



ОБИМ АКРЕДИТАЦИЈЕ

Scope of Accreditation

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

NORTH CONTROL DOO SUBOTICA

NORTH Inspect

Суботица, Трг цара Јована Ненада 15

Стандард / *Standard:*

SRPS ISO/IEC 17020:2012, тип А

(ISO/IEC 17020:2012, type A)

Скраћени обим акредитације / *Short description of the scope*

- контролисање нових производа, контролисање у употреби и контролисање поправки и модификација система за праћење и надзор индустријских и енергетских постројења / *inspection of new products, in use inspection and inspection of repairs and modifications of monitoring systems of industrial and energy installations;*
- контролисање нових производа, контролисање у употреби и контролисање поправки и модификација индустријских машина и постројења са електромотором/генератором / *inspection of new products, in use inspection and inspection of repairs and modifications of industrial machines and installations with electrical motor/generator;*
- контролисање нових производа, контролисање у употреби и контролисање поправки и модификација постројења са турбинским погоном (парне, гасне, хидро и верто турбине) / *inspection of new products, in use inspection and inspection of repairs and modifications of installations with turbine drive (steam, gas, hydro and wind turbines);*
- контролисање нових производа, контролисање у употреби и контролисање поправки и модификација опреме и прибора / *inspection of new products, in use inspection and inspection of repairs and modifications of equipment and accessories.*

Детаљан обим акредитације/Detailed description of the scope

Р. бр.	Предмет контролисања / Опсег контролисања	Врста контролисања	Референтна документа
К-17.02: Енергетски и индустријски уређаји, машине и постројења, опрема и прибор			
1.	Системи за праћење и надзор индустријских и енергетских постројења	Контролисање нових производа Контролисање у употреби Контролисање поправки и модификација	NCP.1.501 Контролисање система за мониторинг и заштиту од вибрација машина и постројења, издање 2 од 10.04.2014. ISO 16587:2004 ISO 13373-1:2002 ISO 13373-2:2016 NCP.1.502 Контролисање мониторинг и заштитних система на бази електричних и технолошких параметара, издање 3 од 10.04.2014. IEEE Std.1248-1998 ISO 17359:2018
2.	Индустријске машине и постројења са електромотором/генератором (пумпе, дувалке, вентилатори, преносници, индустријске парне и гасне турбине, компресори, електроагрегати и сл.)	Контролисање нових производа Контролисање у употреби Контролисање поправки и модификација - <i>Контролисање изолационог система и електричних параметара</i> - <i>Контролисање на бази модалног теста</i> - <i>Контролисање динамичког стања лежаја</i> - <i>Контролисање динамичког стања ротора</i> - <i>Контролисање стања уравнотежености и склоности ротора ка дебалансу</i>	NCP.1.106 Контролисање индустријских машина и постројења, издање 4 од 29.04.2014. IEC 60034 Серија стандарда ТП 32 Интерни стандард ЕПС-а, од маја 1982. NES 1020-1:2003 - Интерни стандард NES 1020-2:2003 - Интерни стандард NES 1020-3:2003 - Интерни стандард NES 1025-1:2003 - Интерни стандард NES 1025-2:2003 - Интерни стандард NES 1027-3:2003 - Интерни стандард IEC 60034-14:2018 ISO 8528-9:2017 ISO 10816-3:2009 ISO 10816-3:2009/Amd1:2017 ISO 10816-7:2009 ISO 14694:2003 ISO 14694:2003/Amd 1:2010 ISO 20816-8:2018 ISO 20816-9:2020 ISO 7919-3:2009 ISO 7919-3:2009/Amd1:2017 ISO 10816-7:2009 ISO 21940-11:2016 ISO 21940-12:2016 ISO 21940-31:2013

Р. бр.	Предмет контролисања / Опсег контролисања	Врста контролисања	Референтна документа
К-17.02: Енергетски и индустријски уређаји, машине и постројења, опрема и прибор			
3.	Постројења са турбинским погоном - парне турбине - гасне турбине - хидро турбине - ветро турбине	Контролисање нових производа Контролисање у употреби Контролисање поправки и модификација - Контролисање изолационих системи и електричних параметара - Контролисање роторских и статорских лопатица - Контролисање стања закљичености намотаја статора - Контролисање динамичког стања лежаја - Контролисање динамичког стања ротора - Контролисање стања уравнотежености и склоности ротора ка дебалансу	NCP.1.104 Контролисање постројења са турбинским погоном, издање 4 од 28.04.2014. IEC 60034 Серија стандарда ТП 32 Интерни стандард ЕПС-а, од маја 1982. NES 1025-1:2003 - Интерни стандард NES 1025-2:2003 - Интерни стандард NES 1020-1:2003 - Интерни стандард NES 1020-2:2003 - Интерни стандард ISO 10816-21:2015 ISO 20816-2:2017 ISO 20816-4:2018 ISO 20816-5:2018 ISO 7919-3:2009 ISO 7919-3:2009/Amd1:2017 ISO 20816-2:2017 ISO 20816-4:2018 ISO 20816-5:2018 ISO 21940-11:2016 ISO 21940-12:2016 ISO 21940-31:2013
4.	Опрема и прибор	Контролисање нових производа Контролисање у употреби Контролисање поправки и модификација	NCP.1.003 Контролисање нових производа, издање 4 од 10.08.2014. NCP.1.004 Контролисање реализације уговора, издање 4 од 08.08.2014. NCP.1.005 Контролисање прототипова, издање 4 од 08.08.2014.

Овај Обим акредитације важи само уз Сертификат о акредитацији број **06-004**
This Scope of accreditation is valid only with Accreditation Certificate No 06-004

Акредитација важи до: 13.08.2024.
Accreditation expiry date: 13.08.2024.

в.д. ДИРЕКТОРА

проф. др Ацо Јанићијевић