

Z P R Á V A

O P R A V I D E L N Ě R E V I Z I E L E K T R O I N S T A L A C E

REVIDOVANÝ OBJEKT: **Prodejna občerstvení, knihovna**
Žamberk, Za Kopečkem, areál OLÚ Žamberk

PROVOZOVATEL ZAŘÍZENÍ: **Sdružení Neratov, z.s., IČ 46456970**
Bartošovice v Orlických horách 84
517 61 Bartošovice v Orlických horách

Vlastimil Škorpil
mob. tel. 777 666 121
E mail: elektro@jrr.cz

Pravidelná revize provedena	Zpráva o revizi vyhotovena:	Termín další předepsané revize:
11.06.2020	26.06.2020	nejpozději do 31.12. 2025

Z P R Á V A

O P R A V I D E L N É R E V I Z I E L E K T R O I N S T A L A C E

Revizní technik: Vlastimil Škorpil
Ev.č.: 5592/6/20/R-EZ-E2A, E2B
Tel.: 777 666 121
E mail: elektro@jrr.cz

Provozovatel: Sdružení Neratov, z.s., IČ 46456970
Prodejna občerstvení, knihovna
Objekt: Žamberk, Za Kopečkem, OLÚ Žamb.

Ochrana před nebezpečným dotykovým napětím revidované elektroinstalace je provedena podle ČSN 34 1010 a je nadále podle ČSN 34 1010 provozována.

Pravidelná revize byla provedena podle ČSN 33 2000-6 ed. 2, v návaznosti na ČSN 33 1500.

Datum zahájení revize: 11. června 2020 Datum ukončení revize: 11. června 2020
Datum vyprac. revizní zprávy: 26. června 2020 Datum převzetí revizní zprávy: 14. července 2020
Datum další předepsané pravidelné revize: nejpozději do konce roku 2025.

Zdroje elektrického proudu:

a/ vlastní: nenainstalovány generátorů o celkovém výkonu: kW
b/ cizí: síť dodavatele – ČEZ transformátor o celk. výkonu: nezjištěno kW

Soustava: 3+PEN, 230/400, AC 50 Hz, TN-C

Ochrana před NDN: Nulováním podle ČSN 34 1010, zvýšená ochrana: ochranným pospojováním

Instalováno (připojeno):

-1-	motorů, svářeček a podobně o celkem	0,05	kW
-3-	tepelných spotřebičů (i přenosných) o celkem	5,50	kW
-34-	žárovkových, zářivkových, výbojkových svítidel o celkem	2,50	kW
-3-	jiných spotřebičů nebo zařízení o celkem	1,50	kW
Celkově instalováno			9,55 kW

Stav revidovaného zařízení se od poslední revize: ze dne 19.11.2014 výrazně nezměnil

Při revizi odpojeno vadné zařízení: neodpojeno

Použité měřicí přístroje:

Měřidlo:	Výrobní číslo:	Kalibrační list	Datum kalibrace:	Platnost do:
EUROTEST XE	15102152	M654A	01.08.2014	31.12.2020
MEDITEST 50	706094	Z1008A	31.07.2014	31.12.2020
DIGIOHMpro	9839	V055F	09.04.2019	31.12.2023

Celkový posudek: Revidovaná elektroinstalace v objektu prodejny občerstvení a knihovny, v areálu Odborného léčeb. ústavu Žamberk, z hlediska bezpečnosti definované v ČSN 33 1500, v rozsahu elektroinstalace revidované dle této zprávy o pravidelné revizi, ke dni 11.06.2020, je „schopná bezpečného provozu“.

Celkové zhodnocení a podmínky bezpečného provozování revidované elektroinstalace jsou uvedeny v závěru zprávy o pravidelné revizi a poučení provozovatele.

Rozdělovník: provozovatel: 3 ks.
revizní technik: 1 ks.

Tato zpráva o revizi obsahuje: 9 stran textu
1 příloha.

.....
podpis revizního technika

.....
podpis provozovatele

Čís.	Revidované elektrické zařízení, místnost proudový obvod, popis a podobně.
VI.	<p>Soupis provedených úkonů (podle ČSN 33 2000-6 ed. 2, čl. 6.4):</p> <p>1) <u>Prohlídka a vizuální kontrola revidovaného el. zařízení viz odst. 6.4.2 cit. ČSN</u></p> <p>a) <u>Ověření zda připojené elektrické předměty:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - jsou v souladu s bezpečnostními požadavky příslušných norem pro zařízení - jsou řádně zvoleny a instalovány v souladu s IEC 60364 a s návody výrobců - nejsou viditelně poškozené nebo vadné do té míry, že by to mohlo ohrozit bezpečnost <p>2) <u>V rámci prohlídky, kde to z hlediska provozu bylo účelné, byly ověřeny tyto náležitosti:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> a) - způsob ochrany před úrazem elektrickým proudem (viz IEC 60364-4-41); b) - použití protipožárních přepážek a jiných opatření na ochranu před šířením ohně a před tepelnými účinky (viz IEC 60364-4-42 a IEC 60364-5-52:2009, kapitola 527) c) - volby vodičů s ohledem na proudovou zatížitelnost a úbytek napětí (viz IEC 60364-4-43 a IEC 60364-5-52:2009, kapitola 523) d) - volby, seřízení, selektivitu a koordinaci ochranných a kontrolních (monitorovacích) přístrojů (viz IEC 60364-5-53:2001, kapitola 536); e) - volby, umístění a instalaci vhodných přepětových ochran (SPD), kde je to určeno (viz IEC 60364-5-53:2001 a IEC 60364-5-53:2001/AMD2:2015, kapitola 534); f) - volby, umístění a instalaci vhodných odpojovačích a spínacích přístrojů (viz IEC 60364-5-53:2001, kapitola 536); g) - volby zařízení a ochranných opatření přiměřených k vnějším vlivům a mechanickým namáháním (viz IEC 60364-4-42:2010, kapitola 422, IEC 60364-5-51:2005, 512.2 a IEC 60364-5-52:2009, kapitola 522)NP5>; h) - označení nulových a ochranných vodičů (viz IEC 60364-5-51:2005, 514.3); i) - vybavení schématy, výstražnými nápisy nebo dalšími podobnými informacemi (viz IEC 60364-5-51:2005, 514.5); j) - označení obvodů, nadproudových ochranných přístrojů, spínačů, svorek atd. (viz IEC 60364-5-51:2005, kapitola 514); k) - odpovídající způsob zakončování a spojování kabelů a vodičů (viz IEC 60364-5-52:2009, kapitola 526); l) - volby a instalace uzemnění, ochranných vodičů a jejich připojování (viz IEC 60364-5-54); m) - přístupnosti zařízení z hlediska jeho ovládání, značení a údržby (viz IEC 60364-5-51:2005, kapitoly 513 a 514); n) - opatření proti elektromagnetickému rušení (viz IEC 60364-4-44:2007, kapitola 444); o) - zda neživé části jsou spojeny s uzemněním (viz IEC 60364-4-41:2005, kapitola 411); p) - volbu stavu elektrických vedení (viz IEC 60364-5-52:2009, kapitoly 521 a 522). <p>Pozn: při prohlídce byly ověřeny zvláštní požadavky pro jednoúčelové elektrické instalace nebo jejich umístění ve zvláštních objektech.</p> <p>3) <u>Zkoušení revidovaného el. zařízení podle odst. 6.4.3 ČSN 33 2000-6 ed. 2</u></p> <p>V rámci zkoušení revidovaného el. zařízení, kde to z hlediska provozu bylo účelné, byly provedeny níže uvedené zkoušky:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) - spojitost ochranných vodičů (viz 6.4.3.2) b) - izolační odpor elektrické instalace (viz 6.4.3.3) c) - zkoušení izolačních odporů pro potvrzení účinnosti ochrany pomocí SELV, PELV nebo elektrickým oddělením (viz 6.4.3.4); d) - zkoušení izolačních odporů pro potvrzení účinnosti odporu/impedance podlahy a stěn (viz 6.4.3.5) e) - zkoušení polarity (viz 6.4.3.6) f) - zkoušení pro potvrzení účinnosti automatického odpojení od zdroje (viz 6.4.3.7) g) - zkoušení pro potvrzení účinnosti doplňkové ochrany (viz 6.4.3.8) h) - zkouška pořadí fází (viz 6.4.3.9)

Čís.	Revidované elektrické zařízení, místnost proudový obvod, popis a podobně.
i) j)	<p>- funkční zkoušky (viz 6.4.3.10)</p> <p>- úbytek napětí (viz 6.4.3.11)</p> <p>Výsledek zkoušek, vyjma případných závad uvedených v části IX. zprávy o pravidelné revizi je vyhovující.</p> <p><u>Poznámka:</u> u naměřených hodnot impedance smyčky stejného zařízení, které je v rámci jednoho prostoru (místnosti) připojeno několikrát, je vždy uvedena hodnota z naměřených hodnot nejvyšší. U naměřených hodnot izolačního odporu je uvedena hodnota vždy nejnižší. Naměřené hodnoty byly upraveny korekcí zohledňující pracovní chybu měřidla. Velikost hodnot impedance smyčky uvedených v rozsahu 0,1-0,3 Ω byla ověřena výpočtem.</p>
VII.	<p><u>Provedení elektrického zařízení</u></p> <p>a) <u>Připojení elektrické instalace</u> Jednotlivé revidované prostory jsou připojeny každý samostatně vlastním kabelovým vedením. Jednotlivá vedení jsou připojena na svorkách nožových pojistek v hlavní rozvodně. Připojení je provedeno následovně: Prodejna potravin: CYKY 4B x 4 mm² Knihovna CYKY 4B x 4 mm² Výměňiková stanice: CYKY 4B x 25 mm² <u>Vnitřní elektrické rozvody:</u> Vnitřní elektrické rozvody jsou provedeny vodiči CYKY, CYKYL uloženými pod omítkou. Rozvaděče OCEP jsou v provedení „Z“ zapuštěné ve zdivu stupně krytí IP 40/20. V rámci vnitřních rozvodů je použito rozvodné soustavy TNC 3+PEN, 230/400 V, 50 Hz. Ochrana před nebezpečným dotykovým napětím je provedena nulováním. Elektrická instalace je provedena dle dříve platných předpisů a ČSN.</p> <p>b) <u>Ochrana před nebezpečným dotykem neživých částí:</u> 1) Základní ochrana dle ČSN 34 1010 - nulováním. 2) Zvýšená ochrana je provedena ochranným pospojováním.</p> <p>c) <u>Rozvodová soustava:</u> použita pouze soustava TN-C.</p>

Čís.	Revidované elektrické zařízení, místnost proudový obvod, popis a podobně.		
	<u>Rozvaděč prodejny - R1</u> Provedení skříňové „OCEP“, IP 40/20, v zapuštěném provedení, rozměry 600/600/20, rozvaděč je bez typového štítku. Umístění: chodba pro naskladnění zboží.		
a)	<u>Měření proudových obvodů před H.V.:</u> Fázové napětí: 239, 238, 240 V Ochranný spoj CY 6 mm ² 3x E33/63 A - Hlavní přívod: CYKY 4Bx25 mm ²	≥ 3x300	Zs 3 x 0,29 Rp 0,03
b)	<u>Měření proudových obvodů za H.V.</u> Hlavní vypínač - S63V, 63 A/500 V vnitřní spoj	≥ 3x250	
1.	LSF 10L/3 – zásuvka 400/16 A	≥ 3x250	
2.	LSF 16L/3 – Reserva		
3.	IJ U 10/1 – osvětlení prodejna, kuchyňka	≥ 1x200	
4.	IJ U 10/1 – osvětlení vchod do prodejny	≥ 1x200	
5.	IJ U 10/1 – osvětlení chodba, kancelář	≥ 1x200	
6.	IJ U 10/1 – osvětlení WC, sklad	≥ 1x200	
7.	IJ U 10/1 – osvětlení sklad zboží	≥ 1x200	
	IJ U 16/1 – zásuvka kancelář	≥ 1x200	
	IJ U 16/1 – zásuvka prodejna, kuchyňka	≥ 1x200	
	IJ U 16/1 – zásuvky kuchyň, levá strana	≥ 1x200	
	IJ U 16/1 – zásuvky kuchyň, pravá strana	≥ 1x200	
	PF6-25/2/003 proudový chránič pro zásuvky kuchyň pravá str.		
	Měření hodnot proudového chrániče: $t_1 (\frac{1}{2} I_{\Delta n}, 0^0)$ $t_2 (\frac{1}{2} I_{\Delta n}, 180^0)$ $t_3 (I_{\Delta n}, 0^0)$ $t_4 (I_{\Delta n}, 180^0)$ $t_5 (5 \cdot I_{\Delta n}, 0^0)$ > 999 ms > 999ms 11 ms 13 ms 7 ms $t_6 (5 \cdot I_{\Delta n}, 180^0)$ $I_{\Delta n}$ U_c 8 ms 21,0 mA 0,1 V Naměřené hodnoty odpovídají požadavkům ČSN 33 2000-6 ed. 2		
	<u>Rozvaděč knihovny - R2</u> Provedení skříňové - ocep, v zapuštěném provedení, bez typového štítku Rozměry 600/600/200, IP 40/20 Umístění: horní podesta, před vstup. dveřmi do knihovny		
a)	<u>Měření proudových obvodů před H.V.:</u> Fázové napětí: 238, 239, 240 V Ochranný spoj CY 6 mm ² 3xE27/25 A - Hlavní přívod: CYKY 4B x 4 mm ²	≥ 3x300	Zs 3 x 0,31 Rp 0,06
b)	<u>Měření proudových obvodů za H.V.</u> Hlavní jistič, hlavní vypínač - S63V, 63 A/500 V vnitřní spoj	≥ 3x300	
1.	IJM 10/1 – osvětlení	≥ 3x300	
2.	IJM 10/1 – osvětlení	≥ 3x300	
3.	IJM 10/1 – osvětlení	≥ 3x300	
4.	IJM 10/1 – osvětlení	≥ 3x300	
5.	IJM 10/1 – osvětlení	≥ 3x300	
6.	IJM 10/1 – osvětlení	≥ 3x300	
7.	IJM 10/1 – osvětlení	≥ 3x300	
8.	IJM 10/1 – zásuvky	≥ 3x300	
9.	IJU 20/1 – RESERVA	-----	
10.	IJU 6/1 – RESERVA	-----	
11.	IJU 6/1 – RESERVA	-----	

Čís.	Revidované elektrické zařízení, místnost proudový obvod, popis a podobně.	Izolač. Odpor MΩ	Ochrana před dot.. Ω
	<u>Instalované elektrické zařízení</u>		
	Prodejní prostor: 4 ks – svítidlo I. tř. 250 V/2 x 60 W, typ 12 707, 4 ks – zářivkové svítidlo 2x40 W/I. tř.- typ 231 33 03		Zs 4 x 0,67 Zs 4 x 0,69
1962	1 ks – dvojjásuvka 250 V/16 A		Zs 2 x 0,71
1963	1 ks – dvojjásuvka 250 V/16 A		Zs 2 x 0,68
1971	1 ks – dvojjásuvka 250 V/16 A		Zs 2 x 0,65
3688	1 ks – dvojjásuvka 250 V/16 A		Zs 2 x 0,69
3697	1 ks – dvojjásuvka 250 V/16 A		Zs 2 x 0,72
	Chodba: 3 ks – zářivkové svítidlo 2x40 W/ tř. ochr. I. 1 ks – zářivkové svítidlo 1x40 W/ tř. ochr. I.		Zs 3 x 0,50 Zs 1 x 0,63
	Kuchyňka: 1 ks ventilátor 230/25 W, II. tř. 2 ks – zářivkové svítidlo 1x40 W/I. tř.- typ 231 57 41, IP 20 1 ks – svítidlo II. tř. 250 V/60 W s ochr. sklem 5 ks – zásuvka 250 V/16 A (č. 3683 – 3687) 1 ks – zásuvka 250 V/16 A		i z o l a c í Zs 2 x 0,54 i z o l a c í Zs 5 x 0,65 Zs 2 x 0,72
	Sklad obalů – velký: 3 ks – zářivkové svítidlo 1x40 W/I. tř.- typ 231 33 03 3 ks – zásuvka 250 V/16 A, IP 44 1 ks – zásuvka 250 V/16 A, IP 20		Zs 3 x 0,66 Zs 3 x 0,63 Zs 1 x 0,68
	Sklad malý: 1 ks – zářivkové svítidlo 1x40 W/I. tř.- typ 231 57 41, IP 20 1 ks – zásuvka 250 V/16 A, IP 20		Zs 1 x 0,57 Zs 3 x 0,50
	Úklidová místnost (s výlevkou) 1 ks – svítidlo II. tř. 250 V/60 W s ochr. sklem		i z o l a c í
	Kancelář: 2 ks – zářivkové svítidlo 1x40 W/I. tř.- typ 231 57 41, IP 20 1 ks – dvojjásuvka 250 V/16 A		Zs 2 x 0,70 Zs 2 x 0,58
1976	WC (společně se sprchou): 3 ks – svítidlo II. tř. 250 V/60 W s ochr. sklem		i z o l a c í
	Venkovní prostor: 4 ks - svítidlo I. tř. 250 V/2 x 60 W, typ 12 707, svítidla umístěna na dřev. palubkov. obložení. Podloženo tepelně izolační nevodivou podložkou z lignátu. Podložka provedena s přesahem 1 cm. 1 ks – zásuvka 250 V/16 A, IP 43, podloženo tepelně izolační nevodivou podložkou z lignátu 1 ks - krabice „acidur“ instalovaná na dřev. hořlavém podkladu podložena nehořlavou tepelně izolační podložkou o síle 5 mm.		Zs 4 x 0,91 Zs 1 x 0,54

Čís.	Revidované elektrické zařízení, místnost proudový obvod, popis a podobně.	Izolač. Odpor MΩ	Ochrana před dot.. Ω
	Knihovna <u>Přízemí – vstupní hala</u> 5 ks - svítidlo I. tř. 250 V/2 x 60 W, typ 12 707, 1 ks – zářivkové svítidlo, 1x49 W, II. tř. <u>WC:</u> 1 ks - svítidlo II. tř. 250 V/60 W s ochr. sklem <u>Horní podesta:</u> 1 ks - zásuvka 250 V/16 A 3 ks - svítidlo I. tř. 250 V/2 x 60 W, typ 12 707 <u>Knihovna – půjčovna:</u> Stropní podhled je zakončen obkladem dřevěnými palubkovými lištami. Tato plocha je bez elektrického zařízení. Zářivková tělesa jsou umístěna na zděných částech konstrukce stavby. 19 ks - zářivkové svítidlo (1 x36 W), I. tř.- typ 231 57 41, IP 20 14 ks - zářivkové svítidlo (2 x36 W), I. tř. (zavěšené nad pracovištěm) 1977 1 ks - zásuvka 250 V/16 A 1981 1 ks - zásuvka 250 V/16 A 1978 1 ks - zásuvka 250 V/16 A		Zs 5 x 0,63 i z o l a c í i z o l a c í Zs 1 x 0,36 Zs 3 x 0,59 Zs 19x0,67 Zs 14x0,62 Zs 1 x 0,37 Zs 1 x 0,41 Zs 1 x 0,39

Čís.	Revidované elektrické zařízení, místnost proudový obvod, popis a podobně.
IX.	<p><u>Z á v a d y :</u></p> <p>a) Rozvaděč R1 pro prodejnu potravin: Jistič IJU 16/1 pro elektrický obvod „zásuvky kuchyň pravá strana“ je nutné vyměnit. Horní svorka jističe je teplem vyhrátá a plastový kryt jističe je teplem poškozený. Jistič bezodkladně vyměňte. Stupeň závažnosti „2“</p> <p><u>Vysvětlivky k hodnocení závad:</u></p> <p>Stupně závažnosti: 1 – méně závažné neohrožují bezpečnost provozu ani obsluhy strojů 2 – středně závažné mohou způsobit nebezpečí úrazu el proudem, požár 3 - závažné ohrožují bezpečnost osob a provozu elektric. zařízení 4 – úkon s trvalou účinností na základě ustanovení platné ČSN</p> <p><u>X. Závěr:</u></p> <p>Elektrická instalace je provedena dle dříve platných předpisů a ČSN a v průběhu pravidelné revize bylo elektrické zařízení posuzováno podle ČSN a předpisů platných v době uvedení elektrického zařízení do provozu.</p> <p>Ochrana před nebezpečným dotykovým napětím revidované elektroinstalace společných prostor je provedena podle původně platné ČSN 34 1010 a je nadále podle ČSN 34 1010 provozována.</p> <p>V současné době úroveň zajištění bezpečnosti elektrického zařízení společných prostor neodpovídá požadavkům současných ČSN zejména:</p> <ul style="list-style-type: none"> – v použití druhu rozvodové soustavy TN-C, namísto soustavy TN-S – v absenci proudových chráničů, pomocí kterých je zpravidla zajištěno dosažení zvýšené ochrany pro prostory zvláště nebezpečné (v současné době je ochrana proudovým chráničem předepsanou ochranou pro zásuvky užívané laiky) – v absenci ochrany proti přepětí, kterou podle ustanovení 131.6 ČSN 33 2000-1 ed. 2 musí být zařízení chráněno před poškozením v důsledku přepětí, které vzniká z atmosférických vlivů, nebo ze spínacích procesů <p>Rozvody pevného vedení revidované elektroinstalace v době jejího dokončení byly zhotoveny z vodičů AYKY, AYKYL, které byly uloženy pod omítkou.</p> <p>Hodnoty naměřené při pravidelné revizi, z hlediska ČSN platných v době uvedení elektroinstalace do provozu, jsou vyhovující.</p> <p>Naměřené hodnoty impedance smyčky revidovaného zařízení vyhovují matematickému vztahu $Z_s \leq U_f / I_n$ dle ČSN 34 1010. Současně s kontrolou naměřených hodnot impedance smyčky dle ČSN 34 1010 byla velikost naměřených hodnot ověřena dle vztahu ve tvaru $(k_m \cdot Z_{sm}) \cdot I_a \leq U_0$ v ustanovení čl.- 413.1.3.3, ČSN 33 2000-4-41.</p> <p>Provozování elektrických zařízení uvedených do provozu podle původně platných předpisů (předpisů a norem platných v době, kdy byla tato zařízení zřizována) je upraveno v ČSN 3 2000-1 ed. 2 a to vysvětlivkou k textu převzaté normy, která zní:</p> <p><i>Elektrická zařízení provedená a provozovaná podle předpisů a norem platných v době , kdy byla tato zařízení zřizována, lze ponechat v provozu beze změny (odpovídající i nadále předpisům podle kterých byla tato zařízení zřizována provozována), jestliže nemají závady, jež by ohrožovaly zdraví ani nejsou nebezpečná životu a neohrožují bezpečnost věcí, jinak je zařízení nutno upravit podle nových předpisů a norem.</i></p> <p>Revidováno bylo pouze zařízení uvedené v této zprávě o revizi. Revidované zařízení odpovídá ČSN platným v době provedení výchozí revize na tomto elektrickém zařízení.</p> <p>Elektrické zařízení po provedené revizi je schopné provozu, neohrožuje zdraví ani není nebezpečné životu a lze jej v souladu s článkem 11N6, ČSN 33 2000 - 1 nadále provozovat.</p> <p>Znění celkového posudku a části X - závěr této zprávy o revizi, se nevztahuje na jakékoliv změny, provedené na revidovaném zařízení po této pravidelné revizi.</p>

Čís.	Revidované elektrické zařízení, místnost proudový obvod, popis a podobně.
	<p>Poučení provozovatele: <u>Uživatel a provozovatel elektrického zařízení je povinen:</u></p> <ul style="list-style-type: none">– dodržovat veškerá ustanovení předpisů pro zajištění bezpečnosti při obsluze elektrických zařízení– dodržovat návody výrobců elektric. zař. pro obsluhu a připojování elektr. zař. k rozvodům el. energie– neprovádět zásahy do elektrických zařízení, které vyžadují odbornou způsobilost dle vyhl. ČÚBP 50/78 Sb.– v souladu s ustanovením § 4 odst. 1 pís. c) zák. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovně právních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovně právní vztahy, v jeho platném znění, podle kterého:<ul style="list-style-type: none">- odst. 1: Zaměstnavatel je povinen zajistit, aby stroje, technická zařízení, dopravní prostředky a nářadí byly z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví při práci vhodné pro práci, při které budou používány. Stroje, technická zařízení dopravní prostředky a nářadí musí být- písm. c) „pravidelně a řádně udržovány, kontrolovány a revidovány“.– provozovat toto elektrické zařízení dle platných právních a technických předpisů, zajišťovat pravidelné revize ve lhůtách stanovených v ČSN 33 1500 tab.1 a ČSN 33 2000-6 ed. 2 a uchovávat veškeré doklady vč. dokumentace skutečného provedení.– uchovávat veškeré doklady vč. dokumentace skutečného provedení ve smyslu ustanovení § 154 odst. 2, zák. č.183/2006 Sb., ze dne 14. března 2006 o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), podle kterého vlastník zařízení, které podléhá tomuto zákonu, je povinen:<ul style="list-style-type: none">a) udržovat zařízení v řádném stavu po celou dobu jeho existenceb) uchovávat dokumentaci skutečného provedení zařízení, rozhodnutí, souhlasy a jiné důležité doklady týkající se zařízení po celou dobu jeho existence. <p>Revizní technik neodpovídá za případné škody nebo úrazy vzniklé od zařízení instalovaného po dni provedení revize, v případě neodborných zásahů do zařízení a vlivem skrytých vad elektroinstalace.</p> <p>Tuto zprávu o revizi elektrického zařízení uložte společně s ostatními podklady tak, aby byla přístupná jak vlastním odpovědným pracovníkům, tak i orgánům státního odborného dozoru - viz čl. 6.4, ČSN 33 1500.</p> <p><u>Termín pravidelné revize:</u> Lhůty pravidelných revizí jsou stanoveny dle ČSN 33 1500 tabulka 1., s ohledem na umístění elektrického zařízení a působení vnějších vlivů působících v prostředí, ve kterém je revidované zařízení instalováno a provozováno. <u>další pravidelnou revizi proveďte do konce roku 2025.</u></p> <p><u>V případě, že na el. zařízení budou provedeny práce charakteru oprav, které mohou mít vliv na bezpečnost, je nutné stav elektrického zař. nebo jeho části prověřit kontrolou a o provedené kontrole učinit záznam do přílohy této zprávy o revizi el. zař. viz čl. 2.7 ČSN 33 1500 !</u></p> <p style="text-align: center;"><u>Tímto zpráva o pravidelné revizi končí.</u></p>

PŘÍLOHA ZPRÁVY O REVIZI ELEKTRICKÉHO ZAŘÍZENÍ

datum opravy	Záznamy o provedených změnách , opravách a odstraněných závadách popis odstranění závady, včetně podpisu kdo závadu odstranil.