

ZPRÁVA O REVIZI

ELEKTRICKÉHO ZAŘÍZENÍ PODLE ČSN 33 1500 A 33 2000-6

DRUH REVIZE: **pravidelná**

LHŮTA DALŠÍ REVIZE: 1x za 5 roků

ROZSAH REVIDOVANÉHO ELEKTRICKÉHO ZAŘÍZENÍ:

Objekt: **Základní organizace Českého zahrádkářského svazu Brno Kraví Hora 1**

Zařízení: **Elektroinstalace objektu**

PODKLADY K PROVEDENÍ REVIZE:

-RZ 13.7.2012 RT Jaroslav Slezák

Použité přístroje: INSTALLTEST v.č.98093756.

Datum zahájení revize	Datum ukončení revize	Datum vypracování RZ	Datum předání RZ
31.8.2018	31.8.2018	31.8.2018	31.8.2018

Rozdělovník: 2xZákladní organizace Českého zahrádkářského svazu Brno Kraví Hora 1

RZ převzal: p. Pavel Krejzek

Ladislav Vrbas
revizní technik
ev. č. 7823/9/14/R-EZ-E1A,E1B



.....
Podpis a razítko RT

Poř. čís.	Soupis provedených úkonů (záznamy o prohlídce a zkušebních obvodech). Výsledky prohlídky a zkoušek. Soupis zjištěných závad. Závěr zprávy o revizi.	Naměřené hodnoty						
		Ri MΩ	Z Ω	Rz Ω	Rp Ω	t ms	Ir mA	Ud V
	<u>Soupis provedených úkonů a výsledky prohlídky a zkoušek.</u>							
1.	<u>Venkovní prostor u vstupní brány ul. Lužická</u>							
1.1	HDS 3xE33 35A AYKY 4x16 v zemi odvod do ER	200						
2.	Budova							
2.1	<u>Venkovní prostor</u>							
2.1.1	ER oceloplechový Z IP40/20 230/400V B25/3 jistič před elektroměrem elektroměr č.0011068523 3x230/400V 0,25-5(100)A měřená část rozvaděče FI25/4/0,03 B16/3 zásuvka 400V B6,6/1 světlo B10,16,16/1 zásuvky	200 200 200	0,54			56	18	0,0
2.1.2	2xsvětlo		0,90					
2.2	<u>Klubovna</u>							
2.2.1	2xstropní světlo		0,90					
2.2.2	2xdvojzásuvka		0,66					
2.3	<u>půjčovna náradí</u>							
2.3.1	1xsvětlo 100W II.tř.							
2.3.2	1xzásuvka 230V		0,69					
2.4	<u>sklep</u>							
2.4.1	1xsvětlo 100W II.tř. IP65							
2.5	<u>dílna</u>							
2.5.1	1xzářivka 2x36W plastová							
2.5.2	1xzásuvka 230V		0,75					
2.5.3	1xzásuvka 400/4/32		0,60					
	<u>Soupis zjištěných závad.</u>							
1.	Bez závad.							
	<u>Závěr zprávy o revizi</u>							
1.	<u>Izolační odpor</u>							
1.1	Naměřené hodnoty vyhovují ČSN 33 2000-6.							
2.	<u>Ochrana před úrazem el.proudem</u>							
2.1	Ochrana v síti TNC 230/400V je provedena automatickým odpojením od zdroje pomocí nadproudových jisticích prvků a proudovým chráničem.							
2.2	Ochrana vyhovuje ČSN 33 2000-4-41.							
3.	<u>Elektrické přístroje.</u>							
3.1	Jsou od hořlavého podkladu odděleny nehořlavou tepelně izolující podložkou.							
4.	<u>Celkový posudek</u>							
4.1	Elektrické zařízení je z hlediska bezpečnosti schopné provozu							

Ri – izolační odpor (nejnižší naměřená hodnota), Z - impedance (nejvyšší naměřená hodnota), Rz – zemní odpor, Rp – odpor ochranného vodiče, t – doba vybavení chrániče, Ir – vybavovací proud chrániče, Ud – dovolené dotykové napětí.