



ОБИМ АКРЕДИТАЦИЈЕ
Scope of Accreditation

Акредитовано тело за оцењивање усаглашености / *Accredited conformity assessment body*

**ИНСТИТУТ ЗА БЕЗБЕДНОСТ И СИГУРНОСТ НА РАДУ ДОО Нови Сад
Нови Сад, Косте Рацина 19**

Стандард / *Standard:*

**SRPS ISO/IEC 17020:2012, тип А
(*ISO/IEC 17020:2012, type A*)**

Скраћени обим акредитације / *Short description of the scope*

- контролисање електричних инсталација ниског напона / *inspection of low voltage electrical installations;*
- контролисање громобранских инсталација / *inspection of lightning protection systems;*
- контролисање електроизолационих средстава заштите / *inspection of dielectric performance;*
- контролисање антистатик опреме / *inspection of anti-static equipment;*
- контролисање инсталација хидрантске мреже за гашење пожара / *inspection of hydrant network for fire fighting;*
- контролисање инсталација и уређаја за аутоматско откривање и дојаву пожара / *inspection of installations and equipment of the fire detection and signaling;*
- контролисање инсталација и уређаја за детекцију експлозивних и запаљивих гасова / *periodic inspection of installations and equipment in the detection of explosive gases;*
- контролисање инсталација и уређаја у зонама опасности од експлозије / *inspection of installations and equipment in the areas at risk from explosion;*
- контролисање осветљености и нивоа буке у радној средини / *inspection lighting and occupational noise levels.*

Детаљан обим акредитације / Detailed description of the scope

Р. бр.	Предмет контролисања/ Опсег контролисања	Врста контролисања	Референтна документа
К-14: Електрични производи и опрема, телекомуникације, електроника			
1.	Електричне инсталације ниског напона	Контролисање нових инсталација Контролисање у току експлоатације – периодично контролисање Контролисање безбедности Контролисање након поправки и модификација	Правилник о техничким нормативима за електричне инсталације ниског напона („Службени лист СФРЈ“ бр. 53/1988 , 54/1988 и „Службени лист СРЈ“ бр. 28/1995) SRPS HD 60364-6:2017
2.	Громобранске инсталације	Контролисање нових инсталација Контролисање у току експлоатације – периодично контролисање Контролисање безбедности Контролисање поправки и модификација	Правилник о техничким нормативима за заштиту објеката од електричног пражњења („Службени лист СРЈ“ бр. 11/1996) SRPS HD 62305-3:2017 SRPS HD 60364-6:2017
3.	Електроизолациона средства заштите <i>Електроизолационе рукавице</i>	Периодично контролисање Контролисање диелектричних својстава	SRPS EN 61318:2012 SRPS EN 60060-1:2012 SRPS EN 61477:2012 SRPS EN 60903:2011
	<i>Електроизолационе заштитне чизме/ципеле</i>	Периодично контролисање Контролисање диелектричних својстава	SRPS Z.B1. 303:2001 SRPS EN 50321-1:2020
	<i>Електроизолационе кациге</i>	Периодично контролисање Контролисање диелектричних својстава	SRPS EN 50365:2011 SRPS EN 397:2014
	<i>Изолационе течности</i>	Периодично контролисање Контролисање диелектричне чврстоће	SRPS EN 60156:2008 SRPS EN 60422:2013
	<i>Електроизолиране заштитне простирке</i>	Периодично контролисање Контролисање нових производа	SRPS Z.B1. 304:2002 SRPS EN 61111:2012

Р. бр.	Предмет контролисања/ Опсег контролисања	Врста контролисања	Референтна документа
К-14: Електрични производи и опрема, телекомуникације, електроника			
3.	Електроизолациона средства заштите (наставак) Преносна опрема за уземљење	Периодично контролисање Контролисање нових производа	SRPS EN 61230:2010 SRPS EN 61138:2009
	Електроизолационе мотке	Периодично контролисање Контролисање нових производа	SRPS IEC 60855:2011-повучен SRPS IEC 60855-1:2018 SRPS EN 61235:2011 SRPS EN 50508:2012 SRPS EN 62193:2012 SRPS EN 60832-1:2012 SRPS EN 60832-1: 2012/ AC:2015
	Електроизолационе заштитне плоче	Периодично контролисање Контролисање нових производа	SRPS N.B4.050:1986 - повучен SRPS EN 60243-1:2013 SRPS EN 60243-3:2014
	Високонапонски индикатори	Периодично контролисање Контролисање нових производа	SRPS EN 61243-1:2012 SRPS EN 61243-1:2012/A1:2012 SRPS EN 61481-1:2018 SRPS EN 61481-2:2018
4.	Антистатик подне/зидне облоге	Контролисање током коришћења Периодично контролисање	SRPS EN 61340-4-1:2012 SRPS EN 61340-4-1: 2012/A1:2017 SRPS G.E0.045:1991 - повучен SRPS G.E0.046:1991 – повучен
5.	Испоручена електрична енергија (од прикључених електрана)	Контролисање карактеристика напона испоручене електричне енергије: - периодично контролисање - контролисање нових Прикључака	SRPS EN 50160:2023 SRPS EN 61000-4-30:2015 Правила о раду дистрибутивног система „ЕПС Дистрибуција“ д.о.о. Београд, јул 2017, т.4.9

Р. бр.	Предмет контролисања/ Опсег контролисања	Врста контролисања	Референтна документа
К-15: Инсталације и уређаји за заштиту од пожара и експлозије			
6.	Инсталације хидрантске мреже за гашење пожара	прво контролисање	Правилник ¹ члан 16 Интерни документ ²⁾
		периодично контролисање	Правилник ¹ члан 17 Интерни документ ²⁾
7.	Инсталације и уређаји за аутоматско откривање и дојаву пожара	прво контролисање	Правилник ¹⁾ члан 27 Интерни документ ³⁾
		периодично контролисање	Правилник ¹⁾ члан 28 Интерни документ ³⁾
8.	Инсталације и уређаји за детекцију експлозивних и запаљивих гасова	прво контролисање	Правилник ¹⁾ члан 39 Интерни документ ⁴⁾
		периодично контролисање	Правилник ¹⁾ члан 40 Интерни документ ⁴⁾
9.	Инсталације и уређаји у зонама опасности од експлозије	прво контролисање	Правилник ¹⁾ члан 51 Интерни документ ⁵⁾
		периодично контролисање	Правилник ¹⁾ члан 52 Интерни документ ⁵⁾
К-08: Животна и радна средина			
10.	Радна средина	Контролисање осветљености	SRPS EN 12464-1:2021 SRPS EN 12464-2:2014 SRPS U.C9.100:1962 – повучен
		Контролисање нивоа буке у радној средини	SRPS EN ISO 9612:2016 осим т.11 Правилник о превентивним мерама за безбедан и здрав рад при излагању буци („Службени гласник РС“, бр. 96/11, 78/15 и 93/19)

Легенда:

Референтни документ	Референца /назив документа (издање/датум) и основа за његову израду
Правилник ¹⁾	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 ²⁾	Упутство за контролисање хидрантских инсталација за гашење пожара (Q3.03.14/издање 01, верзија 02 од 14.11.2024.), засновано на: Правилнику о техничким нормативима за хидрантску мрежу за гашење пожара („Сл. гласник РС“, бр. 3/2018)
Интерни документ ³⁾	Упутство за контролисање инсталација и уређаја за аутоматско откривање и дојаву пожара (Q3.03.15/издање 01, верзија 02 од 14.11.2024.), засновано на Правилнику о техничким нормативима за стабилне инсталације за дојаву пожара („Сл. лист СРЈ“, бр. 87/93) и SRPS CN/TS 54-14:2019
Интерни документ ⁴⁾	Упутство за контролисање инсталација и уређаја за детекцију експлозивних и запаљивих гасова (Q3.03.16/издање 01, верзија 02 од 03.11.2021.), заснован на Правилнику о техничким нормативима за стабилне инсталације за детекцију гасова и пара („Сл. лист СРЈ“, бр. 23/93), SRPS EN 60079-29-2:2017
Интерни документ ⁵⁾	Упутство за контролисање инсталација и уређаја у зонама опасности од експлозије (Q3.03.19/издање 01, верзија 02 од 15.05.2020), засновано на: SRPS EN 60079-14:2015, SRPS EN 60079 -14:2015/AC:2017 и SRPS EN 60079-17:2015

Овај Обим акредитације важи само уз Сертификат о акредитацији број / **06-025**
This Scope of accreditation is valid only with Accreditation Certificate No

Акредитација важи до / 26.11.2028.
Accreditation expiry date

ДИРЕКТОР
мр Драган Пушара