



## ОБИМ АКРЕДИТАЦИЈЕ

### *Scope of Accreditation*

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

**PED INSPEKT DOO BEOGRAD**  
Београд, Мирка Сандића 1 спрат 1

Стандард / *Standard:*

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

Скраћени обим акредитације / *Short description of the scope*

- Контролисање у области опреме под притиском: опрема под притиском у употреби и одобравање радних поступака за нерастављиве спојеве/ *Inspection in the of pressure equipment: approval of permanent joining operating procedures*
- Контролисање покретне опреме под притиском/*Inspection of transportable pressure equipment;*
- Контролисање грађевинских производа и конструкција (челичне конструкције)/ *Inspection of building products and constructions (steel structures)*
- Контролисање у осталим областима (нафтоводи, гасоводи, постројења за природни гас, метални и неметални материјали, испитивања без разарања)/*Inspection in other fields (oil pipelines, gas pipelines, LPG plants, natural gas plants, metal and non-metallic materials, NDT)*

Детаљан обим акредитације / Detailed description of the scope

Р бр.	Предмет контролисања/ <i>опсег контролисања</i>	Врста контролисања	Референтни документ
<b>К-01 Опрема под притиском</b>			
1.	<b>Опрема под притиском</b> <i>Посуде под притиском</i> <i>Опрема под притиском</i> <i>грејана пламеном или на</i> <i>други начин</i> <i>Цевоводи</i>	Први преглед Периодични преглед Преглед пре поновног пуштања у рад Ванредни преглед	Правилник о прегледима опреме под притиском током века употребе ("Службени гласник РС" бр. 114/21 и 63/23)
2.	<b>Опрема под притиском</b>	Одобравање радних поступака за нерастављиве спојеве	Правилник о опреми под притиском, ("Службени гласник РС" бр. 114/2021) Прилог I, тачка 3.1.2
3.	<b>Посуде под притиском</b> <b>које нису изложене</b> <b>пламену</b>	Контролисање у употреби Контролисање поправки и модификација	API 510:2014
4.	<b>Цевоводи</b>	Контролисање у употреби Контролисање поправки и модификација	API 570:2016
<b>К-03 Покретна опрема под притиском</b>			
5.	<b>Трајно причвршћене</b> <b>цистерне (возила</b> <b>цистерне и кола</b> <b>цистерне), монтажне</b> <b>цистерне, контејнер-</b> <b>цистерне и замењиве</b> <b>цистерне намењене за</b> <b>транспорт гасова (класа</b> <b>2), као и батеријска</b> <b>возила, батеријска кола и</b> <b>контејнери за гас са више</b> <b>елемената (MEGC),</b> <b>њихови вентили и остали</b> <b>потребан прибор</b>	Одобрење типа Прво контролисање и испитивање Поновно оцењивање усаглашености Периодично контролисање Међуконтролисање Ванредне провере	Уредба о покретној опреми под притиском („Службени гласник РС”, број 120/17) Споразум о међународном друмском превозу опасне робе (ADR), Поглавље 6.8 Конвенција о међународним железничком превозу (COTIF), Додатак С – Правилник о међународном железничком превозу опасне робе (RID), Поглавље 6.8
6.	<b>Посуде под притиском,</b> <b>њихови вентили и остала</b> <b>потребна опрема</b>	Одобрење типа Прво контролисање и испитивање Надзирање производње Надзирање службе за контролисање Поновно оцењивање усаглашености Периодично контролисање Ванредне провере	Уредба о покретној опреми под притиском („Службени гласник РС”, број 120/17) Споразум о међународном друмском превозу опасне робе (ADR), Поглавље 6.2 (6.2.1 – 6.2.4) Конвенција о међународним железничком превозу (COTIF), Додатак С – Правилник о међународном железничком превозу опасне робе (RID), Поглавље 6.2 (6.2.1 – 6.2.4

Р.бр.	Предмет контролисања/ <i>опсег контролисања</i>	Врста контролисања	Референтни документ
<b>К-12 Грађевински производи и конструкције</b>			
7.	<b>Челичне конструкције</b>	Контролисање нових производа Контролисање поправки и модификација Периодично контролисање израде Контролисање током коришћења	SRPS EN 1090-2:2018 т.5, т. 7, т.12.2 и т. 12.4 SRPS EN 1090-2:2018 Прилог С SRPS EN 1090-2:2018 Прилог Е
<b>К-17 Индустирија, хидроенергетика и склоништа</b>			
8.	<b>Нафтови, гасоводи, продуктови и њихови делови</b>	Контролисање документације Контролисање израде Контролисање пре стављања у употребу Контролисање у употреби Контролисање после поправки и модификација	SRPS EN 14161:2016 ISO 15649:2001
9.	<b>Постројења за природни гас</b>	Контролисање документације Контролисање израде Контролисање комплетности Контролисање после поправки и модификација Контролисање нових производа	SRPS EN 1594:2015 SRPS EN 12007-1:2013 SRPS EN 12007-2:2013 SRPS EN 12007-3:2016 SRPS EN 12007-4:2013 SRPS EN 12186:2015 SRPS EN 12732:2022
<b>К-02 Возила (и опрема) за транспорт опасних материја на друмским, железничким и пловним путевима</b>			
10.	<b>Трајно причвршћене цистерне (возила цистерне и кола цистерне), демонтажне цистерне, контејнер-цистерне и замењиве цистерне (нису за класу 2), њихови вентили и остали прибор</b>	Одобрење типа Прво контролисање и испитивање Поновно оцењивање усаглашености Периодично контролисање Међуконтролисање Ванредне провере	Споразум о међународном друмском превозу опасне робе (ADR), Поглавље 6.8 Конвенција о међународним железничком превозу (COTIF), Додатак С – Правилник о међународном железничком превозу опасне робе (RID), Поглавље 6.8
<b>К-18 Метални и неметални материјали</b>			
11.	<b>Метални материјали</b>	Контролисање количине – димензионо мерење (ултразвучно мерење дебљине)	SRPS EN ISO 16809:2019

Р.бр.	Предмет контролисања/ <i>опсег контролисања</i>	Врста контролисања	Референтни документ
<b>К-18 Метални и неметални материјали</b>			
12.	<b>Метални и неметални материјали</b>	Квалификација технологије заваривања на основу проверених потрошних материјала за заваривање	SRPS EN ISO 15610:2023
		Квалификација технологије заваривања на основу претходног искуства у заваривања	SRPS EN ISO 15611:2024
		Квалификација технологије заваривања прихватањем стандардне технологије заваривања	SRPS EN ISO 15612:2018
		Квалификација технологије заваривања на бази испитивања пре производње	SRPS EN ISO 15613:2009
		Квалификација технологије заваривања за електролучно и гасно заваривање челика и електролучно заваривање никла и легура никла на основу испитног узорка	SRPS EN ISO 15614-1:2008 + A1:2009 + A2:2012-повучен SRPS EN ISO 15614-1:2017 + A1:2020
		Квалификација технологије заваривања за електролучно заваривање алуминијума и његових легура на основу испитног узорка	SRPS EN ISO 15614-2:2008 + AC:2013
		Квалификација технологије заваривања за поправку заваривањем алуминијумских одливака на основу испитиваног узорка	SRPS EN ISO 15614-4:2008 + AC:2009
		Квалификација технологије заваривања за електролучно заваривање титана, цирконијума и њихових легура на основу испитног узорка	SRPS EN ISO 15614-5:2008
		Квалификација технологије наваривања на основу испитног узорка	SRPS EN ISO 15614-7:2009 повучен SRPS EN ISO 15614-7:2020
		Квалификација технологије заваривања електронским снопом и ласером на основу испитног узорка	SRPS EN ISO 15614-11:2008
		Квалификација технологије заваривања цеви за цевну плочу на основу испитног узорка	SRPS EN ISO 15614-8:2008-повучен SRPS EN ISO 15614-8:2017
Квалификација технологије тврдог лемљења	SRPS EN 13134:2008		

Р.бр.	Предмет контролисања/ <i>опсег контролисања</i>	Врста контролисања	Референтни документ
<b>К-18 Метални и неметални материјали</b>			
13.	<b>Заварени спојеви на металним материјалима</b>	Контролисање и верификација реализованог испитивања без разарања (визуелно, пенетрантима, магнетским честицама, ултразвуком, радиографијом): Контролисање процедура и плана испитивања Контролисање записа и извештаја о испитивању Верификација налаза Надзор испитивања Провера компетентности испитивача	SRPS EN ISO 17635:2017 SRPS EN ISO 5817:2023 SRPS EN ISO 23277:2016 SRPS EN ISO 23278:2016 SRPS EN ISO 11666:2018 SRPS EN ISO 10675-1:2022 SRPS EN 13445-5:2021 t. 6.6. SRPS EN 13480-5:2017+ A1:2019+A2:2022 t. 8 SRPS EN 12952-6:2022 t. 7 SRPS EN 12953-5:2020 t. 5.5  <sup>1</sup> Интерни документ
		Надзор израде узорака за потребе сертификације заваривача  Контролисање резултата испитивања за потребе сертификације заваривача	SRPS EN ISO 9606-1:2017  <sup>2</sup> Интерни документ

Легенда:

Референтни документ	Референца / назив документа (издање / датум) и основа за његову израду
<sup>1</sup> Интерни документ	Упуство за контролисање и верификацију ИБР-а К.УР.700.37, од 25.01.2024. године 01/ верзија 03
<sup>2</sup> Интерни документ	Упуство Контролисање за потребе сертификације заваривача К.УР.700.36, издање 01, верзија 02 од 19.12.2022

Овај Обим акредитације важи само уз Сертификат о акредитацији број / **06-106**  
*This Scope of accreditation is valid only with Accreditation Certificate No*

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

**ДИРЕКТОР**

мр Драган Пушара