



## Seznam činností v rámci flexibilního rozsahu akreditace

**Název subjektu:** Elektrotechnický zkušební ústav, s. p.

**Název objektu:** Certifikační orgán pro certifikaci výrobků

**Číslo akreditovaného objektu:** 3018

**Osvědčení o akreditaci č.:** 522/2023

**Oblast akreditace:** Certifikační orgán – ČSN EN ISO/IEC 17065:2013

**Aktualizováno dne:** 5.10.2023

**Pracoviště certifikačního orgánu:**

Elektrotechnický zkušební ústav, s. p.

Pod lisem 129/2, 182 00 Praha 8, Troja

**Certifikace produktů** (zahrnuje hmotné produkty, procesy, služby)

### Hmotné produkty

Pořadové číslo	Název produktu / skupiny produktů	Certifikační schéma	Specifikace norem (normativních dokumentů)	Stupeň volnosti <sup>1</sup>
1.	Elektrické přístroje pro domácnost, jejich díly	EZÚ certifikát:v1 (vychází z 1a ČSN EN ISO/IEC 17067:2014, založeno na zkoušení)	ČSN EN 60335-1 ed. 3:2012 ČSN EN 60335-2-2 ed. 3:2010 ČSN EN 60335-2-9 ed. 2:2004 ČSN EN 60335-2-13 ed. 3:2010 ČSN EN 60335-2-14 ed. 3:2007 ČSN EN 60335-2-15 ed. 3:2016 ČSN EN 60335-2-21 ed. 2:2004 ČSN EN 60335-2-23 ed. 2:2004 ČSN EN 60335-2-29 ed. 2:2004 ČSN EN 60335-2-30 ed. 3:2010 ČSN EN 60335-2-31 ed. 3:2015 ČSN EN 60335-2-32 ed. 2:2004 ČSN EN 60335-2-34 ed. 4:2013 ČSN EN 60335-2-35 ed. 3:2016 ČSN EN 60335-2-40 ed. 2:2004 ČSN EN 60335-2-41 ed. 2:2004 ČSN EN 60335-2-42 ed. 3:2003 ČSN EN 60335-2-43 ed. 2:2004 ČSN EN 60335-2-45 ed. 2:2003 ČSN EN 60335-2-55 ed. 2:2004 ČSN EN 60335-2-59 ed. 2:2004 ČSN EN 60335-2-60 ed. 2:2004 ČSN EN 60335-2-61 ed. 2:2004 ČSN EN 60335-2-65 ed. 2:2004 ČSN EN 60335-2-74 ed. 2:2004 ČSN EN 60335-2-75 ed. 2:2005 ČSN EN 60335-2-79 ed. 4:2013 ČSN EN 60335-2-80 ed. 2:2004	A



## Seznam činností v rámci flexibilního rozsahu akreditace

Pořadové číslo	Název produktu / skupiny produktů	Certifikační schéma	Specifikace norem (normativních dokumentů)	Stupeň volnosti <sup>1</sup>
			<p>ČSN EN 60335-2-82 ed. 2:2004            ČSN EN 60335-2-83:2003            ČSN EN 60335-2-88 ed. 2:2003            ČSN EN 60335-2-96:2003            ČSN EN 60335-2-97 ed. 2:2007            ČSN EN 60335-2-98 ed. 2:2004            ČSN EN 60335-2-99:2004            ČSN EN 60335-2-105:2005            ČSN EN 62233:2008</p>	
2.	Audivizuální technika a informační technologie	EZÚ certifikát:v1 (vychází z 1a ČSN EN ISO/IEC 17067:2014, založeno na zkoušení)	ČSN EN IEC 62368-1 ed. 2+A11:2021	A
3.	Elektromotory, generátory a transformátory, jejich díly, instalace, opravy a údržba  (jen elektromotory, transformátory výkonové a tlumivky, soustrojí zdrojová a soustavy pohonné elektrické)	EZÚ certifikát:v1 (vychází z 1a ČSN EN ISO/IEC 17067:2014, založeno na zkoušení)	<p>ČSN EN 61558-1 ed. 3:2020            ČSN EN 61558-2-1 ed. 2:2007            ČSN EN 61558-2-2 ed. 2:2007            ČSN EN 61558-2-4 ed. 2:2009            ČSN EN 61558-2-6 ed. 2:2010            ČSN EN 61558-2-7 ed. 2:2008            ČSN EN 61558-2-8 ed. 2:2011            ČSN EN 61558-2-9:2011            ČSN EN 61558-2-13 ed. 2:2009            ČSN EN 61558-2-15 ed. 2:2012            ČSN EN 61558-2-16:2010</p>	A
4.	Elektrická rozvodná a spínací zařízení, jejich díly, instalace, opravy a údržba	EZÚ certifikát:v1 (vychází z 1a ČSN EN ISO/IEC 17067:2014, založeno na zkoušení)	<p>ČSN 35 4516:2007            ČSN EN IEC 60670-1 ed. 2:2021            ČSN EN 60898-1:2003            ČSN EN 60898-2 ed. 2:2019            ČSN EN 60947-1 ed. 4:2008            ČSN EN 60947-2 ed. 4:2018            ČSN EN 60947-3 ed. 3:2010            ČSN EN IEC 60947-4-1 ed. 4:2020            ČSN EN 60947-7-1 ed. 3:2010            ČSN EN 60947-7-2 ed. 3:2010            ČSN EN 60947-7-3 ed. 2:2010            ČSN EN 60998-1 ed. 2:2005            ČSN EN 60998-2-1 ed. 2:2005            ČSN EN 60998-2-2 ed. 2:2005            ČSN EN 60998-2-3 ed. 2:2005            ČSN EN 60998-2-4 ed. 2:2006            ČSN EN 61008-1 ed. 3:2013            ČSN EN 61008-2-1:1997            ČSN EN 61009-1 ed. 3:2013            ČSN EN 61009-2-1:1997            ČSN IEC 60884-1:2003</p>	A



## Seznam činností v rámci flexibilního rozsahu akreditace

Pořadové číslo	Název produktu / skupiny produktů	Certifikační schéma	Specifikace norem (normativních dokumentů)	Stupeň volnosti <sup>1</sup>
			<p>ČSN IEC 60884-2-7+A1:2015                      ČSN EN 50075:1997                      ČSN EN IEC 61439-1 ed. 3:2022                      ČSN EN IEC 61439-2 ed. 3:2021                      ČSN EN 61439-3:2012                      ČSN EN 61439-4:2013                      ČSN EN 61439-5 ed. 2:2015                      ČSN EN 62208 ed. 2:2012</p>	
5.	Kabely a vodiče	EZÚ certifikát:v1 (vychází z 1a ČSN EN ISO/IEC 17067:2014, založeno na zkoušení)	<p>ČSN EN 50525-1:2011                      ČSN EN 50525-2-11:2011                      ČSN EN 50525-2-12:2011                      ČSN EN 50525-2-21:2011                      ČSN EN 50525-2-22:2011                      ČSN EN 50525-2-31:2011                      ČSN EN 50525-2-41:2011                      ČSN EN 50525-2-42:2011                      ČSN EN 50525-2-51:2011                      ČSN EN 50525-2-71:2011                      ČSN EN 50525-2-72:2011                      ČSN EN 50525-2-81:2011                      ČSN EN 50525-2-82:2011                      ČSN EN 50525-2-83:2011                      ČSN EN 50525-3-11:2011                      ČSN EN 50525-3-21:2011                      ČSN EN 50525-3-31:2011                      ČSN EN 50525-3-41:2011</p>	A
6.	Elektrické zdroje světla a svítidla, jejich díly	EZÚ certifikát:v1 (vychází z 1a ČSN EN ISO/IEC 17067:2014, založeno na zkoušení)	<p>ČSN EN 12352:2007                      ČSN EN 12368:2016                      ČSN EN 60598-1 ed. 6:2015                      ČSN EN 60598-2-1:1997                      ČSN EN 60598-2-2 ed.2:2012                      ČSN EN 60598-2-3 ed. 2:2003                      ČSN EN 60598-2-4 ed. 2:2018                      ČSN EN 60598-2-5 ed. 2:2016                      ČSN EN 60598-2-7:1994                      ČSN EN 60598-2-8 ed. 2:2014                      ČSN EN 60598-2-9:1995                      ČSN EN 60598-2-10 ed. 2:2004                      ČSN EN 60598-2-11 ed. 2:2014                      ČSN EN 60598-2-12 ed. 2:2014                      ČSN EN 60598-2-13:2007                      ČSN EN 60598-2-14:2009                      ČSN EN 60598-2-20 ed. 3:2015                      ČSN EN 60598-2-22 ed. 2_2015</p>	A



## Seznam činností v rámci flexibilního rozsahu akreditace

Pořadové číslo	Název produktu / skupiny produktů	Certifikační schéma	Specifikace norem (normativních dokumentů)	Stupeň volnosti <sup>1</sup>
			<p>ČSN EN 60598-2-23:1998            ČSN EN 60598-2-24 ed. 2:2014            ČSN EN 60598-2-25:1997            ČSN EN 61347-1 ed. 3:2015            ČSN EN 61347-2-1:2001            ČSN EN 61347-2-2 ed. 2:2012            ČSN EN 61347-2-3 ed. 2:2012            ČSN EN 61347-2-7 ed. 3:2012            ČSN EN 61347-2-8:2001            ČSN EN 61347-2-9 ed. 2:2013            ČSN EN 61347-2-10:2001            ČSN EN 61347-2-11:2002            ČSN EN 61347-2-13 ed.2            ČSN EN 61549 ed. 2:2004            L-14 – letiště ICAO -            Aerodromes Annex 14 FAA -            AC 150/5345-43E:2009            ČSN ISO 6742-1:1994            ČSN EN 12899-1:2008            ČSN EN 60432-1 ed. 2:2000            ČSN EN 60432-2 ed. 2:2000            ČSN EN 60432-3 ed. 2_2013            ČSN EN 60570 ed. 2:2003            ČSN EN 61167 ed. 3:2019            ČSN EN 62493 ed.2:2015            ČSN EN 12966:2020            ČSN EN 62031:2009            ČSN EN 62560:2013            ČSN EN 62722-1:2016            ČSN EN 62722-2-1:2016            ČSN EN 62717:2018</p>	
7.	Zdravotnické elektrické přístroje	EZÚ certifikát:v1 (vychází z 1a ČSN EN ISO/IEC 17067:2014, založeno na zkoušení)	<p>ČSN EN 60601-1 ed. 2:2007            ČSN EN 60601-1-2 ed. 3:2016            ČSN EN 60601-1-3 ed. 2:2008            ČSN EN 60601-1-4:1998            ČSN EN 60601-1-6 ed. 3:2010            ČSN EN 60601-1-8 ed. 2:2008            ČSN EN 60601-1-10:2008            ČSN EN 60601-1-11 ed. 2:2016            ČSN EN 60601-1-12:2015            ČSN EN 60601-2-2 ed. 3:2015            ČSN EN 60601-2-3 ed. 2:2016            ČSN EN 60601-2-4 ed. 2:2012            ČSN EN 60601-2-5 ed. 2:2016            ČSN EN 60601-2-6:2016</p>	A

## Seznam činností v rámci flexibilního rozsahu akreditace

Pořadové číslo	Název produktu / skupiny produktů	Certifikační schéma	Specifikace norem (normativních dokumentů)	Stupeň volnosti <sup>1</sup>
			<p>ČSN EN 60601-2-10 ed.2:2015                      ČSN EN 60601-2-18 ed. 2:2016                      ČSN EN 60601-2-19:2010                      ČSN EN 60601-2-22 ed. 2:2013                      ČSN EN 60601-2-24 ed. 2:2017                      ČSN EN 60601-2-26 ed. 2:2003                      ČSN EN 60601-2-28 ed. 2:2010                      ČSN EN 80601-2-30 ed.2:2001                      ČSN EN 60601-2-31 ed. 3:1997                      ČSN EN 60601-2-34 ed. 3:2014                      ČSN EN 80601-2-35:2010                      ČSN EN 60601-2-36 ed. 2:2015                      ČSN EN 60601-2-39 ed. 2:2019                      ČSN EN 60601-2-40 ed. 2:2019                      ČSN EN 60601-2-50 ed. 2:2010                      ČSN EN 60601-2-52:2010                      ČSN EN 60601-2-54:2010                      ČSN EN 62366-1:2019                      ČSN EN ISO 81060-1:2013</p>	
8.	Měřicí, kontrolní, navigační a jiné přístroje a zařízení, jejich díly, instalace, opravy a údržba (jen přístroje měřicí elektrické, přístroje měřicí elektronické a mikroskopy elektronové, stroje a přístroje pro zjišťování vlastností a vad materiálů, přístroje vědecké a laboratorní a zařízení vakuová, přístroje pro automatickou regulaci a řízení, měřidla a zařízení pro měření geometrických veličin)	EZÚ certifikát:v1 (vychází z 1a ČSN EN ISO/IEC 17067:2014, založeno na zkoušení)	<p>ČSN EN 60825-1 ed. 3:2015                      ČSN EN 61010-1 ed. 2:2011                      ČSN EN 61010-031 ed. 2:2016                      ČSN EN 61010-2-032 ed. 3:2013                      ČSN EN 60730-1 ed. 4:2017</p>	A
9.	Výrobky obsahující elektrická a elektronická zařízení včetně vybavení a instalací - zkoušky EMC	EZÚ certifikát:v1 (vychází z 1a ČSN EN ISO/IEC 17067:2014, založeno na zkoušení)	<p>ČSN EN 61000-3-2 ed. 4:2015                      ČSN EN IEC 61000-3-2 ed. 5:2019                      ČSN EN 61000-3-3 ed. 3:2014                      ČSN EN IEC 61000-3-11 ed. 2:2020                      ČSN EN 61000-3-12 ed.2:2012                      ČSN EN IEC 61000-6-1 ed. 3:2019                      ČSN EN 61000-6-1 ed.2:2007                      ČSN EN 61000-6-2 ed.2:2002                      ČSN EN IEC 61000-6-2 ed. 4:2019                      ČSN EN 61000-6-3 ed. 2:2007</p>	A



## Seznam činností v rámci flexibilního rozsahu akreditace

Pořadové číslo	Název produktu / skupiny produktů	Certifikační schéma	Specifikace norem (normativních dokumentů)	Stupeň volnosti <sup>1</sup>
			ČSN EN IEC 61000-6-3 ed.3:2021 ČSN EN 61000-6-4:2002 ČSN EN IEC 61000-6-4 ed.3:2019 ČSN EN 50130-4 ed. 2:2012 ČSN EN 55014-1 ed.4:2017 ČSN EN IEC 55014-1 ed.5:2021 ČSN EN 55014-2 ed.2:2017 ČSN EN IEC 55014-2 ed.3:2021 ČSN EN 55015 ed. 3:2016 ČSN EN IEC 55015 ed.5:2020 ČSN EN 55011 ed. 4:2017 ČSN EN 55032 ed. 2:2017 ČSN EN 60601-1-2 ed.3:2016 ČSN EN 12015:2020 ČSN EN 12016:2014 ČSN EN 55035:2018 ČSN EN 61800-3 ed.2:2005 ČSN EN 61326-1 ed. 2:2013 ČSN EN IEC 61326-1 ed. 3:2022 ČSN EN 61547 ed. 2:2010 ČSN EN 60118-13 ed.3:2011 ČSN EN 60870-2-1:1998 ČSN EN 62311:2019 ČSN EN IEC 62311 ed. 2:2020 ČSN EN IEC 50155 ed.5:2022	

<sup>1</sup> stupeň volnosti: A – Flexibilita týkající se aktualizace normativních dokumentů/technických specifikací