

**Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:**

**Elektrotechnický zkušební ústav, s. p.**  
Zkušební laboratoř  
Pod lisem 129/2, Troja, 182 00 Praha 8

**Pracoviště zkušební laboratoře:**

- |    |                          |   |
|----|--------------------------|---|
| 1. | <b>pracoviště EZÚ</b>    | Pod lisem 129/2, Troja, 182 00, Praha 8 |
| 2. | <b>pracoviště PRAKAB</b> | Ke Kابلu 278, 102 09 Praha 15           |
| 3. | <b>pracoviště ČMI</b>    | Hvožd'anská 2053/3, 148 01 Praha 4      |

*Laboratoř uplatňuje flexibilní přístup k rozsahu akreditace upřesněný v dodatku.*

*Aktuální seznam činností prováděných v rámci flexibilního rozsahu je k dispozici v laboratoři u manažera kvality.*

**1. pracoviště EZÚ**

**Elektrické zkoušky**

Pořadové číslo <sup>1</sup>	Přesný název zkušebního postupu/metody	Identifikace zkušebního postupu/metody <sup>2</sup>	Předmět zkoušky
01.01	Metody určování zkušebních indexů a porovnávacích indexů odolnosti proti plazivým proudům	ČSN EN 60112	Elektroizolační materiály
01.02	Měření elektrického odporu	ČSN EN 60228	Jádra kabelů
01.03	Zkouška elektrické pevnosti při průmyslových kmitočtech	ČSN EN 60243-1 ed.2	Elektroizolační materiály
01.04	Měření dielektrické odolnosti	ČSN EN 60664-1 ed.2	Elektrická zařízení, jejich díly, součásti a příslušenství
01.05	Zkouška odolnosti vůči obloukovému výboji vysokého napětí a nízkého proudu	ČSN EN 61621	Elektroizolační materiály
01.06	Měření objemového odporu a rezistivity	ČSN EN 62631-3-1	Pevné elektroizolační materiály
01.07	Měření povrchového odporu a rezistivity	ČSN EN 62631-3-2	Pevné elektroizolační materiály

<sup>1</sup> v případě, že laboratoř je schopna provádět zkoušky mimo své stálé prostory, jsou tyto zkoušky u pořadového čísla označeny hvězdičkou

<sup>2</sup> u datovaných dokumentů identifikujících zkušební postupy se používají pouze tyto konkrétní postupy, u nedatovaných dokumentů identifikujících zkušební postupy se používá nejnovější vydání uvedeného postupu (včetně všech změn)

**Elektromagnetická kompatibilita**

Pořadové číslo <sup>1</sup>	Přesný název zkušebního postupu/metody	Identifikace zkušebního postupu/metody <sup>2</sup>	Předmět zkoušky
02.01*	Měření rušení šířeného zářením	ČSN EN 55016-2-3 ed.4	Zařízení elektroinstalační soustavy, jejich díly, součásti a příslušenství
02.02*	Určení mezí pro emise proudu harmonických	ČSN EN IEC 61000-3-2 ed.5	Zařízení elektroinstalační soustavy, jejich díly, součásti a příslušenství

**Příloha je nedílnou součástí  
osvědčení o akreditaci č.: 475/2022 ze dne: 11. 10. 2022**

**Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:**

**Elektrotechnický zkušební ústav, s. p.**  
Zkušební laboratoř  
Pod lisem 129/2, Troja, 182 00 Praha 8

Pořadové číslo <sup>1</sup>	Přesný název zkušebního postupu/metody	Identifikace zkušebního postupu/metody <sup>2</sup>	Předmět zkoušky
02.03*	Ověření emise změn napětí, kolísání napětí a flikru způsobené im	ČSN EN 61000-3-3 ed.3	Zařízení elektroinstalační soustavy, jejich díly, součásti a příslušenství
02.04*	Ověření emise změn napětí, kolísání napětí a flikru způsobené zařízením	ČSN EN 61000-3-11 ČSN EN IEC 61000-3-11 ed.2	Zařízení elektroinstalační soustavy, jejich díly, součásti a příslušenství
02.05*	Určení mezí harmonických proudů způsobených zařízením se vstupním fázovým proudem	ČSN EN 61000-3-12 ed.2	Zařízení elektroinstalační soustavy, jejich díly, součásti a příslušenství
02.06*	Odolnost proti elektrostatickému výboji	ČSN EN 61000-4-2 ed.2	Zařízení elektroinstalační soustavy, jejich díly, součásti a příslušenství
02.07*	Odolnost proti vyzařovanému vysokofrekvenčnímu elektromagnetickému poli	ČSN EN 61000-4-3 ed.3 ČSN EN IEC 61000-4-3 ed.4	Zařízení elektroinstalační soustavy, jejich díly, součásti a příslušenství
02.08*	Odolnost proti rychlým elektrickým přechodným jevům/skupiny impulzů	ČSN EN 61000-4-4 ed.3	Zařízení elektroinstalační soustavy, jejich díly, součásti a příslušenství
02.09*	Odolnost proti rázovým impulzům	ČSN EN 61000-4-5 ed.3	Zařízení elektroinstalační soustavy, jejich díly, součásti a příslušenství
02.10*	Odolnost proti rušením šířeným vedením, indukovaným vysokofrekvenčními poli	ČSN EN 61000-4-6 ed.4	Zařízení elektroinstalační soustavy, jejich díly, součásti a příslušenství
02.11*	Měření harmonických a mezharmónických proudů	ČSN EN 61000-4-7 ed.2	Zařízení elektroinstalační soustavy, jejich díly, součásti a příslušenství
02.12*	Odolnost proti magnetickému poli síťového kmitočtu	ČSN EN 61000-4-8 ed.2	Zařízení elektroinstalační soustavy, jejich díly, součásti a příslušenství
02.13*	Odolnost proti pulzům magnetického pole	ČSN EN 61000-4-9 ed.2	Zařízení elektroinstalační soustavy, jejich díly, součásti a příslušenství
02.14*	Odolnost proti tlumeným kmitům magnetického pole	ČSN EN 61000-4-10 ed.2	Zařízení elektroinstalační soustavy, jejich díly, součásti a příslušenství
02.15*	Odolnost proti krátkodobému poklesu napětí, krátkému přerušení a pomalé změně napětí	ČSN EN 61000-4-11 ed.2 ČSN EN IEC 61000-4-11 ed.3	Zařízení elektroinstalační soustavy, jejich díly, součásti a příslušenství
02.16*	Odolnost proti tlumené sinusové vlně	ČSN EN 61000-4-12 ed.3	Zařízení elektroinstalační soustavy, jejich díly, součásti a příslušenství
02.17*	Odolnost proti zvlnění na stejnosměrném napájecím vstupu	ČSN EN 61000-4-17	Zařízení elektroinstalační soustavy, jejich díly, součásti a příslušenství
02.18*	Odolnost proti tlumené oscilační vlně	ČSN EN IEC 61000-4-18 ed.2	Zařízení elektroinstalační soustavy, jejich díly, součásti a příslušenství

**Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:**

**Elektrotechnický zkušební ústav, s. p.**  
Zkušební laboratoř  
Pod lisem 129/2, Troja, 182 00 Praha 8

Pořadové číslo <sup>1</sup>	Přesný název zkušebního postupu/metody	Identifikace zkušebního postupu/metody <sup>2</sup>	Předmět zkoušky
02.19*	Odolnost proti kolísání síťového kmitočtu	ČSN EN 61000-4-28	Zařízení elektroinstalační soustavy, jejich díly, součásti a příslušenství
02.20*	Odolnost proti krátkodobým poklesům, krátkým přerušením a pomalým změnám napětí na vstupech stejnosměrného napájení	ČSN EN 61000-4-29	Zařízení elektroinstalační soustavy, jejich díly, součásti a příslušenství
02.21*	Měření odolnosti zařízení pro prostředí obytné, obchodní a lehkého průmyslu	ČSN EN IEC 61000-6-1 ed.3	Zařízení elektroinstalační soustavy, jejich díly, součásti a příslušenství
02.22*	Měření odolnosti zařízení pro průmyslové prostředí	ČSN EN IEC 61000-6-2 ed.4	Zařízení elektroinstalační soustavy, jejich díly, součásti a příslušenství
02.23*	Měření emisí zařízení pro prostředí obytné, obchodní a lehkého průmyslu	ČSN EN 61000-6-3 ed.2 ČSN EN IEC 61000-6-3 ed.3	Zařízení elektroinstalační soustavy, jejich díly, součásti a příslušenství
02.24*	Měření emisí zařízení pro průmyslové prostředí	ČSN EN 61000-6-4 ed.2 ČSN EN IEC 61000-6-4 ed.3	Zařízení elektroinstalační soustavy, jejich díly, součásti a příslušenství
02.25*	Zkouška emisí pro profesionální zařízení v prostředí obchodním a lehkého průmyslu	ČSN EN IEC 61000-6-8	Zařízení elektroinstalační soustavy, jejich díly, součásti a příslušenství

<sup>1</sup> v případě, že laboratoř je schopna provádět zkoušky mimo své stálé prostory, jsou tyto zkoušky u pořadového čísla označeny hvězdičkou

<sup>2</sup> u datovaných dokumentů identifikujících zkušební postupy se používají pouze tyto konkrétní postupy, u nedatovaných dokumentů identifikujících zkušební postupy se používá nejnovější vydání uvedeného postupu (včetně všech změn)

**Materiálové zkoušky**

Pořadové číslo <sup>1</sup>	Přesný název zkušebního postupu/metody	Identifikace zkušebního postupu/metody <sup>2</sup>	Předmět zkoušky
03.01	Stanovení obsahu nebezpečných látek (Pb, Cr, Cd, Hg, Br) metodou rentgenové fluorescence	ZP 344/02	Výrobky, díly, součásti, materiály a pomůcky

<sup>1</sup> v případě, že laboratoř je schopna provádět zkoušky mimo své stálé prostory, jsou tyto zkoušky u pořadového čísla označeny hvězdičkou

<sup>2</sup> u datovaných dokumentů identifikujících zkušební postupy se používají pouze tyto konkrétní postupy, u nedatovaných dokumentů identifikujících zkušební postupy se používá nejnovější vydání uvedeného postupu (včetně všech změn)

**Mechanické zkoušky**

Pořadové číslo <sup>1</sup>	Přesný název zkušebního postupu/metody	Identifikace zkušebního postupu/metody <sup>2</sup>	Předmět zkoušky
04.01	Zkouška vibracemi	ČSN EN 60068-2-6 ed.2 ČSN EN 60068-2-64 ed.2	Výrobky, díly, součásti, materiály a pomůcky
04.02	Odolnost vůči mechanickým nárazům	ČSN EN 60068-2-75 ed.2 ČSN EN 62262	Výrobky, díly, součásti, materiály a pomůcky

**Příloha je nedílnou součástí  
osvědčení o akreditaci č.: 475/2022 ze dne: 11. 10. 2022**

**Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:**

**Elektrotechnický zkušební ústav, s. p.**  
Zkušební laboratoř  
Pod lisem 129/2, Troja, 182 00 Praha 8

Pořadové číslo <sup>1</sup>	Přesný název zkušebního postupu/metody	Identifikace zkušebního postupu/metody <sup>2</sup>	Předmět zkoušky
04.03	Zkušební metody pro nekovové materiály	ČSN EN 60811-100	Elektrické a optické kabely
04.04	Měření tloušťky	ČSN EN 60811-201	Elektrické a optické kabely
04.05	Měření tloušťky	ČSN EN 60811-202	Elektrické a optické kabely
04.06	Měření vnějších rozměrů	ČSN EN 60811-203	Elektrické a optické kabely
04.07	Metody tepelného stárnutí - Stárnutí v horkovzdušné peci	ČSN EN 60811-401	Elektrické a optické kabely
04.08	Zkouška nasákavosti vodou	ČSN EN 60811-402	Elektrické a optické kabely
04.09	Ověření odolnosti vůči ozónu	ČSN EN 60811-403	Elektrické a optické kabely
04.10	Zkoušení mechanické odolnosti pláště po ponoření do minerálního oleje	ČSN EN 60811-404	Elektrické a optické kabely
04.11	Zkouška tepelné stability	ČSN EN 60811-405	Elektrické a optické kabely
04.12	Zkouška odolnosti vůči popraskání	ČSN EN 60811-406	Elektrické a optické kabely
04.13	Měření úbytku hmotnosti	ČSN EN 60811-409	Elektrické a optické kabely
04.14	Zkoušení mechanické odolnosti po stárnutí ve vzduchové bombě	ČSN EN 60811-412	Elektrické a optické kabely
04.15	Zkoušky pro určení mechanických vlastností	ČSN EN 60811-501	Elektrické a optické kabely
04.16	Zkouška smršťivosti	ČSN EN 60811-502	Elektrické a optické kabely
04.17	Zkouška smršťivosti	ČSN EN 60811-503	Elektrické a optické kabely
04.18	Zkouška navíjením při nízké teplotě	ČSN EN 60811-504	Elektrické a optické kabely
04.19	Měření prodloužení při nízké teplotě	ČSN EN 60811-505	Elektrické a optické kabely
04.20	Zkouška rázem při nízké teplotě	ČSN EN 60811-506	Elektrické a optické kabely
04.21	Zkouška tlakem při vysoké teplotě	ČSN EN 60811-507	Elektrické a optické kabely
04.22	Zkouška tlaku při vysoké teplotě	ČSN EN 60811-508	Elektrické a optické kabely
04.23	Zkouška odolnosti proti popraskání (zkouška tepelným šokem)	ČSN EN 60811-509	Elektrické a optické kabely
04.24	Zkouška navíjením po tepelném stárnutí na vzduchu	ČSN EN 60811-510	Elektrické a optické kabely
04.25	Měření bodu skápnutí	ČSN EN 60811-511	Elektrické a optické kabely
04.26	Pevnost v tahu a prodloužení při přetržení po kondicionování při zvýšené teplotě	ČSN EN 60811-512	Elektrické a optické kabely
04.27	Zkouška navíjením po kondicionování	ČSN EN 60811-513	Elektrické a optické kabely
04.28	Stanovení obsahu sazí nebo obsahu minerální složky v polyethylenových směsích	ČSN EN 60811-605	Elektrické a optické kabely
04.29	Zkouška mechanického poškození - Mřížková zkouška	ČSN EN ISO 2409	Nátěrové hmoty a elektroizolační laky

<sup>1</sup> v případě, že laboratoř je schopna provádět zkoušky mimo své stálé prostory, jsou tyto zkoušky u pořadového čísla označeny hvězdičkou

**Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:**

**Elektrotechnický zkušební ústav, s. p.**  
Zkušební laboratoř  
Pod lisem 129/2, Troja, 182 00 Praha 8

<sup>2</sup> u datovaných dokumentů identifikujících zkušební postupy se používají pouze tyto konkrétní postupy, u nedatovaných dokumentů identifikujících zkušební postupy se používá nejnovější vydání uvedeného postupu (včetně všech změn)

**Požární odolnost a hořlavost**

Pořadové číslo <sup>1</sup>	Přesný název zkušební postupu/metody	Identifikace zkušební postupu/metody <sup>2</sup>	Předmět zkoušky
05.01	Ověření odolnosti vůči požárnímu nebezpečí	ČSN EN 60695-10-2 ed.2 ČSN EN 60695-11-10 ed.2 ČSN EN 60695-11-5 ed.2 ČSN EN 60695-2-10 ed.2 ČSN EN 60695-2-11 ed.2 ČSN EN 60695-2-12 ed.2 ČSN EN 60695-2-13 ed.2	Elektrická zařízení, jejich díly, součásti a příslušenství
05.02	Ověření odolnosti vůči šíření plamene	ČSN EN 60332-1-1 ČSN EN 60332-1-2 ČSN EN 60332-1-3 ČSN EN 60332-2-1 ČSN EN 60332-2-2	Vodiče a kabely, jejich díly, součásti a materiály
05.03	Zkouška plynů vznikajících při hoření materiálů - stanovení obsahu halogenvodíku titračně	ČSN EN 60754-1	Vodiče a kabely, jejich díly, součásti a materiály
05.04	Zkouška plynů vznikajících při hoření materiálů - stanovení acidity (měřením pH potenciometricky) a konduktivity	ČSN EN 60754-2	Vodiče a kabely, jejich díly, součásti a materiály
05.05	Měření hustoty kouře při hoření	ČSN EN 61034-1 ČSN EN 61034-2	Vodiče a kabely, jejich díly, součásti a materiály

<sup>1</sup> v případě, že laboratoř je schopna provádět zkoušky mimo své stálé prostory, jsou tyto zkoušky u pořadového čísla označeny hvězdičkou

<sup>2</sup> u datovaných dokumentů identifikujících zkušební postupy se používají pouze tyto konkrétní postupy, u nedatovaných dokumentů identifikujících zkušební postupy se používá nejnovější vydání uvedeného postupu (včetně všech změn)

**Světlo**

Pořadové číslo <sup>1</sup>	Přesný název zkušební postupu/metody	Identifikace zkušební postupu/metody <sup>2</sup>	Předmět zkoušky
06.01*	Měření světelně technických veličin	ČSN 36 0010	Světelné zdroje
06.02	Měření fotobiologické bezpečnosti	ČSN EN 62471	Světelné zdroje a soustavy světelných zdrojů

<sup>1</sup>) v případě, že laboratoř je schopna provádět zkoušky mimo své stálé prostory, jsou tyto zkoušky u pořadového čísla označeny hvězdičkou

<sup>2</sup>) u datovaných dokumentů identifikujících zkušební postupy se používají pouze tyto konkrétní postupy, u nedatovaných dokumentů identifikujících zkušební postupy se používá nejnovější vydání uvedeného postupu (včetně všech změn)

**Příloha je nedílnou součástí  
osvědčení o akreditaci č.: 475/2022 ze dne: 11. 10. 2022**

**Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:**

**Elektrotechnický zkušební ústav, s. p.**  
Zkušební laboratoř  
Pod lisem 129/2, Troja, 182 00 Praha 8

**Zkoušky vlivu prostředí**

Pořadové číslo <sup>1</sup>	Přesný název zkušebního postupu/metody	Identifikace zkušební postupu/metody <sup>2</sup>	Předmět zkoušky
07.01	Zkouška odolnosti proti solné mlze	ČSN 34 5791-2-11 ČSN EN ISO 9227	Výrobky, díly, součásti, materiály a pomůcky
07.02	Zkouška odolnosti proti chladu (A)	ČSN EN 60068-2-1 ed.2	Výrobky, díly, součásti, materiály a pomůcky
07.03	Zkouška odolnosti proti suchému teplu (B)	ČSN EN 60068-2-2	Výrobky, díly, součásti, materiály a pomůcky
07.04	Zkouška odolnosti proti slunečnímu záření (S)	ČSN EN IEC 60068-2-5 ed.2	Výrobky, díly, součásti, materiály a pomůcky
07.05	Zkouška odolnosti proti změně teploty (N)	ČSN EN 60068-2-14 ed.2	Výrobky, díly, součásti, materiály a pomůcky
07.06	Zkouška odolnosti proti vodě (R)	ČSN EN 60068-2-18 ed.2	Výrobky, díly, součásti, materiály a pomůcky
07.07	Zkouška odolnosti proti rázům (Ea)	ČSN EN 60068-2-27 ed.2	Výrobky, díly, součásti, materiály a pomůcky
07.08	Zkouška odolnosti proti vlhkému teplu cyklickému (Db)	ČSN EN 60068-2-30 ed.2	Výrobky, díly, součásti, materiály a pomůcky
07.09	Složená cyklická zkouška odolnosti proti teplotě a vlhkosti (Z/AD)	ČSN EN 60068-2-38	Výrobky, díly, součásti, materiály a pomůcky
07.10	Zkouška odolnosti proti oxidu siřičitému (Kc)	ČSN EN 60068-2-42	Výrobky, díly, součásti, materiály a pomůcky
07.11	Cyklická zkouška odolnosti proti solné mlze (Kb)	ČSN EN IEC 60068-2-52 ed.2	Výrobky, díly, součásti, materiály a pomůcky
07.12	Kombinované klimatické (teplotou/vlhkostí) a dynamické (vibracemi/rázy) zkoušky	ČSN EN 60068-2-53	Výrobky, díly, součásti, materiály a pomůcky
07.13	Konstantní vlhké teplo, zrychlená zkouška určená především pro součástky (Cy)	ČSN EN 60068-2-67	Výrobky, díly, součásti, materiály a pomůcky
07.14	Zkouška prachem a pískem (L)	ČSN EN 60068-2-68	Výrobky, díly, součásti, materiály a pomůcky
07.15	Zkouška vlhkým teplem konstantním (Cab)	ČSN EN 60068-2-78 ed.2	Výrobky, díly, součásti, materiály a pomůcky
07.16	Ověření stupně ochrany krytem (krytí - IP kód)	ČSN EN 60529	elektrická zařízení, jejich díly, součásti a příslušenství
07.17	Zkouška vystavení laboratorním zdrojům světla	ČSN EN ISO 4892-2 čl.6, 7, vyjma tab. 4	nekovové materiály
07.18	Stanovení nasákavosti ve vodě	ČSN EN ISO 62	nekovové materiály
07.19	Zkouška oxidem siřičitým s povšechnou kondenzací vlhkosti	ČSN ISO 6988	Kovové a jiné anorganické povlaky

<sup>1</sup> v případě, že laboratoř je schopna provádět zkoušky mimo své stálé prostory, jsou tyto zkoušky u pořadového čísla označeny hvězdičkou

<sup>2</sup> u datovaných dokumentů identifikujících zkušební postupy se používají pouze tyto konkrétní postupy, u nedatovaných dokumentů identifikujících zkušební postupy se používá nejnovější vydání uvedeného postupu (včetně všech změn)

**Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:**

**Elektrotechnický zkušební ústav, s. p.**  
Zkušební laboratoř  
Pod lisem 129/2, Troja, 182 00 Praha 8

### Hluk

Pořadové číslo <sup>1</sup>	Přesný název zkušebního postupu/metody	Identifikace zkušebního postupu/metody <sup>2</sup>	Předmět zkoušky
08.01*	Určování hladin emisního akustického tlaku	ČSN EN ISO 11201 ČSN EN ISO 11202 ČSN EN ISO 11204 ČSN EN ISO 1680 ČSN EN ISO 3744 ČSN EN ISO 3746 ČSN ISO 11094 ČSN ISO 6396 NV č. 9/2002 Sb., př. 3	Elektrické a mechanické výrobky

<sup>1</sup> v případě, že laboratoř je schopna provádět zkoušky mimo své stálé prostory, jsou tyto zkoušky u pořadového čísla označeny hvězdičkou

<sup>2</sup> u datovaných dokumentů identifikujících zkušební postupy se používají pouze tyto konkrétní postupy, u nedatovaných dokumentů identifikujících zkušební postupy se používá nejnovější vydání uvedeného postupu (včetně všech změn):

### Elektrická bezpečnost

Pořadové číslo <sup>1</sup>	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody <sup>2</sup>	Předmět zkoušky
09.01	Zkouška pro ověření bezpečnosti a vlastností elektrických svítidel	ČSN EN 60598-1 ed.6 čl. 3–15, př. A–G, M, P, R, V, W, X, ČSN EN IEC 60598-1 ed.7 čl. 3–15, př. A–G, M, P, R, V, W, X, ČSN EN 60598-2-1 čl. 1.5–1.15 ČSN EN IEC 60598-2-1 ed.2 čl. 1.5–1.15 ČSN EN 60598-2-10 ed.2 čl. 10.5–10.15 ČSN EN 60598-2-11 ed.2 čl. 11.6–11.16, př. A ČSN EN 60598-2-12 ed.2 čl. 12.6.–12.17 ČSN EN 60598-2-13 čl. 13.4 – 13.15 ČSN EN 60598-2-14 čl. 14.6–14.17 ČSN EN IEC 60598-2-17 čl. 17.6–17.16 ČSN EN 60598-2-18 čl. 18.5–18.15 ČSN EN 60598-2-19 čl. 19.5–19.15 ČSN EN 60598-2-2 ed.2 čl. 2.6–2.16 ČSN EN 60598-2-20 ed.3 čl. 20.6–20.16, př. A ČSN EN 60598-2-22 ed.2 čl. 22.6–22.21, př. A, B, C, E	Elektrická svítidla, jejich díly, součásti a příslušenství

**Příloha je nedílnou součástí  
osvědčení o akreditaci č.: 475/2022 ze dne: 11. 10. 2022**

**Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:**

**Elektrotechnický zkušební ústav, s. p.**  
Zkušební laboratoř  
Pod lisem 129/2, Troja, 182 00 Praha 8

Pořadové číslo <sup>1</sup>	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody <sup>2</sup>	Předmět zkoušky
		ČSN EN 60598-2-23 čl. 23.6–23.16 ČSN EN 60598-2-24 ed.2 čl. 24.6–24.16 ČSN EN 60598-2-25 čl. 25.5–25.15 ČSN EN 60598-2-3 ed.2 čl. 3.5–3.15 ČSN EN 60598-2-4 ed.2 čl. 4.6–4.16 ČSN EN 60598-2-5 ed.2 čl. 5.5–5.15	
09.02	Zkouška pro ověření bezpečnosti a vlastností součástí a dílů svítidel	ČSN EN 61347-1 ed.3 čl. 6–20, př. A – J, N, O, P ČSN EN 61347-2-1 čl. 6–22, př. A–J ČSN EN 61347-2-11 čl. 6–20 ČSN EN 61347-2-13 ed.2 čl. 7–20, př. A–J ČSN EN 61347-2-3 ed.2 čl. 6–22, př. A–J, L ČSN EN 61347-2-8 čl. 6–21, př. A–H ČSN EN 61347-2-9 ed.2 čl. 6–22, př. A–K ČSN EN 62031 čl. 7–19, př. A	Součásti a díly svítidel
09.03	Zkouška pro ověření bezpečnosti a vlastností LED modulů	ČSN EN 62560 čl. 5–14 ČSN EN 62717 čl. 4–12, Z1, Z2, př. A, E, I ČSN EN 62722-1 čl. 6–8, př. C, D ČSN EN 62722-2-1 čl. 4, 6–11, př. A	LED svítidla, jejich díly, součásti a příslušenství
09.04*	Zkouška pro ověření bezpečnosti a vlastností součástí motorových vozidel	EHK Předpis č. 003 čl. 4–7, př. 4–8, 10, 13, 14 EHK Předpis č. 004 čl. 3–9, př. 4, 5 EHK Předpis č. 006 čl. 3–8, př. 6 EHK Předpis č. 007 čl. 3–8, př. 4 EHK Předpis č. 010 čl. 5–8, př. 4–9 EHK Předpis č. 019 čl. 3–7, př. 4, 5 EHK Předpis č. 023 čl. 3–8, př. 3 EHK Předpis č. 027 čl. 4–7, př. 5 EHK Předpis č. 028 čl. 4–6, 13, 14 EHK Předpis č. 037 čl. 2, 3, př. 5 EHK Předpis č. 038 čl. 3–9, př. 3 EHK Předpis č. 045 čl. 4–7, př. 4 EHK Předpis č. 050 čl. 4–9,	Výbojky a žárovky pro motorová vozidla, světlomety a svítilny silničních vozidel, jejich částí a příslušenství



**Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:**

**Elektrotechnický zkušební ústav, s. p.**  
Zkušební laboratoř  
Pod lisem 129/2, Troja, 182 00 Praha 8

Pořadové číslo <sup>1</sup>	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody <sup>2</sup>	Předmět zkoušky
		př. 4, 5 EHK Předpis č. 065 čl. 3–7, př. 4, 5 EHK Předpis č. 069 čl. 4–7, př. 5–10 EHK Předpis č. 070 čl. 4–7, př. 5–10 EHK Předpis č. 077 čl. 4–9, př. 9 EHK Předpis č. 087 čl. 4–11, př. 3 EHK Předpis č. 091 čl. 4–9, př. 4 EHK Předpis č. 097 čl. 5, 6, 7, 8, 17, 18, 31, 32 EHK Předpis č. 098 čl. 3–6, př. 4, 5 EHK Předpis č. 099 čl. 2, 3, př. 4 EHK Předpis č. 104 čl. 4–7, př. 5–8 EHK Předpis č. 112 čl. 3–7, př. 4, 6 EHK Předpis č. 113 čl. 3–7, př. 4, 6 EHK Předpis č. 118 př. 6, 8 EHK Předpis č. 119 čl. 3–8 př. 3, 4 EHK Předpis č. 148 čl. 3, 4, 5, př. 4 až 13 EHK Předpis č. 149 čl. 3, 4, 5, př. 4 až 13 EHK Předpis č. 150 čl. 3, 4, 5, př. 4 až 13	
09.05	Zkouška bezpečnosti a funkce silničních zařízení	ČSN 36 5601-1 čl. 8 ČSN EN 12352 čl. 4, 6.1–6.8 ČSN EN 12368 ed.2 čl. 4, 5, 6, 7, 8, 10 ČSN EN 12899-1 čl. 7 ČSN EN 12966+A1 čl. 5	Světelná silniční signalizační zařízení, jejich díly, součásti a příslušenství
09.06	Měření energetické účinnosti elektrických světelných zdrojů pro domácnost	ČSN EN 50285 čl. 4–6	Světelné zdroje, součásti a díly svítidel
09.07	Zkouška pro ověření bezpečnosti a vlastností elektrických svítidel	ČSN EN 60570 ed.2 čl. 6–18	Elektrická svítidla, jejich díly, součásti a příslušenství
09.08	Zkouška pro ověření bezpečnosti a vlastností zásuvek a vidlic	ČSN EN 50075 čl. 3–17 ČSN 35 4516 čl. 3–29 ČSN IEC 60884-1 čl. 5–30 ČSN IEC 60884-2-7+A1 čl. 5–30 ČSN EN 61242 čl. 4–27	Domovní zásuvky a vidlice jejich díly, součásti a materiály

**Příloha je nedílnou součástí  
osvědčení o akreditaci č.: 475/2022 ze dne: 11. 10. 2022**

**Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:**

**Elektrotechnický zkušební ústav, s. p.**  
Zkušební laboratoř  
Pod lisem 129/2, Troja, 182 00 Praha 8

Pořadové číslo <sup>1</sup>	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody <sup>2</sup>	Předmět zkoušky
09.09	Zkouška pro ověření bezpečnosti a vlastností spínačů pro spotřebiče	ČSN EN 60669-1 ed.3 čl. 5–26 ČSN EN 60669-2-1 ed.3 čl. 5–26 ČSN EN IEC 61058-1 ed.2 čl. 5–25 ČSN EN 61058-1-2 čl. 5–25 ČSN EN 61058-2-1 ed.2 čl. 5–25	Spínače pro spotřebiče, jejich díly, součásti a materiály
09.10	Zkouška pro ověření bezpečnosti a vlastností pojistek nn a vn	ČSN 35 4701-2 ed.3 čl. 6–8 ČSN 35 4701-3 ed.2 čl. 6–8 ČSN EN 60269-1 ed.3 čl. 3–8 ČSN EN 60269-4 ed.3 čl. 3–8	Pojistky nn a vn, jejich díly, součásti a materiály
09.11*	Zkouška pro ověření bezpečnosti a vlastností prázdných skříní pro rozváděče nn	ČSN EN 61439-1 ed.2 čl. 8–10.2, 10.12, 10.13 ČSN EN IEC 61439-1 ed.3 čl. 5–10 ČSN EN 61439-2 ed.2 čl. 6–10 ČSN EN IEC 61439-2 ed.3 čl. 5–10 ČSN EN 61439-3 čl. 5–10 ČSN EN 61439-4 čl. 5–10 ČSN EN 61439-5 ed.2 čl. 5–10 ČSN EN 61439-6 čl. 5–10 ČSN EN 62208 ed.2 čl. 4–9	Prázdné skříně pro rozváděče nízkého napětí, rozvodnice, silové rozváděče, jejich díly, součásti a příslušenství
09.12	Zkouška pro ověření bezpečnosti a vlastností krabic a úplných krytů	ČSN EN 60670-1 čl. 5–16 ČSN EN IEC 60670-1 ed.2 čl. 7–21	Úložné materiály, jejich díly, součásti
09.13	Zkouška pro ověření bezpečnosti a vlastností jističů	ČSN EN 60898-1 čl. 5–9 ČSN EN 60898-1 ed.2 čl. 5–9 ČSN EN 60898-2 ed.2 čl. 5–9	Jističe pro domácí instalace
09.14	Zkouška pro ověření bezpečnosti a vlastností ochranných a spínacích zařízení	ČSN EN 60947-1 ed.4 čl. 4–8 ČSN EN 60947-2 ed.4 čl. 4–8 ČSN EN 60947-3 ed.3 čl. 4–8 ČSN EN 60947-4-3 ed.2 čl. 4–9 ČSN EN 60947-5-1 ed.3 čl. 4–8 ČSN EN 60947-7-1 ed.3 čl. 4–8 ČSN EN 60947-7-2 ed.3 čl. 4–8 ČSN EN IEC 60947-4-1 ed.4 čl. 5–9	Jističe, silové spínače, odpojovače, stykače, spouštěče motorů, jejich díly, součásti a materiály

**Příloha je nedílnou součástí  
osvědčení o akreditaci č.: 475/2022 ze dne: 11. 10. 2022**

**Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:**

**Elektrotechnický zkušební ústav, s. p.**  
Zkušební laboratoř  
Pod lisem 129/2, Troja, 182 00 Praha 8

Pořadové číslo <sup>1</sup>	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody <sup>2</sup>	Předmět zkoušky
09.15	Zkouška pro ověření bezpečnosti a vlastností připojovacího zařízení nn	ČSN EN 60998-1 ed.2 čl. 8–19 ČSN EN 60998-2-1 ed.2 čl. 8–19 ČSN EN 60998-2-2 ed.2 čl. 8–19 ČSN EN 60998-2-3 ed.2 čl. 8–19 ČSN EN 60998-2-4 ed.2 čl. 8–19	Spojky a svorky, , jejich díly, součásti a materiály
09.16	Zkouška pro ověření bezpečnosti a vlastností proudových chráničů	ČSN EN 61008-1 ed.3 čl. 5–9 ČSN EN 61008-2-1 čl. 5–9 ČSN EN 61009-1 ed.3 čl. 5–9 ČSN EN 61009-2-1 čl. 5–9	Silové spínače, jejich díly, součásti a materiály
09.17	Zkouška pro ověření bezpečnosti a vlastností silových kabelů	ČSN 34 7614-1 čl. 3–6 ČSN 34 7614-2 čl. 3 ČSN 34 7614-3A čl. 3 ČSN 34 7614-4E čl. 3 ČSN 34 7614-4F čl. 3 ČSN 34 7614-5D čl. 3 ČSN 34 7614-6E čl. 3	Silové vodiče, jejich díly, součásti a materiály
09.18	Zkouška pro ověření bezpečnosti a vlastností silových kabelů	ČSN 34 7659-1 čl. 3, 4, 5, 6 ČSN 34 7659-3A čl. 3 ČSN 34 7659-3G čl. 3 ČSN 34 7659-3P čl. 3–6 ČSN 34 7659-5D čl. 3 ČSN 34 7659-5F čl. 3 ČSN 34 7659-5G čl. 3	Silové vodiče, jejich díly, součásti a materiály
09.19	Zkouška pro ověření bezpečnosti a vlastností silových kabelů	ČSN 34 7660-1 ed.2 čl. 2–6 ČSN 34 7660-5G čl. 4 ČSN 34 7660-100	Silové vodiče, jejich díly, součásti a materiály
09.20	Zkouška pro ověření bezpečnosti a vlastností silových kabelů	ČSN EN 50264-1 ed.2 čl. 4–9 ČSN EN 50264-2-1 čl. 7–9 ČSN EN 50264-2-2 čl. 4–9 ČSN EN 50264-3-1 čl. 4, 5, 6, 7 ČSN EN 50264-3-2 čl. 4, 5, 6, 7 ČSN EN 50305 ed.2 čl. 4–10 ČSN EN 50306-1 ed.2 čl. 5–9 ČSN EN 50306-2 ed.2 čl. 4–5 ČSN EN 50306-3 ed.2 čl. 4–5 ČSN EN 50306-4 ed.2 čl. 4–11	Silové kabely, jejich díly, součásti a materiály

**Příloha je nedílnou součástí  
osvědčení o akreditaci č.: 475/2022 ze dne: 11. 10. 2022**

**Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:**

**Elektrotechnický zkušební ústav, s. p.**  
Zkušební laboratoř  
Pod lisem 129/2, Troja, 182 00 Praha 8

Pořadové číslo <sup>1</sup>	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody <sup>2</sup>	Předmět zkoušky
09.20	Zkouška pro ověření bezpečnosti a vlastností silových kabelů	ČSN EN 50264-1 ed.2 čl. 4–9 ČSN EN 50264-2-1 čl. 7–9 ČSN EN 50264-2-2 čl. 4–9 ČSN EN 50264-3-1 čl. 4, 5, 6, 7 ČSN EN 50264-3-2 čl. 4, 5, 6, 7 ČSN EN 50305 ed.2 čl. 4–10 ČSN EN 50306-1 ed.2 čl. 5–9 ČSN EN 50306-2 ed.2 čl. 4–5 ČSN EN 50306-3 ed.2 čl. 4–5 ČSN EN 50306-4 ed.2 čl. 4–11	Silové kabely, jejich díly, součásti a materiály
09.21	Zkouška pro ověření bezpečnosti a vlastností kabelů s minerální izolací	ČSN EN 50214 ed.2 čl. 5–9 ČSN EN 50525-1 čl. 4–8 ČSN EN 50525-2-11 čl. 4–5 ČSN EN 50525-2-12 čl. 2.5, 3.5 ČSN EN 50525-2-21 čl. 4, 5 ČSN EN 50525-2-22 čl. 4 ČSN EN 50525-2-31 čl. 4, 5 ČSN EN 50525-2-41 čl. 4 ČSN EN 50525-2-42 čl. 4 ČSN EN 50525-2-51 čl. 4 ČSN EN 50525-2-71 čl. 4 ČSN EN 50525-2-72 čl. 4 ČSN EN 50525-2-81 čl. 4 ČSN EN 50525-2-82 čl. 4 ČSN EN 50525-2-83 čl. 4 ČSN EN 50525-3-11 čl. 4 ČSN EN 50525-3-21 čl. 4 ČSN EN 50525-3-31 čl. 4 ČSN EN 50525-3-41 čl. 4 ČSN EN 50618 čl. 5, 6, 7 ČSN EN 50620 ČSN EN 60702-1 čl. 10 ČSN EN 60702-2 čl. 5	Silové vodiče, jejich díly, součásti a materiály
09.22	Zkouška bezpečnosti a vlastností komunikačních kabelů	ČSN EN 50290-2-25 ed.2 čl. 3 ČSN EN 50290-2-21 čl. 3 ČSN EN 50290-2-22 čl. 3 ČSN EN 50290-2-23 ed.2 čl. 3 ČSN EN 50290-2-24 čl. 3 ČSN EN 50290-2-26 čl. 3 ČSN EN 50290-2-27 čl. 3 ČSN EN 50290-2-28 čl. 3 ČSN EN 50290-2-30 čl. 3 ČSN EN 50290-2-29 ed.2	Komunikační kabely

**Příloha je nedílnou součástí  
osvědčení o akreditaci č.: 475/2022 ze dne: 11. 10. 2022**

**Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:**

**Elektrotechnický zkušební ústav, s. p.**  
Zkušební laboratoř  
Pod lisem 129/2, Troja, 182 00 Praha 8

Pořadové číslo <sup>1</sup>	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody <sup>2</sup>	Předmět zkoušky
		čl. 3, 4 IEC 60189-2 ed.4 čl. 4–7 DIN VDE 0815 čl. 4, 5, 6, tab.1 ČSN EN 50289-4-17 ed.2 čl. 5–7 IEC 60189-1 ed.4 čl. 5–8	
09.23	Zkouška pro ověření bezpečnosti a vlastností nn kabelů	ČSN EN 50363-0 ed.2 čl. 4–5 ČSN EN 50363-1 čl. 4 ČSN EN 50363-10-1 čl. 4 ČSN EN 50363-10-2 čl. 4 ČSN EN 50363-2-1 čl. 4 ČSN EN 50363-2-2 čl. 4 ČSN EN 50363-3 čl. 4 ČSN EN 50363-4-1 čl. 4 ČSN EN 50363-4-2 čl. 4 ČSN EN 50363-5 čl. 4 ČSN EN 50363-6 čl. 4 ČSN EN 50363-7 čl. 4 ČSN EN 50363-8 čl. 4 ČSN EN 50363-9-1 čl. 4	Vodiče a kabely, jejich díly, součásti a materiály
09.24*	Zkouška pro ověření bezpečnosti a vlastností vodičů a kabelů	ČSN 34 7010-82 ed.2 čl. 2–5 ČSN 34 7411 čl. 4–7 ČSN EN 50395 ČSN EN 50396 ČSN IEC 60502-1 čl. 4–18 ČSN EN 61138 ed.2 čl. 4–6 ISO 6722-1 ed.4 čl. 4, 5	Vodiče a kabely
09.25	Zkouška pro ověření bezpečnosti a vlastností elektrických spotřebičů pro domácnost	ČSN EN 60335-1 čl. 4–11, 13, 15–32, C, F, J–N, E, G ČSN EN 60335-1 ed.2 čl. 4–11, 13–32, př. C, E ČSN EN 60335-1 ed.3 čl. 4–11, 13–32, př. B–R ČSN EN 60335-2-105 čl. 4–11, 13–32 ČSN EN 60335-2-13 ed.3 čl. 4–11, 13–32 ČSN EN 60335-2-14 ed.3 čl. 4–11, 13–32, C ČSN EN 60335-2-15 ed.3 čl. 4–11, 13, 15–32, C ČSN EN 60335-2-2 ed.3 čl. 4–11, 13–32, př. B, C ČSN EN 60335-2-21 ed.2 čl. 4–11, 13–32 ČSN EN 60335-2-23 ed.2 čl. 4–11, 13–32	Elektrické spotřebiče pro domácnost, jejich díly, součásti a příslušenství

**Příloha je nedílnou součástí  
osvědčení o akreditaci č.: 475/2022 ze dne: 11. 10. 2022**

**Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:**

**Elektrotechnický zkušební ústav, s. p.**  
Zkušební laboratoř  
Pod lisem 129/2, Troja, 182 00 Praha 8

Pořadové číslo <sup>1</sup>	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody <sup>2</sup>	Předmět zkoušky
		ČSN EN 60335-2-29 ed.2 čl. 7 až 32, př. A, ZA ČSN EN 60335-2-31 ed.3 čl. 4-11, 13-32 ČSN EN 60335-2-32 ed.2 čl. 4-11, 13-32 ČSN EN 60335-2-34 ed.4 čl. 4 -11, 13, 15-32, př. AA ČSN EN 60335-2-35 ed.3 čl. 4-11, 13, 15-32, R ČSN EN 60335-2-40 ed.2 čl. 4-11, 13-32 ČSN EN 60335-2-41 ed.2 čl. 4-11, 13-32 ČSN EN 60335-2-42 ed.3 čl. 4-11, 13-32, N ČSN EN 60335-2-43 ed.2 čl. 4-11, 13-32 ČSN EN 60335-2-45 ed.2 čl. 4-11, 13-32 ČSN EN 60335-2-55 ed.2 čl. 4-11, 13-32 ČSN EN 60335-2-59 ed.2 čl. 4-11, 13-32 ČSN EN 60335-2-60 ed.2 čl. 4-11, 13-32 ČSN EN 60335-2-61 ed.2 čl. 4-11, 13-32 ČSN EN 60335-2-65 ed.2 čl. 4-11, 13-32 ČSN EN 60335-2-74 ed.2 čl. 4-11, 13-32 ČSN EN 60335-2-75 ed.2 čl. 4-11, 13-32 ČSN EN 60335-2-79 ed.4 čl. 4-11, 13-32 ČSN EN 60335-2-80 ed.2 čl. 4-11, 13-32 ČSN EN 60335-2-82 ed.2 čl. 4-11, 13-32 ČSN EN 60335-2-83 čl. 4-11, 13-32 ČSN EN 60335-2-88 ed.2 čl. 4-11, 13-32, AA, BB ČSN EN 60335-2-9 ed.2 čl. 4-11, 13-32, C	

**Příloha je nedílnou součástí  
osvědčení o akreditaci č.: 475/2022 ze dne: 11. 10. 2022**

**Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:**

**Elektrotechnický zkušební ústav, s. p.**  
Zkušební laboratoř  
Pod lisem 129/2, Troja, 182 00 Praha 8

Pořadové číslo <sup>1</sup>	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody <sup>2</sup>	Předmět zkoušky
		ČSN EN 60335-2-96 čl. 4–11, 13–32 ČSN EN 60335-2-97 ed.2 čl. 4–11, 13–32, C ČSN EN 60335-2-98 ed.2 čl. 4–11, 13–32 ČSN EN 60335-2-99 čl. 4–11, 13–32, N	
09.26	Zkouška pro ověření bezpečnosti elektrického ručního nářadí	ČSN EN 61029-1 ed.3 čl. 4–12, 14–29, př. B, C, D	Elektrické ruční nářadí, jejich díly, součásti a příslušenství
09.27	Zkouška pro ověření vlastností radiových zařízení - EMC a radiové spektrum	ČSN EN 300 220-1 V1.2.1 čl. 4–9 ČSN EN 300 220-2 V1.2.1 čl. 4, př. A ČSN EN 300 339 V1.1.1 čl. 4–10, př. A ČSN ETS 300 279 ed.1 čl. 4–3, př. A–C ČSN ETS 300 342-1 ed.1 čl. 4–9, př. A ČSN ETS 300 342-1 ed.2 čl. 4–9, př. A ČSN ETS 300 342-2 ed.1 čl. 4–9 ČSN ETS 300 445 ed.1 čl. 4–9, př. A ČSN ETS 300 683 ed.1 čl. 4–9, př. A ČSN ETSI EN 300 220-1 V2.1.1 čl. 4–9, př. AD ČSN ETSI EN 300 220-1 V2.3.1 čl. 4–9, př. AD ČSN ETSI EN 300 220-1 V2.4.1 čl. 5–8 ČSN ETSI EN 300 220-1 V3.1.1 čl. 4–9, př. AD ČSN ETSI EN 300 220-2 V2.1.2 čl. 8, 9 ČSN ETSI EN 300 220-2 V2.3.1 čl. 8, 9 ČSN ETSI EN 300 220-2 V2.4.1 čl. 4, 5, př. A ČSN ETSI EN 300 220-2 V3.2.1 čl. 8, 9 ČSN ETSI EN 300 330-1 V1.7.1 čl. 4, 5 př. A ČSN ETSI EN 300 330-1 V1.8.1 čl. 7, 8, př. G ČSN ETSI EN 300 330-2 V1.5.1 čl. 5, Annex A	Zařízení krátkého dosahu

**Příloha je nedílnou součástí  
osvědčení o akreditaci č.: 475/2022 ze dne: 11. 10. 2022**

**Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:**

**Elektrotechnický zkušební ústav, s. p.**  
Zkušební laboratoř  
Pod lisem 129/2, Troja, 182 00 Praha 8

Pořadové číslo <sup>1</sup>	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody <sup>2</sup>	Předmět zkoušky
		ČSN ETSI EN 300 330-2 V1.6.1 čl. 4, 5 ČSN ETSI EN 301 489-1 V1.9.2 čl. 4-9 ČSN ETSI EN 301 489-1 V2.1.1 čl. 4-9 ČSN ETSI EN 301 489-17 V3.2.4 čl. 4, 5, 6, 7 ČSN ETSI EN 301 489-3 V1.4.1 čl. 4-6, př. B ČSN ETSI EN 301 489-3 V1.6.1 čl. 4-7 ČSN ETSI EN 301 489-3 V2.1.1 čl. 4-7	
09.28*	Zkouška pro ověření bezpečnosti a vlastností z hlediska EMC	ČSN EN 12015 čl. 1-8 ČSN EN 12016 ČSN EN 50121-3-2 ed.4 ČSN EN 50121-4 ed.4 ČSN EN 50130-4 ed.2 čl. 4-14 ČSN EN 50148 čl. 11 ČSN EN 50155 ed.4 čl. 4.3.6, 13.4.8 ČSN EN 50293 ed.2 čl. 4-8 ČSN EN 50370-2 čl. 4, 5 př. A, B, C ČSN EN 55011 ed.4 čl. 5-9, 11 ČSN EN 55014-1 ed.4 čl. 4-7 ČSN EN 55014-2 ed.2 čl. 4, 5, 6, 7, 8 ČSN EN 55032 ed.2 čl. 4-9, př. A, B, C, D, H ČSN EN 55035 tab.1, tab.2.1, 2.4, 2.5, tab.3, tab.4 ČSN EN 60118-13 ed.3 čl. 4, 5 ČSN EN 60601-1-2 ed.3 čl. 5-9, př. F, G, H, I ČSN EN 60974-10 ed.3 čl. 4-7, př. B ČSN EN 61326-1 ed.2 čl. 5-8, př. A ČSN EN 61547 ed.2 čl. 4-8 ČSN EN 62041 ed.2 čl. 5 ČSN EN 62052-21 čl. 5-8 ČSN EN 62054-11 čl. 5-8 ČSN EN 62054-21 čl. 5-8 ČSN EN 62233 čl. 4-6 ČSN EN 62493 ed.2 čl. 4, 5, 6 ČSN EN IEC 55014-1 ed.5	Elektrická a elektromechanická zařízení, jejich díly, součásti a příslušenství



**Příloha je nedílnou součástí  
osvědčení o akreditaci č.: 475/2022 ze dne: 11. 10. 2022**

**Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:**

**Elektrotechnický zkušební ústav, s. p.**  
Zkušební laboratoř  
Pod lisem 129/2, Troja, 182 00 Praha 8

Pořadové číslo <sup>1</sup>	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody <sup>2</sup>	Předmět zkoušky
		čl. 4–7 ČSN EN IEC 55014-2 ed.3 čl. 4–8 ČSN EN IEC 55015 ed.5 čl. 4–9, př. B, C, D ČSN EN IEC 61204-3 ed.2 čl. 4–11 ČSN EN IEC 61326-1 ed.3 čl. 5–8, př. A ČSN EN IEC 61800-3 ed.3 čl. 4–6 př. A, B, E ČSN EN IEC 62041 ed.3 čl. 6–11, př. A	
09.29	Zkouška pro ověření bezpečnosti a vlastností elektroměrů	ČSN EN 50470-1 čl. 5.2.2, 5.8, 5.9, 6.3, 7.3 ČSN EN 62052-11 čl. 5.2.2, 5.8, 5.9, 6.3, 7.3 ČSN EN 62052-31 čl. 1.4.1 c), 1.4.2 c), 1.4.3, 6.10.4.2–4, 8.2, 9, 11	Elektroměry, jejich díly, součásti a příslušenství
09.30	Zkouška pro ověření bezpečnosti a vlastností vodičů a kabelů	ČSN EN 50483-4 čl. 8.2.5 kromě 8.2.5.2.3.1 ČSN EN 50483-6 čl. 8.1, 8.2, 8.3, 8.4.1, 8.4.2, 8.5.2	Vodiče a kabely, jejich díly, součásti a materiály
09.31*	Zkouška pro ověření bezpečnosti a vlastností zdravotnických prostředků	ČSN EN 60601-1 ed.2 čl. 4–17, př. L ČSN EN 60601-1-10 čl. 4–8 ČSN EN 60601-1-11 ed.2 čl. 4–13 ČSN EN 60601-1-12 čl. 4–11 ČSN EN 60601-1-3 ed.2 čl. 4–13 ČSN EN 60601-1-6 ed.3 čl. 4, 5 ČSN EN 60601-1-8 ed.2 čl. 4, 5, 6 ČSN EN 60601-2-10 ed.2 čl. 201.4–201.17, 202 ČSN EN 60601-2-18 ed.2 čl. 201.4–201.17, 202 ČSN EN 60601-2-22 ed.2 čl. 201.4–201.17 ČSN EN 60601-2-24 ed.2 čl. 201.4–201.17, 202, 206, 208 ČSN EN 60601-2-3 ed.2 čl. 201.4–201.17 ČSN EN 60601-2-31 ed.2 čl. 201.4–201.17, 202 ČSN EN 60601-2-36 ed.2 čl. 201.4–201.17, 202	Zdravotnické prostředky, jejich díly, součásti a příslušenství

**Příloha je nedílnou součástí  
osvědčení o akreditaci č.: 475/2022 ze dne: 11. 10. 2022**

**Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:**

**Elektrotechnický zkušební ústav, s. p.**  
Zkušební laboratoř  
Pod lisem 129/2, Troja, 182 00 Praha 8

Pořadové číslo <sup>1</sup>	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody <sup>2</sup>	Předmět zkoušky
		ČSN EN 60601-2-43 ed.2 čl. 201.4–201.17, 202, 203, BB ČSN EN 60601-2-46 ed.2 čl. 201.4–201.17, 202 ČSN EN 60601-2-5 ed.2 čl. 201.4–201.17, 202 ČSN EN 60601-2-52 čl. 201.4–201.17 ČSN EN 60601-2-54 čl. 201.4–201.17, 202, 203 ČSN EN 80601-2-35 čl. 201.4– 201.17, 202, 208, 210, př. BB, CC, DD, EE, FF, GG, HH ČSN EN IEC 60601-2-2 ed.4 čl. 201.4–201.17, 202, 208, bez čl. 201.15.101 ČSN EN IEC 60601-2-28 ed.3 čl. 201.4–201.17, 203	
09.32	Zkouška pro ověření bezpečnosti a vlastností laserů	ČSN EN 60825-1 ed.3 čl. 4–9	Lasery, jejich díly, součásti a příslušenství
09.33	Zkouška bezpečnostních požadavků na elektrická měřicí, řídicí a laboratorní zařízení	ČSN EN 61010-1 ed.2 čl. 4–17, př. A–D, F, H, K, ČSN EN 60730-1 ed.3 čl. 5–27, př. A, B, E, G–J, L, N– Q, T–V ČSN EN 61010-2-032 ed.3 čl. 5–17, 101–102, př. D, K, AA ČSN EN 61010-2-033 čl. 4–101, př. K, AA ČSN EN 61010-031 ed.2 čl. 4–13, př. A–D, F	Elektrické měřicí přístroje včetně jaderné techniky, jejich díly, součásti a příslušenství
09.34	Zkouška pro ověření bezpečnosti a vlastností transformátorů	ČSN EN 61558-1 ed.2 čl. 6–28, př. A–H, J, K, L, R, W ČSN EN 61558-2-1 ed.2 čl. 6–28, př. C, D ČSN EN 61558-2-13 ed.2 čl. 6–28, př. C, D ČSN EN 61558-2-15 ed.2 čl. 6–28 ČSN EN 61558-2-16 čl. 6–28, př. BB ČSN EN 61558-2-2 ed.2 čl. 6–28 ČSN EN 61558-2-4 ed.2 čl. 6–28, př. C, D ČSN EN 61558-2-6 ed.2 čl. 6–28, př. C, D ČSN EN 61558-2-7 ed.2 čl. 6–28 ČSN EN 61558-2-8 ed.2	Měřicí, oddělovací a přístrojové transformátory

**Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:**

**Elektrotechnický zkušební ústav, s. p.**  
Zkušební laboratoř  
Pod lisem 129/2, Troja, 182 00 Praha 8

Pořadové číslo <sup>1</sup>	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody <sup>2</sup>	Předmět zkoušky
		čl. 6–28, př. F ČSN EN 61558-2-9 ed.2 čl. 6–28 ČSN EN IEC 61558-1 ed.3 čl. 8–28, př. A, B, E–H, J–L, R, W	
09.35	Zkouška pro ověření bezpečnosti a vlastností zařízení informační technologie	ČSN EN 60950-1 ed.2 čl. 1.5.6, 2.1, 2.10, 4.2.6, 4.3.6, 4.5, 5.1, 5.2, 5.3 ČSN EN 62368-1 čl. 4–10, př. B–H, J–V ČSN EN IEC 62368-1 ed.2+A11 čl. 4–10, př. B–H, J–V, X, Y	Zařízení audio/video, informační a komunikační technologie
09.36	Zkouška pro ověření bezpečnosti a vlastností akumulátorů	ČSN EN 60622 ed.2 čl. 2–6 ČSN EN 60896-11 čl. 4–24, př. ZA ČSN EN 62133-1 čl. 5–10 ČSN EN 62259 čl. 5–10	Akumulátory, jejich díly, součásti a příslušenství

<sup>1</sup> v případě, že laboratoř je schopna provádět zkoušky mimo své stálé prostory, jsou tyto zkoušky u pořadového čísla označeny hvězdičkou

<sup>2</sup> u datovaných dokumentů identifikujících zkušební postupy se používají pouze tyto konkrétní postupy, u nedatovaných dokumentů identifikujících zkušební postupy se používá nejnovější vydání uvedeného postupu (včetně všech změn)

**Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:**

**Elektrotechnický zkušební ústav, s. p.**  
Zkušební laboratoř  
Pod lisem 129/2, Troja, 182 00 Praha 8

**2. pracoviště PRAKAB**

**Zkoušky:**

Pořadové číslo <sup>1</sup>	Přesný název zkušební postupu/metody	Identifikace zkušební postupu/metody <sup>2</sup>	Předmět zkoušky
10.01	Zkušební metoda požární odolnosti	ČSN EN 50200 ed.3 ČSN EN IEC 60331-1 čl. 4-11	Vodiče a kabely, jejich díly, součásti a materiály
10.02	Měření uvolněného tepla a kouře na kabelech v průběhu zkoušky šíření plamene	ČSN EN 50399	Vodiče a kabely, jejich díly, součásti a materiály
10.03	Zkouška celistvosti obvodu za podmínek požáru	ČSN IEC 60331-11 ČSN IEC 60331-21 ČSN IEC 60331-23 ČSN IEC 60331-25	Vodiče a kabely, jejich díly, součásti a materiály
10.04	Ověření odolnosti vůči šíření plamene	ČSN EN 60332-1-1 ČSN EN 60332-1-2 ČSN EN 60332-1-3 ČSN EN 60332-2-1 ČSN EN 60332-2-2	Jednotlivé vodiče a kabely
10.05	Ověření odolnosti vůči šíření plamene	ČSN EN IEC 60332-3-10 ed.2 ČSN EN IEC 60332-3-21 ed.2 ČSN EN IEC 60332-3-22 ed.2 ČSN EN IEC 60332-3-23 ed.2 ČSN EN IEC 60332-3-24 ed.2 ČSN EN IEC 60332-3-25 ed.2	Svazky vodičů a kabelů
10.06	Zkouška plynů vznikajících při hoření materiálů - stanovení acidity (měřením pH potenciometricky) a konduktivity	ČSN EN 60754-2	Vodiče a kabely, jejich díly, součásti a materiály
10.07	Měření hustoty kouře při hoření	ČSN EN 61034-1 ČSN EN 61034-2	Vodiče a kabely, jejich díly, součásti a materiály

<sup>1</sup> v případě, že laboratoř je schopna provádět zkoušky mimo své stálé prostory, jsou tyto zkoušky u pořadového čísla označeny hvězdičkou

<sup>2</sup> u datovaných dokumentů identifikujících zkušební postupy se používají pouze tyto konkrétní postupy, u nedatovaných dokumentů identifikujících zkušební postupy se používá nejnovější vydání uvedeného postupu (včetně všech změn)

**Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:**

**Elektrotechnický zkušební ústav, s. p.**  
Zkušební laboratoř  
Pod lisem 129/2, Troja, 182 00 Praha 8

**3. pracoviště ČMI**

**Zkoušky:**

Pořadové číslo <sup>1</sup>	Přesný název zkušebního postupu/metody	Identifikace zkušebního postupu/metody <sup>2</sup>	Předmět zkoušky
11.01	Měření rušení šířeného zářením	ČSN EN 55016-2-3 ed.4	Elektrická a elektronická zařízení

<sup>1</sup> v případě, že laboratoř je schopna provádět zkoušky mimo své stálé prostory, jsou tyto zkoušky u pořadového čísla označeny hvězdičkou

<sup>2</sup> u datovaných dokumentů identifikujících zkušební postupy se používají pouze tyto konkrétní postupy, u nedatovaných dokumentů identifikujících zkušební postupy se používá nejnovější vydání uvedeného postupu (včetně všech změn)

**Dodatek:**

**Flexibilní rozsah akreditace**

Pořadová čísla zkoušek
01.01-01.07, 02.01-02.26, 03.01, 04.01-04.29, 05.01-05.05, 06.01-06.02, 07.01-07.19, 08.01, 09.01-09.36, 10.01-10.07, 11.01