

**Прилог кон сертификатот за акредитација на
инспекциско тело**

***Annex to the Accreditation Certificate of
Inspection Body***

Бр. ИТ-080 / No. IB-080

Датум/Date: 13.08.2025

Date:

Го менува прилогот од 27.12.2023

Replaces annex dated 27.12.2023

1. АКРЕДИТИРАНО ТЕЛО

Друштво за технички преглед и испитување
ТЕХНИЧКИ ЦЕНТАР ЗА КВАЛИТЕТ
ДООЕЛ Скопје

Accredited body

*Company for technical inspection and
examination TECHNICAL CENTRE FOR
QUALITY LTD Skopje*

2. ЛОКАЦИЈА

Ул. БАГДАДСКА бр.15-21 Карпош, Скопје
Инспекциско место 1: “ул. Перо Наков бб.
Маџари во кругот ТЕХНОМЕТАЛ ВАРДАР”
Скопје

Location

*BAGDADGSKA no.15-21 Karpos, Skopje
Inspection site 1: “Pero Nakov bb. Magari – in
range of Technometal Vardar” Skopje*

3. СТАНДАРД

МКС EN ISO/IEC 17020:2012, Тип А

Standard

MKS EN ISO/IEC 17020:2012, Type A

**4. КРАТОК ОПИС НА ОПСЕГОТ
НА АКРЕДИТАЦИЈАТА**

Инспекција на опрема под притисок,
пренослива опрема под притисок, метални
конструкции, лифтови, дигалки и индустриски
транспортери, рударска техничка опрема и
проверки на цистерни за транспорт на опасни
материи без надпритисок (класа 3 до 9) АДР.

*A short description of the
accreditation scope*

*Inspection of pressure equipment, transportable
pressure equipment, metal structures, lifts, cranes
and industrial conveyors, mining technical
equipment, and control of tanks for transport of
dangerous goods without overpressure (class 3 to
9) ADR.*

5. ДЕТАЛЕН ОПИС НА ОПСЕГОТ НА АКРЕДИТАЦИЈА

Detailed description of the accreditation scope

Бр. No	Подрачје на инспекција производ, процес, инсталација <i>Field of inspection product, process, installation</i>	Тип на инспекцијата (прва, периодична вонредна и.т.н) <i>Inspection type (first, periodical, extraordinary etc.)</i>	Инспекциски методи <i>Inspection methods</i>	Легислатива на која се реферираат методите <i>Legislation which refers to the methods</i>
1.	Опрема под притисок: - Парни котли и нивни инсталации - Садови под притисок и нивни инсталации - Постројки од опрема под притисок - Магистрални нафтови и гасоводи - Инсталации за полнење кои можат да бидат: - постројки кои содржат опрема под притисок за складирање на гасови под притисок наточени од пренослива опрема под притисок - постројки кои се определени да наточуваат гасови под притисок во пренослива опрема под притисок - постројки кои се определени да наточуваат гасови под притисок во возила за земјена, водна или воздушна пловидба.	-Прв технички преглед и испитување (ставање во употреба) -технички преглед на надворешноста; - технички преглед на внатрешноста; - проверка на интегритетот; -вонредни испитувања.	РУ 7.1.1 Работно упатство за технички преглед и испитување на садови под притисок; РУ 7.1.2 Работно упатство за НДТ контроли;	- Правилник за користење на опрема под притисок.(Сл. Весник на РМ 32/2009).
	<i>Pressure equipment:</i> <i>Steam boilers and their Installation</i> <i>Pressure vessels and their installation</i> <i>Pressure equipment Units</i> <i>National oil and gas pipelines</i> <i>Refill installations such as:</i> <i>-Units containing pressure equipment for gas storage refilled from transportable pressure equipment</i> <i>-Units that are intended to refill gas under pressure in transportable pressure equipment</i> <i>-Units that are intended to refill gas under pressure in vehicles for land transport, air transport and sea transport</i>	<i>-First – initial technical examination (putting into service)</i> <i>-technical examinations off the outside</i> <i>-technical examinations off the inside</i> <i>-technical examinations off the integrity</i> <i>-exceptional examinations</i>	<i>RU 7.1.1 Working method for technical examination and periodical testing of pressure equipment</i> <i>RU 7.1.2 Working method for technical examination and periodical testing of pressure equipment with nondestructive controls</i>	<i>- Regulation for using of pressure equipment ("OJ of RM",No.32/2009)</i>

2.	Опрема под притисок	Оцена на сообразност-поединечна верификација (Модул G)	РУ 7.1.3 Работно упатство за оцена на сообразност на опрема под притисок - (Модул G)	- Закон за техничките барања за производите и оцена на сообразност (Сл.весник на РСМ бр. 274/22), (*) Правилник за опрема под притисок (“Службен весник на Р.М. бр. 17/2007”) - Модул G
	Pressure equipment:	Conformity Assessment- unit verification (Module G)	RU 7.1.3 Working method for Conformity assessment of pressure equipment (Module G)	Law on technical requirements for products and conformity assessment (“OJ of RM”, No.274/22); (*) Regulation for pressure equipment (“OJ of RM”, No.17/2007) - Module G
3.	Пренослива опрема под притисок - сите видови садови - сите видови резервоари	Повторна употреба и периодични инспекции на пренослива опрема под притисок	РУ 7.1.4 Работно упатство за технички преглед и периодично испитување на пренослива опрема под притисок - Резервоари; РУ 7.1.5 Работно упатство за технички преглед и периодично испитување на пренослива опрема под притисок - Садови; - Европски спогодби за превоз на опасни материи по копен и железнички сообраќај ADR/RID	- Закон за техничките барања за производите и оцена на сообразност (Сл.весник на РСМ бр. 274/22), (*) Правилник за пренослива опрема под притисок („СВ на РМ“, бр. 17/2007) - Глава VI, Модул 1 - Европски спогодби за превоз на опасни материи по копен и железнички сообраќај ADR/RID
	Transportable pressure equipment - all types of receptacles - all types of tanks	Repeated use and periodic inspection of products	RU 7.1.4 Working method for technical examination and periodical testing of transmitted pressure equipment – Tanks RU 7.1.5 Working method for technical examination and periodical testing of transmitted pressure equipment – Vessels - European regulations for the transportation of hazardous goods by road and rail ADR/RID	Law on technical requirements for products and conformity assessment (“OJ of RM”, No.274/22); (*) Regulation for transportable pressure equipment (“OJ of RM”, No. 17/2007) - Chapter VI Module 1 -European regulations for the transportation of hazardous goods by road and rail ADR/RID

4.	Метални производи и конструкции: - Носечки метални конструкции - Силоси - Скелиња - Сталажи (регали) - Други производи и полупроизводи од метал	Верификација при проектирање, производство и монтажа; Технички преглед и испитување пред пуштање во употреба; Редовни, главни, вонредни и дополнителни прегледи при експлоатација.	ПУ 7.1.7 Работно упатство за инспекција на метални конструкции; ПУ 7.1.2 Работно упатство за НДТ контроли;	
	<i>Metal products and constructions:</i> - <i>Supporting metal structures</i> - <i>Storage bins (silos)</i> - <i>Scaffoldings</i> - <i>Storage rack</i> - <i>Other metal products and semi-products</i>	<i>Verification for designing, manufacturing and installation</i> <i>Technical inspection and testing during commissioning</i> <i>Regular, main, emergency and additional examinations in exploitation</i>	<i>RU 7.1.7 Working method for inspection on metal construction</i>	
5.	Инспекција на цистерни за транспорт на опасни материи без надпритисок (класа 3 до 9)	Периодични и вонредни инспекции	ПУ 7.1.8 Работно упатство за вршење на стручни и технички работи во постапка на годишни проверки на возила за превоз на опасни материи и постапки за почетни, периодични, меѓупериодични и вонредни проверки на цистерни за транспорт на опасни материи без надпритисок (класа 3 до 9) МКС EN 12972:2018	АДР спогодба (точка 6.8.2.4)
	<i>Inspection of tanks for transport of dangerous goods without overpressure (class 3 to 9)</i>	<i>Periodic and exceptional inspections</i>	<i>RU 7.1.8 Procedure for methods and procedures of inspection for performance of professional and technical work in a procedure of annual inspections of vehicles transporting hazardous materials and procedures for initial, periodic, and extraordinary inspections on tankers for transport of dangerous goods without overpressure (class 3 to 9)</i> <i>МКС EN 12972:2018</i>	<i>ADR agreement (point 6.8.2.4)</i>
6.	Технички прегледи и испитувања на : - мостовски дигалки (кранови) ; - портални и полупортални дигалки (кранови) ; - подвижни и неподвижни конзолни дигалки (кранови) ; - подвижни и неопдвижни дигалки со столб или кула, - мобилни дигалки (кранови), односно сите видови на дигалки кои може да се движат натоварени или	- Технички преглед пред ставање во употреба, - Периодичен годишен технички преглед, - Детален технички преглед, - Вонреден технички преглед.	- ПУ-7.1.11-Работно Упатство за испитување на дигалки кранови; - ПУ-7.1.12-Работно Упатство за испитување на функционални карактеристики (мобилни-дигалки); - ПУ-7.1.13-Работно Упатство за испитување на функционални карактеристики (виљушкари); - ПУ-7.1.14-Работно Упатство за испитување на функционални карактеристики (транспортери);	Правилник за користење на дигалки и индустриски транспортери (Сл. Весник на РМ 32/09).



растоварени без потреба од фиксна патека - дигалки монтирани на возила кои служат за натоварување и растоварување, - дигалки кои служат за подигнување на лица на висини поголеми од 2m, вклучувајќи ги и оние кои се монтирани на возила, - дигалки за одржување и сервисирање возила, - сите други дигалки што работат со помош челично јаже, верига или некој друг елемент за подигање на товар и користат рачен или механизмиран погон, - сложени макари и витла од сите типови што се користат како самостојни уреди или во состав на други уреди за дигање, пренесување и спуштање на товар, - сите видови на механизми за подигање и/или влечење на товар со рачен или механизмиран погон, - виљушкари, - сите видови на транспортери (транспортери со ленти, транспортери со плочки, транспортери со гребла и сл) кои служат за континуиран транспорт на товар во парчиња или растресити и сипливи материјали (метални и /или неметални минерални сировини), и - сите видови транспортери за континуиран транспорт на товар кој се дел од технолошки процес и претставуваат посебна конструктивна целина			
Technical examination of : - bridge cranes; - gantry and semi-gantry cranes; - movable and non-movable jib cranes; - movable and non-movable cranes with pillar or tower; - mobile cranes (cranes), or all types of cranes that can, move or unburdened loaded without need for a fixed path;	- Technical inspection before putting into use, - Periodic annual technical inspection, - Detailed technical inspection, - Exeptional technical inspection.	- Up-7.1.11- Operating manual on testing of functional characteristics (cranes) - Up-7.1.12- Operating manual on testing of functional characteristics (mobile cranes); -UP-7.1.13- Operating manual on testing of functional characteristics (forklifts);	- Regulation for use of cranes and industrial conveyors (Official Gazette of RM 32/09).

	- vehicles mounted cranes (for loading and unloading); - cranes for lifting people on heights higher than 2m, including lifting vehicles; - lifting vehicles cranes for servicing; - all other hoists operating with the aid of a steel rope, chain or other load-lifting element using manual or mechanized propulsion; - complex pulleys and forks of all types used as stand-alone devices or as part of other devices for lifting, carrying and lowering loads; - all types of mechanisms for lifting and / or towing load with manual or mechanized drive; - fork lifts; - all types of conveyors (conveyors, conveyors with tiles, transporters with rakes, etc.) used for continuous transport of cargo in loose pieces or loose and materials (metal and/or non-metallic mineral raw materials), and - all types of conveyors for continuous transportation of cargo that is part of the technological process and a separate general constructive		-UP-7.1.14- Operating manual on testing of functional characteristics (transporters);	
7.	Оцена на сообразност на машини, опрема и уреди: -рударска опрема (багери, утоварачи, булдожери, претоварни станици, транспортни мостови, дупчалки, дампери, дробалици и итн.); - сите видови кранови и дигалки; -индустриски транспортери; - виљушкари.	Поединечна верификација;	РУ 7.1.9 Работно упатство за оцена на сообразност на машини	Закон за техничките барања за производите и оцена на сообразност (Сл.весник на РСМ бр. 274/22), (*) Правилник за безбедност на машини („СВ на РМ“, 123/09)
	Conformity assessment machines, equipment and devices: - mining equipment (excavators, loaders, bulldozers, transfer conveyors and spreaders, loading and unloading stations, conveyor bridges, drilling machines, dampers, milling systems); - all types of cranes and hoist;	Unit verification ;	RU 7.1.9 Working guide for conformity assessment;	Law on technical requirements for products and conformity assessment (“OJ of RM”, No.274/22); (*) Regulation for machinery safety („OJ of RM“, 123/09)



	<i>-all types of industrial conveyors; - forklifts.</i>			
8.	Технички преглед на: - лифтови за превоз на лица, за превоз на лица и стоки или за превоз само на стоки со пристап на лица во кабината; - лифтовски платформи за превоз на лица, за превоз на лица и стоки или за превоз само на стоки со пристап на лица на платформата, - платформи за скали кои се движат по водилка поставена под наклон кој го следи наклонот на скалите; - транспортери за лица; - сервисни лифтови, односно лифтови и лифтовски платформи за превоз на стоки без пристап на лица во кабината или на платформата; - градежни лифтови, платформи и висечки скелиња со механизирани погон кои се привремено вградени во објекти и се наменети за подигање лица или лица и стоки или само стоки; - извозни постројки во рудници; - лифтовски платформи и подигачи во театри со механизирани погон; - висечки подвижни платформи со пристап на лица кои се привремено или постојано вградени во објекти и се наменети за одржување на објектите.	- Прв технички преглед пред ставање во употреба; - Периодичен технички преглед; - Вонреден технички преглед	- РУ 7.1.16 Процедура за технички преглед на лифт	- Правилник за користење на лифтови и транспортери (Сл.Весник на Р.М. бр. 26/09)
	<i>Technical examination of: - elevators for transport of persons, for transport of persons and goods or for transport only of goods with access of persons in the cabin; - elevator platforms for transport of persons, for transport of persons and goods or for transport of only goods with access of persons to the platform, - ladder platforms that move along a guide placed at an incline that follows the slope of</i>	<i>- First technical inspection before putting into use; - Periodic technical inspection; - Exceptional technical inspection</i>	<i>- RU 7.1.16 Procedure for technical examination of lift.</i>	<i>- Regulation for using of lifts and transporters (Official Gazette of R.M. No. 26/2009)</i>

	the stairs; - transporters for persons; - service elevators, ie elevators and elevator platforms for transport of goods without access of persons in the cabin or on the platform; - construction elevators, platforms and hanging scaffolding with mechanized drive which are temporarily installed in buildings and are intended for lifting persons or persons and goods or only goods; - export plants in mines; - elevator platforms and hoists in mechanized drive theaters; - hanging mobile platforms with access of persons who are temporarily or permanently installed in buildings and are intended for maintenance of buildings.			
9.	Рударска техничка опрема: -Рударска техничка опрема за изведуваче на рударски работи во јамски услови; -Рударска техничка опрема за изведуваче на рударски работи при површинска експлоатација на јаглен; -Рударска техничка опрема за изведуваче на рударски работи при површинска експлоатација на металични и неметалични минерални сировини. Mining technical equipment: -Mining equipment for carrying out mining works in pit conditions; -Mining equipment for carrying out mining works on surface coal mining; -Mining equipment for carrying out surface mining exploitation of metallic and non metallic resources.	- Прв технички преглед пред ставање во употреба; - Периодичен технички преглед; - Вонреден технички преглед - First technical inspection before putting into use; - Periodic technical inspection; - Exceptional technical inspection	- РУ-7.1.15-Работно Упатство за за технички преглед и периодично испитување на рударска техничка опрема); -RU 7.1.15 Working method for technical examination and periodical testing of mining equipment;	- Правилник за користење на рударска техничка опрема. („СВ на РМ“, бр. 170/2010) член 2 став (1), (2) и (3). - Regulation for of mining equipment. („OJ of RM“, No. 170/2010) article 2 paragraph (2) and (3).
10.	Оцена на сообразност на лифтови	- Поединечна верификација на лифтови (модул “G”) - Завршна инспекција на лифтови	РУ7.1.17 Процедура за оцена на сообразност на лифт (модул G)	Закон за техничките барања за производител и оцена на сообразност (Сл.весник на РСМ бр. 274/22),



				(*) Правилник за пуштање на пазар на лифтови и сигурносни уреди за лифтови (Сл. весник бр. 23/07 и бр. 113/11);
	Conformity assessment of lifts	- Unit verification of lifts (Module G) - Final inspection of lifts	PR 7.6 Procedure for conformity assessment of lifts	Law on technical requirements for products and conformity assessment ("OJ of RM", No.274/22); (*) Regulation for market approval of elevators and safety components for lifts (Official Gazette No.23/07 and No.113/11).

(*) Реферирање или повикување на овој Правилник се врши согласно завршните и преодните одредби од Закон за техничките барања за производите и оцена на сообразност (Сл. весник на РСМ бр. 274/22), се до изведување на следни оценки за акредитација согласно со новите подзаконски акти чие донесување следи.

М-р Нико Берберу
M.Sc. Niko Berberu

Директор
Director

Ова е електронска верзија од Прилогот кон сертификатот за акредитација

This is on line copy of the Annex to the accreditation certificate