

Identification Number of
Accreditation
NACI/Lab/1155

Initial Accreditation Date:
2018.08.11
Granting Date: 2025.11.04
Renewal Date: ---
Reaccreditation: ---
Correction: ---
Expiry Date: 2028.11.04



شماره انحصاری
تایید صلاحیت
NACI/Lab/1155
تاریخ صدور اولیه گواهینامه:
۱۳۹۷/۰۵/۲۰
تاریخ اعطا گواهینامه:
۱۴۰۴/۰۸/۱۳
تاریخ تجدید گواهینامه: ---
تاریخ صدور مجدد گواهینامه: ---
تاریخ اصلاح گواهینامه: ---
تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:
۱۴۰۷/۰۸/۱۳

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون Testing Laboratory Accreditation Certificate

The National Accreditation Center of Iran
(NACI) herewith confirms that body:

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران بدین وسیله تأیید می نماید که
نهاد:

Sherkat Sanati Gam Arak

شرکت صنعتی گام اراک

Address: Rose Street, Sanat Street, Haji Abad
Industrial, Arak City, Markazi province, I.R.IRAN
Postal Code: 3819958541
Tel: +98(86)34131323
Fax : +98(86)34131343
Web Site : www.gamarak.com

نشانی: ایران، استان مرکزی، شهرستان اراک، شهرک صنعتی حاجی
آباد، خیابان صنعت، خیابان رز
کد پستی: ۳۸۱۹۹۵۸۵۴۱
تلفن: ۰۸۶-۳۴۱۳۱۳۲۳
دورنگار: ۰۸۶-۳۴۱۳۱۳۴۳
سایت اینترنتی: www.gamarak.com

Has fulfilled the **INSO -ISO/IEC 17025:2017**
And is competent to carry out Testing services
according to accreditation scope are listed in **32**
page/s of annex.

الزامات استاندارد ایران-ایزو/آی ای سی ۲۰۱۷: ۱۷۰۲۵ رعایت
نموده است و صلاحیت انجام خدمات آزمون مطابق دامنه کاربردی که
جزئیات آن در ۳۲ برگ پیوست آمده است را داراست.

- Validity Of Accreditation Depends On Continuity Of Compliance With The Relevant Requirements And Obtaining The Approval Based On The Annual Surveillance Assessment.
- The Unique Identification Number Of This Accreditation Certificate And All Attachments Are The Same
- To Control The Originality Of This Certificate, Visit The Website Of NACI.
(naciportal.inso.gov.ir)

- اعتبار تایید صلاحیت منوط به استمرار انطباق با الزامات مربوطه و اخذتأییدیه در ارزیابی های مراقبتی سالانه است.
- شماره انحصاری شناسایی در این گواهینامه تایید صلاحیت و کلیه پیوست ها یکسان است.
- جهت کنترل اصالت این گواهینامه به پایگاه اطلاع رسانی مرکز ملی تایید صلاحیت ایران مراجعه نمایید. (naciportal.inso.gov.ir)



M.Alipour
NACI PRESIDENT

مهدی علی پور

رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/1155

Initial Accreditation Date:

2018.08.11

Granting Date: 2025.11.04

Renewal Date: ---

Reaccreditation: ---

Correction: ---

Expiry Date: 2028.11.04



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/1155

تاریخ صدور اولیه گواهینامه:

۱۳۹۷/۰۵/۲۰

تاریخ اعطا گواهینامه:

۱۴۰۴/۰۸/۱۳

تاریخ تجدید گواهینامه: ---

تاریخ صدور مجدد گواهینامه: ---

تاریخ اصلاح گواهینامه: ---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:

۱۴۰۷/۰۸/۱۳

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون
Testing Laboratory Accreditation Certificate
پیوست دامنه کاربرد تایید صلاحیت شرکت صنعتی گام اراک
Annex Accreditation Scope of Sherkat Sanati Gam Arak

۱- مصالح و فراورده های ساختمانی و معدنی/Mineral and building materials

ردیف NO.	نام محصول Product Name	محصول محور* Product Oriented *	آزمون** محور Test Oriented **	عنوان آزمون Test Title	محدوده کاربرد Applicable Range	مرجع Reference
1	مواد فلزی Metallic Materials	✓		کشش Tension	Up to 60 t	ASTM A370:2024 Clause 7,8 Clause 9,10 Clause 11,12 Clause 13,14 ASTM E8M:2024 ISO 6892-1:2019 INSO 10272-1:1401
				خمش Bend	Up to 20 t L= up to 500mm	INSO 1016:1400
				سختی سنجی راکول Rockwell Hardness	(22 to 62) HRC (25 to 95) HRB	INSO 7811-1:1398 ASTM E18:2024 ISO 6508-1:2023
				سختی سنجی برینل Brinell Hardness	(115 to 430) HB 2.5/187.5	INSO 7809-1:1398 ASTM E10:2023 ISO 6506-1:2014
				سختی سنجی ویکرز Vickers Hardness	(195 to 495) HV10	INSO 7810-1:1399 ASTM E92:2023 ISO 6507-1:2023
				ریز سختی سنجی Micro Indentation Hardness	(190 to 735) HV 0.3	ASTM E384:2022



M.Alipour
NACI PRESIDENT

مهدی علی پور
رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/1155

Initial Accreditation Date:

2018.08.11

Granting Date: 2025.11.04

Renewal Date: ---

Reaccreditation: ---

Correction: ---

Expiry Date: 2028.11.04



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/1155

تاریخ صدور اولیه گواهینامه:

۱۳۹۷/۰۵/۲۰

تاریخ اعطا گواهینامه:

۱۴۰۴/۰۸/۱۳

تاریخ تجدید گواهینامه: ---

تاریخ صدور مجدد گواهینامه: ---

تاریخ اصلاح گواهینامه: ---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:

۱۴۰۷/۰۸/۱۳

**گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون
Testing Laboratory Accreditation Certificate**

پیوست دامنه کاربرد تایید صلاحیت شرکت صنعتی گام اراک

Annex Accreditation Scope of Sherkat Sanati Gam Arak

ردیف NO.	نام محصول Product Name	محصول محور Product Oriented	آزمون محور Test Oriented	عنوان آزمون Test Title	محدوده کاربرد Applicable Range	مرجع Reference
				ضربه پاندولی چارپی - ناچ V Charpy Pendulum Impact V-notch	(10 to 225) J -80 °C to room temorature	ASTM E23:2024 ISO 148-1:2016 INSO 796-1:1396
2	مواد فلزی Metallic Material		✓	خمش برای بررسی شکل پذیری Bend for Ductility	-	ASTM E290:2022
3	نمونه های جوشی Welds		✓	خمش هدایت شده برای بررسی شکل پذیری جوشها Guided Bend for Ductility		ASTM E190:2021
4	پیچ های دکل های انتقال نیرو (پوشش داده شده با روی و بدون پوشش) Steel Transmission Tower Bolts, Zinc- Coated and Bare	✓		مقاومت برشی Shear Strength	(½ to 1) in Up to 40 t	ASTM A394:2008 Clause 6-2
5	مواد فلزی - لوله Metallic Materials - Tube		✓	انبساطی - رانشی (Drift - Expanding)		ISIRI 12705:1388
6	محصولات آلومنیوم و منیزیم ریخته گری و کار شده Wrought and Cast Aluminum- and Magnesium-Alloy Product		✓	کشش Tension	UP to 5 t	ASTM B557:2023



M. Alipour
NACI PRESIDENT

مهدی علی پور
رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/1155

Initial Accreditation Date:

2018.08.11

Granting Date: 2025.11.04

Renewal Date: ---

Reaccreditation: ---

Correction: ---

Expiry Date: 2028.11.04



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/1155

تاریخ صدور اولیه گواهینامه:

۱۳۹۷/۰۵/۲۰

تاریخ اعطا گواهینامه:

۱۴۰۴/۰۸/۱۳

تاریخ تجدید گواهینامه: ---

تاریخ صدور مجدد گواهینامه: ---

تاریخ اصلاح گواهینامه: ---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:

۱۴۰۷/۰۸/۱۳

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون
Testing Laboratory Accreditation Certificate

پیوست دامنه کاربرد تایید صلاحیت شرکت صنعتی گام اراک

Annex Accreditation Scope of Sherkat Sanati Gam Arak

مرجع Reference	محدوده کاربرد Applicable Range	عنوان آزمون Test Title	آزمون محور Test Oriented	محصول محور Product Oriented	نام محصول Product Name	ردیف NO.
ASTM E415:2021 INSO 10979:1399	Al:(0.02 to 0.093)% C:(0.17 to 1.1)% Cr:(0.02 to 3.0)% Cu:(0.01 to 0.5)% Mn:(0.2 to 2.0)% Mo:(0.01 to 1.0)% Ni:(0.02 to 3.4)% P:(0.006 to 0.03)% Si:(0.15 to 1.3)% S:(0.01 to 0.025)% Sn:(0.01 to 0.02)%	آنالیز به روش طیف سنجی نشر اتمی حاصل از جرقه (کوانتومتری) Analysis By Spark Atomic Emission Spectrometry Quantometry	✓		فولاد های ساده کربنی و کم آلیاژ Carbon and Low Alloy Steels	7
ASTM E1086:2022	Cr:(17.0 to 20.0)% Ni:(7.5 to 12.0)% Mo:(0.09 to 2.5)% Mn:(0.7 to 2.0)% Si:(0.2 to 0.60)% C:(0.02 to 0.15)% P:(0.01 to 0.04)% S:(0.008 to 0.03)%	آنالیز به روش طیف سنجی نشر اتمی حاصل از جرقه (کوانتومتری) Analysis By Spark Atomic Emission Spectrometry Quantometry	✓		فولادهای زنگ نزن آستنیتی Austenitic Stainless Steels	8
ASTM E1999:2023	C:(2.8 to 3.8)% Cr:(0.1 to 1.1)% Cu:(0.06 to 0.2)% Mn:(0.15 to 0.75)% Mo:(0.01 to 0.1)% Ni:(0.4 to 1.2)% S:(0.06 to 0.08)% P:(0.02 to 0.2)% Si:(1.5 to 2.5)%	آنالیز به روش طیف سنجی نشر اتمی حاصل از جرقه (کوانتومتری) Analysis By Spark Atomic Emission Spectrometry Quantometry	✓		چدن ها Cast Irons	9



M. Alipour
NACI PRESIDENT

مهدی علی پور
رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/1155

Initial Accreditation Date:

2018.08.11

Granting Date: 2025.11.04

Renewal Date: ---

Reaccreditation: ---

Correction: ---

Expiry Date: 2028.11.04



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/1155

تاریخ صدور اولیه گواهینامه:

۱۳۹۷/۰۵/۲۰

تاریخ اعطا گواهینامه:

۱۴۰۴/۰۸/۱۳

تاریخ تجدید گواهینامه: ---

تاریخ صدور مجدد گواهینامه: ---

تاریخ اصلاح گواهینامه: ---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:

۱۴۰۷/۰۸/۱۳

**گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون
Testing Laboratory Accreditation Certificate**

پیوست دامنه کاربرد تایید صلاحیت شرکت صنعتی گام اراک

Annex Accreditation Scope of Sherkat Sanati Gam Arak

مرجع Reference	محدوده کاربرد Applicable Range	عنوان آزمون Test Title	آزمون محور Test Oriented	محصول محور Product Oriented	نام محصول Product Name	ردیف NO.
	Sn:(0.08 to 0.14)% Ti:(0.003 to 0.05)% V:(0.1 to 0.15)%					
ASTM E1251:2024	Cr:(0.002 to 0.23)% Co:(0.۰۶ to 1.0)% Cu:(0.1 to 3.4)% Fe:(0.2 to 0.5)% Pb:(0.04 to 0.25)% Mg:(0.08 to 2.5)% Mn:(0.001 to 0.4)% Ni:(0.005 to 0.65)% Si:(0.1 to 16.0)% Sn:(0.03 to 0.23)% V:(0.01 to 0.022)% Zn:(0.02 to 5.7)%	آنالیز به روش طیف سنجی نشر اتمی حاصل از جرقه (کوانتومتری) Analysis By Spark Atomic Emission Spectrometry Quantometry	✓		آلومینیوم و آلیاژهای آلومینیوم Aluminum and Aluminum Alloys	10
BS EN 15079:2015	Al:(0.02 to 10.8)% Cr:(0.008 to 0.05)% Fe:(0.03 to ۳.7)% Mn:(0.31 to 1.2)% Ni:(0.17 to 4.8)% P:(0.004 to 0.006)% Pb:(0.02 to 4.8)% S:(0.003 to 0.06)% Sb:(0.19 to 0.23)% Sn:(0.1 to 12.3)%	آنالیز به روش طیف سنجی نشر اتمی حاصل از جرقه (کوانتومتری) Analysis By Spark Optical Emission Spectrometry Quantometry	✓		مس و آلیاژهای مس Copper and Copper Alloys	11



M. Alipour
NACI PRESIDENT

مهدی علی پور
رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/1155

Initial Accreditation Date:

2018.08.11

Granting Date: 2025.11.04

Renewal Date: ---

Reaccreditation: ---

Correction: ---

Expiry Date: 2028.11.04



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/1155

تاریخ صدور اولیه گواهینامه:

۱۳۹۷/۰۵/۲۰

تاریخ اعطا گواهینامه:

۱۴۰۴/۰۸/۱۳

تاریخ تجدید گواهینامه: ---

تاریخ صدور مجدد گواهینامه: ---

تاریخ اصلاح گواهینامه: ---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:

۱۴۰۷/۰۸/۱۳

**گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون
Testing Laboratory Accreditation Certificate**

پیوست دامنه کاربرد تایید صلاحیت شرکت صنعتی گام اراک

Annex Accreditation Scope of Sherkat Sanati Gam Arak

مرجع Reference	محدوده کاربرد Applicable Range	عنوان آزمون Test Title	آزمون محور Test Oriented	محصول محور Product Oriented	نام محصول Product Name	ردیف NO.
	Zn:(0.27 to 24.5)% As:(0.02 to 1.15)% Co:(0.15 to 0.33)%					
BS EN ISO 3815-1:2005 ISIRI 10173-1:1386	Al:(0.1 ^۶ to 4.۴)% Cd:(0.000 ^۹ to 0.005)% Cu:(0.۰ ^۱ to 4.۰)% Fe:(0.00 ^۵ to 0.02)% Pb:(0.003 to 0.02)% Mg:(0.00 ^۴ to 0.05)%	تجزیه نمونه های جامد به روش اسپکترومتری نشر نوری (کوانتومتری) Analysis Of Solid Samples by Optical Emission Spectrometry Quantometry	✓		روی و آلیاژ های روی Zinc and Zinc Alloys	12
ASTM E3:2017 ASTM E407:2023 ASTM E883:2034	-	متالوگرافی (ساختار میکرو) Metallographic (Micro structure)	✓		فلزات و آلیاژها Metals and alloys	13
ASTM E340:2023	Magnification: 10X, 20X	ماکروگرافی Macroetching				
ASTM E112:2021 Clause 7&Clause 8 Clause9& Clause10 Clause 11&Clause 12 Clause 13& Clause 14	No: 1 to 10	تعیین میانگین اندازه دانه (روش) مقایسه ای و برخورد) Determining Average Grain Size (Intercept and Comparison method)	✓		نمونه های فلزی Metallic Materials	14



M.Alipour
NACI PRESIDENT

مهدی علی پور
رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/1155

Initial Accreditation Date:

2018.08.11

Granting Date: 2025.11.04

Renewal Date: ---

Reaccreditation: ---

Correction: ---

Expiry Date: 2028.11.04



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/1155

تاریخ صدور اولیه گواهینامه:

۱۳۹۷/۰۵/۲۰

تاریخ اعطا گواهینامه:

۱۴۰۴/۰۸/۱۳

تاریخ تجدید گواهینامه: ---

تاریخ صدور مجدد گواهینامه: ---

تاریخ اصلاح گواهینامه: ---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:

۱۴۰۷/۰۸/۱۳

**گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون
Testing Laboratory Accreditation Certificate**

پیوست دامنه کاربرد تایید صلاحیت شرکت صنعتی گام اراک

Annex Accreditation Scope of Sherkat Sanati Gam Arak

مرجع Reference	محدوده کاربرد Applicable Range	عنوان آزمون Test Title	آزمون محور Test Oriented ***	محصول محور Product Oriented ***	نام محصول Product Name	ردیف NO.
ASTM E45:2018 Method D	-	تعیین میزان ناخالصی فولاد Determining the Inclusion Content	✓		فولاد Steel	15
ASTM E1077:2021 Clause 7-2&7-3	(10 to 200)µm	تخمین عمق کربن زدایی Estimating the Depth of Decarburization	✓		نمونه های فولادی Steel Specimens	16
ASTM E562:2019	-	تعیین کسر حجمی با روش شمارش نقطه‌ای دستی سیستماتیک Determining Volume Fraction by Systematic Manual Point Count	✓		مواد فلزی Metallic Material	17
ASTM B487:2020	(10 to 1000)µm	اندازه‌گیری ضخامت پوشش فلزی و اکسیدی با بررسی میکروسکوپی مقطع عرضی Measurement of Metal and Oxide Coating Thickness by Microscopical Examination of Cross Section	✓		مواد فلزی Metallic Material	18



M. Alipour
NACI PRESIDENT

مهدی علی پور
رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/1155

Initial Accreditation Date:

2018.08.11

Granting Date: 2025.11.04

Renewal Date: ---

Reaccreditation: ---

Correction: ---

Expiry Date: 2028.11.04



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/۱۱۵۵

تاریخ صدور اولیه گواهینامه:

۱۳۹۷/۰۵/۲۰

تاریخ اعطا گواهینامه:

۱۴۰۴/۰۸/۱۳

تاریخ تجدید گواهینامه: ---

تاریخ صدور مجدد گواهینامه: ---

تاریخ اصلاح گواهینامه: ---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:

۱۴۰۷/۰۸/۱۳

**گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون
Testing Laboratory Accreditation Certificate**

پیوست دامنه کاربرد تایید صلاحیت شرکت صنعتی گام اراک

Annex Accreditation Scope of Sherkat Sanati Gam Arak

مرجع Reference	محدوده کاربرد Applicable Range	عنوان آزمون Test Title	آزمون محور Test Oriented	محصول محور Product Oriented	نام محصول Product Name	ردیف NO.
INSO 16353:1402 Clause 6-5 ISO 1461:2022 Clause 6-5	(20 to 125) μm	جرم پوشش Coating Mass		✓	پوشش های گالوانیزه غوطه وری گرم بر روی قطعات آهنی و فولادی Hot Dip Galvanized Coatings on Fabricated Iron and Steel Articles	19
INSO 16353:1402 Clause 6-2 ISO 1461:2022 Clause 6-2		ضخامت Thickness				
INSO 16353:1402 Clause 6-1 ISO 1461:2022 Clause 6-1		ظاهر Appearance				
ASTM A247:2024 INSO 1597-1:1397 Clause 6-1	Form I to IV Size 0.2 to 1 mm Type A-E	ریز ساختار چدن ها - طبقه بندی گرافیت به روش آنالیز چشمی Procedure for visual classification of graphite	✓		چدن ها Cast Irons	20
ASTM A262:2021 Methode A	-	تشخیص حساسیت به خوردگی بین دانه ای Detecting Susceptibility to Intergranular Attack in Austenitic Stainless Steels	✓		فولادهای زنگ نزن آستنیتی Austenitic Stainless Steels	21
ASTM B117:2019 INSO 10315:1402	H*L*W (100*80*60) cm^3	خوردگی در اتمسفرهای مصنوعی، مه نمکی Corrosion in artificial atmospheres ,Salt Spray	✓		مواد فلزی Metallic Material	22



M.Alipour
NACI PRESIDENT

مهدی علی پور
رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/1155

Initial Accreditation Date:

2018.08.11

Granting Date: 2025.11.04

Renewal Date: ---

Reaccreditation: ---

Correction: ---

Expiry Date: 2028.11.04



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/1155

تاریخ صدور اولیه گواهینامه:

۱۳۹۷/۰۵/۲۰

تاریخ اعطا گواهینامه:

۱۴۰۴/۰۸/۱۳

تاریخ تجدید گواهینامه: ---

تاریخ صدور مجدد گواهینامه: ---

تاریخ اصلاح گواهینامه: ---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:

۱۴۰۷/۰۸/۱۳

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون
Testing Laboratory Accreditation Certificate

پیوست دامنه کاربرد تایید صلاحیت شرکت صنعتی گام اراک

Annex Accreditation Scope of Sherkat Sanati Gam Arak

مرجع Reference	محدوده کاربرد Applicable Range	عنوان آزمون Test Title	آزمون محور Test Oriented ***	محصول محور Product Oriented ***	نام محصول Product Name	ردیف NO.
INSO 1795:1398 Clause 7-2-1-2	-	انرژی ضربه Impact energy		✓	چدن با گرافیت کروی- طبقه بندی Spheroidal Graphite Cast Iron - Classification	23
INSO 1795:1398 Clause 7-2-1-1&7-3-1		خواص کشش Tensile properties				
INSO 1795:1398 Clause 7-2-4		ساختار گرافیت Graphite structure				
INSO 1795:1398 Clause 7-2-5		ساختار زمینه Matrix structure				
INSO 406:1400 Clause 9-3		ساختار گرافیت Graphite structure		✓	چدن های خاکستری-طبقه بندی Gray Cast Irons- Classification	24
INSO 406:1400 Clause 9-2		سختی سنجی برینل Brinell hardness				
INSO 406:1400 Clause 9-1		کشش Tensile				
AWS D1.1:2025 Clause 8-10	-	اولتراسونیک (UT) Ultrasonic (UT)		✓	سازه های فولادی جوشکاری شده Structural Welding Code-Steel	25
ASTM E 709:2021 AWS D1.1:2025 Clause 8-10		ذرات مغناطیس (MT) Magnetic Particle (MT)				
ASTM E165:2023 AWS D1.1:2025 Clause 8-10		مایعات نافذ (PT) Liquid Penetrant (PT)				
AWS D1.1:2025 Clause 8-9		بازرسی چشمی (VT) Visual Inspection (VT)				



M. Alipour
NACI PRESIDENT

مهدی علی پور
رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/1155

Initial Accreditation Date:

2018.08.11

Granting Date: 2025.11.04

Renewal Date: ---

Reaccreditation: ---

Correction: ---

Expiry Date: 2028.11.04



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/1155

تاریخ صدور اولیه گواهینامه:

۱۳۹۷/۰۵/۲۰

تاریخ اعطا گواهینامه:

۱۴۰۴/۰۸/۱۳

تاریخ تجدید گواهینامه: ---

تاریخ صدور مجدد گواهینامه: ---

تاریخ اصلاح گواهینامه: ---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:

۱۴۰۷/۰۸/۱۳

**گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون
Testing Laboratory Accreditation Certificate**

پیوست دامنه کاربرد تایید صلاحیت شرکت صنعتی گام اراک

Annex Accreditation Scope of Sherkat Sanati Gam Arak

مرجع Reference	محدوده کاربرد Applicable Range	عنوان آزمون Test Title	آزمون محور Test Oriented ***	محصول محور Product Oriented ***	نام محصول Product Name	ردیف NO.
LQS-W-84 دستور العمل توانیر T/L-1402/024/1: 1402	-	آنالیز شیمیایی Chemical Analysis	✓		دستک مفره Pin	26
		متالوگرافی Metallography				
		کشش Tensile				
		ضربه Impact				
LQS-W-84 دستور العمل توانیر T/L-1402/024/1: 1402	-	آنالیز شیمیایی Chemical Analysis	✓		کلاهک مفره Cap	27
		سختی سنجی برینل Brinell Hardness				
		متالوگرافی Metallography				
ASTM A450:2023 Clause 6	-	آنالیز شیمیایی Chemical Composition	✓		لوله های فولادی کربنی و کم آلیاژ Carbon and Low Alloy Steel Tubes	28
ASTM A450:2023 Clause 21		بازشدگی دهانه لوله Flaring				
ASTM A450:2023 Clause 19&20		تخت کردن Flattening				
ASTM A450:2023 Clause 23		سختی سنجی Hardness				
ASTM A450:2023 Clause 8 Clause 9 Clause 10 Clause 11		وزن - ضخامت دیواره- قطر خارجی - طول weights - Wall Thickness - outside diameter - length				



M. Alipour
NACI PRESIDENT

مهدی علی پور
رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/1155

Initial Accreditation Date:

2018.08.11

Granting Date: 2025.11.04

Renewal Date: ---

Reaccreditation: ---

Correction: ---

Expiry Date: 2028.11.04



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/۱۱۵۵

تاریخ صدور اولیه گواهینامه:

۱۳۹۷/۰۵/۲۰

تاریخ اعطا گواهینامه:

۱۴۰۴/۰۸/۱۳

تاریخ تجدید گواهینامه: ---

تاریخ صدور مجدد گواهینامه: ---

تاریخ اصلاح گواهینامه: ---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:

۱۴۰۷/۰۸/۱۳

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون

Testing Laboratory Accreditation Certificate

پیوست دامنه کاربرد تایید صلاحیت شرکت صنعتی گام اراک

Annex Accreditation Scope of Sherkat Sanati Gam Arak

مرجع Reference	محدوده کاربرد Applicable Range	عنوان آزمون Test Title	آزمون محور Test Oriented ***	محصول محور Product Oriented ***	نام محصول Product Name	ردیف NO.
ASTM A450:2023 Clause 7		خواص کشش Tensile properties				
API 5L:2018 Clause 9-2	-	آنالیز شیمیایی Chemical Composition	✓		صنایع نفت و گاز طبیعی — لوله فولادی برای سیستم‌های انتقال خط لوله Petroleum and natural gas industries - Steel pipe for pipeline transportation systems	29
API 5L:2018 Clause 9-3		خواص کشش Tensile properties				
API 5L:2018 Clause 9-5 Clause 9-7		خمش Bend				
API 5L:2018 Clause 9-6		تخت کردن Flattening				
API 5L:2018 Clause 9-11		ابعاد، جرم و تolerانس ها Dimensions, mass and tolerances				
API 5CT:2024 Clause 9-3	-	آنالیز شیمیایی Chemical Composition	✓		لوله های حفاری نفت و گاز Casing and Tubing	30
API 5CT:2024 Clause 9-4		کشش Tensile				
API 5CT:2024 Clause 9-6		سختی سنجی Hardness				
API 5CT:2024 Clause 9-5		تخت کردن Flattening				
API 5CT:2024 Clause 7-3 Clause 7-4 Clause 7-6		ضخامت دیواره-قطر-طول Diameter -Wall Thickness -Mass- Lenght				



M. Alipour
NACI PRESIDENT

مهدی علی پور
رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/1155

Initial Accreditation Date:

2018.08.11

Granting Date: 2025.11.04

Renewal Date: ---

Reaccreditation: ---

Correction: ---

Expiry Date: 2028.11.04



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/1155

تاریخ صدور اولیه گواهینامه:

۱۳۹۷/۰۵/۲۰

تاریخ اعطا گواهینامه:

۱۴۰۴/۰۸/۱۳

تاریخ تجدید گواهینامه: ---

تاریخ صدور مجدد گواهینامه: ---

تاریخ اصلاح گواهینامه: ---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:

۱۴۰۷/۰۸/۱۳

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون
Testing Laboratory Accreditation Certificate

پیوست دامنه کاربرد تایید صلاحیت شرکت صنعتی گام اراک

Annex Accreditation Scope of Sherkat Sanati Gam Arak

ردیف NO.	نام محصول Product Name	محصول محور* Product Oriented*	آزمون محور** Test Oriented**	عنوان آزمون Test Title	محدوده کاربرد Applicable Range	مرجع Reference
31	لوله های فولادی آلیاژی زنگ نزن فریتی، آستنیتی Ferritic Alloy Steel, Austenitic Alloy Steel, and Stainless Steel Tubes	✓	✓	جرم استاندارد در واحد طول - ضخامت دیواره - قطر خارجی طول Standard Mass per Unit Length - Wall Thickness - outside diameter - length	-	ASTM A1016:2024 Clause 8 Clause 9 Clause 10 Clause 11
				بازشدگی دهانه Flaring		ASTM A1016:2024 Clause 22
				تخت کردن Flattening		ASTM A1016:2024 Clause 19&20
				خمش معکوس Reverse bend		ASTM A1016:2024 Clause 21
				خواص کشش Tensile properties		ASTM A1016:2024 Clause 7
				نشانه گذاری محصول Product Marking		ASTM A1016:2024 Clause 31
32	سیم های فولادی سرد کاسته شده برای تسلیح بتن و ساخت شبکه های جوش شده Cold Reduced Steel Wire for the	✓	✓	ابعاد، مقادیر جرم و رواداری ها Dimensions, masses and tolerances		ISO 11558:1403 Clause 4
				آنالیز شیمیایی Chemical Composition		ISO 11558:1403 Clause 6



M. Alipour
NACI PRESIDENT

مهدی علی پور
رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/1155

Initial Accreditation Date:

2018.08.11

Granting Date: 2025.11.04

Renewal Date: ---

Reaccreditation: ---

Correction: ---

Expiry Date: 2028.11.04



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/1155

تاریخ صدور اولیه گواهینامه:

۱۳۹۷/۰۵/۲۰

تاریخ اعطا گواهینامه:

۱۴۰۴/۰۸/۱۳

تاریخ تجدید گواهینامه: ---

تاریخ صدور مجدد گواهینامه: ---

تاریخ اصلاح گواهینامه: ---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:

۱۴۰۷/۰۸/۱۳

**گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون
Testing Laboratory Accreditation Certificate**

پیوست دامنه کاربرد تایید صلاحیت شرکت صنعتی گام اراک

Annex Accreditation Scope of Sherkat Sanati Gam Arak

ردیف NO.	نام محصول Product Name	محصول محور Product Oriented	آزمون محور Test Oriented	عنوان آزمون Test Title	محدوده کاربرد Applicable Range	مرجع Reference
	Reinforcement of Concrete and the Manufacture of Welded Fabric			خواص خمشی Bending properties	-	INSO 11558:1403 Clause 7-2
				خواص خمش مجدد Rebending properties		INSO 11558:1403 Clause 7-3
				نشانه گذاری Marking		INSO 11558:1403 Clause 10
				خواص کشش Tensile properties		INSO 11558:1403 Clause 7-1
	فولاد برای تسلیح بتن - میلگردهای گرم نوردیده ساده و آج دار Steel for the reinforcement of concrete - Hot-rolled plain and ribbed round bars	✓		اندازه ها و ویژگی های آج ها Dimensions and Requirements for ribs	-	INSO 3132:1403 Clause 7-1&7-2
				ترکیب شیمیایی Chemical Composition		INSO 3132:1403 Clause 8
				خمش Bend		INSO 3132:1403 Clause 9-2
				خمش مجدد پس از پیرسازی Rebending after ageing		INSO 3132:1403 Clause 9-3
				نشانه گذاری Marking		INSO 3132:1403 Clause 15
				جوش پذیری Weldable		INSO 3132:1403 Clause 9-5
				ویژگی های ظاهری Appearance features		INSO 3132:1403 Clause 7-3
				خواص کششی Tensile properties		INSO 3132:1403 Clause 9-1



M. Alipour
NACI PRESIDENT

مهدی علی پور
رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/1155

Initial Accreditation Date:

2018.08.11

Granting Date: 2025.11.04

Renewal Date: ---

Reaccreditation: ---

Correction: ---

Expiry Date: 2028.11.04



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/۱۱۵۵

تاریخ صدور اولیه گواهینامه:

۱۳۹۷/۰۵/۲۰

تاریخ اعطا گواهینامه:

۱۴۰۴/۰۸/۱۳

تاریخ تجدید گواهینامه: ---

تاریخ صدور مجدد گواهینامه: ---

تاریخ اصلاح گواهینامه: ---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:

۱۴۰۷/۰۸/۱۳

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون
Testing Laboratory Accreditation Certificate

پیوست دامنه کاربرد تایید صلاحیت شرکت صنعتی گام اراک

Annex Accreditation Scope of Sherkat Sanati Gam Arak

مرجع Reference	محدوده کاربرد Applicable Range	عنوان آزمون Test Title	آزمون محور Test Oriented	محصول محور Product Oriented	نام محصول Product Name	ردیف NO.
INSO 16588-2:1397 Clause 6-2	-	خمش Bend		✓	آلومینیوم و آلیاژهای آلومینیوم کار شده ورق و صفحه ها ها، تسمه ها Wrought Aluminum and Aluminum Alloys Sheets - Strips and Plates	34
INSO 16588-2:1397 Clause 6-1		کشش Tensile				
INSO 16588-5:1390	-	ترکیب شیمیایی Chemical Composition		✓	آلومینیوم و آلیاژهای آلومینیوم کار پذیر - ورق ها - تسمه ها و صفحه ها Wrought Aluminum and Aluminum Alloys Sheets - Strips and Plates	35
INSO 16774-5:1401 Clause 5	-	رواداری های ابعادی Tolerances on dimensions		✓	آلومینیوم کار شده و آلیاژهای آن - مفتول ها / میل ها، لوله ها و پروفیل های اکستروژنه شده - میل های گرد، مربع و شش گوش Wrought aluminium and aluminium alloys - Extruded rods/bars, tubes and profiles Tolerances on form and dimensions for round, square and hexagonal bars	36
INSO 16774-5:1401 Clause 4		مواد Materials				



M. Alipour
NACI PRESIDENT

مهدی علی پور
رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/1155

Initial Accreditation Date:

2018.08.11

Granting Date: 2025.11.04

Renewal Date: ---

Reaccreditation: ---

Correction: ---

Expiry Date: 2028.11.04



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/۱۱۵۵

تاریخ صدور اولیه گواهینامه:

۱۳۹۷/۰۵/۲۰

تاریخ اعطا گواهینامه:

۱۴۰۴/۰۸/۱۳

تاریخ تجدید گواهینامه: ---

تاریخ صدور مجدد گواهینامه: ---

تاریخ اصلاح گواهینامه: ---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:

۱۴۰۷/۰۸/۱۳

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون
Testing Laboratory Accreditation Certificate

پیوست دامنه کاربرد تایید صلاحیت شرکت صنعتی گام اراک

Annex Accreditation Scope of Sherkat Sanati Gam Arak

مرجع Reference	محدوده کاربرد Applicable Range	عنوان آزمون Test Title	آزمون محور Test Oriented ***	محصول محور Product Oriented ***	نام محصول Product Name	ردیف NO.
INSO 3693:1392 Clause 4	-	ابعاد Dimensions		✓	ورق فولاد کربنی گرم نوردیده با کیفیت معمولی و کششی Hot-reduced carbon Steel Sheet of Commercial and Drawing Qualities	37
INSO 3693:1392 Clause 5-1		ترکیب شیمیایی Chemical Composition				
INSO 3693:1392 Clause 8		کشش Tensile				
INSO 3693:1392 Clause ۱۶		نشانه گذاری Marking				
INSO 3694:1394 Clause 4	-	ابعاد Dimensions		✓	ورق فولادی گرم نوردیده با کیفیت سازه ای Hot Rolled Steel Sheet of Structural Quality	38
INSO 3694:1394 Clause 5-2		ترکیب شیمیایی Chemical Composition				
INSO 3694:1394 Clause 8		کشش Tensile				
INSO 3694:1394 Clause 14		نشانه گذاری Marking				
INSO 13747 :1398 Clause 4	-	ابعاد Dimensions		✓	ورق فولادی گرم نوردیده با کیفیت سازه ای دارای مقاومت به خوردگی اتمسفری بهبود یافته Steel sheet hot-Rolled of Structural Quality With Improved Atmospheric Corrosion Resistance	39
INSO 13747 :1398 Clause 5-2		ترکیب شیمیایی Chemical Composition				
INSO 13747 :1398 Clause 7		کشش Tensile				
INSO 13747 :1398 Clause 13		نشانه گذاری Marking				



M. Alipour
NACI PRESIDENT

مهدی علی پور
رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/1155

Initial Accreditation Date:

2018.08.11

Granting Date: 2025.11.04

Renewal Date: ---

Reaccreditation: ---

Correction: ---

Expiry Date: 2028.11.04



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/۱۱۵۵

تاریخ صدور اولیه گواهینامه:

۱۳۹۷/۰۵/۲۰

تاریخ اعطا گواهینامه:

۱۴۰۴/۰۸/۱۳

تاریخ تجدید گواهینامه: ---

تاریخ صدور مجدد گواهینامه: ---

تاریخ اصلاح گواهینامه: ---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:

۱۴۰۷/۰۸/۱۳

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون
Testing Laboratory Accreditation Certificate

پیوست دامنه کاربرد تایید صلاحیت شرکت صنعتی گام اراک

Annex Accreditation Scope of Sherkat Sanati Gam Arak

مرجع Reference	محدوده کاربرد Applicable Range	عنوان آزمون Test Title	آزمون محور Test Oriented	محصول محور Product Oriented	نام محصول Product Name	ردیف NO.
INSO 7596: 1402 Clause 6-3-2	-	آزمون ۳ نقطه ای پوشش Triple-spot		✓	ورق فولاد کربنی با کیفیت ای با پوشش روی و آلیاژ سازه آهن به روش غوطه وری روی گرم پیوسته Steel Sheet, Zinc-Coated and Zinc-Iron Alloy Coated by the Continuous Hot-Dip Process, of Structural Quality	40
INSO 7596: 1402 Clause 6-3-3		آزمون تک نقطه ای پوشش Single-spot				
INSO 7596: 1402 Clause 4		ابعاد Dimensions				
INSO 7596: 1402 Clause 5-2		ترکیب شیمیایی Chemical Composition				
INSO 7596: 1402 Clause 7-2		خواص پوشش Coating properties				
INSO 7596: 1402 Clause ۵-۵-2		چسبندگی پوشش Coating adherence				
INSO 7596: 1402 Clause 7-1		کشش Tensile				
INSO 7596: 1402 Clause 14		نشانه گذاری Marking				
INSO 5723: 1392 Clause 4	-	ابعاد Dimensions		✓	ورق فولاد کربنی سرد نوردیده با کیفیت معمولی و کششی Cold Reduced Carbon Steel Sheet of Commercial and Drawing qualities	41
INSO 5723: 1392 Clause 5-1		ترکیب شیمیایی Chemical Composition				
INSO 5723: 1392 Clause 8		کشش Tensile				
INSO 5723: 1392 Clause 15		نشانه گذاری Marking				



M. Alipour
NACI PRESIDENT

مهدی علی پور
رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/1155

Initial Accreditation Date:

2018.08.11

Granting Date: 2025.11.04

Renewal Date: ---

Reaccreditation: ---

Correction: ---

Expiry Date: 2028.11.04



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/1155

تاریخ صدور اولیه گواهینامه:

۱۳۹۷/۰۵/۲۰

تاریخ اعطا گواهینامه:

۱۴۰۴/۰۸/۱۳

تاریخ تجدید گواهینامه: ---

تاریخ صدور مجدد گواهینامه: ---

تاریخ اصلاح گواهینامه: ---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:

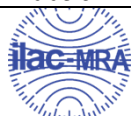
۱۴۰۷/۰۸/۱۳

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون
Testing Laboratory Accreditation Certificate

پیوست دامنه کاربرد تایید صلاحیت شرکت صنعتی گام اراک

Annex Accreditation Scope of Sherkat Sanati Gam Arak

مرجع Reference	محدوده کاربرد Applicable Range	عنوان آزمون Test Title	آزمون محور Test Oriented	محصول محور Product Oriented	نام محصول Product Name	ردیف NO.
INSO 5722: 1394 Clause 4	-	ابعاد Dimensions		✓	ورق فولاد کربنی سرد نوردیده باکیفیت سازه ای Cold-Reduced Carbon Steel Sheet of Structural Quality	42
INSO 5722: 1394 Clause 5-2		ترکیب شیمیایی Chemical Composition				
INSO 5722: 1394 Clause 5-6		خواص مکانیکی Mechanical properties				
INSO 5722: 1394 Clause 14		نشانه گذاری Marking				
INSO 12546: 1397 Clause 4	-	ابعاد Dimensions		✓	ورق فولادی گرم نوردیده با تنش تسلیم بالا و کیفیت سازه ای Hot Rolled Steel Sheet of High Yield Stress Structural Quality	43
INSO 12546: 1397 Clause 5-2		ترکیب شیمیایی Chemical Composition				
INSO 12546: 1397 Clause 8		کشش Tensile				
INSO 12546: 1397 Clause 14		نشانه گذاری Marking				
ISIRI 13968- 1:1400 Clause 6-3 EN 10056-1:2017 EN 10056-2:1993		ضربه Impact		✓	نبدی های فولادی گرم نوردیده سازه ای-نبدی های بال مساوی Structural Hot Rolled Steel Angles- Equal leg Angle	44
ISIRI 13968- 1:1400 Clause 11 EN 10056-1:2017 EN 10056-2:1993		نشانه گذاری Marking				



M. Alipour
NACI PRESIDENT

مهدی علی پور
رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/1155

Initial Accreditation Date:

2018.08.11

Granting Date: 2025.11.04

Renewal Date: ---

Reaccreditation: ---

Correction: ---

Expiry Date: 2028.11.04



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/1155

تاریخ صدور اولیه گواهینامه:

۱۳۹۷/۰۵/۲۰

تاریخ اعطا گواهینامه:

۱۴۰۴/۰۸/۱۳

تاریخ تجدید گواهینامه: ---

تاریخ صدور مجدد گواهینامه: ---

تاریخ اصلاح گواهینامه: ---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:

۱۴۰۷/۰۸/۱۳

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون
Testing Laboratory Accreditation Certificate

پیوست دامنه کاربرد تایید صلاحیت شرکت صنعتی گام اراک

Annex Accreditation Scope of Sherkat Sanati Gam Arak

مرجع Reference	محدوده کاربرد Applicable Range	عنوان آزمون Test Title	آزمون محور Test Oriented	محصول محور Product Oriented	نام محصول Product Name	ردیف NO.
ISIRI 13968-1:1400 Clause 6-1 EN 10056-1:2017 EN 10056-2:1993		ترکیب شیمیایی Chemical Composition				
ISIRI 13968-1:1400 Clause 6-2 EN 10056-1:2017 EN 10056-2:1993		کشش Tensile				
ISIRI 13968-1:1400 Clause 5-1 EN 10056-1:2017 EN 10056-2:1993		ویژگی های فیزیکی Physical properties				
ISIRI 13968-2:1400 Clause 5-1 EN 10056-1:2017 EN 10056-2:1993		ویژگی های فیزیکی Physical properties		✓	نبدی های فولادی گرم سازه ای-نبدی های نور دیده بال نامساوی Structural Hot Rolled Steel Angles - Unequal Leg Angle	45
ISIRI 13968-2:1400 Clause 6-3 EN 10056-1:2017 EN 10056-2:1993		ضربه Impact				
ISIRI 13968-2:1400 Clause 11 EN 10056-1:2017 EN 10056-2:1993		نشانه گذاری Marking				



M. Alipour
NACI PRESIDENT

مهدی علی پور
رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/1155

Initial Accreditation Date:

2018.08.11

Granting Date: 2025.11.04

Renewal Date: ---

Reaccreditation: ---

Correction: ---

Expiry Date: 2028.11.04



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/1155

تاریخ صدور اولیه گواهینامه:

۱۳۹۷/۰۵/۲۰

تاریخ اعطا گواهینامه:

۱۴۰۴/۰۸/۱۳

تاریخ تجدید گواهینامه: ---

تاریخ صدور مجدد گواهینامه: ---

تاریخ اصلاح گواهینامه: ---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:

۱۴۰۷/۰۸/۱۳

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون
Testing Laboratory Accreditation Certificate

پیوست دامنه کاربرد تایید صلاحیت شرکت صنعتی گام اراک

Annex Accreditation Scope of Sherkat Sanati Gam Arak

مرجع Reference	محدوده کاربرد Applicable Range	عنوان آزمون Test Title	آزمون محور Test Oriented	محصول محور Product Oriented	نام محصول Product Name	ردیف NO.
ISIRI 13968-2:1400 Clause 6-1 EN 10056-1:2017 EN 10056-2:1993		ترکیب شیمیایی Chemical Composition				
ISIRI 13968-2:1400 Clause 6-2 EN 10056-1:2017 EN 10056-2:1993		کشش Tensile				
INSO 4477-2: 1390 Clause 7-3	-	ابعاد و وزن Dimensions and weight		✓	ناودانی فولادی گرم نوردیده - ناودانی لبه گرد بال شیبدار Hot Rolled Steel Channel - Channel with Taper Flanges	46
INSO 4477-1: 1390 Clause 7-2		خمش و کشش Bending and Tensile				
INSO 4477-1: 1390 Clause 7-1		ترکیب شیمیایی Chemical Composition				
INSO 4477-1: 1390 Clause 13		نشانه گذاری Marking				
INSO 4477-2: 1390 Clause 7-3	-	ابعاد و وزن Dimensions and weight		✓	ناودانی فولادی گرم نوردیده - ناودانی بال موازی Hot rolled Steel Channel - Channel with Parallel Flanges	47
INSO 4477-2: 1390 Clause 7-2		خمش و کشش Bending and Tensile				
INSO 4477-2: 1390 Clause 7-1		ترکیب شیمیایی Chemical Composition				



M. Alipour
NACI PRESIDENT

مهدی علی پور
رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/1155

Initial Accreditation Date:

2018.08.11

Granting Date: 2025.11.04

Renewal Date: ---

Reaccreditation: ---

Correction: ---

Expiry Date: 2028.11.04



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/1155

تاریخ صدور اولیه گواهینامه:

۱۳۹۷/۰۵/۲۰

تاریخ اعطا گواهینامه:

۱۴۰۴/۰۸/۱۳

تاریخ تجدید گواهینامه: ---

تاریخ صدور مجدد گواهینامه: ---

تاریخ اصلاح گواهینامه: ---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:

۱۴۰۷/۰۸/۱۳

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون
Testing Laboratory Accreditation Certificate

پیوست دامنه کاربرد تایید صلاحیت شرکت صنعتی گام اراک

Annex Accreditation Scope of Sherkat Sanati Gam Arak

مرجع Reference	محدوده کاربرد Applicable Range	عنوان آزمون Test Title	آزمون محور Test Oriented	محصول محور Product Oriented	نام محصول Product Name	ردیف NO.
INSO 4477-2: 1390 Clause 13		نشانه گذاری Marking				
INSO 1791: 1394 Clause 6-3	-	ابعاد و وزن Dimensions and weight		✓	تیر آهن گرم نوردیده بال نیم پهن موازی I-2 Hot-Rolled Medium Flange I-2 Beam	48
INSO 1791: 1394 Clause 6-2		خمش و کشش Bending and Tensile				
INSO 1791: 1394 Clause 6-1		ترکیب شیمیایی Chemical Composition				
INSO 1791: 1394 Clause 11		نشانه گذاری Marking				
INSO 3277:1394 Clause 6-3	-	ابعاد و وزن Dimensions and weight		✓	تیر آهن گرم نوردیده بال باریک شیبدار I-1 Hot Rolled Narrow Taper Flange I-1 Beam	49
INSO 3277:1394 Clause 6-2		خمش و کشش Bending and Tensile				
INSO 3277:1394 Clause 6-1		ترکیب شیمیایی Chemical Composition				
INSO 3277:1394 Clause 11		نشانه گذاری Marking				
INSO 19829: 1393 Clause 4	-	ابعاد Dimensional		✓	تسمه فولادی گرم نوردیده با کیفیت سازه ای Hot- rolled steel strip of structural quality	50
INSO 19829: 1393 Clause 5-2		ترکیب شیمیایی Chemical Composition				



M. Alipour
NACI PRESIDENT

مهدی علی پور
رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/1155

Initial Accreditation Date:

2018.08.11

Granting Date: 2025.11.04

Renewal Date: ---

Reaccreditation: ---

Correction: ---

Expiry Date: 2028.11.04



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/۱۱۵۵

تاریخ صدور اولیه گواهینامه:

۱۳۹۷/۰۵/۲۰

تاریخ اعطا گواهینامه:

۱۴۰۴/۰۸/۱۳

تاریخ تجدید گواهینامه: ---

تاریخ صدور مجدد گواهینامه: ---

تاریخ اصلاح گواهینامه: ---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:

۱۴۰۷/۰۸/۱۳

**گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون
Testing Laboratory Accreditation Certificate**

پیوست دامنه کاربرد تایید صلاحیت شرکت صنعتی گام اراک

Annex Accreditation Scope of Sherkat Sanati Gam Arak

مرجع Reference	محدوده کاربرد Applicable Range	عنوان آزمون Test Title	آزمون محور Test Oriented **	محصول محور Product Oriented **	نام محصول Product Name	ردیف NO.
ISO 1829: 1393 Clause 8-2		ضربه Impact				
ISO 1829: 1393 Clause 8-1		کشش Tensile				
ISO 1829: 1393 Clause 14		نشانه گذاری Marking				
ISO 1830: 1393 Clause 5	-	ابعاد و شکل Dimensional		✓	تسمه فولاد کربنی گرم نوردیده با کیفیت معمولی و کششی Hot- Rolled Carbon Steel Strip of commercial and Drawing Qualities	51
ISO 1830: 1393 Clause 4-2		ترکیب شیمیایی Chemical Composition				
ISO 1830: 1393 Clause 13		نشانه گذاری Marking				
ISO 1830: 1393 Clause 7		کشش Tensile				
ISO 898-2 : 2022 Clause 8-2 ISO 2874-2:1403 Clause 10-1	M6-M30 Up To 40t	بار گواه Proof load		✓	اتصال دهنده ها - اتصال دهنده های ساخته شده از فولاد کربنی و فولاد آلیاژی - مهره ها با رده های خواص مشخص Fasteners -Fasteners made of carbon steel and alloy steel -Nuts with specified property classes	52
ISO 898-2 : 2022 Clause 7-3 ISO 2874-2:1403 Clause 7-3		ترکیب شیمیایی Chemical Composition				
ISO 898-2 : 2022 Clause 8-3 ISO 2874-2:1403 Clause 8-3		سختی Hardness				
ISO 898-2 : 2022 Clause 8-4		یکپارچگی سطح Surface integrity				



M. Alipour
NACI PRESIDENT

مهدی علی پور
رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/1155

Initial Accreditation Date:

2018.08.11

Granting Date: 2025.11.04

Renewal Date: ---

Reaccreditation: ---

Correction: ---

Expiry Date: 2028.11.04



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/1155

تاریخ صدور اولیه گواهینامه:

۱۳۹۷/۰۵/۲۰

تاریخ اعطا گواهینامه:

۱۴۰۴/۰۸/۱۳

تاریخ تجدید گواهینامه: ---

تاریخ صدور مجدد گواهینامه: ---

تاریخ اصلاح گواهینامه: ---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:

۱۴۰۷/۰۸/۱۳

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون
Testing Laboratory Accreditation Certificate

پیوست دامنه کاربرد تایید صلاحیت شرکت صنعتی گام اراک

Annex Accreditation Scope of Sherkat Sanati Gam Arak

مرجع Reference	محدوده کاربرد Applicable Range	عنوان آزمون Test Title	آزمون محور Test Oriented	محصول محور Product Oriented	نام محصول Product Name	ردیف NO.
INSO 2874-2:1403 Clause 8-4		نشانه گذاری و برچسب گذاری Marking and labelling				
ISO 898-2 : 2022 Clause 11						
INSO 2874-2:1403 Clause 11						
ISIRI 2384:1372 Clause 6,7,8,9	-	ابعادی Dimensional		✓	پروفیل آلومینیوم Aluminum Profile	53
ISIRI 2384:1372 Clause 4-3		ترکیب شیمیایی و خواص فیزیکی Chemical Composition and physical properties				
ISIRI 2384:1372 Clause 4-3		کشش Tensile				
INSO 12546: 1397 Clause 4	-	ابعاد Dimensions		✓	ورق فولادی گرم نوردیده با تنش تسلیم بالا و کیفیت سازه ای Hot-Rolled Steel Sheet of high Yield Stress Structural Quality	54
INSO 12546: 1397 Clause 5-2		ترکیب شیمیایی Chemical Composition				
INSO 12546: 1397 Clause 5-4		جوش پذیری Weldability				
INSO 12546: 1397 Clause 8		کشش Tensile				
INSO 12546: 1397 Clause 14		نشانه گذاری Marking				



M. Alipour
NACI PRESIDENT

مهدی علی پور
رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/1155

Initial Accreditation Date:

2018.08.11

Granting Date: 2025.11.04

Renewal Date: ---

Reaccreditation: ---

Correction: ---

Expiry Date: 2028.11.04



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/۱۱۵۵

تاریخ صدور اولیه گواهینامه:

۱۳۹۷/۰۵/۲۰

تاریخ اعطا گواهینامه:

۱۴۰۴/۰۸/۱۳

تاریخ تجدید گواهینامه: ---

تاریخ صدور مجدد گواهینامه: ---

تاریخ اصلاح گواهینامه: ---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:

۱۴۰۷/۰۸/۱۳

**گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون
Testing Laboratory Accreditation Certificate**

پیوست دامنه کاربرد تایید صلاحیت شرکت صنعتی گام اراک

Annex Accreditation Scope of Sherkat Sanati Gam Arak

مرجع Reference	محدوده کاربرد Applicable Range	عنوان آزمون Test Title	آزمون محور Test Oriented ***	محصول محور Product Oriented ***	نام محصول Product Name	ردیف NO.
ASTM F606: 2019 Clause 4-2	M6 to M30 Up to 40 t	بار گواه Proof load		✓	اتصالات رزوه دار داخلی و خارجی، واشرها، نشانگرهای کشش مستقیم و پرچ ها Externally and Internally Threaded Fasteners, Washers, Direct Tension Indicators, and Rivets	55
ASTM F606: 2019 Clause 3-1		سختی سنجی Hardness				
ASTM F606: 2019 Clause 3-4		کشش محوری Axial Tension				
ASTM A193: 2024 Clause 7-1	-	ترکیب شیمیایی Chemical Composition		✓	پیچ های فولادی زنگ نزن و آلیاژی جهت استفاده سرویسهای دماهای بالا و فشار بالا و سایر اهداف کاربردی خاص Alloy-Steel and Stainless Steel Bolting for High Temperature or High Pressure Service and Other Special Purpose Applications	56
ASTM A193: 2024 Clause 9-1		کشش Tensile				
ASTM A193: 2024 Clause 9-2		سختی سنجی Hardness				
ASTM A193: 2024 Clause S2		ضربه چارپی Charpy Impact				
ASTM A193: 2024 Clause 15		نشانه گذاری Marking				



M. Alipour
NACI PRESIDENT

مهدی علی پور
رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/1155

Initial Accreditation Date:

2018.08.11

Granting Date: 2025.11.04

Renewal Date: ---

Reaccreditation: ---

Correction: ---

Expiry Date: 2028.11.04



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/۱۱۵۵

تاریخ صدور اولیه گواهینامه:

۱۳۹۷/۰۵/۲۰

تاریخ اعطا گواهینامه:

۱۴۰۴/۰۸/۱۳

تاریخ تجدید گواهینامه: ---

تاریخ صدور مجدد گواهینامه: ---

تاریخ اصلاح گواهینامه: ---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:

۱۴۰۷/۰۸/۱۳

**گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون
Testing Laboratory Accreditation Certificate**

پیوست دامنه کاربرد تایید صلاحیت شرکت صنعتی گام اراک

Annex Accreditation Scope of Sherkat Sanati Gam Arak

مرجع Reference	محدوده کاربرد Applicable Range	عنوان آزمون Test Title	آزمون محور Test Oriented	محصول محور Product Oriented	نام محصول Product Name	ردیف NO.
ASTM A194:2024 Clause 8-2	M6 to M30 Up to 40 t	بار گواه Proof load		✓	مهره های فولاد کربنی، فولاد آلیاژی و فولاد زنگ نزن برای پیچ ها جهت استفاده در فشار بالا یا دمای بالا، یا هر دو Carbon Steel, Alloy Steel, and Stainless Steel Nuts for Bolts for High Pressure or High Temperature Service, or Both	57
ASTM A194:2024 Clause 7-1		ترکیب شیمیایی Chemical Composition				
ASTM A194:2024 Clause 8-1		سختی Hardness				
ISO 898-1: 2023 INSO 2874-1:1398 Clause 9-6	M6 to M39 Up to 40 t	بار گواه Proof load		✓	اتصالات از جنس فولاد کربنی و فولاد آلیاژی - پیچ های مهره خور، پیچ ها و میله های دو سر رزوه با رده خواص مشخص - رزوه درشت و رزوه ریز Fasteners Made of Carbon Steel and Alloy Steel - Bolts, Screws and Studs with Specified Property Classes -Coarse Thread and Fine Pitch Thread	58
ISO 898-1: 2023 INSO 2874-1:1398 Clause 9-8		تعیین صحت کلگی Head Soundness				
ISO 898-1: 2023 INSO 2874-1:1398 Clause 9-9		سختی سنجی Hardness				
ISO 898-1: 2023 INSO 2874-1:1398 Clause 6		ترکیب شیمیایی Chemical Composition				
ISO 898-1: 2023 INSO 2874-1:1398 Clause 10		نشانه گذاری Marking				
ISO 898-1: 2023 INSO 2874-1:1398 Clause 9-11		کربن دهی Carbonizing				



M.Alipour
NACI PRESIDENT

مهدی علی پور
رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/1155

Initial Accreditation Date:

2018.08.11

Granting Date: 2025.11.04

Renewal Date: ---

Reaccreditation: ---

Correction: ---

Expiry Date: 2028.11.04



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/۱۱۵۵

تاریخ صدور اولیه گواهینامه:

۱۳۹۷/۰۵/۲۰

تاریخ اعطا گواهینامه:

۱۴۰۴/۰۸/۱۳

تاریخ تجدید گواهینامه: ---

تاریخ صدور مجدد گواهینامه: ---

تاریخ اصلاح گواهینامه: ---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:

۱۴۰۷/۰۸/۱۳

**گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون
Testing Laboratory Accreditation Certificate**

پیوست دامنه کاربرد تایید صلاحیت شرکت صنعتی گام اراک

Annex Accreditation Scope of Sherkat Sanati Gam Arak

مرجع Reference	محدوده کاربرد Applicable Range	عنوان آزمون Test Title	آزمون محور Test Oriented ***	محصول محور Product Oriented ***	نام محصول Product Name	ردیف NO.
INSO 2874-1:1398 Clause 9-10		کربن زدایی Decarburization				
INSO 2874-1:1398 Clause 9-2		کشش Tensile				
ISO 898-1:2013 INSO 2874-1:1398 Clause 9-14		ضربه Impact				
ISO 898-7:2013 INSO 2874-1:1398		گشتاور شکست Breakdown Torque				
INSO 8410-2:1395 Clause 6-9, Clause 6-10	-	ابعاد و جرم Dimensions and Mass		✓	فولاد های زنگ نزن - ورق/صفحه و نوار ورق از جنس فولادهای مقاوم به خوردگی برای مقاصد عمومی Stainless Steels – Sheet/Plate and Strip of Corrosion Resisting Steels for General Purposes	59
INSO 8410-2:1395 Clause 7-4-2		کشش دردمای اتاق Tensile at room temperature				
INSO 8410-2:1395 Clause 7-4-1		ترکیب شیمیایی Chemical Analysis				
INSO 8410-2:1395 Clause 8		نشانه گذاری Marking				
INSO 8410-2:1395 Clause 6-6		کیفیت سطح Surface quality				
ISIRI 7338:1382 Clause 4-2	-	ابعادی و وزن Dimensional and Weight		✓	پروفیل فولادی زهوار Steel Rim Profile	60
ISIRI 7338:1382 Clause 4-1		کشش و خمش Tensile and Bend				



M. Alipour
NACI PRESIDENT

مهدی علی پور
رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/1155

Initial Accreditation Date:

2018.08.11

Granting Date: 2025.11.04

Renewal Date: ---

Reaccreditation: ---

Correction: ---

Expiry Date: 2028.11.04



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/1155

تاریخ صدور اولیه گواهینامه:

۱۳۹۷/۰۵/۲۰

تاریخ اعطا گواهینامه:

۱۴۰۴/۰۸/۱۳

تاریخ تجدید گواهینامه: ---

تاریخ صدور مجدد گواهینامه: ---

تاریخ اصلاح گواهینامه: ---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:

۱۴۰۷/۰۸/۱۳

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون
Testing Laboratory Accreditation Certificate

پیوست دامنه کاربرد تایید صلاحیت شرکت صنعتی گام اراک

Annex Accreditation Scope of Sherkat Sanati Gam Arak

ردیف NO.	نام محصول Product Name	محصول محور Product Oriented	آزمون محور Test Oriented	عنوان آزمون Test Title	محدوده کاربرد Applicable Range	مرجع Reference
				ترکیب شیمیایی Chemical Analysis		ISIRI 7338:1382 Clause 4-1
				نشانه گذاری Marking		ISIRI 7338:1382 Clause 8
61	پروفیل های فولادی سرد داده شده Z شکل Steel profiles Cold formed Z	✓		ابعادی و وزن Dimensional and Weight	-	ISIRI 7335:1382 Clause 4-2
				کشش و خمش Tensile and Bend		ISIRI 7335:1382 Clause 4-1
				ترکیب شیمیایی Chemical Analysis		ISIRI 7335:1382 Clause 4-1
				نشانه گذاری Marking		ISIRI 7335:1382 Clause 8
62	پروفیل فولادی سرد شکل داده شده ناودانی Steel Profiles Cold Formed U Channel Profile	✓		ابعادی و وزن Dimensional and Weight	-	ISIRI 7339:1382 Clause 4-2
				کشش و خمش Tensile and Bend		ISIRI 7339:1382 Clause 4-1
				ترکیب شیمیایی Chemical Analysis		ISIRI 7339:1382 Clause 4-1
				نشانه گذاری Marking		ISIRI 7339:1382 Clause 8



M. Alipour
NACI PRESIDENT

مهدی علی پور
رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/1155

Initial Accreditation Date:

2018.08.11

Granting Date: 2025.11.04

Renewal Date: ---

Reaccreditation: ---

Correction: ---

Expiry Date: 2028.11.04



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/۱۱۵۵

تاریخ صدور اولیه گواهینامه:

۱۳۹۷/۰۵/۲۰

تاریخ اعطا گواهینامه:

۱۴۰۴/۰۸/۱۳

تاریخ تجدید گواهینامه: ---

تاریخ صدور مجدد گواهینامه: ---

تاریخ اصلاح گواهینامه: ---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:

۱۴۰۷/۰۸/۱۳

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون
Testing Laboratory Accreditation Certificate

پیوست دامنه کاربرد تایید صلاحیت شرکت صنعتی گام اراک

Annex Accreditation Scope of Sherkat Sanati Gam Arak

مرجع Reference	محدوده کاربرد Applicable Range	عنوان آزمون Test Title	آزمون محور Test Oriented	محصول محور Product Oriented	نام محصول Product Name	ردیف NO.
ISIRI 7336:1382 Clause 3-2	-	ابعاد Dimensions		✓	پروفیل فولادی توخالی مخصوص درب و پنجره Steel Profiles Door and Window Hollow Sections	63
ISIRI 7336:1382 Clause 3-1-1		ترکیب شیمیایی Chemical Analysis				
ISIRI 7336:1382 Clause 3-1-2		کشش و خمش Tensile and Bend				
ISIRI 7336:1382 Clause 3-2-11		مشخصات جوش Welding characteristics				
ISIRI 7336:1382 Clause 8		نشانه گذاری Marking				
INSO 7337:1394 Clause 4-2	-	ابعاد Dimensions		✓	پروفیل فولادی سرد شکل داده شده چارچوبی Steel Profiles Cold Formed Frames for Wooden Doors	64
INSO 7337:1394 Clause 4-1		کشش و خمش Tensile and Bend				
INSO 7337:1394 Clause 4-1		ترکیب شیمیایی Chemical Analysis				
INSO 7337:1394 Clause 8		نشانه گذاری Marking				



M. Alipour
NACI PRESIDENT

مهدی علی پور
رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/1155

Initial Accreditation Date:

2018.08.11

Granting Date: 2025.11.04

Renewal Date: ---

Reaccreditation: ---

Correction: ---

Expiry Date: 2028.11.04



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/1155

تاریخ صدور اولیه گواهینامه:

۱۳۹۷/۰۵/۲۰

تاریخ اعطا گواهینامه:

۱۴۰۴/۰۸/۱۳

تاریخ تجدید گواهینامه: ---

تاریخ صدور مجدد گواهینامه: ---

تاریخ اصلاح گواهینامه: ---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:

۱۴۰۷/۰۸/۱۳

**گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون
Testing Laboratory Accreditation Certificate**

پیوست دامنه کاربرد تایید صلاحیت شرکت صنعتی گام اراک

Annex Accreditation Scope of Sherkat Sanati Gam Arak

مرجع Reference	محدوده کاربرد Applicable Range	عنوان آزمون Test Title	آزمون محور Test Oriented	محصول محور Product Oriented	نام محصول Product Name	ردیف NO.
ISO 18862:1397 Clause 5-3	-	آنالیز شیمیایی Chemical Analysis		✓	ورق فولاد کربنی گالوانیزه به روش غوطه وری گرم پیوسته با کیفیت معمولی و کششی Continuous hot-dip Zinc Coated and Zinc-Iron Alloy Coated Carbon Steel Sheet of Commercial and Drawing Qualities	65
ISO 18862:1397 Clause 6-1		کشش Tensile				
ISO 18862:1397 Clause 5-5-1		جرم پوشش Coating Mass				
ISO 18862:1397 Clause 5-5-2		چسبندگی پوشش Coating Adherence				
ISO 18862:1397 Clause 14		نشانه گذاری Marking				
ISO 17285-1:1403 Clause 4	-	مواد Materials		✓	ظروف پخت وپز- ظروف پخت ویز خانگی برای استفاده روی اجاق، اجاق، فردار یا اجاق صفحه ای Cookware - Domestic cookware for use on top of a stove, cooker or hob	66
ISO 17285-1:1403 Clause 6		ساختار Construction				
ISO 17285-1:1403 Clause 7		دسته ها و دستگیره ها Furniture				
ISO 17285-1:1403 Clause 8		پوشش Coatings				
ISO 17285-1:1403 Clause 9		عملکرد Performance				



M. Alipour
NACI PRESIDENT

مهدی علی پور
رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/1155

Initial Accreditation Date:

2018.08.11

Granting Date: 2025.11.04

Renewal Date: ---

Reaccreditation: ---

Correction: ---

Expiry Date: 2028.11.04



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/1155

تاریخ صدور اولیه گواهینامه:

۱۳۹۷/۰۵/۲۰

تاریخ اعطا گواهینامه:

۱۴۰۴/۰۸/۱۳

تاریخ تجدید گواهینامه: ---

تاریخ صدور مجدد گواهینامه: ---

تاریخ اصلاح گواهینامه: ---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:

۱۴۰۷/۰۸/۱۳

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون
Testing Laboratory Accreditation Certificate

پیوست دامنه کاربرد تایید صلاحیت شرکت صنعتی گام اراک

Annex Accreditation Scope of Sherkat Sanati Gam Arak

مرجع Reference	محدوده کاربرد Applicable Range	عنوان آزمون Test Title	آزمون محور Test Oriented ***	محصول محور Product Oriented ***	نام محصول Product Name	ردیف NO.
INSO 17285-1:1403 Clause 10		نشانه گذاری و اطلاعات محصول Product information				

۲- شیمی / Chemistry

مرجع Reference	محدوده کاربرد Applicable Range	عنوان آزمون Test Title	آزمون محور Test Oriented ***	محصول محور Product Oriented ***	نام محصول Product Name	ردیف NO.
ASTM A90: 2021		وزن (جرم) Weight (Mass)	✓		پوشش روی قطعات آهنی و فولادی با پوشش روی یا آلیاژ روی Coating on Iron and Steel Articles with Zinc or Zinc- Alloy Coatings	1
ASTM A239: 2021		تعیین کمترین ترین نقطه Locating Thinnest Spot				



M. Alipour
NACI PRESIDENT

مهدی علی پور
رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/1155

Initial Accreditation Date:

2018.08.11

Granting Date: 2025.11.04

Renewal Date: ---

Reaccreditation: ---

Correction: ---

Expiry Date: 2028.11.04



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/1155

تاریخ صدور اولیه گواهینامه:

۱۳۹۷/۰۵/۲۰

تاریخ اعطا گواهینامه:

۱۴۰۴/۰۸/۱۳

تاریخ تجدید گواهینامه: ---

تاریخ صدور مجدد گواهینامه: ---

تاریخ اصلاح گواهینامه: ---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:

۱۴۰۷/۰۸/۱۳

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون
Testing Laboratory Accreditation Certificate

پیوست دامنه کاربرد تایید صلاحیت شرکت صنعتی گام اراک

Annex Accreditation Scope of Sherkat Sanati Gam Arak

ردیف NO.	نام محصول Product Name	محصول محور Product *Oriented	آزمون محور Test **Oriented	عنوان آزمون Test Title	محدوده کاربرد Applicable Range	مرجع Reference
2	اسید کلریدریک Hydrochloric Acid		✓	آنالیز اسید کلریدریک (اسیدیته کل) analysis of Hydrochloric Acid (Total Acidity)	(1 to 37) % wt	ASTM E224: 2016 (Clause 8 to 16)
3	کانه های آهن Iron Ores		✓	اندازه گیری مقدار آهن کل - روش تیتر سنجی بعد از احیاء با قلع (II) کلرید Determination of Total Iron content- Titrimetric methods after tin (II) chloride reduction	-	ISIRI 12173- 1:1388
4	آب و پساب Water and Wastewater		✓	اندازه گیری فلزات به روش جذب اتمی شعله Measuring metals by flame atomic absorption method	Si ≥ 8.4 ppm Ca ≥ 0.4 ppm Al ≥ 3.2 ppm V ≥ 12 ppm Mo ≥ 3.7 ppm Au ≥ 0.0003 ppm Fe ≥ 0.4 ppm Zn ≥ 0.3 ppm Ni ≥ 0.2 ppm Co ≥ 0.6 ppm Pb ≥ 0.6 ppm	S.T.Method Water&Waste Water3111- D:2017 S.t.Method Water &Waste Water 3111-B:2017



M.Alipour
NACI PRESIDENT

مهدی علی پور
رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/1155

Initial Accreditation Date:

2018.08.11

Granting Date: 2025.11.04

Renewal Date: ---

Reaccreditation: ---

Correction: ---

Expiry Date: 2028.11.04



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/1155

تاریخ صدور اولیه گواهینامه:

۱۳۹۷/۰۵/۲۰

تاریخ اعطا گواهینامه:

۱۴۰۴/۰۸/۱۳

تاریخ تجدید گواهینامه: ---

تاریخ صدور مجدد گواهینامه: ---

تاریخ اصلاح گواهینامه: ---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:

۱۴۰۷/۰۸/۱۳

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون
Testing Laboratory Accreditation Certificate

پیوست دامنه کاربرد تایید صلاحیت شرکت صنعتی گام اراک

Annex Accreditation Scope of Sherkat Sanati Gam Arak

ردیف NO.	نام محصول Product Name	محصول محور Product *Oriented	آزمون محور Test **Oriented	عنوان آزمون Test Title	محدوده کاربرد Applicable Range	مرجع Reference
					$Mn \geq 0.4 \text{ ppm}$ $Sn \geq 5.3 \text{ ppm}$ $Cr \geq 0.6 \text{ ppm}$ $Mg \geq 0.06 \text{ ppm}$ $Sb \geq 0.4 \text{ ppm}$ $Cd \geq 0.3 \text{ ppm}$ $Cu \geq 0.4 \text{ ppm}$ $Ag \geq 0.003 \text{ ppm}$	
				اندازه گیری TSS TSS Measurement	$4 \geq \text{mg/l}$	ASTM D5907:2018
				اندازه گیری TDS TDS Measurement	$10 \geq \text{mg/l}$	ASTM D5907:2018
				اندازه گیری نیتريت Nitrite Measurement	(5 to 50) $\mu\text{gr/l}$	S.t.Method Water & Waste Water:2017 Part 04 – P. 124- 125
				اندازه گیری نیترات Nitrate Measurement	(1 to 40) mg/l	S.t.Method Water & Waste Water:2017 Part 04 – P. 127
				اندازه گیری فسفات Phosphate Measurement	(2 to 20) mg/l	S.t.Method Water & Waste Water:2017 Part 04 – P. 163



M. Alipour
NACI PRESIDENT

مهدی علی پور
رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/1155

Initial Accreditation Date:

2018.08.11

Granting Date: 2025.11.04

Renewal Date: ---

Reaccreditation: ---

Correction: ---

Expiry Date: 2028.11.04



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/1155

تاریخ صدور اولیه گواهینامه:

۱۳۹۷/۰۵/۲۰

تاریخ اعطا گواهینامه:

۱۴۰۴/۰۸/۱۳

تاریخ تجدید گواهینامه: ---

تاریخ صدور مجدد گواهینامه: ---

تاریخ اصلاح گواهینامه: ---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:

۱۴۰۷/۰۸/۱۳

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون
Testing Laboratory Accreditation Certificate

پیوست دامنه کاربرد تایید صلاحیت شرکت صنعتی گام اراک

Annex Accreditation Scope of Sherkat Sanati Gam Arak

ردیف NO.	نام محصول Product Name	محصول محور Product *Oriented	آزمون محور Test **Oriented	عنوان آزمون Test Title	محدوده کاربرد Applicable Range	مرجع Reference
				اندازه گیری سولفات در آب Sulfate Measurement in water	($^{\circ}$ to 40) mg/l	ASTM D516:2016
				اندازه گیری کلرید در آب Chloride Measurement in water	-	INSO 2350:1392 method B
				اندازه گیری تقاضای مصرف اکسیژن بیولوژیکی در فاضلاب ها و پساب (BOD) Measurement of Biological Oxygen Demand in Water and Wastewater (BOD)	-	HACK METHOD :10099
	آب و پساب Water and Wastewater		✓	اندازه گیری تقاضای مصرف اکسیژن شیمیایی در فاضلاب ها و پساب (COD) Measurement of Chemical Oxygen Demand in Water and Wastewater (COD)	≥ 5 mg/l	ASTM D1252:2020 method A
۵				اندازه گیری هدایت الکتریکی و مقاومت Electrical conductivity and resistance measurement	(80 to 12880) μ S/cm	ASTM D1125:2023



M. Alipour
NACI PRESIDENT

مهدی علی پور
رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/1155

Initial Accreditation Date:

2018.08.11

Granting Date: 2025.11.04

Renewal Date: ---

Reaccreditation: ---

Correction: ---

Expiry Date: 2028.11.04



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/1155

تاریخ صدور اولیه گواهینامه:

۱۳۹۷/۰۵/۲۰

تاریخ اعطا گواهینامه:

۱۴۰۴/۰۸/۱۳

تاریخ تجدید گواهینامه: ---

تاریخ صدور مجدد گواهینامه: ---

تاریخ اصلاح گواهینامه: ---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:

۱۴۰۷/۰۸/۱۳

**گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون
Testing Laboratory Accreditation Certificate**

پیوست دامنه کاربرد تایید صلاحیت شرکت صنعتی گام اراک

Annex Accreditation Scope of Sherkat Sanati Gam Arak

ردیف NO.	نام محصول Product Name	محصول محور Product *Oriented	آزمون محور Test **Oriented	عنوان آزمون Test Title	محدوده کاربرد Applicable Range	مرجع Reference
۶	کنسانتره های مس، سرب، روی و نیکل سولفید Copper, lead, zinc and nickel sulphide Concentrate		✓	تعیین مقدار رطوبت جذبی نمونه تجزیه ای-روش وزن سنجی Determination of the moisture content of an analytical sample - Gravimetric method	-	INSO 8130:1395
۷	شمش های تصفیه شده روی Zinc Ingots	✓		آنالیز شیمیایی Chemical Composition	-	ISIRI 4998:1390 ISIRI 4997:1378
۸	کلرید آمونیوم Ammonium Chloride		✓	اندازه گیری کلرید آمونیوم Ammonium chloride Measurement	-	LQS-W-09
۹	کلرید روی Zinc Chloride		✓	اندازه گیری کلرید روی Zinc chloride Measurement	-	LQS-W-08

* **محصول محور:** آزمایشگاه جهت انجام کلیه آزمون های مندرج در استاندارد ویژگی های محصول، تایید صلاحیت شده است

** **آزمون محور:** آزمایشگاه جهت انجام آزمون های مندرج در جدول فوق تایید صلاحیت شده است.

* **Product Oriented:** Laboratory is accredited to meet all requirements of the product specification standard.

** **Test Oriented:** Laboratory is accredited for carrying out the tests mentioned in the above table.



M. Alipour
NACI PRESIDENT

مهدی علی پور
رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران