Ministry of planning
Iraqi Organization for Accreditation
IQAS

## **ACCREDITATION CERTIFICATE**

No. TL 021



Iraqi Accreditation System Certify that:

## Modern Surveying Calibration & Testing Labs

Iraq - Kurdistan Region - Erbil - Main Gazna Road

Is accredited according to the requirements of the standard ISO/IEC 17025:2017 (General Requirements for the Competence of Testing and Calibration Laboratories)

In the field of:

- Metallurgical Materials Testing
- Pressure Switch's Testing

This accreditation is subject to with the above standard & IQAS requirements The scope of accreditation is attached to the certificate & considered as part of it

The most recent issue of the accreditation scope is available on IQAS website <a href="https://iqas.mop.gov.iq">https://iqas.mop.gov.iq</a>

Accreditation is valid From 2/7/2025 To 1/7/2027 Initial accreditation date 16/4/2018

Eng. Abdul Wahid M. Ibrahim Director General of IQAS Dr. Mohammed Ali Tamim Deputy Prime Minister Minister of Planning

وزارة التخطيط الهيأة العراقية للاعتماد IOAS

## شهادة اعتماد

رقم TL 021



يقر نظام الاعتماد العراقي بأن: مختبر الشركة الحديثة لخدمات فحص المنتجات وتقييم ادارة الجودة

العراق - اقليم كردستان - اربيل - شارع كزنا الرئيسي

تم اعتماده وفقا لمتطلبات المواصفة ISO/IEC 17025:2017 تم اعتماده وفقا لمتطلبات العامة لاهلية مختبرات الفحص والمعايرة)

في مجال: - اختبارات المواد المعدنية - اختبارات مفاتيح الضغط

شرط التوافق مع متطلبات المواصفة اعلاه ومتطلبات IQAS الخاصة بالاعتماد مجال الاعتماد المرفق بالشهادة يعتبر جزءا لايتجزء منها

يمكن الحصول على الاصدار الاحدث من مجال الاعتماد من خلال الموقع الالكتروني https://iqas.mop.gov.iq

يكون الاعتماد نافذا من 2025/7/2 الى 2027/7/1 تاريخ منح الاعتماد لاول مرة 2018/4/16

أ.د. محمد علي تميم نائب رئيس مجلس الوزراء وزير التخطيط

المهندس عبد الواحد محمد ابراهيم مدير عام الهيأة/ وكالة



Testing field	Type of test	Test object or product	Reference to standardized method
Mechanical	Determination of the seat	Pressure Safety Valves &	MSL/TP/P/02 based on API
	tightness of metal and soft-	Pressure Relief Valves	576 & API 527
	seated pressure safety	(PSV, PRV, PVRV and	
	valves & pressure relief	Pilot Valve etc.):	
	valves	-Pneumatic	
		(-0.9 to 300 Bar)	
		Hydraulic	
		(0.2 to 1200 Bar)	
Mechanical	On-line testing of pressure	Pressure Safety Valves &	MSL/TP/P/04
	safety valves & relief valves	Pressure Relief Valves	based on API 576 & API 527
	for the determination of	(PSV, PRV etc.):	
	valve set pressure	(1 Bar to 400 Bar)	
Electro-	To detect and correct	Pressure Switches	MSL/TP/P/03
Mechanical	errors in the set point and	(Pneumatic)	وذارة التنفطيط
	dead band of the pressure	(-0.9 to 200 Bar)	مح محملة الخوسياة المصرافية للاعتصاد فتح
	switch	(Hydraulic)	The Park of the Pa
		(0 to 1200 Bar)	(((IQAS)) B
		•	Sometra di la constitución de la