

PRAVIDELNÁ ZPRÁVA O REVIZI ELEKTRICKÉHO ZAŘÍZENÍ

zahájené 11.10.2017
ukončené 17.10.2017

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.99, ul. 6.května
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.svitidel.....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 Digiommm 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 -4- 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: CZ47679631 tel.: 556 840 268

.....
podpis provozovatele



.....
podpis revizního technika

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. skořepinatyp. HDSS-2, 3xPH0/100A, z HDS do el. Měr. Rozv. (HDV) 4x25mm²

Elektroměrový rozvaděč: v přízemí, typ OCEp zapuštěný ve zdi, IP40/20, vyr.č.7642, typ VK 2

Hlavní přívod AYKY 4x25mm² z HDS Impedance vyp. Smyčky Zs= 0,23, 0,25, 0,25 Ohm

hl. jistič byt	jistič IJV 20A	Rizo>20 Mohm
lx hl. jistič spol. prostor	jistič IJV 20A	Rizo>20 Mohm
lx prádelna	jistič IJV 20A	Rizo>20 Mohm
lx rezerva 4x elektroměr	jistič IJV 20A	
zvukové trafo	poj. E27/10A	Rizo>20 Mohm
4x rezerva	poj. E27/—	
sv. sklepy vlevo, vstup, kolárna	jistič IJV 10A	Rizo>20 Mohm
sv. sklepy vpravo, zás. 230V dílna	jistič IJV 6A	Rizo>20 Mohm
DOMANET	jistič IJV 6A	Rizo>20 Mohm
světelný obvod schodiště	jistič IJV 6A	Rizo>20 Mohm
světelný obvod schodiště zvukové	jistič IJV 6A	Rizo>20 Mohm
trafo tesla relé schodiš. RP 92 schodišťový automat ELKO přep. den/noc		

Vývody:

byt, spol. prostory	AYKY 2x6mm ²
osvětlení	AYKY 2x2,5mm ²
prádelna	AYKY 4x6mm ²
Domanet	CYKY 3x1,5mm ²
svítidla, zás. 230V dílna	AYKY 2x2,5mm ²

Elektroměrový rozvaděč: v l.p., typ OCEp zapuštěný ve zdi, IP40/20 Hlavní přívod AYKY

4x25mm² z HDS Impedance vyp. Smyčky Zs= 0,24, 0,25, 0,26 Ohm

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

Vývody:

byty	AYKY 2x6mm ²
------	-------------------------

Elektroměrový rozvaděč: 3.P., typ OCEp zapuštěný ve zdi, IP40/20, vyr.č.7812

Hlavní přívod AYKY 4x25mm² z HDS

Impedance vyp. Smyčky Zs= 0,24, 0,25, 0,26 Ohm

1- 4x hl. jistič byt

jistič IJV 20A

Rizo>20 Mohm

1x hl. jistič ventilace

ITM 17A

Rizo>20 Mohm

5x elektroměr

ventil.

poj. E27/10A

ventil.

poj. E27/10A

rez.

poj. E27/~

ventil. 1

ITM 2,5A

Rizo>20 Mohm

rez.

ITM 2,5A

ventil. 2

ITM 2,5A

Rizo>20 Mohm

ventil. RP 92

shodišťový automat SA10

vývody:

byty

/KY 2x6mm²

ventilátory

/KY 4x2,5mm²

rozváděč prádelna: v suterénu, typ OCEp zapuštěný ve zdi, IP40/20, v.č.

L79

přívod AYKY 4x6mm² z RE

Impedance vyp. Smyčky Zs= 0,28, 0,27,1

Ohm

pračka

jistič Jlk50 1,4A

Rizo>20 Mohm

žehlička

jistič Jlk50 1,4A

žehlička

jistič Jlk50 1,4A

Rizo>20 Mohm

mandl

poj. 3x E27/16A

Rizo>20 Mohm

žehlička

poj. E27/—

vývody:

pračka, žehlička
mandl

AYKY 4x2,5mm²
AYKY 4x4mm²

místnosti:

prádelna

ír. 100W

2 ks

tř. II

pračka typ 051-1,č.25018

Zs= 1,19 -1,23 Ohm

od

Zs= 1,17-1,19 Ohm

ka, typ PR8 1S,v.č.1667

Zs= 1,15-1,19 Ohm

od

Zs= 1,12 -1,17 Ohm

sušárna 1

ír. 100W

2 ks

tř. II

sušárna 2

ír. 100W

2 ks

tř. II

dl typ K120R,v.č.565

Zs= 0,5 - 0,53 Ohm

od

Zs= 0,47 - 0,49 Ohm

chodba před prádelnou

ír. 60W

lks

tř. II

chodba prav. Strana

ír. 60W

6 ks

tř. II

ír. 60W

4 ks

tř. II

230V

lks

Zs= 0,75 Ohm

0,29

0,52

schodiště

ír. 60W

8 ks

tř. II

kolárna

ír. 60W

2 ks

tř. II

ír. 60W

2 ks

tř. II

komora

ír. 60W

lks

tř. II

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.