0,28, 0,28, 0,30 Ohm

Trafo Tesla 3/5/8V schodišťový automat SA10 vyp. Rez. přepínač den/no

HDS - betonová skořepina, z HDS do el. Měr. Rozv. (HDV) 4x25mm²

Elektroměrový rozvaděč: I.P., typ OCEp zapuštěný ve zdi, IP40/20

Hlavní přívod AYKY 4x25mm² z HDS Impedance vyp. Smyčky Zs= 0,24, 0,27, 0,28 Ohm

1- lx hlavní jistič spol. prostor jistič IJV15A

lx rezerva jistič IJV 15A >20 Mohm

lx elektroměr

elektroměrový rozvaděč: 2.P., typ OCEp zapuštěný ve zdi, IP40/20, vyr.č.38-30531

Hlavní přívod AYKY 4x25mm² z HDS Impedance vyp. Smyčky Zs= 0,24, 0,27, 0,28 Ohm3x

jistič IJV 25A Rizo 3x>20 Mohm

3x elektroměr

Elektroměrový rozvaděč: 3.P., typ OCEp zapuštěný ve zdi, IP40/20, vyr.č.38-90531

Hlavní přívod AYKY 4x25mm² z HDS Impedance vyp. Smyčky Zs= 0,26, 0,28, 0,30 Ohm

1-2x hl. jistič byt jistič IJV 25A Rizo>20 Mohm

lx rezerva jistič IJV 25A Rizo>20 Mohm

2x elektroměr

Rozvaděč společných prostor: typ OCEp zapuštěný, IP40/20, v suterénu, výr. č. 6669

Hlavní přívod AYKY 2x6mm² z RE Impedance vyp. Smyčky Zs= 0,31 Ohm

1 zvonkové trafo poj. E27 6A

Rizo>20 Mohm

světelný obvod sklep poj. E27 6A

Rizo>20 Mohm

světelný obvod sklep poj. E27 10A

Rizo>20 Mohm

světelný obvod schodiště Trafo Tesla 3/5/8V

schodišťový automat ETA R10 vyp. Rez. poj. E27 6A

Rizo>20 Mohm

blok 111 - světél- 23ks/ 60W

blok 112 - světél -12ks/60W

závěr

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