

www.revize-ez.eu

Tomáš Zákoucký
Dopravní 537
Liberec 30
463 11

tzelektro@email.cz

PRAVIDELNÁ REVIZE ELEKTRICKÉ INSTALACE PŘENOSOVÉHO VOZU

ČRo
Vinohrady
SPZ: ABA86-86

Tomáš Zákoucký

V Liberci dne 30. Prosince2014

ev. číslo revizní zprávy : ČRo 6/2014

Výtisk č.:
Počet příloh: 1
Počet listů: 13

ZPRÁVA O PRAVIDELNÉ REVIZE ELEKTRICKÉ INSTALACE

Revize provedena dle: ČSN 33 2000-6-701:2007, ČSN 33 2000-7-710:2013

Revizní technik: Tomáš Zákoucký
Adresa firmy: Dopravní 537
Liberec
463 11
Ev. č. osvědčení: 1157/8/12/R-EZ-E2A
Ev. č. oprávnění: 0508/8/12/EZ-M,O,R,Z-E2A

Datum zahájení: 20. Prosince2014
Datum ukončení: 20. Prosince2014
Datum vypracování: 30. Prosince2014

Adresa objektu: Český rozhlas
Vinohradská 12
120 99 Praha 2

Název objektu
vozidla: ABA86-86

Objednavatel
revize: Český rozhlas
Vinohradská 12
120 99 Praha 2

Předložené
dokumenty: Projektová dokumentace-nepředložen
Protokol o určení vnějších vlivů – nepředložen

Základní údaje: Jmenovité napětí: 3N PE ~ 50Hz 400V / TN-S označení sítě dle ČSN 33 2000-1 ed.2

Vnější vlivy: Stanoveny: Zvláště nebezpečné

Ochrana před
nebezpečným
dotykovým
napětím: - Samočinným odpojením od zdroje
- Izolací
- Kontrola izolačního stavu
- Místním ochranným pospojováním

1. Soupis použitých měřících přístrojů:

Název	Typ	Výrobní číslo
Termokamera	Flir i 3	5862795
Revizní přístroj	ErotestXE	13471489

2. Popis: elektro instalace:

Předměte revize je elektro instalace přenosového vozu..

Rozsah revize:

Revize se týká obvodů v revizní zprávě obsažené navazujících prvků taktéž v revizní zprávě obsažené.

Popis sítí:

Sít TN-S

Použité kabely:

CYKY

Uložení:

kabelové žlaby, lištách,

Ochrana proto přepětí:

Nepoužito

3. Měření provedená při revizi:

- Měření izolačního odporu dle příslušných ČSN.
- Měření po spojení dle příslušných ČSN

4. Fyzická kontrola elektro instalace:

Ochrana před dotykem živých částí (základní ochrana):

	Položka	Poznámka
1.	Izolace živých částí	
2.	Přepážky	
3.	Kryty	

Zařízení:

	Zařízení	Poznámka
1.	Kabely	
2.	Instalační materiál	
3.	Instalační trubky	
4.	Úložné kabelové kanály	
5.	Rozvodná zařízení	
6.	Svítlidla	
7.	Ochranné přístroje (chrániče, jističe atd.)	

Označování:

	Položka	Poznámky
1.	Označení ochranných přístrojů, spínačů a svorek	
2.	Varovné nápisy	
3.	Výstražné nápisy	
4.	Značení vodičů	
5.	Přístroje pro odpojení	
6.	Spínací přístroje	
7.	Schémata a přehledy	

5. Měření:

Výrobce: Bruthan Josef

Jmenovité napětí: 400/230V

R.V. : 2008

Typ: RJ

Výr. č. : 310

Kmitočet: 50Hz

Příkon: xxx

ČSN: 3570 30

Č.	Použití			Ochrana obvodů					Vodič		Izolacíní odpor Ri (MΩ) min PE- N, L1, L2, L3	Proud. Chráníč			Impedance smyčky Zi (Ω)	Poznámka
	Funkce	Funkce 1	Funkce 2	FA, FU, FI , M	f.	In (A)	Char.	Průřez (mm²)	Typ							
1	Hlavní	Jistič		FA	3	25	B	4	CU	>500				0,29		
2	Chránič			FI	4	25/0,003		4	CU	>500	26	10	0	0,30		
3	Klimatizace			FA	3	16	B	2,5	CU	>500				0,45		
4	OV.	Klimatizace		FA	1	2	C	1,5	CU	>500				0,68		
5	Zás.	uklid		FA	1	10	B	1,5	CU	>500				0,58		
6	Magnetofo n			FA	1	10	C	1,5	CU	>500				0,61		
7	Zás.	nabíječ		FA	1	6	B	1,5	CU	>500				0,78		
8	SV.			FA	1	6	B	1,5	CU	>500				0,48		
9	Stojan			FA	1	16	D	2,5	CU	>500				0,69		
10	Stojan			FA	1	10	C	1,5	CU	>500				0,48		
11	Zás.			FA	1	10	C	1,5	CU	>500				0,69		
12	Zás.	Mix	pult	FA	1	6	B	1,5	CU	>500				0,71		
13	Zás.	rozvaděč		FA	1	6	B	1,5	CU	>500				0,72		

6. Závady:

- V zadní části poškozené svítidlo hrozí vytržení

[illegible]

7. Zhodnocení:

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

8. Celkový posudek:

**ELEKTRICKÉ ZAŘÍZENÍ JE Z HLEDISKA BEZPEČNOSTI
V ROZSAHU REVIZE SCHOPNO BEZPEČNÉHO PROVOZU**

9. Příští doporučená revize: dle ČSN v roce 2015

Podpisem této revizní zprávy bere provozovatel prokazatelně na vědomí zjištěné skutečnosti v revizi uvedené.

Revizní zpráva převzata V Liberci dne 30.12.2014

Český rozvod Praha
Oddělení energetiky
-3-

Podpis objednavatele
(razítko)

Rozdělovník: Výtisk číslo 1,2-Provozovatel zařízení
Výtisk číslo 3- Revizní technik



jméno podpis RTEZ
(razítko)