



## ОБИМ АКРЕДИТАЦИЈЕ

### Scope of Accreditation

Акредитовано тело за оцењивање усаглашености / Accredited conformity assessment body

ТЕСЛА СИСТЕМИ ДОО Београд

Нови Београд, др Ивана Рибара 181А

Стандард / Standard:

SRPS ISO/IEC 17020:2012, тип Ц

(ISO/IEC 17020:2012, type C)

### Скраћени обим акредитације / Short description of the scope

- Контролисање нових инсталација, периодично контролисање и контролисање након поправки и модификација електричних инсталација ниског напона / Inspection of new installations, periodic inspection and inspection after repairs and modifications of low voltage electrical installations;
- Контролисање нових инсталација, периодично контролисање и контролисање након поправки и модификација система громобранске заштите / Inspection of new installations, periodic inspection and inspection after repairs and modifications of the lighting protection systems;
- Контролисање уземљења инсталација за одвођење статичког електрицитета са опреме и објеката / Inspection of earthing of installations for displacement of static electricity from equipment and facilities;
- Контролисање пре стављања у употребу, контролисање у употреби, периодично контролисање и ванредно контролисање инсталација уземљења у објектима и постројењима / Inspection before putting into service, inspection in use, periodic and extraordinary inspection of installation to protect against static electricity in buildings and power plants;
- Прво и периодично контролисање инсталација хидрантске мреже за гашење пожара / initial and periodical inspection of hidrant and hose system installation for fire fighting;
- Периодично и контролно испитивање мобилних уређаја за гашење пожара / periodic and control inspection of manual fire extinguishers;
- Прво и периодично контролисање инсталација и уређаја за аутоматско откривање и дојаву пожара / initial and periodical inspection of installations and devices for automatic fire detection and alarm;
- Прво и периодично контролисање инсталација и уређаја за гашење пожара / initial and periodical inspection of fire extinguishing installations;
- Прво и периодично контролисање инсталација и уређаја за детекцију експлозивних и запаљивих гасова / initial and periodical inspection of installations and devices for detection of explosive and flammable gases;
- Прво и периодично контролисање инсталација за одвођење дима и топлоте / initial and periodical inspection of installations for smoke and heat ventilation.
- Прво и периодично контролисање инсталација и уређаји у зонама опасности од експлозије / initial and periodic inspection of installations and equipment in the areas at risk from explosion.



Детаљан обим акредитације / Detailed description of the scope

Р. бр.	Предмет контролисања/ Опсег контролисања	Врста контролисања	Референтна документа	Локација
<b>К-14, Електрични производи и опрема, телекомуникације, електроника</b>				
1.	<b>Опрема и електричне инсталације ниског напона</b>	Контролисање пре пуштања у употребу  Контролисање поправки и модификација  Периодично контролисање	Правилник о техничким нормативима за електричне инсталације ниског напона („Службени лист СФРЈ“ бр. 53/1988 и 54/1988, и „Службени лист СРЈ“, бр. 28/1995)  SRPS HD 60364-6:2017  УП.ТСС-08 – Упутство за контролисање електричних инсталација ниског напона (Интерни документ од 22.10.2019)	Л1
2.	<b>Громобранске инсталације и системи громобранске заштите</b>	Контролисање пре пуштања у употребу  Контролисање поправки и модификација  Периодично контролисање	Правилник о техничким нормативима за заштиту објеката од атмосферских пражњења (Сл. лист СРЈ, бр. 11/96)  SRPS EN 62305-3:2013  УП.ТСС-09 – Упутство за контролисање громобранских инсталација (Интерни документ од 22.10.2019)	Л1
3.	<b>Инсталације за одвођење статичког електрицитета са опреме и објеката</b>	Контролисање нових инсталација  Периодично контролисање  Контролисање уземљења након поравке и модификације	SRPS CLC/TR 50404:2010 – повучен тачка 11.  УП.ТСС-10 – Упутство за контролисање инсталација за одвођење статичког електрицитета са опреме и објеката (Интерни документ од 22.10.2019)	Л1

Р. бр.	Предмет контролисања/ Опсег контролисања	Врста контролисања	Референтна документа	Локација
<b>К-14, Електрични производи и опрема, телекомуникације, електроника</b>				
4.	<b>Инсталације уземљења у објектима и постројењима</b>	Контролисање пре стављања у употребу  Контролисање у употреби  Периодично контролисање  Ванредно контролисање	Правилник о техничким нормативима за електричне инсталације ниског напона (Сл. лист СФРЈ бр. 53/88, 54/88; Сл. лист СРЈ 28/95)  Правилник о техничким нормативима за уземљења електроенергетских постројења називног напона изнад 1000 V (Сл.лист СРЈ 61/95)  УП.ТСС-11 – Упутство за контролисање инсталација уземљења у објектима и постројењима (Интерни документ од 22.10.2019)	Л1
<b>К-15, Инсталације и уређаји за заштиту од пожара и експлозије</b>				
5.	<b>Инсталације хидрантске мреже за гашење пожара</b>	Прво контролисање	чл. 16 тачке 5,6,7,8,9,10, а у вези чл. 18 Правилника  Интерни документ <sup>2)</sup>	Л1, Л2
			Правилник о техничким нормативима за инсталације хидрантске мреже за гашење пожара („Сл. гласник РС”, бр. 3/18)  чл. 16 тачка 11, а у вези чл.18 <sup>1)</sup> Правилника	
		Периодично контролисање	чл. 17 тачке 3, 4, 5, 6, 7, 8, а у вези чл. 18 Правилника <sup>1)</sup>  Интерни документ <sup>2)</sup>  чл. 17 тачка 9, а у вези чл. 18 Правилника <sup>1)</sup>  Правилник о техничким нормативима за инсталације хидрантске мреже за гашење пожара („Службени гласник РС”, број 3/18)	



Р. бр.	Предмет контролисања/ Опсег контролисања	Врста контролисања	Референтна документа	Локација
<b>К-15, Инсталације и уређаји за заштиту од пожара и експлозије</b>				
6.	Мобилни уређаји за гашење пожара  <i>Мобилни уређаји за гашење пожара под сталним притиском</i>	Периодично испитивање	чл. 22 ст. 1 тачке 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, а у вези чл. 24 Правилника <sup>1)</sup>  Интерни документ <sup>3)</sup> заснован на BS 5306-3:2017	Л1, Л2
		Контролно испитивање	чл. 22 ст. 1 тачке 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10 и чл. 23 тачке 1 и 2, а у вези чл. 24 Правилника <sup>1)</sup>  Интерни документ <sup>3)</sup> заснован на BS 5306-03:2017	
	<i>Мобилни уређаји за гашење пожара који садржи бочицу са погонским гасом</i>	Периодично испитивање	чл. 22 ст. 2 тачке 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10 а у вези чл. 24 Правилника <sup>1)</sup>  Интерни документ <sup>3)</sup> заснован на BS 5306-3:2017	Л1, Л2
		Контролно испитивање	чл. 22 ст. 2 тачке 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10 и чл. 23 тачке 1 и 2, а у вези чл. 24 Правилника <sup>1)</sup>  Интерни документи <sup>3)</sup> засновани на BS 5306-3:2017	
7.	Инсталације и уређаји за аутоматско откривање и дојаву пожара	Прво контролисање	чл. 27 тачке 5,6,7,8,9,10, а у вези чл. 29 Правилника <sup>1)</sup>  Интерни документ <sup>4)</sup> заснован на Правилнику о техничким нормативима за стабилне инсталације за дојаву пожара („Сл. лист СРЈ”, бр. 87/93) и SRPS CEN/TS 54-14:2009 – повучен SRPS CEN/TS 54-14:2019	Л1, Л2
		Периодично контролисање	чл. 28 тачке 3,4,5,6,7,8, 10,11,12,13, а у вези члана 29 Правилника  <sup>4)</sup> Интерни документ заснован на Правилнику о техничким нормативима за стабилне инсталације за дојаву пожара („Сл. лист СРЈ”, бр. 87/93) и SRPS CEN/TS 54-14:2009 - повучен SRPS CEN/TS 54-14:2019	

Р. бр.	Предмет контролисања/ Опсег контролисања	Врста контролисања	Референтна документа	Локација
<b>К-15, Инсталације и уређаји за заштиту од пожара и експлозије</b>				
8.	<b>Инсталације и уређаји за гашење пожара</b>  <i>Инсталације и уређаји за гашење пожара распршеном водом или пеном</i>	Прво контролисање	чл. 33 ст. 1 тачке 5,6,7,8,9,10,11 и ст. 2 тачка <sup>1</sup> ], а у вези чл. 35 Правилника <sup>5)</sup> Интерни документ заснован на: SRPS EN 12845:2015, SRPS EN 12845:2015/AC:2017 и SRPS CEN/TS 14816:2012 SRPS EN 13565-2:2011- повучен SRPS EN 13565-2:2019	Л1
		Периодично контролисање	чл. 33 ст. 1 тачке 5,6,7,8,9,10,11 и ст. 2 тачка 1, чл. 34 тачке 3,4,5,6,7,8, а у вези члана 35 Правилника <sup>1)</sup>  Интерни документ <sup>5)</sup> заснован на: SRPS EN 12845:2015, SRPS EN 12845:2015/AC:2017 и SRPS CEN/TS 14816:2012 SRPS EN 13565-2:2011- повучен SRPS EN 13565-2:2019	
	<i>Инсталације и уређаји за гашење пожара гасовитим средствима</i>	Прво контролисање	чл. 33 ст. 1 тачке 5,6,7,8,9,10,11 и ст. 2 тачка 2 подтачке 1,2,3,4,5,7,8,9, а у вези члана 35 Правилника <sup>5)</sup> Интерни документ заснован на: Правилнику о техничким нормативима за стабилне уређаје за гашење пожара угљен диоксидом („Сл. лист СФРЈ“, бр. 31/89), Правилнику о техничким захтевима за системе за гашење пожара пиротехнички генерисаним аеросолом („Сл. лист СРЈ“, бр. 58/99), SRPS EN 15004-1:2009 и SRPS CEN/TR 15276-2:2012	Л1

Р. бр.	Предмет контролисања/ Опсег контролисања	Врста контролисања	Референтна документа	Локација
<b>К-15, Инсталације и уређаји за заштиту од пожара и експлозије</b>				
8.	<b>Инсталације и уређаји за гашење пожара (наставак)</b>  <i>Инсталације и уређаји за гашење пожара гасовитим средствима</i>	Периодично контролисање	чл. 33 ст. 1 тачке 5,6,7,8,9,10,11 и ст. 2 тачка 2 подтачке 1,2,3,4,5,7,8,9, чл. 34 тачке 3,4,5,6,7,8, а у вези члана 35 <sup>1)</sup> Правилника <sup>5)</sup> Интерни документ <sup>5)</sup> заснован на: Правилнику о техничким нормативима за стабилне уређаје за гашење пожара угљен диоксидом („Сл. лист СФРЈ“, бр. 31/89), Правилнику о техничким захтевима за системе за гашење пожара пиротехнички генерисаним аеросолом („Сл. лист СРЈ“, бр. 58/99), SRPS EN 15004-1:2009 и SRPS CEN/TR 15276-2:2012	
	<i>Инсталације и уређаји за гашење пожара прахом</i>	Прво контролисање	чл. 33 ст. 1 тачке 5,6,7,8,9,10,11 и ст. 2 тачка 3, а у вези члана 35 Правилника <sup>1)</sup>  Интерни документ <sup>5)</sup> заснован на SRPS EN 12416-2:2010	Л1
		Периодично контролисање	чл. 33 ст. 1 тачке 5,6,7,8,9,10,11 и ст. 2 тачка 3, а у вези члана 35 Правилника <sup>1)</sup>  Интерни документ <sup>5)</sup> заснован на SRPS EN 12416-2:2010	
9.	<b>Инсталације и уређаји за детекцију експлозивних и запаљивих гасова</b>	Прво контролисање	чл. 39 тачке 5,6,7,8,9,10, а у вези чл.41 Правилника <sup>1)</sup> Интерни документ <sup>6)</sup> заснован на: Правилнику о техничким нормативима за стабилне инсталације за детекцију експлозивних гасова и пара („Сл. лист СРЈ“, бр. 24/93), SRPS EN 60079-29-2:2010 - повучен SRPS EN 60079-29-2:2010/AC:2015  SRPS EN 60079-29-2:2017	Л1



Р. бр.	Предмет контролисања/ Опсег контролисања	Врста контролисања	Референтна документа	Локација
<b>К-15, Инсталације и уређаји за заштиту од пожара и експлозије</b>				
9.	<b>Инсталације и уређаји за детекцију експлозивних и запаљивих гасова (наставак)</b>	Периодично контролисање	чл. 40 тачке 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, а у вези чл. 41 Правилника <sup>1)</sup> Интерни документ <sup>6)</sup> заснован на: Правилнику о техничким нормативима за стабилне инсталације за детекцију експлозивних гасова и пара („Сл. лист СРЈ”, бр. 24/93), SRPS EN 60079-29-2:2010 - повучен SRPS EN 60079-29-2:2010 /AC:2015 SRPS EN 60079-29-2:2017	Л1
10.	<b>Инсталације за одвођење дима и топлоте</b>	Прво контролисање	чл. 45 тачке 5,6,7,8,9,10, а у вези чл. 47 Правилника <sup>1)</sup> Интерни документ <sup>7)</sup> заснован на: SRPS CEN/TR 12101-4:2010, SRPS EN 12101-6:2008 SRPS EN 12101 -6:2008 /AC:2008 SRPS EN 12101-8:2012 и BS 7346-7:2013	Л1
		Периодично контролисање	чл. 46 тачке 3,4,5,6,7,8, а у вези чл. 47 Правилника <sup>1)</sup> Интерни документ <sup>7)</sup> заснован на: SRPS CEN/TR 12101-4:2010 SRPS EN 12101-6:2008, SRPS EN 12101-6:2008/AC:2008 SRPS EN 12101-8:2012 и BS 7346-7:2013	

Р. бр.	Предмет контролисања/ Опсег контролисања	Врста контролисања	Референтна документа	Локација
<b>К-15, Инсталације и уређаји за заштиту од пожара и експлозије</b>				
11.	Инсталације и уређаји у зонама опасности од експлозије	Прво контролисање	чл. 51 тачке 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11 а у вези чл. 53 Правилника о посебним условима које морају испуњавати правна лица која добијају овлашћење за обављање послова контролисања инсталација и уређаја за гашење пожара и инсталација („Службени гласник РС“, бр. 52/15 и 59/16)  Интерни документ <sup>8)</sup> заснован на: SRPS EN 60079-14:2015; SRPS EN 60079-14:2015/AC:2017 и SRPS EN 60079-17:2015	Л1
		Периодично контролисање	чл. 52 тачке 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16 а у вези чл. 53 Правилника о посебним условима које морају испуњавати правна лица која добијају овлашћење за обављање послова контролисања инсталација и уређаја за гашење пожара и инсталација („Службени гласник РС“, бр. 52/15 и 59/16)  Интерни документ <sup>8)</sup> заснован на: SRPS EN 60079-14:2015; SRPS EN 60079-14:2015/AC:2017 и SRPS EN 60079-17:2015	

Ознака локације	Подаци о локацији
Л1	Нови Београд, др Ивана Рибара 181А (064/644-2073; a.milosavljevic@tesla.rs)
Л2	Београд (Земун), Угриновачка 32-34, (064/644-2073; a.milosavljevic@tesla.rs)



**Легенда:**

Референтни документ	Референца / назив документа и основа за његову израду
Правилник <sup>1)</sup>	Правилник о посебним условима које морају испуњавати правна лица која добијају овлашћење за обављање послова контролисања инсталација и уређаја за гашење пожара и инсталација посебних система („Службени гласник РС”, бр. 52/15 и 59/16)
Интерни документ <sup>2)</sup>	УП.ТСС-01 – Упутство за контролисање хидрантске мреже за гашење пожара, верзија 5 од 28.10.2022. године
Интерни документ <sup>3)</sup>	УП.ТСС-02 – Упутство за контролисање мобилних уређаја за гашење пожара од 22.10.2019. године
Интерни документ <sup>4)</sup>	УП.ТСС-03 – Упутство за контролисање инсталације и уређаја за аутоматско откривање и дојаву пожара од 22.10.2019. године
Интерни документ <sup>5)</sup>	УП.ТСС-04 – Упутство за контролисање инсталација и уређаја за гашење пожара, верзија 4 од 10.10.2022. године
Интерни документ <sup>6)</sup>	УП.ТСС-05 – Упутство за контролисање инсталације и уређаја за детекцију експлозивних и запаљивих гасова од 22.10.2019. године
Интерни документ <sup>7)</sup>	УП.ТСС-06 – Упутство за контролисање инсталације и уређаја за одвођење дима и топлоте од 22.10.2019. године
Интерни документ <sup>8)</sup>	УП.ТСС-07 - Упутство за контролисање инсталација и уређаја у зонама опасности од експлозије од 18.06.2021.

Овај Обим акредитације важи само уз Сертификат о акредитацији број / **06-345**  
*This Scope of accreditation is valid only with Accreditation Certificate No*

Акредитација важи до / **21.06.2024.**  
*Accreditation expiry date*

  
**ДИРЕКТОР**  
**мр Драган Пушара**