

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
Skotnice 65 tel.773884838
zdroje elektrického proudu:

tiskopis E

ČSN 33 1500

ČSN 33 2000-6

objekt Spol.prostory domu
č.p.1181 ul. Rožnovská
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
.30..ks.žárovkových,zářivkových,výboj.svítidel.....1,4. kW
.....ks.jiných spotřebičů nebo zařízení..... kW(kVA)

Celkem instalováno :.....1,4 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 -2- stran

Rozdělovník: 3x provozovatel

Počet příloh --

1x RT

Počet vyhotovení zpráv -3-


RK BESKYD spol. s r.o. náměstí Míru 20
744 01 Frenštát pod Radhoštěm
DIČ: CZ47679531 tel. 556 840 266

.....
podpis provozovatele


Schváleno TIČR
ev. číslo
10235/7/15/R
-EZ-E2A
.....
podpis revizního technik

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 typ. SP5/3, v.č. 357/02/78, 3xPH/2x32A+40A, z HDS do el. měř. Rozvaděče AYKY 4x16mm²

Elektroměrový rozv. přízemí RE 1: zapuštěný, OCEp, IP40/20, 230/400V, v.č.0890

Hlavní přívod AYKY 4x16mm² z HDS Impedance vyp. Smyčky Zs= 0,25,0,26, 0,26 Ohm

1xx

1x jistič spol. prostory jistič ITM 25A

Rizo>20Mohm

spol. prostory AYKY 4x6mm²

Elektroměrový rozv. 2.P RE 2: zapuštěný, OCEp, IP40/20, 230/400V, v.č.0890 _

Hlavní přívod AYKY 4x16mm² z HDS

Impedance vyp. Smyčky Zs= 0,27, 0,27, 0,26 Ohm

Elektroměrový rozv. 3.P RE 3: zapuštěný, OCEp, IP40/20, 230/400V, v.č.0890

Hlavní přívod AYKY 4x16mm² z HDS Impedance vyp. Smyčky Zs= 0,28, 0,29, 0,27 Ohm

Rozvaděč spol. prostor R-I: zapuštěný, OCEp, IP40/20, 230/400V, v.č. 0890

Hlavní přívod AYKY 4x6mm² z RE1

Impedance vyp. Smyčky Zs= 0,28,0,29, 0,27 Ohm

1- hl. jistič jistič IT 16A

sv. sklep jistič IJ 10A

Rizo>20 Mohm

rezerva jistič IJ 10A

rezerva jistič IJ 10A

STA jistič IJ 16A

Rizo>20 Mohm

zvonky jistič IJ 6A

Rizo>20 Mohm

sv. sklep jistič IJ 10A

Rizo>20 Mohm

sv. schodiště jistič IJ 10A

Rizo>20 Mohm

trafo 24VTR16-0 schodišťový automat SA10

světla AYKY 2x2,5mm²

Místnosti:

Sklep chodba/kóje sv. žár. lx60W 18ks tř. II

Sušárnasv. žár. lx60W 2ks tř. II

Kolovna sv. žár. lx60W 2ks tř. II

Míst. hl. uz. vody sv. žár. lx60W lks tř. II

Půda sv. žár. 150W lks tř. II

rozv. STA ocep lks Zs= 0,49 Ohm

zás. 230V lks Zs= 0,48 Ohm

Schodiště sv. žár. lx75W 5ks Zs= 0,29 - 0,45 Ohm

Vstup sv. žár. lx75W lks Zs= 0,44 Ohm

Přípojky voda 0,34

plyn 0,39

Závěr

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