

Ján Koller - Revízie elektrické Bratislava

Lermontovova 911/3, SK-811 05 Bratislava-Staré Mesto

tel: +421 903 871 822, +421 949 218 000

e-mail: revizie.elektricke.bratislava@gmail.com

web: <http://revizie-elektricke-bratislava.com/>

Revízie VTZE - *Staráme sa oVáš svet, aby bol bezpečný.*

Termíny revízií:

STN 33 1500 - Revízie elektrických zariadení.

Prevádzkované elektrická zariadenia musí byť pravidelne revidované najneskôr v lehotách stanovených v tejto norme.

Lehoty pravidelných revízií sú stanovené v tabuľke a v ďalších článkoch tejto časti normy.

Lehoty pravidelných OPaOS podľa určeného prostredia

Por. číslo	Druh prostredia podľa STN 33 0300	Lehoty revízií v rokoch
Lehoty pravidelných revízií podľa určeného prostredia		
1	Základné	5
2	Normálne	5
3	Studené	3
4	Horúce	3
5	Vlhké	3
6	Mokrú	1
7	So zvýšenou koróznou agresivitou	3
8	S extrémnou koróznou agresivitou	1
9	Prašné s nehorľavým prachom	3
10	S otrasmi	2
11	S biologickými škodcami	3
12	Pasívne s nebezpečenstvom požiaru	2
13	Pasívne s nebezpečenstvom výbuchu	2
14	Vonkajšie	4
15	Pod prístreškom	4
Lehoty pravidelných revízií podľa umiestnenia elektrického spotrebiča		
1	Priestory určené k zhromažďovaniu viac ako 250 osôb	2
2	Murované obytné a kancelárske budovy (mimo bytové priestory a príslušenstvo bytu)	5
3	Rekreačné strediská, školy, škôlky, hotely	3
4	Objekty, alebo časti objektov prevedené zo stavebných hmôt stupňa horľavosti C2, C3 (podľa STN 78 0823)	2
5	Pojazdné a prevozné prostriedky (napr. miešačky a dopravníkové pásy)	1
6	Dočasné zariadenia staveniska	1.2

Ján Koller - Revízie elektrické Bratislava

Lermontovova 911/3, SK-811 05 BRATISLAVA-Staré Mesto

IČO:46 698 159

DIČ: 1 025 738 604

Bank. spojenie: ČSOB a.s., Michalská 18,

815 63 Bratislava č.ú. 4016051337/7500

IBAN: SK 02 7500 0000 0040 1605 1337

SWIFT: CEKOSKBX

Osvedčenie TUV SUD č. 0289/20/10/EZ-E2-A/OS

č. ObU-BA-OZP1-2012/25268-2, č. živnostenského registra 110-215350,

Ján Koller - Revízie elektrické Bratislava

Lermontovova 911/3, SK-811 05 Bratislava-Staré Mesto

tel: +421 903 871 822, +421 949 218 000

e-mail: revizie.elektricke.bratislava@gmail.com

web: <http://revizie-elektricke-bratislava.com/>

Revízie VTZE - *Staráme sa oVáš svet, aby bol bezpečný.*

STN EN 62305-3: 11/2006 Systém ochrany pred bleskom – LPS.

Parametre systému ochrany pred bleskom (LPS) sú určené charakteristickými vlastnosťami chránenej stavby a uvažovanou hladinou ochrany pred bleskom (LPL). Norma stanovuje štyri triedy LPS(I až IV), ktoré zodpovedajú hladinám ochrany pred bleskom LPL (I až IV).

Príklady možného zatriedenia objektov:

1. LPL (trieda LPS) I nemocnice, banky, stanice mobilných operátorov, elektrárne, vodárne
2. LPL (trieda LPS) II školy, supermarkety, katedrály
3. LPL (trieda LPS) III obytné domy, rodinné domy, poľnohospodárske objekty
4. LPL (trieda LPS) IV objekty a haly bez výskytu osôb a vnútorného vybavenia

Lehoty OPaOS bleskozvodov

Úroveň ochrany (rok)	Vizuálna kontrola (rok)	Úplná revízia (rok)	Kritické systémy úplná revízia (rok)
I a II	1	2	1
III a IV	2	4	1

STN 33 1600 Revízie a kontroly elektrického ručného náradia počas používania.

Revízia náradia je súhrn úkonov, pri ktorej sa prehliadkou, meraním a skúšaním zisťuje jeho stav z hľadiska bezpečnosti. Súčasťou revízie náradia je vypracovanie dokladu o revízii náradia.

Kontrola náradia je činnosť, pri ktorej sa prehliadkou a skúšaním zisťuje stav náradia.

Rozdelenie náradia podľa používania:

skupina A – s náradím sa pracuje len občas (do 100 hodín ročne)

skupina B – s náradím sa pracuje často krátkodobo (od 100 do 250 hodín ročne)

skupina C – s náradím sa pracuje často dlhšie (viac ako 250 hodín za rok)

Revízie náradia sa vykonávajú:

pravidelne najneskôr v lehotách stanovených v tabuľke

pri každej predpokladanej alebo zistenej závade (napr. pri podozrení z poškodenia prúdom, nárazom, tekutinou alebo inými vplyvmi)

Ján Koller - Revízie elektrické Bratislava

Lermontovova 911/3, SK-811 05 BRATISLAVA-Staré Mesto

IČO:46 698 159

DIČ: 1 025 738 604

Bank. spojenie: ČSOB a.s., Michalská 18,

815 63 Bratislava č.ú. 4016051337/7500

IBAN: SK 02 7500 0000 0040 1605 1337

SWIFT: CEKOSKBX

Osvedčenie TUV SUD č. 0289/20/10/EZ-E2-A/OS

č. ObU-BA-OZP1-2012/25268-2, č. živnostenského registra 110-215350,

Ján Koller - Revízie elektrické Bratislava

Lermontovova 911/3, SK-811 05 Bratislava-Staré Mesto

tel: +421 903 871 822, +421 949 218 000

e-mail: revizie.elektricke.bratislava@gmail.com

web: <http://revizie-elektricke-bratislava.com/>

Revízie VTZE - *Staráme sa o Váš svet, aby bol bezpečný.*

Lehoty pravidelných OPaOS náradia

Skupina	Náradie triedy	Najmenej raz za
A	I	6 mesiacov
	II a III	12 mesiacov
B	I	3 mesiace
	II a III	6 mesiacov
C	I	2 mesiace
	II a III	3 mesiace

STN 33 1610 - Revízie a kontroly elektrických spotrebičov.

STN platí pre elektrické spotrebiče pre domácnosť a podobné účely, svietidlá, elektrické zariadenia informačnej techniky, prístroje spotrebnej elektroniky, pohyblivé príruby a šnúrové vedenia, elektrické a elektronické meracie prístroje a ostatné spotrebiče podobného charakteru (nevzťahuje sa na elektrické zdravotnícke zariadenia, zariadenia pre hlbinné bane a elektrické zariadenia do priestorov s nebezpečenstvom výbuchu).

Norma rozdeľuje elektrické spotrebiče do piatich skupín:

A - spotrebiče poskytované formou prenájmu ďalšiemu užívateľovi

B - spotrebiče používané v vonkajšom priestore (na stavbách, pri poľnohospodárskych prácach apod.)

C - spotrebiče používané pre priemyselné a remeselné činnosti vo vnútorných priestoroch

D - spotrebiče používané vo verejne prístupných priestoroch (školy, kluby, hotely apod.)

E - spotrebiče používané pre administratívne činnosti

Kontroly a revízie elektrických spotrebičov (činnosť, pri ktorej sa prehliadkou a skúškou chodu zisťuje technický stav spotrebiča) sa vykonávajú v lehotách podľa tabuľky.

Lehoty pravidelných kontrol, OPaOS elektrických spotrebičov

Skupina spotrebičov	Spotrebiče držané v ruke		Prenosné spotrebiče / PC		Neprenosné a pripevnené	
	kontrola	revízia	kontrola	revízia	kontrola	revízia
A	vždy pred ich vydaním používateľovi					
B	pred použitím	3 mesiace	pred použitím	3 mesiace	pred použitím	6 mesiacov
C	pred použitím	6 mesiacov	pred použitím	12 mesiacov	pred použitím	podľa STN 33 1500
D	1 týždeň	12 mesiacov	1 mesiac	12 mesiacov	3 mesiace	podľa STN 33 1500
E	1 mesiac	12 mesiacov	6 mesiacov	24 mesiacov	12 mesiacov	podľa STN 33 1500

Ján Koller - Revízie elektrické Bratislava

Lermontovova 911/3, SK-811 05 BRATISLAVA-Staré Mesto

IČO:46 698 159

DIČ: 1 025 738 604

Bank. spojenie: ČSOB a.s., Michalská 18,

815 63 Bratislava č.ú. 4016051337/7500

IBAN: SK 02 7500 0000 0040 1605 1337

SWIFT: CEKOSKBX

Osvedčenie TUV SUD č. 0289/20/10/EZ-E2-A/OS

č. ObU-BA-OZP1-2012/25268-2, č. živnostenského registra 110-215350,

Ján Koller - Revízie elektrické Bratislava

Lermontovova 911/3, SK-811 05 Bratislava-Staré Mesto

tel: +421 903 871 822, +421 949 218 000

e-mail: revizie.elektricke.bratislava@gmail.com

web: <http://revizie-elektricke-bratislava.com/>

Revízie VTZE - *Staráme sa oVáš svet, aby bol bezpečný.*

Ján Koller - Revízie elektrické Bratislava
Lermontovova 911/3, SK-811 05 BRATISLAVA-Staré Mesto
IČO:46 698 159
DIČ: 1 025 738 604

Bank. spojenie: ČSOB a.s., Michalská 18,
815 63 Bratislava č.ú. 4016051337/7500
IBAN: SK 02 7500 0000 0040 1605 1337
SWIFT: CEKOSKBX

Osvedčenie TUV SUD č. 0289/20/10/EZ-E2-A/OS
č. ObU-BA-OZP1-2012/25268-2, č. živnostenského registra 110-215350,