



ОБИМ АКРЕДИТАЦИЈЕ

Scope of Accreditation

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

АРАВЕ VerTech d.o.o. Beograd
Београд, Југословенска 2/13а

Стандард / *Standard:*

SRPS ISO/IEC 17024:2012
(ISO/IEC 17024:2012)

Скраћени обим акредитације / *Short description of the scope*

- Сертификација особа у области: испитивања без разарања и заваривања / *Certification of persons in the field of: non-destructive testing and welding.*

Детаљан обим акредитације / Detailed description of the scope

Сертификација особа у области испитивања без разарања Локација сертификационог тела: Југословенска 2/13а, 11030 Београд		
Р. бр.	Категорија особа	Референтна документа
1.	Особе за испитивање без разарања - Ултразвучно мерење дебљине	ISO 20807:2004 UP.800.01 - Оператери за ултразвучно мерење дебљине АРАВЕ S01 шема сертификације за оператере ултразвучног мерења дебљине
2.*	Особе за испитивање без разарања – Визуелно испитивање ниво 1 и 2	SRPS EN ISO 9712:2022 (идентичан са EN ISO 9712:2022) SRPS CEN/TR 15589:2014 (Ruta A) (идентичан са CEN/TR 15589:2014) UP.800.08 – Особе за испитивање без разарања АРАВЕ S09 шема сертификације за ИБР испитиваче
	Особе за испитивање без разарања – Испитивање пенетрантима ниво 1 и 2	
	Особе за испитивање без разарања – Испитивање магнетским честицама ниво 1 и 2	
	Особе за испитивање без разарања – Ултразвучно испитивање ниво 1 и 2	
	Особе за испитивање без разарања – Радиографско испитивање ниво 1 и 2	
3.	Особе за испитивање без разарања - Испитивање на опреми под притиском ниво 2 и 3	SRPS CEN/TR 15589:2014 (Ruta C) (идентичан са CEN/TR 15589:2014) UP.800.06 - NDT испитивачи на опреми под притиском АРАВЕ S07 шема сертификације за ИБР особље које испитује на опреми под притиском

* Методе под редним бројем 2. за испитивања без разарања и њихови нивои односе се на:

- Производни сектори обухватају:
 - одливке (**c**) (гвожђе, челик и обојени метали);
 - отковке (**f**) (све врсте отковака: гвожђе, челик и обојени метали);
 - заварене спојеве (**w**) (све врсте заварених спојева, укључујући лемљење, за гвожђе, челик и обојене метале),
 - цеви и ценоводе (**t**) (бешавне, заварене, од гвожђа, челика и обојених метала, укључујући плоснате производе за израду заварених цеви)
 - производе добијене деформацијом, тј. обликовањем (**wp**), изузев отковака (тј. лимови, шипке, полуге).
- Индустијски сектор D:
 - испитивање пре и у току експлоатације опреме, постројења и конструкција (комбинација производних сектора: c, f, w, t, wp).

Сертификација особа у области заваривања		
Локација сертификационог тела: Југословенска 2/13а, 11030 Београд		
Р. бр.	Категорија особа	Референтна документа
4.	Заваривачи – Заваривање склопова од термопласта	SRPS EN 13067:2020 (идентичан са EN 13067:2020) UP.800.02 – Заваривачи термопластичних материјала APAVE S02 шема сертификације за завариваче на термопластичним материјалима
	Заваривачи – Заваривање челика	SRPS EN ISO 9606-1:2017, изузев т. 9.3 с) (идентичан са EN ISO 9606-1:2017) UP.800.03 – Заваривачи челичних и алуминијумских производа APAVE S03 шема сертификације за завариваче на челику
	Заваривачи – Заваривање алуминијума и легура од алуминијума	SRPS EN ISO 9606-2:2009 (идентичан са EN ISO 9606-2:2004) UP.800.03 – Заваривачи челичних и алуминијумских производа APAVE S04 шема сертификације за завариваче на алуминијуму и легурама алуминијума
5.	Оператери заваривања – Аутоматско или потпуно механизовано заваривање металних материјала	SRPS EN ISO 14732:2014, изузев т. 5.3 с) (идентичан са EN ISO 14732:2013) UP.800.05 – Оператери потпуно аутоматизованог и аутоматског заваривања APAVE S06 шема сертификације за оператере аутоматизованог и аутоматског заваривања
6.	Лемиоци – Тврдо лемљење	SRPS EN ISO 13585:2013 (идентичан са EN ISO 13585:2012) UP.800.07 – Лемиоци APAVE S08 шема сертификације за лемиоце

Овај Обим акредитације важи само уз Сертификат о акредитацији број **07-006**
This Scope of accreditation is valid only with Accreditation Certificate No 07-006

Акредитација важи до /
Accreditation expiry date 20.09.2024.

ВД ДИРЕКТОРА

мр Драган Пушара