

PRAVIDELNÁ ZPRÁVA O REVIZI ELEKTRICKÉHO ZAŘÍZENÍ

zahájené 11.10.2017

ukončené 13.10.2017

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.78 B.Benešové

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

..21..ks.žárovkových,zářivkových,výboj.svítidel.....1,9. kW

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

Celkem instalováno :.....1,9 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

č.9702781

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: CZ47679531 tel.: 556 840 266

.....
podpis provozovatele

Počet vyhotovení zpráv -3-



.....
podpis revizního technik

Revidovaný objekt

blok 78

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 - betonová skořepina umístěná u vstupu, typ. SP3, IP43, 400V

3x PH0/100A, z HDS do el. měř. rozv. AYKY 3x50+35mm²

Elektroměrový rozvaděč: vstup, typ OCEp zapuštěný ve zdi, IP30/20,

Hlavní přívod AYKY 3x50+35mm² z HDS Impedance vyp. Smyčky Zs=

0,31, 0,33, 0,25 Ohm

1- 6x hl. jistič byt lx hl. jistič byt lx
hlavní jistič spol. prostor lx
garáž

jistič J1K50/24,7A
jistič LSN 25B/3 jistič
J1K50/24,7A jistič
IJV 20A

Rizo>20 Mohm
Rizo>20 Mohm
Rizo>20 Mohm
odpojen

7x elektroměr byt lx elektroměr
společné prostory 2x SPHQ 2x
elektroměr

Vývody:

byty, spol. prostory, garáž

AYKY 2x6mm²

Rozvaděč společných prostor: typ OCEp zapuštěný, IP30/20, u vstupu, 25A

Hlavní přívod AYKY 4x6mm² z RE

Impedance vyp. Smyčky Zs= 0,33, 0,35, 0,32 Ohm

rezerva
rezerva
zás. 230V/16A
rezerva
světelný obvod
tr. 24V-prim.
tr. 24V-sek.
tr. 24V-sek.
schodišťový automat SA10 otočný vypínač

jistič SIEMENS 6A
jistič SIEMENS 6A
jistič SIEMENS 10A
jistič SIEMENS 10A
jistič SIEMENS 10A
poj. FIOOOmA
poj. FIOOOmA
poj. FIOOOmA

Rizo>20 Mohm

Rizo>20 Mohm

Místnosti:

Garáž	sv. žár. 100W	2ks	tř.II
	zás. 230V/16A	lks	odpojeno
	zás. 400V/16A	lks	odpojeno
Chodba sklep	sv. žár. 60W	lks	tř.II
Místnost vlevo	sv. žár. 100W	lks	tř.II
	zás. 230V/16A	lks	Zs= 0,65 Ohm
	sv. žár. 100W	8ks	tř.II
Sklepní kóje	sv. žár. 60W	4ks	tř.II
Schodiště	sv. žár. 100W	lks	tř.II
Vstup	sv. žár. 100W	4ks	tř.II
Půda	zás. 230V/16A	lks	Zs= 0,61 Ohm

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.