

**ANEKSI I CERTIFIKATËS SË AKREDITIMIT Nr: LT 104/2022/1**  
*Annex to Accreditation Certificate No:*

**Standardi: SK EN ISO/IEC 17025:2018**  
*Standard: EN ISO/IEC 17025:2018*

**Laboratori Testues i Akredituar:**  
*Accredited Testing Laboratory:*

**Instituti Inkos SH.A.**  
TC”A”Hyrja 2 – Obiliq  
Republika e Kosovës

**Data e mbarimit të akreditimit: 11.05.2026**  
*Accreditation expiry date:*

**Data e Akreditimit: 12.05.2022**  
*Date of Accreditation:*

**Fusha e akreditimit:**  
*Scope of accreditation:*

**Laborator Testues i: Gjeomekanikës/ Lëndëve Djegëse /Matjeve elektrike/ Mjedisit/  
Kontrollit pa shkatërrim / Defektoskopisë**  
Testing laboratory of: *Geo- mechanical/ Fuel/ Electrical measurements/Enviroment/ Control  
without destruction / Defectoscopy*

---

**FUSHA E AKREDITIMIT / Scope of accreditation**  
**Laboratori i gjeomekanikës / Laboratory of Geo – mechanical**

<b>Nr.</b>	<b>Materiali/ Produkti</b> <i>Material/Product</i>	<b>Lloji i testimit</b> <i>Type of test</i>	<b>Parametri i testimit</b> <i>Parameters to be tested</i>	<b>Standardi/ Metoda e testimit</b> <i>Standard / Test method</i>
1	Shkëmbinj të e shkrihtë (dherat, zhavorret)	Gjeomekanike	Përmbajtja e lagështisë	SK EN ISO 17892-1:2013
2			Masa vëllimore	SK EN ISO 17892-2:2013
3			Përcaktimi i kufijve të konsistencës (Atterbergut) të një dheu	SK EN ISO 17892-12:2013
4			Analiza granulometrike e dheut me anë të shoshave dhe sitave	SK EN ISO 17892-4:2013

**Laboratori i Lëndëve Djegëse / Laboratory of Fuel**

<b>Nr.</b>	<b>Materiali/ Produkti</b> <i>Material/Product</i>	<b>Lloji i testimit</b> <i>Type of test</i>	<b>Parametri i testimit</b> <i>Parameters to be tested</i>	<b>Standardi/ Metoda e testimit</b> <i>Standard / Test method</i>
1	Dizel, Gazoil	Petrotest ADU4	Përcaktimi i karakteristikave të distilimit	SK EN ISO 3405:2018
2	Dizel, Gazoil, Vaj i rëndë për ngrohje	Pensky Martens HFP 380	Pika e ndezjes në enë të mbyllur	SK EN ISO 2719:2008
3	Vaj i rëndë për ngrohje, Vajra për trafo, Vajra tjerë	Pensky Martens HFP 386 Cleveland open cup tester	Pika e ndezjes në enë të hapur	ASTM D92-05a
4	Qymyr	Teknike, Furrë tharëse	Përcaktimi i përmbajtjes së lagështisë	DS CEN/TS 15414-3 :2006
5		Teknike, Furrë	Përcaktimi i hirit	STASH 6/2-86
6			Përcaktimi i sulfurit	STASH 6/6-86
7			Përcaktimi i lëndëve fluturuese	STASH 6/7-86

**Laboratori i Matjeve Elektrike/ Laboratory of electrical measurements**

<b>Nr.</b>	<b>Materiali/ Produkti</b> <i>Material/Product</i>	<b>Lloji i testimit</b> <i>Type of test</i>	<b>Parametri i testimit</b> <i>Parameters to be tested</i>	<b>Standardi/ Metoda e testimit</b> <i>Standard / Test method</i>
1	Kablo, transformator, elektromotor	Eurotest METREL 61557, MI2086, deri 1kV	Rezistenca e izolimit	EN 61557-2:2007
2	Qarku elektrik		Impedanca e Qarkut	EN 61557-3:2007

3	Qarku elektrik		Rezistenca e Lidhjeve të tokëzimit Dhe barazimit të potencialeve	EN 61557-4:2007
4	Toka		Rezistenca e tokëzimit	EN 61557-5:2007
5	FID		Efektiviteti i pajisjeve mbrojtëse nga rryma (RCD)	EN 61557-6:2007
6	Trafostacionet, transformatorët	METREL STEP CONTACT METER MI 3295	Tensioni i hapit dhe prekjes	SK EN 61326-1:2015 SK EN 61010-1:2013
7	Kabllo, transformator, elektromotor	METREL TeraOhm 10kV- MI3200	Rezistenca e izolimit	SK EN61010-031: 2013
8	Mbrojtjet rele	OMICRON CMC 256-6	Shqyrtimi i mbrojtjeve rele	IEC 61850 SK EN 60950-1:2018
9	Transformator Elektromotor	METREL MI 3252 MicroOhm 100A	Matja e rezistencave të ulëta	SK EN 61010-1:2013
10	Transformator Elektromotor	METREL MI 3280	Matja e hertzit të transformimit dhe e rezistencës ohmike	SK EN 61010-1:2013

**Laboratori i Mjedisit/ Laboratory of Enviroment**

Nr.	Materiali/ Produkti <i>Material/Product</i>	Lloji i testimit <i>Type of test</i>	Parametri i testimit <i>Parameters to be tested</i>	Standardi/ Metoda e testimit <i>Standard / Test method</i>
1	Uji (ujërat efluente dhe recipientë)	Ph-metri	Përcaktimi i pH	S SH ISO 10523:2008
2		Spektrometri	Përcaktimi i përcjellshmërisë elektrike	S SH EN 27888:2001
3			Përcaktimi i kromit total	S SH ISO 9174:1998
4			Përcaktimi i hekurit	S SH ISO 6332:1988
5			Përcaktimi spektrometrik i fenolit	S SH ISO 6439:1990
6			Ngjyra	S SH EN ISO 7887:2002
7		Ph-metri	Temperatura	S SH EN ISO 2639-5:1989
8		Spektrometri	Kloruret	S SH EN ISO 9297:1989

9			Nitratet	S SH EN ISO 7890-3:1988
10		Oksigjen metër	O <sub>2</sub> i tretur	S SH EN ISO 25814:2003
11		Spektrometri	Materiet e suspenduara	S SH EN ISO 11923:1997
12			Karboni total organik	S SH EN ISO 1484:2003
13			SHKO (shpenzimi kimik i oksigjenit)	S SH EN ISO 6060:1989
14			SHBO5 (përcaktimi i kërkesave për oksigjen pas 5 ditëve)	S SH EN ISO 5815-1:2003
15			Titrim	Përcaktimi i alkalitetit karbonat
16		Spektrometri	Përcaktimi i alkalitetit të përgjithshëm	S SH EN ISO 9963-1:1998
17		Titrim	Fortsi e përgjithshme	S SH EN ISO 6059:1984
18		Spektrometri	Përcaktimi i turbullirës	S SH EN ISO 7027:2001
19			Përcaktimi i klorit të lirë dhe klorit të përgjithshëm	S SH EN ISO 7393-1:1985
20			Përcaktimi i magneziumit	S SH EN ISO 2639-4:1989
21			Përcaktimi i treguesit të permanganatit	S SH EN ISO 8467:2000
22	Monitorimi i cilësisë së Ajrit	Ajri	PM <sub>10</sub> ; PM <sub>2.5</sub>	SK EN 12341:2015
23			PTD	SK EN 15859:2015
24	Mbrojtja në punë	Zhurma	Zhurma	SK EN ISO 11200:2014 EN 61672-1
25		Lëkundjet- vibrimet	Lëkundjet- vibrimet	SK ISO 4866:2008 SK EN 30326-1
26		SO <sub>2</sub>	SO <sub>2</sub>	SK EN 4791:2015
27		NO <sub>x</sub>	NO <sub>x</sub>	SK EN 4792:2015
28		O <sub>2</sub> ,	O <sub>2</sub> ,	SK EN 4789:2015

**Laboratori pa shkatërrim / Laboratory for non-destructive**

<b>Nr.</b>	<b>Materiali/ Produkti</b> <i>Material/Product</i>	<b>Lloji i testimit</b> <i>Type of test</i>	<b>Parametri i testimit</b> <i>Parameters to be tested</i>	<b>Standardi/ Metoda e testimit</b> <i>Standard / Test method</i>
<b>1</b>	Gypa, pllaka	USN52L (Ultraza)	Plasaritje, pore, zgura	EN ISO 17640:2010 EN ISO 11666:2018 EN ISO 5817:2007

**Laboratori i defektoskopisë/ Defectoscopy laboratory**

<b>Nr.</b>	<b>Lloji i testimit/</b> <i>Name of tests</i>	<b>Produkti /</b> <i>Product</i>	<b>Parametri i testimit</b> <i>Parameters to be tested</i>	<b>Dokumentet referente/</b> <i>Reference documents</i>
1		Matja e fortësisë	HB, HRC, HV	Manuali i pajisjes
2	Materialet, Lidhjet e salduara	Sipërfaqja e jashtme e lidhjeve të salduara dhe materialeve bazë	Johomogjeniteti, plasaritja, poret etj.	EN 571-1:1997 EN ISO 23277:2015 EN ISO 10893:2013 EN ISO 5817:2012 EN ISO 6520-1:2008 EN ISO 17635:2016 EN ISO 3452-2:2013 EN ISO 3452-4

**Ky aneks vlen për certifikatën e akreditimit me Nr.: LT 104/2022/1**

This annex applies to the accreditation certificate No.:

**Data e lëshimit: 21.12.2022**

*Issue date:*

**E zëvendëson aneksin paraprak të datës: 13.05.2022**

*It replaces previous annex of date:*