

فهرست گواهینامه‌های تأیید صلاحیت ۱۷۰۲۵

مصالح و فرآورده‌های ساختمانی و معدنی



Niroo Gostar Lian Inspection Co.

شرکت بازرسی فنی
نیرو گستر لیان
دانش بنیان

فهرست

ردیف	دسته	شماره صفحه
۱	غذایی و کشاورزی	۲
۲	میکروبیولوژی	۸۴۴
۳	شیمی و پلیمر	۱۰۰۱
۴	نفت و فرآورده های نفتی و پتروشیمی	۱۰۰۶
۵	مصالح و فرآورده های ساختمانی و معدنی	۱۰۱۵
۶	خودرو و نیروی محرکه	۱۰۹۴
۷	مکانیک و فلزشناسی	۱۱۵۷
۸	تجهیزات اداری و آموزشی و ورزشی، اسباب بازی و مراقبت کودکان	۱۱۹۱
۹	برق، الکترونیک، مهندسی پزشکی، فناوری اطلاعات	۱۲۷۳



مصالح و فرآورده های ساختمانی و معدنی

ردیف در گواهینامه	نام محصول	روش آزمون	صفحه در گواهینامه
۱	خاک و مواد معدنی با ماتریس سیلیسی و آلی	EPA 3052: 2025	۱۰۱۵
۲	ذغال سنگ و کک	ISIRI 12738:1388	۱۰۱۶
		INSO 663: 1394	
		INSO 11098: 1390	
		INSO 21742: 1395	
		INSO 538: 1394	
		INSO 17343: 1393	
		INSO 18970: 1393	
۳	کنسانتره های مس، سرب، روی و نیکل سولفید	INSO 21781-1: 1395 INSO 21781-2: 1395	۱۰۲۰
۴	کانه آهن	INSO 20507: 1394	۱۰۲۱
		INSO 7384: 1392	
		INSO 22287: 1396	
		ISIRI 12173-1: 1388	
		INSO 12173-2: 1395	
		ISIRI 13733: 1389	
		INSO 17001:1392	
		ISIRI 13690: 1389	



ردیف در گواهینامه	نام محصول	روش آزمون	صفحه در گواهینامه
۵	سنگ، کانی، کانسنگ، مواد نسوز و معدنی	NGL-WI-76 NGL-WI-76	۱۰۲۳
۶	آهک	INSO 4736: 1399 INSO 5254:1400 INSO 17330: 1393	۱۰۲۴
۷	سیمان پرتلند	INSO 389: 1404 INSO 1692:1403 INSO 389: 1404 Annex A ASTM C452	۱۰۲۸
۸	سیمان	INSO 17518-1: 1393 INSO 18807-1: 1404 INSO 18807-3: 1402 INSO 391: 1402 INSO 390: 1402 ISIRI 11790: 1387 INSO 18807-2: 1393	۱۰۳۱
۹	سیمان های هیدرولیکی آمیخته	INSO 23402: 1402 INSO 1692:1403 ASTM C114: 2024 ISIRI 1695: 1381 INSO 390: 1402 INSO 7148: 1400 INSO 391: 1402 INSO 392: 1400 ISIRI 11895: 1402 INSO 18807-1: 1404 ASTM C101M/C1012M	۱۰۳۳
۱۰	سیمان هیدرولیکی	INSO 1692: 1403 ISIRI 11895: 1402 INSO 7148: 1400 INSO 10445: 1397 ISIRI 1693-1: 1381 ISIRI 1693-2: 1381	۱۰۳۶
۱۱	سیمان سفید	INSO 2931: 1391 INSO 2931A1: 1396 INSO 390: 1402 INSO 392: 1400 INSO 18807-1: 1404 INSO 1692: 1403	۱۰۳۷
۱۲	سیمان پرتلند آهکی	ISIRI 4220: 1384 INSO 1692: 1403 ISIRI 6443: 1381	۱۰۴۰
۱۳	گچ -سنگ گچ- بتن گچی و فراورده های پانل گچی	INSO 5029: 1395 INSO 12015-2: 1393 INSO 12015-1:1396/A1 INSO 12015-1: 1393	۱۰۴۱
۱۴	گچ های ساختمانی	INSO 12015-1: 1393 INSO 12015-2: 1393 INSO 12015-1:1396/A1	۱۰۴۲
۱۵	بلوک بنایی	INSO 21615-5: 1395	۱۰۴۵
۱۶	پوزولان و خاکستر بادی	ASTM C311 :/C311M: 2024	۱۰۴۵
۱۷	رنگدانه مصالح ساختمانی پایه سیمانی و یا اهکی	INSO 12149:1397 ISO E 787-9	۱۰۴۷
۱۸	ماسه زیرکن یا پودر زیرکن	INSO 21743: 1395	۱۰۴۷



ردیف در گواهینامه	نام محصول	روش آزمون	صفحه در گواهینامه
۱۹	ماسه زیر کن تغلیظ شده	ISIRI 5570-2: 1380 ISIRI 5570-3: 1380 ISIRI 5570-5: 1380 ISIRI 5570-7: 1380 ISIRI 5570-8: 1380 ISIRI 5570-9: 1380 ISIRI 5570-10: 1380 INSO 5570-11: 1394	۱۰۴۸
۲۰	بتن آماده	INSO 6044: 1397 ISIRI 3201-1: 1388 INSO 3203-2: 1401 INSO 3203-6: 1397 INSO 11268: 1399 INSO 11270: 1398 INSO 15904: 1402 INSO 6044: 1397 INSO 13763: 1390 ISIRI 3518: 1373 INSO 3821: 1398	۱۰۴۹
۲۱	بتن سخت شده	INSO 6044: 1397 INSO 1608-3: 1401 INSO 17733: 1392 INSO 3201-5: 1397 INSO 8193: 1394 INSO 6048: 1395 INSO 1608-122: 1396 ISIRI 3201-7: 1388 INSO 1608-1: 1401 INSO 12306: 1401	۱۰۵۱
۲۲	بتن سبک-قطعات بتنی هوادار اتوکلاو شده	ISIRI 8593: 1384 EN 998-2: 2016 INSO 8592: 1400 ISIRI 8593: 1384 INSO 8596: 1396 ISIRI 8593: 1384 ISIRI 8594: 1384	۱۰۵۲
۲۳	بلوک بتنی سبک سلولی غیر اتوکلاوی	INSO 14504: 1397 INSO 70-2: 1399	۱۰۵۳



ردیف در گواهینامه	نام محصول	روش آزمون	صفحه در گواهینامه
۱۰۵۴	سنگدانه های مورد مصرف در بتن	INSO 302: 1399	۲۴
		INSO 19038-1: 1393	
		INSO 7882: 1393	
		INSO 4977: 1401	
		INSO 449: 1395	
		INSO 446:1400	
		INSO 4984:1398	
		INSO 4980: 1396	
		INSO 448: 1393	
		INSO 4978: 1400	
		INSO 17221: 1402	
		INSO 10447-9: 1395	
		INSO 11269: 1393	
		INSO 11568: 1395	
		EN 933-3: 2012	
		INSO 10447-4: 1404	
		INSO 4983: 1401	
		INSO 4981: 1396	
		ISIRI 12804: 1388	
۱۰۵۹	افزودنی های بتن ملات و دوغاب	INSO 2930-1: 1392	۲۵
		ISIRI 8117-6: 1387	
		ISIRI 2646: 1366	
		INSO 8117-8: 1396	
		INSO 3178-18: 1392	
		INSO 2930-1: 1392	
		INSO 8117-10: 1396	
		EN 480-12: 2005	
		INSO 8117-12: 1396	
		ISIRI 1692: 1382	
۱۰۶۱	افزودنی های بتن ملات و دوغاب -روان کننده بتن/کاهنده آب	INSO 2930-2: 1392	۲۶
		INSO 8117-1: 1396	
		INSO 2930-2: 1392	
		INSO 1608-3: 1401	
		INSO 3203-2: 1401	
		EN 12350-5: 2019	
		INSO 15904: 1397	
۱۰۶۲	افزودنی های بتن، ملات و دوغاب افزودنی های بتن-فوق روان کننده بتن/فوق کاهنده آب	INSO 2930-2: 1392	۲۶
		INSO 8117-1: 1396	
		INSO 1608-3: 1401	
		EN 12350-5: 2019	
۱۰۶۳	افزودنی های بتن، ملات و دوغاب-افزودنی های بتن-نگهدارنده آب	INSO 15904: 1397	۲۷
		INSO 2930-2: 1392	
		INSO 8117-1: 1396	
		ISIRI 8117-4: 1387	
		INSO 1608-3: 1401	
۱۰۶۴	افزودنی های بتن، ملات و دوغاب- افزودنی های بتن-حباب هواساز	INSO 15904: 1402	۲۸
		INSO 2930-2: 1392	
		INSO 8117-1: 1396	
		INSO 8117-11: 1394	
		INSO 1608-3: 1401	

ردیف در گواهینامه	نام محصول	روش آزمون	صفحه در گواهینامه
۲۹	افزودنیهای بتن، ملات و دوغاب- افزودنی های بتن-زود گیر کننده	INSO 2930-2: 1392	۱۰۶۵
		INSO 8117-1: 1396	
		ISIRI 8117-2: 1387	
		INSO 1608-3: 1401	
		INSO 15904: 1402	
۳۰	افزودنی های بتن، ملات و دوغاب- افزودنی های بتن- زود سخت کننده	INSO 2930-2: 1392	۱۰۶۶
		INSO 8117-1: 1396	
		INSO 1608-3: 1401	
		INSO 15904: 1402	
۳۱	افزودنی های بتن، ملات و دوغاب - فزودنی های بتن- دیرگیر کننده	INSO 2930-2: 1392	۱۰۶۷
		INSO 8117-1: 1396	
		ISIRI 8117-2: 1387	
		INSO 1608-3: 1401	
		INSO 15904: 1402	
۳۲	افزودنی های بتن- ملات و دوغاب افزودنی های بتن- کاهنده میزان جذب آب	INSO 2930-2: 1392	۱۰۶۷
		INSO 8117-1: 1396	
		ISIRI 8117-5: 1387	
		INSO 1608-3: 1401	
۳۳	افزودنی های بتن، ملات و دوغاب-افزودنی های بتن- کاهنده آب/روان کننده/دیرگیر کننده	INSO 15904: 1402	۱۰۶۸
		INSO 2930-2: 1392	
		INSO 8117-1: 1396	
		INSO 1608-3: 1401	
		ISIRI 8117-2: 1387	
		INSO 3203-2: 1401	
		EN 12350-5: 2019	
۳۴	افزودنی های بتن، ملات و دوغاب-افزودنی های بتن- فوق کاهنده آب/فوق روان کننده/دیرگیرکننده	INSO 15904: 1402	۱۰۶۹
		INSO 2930-2: 1392	
		INSO 8117-1: 1396	
		INSO 1608-3: 1401	
		ISIRI 8117-2: 1387	
		INSO 3203-2: 1401	
		EN 12350-5: 2019	
۳۵	افزودنی های بتن، ملات و دوغاب- افزودنی های بتن-کاهنده اب/روان کننده /زودگیرکننده	INSO 15904: 1397	۱۰۷۱
		INSO 2930-2: 1392	
		INSO 8117-1: 1396	
		INSO 1608-3: 1401	
		ISIRI 8117-2: 1387	
		INSO 3203-2: 1401	
		EN 12350-5: 2019	
۳۶	افزودنی های بتن، ملات و دوغاب- افزودنی های بتن-اصلاح کننده گرانروی	INSO 2930-2: 1392	۱۰۷۲
		INSO 8117-15: 1396	
		INSO 3203-11: 1391	
		INSO 1608-3: 1401	
		INSO 15904: 1402	
۳۷	افزودنی های بتن، ملات و دوغاب-افزودنی های بتن پاششی زود گیرکننده و مواد افزودنی زود گیرکننده بدون قلیا	INSO 2930-5: 1392	۱۰۷۳
		ISIRI 8117-2: 1387	
		INSO 2930-5: 1392	
		ISIRI 18807-1: 1404	
		INSO 2930-5: 1392	
		INSO 8117-1: 1396	

ردیف در گواهینامه	نام محصول	روش آزمون	صفحه در گواهینامه
۳۸	افزودنی های بتن، ملات و دوغاب-افزودنی بتن پاششی کنترل کننده روانی	INSO 2930-5: 1392 Annex A INSO 3203-2: 1401 INSO 2930-5: 1392 INSO 1608-3: 1401 INSO 2930-5: 1392	۱۰۷۴
۳۹	افزودنی های بتن، ملات و دو غاب-افزودنی بتن پاششی- بهبوددهنده پیوند	Annex B INSO 1608-3: 1401	۱۰۷۴
۴۰	بلوک های بتنی (سیمانی) غیرباربر	INSO 7782: 1399 INSO 70-2: 1399 INSO 22954: 1399	۱۰۷۵
۴۱	بلوک های بتنی (سیمانی) باربر	INSO 70-1: 1399 INSO 70-2: 1399 INSO 22954: 1399 INSO 70-2: 1399	۱۰۷۶
۴۲	بلوک سقفی مورد مصرف در سقف های تیرچه بلوک	ISIRI 2909-2: 1385 INSO 7: 1397	۱۰۷۷
۴۳	آجر رسی	INSO 7: 1397	۱۰۷۸
۴۴	آجر رسی سبک غیر باربر با سوراخ های افقی و پنل های اجرای رسی سبک غیر باربر با سوراخ افقی و اصلاحیه	ISIRI 7122: 1382 ISIRI 7122 a:1390 ISIRI 7134: 1382 INSO 7: 1397	۱۰۷۹
۴۵	سقف های تیرچه بلوک-خرپای تیرچه و تیرچه خرپایی	INSO 2909-1: 1395 - Annex B INSO 2909-1: 1395	۱۰۸۱
۴۶	پلی استایرن منبسط شده-بلوک های مورد مصرف در سقف تیرچه بلوک و صفحات مورد مصرف در کارهای عمرانی	INSO 11108: 1401 INSO 7117: 1396 INSO 7118: 1396 INSO 10718: 1386 INSO 7302: 1396 INSO 11108: 1401 Annex A INSO 7298:1396 INSO 19258-2: 1401	۱۰۸۱
۴۷	موزاییک سیمانی برای کاربرد داخلی	INSO 755-1: 1392	۱۰۸۳
۴۸	موزاییک سیمانی برای کاربرد بیرونی	INSO 755-2: 1393	۱۰۸۴
۴۹	کاشی سرامیکی	INSO 25: 1403 INSO 9169-1: 1396 INSO 25: 1403 Annex A to Annex L INSO 9169-2:1400 INSO 9169-4:1400 INSO 9169-6: 1393 ISIRI 9169-7: 1388 ISIRI9169-11: 1386 INSO 9169-13: 1397	۱۰۸۵
۵۰	بلوک کفیپوش بتنی	INSO 20185: 1394 Annex C INSO 20185:1394Annex D INSO 20185: 1394Annex E INSO 20185:1394 Annex G INSO 20185:1394Annex I INSO 20185:1394Annex J INSO 20185:1394	۱۰۸۷

ردیف در گواهینامه	نام محصول	روش آزمون	صفحه در گواهینامه
۵۱	بلوک های سفالی دیواری باربر و غیر باربر با سوراخ های قائم	INSO 7121: 1391	۱۰۸۸
		INSO 7134: 1397	
		INSO 7121: 1390	
		INSO 7134: 1382	
		INSO 7121: 1390	
		INSO 7: 1397	
		INSO 7121: 1390	
۵۲	چینی بهداشتی	ISIRI 696: 1381	۱۰۸۸
۵۳	خاک	INSO 1686: 1394	۱۰۸۹
		ASTM D854: 2014	
		INSO 18652: 1399	
		ASTM D3080: 2011	
		INSO 1159: 1398	
		ASTM D1883: 2016	
		INSO 1685: 1399	
		ASTM D2419: 2014	
		INSO 6932: 1400	
		ASTM D2435:2011	
		ASTM D421: 2007	
		INSO 18650: 1399	
		ASTM D2850:2007	
		INSO 18651: 1399	
		ASTM D2166:2016	
		INSO 10731: 1396	
		ASTM D4318:2017	
		ASTM D698: 2021	
		INSO 13881:1396	
		ASTM D6913:2017	
		ASTM D7181: 2020	
		ASTM D4767: 2020	
		INSO 8448:1397	
		BSI 1377-3: 2018	
		Amd.No.1: 2021	
		BSI 1377-3: 2018	
		Amd.No.1: 2021	
		BSI 1377-3:2018	
		Amd.No.1: 2021	
		En 16502:2014	
		ASTM D2216:2019	
		BSI 1377-3:2018	
		Amd.No.1: 2021	
		BSI 1377-3:2018	
		ISIRI 7832:1383	
۵۴	مواد قبری	INSO 2950:1400	۱۰۹۳
		ASTM D5/D5M:2020	
		ISIRI 12855:1389	
		ASTM D2170:2007	
		ASTM D2170:2024	
		INSO 198:1400	
		ASTM D92:2018	
		ASTM D92:2024	

Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/530

Initial Accreditation Date:

2014.07.08

Granting Date: ---

Renewal Date: 2024.01.02

Reaccreditation: 2026.05.05

Correction: ---

Expiry Date: 2027.01.02



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/۵۳۰

تاریخ صدور اولیه گواهینامه:

۱۳۹۳/۰۴/۱۷

تاریخ اعطا گواهینامه: ---

تاریخ تجدید گواهینامه: ۱۴۰۲/۱۰/۱۲

تاریخ صدور مجدد گواهینامه:

۱۴۰۵/۰۲/۱۵

تاریخ اصلاح گواهینامه: ---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:

۱۴۰۵/۱۰/۱۲

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون
Testing Laboratory Accreditation Certificate
پیوست دامنه کاربرد تایید صلاحیت نیروگستر لیان
Annex Accreditation Scope of Niroo Gostar Lian

۵- مصالح و فرآورده 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	خاک و مواد معدنی با ماتریس سیلیسی و آلی Soil and minerals with silisious and organic atricesm		✓	هضم اسیدی به کمک مایکروویو و آنالیز عنصری توسط دستگاه طیف سنجی نشر اتمی پلاسمای جفت شده القایی (ICP) Microwave assisted acid digestion of silicious and atricsorganically based m	Al≥10 mg/kg As≥10 mg/kg Ba≥10 mg/kg Cd≥10 mg/kg Ca≥10 mg/kg Cr≥10 mg/kg Co≥50 mg/kg Cu≥10 mg/kg Fe≥10 mg/kg Pb≥10 mg/kg Mg≥10 mg/kg Mn≥50 mg/kg Hg≥10 mg/kg Mo≥50 mg/kg Ni≥50 mg/kg P≥50 mg/kg K≥10 mg/kg Si≥10 mg/kg Ag≥10 mg/kg Na≥10 mg/kg Sr≥10 mg/kg Ti≥50 mg/kg V≥50 mg/kg Zn≥10 mg/kg	EPA 3052: 2025

M.Alipour

NACI PRESIDENT

مهدی علی پور

رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/530

Initial Accreditation Date:

2014.07.08

Granting Date: ---

Renewal Date: 2024.01.02

Reaccreditation: 2026.05.05

Correction: ---

Expiry Date: 2027.01.02



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/530

تاریخ صدور اولیه گواهینامه:

۱۳۹۳/۰۴/۱۷

تاریخ اعطا گواهینامه: ---

تاریخ تجدید گواهینامه: ۱۴۰۲/۱۰/۱۲

تاریخ صدور مجدد گواهینامه:

۱۴۰۵/۰۲/۱۵

تاریخ اصلاح گواهینامه: ---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:

۱۴۰۵/۱۰/۱۲

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون
Testing Laboratory Accreditation Certificate
پیوست دامنه کاربرد تایید صلاحیت نیروگستر لیان
Annex Accreditation Scope of Niroo Gostar Lian

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 12738:1388	--	رطوبت کل total moisture	✓		ذغال سنگ و کک keCoal and Co	۲
INSO 663: 1394	--	تعیین میزان مواد معدنی Determining the amount of minerals				
INSO 11098: 1390	--	اندازه گیری مواد فرار Measurement of volatile substances				

M.Alipour
NACI PRESIDENT

مهدی علی پور
رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/530

Initial Accreditation Date:

2014.07.08

Granting Date: ---

Renewal Date: 2024.01.02

Reaccreditation: 2026.05.05

Correction: ---

Expiry Date: 2027.01.02



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/530

تاریخ صدور اولیه گواهینامه:

۱۳۹۳/۰۴/۱۷

تاریخ اعطا گواهینامه: ---

تاریخ تجدید گواهینامه: ۱۴۰۲/۱۰/۱۲

تاریخ صدور مجدد گواهینامه:

۱۴۰۵/۰۲/۱۵

تاریخ اصلاح گواهینامه: ---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:

۱۴۰۵/۱۰/۱۲

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون
Testing Laboratory Accreditation Certificate
پیوست دامنه کاربرد تایید صلاحیت نیروگستر لیان
Annex Accreditation Scope of Niroo Gostar Lian

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 21742: 1395	--	تعیین خاکستر در نمونه های تجزیه ای حاصل از زغال سنگ Determination of ash in analytical samples from coal	✓		ذغال سنگ و کک keCoal and Co	۲
ISO 538: 1394	--	تعیین مقدار رطوبت در نمونه های تجزیه ای moisture Determination of content in analytical samples				

M.Alipour
NACI PRESIDENT

مهدی علی پور
رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/530

Initial Accreditation Date:

2014.07.08

Granting Date: ---

Renewal Date: 2024.01.02

Reaccreditation: 2026.05.05

Correction: ---

Expiry Date: 2027.01.02



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/530

تاریخ صدور اولیه گواهینامه:

۱۳۹۳/۰۴/۱۷

تاریخ اعطا گواهینامه: ---

تاریخ تجدید گواهینامه: ۱۴۰۲/۱۰/۱۲

تاریخ صدور مجدد گواهینامه:

۱۴۰۵/۰۲/۱۵

تاریخ اصلاح گواهینامه: ---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:

۱۴۰۵/۱۰/۱۲

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون
Testing Laboratory Accreditation Certificate
پیوست دامنه کاربرد تایید صلاحیت نیروگستر لیان
Annex Accreditation Scope of Niroo Gostar Lian

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 17343: 1393 Clause 11	As $\geq$ 20 mg/kg Cd $\geq$ 20 mg/kg Co $\geq$ 100 mg/kg Cr $\geq$ 20 mg/kg Cu $\geq$ 20 mg/kg Mn $\geq$ 100mg/kg Mo $\geq$ 100mg/kg Ni $\geq$ 100 mg/kg Pb $\geq$ 20 mg/kg V $\geq$ 100 mg/kg Zn $\geq$ 20 mg/kg	تعیین عناصر کم مقدار و باقیمانده احتراق حاصل از فرایند های دربرداژنده زغال سنگ به وسیله طیف سنجی نشراتی پلاسمای جفت شده القایی ، طیف سنجی جرمی پلاسمای جفت شده القایی و طیف سنجی جذب اتمی کوره گرافیتی روش ICP-)-(OES Determination of Trace Elements and Combustion Residues from Coal Utilization Processes by Inductively Coupled Plasma Atomic Spectrometry Emission ,Spectrometry Emission Plasma Inductively Coupled Spectrometry, and Mass Graphite Furnace Atomic yAbsorption Spectrometr				



M.Alipour
NACI PRESIDENT

مهدی علی پور
رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/530

Initial Accreditation Date:

2014.07.08

Granting Date: ---

Renewal Date: 2024.01.02

Reaccreditation: 2026.05.05

Correction: ---

Expiry Date: 2027.01.02



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/۵۳۰

تاریخ صدور اولیه گواهینامه :

۱۳۹۳/۰۴/۱۷

تاریخ اعطا گواهینامه: ---

تاریخ تجدید گواهینامه: ۱۴۰۲/۱۰/۱۲

تاریخ صدور مجدد گواهینامه:

۱۴۰۵/۰۲/۱۵

تاریخ اصلاح گواهینامه: ---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:

۱۴۰۵/۱۰/۱۲

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون
Testing Laboratory Accreditation Certificate
 پیوست دامنه کاربرد تایید صلاحیت نیروگستر لیان
Annex Accreditation Scope of Niroo Gostar Lian

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 18970: 1393	Al ≥ 100 mg/kg Ba ≥ 100 mg/kg Ca ≥ 100 mg/kg Fe ≥ 100 mg/kg Mg ≥ 100 mg/kg Mn ≥ 500 mg/kg P ≥ 500 mg/kg K ≥ 100 mg/kg Si ≥ 100 mg/kg Na ≥ 100 mg/kg Sr ≥ 100 mg/kg Ti ≥ 500 mg/kg	تعیین عناصر عمده و جزئی در زغال سنگ، کک و باقی مانده های جامد حاصل از احتراق زغال سنگ و کک به وسیله طیف سنجی نشر اتمی پلاسمای جفت شده القایی Determination of Major and Minor Elements and Solid Residues from Combustion of Coal and Coke by Inductively Coupled Plasma Atomic Emission Spectroscopy	✓		ذغال سنگ و کک keCoal and Co	2

M. Alipour

NACI PRESIDENT

(Signature)

مهدی علی پور

رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

(Signature)



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/530

Initial Accreditation Date:

2014.07.08

Granting Date: ---

Renewal Date: 2024.01.02

Reaccreditation: 2026.05.05

Correction: ---

Expiry Date: 2027.01.02



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/530

تاریخ صدور اولیه گواهینامه:

۱۳۹۳/۰۴/۱۷

تاریخ اعطا گواهینامه: ---

تاریخ تجدید گواهینامه: ۱۴۰۲/۱۰/۱۲

تاریخ صدور مجدد گواهینامه:

۱۴۰۵/۰۲/۱۵

تاریخ اصلاح گواهینامه: ---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:

۱۴۰۵/۱۰/۱۲

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون
Testing Laboratory Accreditation Certificate
پیوست دامنه کاربرد تایید صلاحیت نیروگستر لیان
Annex Accreditation Scope of Niroo Gostar Lian

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 21781-1: 1395	As $\geq$ 40 mg/kg	اندازه گیری آرسنیک- قسمت ۱- تغلیظ هیدروکسید آهن و طیف سنجی نشر اتمی با پلاسمای جفت شده القایی Determination of arsenic-Part 1: Iron hydroxide concentration and inductively coupled plasma atomic emission spectrometric method	✓		کنسانتره های مس، سرب، روی و نیکل سولفید Copper, lead, zinc and nickel sulfide concentrates	3
INSO 21781-2: 1395	As $\geq$ 40 mg/kg	اندازه گیری آرسنیک -قسمت ۲- هضم اسیدی و طیف سنجی نشر اتمی با پلاسمای جفت شده القایی Determination of arsenic-Part 2: Acid digestion and inductively coupled plasma atomic emission spectrometric method	✓		کنسانتره های مس، سرب، روی و نیکل سولفید Copper, lead, zinc and nickel sulfide concentrates	3

M.Alipour
NACI PRESIDENT

مهدی علی پور
رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/530

Initial Accreditation Date:

2014.07.08

Granting Date: ---

Renewal Date: 2024.01.02

Reaccreditation: 2026.05.05

Correction: ---

Expiry Date: 2027.01.02



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/530

تاریخ صدور اولیه گواهینامه :

۱۳۹۳/۰۴/۱۷

تاریخ اعطا گواهینامه: ---

تاریخ تجدید گواهینامه: ۱۴۰۲/۱۰/۱۲

تاریخ صدور مجدد گواهینامه:

۱۴۰۵/۰۲/۱۵

تاریخ اصلاح گواهینامه: ---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:

۱۴۰۵/۱۰/۱۲

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون
Testing Laboratory Accreditation Certificate
پیوست دامنه کاربرد تایید صلاحیت نیروگستر لیان
Annex Accreditation Scope of Niroo Gostar Lian

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 20507: 1394	--	کاهش وزن در اثر اشتعال loss on ignition	✓		کانه آهن Iron ores	4
ISO 7384: 1392	--	رطوبت در یک بهر moisture content of a lot				
ISO 22287: 1396	--	مقدار آهن فلزی Amount of metallic iron				
ISIRI 12173-1: 1388	--	آهن کل-روش تیتر سنجی بعد از احیاء با قلع (II) کلرید Total iron content- titrimetric methods after tin(II) chloride reduction				

M.Alipour
NACI PRESIDENT

مهدی علی پور
رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/530

Initial Accreditation Date:

2014.07.08

Granting Date: ---

Renewal Date: 2024.01.02

Reaccreditation: 2026.05.05

Correction: ---

Expiry Date: 2027.01.02



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/530

تاریخ صدور اولیه گواهینامه :

۱۳۹۳/۰۴/۱۷

تاریخ اعطا گواهینامه: ---

تاریخ تجدید گواهینامه: ۱۴۰۲/۱۰/۱۲

تاریخ صدور مجدد گواهینامه:

۱۴۰۵/۰۲/۱۵

تاریخ اصلاح گواهینامه: ---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:

۱۴۰۵/۱۰/۱۲

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون
Testing Laboratory Accreditation Certificate
پیوست دامنه کاربرد تایید صلاحیت نیروگستر لیان
Annex Accreditation Scope of Niroo Gostar Lian

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 12173-2: 1395	--	آهن کل-روش تیترو سنجی بعد از کاهش با تیتانیوم کلرید (III) total iron content- Titrimetric method after titanium (III) chloride reduction	✓		کانه آهن Iron ores	۴
ISIRI 13733: 1389	--	تعیین مقدار آلومینیوم Determination of aluminium content				
INSO 17001:1392	--	مقدار آهن (II) قابل حل در اسید Acid-soluble iron (II) Content				
ISIRI 13690: 1389	Al≥40 mg/kg Ca≥40 mg/kg Mg≥40 mg/kg Mn≥40 mg/kg P≥200 mg/kg Si≥40 mg/kg Ti≥200 mg/kg	تعیین عناصر مختلف-روش اسپکترومتري نشر اتمی پلاسمای جفت شده القائی Determination of various elements - Inductively coupled plasma atomic emission spectroscopy method				

M.Alipour

NACI PRESIDENT

مهدی علی پور

رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/530

Initial Accreditation Date:

2014.07.08

Granting Date: ---

Renewal Date: 2024.01.02

Reaccreditation: 2026.05.05

Correction: ---

Expiry Date: 2027.01.02



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/۵۳۰

تاریخ صدور اولیه گواهینامه :

۱۳۹۳/۰۴/۱۷

تاریخ اعطا گواهینامه: ---

تاریخ تجدید گواهینامه: ۱۴۰۲/۱۰/۱۲

تاریخ صدور مجدد گواهینامه:

۱۴۰۵/۰۲/۱۵

تاریخ اصلاح گواهینامه: ---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:

۱۴۰۵/۱۰/۱۲

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون
Testing Laboratory Accreditation Certificate
پیوست دامنه کاربرد تایید صلاحیت نیروگستر لیان
Annex Accreditation Scope of Niroo Gostar Lian

مرجع Reference	محدوده کاربرد Applicable Range	عنوان آزمون Test Title	آزمون محور **Test *Oriented *	محصول محور *Product *Oriented	نام محصول Product Name	ردیف NO.
NGL-WI-76	Al (20 to 1000 mg/kg) As (20 to 50 mg/kg) Ba (20 to 1000 mg/kg) Cd (20 to 200 mg/kg) Ca (20 to 500 mg/kg) Cr (20 to 500 mg/kg) Co (100 to 800 mg/kg) Cu (20 to 1000 mg/kg) Fe (20 to 1000 mg/kg) Pb (20 to 800 mg/kg) Mg (20 to 200 mg/kg) Mn (100 to 500 mg/kg) Hg (20 to 70 mg/kg) Mo (100 to 500 mg/kg) Ni (100 to 500 mg/kg)	تعیین عناصر و اکسید های اصلی توسط ICP-OES determination of element contents and main oxides by ICP-OES	✓		سنگ، کانی، کانسنگ، مواد نسوز و معدنی rock, ore, refractory materials and minerals	5

Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/530

Initial Accreditation Date:

2014.07.08

Granting Date: ---

Renewal Date: 2024.01.02

Reaccreditation: 2026.05.05

Correction: ---

Expiry Date: 2027.01.02



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/۵۳۰

تاریخ صدور اولیه گواهینامه:

۱۳۹۳/۰۴/۱۷

تاریخ اعطا گواهینامه: ---

تاریخ تجدید گواهینامه: ۱۴۰۲/۱۰/۱۲

تاریخ صدور مجدد گواهینامه:

۱۴۰۵/۰۲/۱۵

تاریخ اصلاح گواهینامه: ---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:

۱۴۰۵/۱۰/۱۲

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون
Testing Laboratory Accreditation Certificate
پیوست دامنه کاربرد تایید صلاحیت نیروگستر لیان
Annex Accreditation Scope of Niroo Gostar Lian

مرجع Reference	محدوده کاربرد Applicable Range	عنوان آزمون Test Title	آزمون محور *Test Oriented*	محصول محور *Product Oriented*	نام محصول Product Name	ردیف NO.
NGL-WI-76	P (100 to 500 mg/kg) K (20 to 1000 mg/kg) Si (20 to 1000 mg/kg) Ni (100 to 800 mg/kg) Li (20 to 200 mg/kg) Ag (20 to 500 mg/kg) Na (20 to 800 mg/kg) Sr 20 to 1000 mg/kg) Ti (100 to 500 mg/kg) V (100 to 800 mg/kg) Zn (100 to 1000 mg/kg) Zr (20 to 1000 mg/kg)	تعیین عناصر و اکسیدهای اصلی توسط ICP-OES determination of element contents and main oxides by ICP-OES	✓		سنگ، کانی، کانسنگ، مواد نسوز و معذنی rock, ore, refractory materials and minerals	5
INSO 4736: 1399 Clause 8	--	مواد نامحلول شامل دی اکسید سیلیسیم Insoluble materials including silicon dioxide	✓		آهک Lime	6

M.Alipour

NACI PRESIDENT

مهدی علی پور

رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/530

Initial Accreditation Date:

2014.07.08

Granting Date: ---

Renewal Date: 2024.01.02

Reaccreditation: 2026.05.05

Correction: ---

Expiry Date: 2027.01.02



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/530

تاریخ صدور اولیه گواهینامه:

۱۳۹۳/۰۴/۱۷

تاریخ اعطا گواهینامه: ---

تاریخ تجدید گواهینامه: ۱۴۰۲/۱۰/۱۲

تاریخ صدور مجدد گواهینامه:

۱۴۰۵/۰۲/۱۵

تاریخ اصلاح گواهینامه: ---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:

۱۴۰۵/۱۰/۱۲

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون
Testing Laboratory Accreditation Certificate
پیوست دامنه کاربرد تایید صلاحیت نیروگستر لیان
Annex Accreditation Scope of Niroo Gostar Lian

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 4736: 1399 Clause 10	--	دی اکسید سیلیسیم Silicon dioxide				
INSO 4736: 1399 Clause 11	--	مواد نامحلول Insoluble materials				
INSO 4736: 1399 Clause 12	--	مقدار کل اکسیدها Total oxides				
INSO 4736: 1399 Clause 13	--	مقدار کل آهن Total iron				
INSO 4736: 1399 Clause 15	--	آلومینیوم اکسید Aluminium oxide				
INSO 4736: 1399 Clause 16	--	کلسیم اکسید Calcium oxide				
INSO 4736: 1399 Clause 18	--	منیزیم اکسید Magnesium oxide	✓		آهک Lime	6
INSO 4736: 1399 Clause 19	--	افت وزنی در اثر سرخ شدن Loss of Ignition				
INSO 4736: 1399 Clause 20	--	رطوبت آزاد در سنگ آهک Free moisture in limestone				
INSO 4736: 1399 Clause 21	--	رطوبت آزاد در آهک آبدار Free moisture in hydrated lime				
INSO 4736: 1399 Clause 23	--	تری اکسید گوگرد Sulfur trioxide				

M.Alipour

NACI PRESIDENT

مهدی علی پور

رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/530

Initial Accreditation Date:

2014.07.08

Granting Date: ---

Renewal Date: 2024.01.02

Reaccreditation: 2026.05.05

Correction: ---

Expiry Date: 2027.01.02



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/530

تاریخ صدور اولیه گواهینامه :

۱۳۹۳/۰۴/۱۷

تاریخ اعطا گواهینامه: ---

تاریخ تجدید گواهینامه: ۱۴۰۲/۱۰/۱۲

تاریخ صدور مجدد گواهینامه:

۱۴۰۵/۰۲/۱۵

تاریخ اصلاح گواهینامه: ---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:

۱۴۰۵/۱۰/۱۲

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون
Testing Laboratory Accreditation Certificate
پیوست دامنه کاربرد تایید صلاحیت نیروگستر لیان
Annex Accreditation Scope of Niroo Gostar Lian

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 4736: 1399 Clause 24	--	مقدار کل گوگرد با استفاده از ذوب با سدیم کربنات Total sulfur by melting using sodium carbonate				
INSO 4736: 1399 Clause 26	--	فسفر Phosphorus				
INSO 4736: 1399 Clause 28	--	شاخص آهک Lime index				
INSO 4736: 1399 Clause 29	--	سیلیس آزاد Free silicon				
INSO 4736: 1399 Clause 34	--	pH محلول های قلیایی خاکی pH of alkaline earth solutions	✓		آهک Lime	6
INSO 5254:1400 Clause 7	--	قابلیت نگهداری آب Water conservation				
INSO 5254:1400 Clause 16	--	دانه بندی Sieve analysis				

M.Alipour
NACI PRESIDENT

مهدی علی پور
رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/530

Initial Accreditation Date:

2014.07.08

Granting Date: ---

Renewal Date: 2024.01.02

Reaccreditation: 2026.05.05

Correction: ---

Expiry Date: 2027.01.02



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/۵۳۰

تاریخ صدور اولیه گواهینامه :

۱۳۹۳/۰۴/۱۷

تاریخ اعطا گواهینامه: ---

تاریخ تجدید گواهینامه: ۱۴۰۲/۱۰/۱۲

تاریخ صدور مجدد گواهینامه:

۱۴۰۵/۰۲/۱۵

تاریخ اصلاح گواهینامه: ---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:

۱۴۰۵/۱۰/۱۲

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون
Testing Laboratory Accreditation Certificate
پیوست دامنه کاربرد تایید صلاحیت نیروگستر لیان
Annex Accreditation Scope of Niroo Gostar Lian

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 5254:1400 Clause 21	--	چگالی ظاهری غیر متراکم Un-dense bulk density				
INSO 5254:1400 Clause 22	--	چگالی ظاهری متراکم Dense bulk density				
INSO 17330: 1393	Ca $\geq$ 100 mg/kg Mg $\geq$ 100mg/kg Si $\geq$ 100 mg/kg Al $\geq$ 100 mg/kg Fe $\geq$ 100 mg/kg Mn $\geq$ 500mg/kg Na $\geq$ 100 mg/kg K $\geq$ 100 mg/kg P $\geq$ 500 mg/kg	اندازه گیری عناصر کم مقدار و مهم به وسیله طیف سنجی نشر اتمی پلاسمای جفت شده القایی (ICP) و جذب اتمی (AA) Measurement of Major and Trace Elements by Inductively Coupled Plasma-Atomic Emission Spectroscopy (ICP) and Atomic Absorption (AA)	✓		آهک Lime	6

M.Alipour

NACI PRESIDENT

مهدی علی پور

رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/530

Initial Accreditation Date:

2014.07.08

Granting Date: ---

Renewal Date: 2024.01.02

Reaccreditation: 2026.05.05

Correction: ---

Expiry Date: 2027.01.02



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/530

تاریخ صدور اولیه گواهینامه:

۱۳۹۳/۰۴/۱۷

تاریخ اعطا گواهینامه: ---

تاریخ تجدید گواهینامه: ۱۴۰۲/۱۰/۱۲

تاریخ صدور مجدد گواهینامه:

۱۴۰۵/۰۲/۱۵

تاریخ اصلاح گواهینامه: ---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:

۱۴۰۵/۱۰/۱۲

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون
Testing Laboratory Accreditation Certificate
پیوست دامنه کاربرد تایید صلاحیت نیروگستر لیان
Annex Accreditation Scope of Niroo Gostar Lian

مرجع Reference	محدوده کاربرد Applicable Range	عنوان آزمون Test Title	آزمون محور *Test Oriented*	محصول محور *Product Oriented*	نام محصول Product Name	ردیف NO.
	Sr≥100 mg/kg V≥50 mg/kg As≥10 mg/kg Pb≥10 mg/kg Ni≥50 mg/kg Mo≥50 mg/kg Cr≥10 mg/kg Co≥50 mg/kg Cd≥10 mg/kg Cu≥10 mg/kg Zn≥10 mg/kg					
INSO 389: 1404 Table 1 INSO 1692:1403 Clause 11	--	آلومینیوم اکسید Aluminum oxide				
INSO 389: 1404 Table 1 INSO 1692:1403 Clause 10	--	فریک اکسید Iron oxide		✓	سیمان پرتلند Portland cement	۷
INSO 389: 1404 Table 1	--	منیزیم اکسید		✓	سیمان پرتلند	7

M.Alipour

NACI PRESIDENT

مهدی علی پور

رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/530

Initial Accreditation Date:

2014.07.08

Granting Date: ---

Renewal Date: 2024.01.02

Reaccreditation: 2026.05.05

Correction: ---

Expiry Date: 2027.01.02



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/۵۳۰

تاریخ صدور اولیه گواهینامه :

۱۳۹۳/۰۴/۱۷

تاریخ اعطا گواهینامه: ---

تاریخ تجدید گواهینامه: ۱۴۰۲/۱۰/۱۲

تاریخ صدور مجدد گواهینامه:

۱۴۰۵/۰۲/۱۵

تاریخ اصلاح گواهینامه: ---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:

۱۴۰۵/۱۰/۱۲

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون
Testing Laboratory Accreditation Certificate
پیوست دامنه کاربرد تایید صلاحیت نیروگستر لیان
Annex Accreditation Scope of Niroo Gostar Lian

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 1692: 1403 Clause 13		Magnesium oxide			Portland cement	
INSO 389: 1404 Table 1 INSO 1692:1403 Clause 14	--	تری اکسید گوگرد Sulfur trioxide				
INSO 389: 1404 Table 1 INSO 1692:1403 Clause 15	--	افت ناشی از سرخ شدن Loss on ignition				
INSO 389: 1404 Table 1 INSO 1692: 1403 Clause 7	--	باقی مانده نامحلول Insoluble residue				
INSO 389: 1399 Table 1 ASTM C114: 2024 Clause 19	--	معادل قلیایی ها (سدیم اکسید و پتاسیم اکسید) Alkalies (Sodium oxide and potassium oxide)				
INSO 389: 1404 Annex A	--	تری کلسیم سیلیکات (C ₃ S) Tricalcium silicate				
INSO 389: 1404 Annex A	--	دی کلسیم سیلیکات (C ₂ S) Dicalcium silicate				
INSO 389: 1404 Annex A	--	تری کلسیم آلومینات (C ₃ A) Tricalcium alumina				

M.Alipour

NACI PRESIDENT

مهدی علی پور

رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/530

Initial Accreditation Date:

2014.07.08

Granting Date: ---

Renewal Date: 2024.01.02

Reaccreditation: 2026.05.05

Correction: ---

Expiry Date: 2027.01.02



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/530

تاریخ صدور اولیه گواهینامه :

۱۳۹۳/۰۴/۱۷

تاریخ اعطا گواهینامه: ---

تاریخ تجدید گواهینامه: ۱۴۰۲/۱۰/۱۲

تاریخ صدور مجدد گواهینامه:

۱۴۰۵/۰۲/۱۵

تاریخ اصلاح گواهینامه: ---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:

۱۴۰۵/۱۰/۱۲

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون
Testing Laboratory Accreditation Certificate
 پیوست دامنه کاربرد تایید صلاحیت نیروگستر لیان
Annex Accreditation Scope of Niroo Gostar Lian

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 389: 1404 Table 4 ASTM C452	--	مقاومت در برابر سولفات Sulfate resistance				
ISO 1692: 1403 Clause 8	--	سیلیسیم دی اکسید Silicon dioxide				
ISO 1692:1403 Clause 12	--	کلسیم اکسید Calcium oxide				
ISO 389: 1404 Table 3 ISO 6170: 1402	--	هوای ملات Mortar air				
ISO 389: 1404 Table 3 ISO 390: 1402	--	نرمی، سطح ویژه Special surface, softness				
ISO 389: 1399 Table 3 ISO 391: 1402	--	انبساط در اتو کلاو Expansion in autoclave		✓	سیمان پرتلند Portland cement	7
ISO 389: 1404 Table 3 ISO 392: 1400	--	زمان گیرش با سوزن ویکات (روش A) Time of Setting by vicat needle				
ISO 389: 1404 Table 5 ISO 18807-1: 1404	Up to 20 t	مقاومت فشاری Compressive strength				
ISO 17518-1: 1393 Table 2 ISO 18807-1:	Up to 2 t	مقاومت خمشی Bending strength				

M.Alipour

NACI PRESIDENT

مهدی علی پور

رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/530

Initial Accreditation Date:

2014.07.08

Granting Date: ---

Renewal Date: 2024.01.02

Reaccreditation: 2026.05.05

Correction: ---

Expiry Date: 2027.01.02



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/۵۳۰

تاریخ صدور اولیه گواهینامه :

۱۳۹۳/۰۴/۱۷

تاریخ اعطا گواهینامه: ---

تاریخ تجدید گواهینامه: ۱۴۰۲/۱۰/۱۲

تاریخ صدور مجدد گواهینامه:

۱۴۰۵/۰۲/۱۵

تاریخ اصلاح گواهینامه: ---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:

۱۴۰۵/۱۰/۱۲

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون
Testing Laboratory Accreditation Certificate
 پیوست دامنه کاربرد تایید صلاحیت نیروگستر لیان
Annex Accreditation Scope of Niroo Gostar Lian

مرجع Reference	محدوده کاربرد Applicable Range	عنوان آزمون Test Title	آزمون محور *Test Oriented	محصول محور *Product Oriented	نام محصول Product Name	ردیف NO.
1404						
INSO 389: 1404 Clause 17	--	نشانه گذاری Marking				
INSO 17518-1: 1393 Table 2 INSO 18807-1: 1404	Up to 20t	مقاومت فشاری Compressive strength				
INSO 17518-1: 1393 Table 2 INSO 18807-3: 1402	--	زمان گیرش setting times				
INSO 17518-1: 1393 Table 2 INSO 391: 1402	--	سلامت سیمان به روش اتوکلاو Cement soundness by autoclave method		✓	سیمان Cement	8
INSO 17518-1: 1393 Table 2 INSO 390: 1402	--	نرمی Fineness				
INSO 17518-1: 1393	--	انبساط سولفات 14 روزه Expansion of sulfate at 14 days				

M.Alipour

NACI PRESIDENT

مهدی علی پور

رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/530

Initial Accreditation Date:

2014.07.08

Granting Date: ---

Renewal Date: 2024.01.02

Reaccreditation: 2026.05.05

Correction: ---

Expiry Date: 2027.01.02



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/530

تاریخ صدور اولیه گواهینامه :

۱۳۹۳/۰۴/۱۷

تاریخ اعطا گواهینامه: ---

تاریخ تجدید گواهینامه: ۱۴۰۲/۱۰/۱۲

تاریخ صدور مجدد گواهینامه:

۱۴۰۵/۰۲/۱۵

تاریخ اصلاح گواهینامه: ---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:

۱۴۰۵/۱۰/۱۲

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون
Testing Laboratory Accreditation Certificate
پیوست دامنه کاربرد تایید صلاحیت نیروگستر لیان
Annex Accreditation Scope of Niroo Gostar Lian

مرجع Reference	محدوده کاربرد Applicable Range	عنوان آزمون Test Title	آزمون محور *Test Oriented*	محصول محور *Product Oriented*	نام محصول Product Name	ردیف NO.
Table 2 ISIRI 11790: 1387						
INSO 17518-1: 1393 Table 3 INSO 18807-2: 1393 Clause 4-4-1	--	کسر وزنی ناشی از حرارت Loss on heat				
INSO 17518-1: 1393 Table 3 INSO 18807-2: 1393 Clause 4-4-3	--	باقی مانده نامحلول Insoluble residue				
INSO 17518-1: 1393 Table 3 INSO 18807-2: 1393 Clause 4-4-2	--	سولفات برحسب SO_3 Sulfate in term of SO_3		✓	سیمان Cement	8
INSO 17518-1: 1393 Table 3 INSO 18807-2: 1393 Clause 16-5-4	--	کلرید Chloride				

M.Alipour

NACI PRESIDENT

[Signature]

مهدی علی پور

رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

[Signature]



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/530

Initial Accreditation Date:

2014.07.08

Granting Date: ---

Renewal Date: 2024.01.02

Reaccreditation: 2026.05.05

Correction: ---

Expiry Date: 2027.01.02



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/۵۳۰

تاریخ صدور اولیه گواهینامه :

۱۳۹۳/۰۴/۱۷

تاریخ اعطا گواهینامه: ---

تاریخ تجدید گواهینامه: ۱۴۰۲/۱۰/۱۲

تاریخ صدور مجدد گواهینامه:

۱۴۰۵/۰۲/۱۵

تاریخ اصلاح گواهینامه: ---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:

۱۴۰۵/۱۰/۱۲

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون
Testing Laboratory Accreditation Certificate
پیوست دامنه کاربرد تایید صلاحیت نیروگستر لیان
Annex Accreditation Scope of Niroo Gostar Lian

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 17518-1: 1393 Table 3 INSO 18807-5: 1393	--	پوزولانی بودن Pozzolanicity test				
INSO 17518-1: 1393 Clause 11	--	نشانه گذاری Marking				
INSO 23402: 1402 Table 1 INSO 1692:1403 Clause 13	--	منیزیم اکسید Magnesium oxide		✓	سیمان های هیدرولیکی آمیخته Blended hydraulic cement	9
INSO 23402: 1402 Table 1 INSO 1692:1403 Clause 14	--	سولفات به صورت SO_3 Sulfate as SO_3				
INSO 23402: 1402 Table 1 ASTM C114: 2024 Clause 17-2	--	سولفید Sulfide		✓	سیمان های هیدرولیکی آمیخته Blended hydraulic cement	9
INSO 23402: 1402 Table 1 INSO 1692: 1403 Clause 7	--	باقی مانده نامحلول Insoluble residue				

M.Alipour
NACI PRESIDENT

مهدی علی پور
رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/530

Initial Accreditation Date:

2014.07.08

Granting Date: ---

Renewal Date: 2024.01.02

Reaccreditation: 2026.05.05

Correction: ---

Expiry Date: 2027.01.02



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/۵۳۰

تاریخ صدور اولیه گواهینامه :

۱۳۹۳/۰۴/۱۷

تاریخ اعطا گواهینامه: ---

تاریخ تجدید گواهینامه: ۱۴۰۲/۱۰/۱۲

تاریخ صدور مجدد گواهینامه:

۱۴۰۵/۰۲/۱۵

تاریخ اصلاح گواهینامه: ---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:

۱۴۰۵/۱۰/۱۲

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون
Testing Laboratory Accreditation Certificate
 پیوست دامنه کاربرد تایید صلاحیت نیروگستر لیان
Annex Accreditation Scope of Niroo Gostar Lian

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 23402: 1402 Table 1 INSO 1692: 1403 Clause 15	--	افت ناشی از سرخ شدن Loss on ignition				
INSO 23402: 1402 Table 2 INSO 1692: 1403 Clause 8	--	سیلیسیم دی اکسید Silicon dioxide				
INSO 23402: 1402 Table 2 INSO 1692: 1403 Clause 9	--	آمونیم هیدروکسید Ammonium hydroxide				
INSO 23402: 1402 Table 2 INSO 1692: 1403 Clause 11	--	آلومینیوم اکسید Aluminium oxide				
INSO 23402: 1402 Table 2 INSO 1692: 1403 Clause 12	--	کلسیم اکسید Calcium oxide				
ISIRI 1695: 1381	--	تعیین سدیم اکسید و پتاسیم اکسید Determination of sodium oxide and potassium oxide		✓	سیمان های هیدرولیکی آمیخته Blended hydraulic cement	9
INSO 23402: 1402 Table 3 INSO 390: 1402	--	نرمی Fineness				

M.Alipour

NACI PRESIDENT

مهدی علی پور

رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/530

Initial Accreditation Date:

2014.07.08

Granting Date: ---

Renewal Date: 2024.01.02

Reaccreditation: 2026.05.05

Correction: ---

Expiry Date: 2027.01.02



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/۵۳۰

تاریخ صدور اولیه گواهینامه :

۱۳۹۳/۰۴/۱۷

تاریخ اعطا گواهینامه: ---

تاریخ تجدید گواهینامه: ۱۴۰۲/۱۰/۱۲

تاریخ صدور مجدد گواهینامه:

۱۴۰۵/۰۲/۱۵

تاریخ اصلاح گواهینامه: ---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:

۱۴۰۵/۱۰/۱۲

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون
Testing Laboratory Accreditation Certificate
 پیوست دامنه کاربرد تایید صلاحیت نیروگستر لیان
Annex Accreditation Scope of Niroo Gostar Lian

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 23402: 1402 Table 3 INSO 7148: 1400	--	چگالی Density				
INSO 23402: 1402 Table 3 INSO 391: 1402	--	انبساط به روش اتوکلاو Expansion by autoclave method				
INSO 23402: 1402 Table 3 INSO 391: 1402	--	انقباض به روش اتوکلاو Constriction by autoclave method				
INSO 23402: 1402 Table 3 INSO 392: 1400	--	زمان گیرش با سوزن ویکات (روش A) Time of setting by vicat needle (A method)				
INSO 23402: 1402 Table 3 ISIRI 11895: 1402	--	غلظت خمیر نرمال Normal consistency				
INSO 23402: 1402 Table 4 INSO 18807-1: 1404	Up to 20 t	مقاومت فشاری Compressive Strength				
INSO 23402: 1402 Table 5 ASTM C101M/C1012M	Up to 2 t	مقاومت در برابر سولفات sulfate resistance		✓	سیمان های هیدرولیکی آمیخته Blended hydraulic cement	9
INSO 23402: 1402 Clause 16	--	نشانه گذاری Marking				

M.Alipour

NACI PRESIDENT

مهدی علی پور

رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/530

Initial Accreditation Date:

2014.07.08

Granting Date: ---

Renewal Date: 2024.01.02

Reaccreditation: 2026.05.05

Correction: ---

Expiry Date: 2027.01.02



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/530

تاریخ صدور اولیه گواهینامه :

۱۳۹۳/۰۴/۱۷

تاریخ اعطا گواهینامه: ---

تاریخ تجدید گواهینامه: ۱۴۰۲/۱۰/۱۲

تاریخ صدور مجدد گواهینامه:

۱۴۰۵/۰۲/۱۵

تاریخ اصلاح گواهینامه: ---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:

۱۴۰۵/۱۰/۱۲

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون
Testing Laboratory Accreditation Certificate
پیوست دامنه کاربرد تایید صلاحیت نیروگستر لیان
Annex Accreditation Scope of Niroo Gostar Lian

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 1692: 1403 Clause 7	--	باقی مانده نامحلول Insoluble residue		✓	سیمان هیدرولیکی Hydraulic cement	10
INSO 1692: 1403 Clause 8	--	سیلیکون دی اکسید Silicon dioxide				
INSO 1692: 1403 Clause 9	--	آمونیم هیدروکسید Ammonium hydroxide				
INSO 1692: 1403 Clause 10	--	فریک اکسید Ferric oxide				
INSO 1692: 1403 Clause 11	--	آلومینیوم اکسید Aluminium oxide				
INSO 1692: 1403 Clause 12	--	کلسیم اکسید Calcium oxide				
INSO 1692: 1403 Clause 13	--	منیزیم اکسید Magnesium oxide				
INSO 1692: 1403 Clause 14	--	سولفور تری اکسید Sulfur trioxide				
INSO 1692: 1403 Clause 15	--	افت ناشی از سرخ شدن Loss on ignition				
ISIRI 11895: 1402	--	غلظت نرمال سیمان هیدرولیکی Determination of the normal consistency of hydraulic cement				
INSO 7148: 1400	--	تعیین چگالی Determination of density		✓	سیمان هیدرولیکی Hydraulic cement	10

M.Alipour

NACI PRESIDENT

مهدی علی پور

رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/530

Initial Accreditation Date:

2014.07.08

Granting Date: ---

Renewal Date: 2024.01.02

Reaccreditation: 2026.05.05

Correction: ---

Expiry Date: 2027.01.02



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/530

تاریخ صدور اولیه گواهینامه :

۱۳۹۳/۰۴/۱۷

تاریخ اعطا گواهینامه: ---

تاریخ تجدید گواهینامه: ۱۴۰۲/۱۰/۱۲

تاریخ صدور مجدد گواهینامه:

۱۴۰۵/۰۲/۱۵

تاریخ اصلاح گواهینامه: ---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:

۱۴۰۵/۱۰/۱۲

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون
Testing Laboratory Accreditation Certificate
پیوست دامنه کاربرد تایید صلاحیت نیروگستر لیان
Annex Accreditation Scope of Niroo Gostar Lian

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 10445: 1397	--	اندازه گیری روانی Determination of flow				
ISIRI 1693-1: 1381 Clause 7	--	تعیین تیتانیوم دی اکسید Determination of titanium dioxide				
ISIRI 1693-1: 1381 Clause 8	--	تعیین روی اکسید Determination of zinc oxide				
ISIRI 1693-1: 1381 Clause 9	--	تعیین منگنز (III) اکسید Determination of manganese(III) oxide				
ISIRI 1693-2: 1381	--	کلسیم اکسید آزاد Free calcium oxide				
INSO 2931: 1391 & INSO 2931A1: 1396 Table 1 INSO 390: 1402	--	سطح مخصوص (بلین) specific surface (blein)	✓		سیمان سفید White cement	11
INSO 2931: 1391 & INSO 2931A1: 1396 Table 1 INSO 391: 1402	--	انبساط به روش اتوکلاو Expansion by autoclave method				

M.Alipour
NACI PRESIDENT

NACI-F315/02

Rev: August 2025

مهدی علی پور
رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

تاریخ ویرایش: ۱۴۰۴/۰۶/۰۱

صفحه ۱۰۳۷ از ۱۷۵۲



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/530

Initial Accreditation Date:

2014.07.08

Granting Date: ---

Renewal Date: 2024.01.02

Reaccreditation: 2026.05.05

Correction: ---

Expiry Date: 2027.01.02



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/530

تاریخ صدور اولیه گواهینامه :

۱۳۹۳/۰۴/۱۷

تاریخ اعطا گواهینامه: ---

تاریخ تجدید گواهینامه: ۱۴۰۲/۱۰/۱۲

تاریخ صدور مجدد گواهینامه:

۱۴۰۵/۰۲/۱۵

تاریخ اصلاح گواهینامه: ---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:

۱۴۰۵/۱۰/۱۲

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون
Testing Laboratory Accreditation Certificate
پیوست دامنه کاربرد تایید صلاحیت نیروگستر لیان
Annex Accreditation Scope of Niroo Gostar Lian

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 2931: 1391 & INSO 2931A1: 1396 Table 1 INSO 392: 1400	--	زمان گیرش با سوزن ویکات (روش A) Time of Setting by vicat needle (A method)				
INSO 2931: 1391 & INSO 2931A1: 1396 Table 1 INSO 18807-1: 1404	--	مقاومت فشاری Compressive Strength				
INSO 2931: 1391 & INSO 2931A: 1396 Table 2 INSO 1692: 1403 Clause 15	--	افت در اثر سرخ شدن Loss on ignition	✓		سیمان سفید White cement	11
INSO 2931: 1391 & INSO 2931A1: 1396 Table 2 INSO 1692: 1403 Clause 8	--	سیلیسیم دی اکسید Silicon dioxide				
INSO 2931: 1391 & INSO 2931A1: 1396	--	آلومینیوم اکسید Alumium oxide				

M.Alipour

NACI PRESIDENT

مهدی علی پور

رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/530

Initial Accreditation Date:

2014.07.08

Granting Date: ---

Renewal Date: 2024.01.02

Reaccreditation: 2026.05.05

Correction: ---

Expiry Date: 2027.01.02



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/۵۳۰

تاریخ صدور اولیه گواهینامه :

۱۳۹۳/۰۴/۱۷

تاریخ اعطا گواهینامه: ---

تاریخ تجدید گواهینامه: ۱۴۰۲/۱۰/۱۲

تاریخ صدور مجدد گواهینامه:

۱۴۰۵/۰۲/۱۵

تاریخ اصلاح گواهینامه: ---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:

۱۴۰۵/۱۰/۱۲

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون
Testing Laboratory Accreditation Certificate
 پیوست دامنه کاربرد تایید صلاحیت نیروگستر لیان
Annex Accreditation Scope of Niroo Gostar Lian

مرجع Reference	محدوده کاربرد Applicable Range	عنوان آزمون Test Title	آزمون محور *Test Oriented*	محصول محور *Product Oriented*	نام محصول Product Name	ردیف NO.
Table 2 INSO 1692: 1403 Clause 11						
INSO 2931: 1391 & INSO 2931A1: 1396 Table 2 INSO 1692: 1403 Clause 10	--	آهن اکسید Iron oxide				
INSO 2931: 1391 & INSO 2931A1: 1396 Table 2 INSO 1692: 1403 Clause 12	--	کلسیم اکسید Calcium oxide				
INSO 2931: 1391 & INSO 2931A1: 1396 Table 2 INSO 1692: 1403 Clause 13	--	منیزیم اکسید Magnesium oxide	✓		سیمان سفید White cement	11
INSO 2931: 1391 & INSO 2931A1: 1396 Table 2 INSO 1692: 1403 Clause 7	--	باقی مانده نامحلول Insoluble residue				

M.Alipour

NACI PRESIDENT

(Signature)

مهدی علی پور

رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

(Signature)



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/530

Initial Accreditation Date:

2014.07.08

Granting Date: ---

Renewal Date: 2024.01.02

Reaccreditation: 2026.05.05

Correction: ---

Expiry Date: 2027.01.02



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/۵۳۰

تاریخ صدور اولیه گواهینامه :

۱۳۹۳/۰۴/۱۷

تاریخ اعطا گواهینامه: ---

تاریخ تجدید گواهینامه: ۱۴۰۲/۱۰/۱۲

تاریخ صدور مجدد گواهینامه:

۱۴۰۵/۰۲/۱۵

تاریخ اصلاح گواهینامه: ---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:

۱۴۰۵/۱۰/۱۲

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون
Testing Laboratory Accreditation Certificate
پیوست دامنه کاربرد تایید صلاحیت نیروگستر لیان
Annex Accreditation Scope of Niroo Gostar Lian

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 2931: 1391 & INSO 2931A\: 1396 Table 2 INSO 1692: 1403 Clause 14	--	گوگرد تری اکسید Sulfur trioxide				
INSO 2931: 1391 & INSO 2931A\: 1396 Table 2 ISIRI 6443: 1381 Clause 6	--	کلرید Chloride				
INSO 2931: 1391 & INSO 2931A\: 1396 Clause 9	--	نشانه گذاری Marking	✓		سیمان سفید White cement	11
ISIRI 4220: 1384 Table 1 Row 1 INSO 1692: 1403 Clause 13	--	منیزیم اکسید Magnesium oxide				
ISIRI 4220: 1384 Table 1 Row 2 INSO 1692: 1403 Clause 14	--	گوگرد تری اکسید Sulfur trioxide	✓		سیمان پرتلند آهکی Lime-portland cement	12

M.Alipour

NACI PRESIDENT

مهدی علی پور

رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/530

Initial Accreditation Date:

2014.07.08

Granting Date: ---

Renewal Date: 2024.01.02

Reaccreditation: 2026.05.05

Correction: ---

Expiry Date: 2027.01.02



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/۵۳۰

تاریخ صدور اولیه گواهینامه :

۱۳۹۳/۰۴/۱۷

تاریخ اعطا گواهینامه: ---

تاریخ تجدید گواهینامه: ۱۴۰۲/۱۰/۱۲

تاریخ صدور مجدد گواهینامه:

۱۴۰۵/۰۲/۱۵

تاریخ اصلاح گواهینامه: ---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:

۱۴۰۵/۱۰/۱۲

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون
Testing Laboratory Accreditation Certificate
پیوست دامنه کاربرد تایید صلاحیت نیروگستر لیان
Annex Accreditation Scope of Niroo Gostar Lian

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 4220: 1384 Table 1 Row 3 ISIRI 6443: 1381 Clause 6	--	کلرید Chloride				
ISIRI 4220: 1384 Table 1 Row 4 INSO 1692: 1403 Clause 15	--	کسر وزنی ناشی از سرخ شدن Loss on ignition				
INSO 5029: 1395 Clause 7	--	آب آزاد free water				
INSO 5029: 1395 Clause 8	--	آب ترکیبی mixed water		✓	گچ -سنگ گچ- بتن گچی و فراورده های پانل گچی Gypsum-gypsum, gypsum concrete and gypsum panel products	13
INSO 5029: 1395 Clause 10	--	سیلیس و سایر مواد نامحلول Silica and other insoluble materials				

M. Alipour
NACI PRESIDENT

مهدی علی پور
رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/530

Initial Accreditation Date:

2014.07.08

Granting Date: ---

Renewal Date: 2024.01.02

Reaccreditation: 2026.05.05

Correction: ---

Expiry Date: 2027.01.02



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/530

تاریخ صدور اولیه گواهینامه :

۱۳۹۳/۰۴/۱۷

تاریخ اعطا گواهینامه: ---

تاریخ تجدید گواهینامه: ۱۴۰۲/۱۰/۱۲

تاریخ صدور مجدد گواهینامه:

۱۴۰۵/۰۲/۱۵

تاریخ اصلاح گواهینامه: ---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:

۱۴۰۵/۱۰/۱۲

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون
Testing Laboratory Accreditation Certificate
پیوست دامنه کاربرد تایید صلاحیت نیروگستر لیان
Annex Accreditation Scope of Niroo Gostar Lian

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 5029: 1395 Clause 11	--	آهن و آلومینیوم اکسید Iron and aluminum oxide				
INSO 5029: 1395 Clause 12	--	کلسیم اکسید Calcium oxide				
INSO 5029: 1395 Clause 13	--	منیزیم اکسید Magnesium oxide				
INSO 5029: 1395 Clause 14	--	گوگرد تری اکسید Sulfur trioxide				
INSO 5029: 1395 Clause 15	--	کلریدها chlorides				
INSO 12015-1: 1393 Clause 6-2-1 & Table 4 & Table 5 INSO 12015-2: 1393 Clause 4-2 & INSO 12015-	--	گوگرد تری اکسید و کلسیم سولفات معادل sulfur trioxide and equivalent calcium sulfate	✓		گچ های ساختمانی و اندود های گچی آماده Gypsum binders and gypsum plasters	14

M.Alipour

NACI PRESIDENT

مهدی علی پور

رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/530

Initial Accreditation Date:

2014.07.08

Granting Date: ---

Renewal Date: 2024.01.02

Reaccreditation: 2026.05.05

Correction: ---

Expiry Date: 2027.01.02



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/530

تاریخ صدور اولیه گواهینامه :

۱۳۹۳/۰۴/۱۷

تاریخ اعطا گواهینامه: ---

تاریخ تجدید گواهینامه: ۱۴۰۲/۱۰/۱۲

تاریخ صدور مجدد گواهینامه:

۱۴۰۵/۰۲/۱۵

تاریخ اصلاح گواهینامه: ---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:

۱۴۰۵/۱۰/۱۲

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون
Testing Laboratory Accreditation Certificate
 پیوست دامنه کاربرد تایید صلاحیت نیروگستر لیان
Annex Accreditation Scope of Niroo Gostar Lian

مرجع Reference	محدوده کاربرد Applicable Range	عنوان آزمون Test Title	آزمون محور *Test Oriented*	محصول محور *Product Oriented*	نام محصول Product Name	ردیف NO.
1:1396/A1						
INSO 12015-1: 1393 Table 3 INSO 12015-2: 1393 Clause 4-1& INSO 12015-1:1396/A1	--	مانده روی الک 1.18 میلی متر (الک نمرة ۱۶) Residue on sieve 1.8 mm (sieve No. 16)				
INSO 12015-1: 1393 Table 3 & Table 4 & Table 5 INSO 12015-2: 1393 Clause 4-5-5& INSO 12015-1:1396/A1	Up to 20 t	تاب فشاری Compressive strength				
INSO 12015-1: 1393 Table 3 & Table 4 & Table 5 INSO 12015-2: 1393 Clause 4-5-4& INSO 12015-1:1396/A1	Up to 20 t	تاب خمشی Flexural strength				

M.Alipour

NACI PRESIDENT

مهدی علی پور

رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/530

Initial Accreditation Date:

2014.07.08

Granting Date: ---

Renewal Date: 2024.01.02

Reaccreditation: 2026.05.05

Correction: ---

Expiry Date: 2027.01.02



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/۵۳۰

تاریخ صدور اولیه گواهینامه :

۱۳۹۳/۰۴/۱۷

تاریخ اعطا گواهینامه: ---

تاریخ تجدید گواهینامه: ۱۴۰۲/۱۰/۱۲

تاریخ صدور مجدد گواهینامه:

۱۴۰۵/۰۲/۱۵

تاریخ اصلاح گواهینامه: ---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:

۱۴۰۵/۱۰/۱۲

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون
Testing Laboratory Accreditation Certificate
پیوست دامنه کاربرد تایید صلاحیت نیروگستر لیان
Annex Accreditation Scope of Niroo Gostar Lian

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 12015-1: 1393 Table 4 & Table 5 INSO 12015-2: 1393 Clause 4-4-1 & INSO 12015-1:1396/A1	--	زمان گیرش (روش کاردک) setting time (spatula method)				
INSO 12015-1: 1393 Table 5 INSO 12015-2: 1393 Clause 4-4-2& INSO 12015-1:1396/A1	--	زمان گیرش (روش ویکات) setting time (vicate method)	✓		گچ های ساختمانی و اندود های گچی آماده Gypsum binders and gypsum plasters	14
INSO 12015-1: 1393 Table 5 INSO 12015-2: 1393 Clause 4-1& INSO 12015-1:1396/A1	--	نرمی بر اساس مانده روی الک fineness based on the residue on the sieve				
INSO 12015-1: 1393 Clause 9& INSO 12015-1:1396/A1	--	نشانه گذاری Marking				

M.Alipour
NACI PRESIDENT

(Signature)

مهدی علی پور
رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

(Signature)



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/530

Initial Accreditation Date:

2014.07.08

Granting Date: ---

Renewal Date: 2024.01.02

Reaccreditation: 2026.05.05

Correction: ---

Expiry Date: 2027.01.02



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/530

تاریخ صدور اولیه گواهینامه:

۱۳۹۳/۰۴/۱۷

تاریخ اعطا گواهینامه: ---

تاریخ تجدید گواهینامه: ۱۴۰۲/۱۰/۱۲

تاریخ صدور مجدد گواهینامه:

۱۴۰۵/۰۲/۱۵

تاریخ اصلاح گواهینامه: ---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:

۱۴۰۵/۱۰/۱۲

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون
Testing Laboratory Accreditation Certificate
پیوست دامنه کاربرد تایید صلاحیت نیروگستر لیان
Annex Accreditation Scope of Niroo Gostar Lian

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 21615-5: 1395	--	تعیین مقدار نمک های محلول فعال Determination of the amount of active soluble salts	✓		بلوک بنایی Masonry units	15
ASTM C311: /C311M: 2024 Clause 15	--	کلسیم اکسید Calcium oxide	✓		پوزولان و خاکستر بادی Pozzolane and fly ash	16
ASTM C311: /C311M: 2024 Clause 16	--	قلیایی موجود Alkali available				
ASTM C311: /C311M: 2024 Clause 15	--	گوگرد تری اکسید Sulfur trioxide				
ASTM C311: /C311M: 2024 Clause 16	--	افت در اثر حرارتی Loss of heat				
ASTM C311: /C311M: 2024 Clause 15	--	پتاسیم اکسید Potassium oxide				
ASTM C311: /C311M: 2024	--	سدیم اکسید Sodium oxide				

M.Alipour
NACI PRESIDENT

مهدی علی پور
رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



Identification Number of
Accreditation

NACI/Lab/530

Initial Accreditation Date:

2014.07.08

Granting Date: ---

Renewal Date: 2024.01.02

Reaccreditation: 2026.05.05

Correction: ---

Expiry Date: 2027.01.02



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/530

تاریخ صدور اولیه گواهینامه:

۱۳۹۳/۰۴/۱۷

تاریخ اعطا گواهینامه: ---

تاریخ تجدید گواهینامه: ۱۴۰۲/۱۰/۱۲

تاریخ صدور مجدد گواهینامه:

۱۴۰۵/۰۲/۱۵

تاریخ اصلاح گواهینامه: ---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:

۱۴۰۵/۱۰/۱۲

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون
Testing Laboratory Accreditation Certificate
پیوست دامنه کاربرد تایید صلاحیت نیروگستر لیان
Annex Accreditation Scope of Niroo Gostar Lian

مرجع Reference	محدوده کاربرد Applicable Range	عنوان آزمون Test Title	آزمون محور *Test *Oriented	محصول محور *Product *Oriented	نام محصول Product Name	ردیف NO.
Clause 15						
ASTM C311: /C311M: 2024 Clause 15	--	آهن اکسید iron oxide				
ASTM C311: /C311M: 2024 Clause 15	--	آلومینیوم اکسید Aluminum oxide				
ASTM C311: /C311M: 2024 Clause 15	--	سیلیسیم دی اکسید Silicon dioxide	✓		پوزولان و خاکستر بادی Pozzolane and fly ash	16
ASTM C311: /C311M: 2024 Clause 11	--	رطوبت humidity				
ASTM	--	امونیاک				

M.Alipour

NACI PRESIDENT

مهدی علی پور

رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/530

Initial Accreditation Date:

2014.07.08

Granting Date: ---

Renewal Date: 2024.01.02

Reaccreditation: 2026.05.05

Correction: ---

Expiry Date: 2027.01.02



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/530

تاریخ صدور اولیه گواهینامه :

۱۳۹۳/۰۴/۱۷

تاریخ اعطا گواهینامه: ---

تاریخ تجدید گواهینامه: ۱۴۰۲/۱۰/۱۲

تاریخ صدور مجدد گواهینامه:

۱۴۰۵/۰۲/۱۵

تاریخ اصلاح گواهینامه: ---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:

۱۴۰۵/۱۰/۱۲

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون
Testing Laboratory Accreditation Certificate
پیوست دامنه کاربرد تایید صلاحیت نیروگستر لیان
Annex Accreditation Scope of Niroo Gostar Lian

مرجع Reference	محدوده کاربرد Applicable Range	عنوان آزمون Test Title	آزمون محور *Test Oriented	محصول محور *Product Oriented	نام محصول Product Name	ردیف NO.
C311: /C311M: 2024 Clause 15		Ammonia				
INSO 12149:1397 Clause 6-8 ISO E 787-9	--	pH	✓		رنگدانه مصالح ساختمانی پایه سیمانی و یا اهکی Pigments for the colouring of building materials based on cement and/or lime	17
INSO 21743: 1395 Clause 4	--	کاهش جرم در اثر حرارت Loss on ignition				
INSO 21743: 1395 Clause 6	--	آهن (III) اکسید به روش ۱۰و۱- اورتوفنانترولین Iron (III) oxide by 1,10- orthophnantrolin method	✓		ماسه زیرکن یا پودر زیرکن Zircon sand or zircon flour	18
INSO 21743: 1395 Clause 7	--	تیتانیوم دی اکسید به روش اسپکتروفتومتری Titanium dioxide by				

M.Alipour

NACI PRESIDENT

مهدی علی پور

رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/530

Initial Accreditation Date:

2014.07.08

Granting Date: ---

Renewal Date: 2024.01.02

Reaccreditation: 2026.05.05

Correction: ---

Expiry Date: 2027.01.02



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/۵۳۰

تاریخ صدور اولیه گواهینامه :

۱۳۹۳/۰۴/۱۷

تاریخ اعطا گواهینامه: ---

تاریخ تجدید گواهینامه: ۱۴۰۲/۱۰/۱۲

تاریخ صدور مجدد گواهینامه:

۱۴۰۵/۰۲/۱۵

تاریخ اصلاح گواهینامه: ---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:

۱۴۰۵/۱۰/۱۲

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون
Testing Laboratory Accreditation Certificate
پیوست دامنه کاربرد تایید صلاحیت نیروگستر لیان
Annex Accreditation Scope of Niroo Gostar Lian

مرجع Reference	محدوده کاربرد Applicable Range	عنوان آزمون Test Title	آزمون محور *Test Oriented*	محصول محور *Product Oriented*	نام محصول Product Name	ردیف NO.
		spectrophotometry method				
INSO 21743: 1395 Clause 8	--	زیرکونیم دی اکسید به روش مندلیک اسید Zirconium dioxide by mandelic acid method				
INSO 21743: 1395 Clause 10	--	آلومینیوم اکسید به روش طیف سنجی اتمی Aluminium oxide by atomic absorption spectroscopy				
ISIRI 5570-2: 1380	--	آهن Iron			ماسه زیر کن تغلیظ شده Zircon Sand Concentrates	19
ISIRI 5570-3:1380	--	تیتانیوم Titanium	✓			
ISIRI 5570-5: 1380	--	مقدار زیرکونیم همراه با هافنیم (روش وزن سنجی) zircon plus hafnium content (gravimetric method)				
ISIRI 5570-7: 1380	--	آلومینیوم Aluminum	✓		ماسه زیر کن تغلیظ شده Zircon Sand Concentrates	19
ISIRI 5570-8: 1380	--	کلسیم Calcium				
ISIRI 5570-9: 1380	--	منیزیم Magnesium				
ISIRI 5570-10:	--	مقدار سیلیس (وزن سنجی)				

M.Alipour

NACI PRESIDENT

مهدی علی پور

رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/530

Initial Accreditation Date:

2014.07.08

Granting Date: ---

Renewal Date: 2024.01.02

Reaccreditation: 2026.05.05

Correction: ---

Expiry Date: 2027.01.02



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/۵۳۰

تاریخ صدور اولیه گواهینامه :

۱۳۹۳/۰۴/۱۷

تاریخ اعطا گواهینامه: ---

تاریخ تجدید گواهینامه: ۱۴۰۲/۱۰/۱۲

تاریخ صدور مجدد گواهینامه:

۱۴۰۵/۰۲/۱۵

تاریخ اصلاح گواهینامه: ---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:

۱۴۰۵/۱۰/۱۲

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون
Testing Laboratory Accreditation Certificate
پیوست دامنه کاربرد تایید صلاحیت نیروگستر لیان
Annex Accreditation Scope of Niroo Gostar Lian

مرجع Reference	محدوده کاربرد Applicable Range	عنوان آزمون Test Title	آزمون محور *Test Oriented*	محصول محور *Product Oriented*	نام محصول Product Name	ردیف NO.
1380		silica content (gravimetric method)				
INSO 5570-11: 1394	--	اسید پذیری Acid Demand Value				
INSO 6044: 1397 Clause 9 ISIRI 3201-1: 1388	--	نمونه برداری Sampling				
INSO 6044: 1397 Clause 10-1-1 INSO 3203-2: 1401	--	تعیین روانی به روش اسلامپ Determining the consistency by slump		✓	بتن آماده Ready-Mixed Concrete	20
INSO 6044: 1397 Clause 10-5 INSO 3203-6: 1397	--	چگالی density				
INSO 6044: 1397 Clause 10-4 INSO 11268: 1399	--	تعیین دمای بتن حاوی سیمان هیدرولیکی تازه مخلوط شده Measuring of temperature of freshly mixed hydraulic cement concrete		✓	بتن آماده Ready-Mixed Concrete	20
INSO 6044: 1397 Clause 10-1-2 INSO 11270: 1398	--	اندازه گیری جریان اسلامپ بتن خودتراکم Measurement of slump flow of self-consolidating concrete				

M.Alipour
NACI PRESIDENT

مهدی علی پور
رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/530

Initial Accreditation Date:

2014.07.08

Granting Date: ---

Renewal Date: 2024.01.02

Reaccreditation: 2026.05.05

Correction: ---

Expiry Date: 2027.01.02



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/۵۳۰

تاریخ صدور اولیه گواهینامه :

۱۳۹۳/۰۴/۱۷

تاریخ اعطا گواهینامه: ---

تاریخ تجدید گواهینامه: ۱۴۰۲/۱۰/۱۲

تاریخ صدور مجدد گواهینامه:

۱۴۰۵/۰۲/۱۵

تاریخ اصلاح گواهینامه: ---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:

۱۴۰۵/۱۰/۱۲

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون
Testing Laboratory Accreditation Certificate
پیوست دامنه کاربرد تایید صلاحیت نیروگستر لیان
Annex Accreditation Scope of Niroo Gostar Lian

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 6044: 1397 Clause 10-3 INSO 15904: 1402	--	تعیین مقدار هوای موجود در بتن تازه (روش فشاری A) Determination of air content of concrete by the freshly mixed (pressure A method)				
INSO 6044: 1397 Clause 12	--	برگه تحویل بتن آماده Delivery sheet of ready Concrete				
INSO 6044: 1397 Table 4 INSO 11270: 1398	--	شاخص پایداری دیداری (VSI) Visual Stability Index				
INSO 6046: 1398	--	تعیین زمان گیرش مخلوط های بتنی با روش آزمون-اندازه گیری مقاومت نفوذ Determination of time of setting of concrete mixtures by measurement of penetration resistance- Test method				
INSO 6044: 1397 Clause 4-3 INSO 13763: 1390	--	تحلیل دانه بندی سنگدانه با الک کردن Sieve analysis of aggregates				
ISIRI 3518: 1373	--	تعیین میزان روانی بتن تازه به روش وی-بی Determining the fluidity of fresh concrete by the V-B method		✓	بتن آماده Ready-Mixed Concrete	20
INSO 3821: 1398	--	تعیین چگالی (وزن مخصوص) بازدهی و				

M.Alipour

NACI PRESIDENT

مهدی علی پور

رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/530

Initial Accreditation Date:

2014.07.08

Granting Date: ---

Renewal Date: 2024.01.02

Reaccreditation: 2026.05.05

Correction: ---

Expiry Date: 2027.01.02



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/530

تاریخ صدور اولیه گواهینامه:

۱۳۹۳/۰۴/۱۷

تاریخ اعطا گواهینامه: ---

تاریخ تجدید گواهینامه: ۱۴۰۲/۱۰/۱۲

تاریخ صدور مجدد گواهینامه:

۱۴۰۵/۰۲/۱۵

تاریخ اصلاح گواهینامه: ---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:

۱۴۰۵/۱۰/۱۲

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون
Testing Laboratory Accreditation Certificate
پیوست دامنه کاربرد تایید صلاحیت نیروگستر لیان
Annex Accreditation Scope of Niroo Gostar Lian

مرجع Reference	محدوده کاربرد Applicable Range	عنوان آزمون Test Title	آزمون محور *Test Oriented*	محصول محور *Product Oriented*	نام محصول Product Name	ردیف NO.
		مقدار هوای بتن (روش وزنی) Determination of density (unit weight), yield and air content of concrete (Gravimetric method)				
INSO 6044: 1397 Clause 11-1-5 & 11-1-7 INSO 1608-3: 1401	Up to 150 t	مقاومت فشاری از نمونه ها compressive strength of test specimens	✓		بتن سخت شده Hardened concrete	21
INSO 6044: 1397 Clause 11-2 INSO 17733: 1392	--	تعیین چگالی بتن سبک سازه ای Determining density of structural lightweight concrete				
INSO 6044: 1397 Clause 11-2 INSO 3201-5: 1397	--	آزمون بتن قسمت ۵: چگالی و عمق نفوذ آب Testing of concrete- Part 5: Density and water penetration depth				
INSO 8193: 1394	Up to 20 t	تعیین مقاومت فشاری روان ملات های بتن پیش آکنده در آزمایشگاه Determination compressive strength of grouts for preplaced-aggregate concrete in the	✓		بتن سخت شده Hardened concrete	21

M.Alipour

NACI PRESIDENT

مهدی علی پور

رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/530

Initial Accreditation Date:

2014.07.08

Granting Date: ---

Renewal Date: 2024.01.02

Reaccreditation: 2026.05.05

Correction: ---

Expiry Date: 2027.01.02



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/۵۳۰

تاریخ صدور اولیه گواهینامه :

۱۳۹۳/۰۴/۱۷

تاریخ اعطا گواهینامه: ---

تاریخ تجدید گواهینامه: ۱۴۰۲/۱۰/۱۲

تاریخ صدور مجدد گواهینامه:

۱۴۰۵/۰۲/۱۵

تاریخ اصلاح گواهینامه: ---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:

۱۴۰۵/۱۰/۱۲

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون
Testing Laboratory Accreditation Certificate
پیوست دامنه کاربرد تایید صلاحیت نیروگستر لیان
Annex Accreditation Scope of Niroo Gostar Lian

مرجع Reference	محدوده کاربرد Applicable Range	عنوان آزمون Test Title	آزمون محور *Test Oriented*	محصول محور *Product Oriented*	نام محصول Product Name	ردیف NO.
		laboratory				
INSO 6048: 1395	Up to 150 t	تعیین مقاومت فشاری آزمونه های استوانه ای Determination of compressive strength of cylindrical specimens				
INSO 1608-122: 1396	--	تعیین جذب آب determination of water absorption				
ISIRI 3201-7: 1388	--	آزمونه های غیر مخرب بر روی بتن سخت شده Non-destructive tests on hardened concrete				
INSO 1608-1: 1401	--	شکل ابعاد سایر الزامات آزمونه ها و قالب ها Shape, Dimensions and Other Requirements for Specimens and Molds				
INSO 12306: 1401	--	تهیه و آزمون مغزه های حفاری شده و تیرهای اره شده بتنی Obtaining and testing drilled cores and sawed beams of concrete				
ISIRI 8593: 1384 Clause 5-1	--	ابعاد و رواداری Dimensions and tolerances		✓	بتن سبک-قطعات بتنی هوادار	22

M.Alipour

NACI PRESIDENT

مهدی علی پور

رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/530

Initial Accreditation Date:

2014.07.08

Granting Date: ---

Renewal Date: 2024.01.02

Reaccreditation: 2026.05.05

Correction: ---

Expiry Date: 2027.01.02



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/۵۳۰

تاریخ صدور اولیه گواهینامه :

۱۳۹۳/۰۴/۱۷

تاریخ اعطا گواهینامه: ---

تاریخ تجدید گواهینامه: ۱۴۰۲/۱۰/۱۲

تاریخ صدور مجدد گواهینامه:

۱۴۰۵/۰۲/۱۵

تاریخ اصلاح گواهینامه: ---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:

۱۴۰۵/۱۰/۱۲

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون
Testing Laboratory Accreditation Certificate
پیوست دامنه کاربرد تایید صلاحیت نیروگستر لیان
Annex Accreditation Scope of Niroo Gostar Lian

مرجع Reference	محدوده کاربرد Applicable Range	عنوان آزمون Test Title	آزمون محور *Test Oriented*	محصول محور *Product Oriented*	نام محصول Product Name	ردیف NO.
EN 998-2: 2016					اتوکلاو شده Lightweight concrete - Autoclaved aerated concrete masonry units	
ISIRI 8593: 1384 Clause 5-2	--	هندسه و شکل Geometry and shape				
ISIRI 8593: 1384 Clause 5-7 INSO 8592: 1400	--	تعیین جمع شدگی ناشی از خشک شدن Determination of drying Shrinkage				
ISIRI 8593: 1384 Clause 5-4 INSO 8596: 1396	Up to 20 t	تعیین مقاومت فشاری Determination of compressive Strength				
ISIRI 8593: 1384 Clause 5-4 ISIRI 8594: 1384	--	تعیین درصد رطوبت Determination of moisture percentage				
ISIRI 8593: 1384 Clause 5-3 ISIRI 8595: 1384	--	تعیین جرم حجمی خشک Determination of dry volumetric mass				
ISIRI 8593: 1384 Clause 6	--	نشانه گذاری Marking				
INSO 14504: 1397 Clause 12-1	--	تعیین شکل و ابعاد و راوداری ها Determination of shape and dimensions and tolerance			بلوک بتنی سبک سلولی غیر اتوکلاوی Non-Autoclaved cellular lightweight concrete block	۲۳
INSO 14504: 1397 Clause 12-2	--	تعیین چگالی Determination of density		✓		
INSO 14504: 1397 Clause 8-4	Up to 150 t	تعیین مقاومت فشاری				

M.Alipour

NACI PRESIDENT

مهدی علی پور

رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/530

Initial Accreditation Date:

2014.07.08

Granting Date: ---

Renewal Date: 2024.01.02

Reaccreditation: 2026.05.05

Correction: ---

Expiry Date: 2027.01.02



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/۵۳۰

تاریخ صدور اولیه گواهینامه :

۱۳۹۳/۰۴/۱۷

تاریخ اعطا گواهینامه: ---

تاریخ تجدید گواهینامه: ۱۴۰۲/۱۰/۱۲

تاریخ صدور مجدد گواهینامه:

۱۴۰۵/۰۲/۱۵

تاریخ اصلاح گواهینامه: ---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:

۱۴۰۵/۱۰/۱۲

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون
Testing Laboratory Accreditation Certificate
پیوست دامنه کاربرد تایید صلاحیت نیروگستر لیان
Annex Accreditation Scope of Niroo Gostar Lian

ردیف NO.	نام محصول Product Name	محصول محور* Product Oriented	آزمون* محور Test *Oriented	عنوان آزمون Test Title	محدوده کاربرد Applicable Range	مرجع Reference
				Determination of compressive Strength		INSO 70-2: 1399 Clause 7
				تعیین جذب آب Determination of water Absorption	--	INSO 14504:1397 Clause 12-3
				تعیین جمع شدگی خطی ناشی از خشک شدن Determination of linear shrinkage due to drying	--	INSO 14504: 1397 Clause 12-4
				تغییر طول ناشی از حرکت رطوبت Determination of length change due to moisture movement	--	INSO 14504: 1397 Clause 12-5
				نشانه گذاری Marking	--	INSO 14504: 1397 Clause 11
23	بلوک بتنی سبک سلولی غیر اتوکلاوی Non-Autoclaved cellular lightweight concrete block	✓				
24	سنگدانه های مورد مصرف در بتن Aggregates used in	✓		نمک های کلریدی محلول در آب به روش ولهارد Water-soluble chloride salts by the Volhard method	--	INSO 302: 1399 Table 2 & 4 INSO 19038-1: 1393 Clause 7

M.Alipour
NACI PRESIDENT

NACI-F315/02

Rev: August 2025

مهدی علی پور
رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

تاریخ ویرایش: ۱۴۰۴/۰۶/۰۱

صفحه ۱۰۵۴ از ۱۷۵۲



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/530

Initial Accreditation Date:

2014.07.08

Granting Date: ---

Renewal Date: 2024.01.02

Reaccreditation: 2026.05.05

Correction: ---

Expiry Date: 2027.01.02



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/۵۳۰

تاریخ صدور اولیه گواهینامه :

۱۳۹۳/۰۴/۱۷

تاریخ اعطا گواهینامه: ---

تاریخ تجدید گواهینامه: ۱۴۰۲/۱۰/۱۲

تاریخ صدور مجدد گواهینامه:

۱۴۰۵/۰۲/۱۵

تاریخ اصلاح گواهینامه: ---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:

۱۴۰۵/۱۰/۱۲

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون
Testing Laboratory Accreditation Certificate
پیوست دامنه کاربرد تایید صلاحیت نیروگستر لیان
Annex Accreditation Scope of Niroo Gostar Lian

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 302: 1399 Table 2 & 4 ISO 19038-1: 1393 Clause 10	--	سولفات محلول در آب Dissolved sulphate in water			concrete	
ISO 19038-1: 1393 Clause 11	--	سولفور کل Total sulfur				
ISO 19038-1: 1393 Clause 12	--	سولفات محلول در اسید Acid-soluble sulfate				
ISO 19038-1: 1393 Clause 15	--	مواد آلی که بر گیرش و سخت شدن سیمان تاثیر گذارند Organic substances that affect the setting and hardening of cement			سنگدانه های مورد مصرف در بتن Aggregates used in concrete	24
ISO 19038-1: 1393 Clause 16	--	قابلیت حل شدن در آب solubility in water				
ISO 19038-1: 1393 Clause 17	--	تعیین افت در اثر حرارت Loss of ignition				
ISO 7882: 1393	--	سیلیسی-واکنش قلیایی Alkali – Silica Reactivity				
ISO 302: 1399 Clause 4-2 & 5-2	--	دانه بندی سنگدانه های ریز و درشت Sieve analysis of fine and				

M.Alipour

NACI PRESIDENT

مهدی علی پور

رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/530

Initial Accreditation Date:

2014.07.08

Granting Date: ---

Renewal Date: 2024.01.02

Reaccreditation: 2026.05.05

Correction: ---

Expiry Date: 2027.01.02



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/۵۳۰

تاریخ صدور اولیه گواهینامه :

۱۳۹۳/۰۴/۱۷

تاریخ اعطا گواهینامه: ---

تاریخ تجدید گواهینامه: ۱۴۰۲/۱۰/۱۲

تاریخ صدور مجدد گواهینامه:

۱۴۰۵/۰۲/۱۵

تاریخ اصلاح گواهینامه: ---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:

۱۴۰۵/۱۰/۱۲

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون
Testing Laboratory Accreditation Certificate
 پیوست دامنه کاربرد تایید صلاحیت نیروگستر لیان
Annex Accreditation Scope of Niroo Gostar Lian

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 4977: 1401		coarse aggregates				
INSO 302:1399 Clause 4-2-1 INSO 4977: 1401	--	ضریب نرمی fineness modulus				
INSO 302:1399 Clause 4-2-4 INSO 4977: 1401	--	تفاوت ضریب نرمی fineness modulus difference				
INSO 302:1399 Clause 4-3-2 INSO 4979:1401	--	ناخالصی های الی سنگدانه های ریز مورد مصرف در بتن Organic impurities in fine aggregates for concrete				
INSO 302: 1399 Clause 4-4 & 5-4 INSO 449: 1395	--	سلامت سنگدانه با استفاده از محلول سولفات سدیم یا منیزیم Soundness of aggregates by use of sodium sulfate or magnesium sulfate		✓	سنگدانه های مورد مصرف در بتن Aggregates used in concrete	24
INSO 302: 1399 Clause 4-2-5 & 5-3-1 INSO 446:1400	--	مواد ریزتر از الک 75 میکرومتر (شماره ۲۰۰) در سنگدانه های معدنی با شست و شو Materials finer than 75µm (No. 200) sieve in mineral aggregates by washing				

M.Alipour
NACI PRESIDENT

مهدی علی پور
 رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/530

Initial Accreditation Date:

2014.07.08

Granting Date: ---

Renewal Date: 2024.01.02

Reaccreditation: 2026.05.05

Correction: ---

Expiry Date: 2027.01.02



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/۵۳۰

تاریخ صدور اولیه گواهینامه :

۱۳۹۳/۰۴/۱۷

تاریخ اعطا گواهینامه: ---

تاریخ تجدید گواهینامه: ۱۴۰۲/۱۰/۱۲

تاریخ صدور مجدد گواهینامه:

۱۴۰۵/۰۲/۱۵

تاریخ اصلاح گواهینامه: ---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:

۱۴۰۵/۱۰/۱۲

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون
Testing Laboratory Accreditation Certificate
پیوست دامنه کاربرد تایید صلاحیت نیروگستر لیان
Annex Accreditation Scope of Niroo Gostar Lian

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 302: 1399 Clause 4-3-1 & 5-3-1 ISO 4984:1398	--	ذرات سبک در سنگدانه Lightweight particles in Aggregate				
ISO 302: 1399 Clause 6-3 ISO 4982:1396	--	تعیین چگالی، چگالی نسبی (وزن مخصوص) و جذب آب سنگدانه درشت Determination of density,relative density (specific gravity) and water absorption of coarse aggregate				
ISO 302: 1399 Clause 6-3 ISO 4980: 1396	--	تعیین چگالی، چگالی نسبی (وزن مخصوص) و جذب آب سنگدانه ریز Determination of density,relative density (specific gravity) and water absorption of fine aggregate				
ISO 302: 1399 Clause 5-5 ISO 448: 1393	--	مقاومت سنگدانه درشت کوچک اندازه در برابر سایش و ضربه در دستگاه لس آنجلس Resistance to Degradation of Small-Size Coarse Aggregate by Abrasion and Impact in the Los Angeles Machine		✓	سنگدانه های مورد مصرف در بتن Aggregates used in concrete	24
ISO 302: 1399 Clause 4-3-1 &	--	کلوخه های رسی و دانه های سست clay lumps and friable particles				

M.Alipour

NACI PRESIDENT

مهدی علی پور

رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/530

Initial Accreditation Date:

2014.07.08

Granting Date: ---

Renewal Date: 2024.01.02

Reaccreditation: 2026.05.05

Correction: ---

Expiry Date: 2027.01.02



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/530

تاریخ صدور اولیه گواهینامه :

۱۳۹۳/۰۴/۱۷

تاریخ اعطا گواهینامه: ---

تاریخ تجدید گواهینامه: ۱۴۰۲/۱۰/۱۲

تاریخ صدور مجدد گواهینامه:

۱۴۰۵/۰۲/۱۵

تاریخ اصلاح گواهینامه: ---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:

۱۴۰۵/۱۰/۱۲

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون
Testing Laboratory Accreditation Certificate
پیوست دامنه کاربرد تایید صلاحیت نیروگستر لیان
Annex Accreditation Scope of Niroo Gostar Lian

مرجع Reference	محدوده کاربرد Applicable Range	عنوان آزمون Test Title	آزمون محور *Test Oriented*	محصول محور *Product Oriented*	نام محصول Product Name	ردیف NO.
5-3-1 INSO 4978: 1400						
INSO 302: 1399 Clause 4-5 INSO 17221: 1402	--	فضای خالی سنگدانه ریز غیر متراکم (ناشی از شکل ذرات بافت سطحی و دانه بندی) Uncompact void content of fine aggregate (influenced by particle shape, surface texture, and grading)				
INSO 302:1399 Clause 4-2-3 INSO 10447-9: 1395	--	آزمون های خصوصیات ساختاری تعیین نرمه به روش آزمون متیلن بلو Tests for geometrical properties: Assessment of fines, Methylene blue Test				
INSO 302: 1399 Clause 5-6-1 INSO 11269: 1393	--	دانه های پهن، دانه های دراز، دانه های هم پهن و هم دراز در سنگدانه درشت Flat Particles, Elongated Particles, Flat and Elongated Particles in Coarse Aggregate			سنگدانه های مورد مصرف در بتن Aggregates used in concrete	24
INSO 302: 1399 Clause 5-7 INSO 11568: 1395	--	درصد شکستگی Fracture percentage		✓		
INSO 302: 1399 Clause 5-6-2 EN 933-3: 2012	--	شاخص پهن بودن Flakiness index				

M.Alipour
NACI PRESIDENT

مهدی علی پور
رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/530

Initial Accreditation Date:

2014.07.08

Granting Date: ---

Renewal Date: 2024.01.02

Reaccreditation: 2026.05.05

Correction: ---

Expiry Date: 2027.01.02



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/۵۳۰

تاریخ صدور اولیه گواهینامه :

۱۳۹۳/۰۴/۱۷

تاریخ اعطا گواهینامه: ---

تاریخ تجدید گواهینامه: ۱۴۰۲/۱۰/۱۲

تاریخ صدور مجدد گواهینامه:

۱۴۰۵/۰۲/۱۵

تاریخ اصلاح گواهینامه: ---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:

۱۴۰۵/۱۰/۱۲

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون
Testing Laboratory Accreditation Certificate
پیوست دامنه کاربرد تایید صلاحیت نیروگستر لیان
Annex Accreditation Scope of Niroo Gostar Lian

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 302: 1399 Clause 5-6-2 INSO 10447-4: 1404	--	شاخص شکل Shape index				
INSO 302: 1399 Clause 11	--	برگه تحویل (نشانه گذاری) Delivery sheet (marking)				
INSO 4983: 1401	--	مقدار کل رطوبت قابل تبخیر با خشک کردن Total evaportable moisture content of aggregate by drying				
INSO 4981: 1396	--	تعیین چگالی انبوهی (وزن واحد) و فضای خالی Determination of bulk density (unit weight) and voids				
ISIRI 12804: 1388	--	کلرید عصاره گیری شده در سنگدانه و فراورده های بتنی Extractable Chloride in Aggregate and concrete products		✓	سنگدانه های مورد مصرف در بتن Aggregates used in concrete	24
INSO 2930-1: 1392 Table 1 Row 1	--	یکنواختی Uniformity	✓		افزودنی های بتن ملات و دوغاب Admixtures for concrete, mortar and	25

M.Alipour
NACI PRESIDENT

مهدی علی پور
رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/530

Initial Accreditation Date:

2014.07.08

Granting Date: ---

Renewal Date: 2024.01.02

Reaccreditation: 2026.05.05

Correction: ---

Expiry Date: 2027.01.02



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/530

تاریخ صدور اولیه گواهینامه :

۱۳۹۳/۰۴/۱۷

تاریخ اعطا گواهینامه: ---

تاریخ تجدید گواهینامه: ۱۴۰۲/۱۰/۱۲

تاریخ صدور مجدد گواهینامه:

۱۴۰۵/۰۲/۱۵

تاریخ اصلاح گواهینامه: ---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:

۱۴۰۵/۱۰/۱۲

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون
Testing Laboratory Accreditation Certificate
پیوست دامنه کاربرد تایید صلاحیت نیروگستر لیان
Annex Accreditation Scope of Niroo Gostar Lian

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 2930-1: 1392 Table 1 Row 2	--	رنگ Color			grout	
INSO 2930-1: 1392 Table 1 ISIRI 8117-6: 1387	--	ترکیب موثر Effective combination				
INSO 2930-1: 1392 Table 1 ISIRI 2646: 1366	--	چگالی خالص (فقط برای افزودنی های مایع) Net density (for liquid admixtures only)				
INSO 2930-1: 1392 Table 1 INSO 8117-8: 1396	--	مقدار ماده خشک dry material content				
NSO 2930-1: 1392 Table 1 INSO 3178-18: 1392	--	مقدار pH (فقط برای افزودنی های مایع) pH value (for liquide admixtures only)				
INSO 2930-1: 1392 Table 1 INSO 8117-10: 1396	--	کلرید محلول در آب Water soluble chloride				

M.Alipour

NACI PRESIDENT

مهدی علی پور

رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/530

Initial Accreditation Date:

2014.07.08

Granting Date: ---

Renewal Date: 2024.01.02

Reaccreditation: 2026.05.05

Correction: ---

Expiry Date: 2027.01.02



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/530

تاریخ صدور اولیه گواهینامه :

۱۳۹۳/۰۴/۱۷

تاریخ اعطا گواهینامه: ---

تاریخ تجدید گواهینامه: ۱۴۰۲/۱۰/۱۲

تاریخ صدور مجدد گواهینامه:

۱۴۰۵/۰۲/۱۵

تاریخ اصلاح گواهینامه: ---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:

۱۴۰۵/۱۰/۱۲

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون
Testing Laboratory Accreditation Certificate
پیوست دامنه کاربرد تایید صلاحیت نیروگستر لیان
Annex Accreditation Scope of Niroo Gostar Lian

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 2930-1: 1392 Table 1 EN 480-12: 2005 INSO 8117-12: 1396	--	قلیایی (معادل سدیم اکسید) Alkali (sodium oxide equivalent)	✓		افزودنی های بتن ملات و دوغاب Admixtures for concrete, mortar and grout	25
INSO 2930-1: 1392 Table 1 ISIRI 1692: 1382 Clause 8	--	سیلیسیم دی اکسید Silicon dioxide				
INSO 2930-2: 1392 Table 2 INSO 8117-1: 1396	--	بتن شاهد (مرجع) reference concrete		✓	افزودنی های بتن ملات و دوغاب -روان کننده بتن/کاهنده اب Admixtures for concrete, mortar and grout- plasticizing/ water reducing	26
INSO 2930-2: 1392 Table 2 INSO 1608-3: 1401	UP to 150 t	تعیین مقاومت فشاری بتن Determining the compressive strength of concrete				
INSO 2930-2: 1392 Table 2 INSO 3203-2: 1401	--	اسلامپ Slump				

M.Alipour

NACI PRESIDENT

مهدی علی پور

رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/530

Initial Accreditation Date:

2014.07.08

Granting Date: ---

Renewal Date: 2024.01.02

Reaccreditation: 2026.05.05

Correction: ---

Expiry Date: 2027.01.02



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/530

تاریخ صدور اولیه گواهینامه :

۱۳۹۳/۰۴/۱۷

تاریخ اعطا گواهینامه: ---

تاریخ تجدید گواهینامه: ۱۴۰۲/۱۰/۱۲

تاریخ صدور مجدد گواهینامه:

۱۴۰۵/۰۲/۱۵

تاریخ اصلاح گواهینامه: ---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:

۱۴۰۵/۱۰/۱۲

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون
Testing Laboratory Accreditation Certificate
پیوست دامنه کاربرد تایید صلاحیت نیروگستر لیان
Annex Accreditation Scope of Niroo Gostar Lian

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 2930-2: 1392 Table 2 EN 12350-5: 2019	--	جریان Flow				
INSO 2930-2: 1392 Table 2 INSO 15904: 1397 Clause 8-2	--	تعیین مقدار هوای بتن تازه مخلوط شده به روش فشاری (هواسنج نوع A) Determination of air content of freshly mixed concrete by the pressure method (Type A anemometer)				
INSO 2930-2:1392 Clause 8	--	نشانه گذاری Marking				
INSO 2930-2: 1392 Table 3-1 & 3-2 INSO 8117-1: 1396	--	بتن شاهد(مرجع) Reference concrete				
INSO 2930-2: 1392 Table 3-1 & 3-2 INSO 1608-3: 1401	UP to 150 t	تعیین مقاومت فشاری بتن Determining the compressive strength of concrete		✓	افزودنی های بتن، ملات و دوغاب افزودنی های بتن-فوق روان کننده بتن/فوق کاهنده آب Admixtures for concrete, mortar and grout super plasticizer/high range water reducing	26
INSO 2930-2: 1392 Table 3-1 &3-2 INSO 3203-2:	--	اسلامپ slump				

M.Alipour

NACI PRESIDENT

مهدی علی پور

رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/530

Initial Accreditation Date:

2014.07.08

Granting Date: ---

Renewal Date: 2024.01.02

Reaccreditation: 2026.05.05

Correction: ---

Expiry Date: 2027.01.02



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/530

تاریخ صدور اولیه گواهینامه :

۱۳۹۳/۰۴/۱۷

تاریخ اعطا گواهینامه: ---

تاریخ تجدید گواهینامه: ۱۴۰۲/۱۰/۱۲

تاریخ صدور مجدد گواهینامه:

۱۴۰۵/۰۲/۱۵

تاریخ اصلاح گواهینامه: ---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:

۱۴۰۵/۱۰/۱۲

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون
Testing Laboratory Accreditation Certificate
 پیوست دامنه کاربرد تایید صلاحیت نیروگستر لیان
Annex Accreditation Scope of Niroo Gostar Lian

مرجع Reference	محدوده کاربرد Applicable Range	عنوان آزمون Test Title	آزمون محور *Test Oriented*	محصول محور *Product Oriented*	نام محصول Product Name	ردیف NO.
1401						
INSO 2930-2: 1392 Table 3-1 & 3-2 EN 12350-5: 2019	--	جریان Flow				
INSO 2930-2: 1392 Table 3-1 & 3-2 INSO 15904: 1397 Clause 8-2	--	تعیین مقدار هوای بتن تازه مخلوط شده به روش فشاری (هوا سنج A) Determination of air content of freshly mixed concrete by the pressure method (Type A anemometer)				
INSO 2930-2: 1392 Clause 8	--	نشانه گذاری Marking				
INSO 2930-2: 1392 Table 4 INSO 8117-1: 1396	--	بتن شاهد (مرجع) Reference concrete		✓	افزودنی های بتن، ملات و -افزودنی های بتن-دو غاب نگهدارنده آب Admixtures for concrete, mortar and grout -water retaining	27
INSO 2930-2: 1392 Table 4 ISIRI 8117-4:	--	اندازه گیری آب انداختگی بتن Determination of bleeding of concrete		✓	افزودنی های بتن، ملات و -افزودنی های بتن-دو غاب	27

M.Alipour

NACI PRESIDENT

(Signature)

مهدی علی پور

رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

(Signature)



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/530

Initial Accreditation Date:

2014.07.08

Granting Date: ---

Renewal Date: 2024.01.02

Reaccreditation: 2026.05.05

Correction: ---

Expiry Date: 2027.01.02



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/۵۳۰

تاریخ صدور اولیه گواهینامه :

۱۳۹۳/۰۴/۱۷

تاریخ اعطا گواهینامه: ---

تاریخ تجدید گواهینامه: ۱۴۰۲/۱۰/۱۲

تاریخ صدور مجدد گواهینامه:

۱۴۰۵/۰۲/۱۵

تاریخ اصلاح گواهینامه: ---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:

۱۴۰۵/۱۰/۱۲

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون
Testing Laboratory Accreditation Certificate
پیوست دامنه کاربرد تایید صلاحیت نیروگستر لیان
Annex Accreditation Scope of Niroo Gostar Lian

مرجع Reference	محدوده کاربرد Applicable Range	عنوان آزمون Test Title	آزمون محور *Test Oriented*	محصول محور *Product Oriented*	نام محصول Product Name	ردیف NO.
1387					نگهدارنده آب Admixtures for concrete, mortar and grout -water retaining	
ISO 2930-2: 1392 Table 4 ISO 1608-3: 1401	UP to 150 t	مقاومت فشاری بتن compressive strength of concrete				
ISO 2930-2: 1392 Table 4 ISO 15904: 1397 Clause 8-2	--	مقدار هوای بتن تازه مخلوط شده به روش فشاری (هوا سنج A) air content of freshly mixed concrete by the pressure method (Type A anemometer)				
ISO 2930-2: 1392 Clause 8	--	نشانه گذاری Marking				
ISO 2930-2: 1392 Table 5 ISO 8117-1: 1396	--	بتن شاهد (مرجع) Reference concrete			افزودنی های بتن، ملات و دوغاب- افزودنی های بتن-حباب هواساز Admixtures for concrete, mortar and -grout air entraining	28
ISO 2930-2: 1392 Table 5 ISO 8117-11: 1394	--	تخلخل (تعیین مشخصات حفرات هوا در بتن) سخت شده Porosity (Determination of Air Void Characteristics in Hardened Concrete)		✓		

M.Alipour

NACI PRESIDENT

مهدی علی پور

رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/530

Initial Accreditation Date:

2014.07.08

Granting Date: ---

Renewal Date: 2024.01.02

Reaccreditation: 2026.05.05

Correction: ---

Expiry Date: 2027.01.02



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/۵۳۰

تاریخ صدور اولیه گواهینامه :

۱۳۹۳/۰۴/۱۷

تاریخ اعطا گواهینامه: ---

تاریخ تجدید گواهینامه: ۱۴۰۲/۱۰/۱۲

تاریخ صدور مجدد گواهینامه:

۱۴۰۵/۰۲/۱۵

تاریخ اصلاح گواهینامه: ---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:

۱۴۰۵/۱۰/۱۲

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون
Testing Laboratory Accreditation Certificate
پیوست دامنه کاربرد تایید صلاحیت نیروگستر لیان
Annex Accreditation Scope of Niroo Gostar Lian

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 2930-2: 1392 Table 5 INSO 1608-3: 1401	UP to 150 t	مقاومت فشاری بتن compressive strength of concrete				
INSO 2930-2: 1392 Table 5 INSO 15904: 1402 Clause 8-2	--	مقدار هوای بتن تازه مخلوط شده به روش فشاری (هوا سنج A) air content of freshly mixed concrete by the pressure method (Type A anemometer)		✓	افزودنی های بتن، ملات و دوغاب- افزودنی های بتن- حباب هواساز Admixtures for concrete, mortar and -grout air entraining	28
INSO 2930-2: 1392 Clause 8	--	نشانه گذاری Marking				
INSO 2930-2: 1392 Table 6 INSO 8117-1: 1396	--	بتن شاهد (مرجع) reference concrete			افزودنی های بتن، ملات و دوغاب- افزودنی های بتن- زود گیر کننده Admixtures for concrete, mortar and grout- set accelerating	29
INSO 2930-2: 1392 Table 6 ISIRI 8117-2: 1387	--	تعیین زمان گیرش Determination of setting time		✓		
INSO 2930-2: 1392 Table 6	UP to 150 t	مقاومت فشاری بتن compressive strength of concrete				

M.Alipour

NACI PRESIDENT

مهدی علی پور

رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/530

Initial Accreditation Date:

2014.07.08

Granting Date: ---

Renewal Date: 2024.01.02

Reaccreditation: 2026.05.05

Correction: ---

Expiry Date: 2027.01.02



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/530

تاریخ صدور اولیه گواهینامه :

۱۳۹۳/۰۴/۱۷

تاریخ اعطا گواهینامه: ---

تاریخ تجدید گواهینامه: ۱۴۰۲/۱۰/۱۲

تاریخ صدور مجدد گواهینامه:

۱۴۰۵/۰۲/۱۵

تاریخ اصلاح گواهینامه: ---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:

۱۴۰۵/۱۰/۱۲

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون
Testing Laboratory Accreditation Certificate
پیوست دامنه کاربرد تایید صلاحیت نیروگستر لیان
Annex Accreditation Scope of Niroo Gostar Lian

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 1608-3: 1401						
INSO 2930-2: 1392 Table 6 INSO 15904: 1402 Clause 8-2	--	مقدار هوای بتن تازه مخلوط شده به روش فشاری (هوا سنج A) air content of freshly mixed concrete by the pressure method (Type A anemometer)				
INSO 2930-2: 1392 Clause 8	--	نشانه گذاری Marking				
INSO 2930-2: 1392 Table 7 INSO 8117-1: 1396	--	بتن شاهد (مرجع) reference concrete				
INSO 2930-2: 1392 Table 7 INSO 1608-3: 1401	UP to 150 t	مقاومت فشاری بتن compressive strength of concrete		✓	افزودنی های بتن، ملات و دوغاب -افزودنی های بتن -زود سخت کننده Admixtures for concrete, mortar and grout hardening accelerating-	۳۰
INSO 2930-2: 1392 Table 7 INSO 15904: 1402 Clause 8-2	--	تعیین مقدار هوای بتن تازه مخلوط شده به روش فشاری (هوا سنج نوع A) air content of freshly mixed concrete by the pressure method (Type A anemometer)				

M.Alipour

NACI PRESIDENT

مهدی علی پور

رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/530

Initial Accreditation Date:

2014.07.08

Granting Date: ---

Renewal Date: 2024.01.02

Reaccreditation: 2026.05.05

Correction: ---

Expiry Date: 2027.01.02



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/۵۳۰

تاریخ صدور اولیه گواهینامه :

۱۳۹۳/۰۴/۱۷

تاریخ اعطا گواهینامه: ---

تاریخ تجدید گواهینامه: ۱۴۰۲/۱۰/۱۲

تاریخ صدور مجدد گواهینامه:

۱۴۰۵/۰۲/۱۵

تاریخ اصلاح گواهینامه: ---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:

۱۴۰۵/۱۰/۱۲

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون
Testing Laboratory Accreditation Certificate
پیوست دامنه کاربرد تایید صلاحیت نیروگستر لیان
Annex Accreditation Scope of Niroo Gostar Lian

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 2930-2: 1392 Clause 8	--	نشانه گذاری Marking				
INSO 2930-2: 1392 Table 8 INSO 8117-1: 1396	--	بتن شاهد (مرجع) reference concrete				
INSO 2930-2: 1392 Table 8 ISIRI 8117-2: 1387	--	تعیین زمان گیرش Determination of setting time				
INSO 29302: 1392 Table 8 INSO 1608-3: 1401	UP to 150 t	مقاومت فشاری بتن compressive strength of concrete		✓	افزودنی های بتن، ملات و دوغاب - فزودنی های بتن - دیرگیر کننده Admixtures for concrete, mortar and grout set retarding-	۳۱
INSO 2930-2: 1392 Table 8 INSO 15904: 1402 Clause 8-2	--	مقدار هوای بتن تازه مخلوط شده به روش فشاری (هوا سنج نوع A) air content of freshly mixed concrete by the pressure method (Type A anemometer)				
INSO 2930-2: 1392 Clause 8	--	نشانه گذاری Marking				
INSO 2930-2: 1392 Table 9	--	بتن شاهد (مرجع) reference concrete		✓	افزودنی های بتن - ملات و دوغاب افزودنی های بتن -	۳۲

M.Alipour

NACI PRESIDENT

مهدی علی پور

رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/530

Initial Accreditation Date:

2014.07.08

Granting Date: ---

Renewal Date: 2024.01.02

Reaccreditation: 2026.05.05

Correction: ---

Expiry Date: 2027.01.02



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/530

تاریخ صدور اولیه گواهینامه :

۱۳۹۳/۰۴/۱۷

تاریخ اعطا گواهینامه: ---

تاریخ تجدید گواهینامه: ۱۴۰۲/۱۰/۱۲

تاریخ صدور مجدد گواهینامه:

۱۴۰۵/۰۲/۱۵

تاریخ اصلاح گواهینامه: ---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:

۱۴۰۵/۱۰/۱۲

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون
Testing Laboratory Accreditation Certificate
پیوست دامنه کاربرد تایید صلاحیت نیروگستر لیان
Annex Accreditation Scope of Niroo Gostar Lian

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 8117-1: 1396	--	اندازه گیری جذب مویینه Determination of capillary absorption			کاهنده میزان جذب آب Admixtures for concrete, mortar and grout water resisting-	
INSO 2930-2: 1392 Table 9 ISIRI 8117-5: 1387						
INSO 2930-2: 1392 Table 9 INSO 1608-3: 1401						
INSO 2930-2: 1392 Table 9 INSO 15904: 1402 Clause 8-2	--	مقدار هوای بتن تازه مخلوط شده به روش فشاری (هوا سنج A) air content of freshly mixed concrete by the pressure method (Type A anemometer)				
INSO 2930-2: 1392 Clause 8	--	نشانه گذاری Marking				
INSO 2930-2: 1392 Table 10 INSO 8117-1: 1396	--	بتن شاهد (مرجع) reference concrete				
INSO 2930-2: 1392	UP to 150 t	مقاومت فشاری بتن compressive strength of concrete		✓	افزودنی های بتن، ملات و دوغاب-افزودنی های بتن - کاهنده آب/روان کننده/دیرگیر Admixtures for concrete, mortar and	۳۳

M.Alipour

NACI PRESIDENT

مهدی علی پور

رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/530

Initial Accreditation Date:

2014.07.08

Granting Date: ---

Renewal Date: 2024.01.02

Reaccreditation: 2026.05.05

Correction: ---

Expiry Date: 2027.01.02



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/۵۳۰

تاریخ صدور اولیه گواهینامه :

۱۳۹۳/۰۴/۱۷

تاریخ اعطا گواهینامه: ---

تاریخ تجدید گواهینامه: ۱۴۰۲/۱۰/۱۲

تاریخ صدور مجدد گواهینامه:

۱۴۰۵/۰۲/۱۵

تاریخ اصلاح گواهینامه: ---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:

۱۴۰۵/۱۰/۱۲

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون
Testing Laboratory Accreditation Certificate
پیوست دامنه کاربرد تایید صلاحیت نیروگستر لیان
Annex Accreditation Scope of Niroo Gostar Lian

ردیف NO.	نام محصول Product Name	محصول محور* Product Oriented	آزمون* محور Test *Oriented	عنوان آزمون Test Title	محدوده کاربرد Applicable Range	مرجع Reference
	grout- water reducing/plasticizer/set retarding					Table 10 INSO 1608-3: 1401
				تعیین زمان گیرش Determination of setting time	--	INSO 2930-2: 1392 Table 10 ISIRI 8117-2: 1387
				اسلامپ Slump	--	INSO 2930-2: 1392 Table 10 INSO 3203-2: 1401
				جریان Flow	--	INSO 2930-2: 1392 Table 10 EN 12350-5: 2019
۳۳	افزودنی های بتن، ملات و دوغاب-افزودنی های بتن - کاهنده آب/روان کننده/دیرگیر Admixtures for concrete, mortar and grout- water reducing/plasticizer/set retarding	✓		مقدار هوای بتن تازه مخلوط شده به روش فشاری (هوا سنج نوع A) air content of freshly mixed concrete by the pressure method (Type A anemometer)	--	INSO 2930-2: 1392 Table 10 INSO 15904: 1402 Clause 8-2
				نشانه گذاری Marking	--	INSO 2930-2: 1392 Clause 8
۳۴	افزودنی های بتن، ملات و دوغاب-افزودنی های بتن -فوق	✓		بتن شاهد (مرجع) reference concrete	--	INSO 2930-2: 1392 Table 11-1 &

M.Alipour
NACI PRESIDENT

مهدی علی پور
رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/530

Initial Accreditation Date:

2014.07.08

Granting Date: ---

Renewal Date: 2024.01.02

Reaccreditation: 2026.05.05

Correction: ---

Expiry Date: 2027.01.02



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/۵۳۰

تاریخ صدور اولیه گواهینامه :

۱۳۹۳/۰۴/۱۷

تاریخ اعطا گواهینامه: ---

تاریخ تجدید گواهینامه: ۱۴۰۲/۱۰/۱۲

تاریخ صدور مجدد گواهینامه:

۱۴۰۵/۰۲/۱۵

تاریخ اصلاح گواهینامه: ---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:

۱۴۰۵/۱۰/۱۲

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون
Testing Laboratory Accreditation Certificate
پیوست دامنه کاربرد تایید صلاحیت نیروگستر لیان
Annex Accreditation Scope of Niroo Gostar Lian

مرجع Reference	محدوده کاربرد Applicable Range	عنوان آزمون Test Title	آزمون محور *Test Oriented*	محصول محور *Product Oriented*	نام محصول Product Name	ردیف NO.
2011 INSO 8117-1: 1396					کاهنده آب/فوق روان کننده/دیرگیر کننده	
INSO 2930-2: 1392 Table 11-1 & 2011 INSO 1608-3: 1401	UP to 150 t	مقاومت فشاری بتن compressive strength of concrete			Admixtures for concrete, mortar and grout high range water reducing/super- plasticizer/set retarding	
INSO 2930-2: 1392 Table 11-1 ISIRI 8117-2: 1387	--	تعیین زمان گیرش Determination of setting time				
INSO 2930-2: 1392 Table 11-1 & 2011 INSO 3203-2: 1401	--	اسلامپ Slump				
INSO 2930-2: 1392 Table 11-1 & 2011 EN 12350-5: 2019	--	جریان Flow		✓	افزودنی های بتن، ملات و دوغاب-افزودنی های بتن -فوق کاهنده آب/فوق روان کننده/دیرگیر کننده	۳۴

M.Alipour

NACI PRESIDENT

مهدی علی پور

رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/530

Initial Accreditation Date:

2014.07.08

Granting Date: ---

Renewal Date: 2024.01.02

Reaccreditation: 2026.05.05

Correction: ---

Expiry Date: 2027.01.02



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/۵۳۰

تاریخ صدور اولیه گواهینامه :

۱۳۹۳/۰۴/۱۷

تاریخ اعطا گواهینامه: ---

تاریخ تجدید گواهینامه: ۱۴۰۲/۱۰/۱۲

تاریخ صدور مجدد گواهینامه:

۱۴۰۵/۰۲/۱۵

تاریخ اصلاح گواهینامه: ---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:

۱۴۰۵/۱۰/۱۲

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون
Testing Laboratory Accreditation Certificate
 پیوست دامنه کاربرد تایید صلاحیت نیروگستر لیان
Annex Accreditation Scope of Niroo Gostar Lian

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 2930-2: 1392 Table 11-1 & 2011 INSO 15904: 1397 Clause 8-2	--	مقدار هوای بتن تازه مخلوط شده به روش فشاری (هوا سنج A) air content of freshly mixed concrete by the pressure method (Type A anemometer)			Admixtures for concrete, mortar and grout high range water reducing/super- plasticizer/set retarding	
INSO 2930-2: 1392 Clause 8	--	نشانه گذاری Marking				
INSO 2930-2: 1392 Table 12 INSO 8117-1: 1396	--	بتن شاهد (مرجع) reference concrete				
INSO 2930-2: 1392 Table 12 INSO 1608-3: 1401	UP to 150 t	مقاومت فشاری بتن compressive strength of concrete		✓	افزودنی های بتن، ملات و دوغاب -افزودنی های بتن- کاهنده اب/روان کننده /زودگیرکننده Admixtures for concrete, mortar and grout water reducing/ plasticizer/set accelerating	۳۵
INSO 2930-2: 1392 Table 12 ISIRI 8117-2: 1387	--	تعیین زمان گیرش Determination of setting time				
INSO 2930-2: 1392 Table 12 INSO 3203-2:	--	اسلامپ Slump				

M.Alipour

NACI PRESIDENT

مهدی علی پور

رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/530

Initial Accreditation Date:

2014.07.08

Granting Date: ---

Renewal Date: 2024.01.02

Reaccreditation: 2026.05.05

Correction: ---

Expiry Date: 2027.01.02



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/530

تاریخ صدور اولیه گواهینامه :

۱۳۹۳/۰۴/۱۷

تاریخ اعطا گواهینامه: ---

تاریخ تجدید گواهینامه: ۱۴۰۲/۱۰/۱۲

تاریخ صدور مجدد گواهینامه:

۱۴۰۵/۰۲/۱۵

تاریخ اصلاح گواهینامه: ---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:

۱۴۰۵/۱۰/۱۲

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون
Testing Laboratory Accreditation Certificate
 پیوست دامنه کاربرد تایید صلاحیت نیروگستر لیان
Annex Accreditation Scope of Niroo Gostar Lian

مرجع Reference	محدوده کاربرد Applicable Range	عنوان آزمون Test Title	آزمون محور *Test Oriented*	محصول محور *Product Oriented*	نام محصول Product Name	ردیف NO.
1401						
INSO 2930-2: 1392 Table 12 EN 12350-5: 2019	--	جریان Flow				
INSO 2930-2: 1392 Table 12 INSO 15904: 1402 Clause 8-2	--	مقدار هوای بتن تازه مخلوط شده به روش فشاری (هوا سنج نوع A) air content of freshly mixed concrete by the pressure method (Type A anemometer)		✓	افزودنی های بتن، ملات و دوغاب -افزودنی های بتن- کاهنده اب/روان کننده /زودگیرکننده Admixtures for concrete, mortar and grout water reducing/ plasticizer/set accelerating	۳۵
INSO 2930-2: 1392 Clause 8	--	نشانه گذاری Marking				
INSO 2930-2: 1392 Table 13 INSO 8117-15: 1396	--	بتن شاهد (مرجع) reference concrete		✓	افزودنی های بتن، ملات و دوغاب -افزودنی های بتن-اصلاح کننده گرانروی Admixtures for concrete, mortar and grout viscosity modifying-	۳۶
INSO 2930-2: 1392 Table 13 INSO 3203-11:	--	جدایش جزیی (SR) partial segregation test (SR)				

M.Alipour

NACI PRESIDENT

(Signature)

مهدی علی پور

رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

(Signature)



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/530

Initial Accreditation Date:

2014.07.08

Granting Date: ---

Renewal Date: 2024.01.02

Reaccreditation: 2026.05.05

Correction: ---

Expiry Date: 2027.01.02



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/530

تاریخ صدور اولیه گواهینامه :

۱۳۹۳/۰۴/۱۷

تاریخ اعطا گواهینامه: ---

تاریخ تجدید گواهینامه: ۱۴۰۲/۱۰/۱۲

تاریخ صدور مجدد گواهینامه:

۱۴۰۵/۰۲/۱۵

تاریخ اصلاح گواهینامه: ---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:

۱۴۰۵/۱۰/۱۲

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون
Testing Laboratory Accreditation Certificate
پیوست دامنه کاربرد تایید صلاحیت نیروگستر لیان
Annex Accreditation Scope of Niroo Gostar Lian

مرجع Reference	محدوده کاربرد Applicable Range	عنوان آزمون Test Title	آزمون محور *Test Oriented*	محصول محور *Product Oriented*	نام محصول Product Name	ردیف NO.
1391						
ISO 2930-2: 1392 Table 13 ISO 1608-3: 1401	UP to 150 t	مقاومت فشاری بتن compressive strength of concrete				
ISO 2930-2: 1392 Table 13 ISO 15904: 1402 Clause 8-2	--	مقدار هوای بتن تازه مخلوط شده به روش فشاری (هوا سنج نوع A) air content of freshly mixed concrete by the pressure method (Type A anemometer)				
ISO 2930-2: 1392 Clause 8	--	نشانه گذاری Marking				
ISO 2930-5: 1392 Table 2 ISIRI 8117-2: 1387	--	زمان گیرش setting time			افزودنی های بتن، ملات و دوغاب-افزودنی های بتن پاششی زود گیرکننده و مواد افزودنی زود گیرکننده بدون قلیا -Admixtures for concrete, mortar and grout -sprayed concrete set acceleration and nonalkaline set aceleration	۳۷
ISO 2930-5: 1392 Table 2 ISIRI 18807-1: 1404	Up to 20 t	مقاومت فشاری compressive strength		✓		
ISO 2930-5: 1392 Table 2	--	ملات شاهد reference mortar				

M.Alipour

NACI PRESIDENT

مهدی علی پور

رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/530

Initial Accreditation Date:

2014.07.08

Granting Date: ---

Renewal Date: 2024.01.02

Reaccreditation: 2026.05.05

Correction: ---

Expiry Date: 2027.01.02



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/۵۳۰

تاریخ صدور اولیه گواهینامه :

۱۳۹۳/۰۴/۱۷

تاریخ اعطا گواهینامه: ---

تاریخ تجدید گواهینامه: ۱۴۰۲/۱۰/۱۲

تاریخ صدور مجدد گواهینامه:

۱۴۰۵/۰۲/۱۵

تاریخ اصلاح گواهینامه: ---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:

۱۴۰۵/۱۰/۱۲

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون
Testing Laboratory Accreditation Certificate
 پیوست دامنه کاربرد تایید صلاحیت نیروگستر لیان
Annex Accreditation Scope of Niroo Gostar Lian

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 8117-1: 1396						
INSO 2930-5: 1392 Clause 8	--	نشانه گذاری Marking				
INSO 2930-5: 1392 Annex A	--	بتن شاهد (مرجع) reference concrete				
INSO 2930-5: 1392 Table 3 INSO 3203-2: 1401	--	تعیین روانی به روش اسلامپ Determining the consistency by slump				
INSO 2930-5: 1392 Table 3 EN 12350-5: 2019	--	جریان Flow		✓	افزودنی های بتن، ملات و دوغاب-افزودنی بتن پاششی کنترل کننده روانی- Admixtures for concrete, mortar and grout sprayed concrete-consistency control admixture-	۳۸
INSO 2930-5: 1392 Table 3 INSO 1608-3: 1401	Up to 150 t	مقاومت فشاری بتن compressive strength of concrete				
INSO 2930-5: 1392 Clause 8	--	نشانه گذاری Marking				
INSO 2930-5: 1392 Annex B	--	بتن شاهد Reference concrete		✓	افزودنی های بتن، ملات و دوغاب-افزودنی بتن پاششی -بهبود	۳۹

M.Alipour

NACI PRESIDENT

مهدی علی پور

رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/530

Initial Accreditation Date:

2014.07.08

Granting Date: ---

Renewal Date: 2024.01.02

Reaccreditation: 2026.05.05

Correction: ---

Expiry Date: 2027.01.02



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/530

تاریخ صدور اولیه گواهینامه:

۱۳۹۳/۰۴/۱۷

تاریخ اعطا گواهینامه: ---

تاریخ تجدید گواهینامه: ۱۴۰۲/۱۰/۱۲

تاریخ صدور مجدد گواهینامه:

۱۴۰۵/۰۲/۱۵

تاریخ اصلاح گواهینامه: ---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:

۱۴۰۵/۱۰/۱۲

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون
Testing Laboratory Accreditation Certificate
پیوست دامنه کاربرد تایید صلاحیت نیروگستر لیان
Annex Accreditation Scope of Niroo Gostar Lian

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 2930-5: 1392 Table 4 Annex B	--	مقاومت کششی پیوند Tensile bond strength			دهنده پیوند Admixtures for concrete, mortar and grout sprayed concrete bond improving admixture at equal consistence-	
INSO 2930-5: 1392 Table 4 INSO 1608-3: 1401	Up to 150 t	مقاومت فشاری بتن compressive strength of concrete				
INSO 2930-5: 1392 Clause 8	--	نشانه گذاری Marking				
INSO 7782: 1399 Clause 7-1 INSO 70-2: 1399 Clause 7	Up to 150 t	مقاومت فشاری Compressive Strength				
INSO 7782: 1399 Clause 7-4 INSO 70-2: 1399 Clause 6	--	ابعاد و رواداری Dimensions and tolerances				
INSO 7782: 1399 Clause 7-5 INSO 70-2: 1399 Clause 6	--	انحراف از تخت بودن سطح دیواره جانبی Deviation from the flatness of the side wall surface				
INSO 7782: 1399 Clause 7-6 INSO 70-2: 1399 Clause 9-3	--	چگالی Density				
				✓	بلوک های بتنی (سیمانی) غیرباربر Nonload bearing concrete blocks	۴۰

M.Alipour

NACI PRESIDENT

مهدی علی پور

رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/530

Initial Accreditation Date:

2014.07.08

Granting Date: ---

Renewal Date: 2024.01.02

Reaccreditation: 2026.05.05

Correction: ---

Expiry Date: 2027.01.02



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/۵۳۰

تاریخ صدور اولیه گواهینامه:

۱۳۹۳/۰۴/۱۷

تاریخ اعطا گواهینامه: ---

تاریخ تجدید گواهینامه: ۱۴۰۲/۱۰/۱۲

تاریخ صدور مجدد گواهینامه:

۱۴۰۵/۰۲/۱۵

تاریخ اصلاح گواهینامه: ---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:

۱۴۰۵/۱۰/۱۲

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون
Testing Laboratory Accreditation Certificate
پیوست دامنه کاربرد تایید صلاحیت نیروگستر لیان
Annex Accreditation Scope of Niroo Gostar Lian

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 7782: 1399 Clause 7-7 INSO 70-2: 1399 Clause 8	--	جذب آب Water Absorption				
INSO 7782: 1399 Clause 8	--	ویژگی ظاهری Appearance specification			بلوک های بتنی (سیمانی) غیرباربر Nonload bearing concrete blocks	۴۰
INSO 7782: 1399 Clause 7-2 INSO 22954: 1399	--	جمع شدگی خطی ناشی از خشک شدن Linear drying shrinkage of concrete masonry units		✓		
INSO 7782: 1399 Clause 10	--	نشانه گذاری Marking				
INSO 70-1: 1399 Table 1 INSO 70-2: 1399 Clause 6	--	ضخامت دیواره جانبی ضخامت دیواره عرضی مساحت نرمال شده دیواره عرضی Face shell thickness Normalized web area Linear drying shrinkage			بلوک های بتنی (سیمانی) باربر loadbearing concrete blocks	۴۱
INSO 70-1: 1399 Clause 6-2 INSO 22954: 1399	--	جمع شدگی خطی ناشی از خشک شدن Linear drying shrinkage of concrete masonry units		✓		
INSO 70-1: 1399 Clause 6-5 INSO 70-2: 1399 Clause 6	--	بال های انتهایی End flanges				

M.Alipour

NACI PRESIDENT

[Signature]

مهدی علی پور

رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

[Signature]



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/530

Initial Accreditation Date:

2014.07.08

Granting Date: ---

Renewal Date: 2024.01.02

Reaccreditation: 2026.05.05

Correction: ---

Expiry Date: 2027.01.02



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/530

تاریخ صدور اولیه گواهینامه:

۱۳۹۳/۰۴/۱۷

تاریخ اعطا گواهینامه: ---

تاریخ تجدید گواهینامه: ۱۴۰۲/۱۰/۱۲

تاریخ صدور مجدد گواهینامه:

۱۴۰۵/۰۲/۱۵

تاریخ اصلاح گواهینامه: ---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:

۱۴۰۵/۱۰/۱۲

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون
Testing Laboratory Accreditation Certificate
پیوست دامنه کاربرد تایید صلاحیت نیروگستر لیان
Annex Accreditation Scope of Niroo Gostar Lian

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 70-1: 1399 Table 2 INSO 70-2: 1399 Clause 7	Up to 150 t	مقاومت فشاری Compressive Strength				
INSO 70-1: 1399 Table 2 INSO 70-2: 1399 Clause 8	--	جذب آب Water Absorption				
INSO 70-1: 1399 Table 2 INSO 70-2: 1399 Clause 9-3	--	چگالی Density				
INSO 70-1: 1399 Clause 7 INSO 70-2: 1399 Clause 6	--	تغییرات مجاز در ابعاد Permissible Variations in Dimensions		✓	بلوک های بتنی (سیمانی) باربر loadbearing concrete blocks	۴۱
INSO 70-1: 1399 Clause 8	--	ویژگی ظاهری Appearance specification				
INSO 70-1: 1399 Clause 11	--	نشانه گذاری Marking				
ISIRI 2909-2: 1385 Table 1	--	ابعاد، عرض و ارتفاع تکیه گاه ضخامت جداره و تیغه ها Dimensions, Width, Support		✓	بلوک سقفی مورد مصرف در سقف های تیرچه بلوک	۴۲

M.Alipour

NACI PRESIDENT

مهدی علی پور

رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/530

Initial Accreditation Date:

2014.07.08

Granting Date: ---

Renewal Date: 2024.01.02

Reaccreditation: 2026.05.05

Correction: ---

Expiry Date: 2027.01.02



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/530

تاریخ صدور اولیه گواهینامه :

۱۳۹۳/۰۴/۱۷

تاریخ اعطا گواهینامه: ---

تاریخ تجدید گواهینامه: ۱۴۰۲/۱۰/۱۲

تاریخ صدور مجدد گواهینامه:

۱۴۰۵/۰۲/۱۵

تاریخ اصلاح گواهینامه: ---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:

۱۴۰۵/۱۰/۱۲

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون
Testing Laboratory Accreditation Certificate
 پیوست دامنه کاربرد تایید صلاحیت نیروگستر لیان
Annex Accreditation Scope of Niroo Gostar Lian

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 2909-2: 1385 Clause 7-1 & 7-2		Height The thickness of the wall and blades			Blocks of roof application in building floor	
ISIRI 2909-2: 1385 Table 1 INSO 7: 1397 Clause 6-3	--	جذب آب Water absorption				
ISIRI 2909-2: 1385 Table 1 ISIRI 2909-2: 1385 Clause 7-4	Up to 2t	نیروی خمشی Flexural force				
ISIRI 2909-2: 1385 Table 1 INSO 7: 1397 Clause 6-4	--	نمک های محلول در آب Water-soluble salts		✓	بلوک سقفی مورد مصرف در سقف های تیرچه بلوک Blocks of roof application in building floor	۴۲
ISIRI 2909-2: 1385 Clause 5-2	--	نشانه گذاری Marking				
INSO 7: 1397 Clause 6-1	--	ویژگی های هندسی Finish and Appearance		✓	آجر رسی Clay brick	۴۳
INSO 7: 1397 Clause 6-2	Up to 150 t	مقاومت فشاری				

M.Alipour

NACI PRESIDENT

مهدی علی پور

رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/530

Initial Accreditation Date:

2014.07.08

Granting Date: ---

Renewal Date: 2024.01.02

Reaccreditation: 2026.05.05

Correction: ---

Expiry Date: 2027.01.02



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/530

تاریخ صدور اولیه گواهینامه :

۱۳۹۳/۰۴/۱۷

تاریخ اعطا گواهینامه: ---

تاریخ تجدید گواهینامه: ۱۴۰۲/۱۰/۱۲

تاریخ صدور مجدد گواهینامه:

۱۴۰۵/۰۲/۱۵

تاریخ اصلاح گواهینامه: ---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:

۱۴۰۵/۱۰/۱۲

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون
Testing Laboratory Accreditation Certificate
پیوست دامنه کاربرد تایید صلاحیت نیروگستر لیان
Annex Accreditation Scope of Niroo Gostar Lian

مرجع Reference	محدوده کاربرد Applicable Range	عنوان آزمون Test Title	آزمون محور *Test Oriented*	محصول محور *Product Oriented*	نام محصول Product Name	ردیف NO.
		compressive strength				
INSO 7: 1397 Clause 6-3	--	جذب آب water Absorption				
INSO 7: 1397 Clause 6-4	--	نمک های محلول در آب water-soluble salts				
INSO 7: 1397 Clause 6-5	--	مقاومت در برابر یخ زدن و آب شدن resistance to freezing and thawing				
INSO 7: 1397 Clause 6-6	Up to 2 t	مدول گسیختگی Modulus of rupture				
INSO 7: 1397 Clause 6-7	--	مواد منبسط شونده Expandable material				
INSO 7: 1397 Clause 5-8	--	ویژگی ظاهری Appearance specification				
INSO 7: 1397 Clause 5-9	--	نشانه گذاری Marking				
ISIRI 7122: 1382 ISIRI 7122 a:1390 Clause 6-1&6-2& 6-3 ISIRI 7134: 1382 Clause 5-1	--	شکل، سوراخ ها و جدارها، ابعاد shape, holes, walls, dimensions		✓	آجر رسی سبک غیر باربر با سوراخ های افقی و پنل های اجری رسی سبک غیر باربر با سوراخ افقی و اصلاحیه	۴۴

M.Alipour
NACI PRESIDENT

مهدی علی پور
رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/530

Initial Accreditation Date:

2014.07.08

Granting Date: ---

Renewal Date: 2024.01.02

Reaccreditation: 2026.05.05

Correction: ---

Expiry Date: 2027.01.02



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/530

تاریخ صدور اولیه گواهینامه :

۱۳۹۳/۰۴/۱۷

تاریخ اعطا گواهینامه: ---

تاریخ تجدید گواهینامه: ۱۴۰۲/۱۰/۱۲

تاریخ صدور مجدد گواهینامه:

۱۴۰۵/۰۲/۱۵

تاریخ اصلاح گواهینامه: ---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:

۱۴۰۵/۱۰/۱۲

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون
Testing Laboratory Accreditation Certificate
پیوست دامنه کاربرد تایید صلاحیت نیروگستر لیان
Annex Accreditation Scope of Niroo Gostar Lian

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 7122: 1382 ISIRI 7122 a:1390 Clause 6-4 ISIRI 7134: 1382 Clause 5-2 & 5-3	--	چگالی ظاهری Apparent density			Non-loadbearing Lightweight horizontally perforated bricks and Non- loadbearing lightweight horizontally perforated brick panels	
ISIRI 7122: 1382 ISIRI 7122 a:1390 Clause 6-5 ISIRI 7134: 1382 Clause 5-4	Up to 20 t	مقاومت فشاری Compressive Strength				
ISIRI 7122: 1382 ISIRI 7122 a:1390 Clause 6-6	Up to 2t	مقاومت خمشی Flexural force				
ISIRI 7122: 1382 ISIRI 7122 a:1390 Clause 6-7 ISIRI 7134: 1382 Clause 5-6-1	--	میزان ذرات منبسط شونده زیان آور The amount of expanding harmful particles				
ISIRI 7122: 1382 ISIRI 7122 a:1390 Clause 6-8 INSO 7: 1397 Clause 6-4	--	نمک های مضر که باعث شوره زدگی میشود Harmful salts that cause dandruff				

M.Alipour

NACI PRESIDENT

مهدی علی پور

رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/530

Initial Accreditation Date:

2014.07.08

Granting Date: ---

Renewal Date: 2024.01.02

Reaccreditation: 2026.05.05

Correction: ---

Expiry Date: 2027.01.02



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/530

تاریخ صدور اولیه گواهینامه :

۱۳۹۳/۰۴/۱۷

تاریخ اعطا گواهینامه: ---

تاریخ تجدید گواهینامه: ۱۴۰۲/۱۰/۱۲

تاریخ صدور مجدد گواهینامه:

۱۴۰۵/۰۲/۱۵

تاریخ اصلاح گواهینامه: ---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:

۱۴۰۵/۱۰/۱۲

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون
Testing Laboratory Accreditation Certificate
پیوست دامنه کاربرد تایید صلاحیت نیروگستر لیان
Annex Accreditation Scope of Niroo Gostar Lian

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 7122: 1382 ISIRI 7122 a:1390 Clause 8	--	نشانه گذاری Marking		✓	آجر رسی سبک غیر باربر با سوراخ های افقی و پنل های اجری رسی سبک غیر باربر با سوراخ افقی و اصلاحیه Non-loadbearing Lightweight horizontally perforated bricks and Non- loadbearing lightweight horizontally perforated brick panels	۴۴
INSO 2909-1: 1395 Annex B	--	آزمون های ابعادی Dimensional test	✓		خرپای -سقف های تیرچه بلوک تیرچه و تیرچه خرپایی Joist and Block Roofs- Truss and Truss of Joist	۴۵
INSO 2909-1: 1395 Clause 6	--	نشانه گذاری Marking				
INSO 11108: 1401 Table 3 INSO 7117: 1396	Up to 2 t	مقاومت فشاری 10% تغییر شکل Compressive strength at 10% Deformation		✓	پلی استایرن منبسط شده-بلوک های مورد مصرف در سقف تیرچه بلوک و صفحات مورد مصرف در کارهای عمرانی Expanded polystyrene Blocks for application in joist and block roofs	۴۶

M.Alipour

NACI PRESIDENT

مهدی علی پور

رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/530

Initial Accreditation Date:

2014.07.08

Granting Date: ---

Renewal Date: 2024.01.02

Reaccreditation: 2026.05.05

Correction: ---

Expiry Date: 2027.01.02



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/۵۳۰

تاریخ صدور اولیه گواهینامه :

۱۳۹۳/۰۴/۱۷

تاریخ اعطا گواهینامه: ---

تاریخ تجدید گواهینامه: ۱۴۰۲/۱۰/۱۲

تاریخ صدور مجدد گواهینامه:

۱۴۰۵/۰۲/۱۵

تاریخ اصلاح گواهینامه: ---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:

۱۴۰۵/۱۰/۱۲

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون
Testing Laboratory Accreditation Certificate
 پیوست دامنه کاربرد تایید صلاحیت نیروگستر لیان
Annex Accreditation Scope of Niroo Gostar Lian

مرجع Reference	محدوده کاربرد Applicable Range	عنوان آزمون Test Title	آزمون محور *Test Oriented*	محصول محور *Product Oriented*	نام محصول Product Name	ردیف NO.
					and boards for application in civil works	
INSO 11108: 1401 Table 1 & 3 INSO 7118: 1396	--	چگالی Density				
INSO 11108: 1401 Table 1 INSO 10718: 1386	--	تغییرات ابعادی در دمای ۷۰ °C Dimensional changes at 70°C				
INSO 11108: 1401 Table 3 INSO 7302: 1396	--	مقاومت خمشی Flexural strength				
INSO 11108: 1401 Table 1 Annex A	--	نیروی خمشی Flexural force		✓	پلی استایرن منبسط شده-بلوک های مورد مصرف در سقف تیرچه بلوک و صفحات مورد مصرف در کارهای عمرانی Expanded polystyrene Blocks for application in joist and block roofs and boards for application in civil works	۴۶
INSO 11108: 1401 Clause 5-1-2 & 5-2-2 INSO 7298:1396	--	الزامات ابعادی Dimensional requirements				
INSO 11108: 1401 Table 1 & 3 ISIRI 10718: 1386	--	تغییرات ابعادی Dimensional changes				
INSO 11108: 1401 Table 1 & 3 INSO 19258-2: 1401	--	طبقه بندی واکنش در برابر آتش Classification of reactions to Fire				

M.Alipour

NACI PRESIDENT

مهدی علی پور

رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/530

Initial Accreditation Date:

2014.07.08

Granting Date: ---

Renewal Date: 2024.01.02

Reaccreditation: 2026.05.05

Correction: ---

Expiry Date: 2027.01.02



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/۵۳۰

تاریخ صدور اولیه گواهینامه :

۱۳۹۳/۰۴/۱۷

تاریخ اعطا گواهینامه: ---

تاریخ تجدید گواهینامه: ۱۴۰۲/۱۰/۱۲

تاریخ صدور مجدد گواهینامه:

۱۴۰۵/۰۲/۱۵

تاریخ اصلاح گواهینامه: ---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:

۱۴۰۵/۱۰/۱۲

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون
Testing Laboratory Accreditation Certificate
پیوست دامنه کاربرد تایید صلاحیت نیروگستر لیان
Annex Accreditation Scope of Niroo Gostar Lian

مرجع Reference	محدوده کاربرد Applicable Range	عنوان آزمون Test Title	آزمون محور *Test Oriented*	محصول محور *Product Oriented*	نام محصول Product Name	ردیف NO.
INSO11108: 1401 Clause 5-3	--	ویژگی ظاهری Appearance specification				
INSO 11108: 1401 Clause 5-4	--	نشانه گذاری Marking				
INSO 755-1: 1392 Clause 5-2	--	ضخامت Thickness				
INSO 755-1: 1392 Clause 5-2	--	انحراف ابعادی Dimensional deviations				
INSO 755-1: 1392 Clause 5-3	--	صاف بودن لبه Straightness of edges				
INSO 755-1: 1392 Clause 5-4	--	مسطح بودن نمای بالایی Flatness of the upper face		✓	موزاییک سیمانی برای کاربرد داخلی Terrazzo tiles for internal uses	۴۷
INSO 755-1: 1392 Clause 4-2-3	--	خصوصیات سطح و ظاهر Surface characteristics and appearance				
INSO 755-1: 1392 Clause 5-5	Up to 2 t	مقاومت شکست و نیروی شکست Breaking strength and breaking load				
INSO 755-1: 1392 Clause 5-6-1	--	مقاومت سایشی abrasion resistance				

M.Alipour
NACI PRESIDENT

مهدی علی پور
رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/530

Initial Accreditation Date:

2014.07.08

Granting Date: ---

Renewal Date: 2024.01.02

Reaccreditation: 2026.05.05

Correction: ---

Expiry Date: 2027.01.02



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/۵۳۰

تاریخ صدور اولیه گواهینامه:

۱۳۹۳/۰۴/۱۷

تاریخ اعطا گواهینامه: ---

تاریخ تجدید گواهینامه: ۱۴۰۲/۱۰/۱۲

تاریخ صدور مجدد گواهینامه:

۱۴۰۵/۰۲/۱۵

تاریخ اصلاح گواهینامه: ---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:

۱۴۰۵/۱۰/۱۲

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون
Testing Laboratory Accreditation Certificate
پیوست دامنه کاربرد تایید صلاحیت نیروگستر لیان
Annex Accreditation Scope of Niroo Gostar Lian

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 755-1: 1392 Clause 5-7	--	تعیین میزان مقاومت سر خوردگی سطوح صیقل نخورده determination of unpolished resistance value slip				
INSO 755-1: 1392 Clause 5-8	--	جذب آب Water absorption				
INSO 755-1: 1392 Clause 7	--	نشانه گذاری Marking				
INSO 755-2: 1393 Clause 5-2	--	ضخامت thickness				
INSO 755-2: 1393 Clause 5-2	--	انحراف ابعادی Dimensional deviations				
INSO 755-2: 1393 Clause 5-3	--	صاف بودن لبه Straightness of edges				
INSO 755-2: 1393 Clause 5-4	--	مسطح بودن نمای بالایی Flatness of the upper face		✓	موزاییک سیمانی برای کاربرد بیرونی Terrazzo tiles for external uses	۴۸
INSO 755-2: 1393 Clause 4-2-3	--	خصوصیت سطح و ظاهر Surface characteristics and appearance				
INSO 755-2: 1393 Clause 5-5	Up to 2 t	مقاومت شکست و نیروی شکست Breaking strength and breaking load				

M.Alipour

NACI PRESIDENT

مهدی علی پور

رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/530

Initial Accreditation Date:

2014.07.08

Granting Date: ---

Renewal Date: 2024.01.02

Reaccreditation: 2026.05.05

Correction: ---

Expiry Date: 2027.01.02



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/530

تاریخ صدور اولیه گواهینامه :

۱۳۹۳/۰۴/۱۷

تاریخ اعطا گواهینامه: ---

تاریخ تجدید گواهینامه: ۱۴۰۲/۱۰/۱۲

تاریخ صدور مجدد گواهینامه:

۱۴۰۵/۰۲/۱۵

تاریخ اصلاح گواهینامه: ---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:

۱۴۰۵/۱۰/۱۲

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون
Testing Laboratory Accreditation Certificate
پیوست دامنه کاربرد تایید صلاحیت نیروگستر لیان
Annex Accreditation Scope of Niroo Gostar Lian

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 755-2: 1393 Clause 5-6-1	--	مقاومت سایشی abrasion resistance				
INSO 755-2: 1393 Clause 5-7	--	تعیین میزان مقاومت سر خوردگی سطوح صیقل نخورده determination of unpolished slip resistance value (USRV)				
INSO 755-2: 1393 Clause 5-8	--	جذب آب Water absorption				
INSO 755-2: 1393 Clause 5-9	--	مقاومت در برابر یخ زدن و آب شدن Resistance to Freezing and Thawing				
INSO 755-2: 1393 Clause 7	--	نشانه گذاری Marking		✓	موزاییک سیمانی برای کاربرد بیرونی Terrazzo tiles for external uses	۴۸
INSO 25: 1403 Clause 6 INSO 9169-1: 1396	--	نمونه برداری و اساس پذیرش Sampling and basis for acceptance	✓			
INSO 25: 1403 Clause 7 Annex A to Annex L	--	تعیین ابعاد و کیفیت سطح Determination of dimensions and surface quality			کاشی سرامیکی Ceramic tiles	۴۹

M.Alipour
NACI PRESIDENT

مهدی علی پور
رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/530

Initial Accreditation Date:

2014.07.08

Granting Date: ---

Renewal Date: 2024.01.02

Reaccreditation: 2026.05.05

Correction: ---

Expiry Date: 2027.01.02



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/۵۳۰

تاریخ صدور اولیه گواهینامه :

۱۳۹۳/۰۴/۱۷

تاریخ اعطا گواهینامه: ---

تاریخ تجدید گواهینامه: ۱۴۰۲/۱۰/۱۲

تاریخ صدور مجدد گواهینامه:

۱۴۰۵/۰۲/۱۵

تاریخ اصلاح گواهینامه: ---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:

۱۴۰۵/۱۰/۱۲

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون
Testing Laboratory Accreditation Certificate
پیوست دامنه کاربرد تایید صلاحیت نیروگستر لیان
Annex Accreditation Scope of Niroo Gostar Lian

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 9169-2:1400						
INSO 25: 1393 Annex A to Annex L INSO 9169-4:1400	Up to 2 t	تعیین مدول گسیختگی (مقاومت خمشی) و نیروی شکست Determination of modulus of rupture and (flexural) and breaking load				
INSO 25: 1393 Annex A to Annex L INSO 9169-6: 1393	--	مقاومت سایشی عمقی کاشی های بدون لعاب Resistance to deep abrasion for unglazed tiles				
INSO 25: 1393 Annex A to Annex L ISIRI 9169-7: 1388	--	مقاومت سایشی سطحی کاشی های لعابدار Determination of resistance to surface abrasion for glazed tiles				
INSO 25: 1393 Annex A to Annex L ISIRI 9169-11: 1386	--	تعیین مقاومت در برابر انبساط حرارتی- رطوبتی (اتوکلاد) کاشی های لعابدار Determination of crazing resistance for glazed tiles	✓		کاشی سرامیکی Ceramic tiles	۴۹
INSO 25: 1393 Annex A to Annex L	--	تعیین مقاومت شیمیایی، اسید و باز رقیق، اسید و باز غلیظ و شوینده های خانگی و				

M.Alipour

NACI PRESIDENT

(Signature)

مهدی علی پور

رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

(Signature)



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/530

Initial Accreditation Date:

2014.07.08

Granting Date: ---

Renewal Date: 2024.01.02

Reaccreditation: 2026.05.05

Correction: ---

Expiry Date: 2027.01.02



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/530

تاریخ صدور اولیه گواهینامه:

۱۳۹۳/۰۴/۱۷

تاریخ اعطا گواهینامه: ---

تاریخ تجدید گواهینامه: ۱۴۰۲/۱۰/۱۲

تاریخ صدور مجدد گواهینامه:

۱۴۰۵/۰۲/۱۵

تاریخ اصلاح گواهینامه: ---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:

۱۴۰۵/۱۰/۱۲

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون
Testing Laboratory Accreditation Certificate
پیوست دامنه کاربرد تایید صلاحیت نیروگستر لیان
Annex Accreditation Scope of Niroo Gostar Lian

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 9169-13: 1397		نمک های استخر Determination of chemical resistance: dilute Acid and base, concentrated acid and base, household detergents and pool salts				
INSO 25: 1393 Clause 10	--	نشانه گذاری marking				
INSO 20185: 1394 Annex C	--	تعیین ابعاد یک بلوک Measuring the dimensions of a single block				
INSO 20185:1394 Annex D	--	تعیین مقاومت در برابر یخبندان و آب شدن با نمک های یخ زدا Determination of freeze/thaw resistance with de-icing salt		✓	بلوک کفپوش بتنی Concrete paving block	۵۰
INSO 20185: 1394 Annex E	--	تعیین جذب آب کل Determination of total water absorption				
INSO 20185:1394 Annex G	--	تعیین مقاومت سایشی به روش چرخ پهن Measurement of abrasion resistance				
INSO 20185:1394 Annex I	--	تعیین مقاومت اصطکاکی سطوح پرداخت نشده Determination of unpolished slip resistance value (USRV)		✓	بلوک کفپوش بتنی Concrete paving block	۵۰
INSO 20185:1394	--	بررسی ویژگی ظاهری				

M.Alipour

NACI PRESIDENT

مهدی علی پور

رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/530

Initial Accreditation Date:

2014.07.08

Granting Date: ---

Renewal Date: 2024.01.02

Reaccreditation: 2026.05.05

Correction: ---

Expiry Date: 2027.01.02



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/530

تاریخ صدور اولیه گواهینامه :

۱۳۹۳/۰۴/۱۷

تاریخ اعطا گواهینامه: ---

تاریخ تجدید گواهینامه: ۱۴۰۲/۱۰/۱۲

تاریخ صدور مجدد گواهینامه:

۱۴۰۵/۰۲/۱۵

تاریخ اصلاح گواهینامه: ---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:

۱۴۰۵/۱۰/۱۲

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون
Testing Laboratory Accreditation Certificate
 پیوست دامنه کاربرد تایید صلاحیت نیروگستر لیان
Annex Accreditation Scope of Niroo Gostar Lian

مرجع Reference	محدوده کاربرد Applicable Range	عنوان آزمون Test Title	آزمون محور *Test Oriented*	محصول محور *Product Oriented*	نام محصول Product Name	ردیف NO.
Annex J		Verification of visual aspects				
INSO 20185:1394 Clause 7	--	نشانه گذاری Marking				
INSO 7121: 1391 Clause 4-2-1 & 4-3-1 INSO 7134: 1397 Clause 5-1	--	ویژگی های ابعادی Dimension feature				
INSO 7121: 1390 Clause 4-2-3 & 4-3-3 INSO 7134: 1382 Clause 5-2 & 5-3	--	چگالی خشک ظاهری Apparent dry density	✓		بلوک های سفالی دیواری باربر و غیر باربر با سوراخ های قائم vertically perforated load bearing and nonload bearing clay units for walls	۵۱
INSO 7121: 1390 Clause 4-2-4 & 4-3-4 INSO 7: 1397 Clause 6-2	--	تعیین مقاومت فشاری Determination of compressive strength				
INSO 7121: 1390 Clause 4-2-7 & 4-3-7 INSO 7: 1397 Clause 6-3	--	جذب آب Water absorption				
ISIRI 696: 1381 Clause 6	--	آزمون چشمی Eye test		✓	چینی بهداشتی China sanitary	۵۲

M.Alipour

NACI PRESIDENT

(Signature)

مهدی علی پور

رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

(Signature)



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/530

Initial Accreditation Date:

2014.07.08

Granting Date: ---

Renewal Date: 2024.01.02

Reaccreditation: 2026.05.05

Correction: ---

Expiry Date: 2027.01.02



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/530

تاریخ صدور اولیه گواهینامه:

۱۳۹۳/۰۴/۱۷

تاریخ اعطا گواهینامه: ---

تاریخ تجدید گواهینامه: ۱۴۰۲/۱۰/۱۲

تاریخ صدور مجدد گواهینامه:

۱۴۰۵/۰۲/۱۵

تاریخ اصلاح گواهینامه: ---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:

۱۴۰۵/۱۰/۱۲

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون
Testing Laboratory Accreditation Certificate
پیوست دامنه کاربرد تایید صلاحیت نیروگستر لیان
Annex Accreditation Scope of Niroo Gostar Lian

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 696: 1381 Clause 7-1-2	--	جذب آب Water absorption				
ISIRI 696: 1381 Clause 7-2-1	--	ترک پذیری (اتوکلاو) Crack ability (autoclave)				
ISIRI 696: 1381 Clause 7-3	--	ضریب گسیختگی (مقاومت فشاری) rupture coefficient (Compressive strength)				
ISIRI 696: 1381 Clause 5	--	نمونه برداری Sampling				
ISIRI 696: 1381 Clause 9	--	درجه بندی Grading				
ISIRI 696: 1381 Clause 10	--	نشانه گذاری Marking				
INSO 1686: 1394 ASTM D854: 2014	--	اندازه گیری وزن مخصوص ذرات جامد به وسیله پیکنومتر آبی Specific Gravity of Soil Solids by the Water Displacement Method	✓		خاک Soil	۵۳
INSO 18652: 1399 ASTM D3080: 2011	--	برش مستقیم خاک تحت شرایط تحکیم یافته زهکشی شده Direct Shear Test of Soils Under Consolidated Drained Conditions				

M.Alipour

NACI PRESIDENT

مهدی علی پور

رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/530

Initial Accreditation Date:

2014.07.08

Granting Date: ---

Renewal Date: 2024.01.02

Reaccreditation: 2026.05.05

Correction: ---

Expiry Date: 2027.01.02



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/۵۳۰

تاریخ صدور اولیه گواهینامه :

۱۳۹۳/۰۴/۱۷

تاریخ اعطا گواهینامه: ---

تاریخ تجدید گواهینامه: ۱۴۰۲/۱۰/۱۲

تاریخ صدور مجدد گواهینامه:

۱۴۰۵/۰۲/۱۵

تاریخ اصلاح گواهینامه: ---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:

۱۴۰۵/۱۰/۱۲

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون
Testing Laboratory Accreditation Certificate
پیوست دامنه کاربرد تایید صلاحیت نیروگستر لیان
Annex Accreditation Scope of Niroo Gostar Lian

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 1159: 1398 ASTM D1883: 2016	--	نسبت باربری کالیفرنیا (CBR) خاکهای متراکم شده در آزمایشگاه California Bearing Ratio (CBR) of Laboratory Compacted Soils	✓		خاک Soil	۵۳
INSO 1685: 1399 ASTM D2419: 2014	--	ارزش معادل شن و ماسه خاک و دانه های ریز Soils and Fine Sand Equivalent Value of Aggregate				
INSO 6932: 1400 ASTM D2435:2011	--	تعیین خصوصیات تحکیم یک بعدی خاک ها بوسیله بارگذاری مرحله ای One-Dimensional Consolidation Properties of Soils Using Incremental Loading				
ASTM D421: 2007	--	آماده سازی خاک نمونه برای آنالیز اندازه ذرات و تعیین ثابتهای خاک-آزمون هیدرومتری Dry Preparation of Soil Samples for Particle size Analysis and Determination of Soil Constants				

M.Alipour
NACI PRESIDENT

مهدی علی پور
رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/530

Initial Accreditation Date:

2014.07.08

Granting Date: ---

Renewal Date: 2024.01.02

Reaccreditation: 2026.05.05

Correction: ---

Expiry Date: 2027.01.02



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/۵۳۰

تاریخ صدور اولیه گواهینامه :

۱۳۹۳/۰۴/۱۷

تاریخ اعطا گواهینامه: ---

تاریخ تجدید گواهینامه: ۱۴۰۲/۱۰/۱۲

تاریخ صدور مجدد گواهینامه:

۱۴۰۵/۰۲/۱۵

تاریخ اصلاح گواهینامه: ---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:

۱۴۰۵/۱۰/۱۲

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون
Testing Laboratory Accreditation Certificate
پیوست دامنه کاربرد تایید صلاحیت نیروگستر لیان
Annex Accreditation Scope of Niroo Gostar Lian

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 18650: 1399 ASTM D2850:2007	--	آزمون فشاری سه محوری زهکشی نشده تحکیم نیافته خاک های چسبنده Unconsolidated Undrained Triaxial Compression Test on Cohesive Soils				
INSO 18651: 1399 ASTM D2166:2016	--	تعیین مقاومت فشاری محصور نشده خاک چسبنده Determination of unconfined compressive strength of cohesive soil				
INSO 10731: 1396 ASTM D4318:2017	--	حد روانی و حد خمیری-حد مایع، حد پلاستیک و شاخص پلاستیسیته خاک Determination of liquid limit, plastic limit, and plasticity index	✓		خاک Soil	۵۳
ASTM D698: 2021	--	ویژگی های تراکم آزمایشگاه خاک Laboratory Compaction Characteristics of Soil				
INSO 13881:1396 ASTM D6913:2017	--	تعیین دانه بندی خاک با استفاده از الک Size distribution of soils using sieve				

M.Alipour

NACI PRESIDENT

[Signature]

مهدی علی پور

رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

[Signature]



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/530

Initial Accreditation Date:

2014.07.08

Granting Date: ---

Renewal Date: 2024.01.02

Reaccreditation: 2026.05.05

Correction: ---

Expiry Date: 2027.01.02



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/۵۳۰

تاریخ صدور اولیه گواهینامه :

۱۳۹۳/۰۴/۱۷

تاریخ اعطا گواهینامه: ---

تاریخ تجدید گواهینامه: ۱۴۰۲/۱۰/۱۲

تاریخ صدور مجدد گواهینامه:

۱۴۰۵/۰۲/۱۵

تاریخ اصلاح گواهینامه: ---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:

۱۴۰۵/۱۰/۱۲

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون
Testing Laboratory Accreditation Certificate
پیوست دامنه کاربرد تایید صلاحیت نیروگستر لیان
Annex Accreditation Scope of Niroo Gostar Lian

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 D7181: 2020	--	آزمون فشاری سه محوری زه کشی شده تحکیم یافته خاک های چسبنده Consolidated Drained triaxial Compression Test for Soils				
ASTM D4767: 2020 INSO 8448:1397	--	آزمون فشاری سه محوری تحکیم یافته زهکشی نشده خاک های چسبنده Consolidated undrained triaxial compression on cohesieve soil				
BSI 1377-3: ۲۰۱۸ Clause 9 Amd.No.1: 2021	--	کلرید chloride				
BSI 1377-3: 2018 Clause 4 Amd.No.1: 2021	--	مواد الی Organic Materials				
BSI 1377-3:2018 Amd.No.1: 2021	--	کربنات Carbonate				
En 16502:2014	--	اسیدیته acidity	✓		خاک Soil	۵۳
ASTM D2216:2019	--	رطوبت humidity				
BSI 1377-3:2018 Clause 12 Amd.No.1: 2021	--	pH				

M.Alipour

NACI PRESIDENT

مهدی علی پور

رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/530

Initial Accreditation Date:

2014.07.08

Granting Date: ---

Renewal Date: 2024.01.02

Reaccreditation: 2026.05.05

Correction: ---

Expiry Date: 2027.01.02



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/۵۳۰

تاریخ صدور اولیه گواهینامه :

۱۳۹۳/۰۴/۱۷

تاریخ اعطا گواهینامه: ---

تاریخ تجدید گواهینامه: ۱۴۰۲/۱۰/۱۲

تاریخ صدور مجدد گواهینامه:

۱۴۰۵/۰۲/۱۵

تاریخ اصلاح گواهینامه: ---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:

۱۴۰۵/۱۰/۱۲

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون
Testing Laboratory Accreditation Certificate
پیوست دامنه کاربرد تایید صلاحیت نیروگستر لیان
Annex Accreditation Scope of Niroo Gostar Lian

مرجع Reference	محدوده کاربرد Applicable Range	عنوان آزمون Test Title	آزمون محور *Test Oriented*	محصول محور *Product Oriented*	نام محصول Product Name	ردیف NO.
BSI 1377-3:2018 Clause 6 Amd.No.1: 2021	--	افت وزنی حرارتی Thermal weight loss				
BSI 1377-3:2018 Clause 10 Amd.No.1: 2021	--	جامدات محلول کل Total dissolved solids				
BSI 1377-3:2018 Clause 10 Amd.No.1: 2021	--	منیزیم قابل انحلال در آب Water-soluble magnesium				
BSI 1377-3:2018 Clause 7 Amd.No.1: 2021	--	مواد گوگردی Sulfur materials				
ISIRI 7832:1383 Clause 7	--	تعیین ازت کل - روش کجداال -Total nitrogen conversion Kjeldahl method				
INSO 2950:1400 ASTM D5/D5M:2020	10	تعیین درجه نفوذ Determination of penetration	✓		مواد قیری Bituminous materials	۵۴
ISIRI 12855:1389 ASTM D2170:2007 ASTM D2170:2024	(30 to 30000) mm ² /s (60, 135) °C	تعیین گرانروی سینماتیک قیرها Kinematic Viscosity of Asphalts -(Bitumens)				

M.Alipour

NACI PRESIDENT

مهدی علی پور

رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/530

Initial Accreditation Date:

2014.07.08

Granting Date: ---

Renewal Date: 2024.01.02

Reaccreditation: 2026.05.05

Correction: ---

Expiry Date: 2027.01.02



جمهوری اسلامی ایران

Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/530

تاریخ صدور اولیه گواهینامه:

۱۳۹۳/۰۴/۱۷

تاریخ اعطا گواهینامه: ---

تاریخ تجدید گواهینامه: ۱۴۰۲/۱۰/۱۲

تاریخ صدور مجدد گواهینامه:

۱۴۰۵/۰۲/۱۵

تاریخ اصلاح گواهینامه: ---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:

۱۴۰۵/۱۰/۱۲

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون
Testing Laboratory Accreditation Certificate
پیوست دامنه کاربرد تایید صلاحیت نیروگستر لیان
Annex Accreditation Scope of Niroo Gostar Lian

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 198:1400 ASTM D92:2018 ASTM D92:2024	(100 to 400) °C	اندازه گیری نقطه اشتعال و آتشگیری با دستگاه روباز کلیولند Measurement of flash and fire point by Cleveland open cup tester				

۶- خودرو و نیروی محرکه / Automotive

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 3289:1388 Clause 4		جنس قطعات پمپ روغن Material of oil pump parts		✓	پمپ روغن خودرو Vehicle Oil pump	۱

M. Alipour
NACI PRESIDENT

مهدی علی پور
رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



ما به شراکت با بزرگترین صنایع کشور افتخار می‌کنیم. تعهد ما به دقت و سرعت، دلیل اعتماد مشتریان ماست.



بندر بوشهر، شهرک صنعتی شماره یک

۰۷۷ - ۴۱۵۱

www.ngllab.com

