

ZPRÁVA

Číslo : 902175HZ/22

o PRAVIDELNÉ revizi elektrického zařízení

zahájení revize dne 17.5.2022
ukončena dne 17.5.2022

Revize podle ČSN 33 1500
(33 2000-6)

revizní technik : Sznepka Jaroslav
evid.číslo : 12478/7/19/R-EZ-E2A
adresa : Petrovická 2098/13A, Karviná Hranice

Organizace: Město Bohumín, správa domů, Masarykova 158
Revidovaný objekt: **SPOLEČNÉ PROSTORY - PODĚBRADOVA 126 , BOHUMÍN.**

Zdroje elektrického proudu :

a) vlastní	o celkovém výkonu	kVA
b) cizí ČEZ	transf. o celkovém výkonu	kVA
c) jiná zařízení		kVA

Soustava TN-C 3x230/400 V + PEN ochrana před neb.dotyk.nap.:

**AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE V
SOUSTAVĚ TN-C-S,
OCHRANNÝM POSPOJOVÁNÍM**

Instalováno :

motorů, svářeček apod. celkem	--	kW (kVA)	--
tepelných spotřebičů celkem	--	kW	--
žárovk., zářivk., výbojkových	37	kW	2,54
jiných spotřebičů	--	kW	--
Celkem instalováno		kW (kVA)	2,54

Rok příští revize : 2027

Při revizi bylo odpojeno vadné zařízení :

č.kal.listu

Měření izolač. odporů provedeno :	EASYTEST MA 2064	129/113
Měření zemních odporů provedeno :	EASYTEST MA 2064	129/113
Měření impedance provedeno :	EASYTEST MA 2064	129/113
Další použité přístroje :		

Celkový posudek :

ELEKTRICKÉ ZAŘÍZENÍ JE Z HLEDISKA BEZPEČNOSTI SCHOPNÉ PROVOZU.

Tato zpráva o revizi má 5 stran

Počet příloh : --

Rozdělovník :

2x provozovatel

1x revizní technik

MĚSTO BOHUMÍN
MĚSTSKÝ ÚŘAD
odbor správy domů
735 01 Bohumín 10

Počet vyhotovení : 3



.....
Datum předání a podpis provozovatele

.....
podpis rev.technika

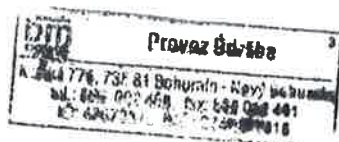
[illegible]

Čís	Místnost, proud. obvod, popis zařízení druh vedení, prostředí	Izol. odpor MΩ	Ochrana před dotykem
	<p><u>SUTERÉN:</u></p> <p><u>ROZV. RSP1 OCEP Z/IP40/20/vč.0756:</u> Rp 0,08 hmu</p> <p>1) F-G/1/-40A hl. vypínač</p> <p>2) LSN/B/1/-10A světelný CYKY 3Jx1,5mm² 125</p> <p>3) LSN/B/1/-16A měření tepla CYKY 3Jx2,5mm² 115</p> <p>3) LSN/B/1/-10A světlo sklep CYKY 3Jx1,5mm² 130</p> <p>4) LSN/B/1/-10A světlo sklep, půda CYKY 3Jx1,5mm² 135</p> <p>5) LSN/B/1/- 2A domácí tel. CY 2x1,5mm² 125</p> <p>6) LSN/B/1/-10A světlo schod. CYKY 3Jx1,5mm² 115</p> <p>7) LSN/B/1/-16A STA půda CYKY 3Jx2,5mm² 110</p> <p>8) LSN/B/1/-10A domácí telefon CY 2x1,5mm² 55</p> <p>9) LSN/B/1/-10A světlo schodiště CYKY 3Jx1,5mm² 120</p> <p>10) LSN/B/1/- 2A ovl. schod CYKY 30x1,5mm² 130</p> <p>11) F-G/TLZ-2/3500W/230V/16A/ schod automat</p> <p><u>ZPŘÍSTUPNĚNÉ PROSTORY:</u></p> <p><u>Schodiště:</u></p> <p>13x žárovkové svítidlo 1x60W IItř. izol.</p> <p>8x žárovkové svítidlo 1x100W IItř. izol.</p> <p><u>Půda:</u></p> <p>2x žárovkové svítidlo 1x60W IItř. izol</p> <p><u>Suterén:</u></p> <p>13x žárovkové svítidlo 60W IItř. izol.</p>		0,14-15

ZJIŠTĚNÉ ZÁVADY			
č.	popis závady, rozpor s ČSN, návrh na odstranění	znak term	odstranění provedl
1)	V krabicích, svorkovnicích a rozvaděčích proveďte dotažení vodičů a svorek.		
2)	Vyčistit rozvaděče RE, RSP, HDS.		
3)	Vyměnit svítidla bez krytu a zprovoznit.		
	Norma: ČSN 33 2000-1, článek: 13N6.2		

Závady odstraněny dne 24.6.2011

Prokš



Z Á V Ě R R E V I Z N Í Z P R Á V Y

1. Bylo provedeno měření izolač. stavu dle 33 2000-6 čl.61.3.3.
Naměřené hodnoty uvedené v odstavci izolační odpor jsou minimální.
2. Bylo provedeno měření impedance v síti TN
dle ČSN 33 2000-4-41 ed.3
Naměřené hodnoty jsou uvedeny v odstavci Ochrana před
dotykem a byly zkontrolovány podle vztahu $Z_s \times I_a \leq U_o$.
 $(k_v \cdot Z_{sv}) \times I_a \leq U_o$ respektive $1,25 Z_{sv} \times I_a \leq U_o$, $(Z_{sv} \leq 0,8 \cdot U_o / I_a)$
nebo
 $(k_m \cdot Z_{sm}) \times I_a \leq U_o$ respektive $1,5 Z_{sm} \times I_a \leq U_o$ ($Z_{sm} \leq 2U_o / 3I_a$)

Uvedené hodnoty jsou naměřené maximální hodnoty, ke kterým je
přičtena chyba měřicího přístroje.

Znak časového návrhu odstranění závad :

1 - neprodleně, nejpozději do

3 - do

4 - do

2 - do

Dne 25.5.2022

Sznepka Jaroslav
rev.technik



