



ОБИМ АКРЕДИТАЦИЈЕ
Scope of Accreditation

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

НАФТАГАС – ТЕХНИЧКИ СЕРВИСИ ДОО ЗРЕЊАНИН
Служба за контролисање са Лабораторијама
Зрењанин, Београдска 26

Стандард / *Standard:*

SRPS ISO/IEC 17020:2012, тип Ц
(ISO/IEC 17020:2012, type C)

Скраћени обим акредитације / *Short description of the scope*

- контролисање мерила и мерних система за непрекидно и динамичко мерење количине течности које нису вода / *inspection of devices for measuring and measuring systems for the continuous and dynamic measurement of quantities of liquids other than water*
- контролисање електричне инсталације ниског напона, громобранске инсталације, инсталације за одвођење статичког електрицитета са опреме и објеката, антистатик подова, електричне отпорности гумених и пластичних црева и црева са прикључцима / *inspection of low voltage electrical installations, lightning protection installations, installations for displacement of static electricity from equipment and facilities, antistatic floors, electrical resistance of rubber and plastics hoses and hoses with connections*
- контролисање осветљености у радној средини / *inspection of lighting level in work environment*
- контролисање инсталације и уређаја у зонама опасности од експлозије / *inspection of installations and equipment in explosion hazard zones*

Детаљан обим акредитације / *Detailed description of the scope*

Р. бр.	Предмет контролисања / <i>Opseg контролисања</i>	Врста контролисања	Референтна документа	Лок.
К-04 Мерни инструменти (мерила)				
1.	Мерила и мерни системи за непрекидно и динамичко мерење количине течности које нису вода - Мерни системи за утовар/истовар бродова и железничких и друмских цистерни, класе тачности 0,5 опсега протока до $Q_{max} = 5000 \text{ L/min}$	Периодично контролисање Ванредно контролисање	Правилник о мерилима („Службени гласник РС”, бр. 3/2018), Прилог 1 и Прилог 7 (МІ-005) OIML R 117-1:2007 OIML R 117-1:2019 OIML R 117-2:2014 OIML R 117-2:2019	Л2
2.	Мерила и мерни системи за непрекидно и динамичко мерење количине течности која нису вода -Проточна мерила запремине за разне течности која се налазе у мерном склопу, намењених за: - утовар/истовар бродова и железничких и друмских цистерни, максималног протока $Q_{max} = 5000 \text{ L/min}$	Периодично контролисање Ванредно контролисање	Правилник о метролошким условима за проточна мерила запремине за разне течности која се налази у мерном склопу („Службени лист СФРЈ”, бр. 9/85) Метролошко упутство за преглед проточних мерила запремине која се налазе у мерном склопу, на месту коришћења помоћу радних еталон посуда („Гласник ЗМДМ”, бр. 2/94 *У вези са чланом 26. Правилника о мерилима („Сл. гласник РС”, бр. 3/2018)	Л2
3.	Мерила и мерни системи за непрекидно и динамичко мерење количине течности које нису вода - Уређаји за точење горива, класе тачности 0,5 опсега протока до $Q_{max} = 200 \text{ L/min}$	Периодично контролисање Ванредно контролисање	Правилник о оверавању мерила и мерних система за непрекидно и динамичко мерење количине течности које нису вода – Уређаја за точење горива („Сл. гласник РС“, бр. 96/2023 и бр. 104/2024)	Л2

Р. бр.	Предмет контролисања / Опсег контролисања	Врста контролисања	Референтна документа	Лок.
К-04 Мерни инструменти (мерила)				
4.	Мерила и мерни системи за непрекидно и динамичко мерење количине течности које нису вода - Уређаји за точење AdBlue, класе тачности 0,5 опсега протока до $Q_{\max} = 50 \text{ L/min}$	Периодично контролисање Ванредно контролисање	Правилник о оверавању мерила и мерних система за непрекидно и динамичко мерење количина течности које нису вода – Уређаја за точење AdBlue („Сл. гласник РС“, бр. 93/2023 и бр. 101/2024)	Л2
5.	Мерила и мерни системи за непрекидно и динамичко мерење количине течности које нису вода - Уређаји за точење течног нафтног гаса, класе тачности 1,0 опсега протока до $Q_{\max} = 50 \text{ L/min}$	Периодично контролисање Ванредно контролисање	Правилник о оверавању мерила и мерних система за непрекидно и динамичко мерење количине течности које нису вода – Уређаја за точење течног нафтног гаса („Сл. гласник РС“, бр. 105/2024)	Л2
6.	Мерила и мерни системи за непрекидно и динамичко мерење количине течности које нису вода уграђени на возилу и на возилу са цистерном - Мерни системи за допуну ваздухоплова горивом, класе тачности 0,5 опсега протока до $Q_{\max} = 5000 \text{ L/min}$	Периодично контролисање Ванредно контролисање	Правилник о оверавању мерила и мерних система за непрекидно и динамичко мерење количине течности које нису вода уграђени на возилу и на возилу са цистерном („Сл. гласник РС“, бр. 5/2024 и бр. 104/2024)	Л2
К-14 Електрични производи и опрема, телекомуникације, електроника				
7.	Електричне инсталације ниског напона	Контролисање нових инсталација Периодично контролисање Контролисање након поправке и модификације	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	Л1

Р. бр.	Предмет контролисања / Опсег контролисања	Врста контролисања	Референтна документа	Лок.
К-14 Електрични производи и опрема, телекомуникације, електроника				
8.	Громобранске инсталације	Контролисање нових инсталација Периодично контролисање Контролисање након поправке и модификације	Правилник о техничким нормативима за заштиту објеката од атмосферског пражњења („Службени лист СРЈ”, бр, 11/1996) SRPS EN IEC 62305-3:2024 SRPS HD 60364-6:2017	Л1
9.	Инсталације за одвођење статичког електрицитета са опреме и објеката	Контролисање уземљења нових инсталација Периодично контролисање уземљења Контролисање уземљења након поправке и модификације	SRPS CLC/TR 50404:2010– <i>повучен</i> , тачка 11	Л1
К-14 Електрични производи и опрема, телекомуникације, електроника				
10.	Антистатик под	Контролисање нових подова Периодично контролисање Контролисање након поправке и модификације	SPRS EN 61340-4-1:2012 SPRS EN 61340-4-1:2012/A1:2017	Л1
11.	Гумена и пластична црева и црева са прикључцима	Контролисање електричне отпорности: - контролисање нових црева - периодично контролисање црева - контролисање након поправке и модификације црева	SRPS EN ISO 8031:2021	Л1

Р. бр.	Предмет контролисања / Opseg контролисања	Врста контролисања	Референтна документа	Лок.
К-08 Животна и радна средина				
12.	Осветљеност у радној средини	Контролисање нивоа осветљености	SRPS EN 12464-1:2021, осим тач. 5.5, 5.7, 5.8 и 5.9 SRPS EN 12464-2:2024, осим тач. 5.4, 5.5, 5.7 и 5.8	Л1
К-15 Инсталације и уређаји за заштиту од пожара и експлозија				
13.	Инсталације и уређаји у зонама опасности од експлозије	Периодично контролисање	Правилник ¹⁾ , чл. 52. Интерни документ ²⁾	Л1

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 („Сл. гласник РС”, бр. 52/15 и 59/16)
Интерни документ ²⁾	DM-42.03.09-001: Контролисање инсталација и уређаја у зонама опасности од експлозије, издање 3.0 од 04.08.2025., заснован на: SRPS EN IEC 60079-14:2024 и SRPS EN IEC 60079-17:2024

Ознака локације	Подаци о локацији
Л1	Зрењанин, Београдска 26
Л2	Нови Сад, Пут Шајкашког одреда 2

Овај Обим акредитације важи само уз Сертификат о акредитацији број / **06-111**
This Scope of accreditation is valid only with Accreditation Certificate No

Акредитација важи до / **12.11.2028.**
Accreditation expiry date

ДИРЕКТОР**мр Драган Пушара**