



# أركان

STEEL حديد

Arkan\_Steel 0112059192 - 0112059193  
arkansteel.com.sa Info@arkansteel.com.sa

# أركان

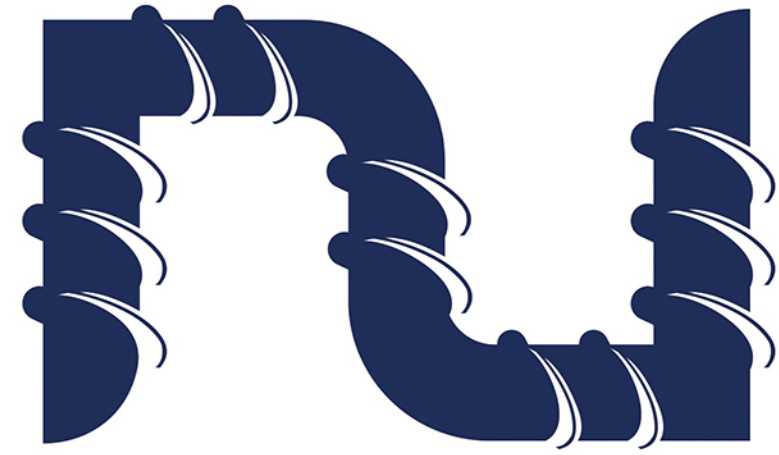
STEEL حديد

## PRE-QUALIFICATION FILE

Arkan\_Steel 0112059192 - 0112059193  
arkansteel.com.sa Info@arkansteel.com.sa

# Arkan آرکان

STEEL حديد



تاريخ من حديد

INTRODUCTION  
المقدمة



Pre-Qualification  
Content

Introduction

Laboratory

Standards Sheet & Quality Control

Certifications & Approvals

Calibration Certificates

Third Party Certifications

Governmental Approvals

Projects Approvals

## About Us Who We Are ?

ARKAN STEEL Co. Current stage: hot rolling mill line (500,000 metric ton per year of reinforcement steel) The project involves the construction of new steel hot rolling mill for reinforcement steel rebars/coils and wire rod.

### Location :

A plot of land with total area 120,583 m2. The plant is located in Al-Kharj industrial area (MODON) at The Riyadh Region (Middle of King Dom Saudi Arabia), it is a newly developed industrial area served with high quality infrastructure, the production line area has been constructed on an elevated level, this is a unique approach for this type of manufacturing facility especially with high speed lines.



Arkan أركان

المختبر

# Laboratory

Arkan أركان  
STEEL حديد

أركان  
Arkan

شركة أركان الصلب للمواد

تاريخ من حديد



## ARKAN STEEL Laboratory:

Is the Newest Lab in SAUDI ARABIA and Middle East which had the highest technology machines and instruments for testing Steel Rebars and Wire Rod in record time.

Chemical Analysis instrument, Mechanical Test Machine, Geometry Measuring Machine and Bend/Re\_bend Test Machine are Switzerland origin.



**Spectrometer  
Thermo fisher  
ARL 4460  
Switzerland**

- Advanced Spectrometer:** Spectrometers analyze the composition of materials by measuring the interaction of light and other types of radiation.
- ARKAN STEEL Laboratory** Having this new Switzerland instrument opens up many possibilities for our lab. measurements, It will allow to perform more samples and accurate potentially leading to new discoveries or advancements in Steel Manufacture field.





**Tensile Testing Machine  
Walter + bai Capacity 100 ton  
Switzerland**

**High-performance Universal Testing Machine  
(UTM) 100ton:**

These machine can test the mechanical properties of Steel materials as Tensile Strength, Yield Strength, Elongation, and Reduction of Area. Swiss manufacturers **Walter + bai** is a brand known for their advanced UTMs.







## Rib Measurement / Geometry Measuring Walter + bai Switzerland

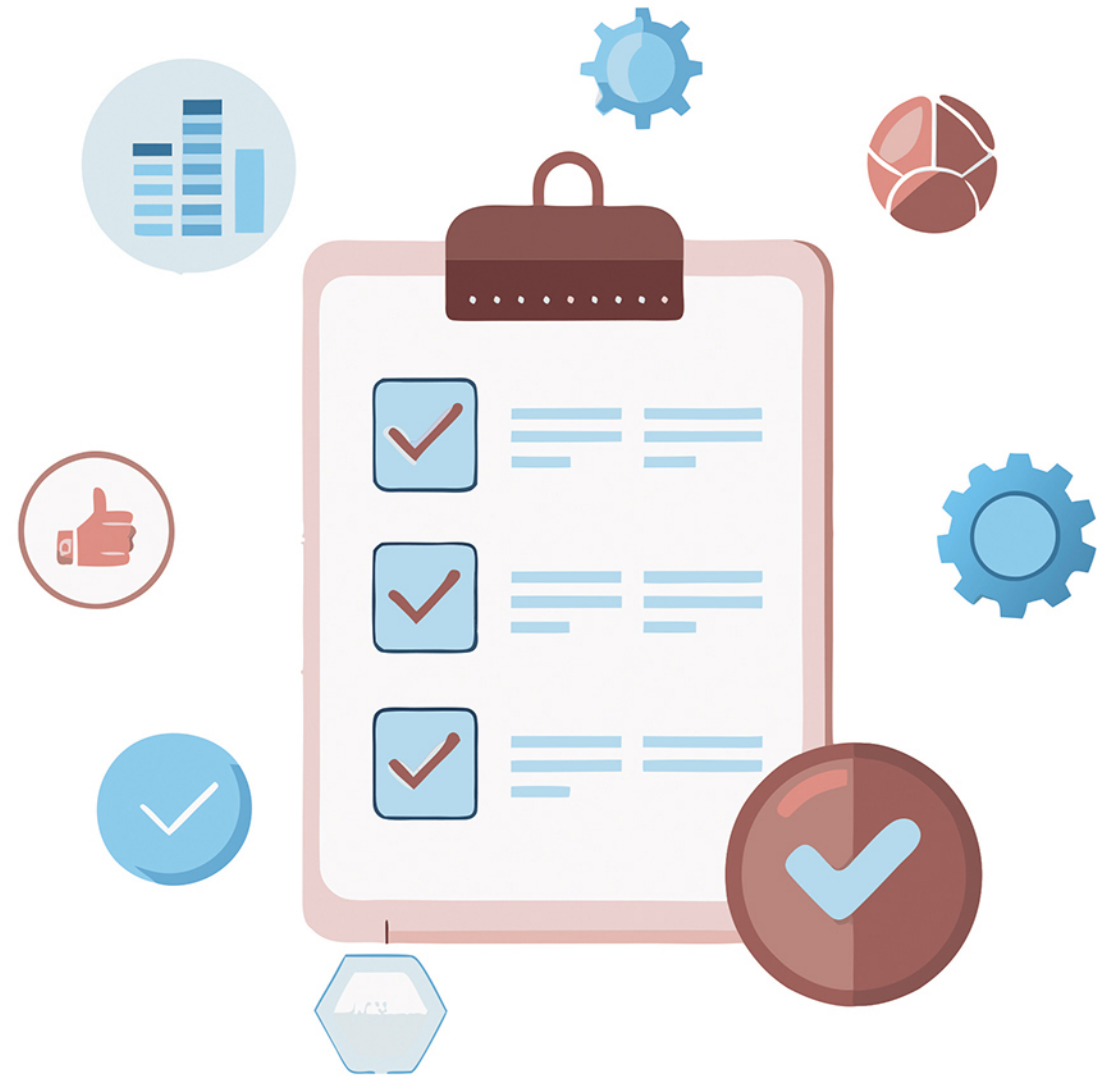
### Rib Measuring Machine (RM):

A rib measuring machine for steel is a device used to measure the geometric properties of the ribs on reinforcing steel bars. These ribs are important for improving the bond between the steel and concrete in reinforced concrete structures.

**Optical** machines use cameras and lasers to measure the dimensions of the ribs. These machines are typically more accurate and can measure a wider range of rib profiles than contact machines.

- **Quality control** in steel mills to ensure that the ribs on reinforcing bars meet the required specifications.
- **Inspection** of reinforcing bars in the field to ensure that they are of the correct size and have the proper rib profile.
- **Research and development** of new reinforcing bar designs.





## Standards Sheet & Quality Control

According to SASO ASTM A615M : 2023 / SASO ASTM A706M : 2023

Dia.	Nominal Weight	U.W%	U.W Min	T-Rib Spacing C, mm	T-Rib Height TH, mm	T-Rib Free Gap, mm
Size	Kg/m	Min	Kg/m	Max	Min	Max
8	0.395	94	0.37	5.6	0.32	3.0
10	0.617	94	0.58	7.0	0.40	3.8
12	0.888	94	0.83	8.4	0.48	4.6
14	1.21	94	1.14	9.8	0.56	5.3
16	1.58	94	1.49	11.2	0.72	6.1
18	2.00	94	1.88	12.6	0.81	6.9
20	2.47	94	2.32	14.0	1.00	7.7
22	2.98	94	2.80	15.4	1.10	8.4
25	3.85	94	3.62	17.5	1.25	9.5
28	4.83	94	4.54	19.6	1.40	10.7
32	6.31	94	5.93	22.4	1.60	12.2
36	7.99	94	7.51	25.2	1.80	13.7
40	9.865	94	9.27	28.0	2.00	15.2

## Product Specification

### 1- Bar Dimension & Measurements:

According to SASO ASTM A615M : 2023 / SASO ASTM A706M : 2023

Bar Size (mm)	Nominal Weight (Kg)	Bar/Bundle According Bar Length
		Length 12 (Met)
8	0.395	422
10	0.617	270
12	0.888	188
14	1.21	138
16	1.58	106
18	2.00	84
20	2.47	68
22	2.98	56
25	3.85	44
28	4.83	35
32	6.31	26
36	7.99	21
40	9.865	17



2- Number of Bars per Bundle of Weight (2 tons) for 12Meter Length:

### According to SASO ASTM A615M:2023 - Gr60, Gr80 and Gr100

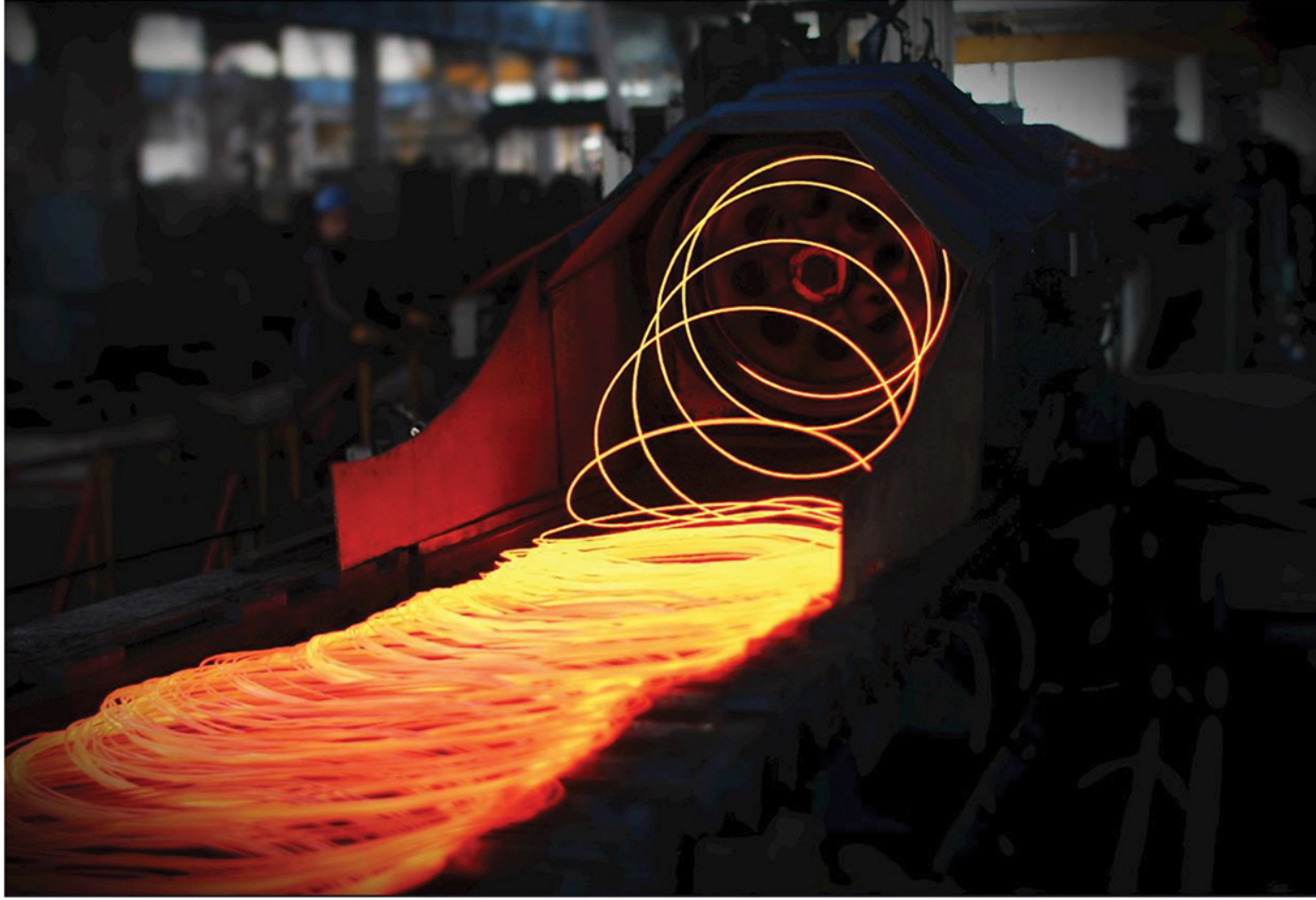
SASO ASTM A615M:2023		Gr 60	Gr 80	Gr 100	
Mechanical Properties	Yield Strength (MPa)	420	550	690	
	Tensile Strength (MPa)	550	690	790	
	Ratio of Act. TS to Act. Yield	1.10			
	Elongation % (L0 = 200 mm)	up to R20mm from R22mm to R25mm more than R25mm	EI % 9 EI % 8 EI % 7	EI % 7 EI % 7 EI % 6	EI % 7 EI % 7 EI % 6
	Bending Test (Bending Angle 180°)	up to R16mm from R18mm to R25mm from R28mm to R36mm for more than R40mm	Pin Diameter Ø = 3.5D Pin Diameter Ø = 5D Pin Diameter Ø = 7D Pin Diameter Ø = 9D	Ø = 5D Ø = 5D Ø = 7D Ø = 9D	Ø = 5D Ø = 5D Ø = 7D Ø = 9D
Chemical Composition %	Elements %	Chemical Analysis			
	P	Min	--	Max	0.06
Marking	In one Side (ARKAN), (KSA) & SASO Standard Required (Size /S Grade )				
Gr 60					
Gr 80					
Gr 100					

### 3- ARKAN Steel for Rebar specifications Standard

According to SASO ASTM A706M: 2023 Gr60, Gr80 and Gr100

SASO ASTM A706M:2023		Gr 60	Gr 80	Gr 100		
Mechanical Properties	Yield Strength (MPa)	Min ~ Max		420 ~ 540	550 ~ 675	690 ~ 815
	Tensile Strength (MPa)	Min	550	690	805	
	Ratio of Act. TS to Act. Yield		1.25		1.17	
	Elongation % (L <sub>0</sub> = 200 mm)	up to R20mm from R22mm to R36mm more than R40mm	E1 % 14 E1 % 12 E1 % 10	E1 % 12 E1 % 12 E1 % 10	E1 % 10 E1 % 10 E1 % 10	
	Bending Test (Bending Angle 180°)	up to R16mm from R18mm to R25mm from R28mm to R36mm for more than R40mm	Pin Diameter Ø = 3D Pin Diameter Ø = 4D Pin Diameter Ø = 6D Pin Diameter Ø = 8D	Ø = 3.5D Ø = 5D Ø = 7D Ø = 9D	Ø = 3.5D Ø = 5D Ø = 7D Ø = 9D	
Product Chemical Composition %	Elements %	Product Chemical Analysis				
	C	Min	--	Max	0.33	
	Mn	Min	--	Max	1.56	
	P	Min	--	Max	0.043	
	S	Min	--	Max	0.053	
	Si	Min	--	Max	0.55	
	C <sub>eq</sub> for Cast Analysis	Min	--	Max	0.55	
Marking	In one Side (ARKAN), (KSA) & SASO Standard Required (Size /WS Grade)					
Gr 60					WS4	
Gr 80					WS6	

ARKAN Steel for Weldable Rebar specifications Standard



RIC from 8mm to 16mm According to:

SASO ASTM A615M:23 Gr60 & Gr80

SASO ASTM A706M:23 Gr60 & Gr80



Wire Rod from 5.5mm to 14mm According to:  
AISI 1006, AISI 1008, AISI 1015 and Gr40





# Calibration Certificates

أركان  
STEEL حديد

تاريخ من حديد

Certificate # : 202317473 Issue Date : 26-Nov-23 Asset Number : GCS048339

## CUSTOMER INFORMATION

Customer Name : Al Arkan Steel &amp; Industrial Ltd. Co.

Address : -, Riyadh , K.S.A

## UUT INFORMATION

Description	: Digimatic Caliper	Received Date	: 21-Nov-23
Manufacturer	: Mitutoyo	Serial Number	: 07414030
Model	: CD-6"CSX	ID Number	: N/A
Range	: 0-150 mm	UUT Location	: N/A

## CALIBRATION INFORMATION

Calibration Date	: 22-Nov-23	Result Type	: As Found
Due Date	: 22-Nov-24	Amb. Temperature	: 20 ± 1°C
Procedure Used	: Analog & Digital Caliper, CP/DIM/02	Relative Humidity	: Less than 45 % RH
		Cal Site	: GCS Riyadh

## TRACEABILITY INFORMATION



Measurements are traceable to the SI Units (International System of Units) via national or international laboratories. The estimated expanded uncertainty (if specified) of measurement to be associated with the results is calculated at a confidence level of approximately 95% with a coverage factor of  $k = 2$ .

## REMARKS / DEVIATIONS IF ANY

- The measurement results are given on the attached sheet(s). The page numbers may be numbered separately.
- This calibration certificate applies only to the item identified and shall not be reproduced except in full without the approval by GCS.
- The described instrument has been calibrated under the ambient conditions stated above.
- UUT was compared against the standard used.
- The UUT was received in good condition.
- Pass/Fail decisions "if any" are based on acceptance limits chosen based on simple acceptance ( $w=0$ ,  $AL= TL$ ).

## Standards Used

Asset #	Description	Due Date	Certificate #	Traceability
100300135	Calliper Test Set	07-Mar-25	2022-1969-LE-WL-4 C	NMCC SA
100300474	Gauge Block	11-May-25	2022-1969-LE-GB-3 C	NMCC SA

Asset # of UUT	Authorized By
 GCS048339	 Eng. Abdullah Saeed



## Instrument and Tools Calibration Certificates (1)

## CALIBRATION CERTIFICATE

Certificate # : 202317474 Issue Date : 27-Nov-23 Asset Number : GCS048340

## CUSTOMER INFORMATION

Customer Name : Al Arkan Steel & Industrial Ltd. Co.  
Address : -, Riyadh , K.S.A

## UUT INFORMATION

Description	: Steel Ruler	Received Date	: 21-Nov-23
Manufacturer	: Luguang	Serial Number	: N/A
Model	: N/A	ID Number	: AR0001
Range	: 1000 mm	UUT Location	: N/A

## CALIBRATION INFORMATION

Calibration Date	: 26-Nov-23	Result Type	: As Found
Due Date	: 26-Nov-24	Amb.Temperature	: 20 ± 1°C
Procedure Used	: Scale & Measuring Tape, CP/DIM/12	Relative Humidity	: Less than 45 %RH
		Cal Site	: GCS Riyadh

## TRACEABILITY INFORMATION




Measurements are traceable to the SI Units (International System of Units) via national or international laboratories. The estimated expanded uncertainty (if specified) of measurement to be associated with the results is calculated at a confidence level of approximately 95% with a coverage factor of  $k = 2$ .

## REMARKS / DEVIATIONS IF ANY

- The measurement results are given on the attached sheet(s). The page numbers may be numbered separately.
- This calibration certificate applies only to the item identified and shall not be reproduced except in full without the approval by GCS.
- The described instrument has been calibrated under the ambient conditions stated above.
- UUT was compared against the standard used.
- The UUT was received in good condition.
- Pass/Fail decisions "if any" are based on acceptance limits chosen based on simple acceptance ( $w=0$ ,  $AL= TL$ ).

## Standards Used

Asset #	Description	Due Date	Certificate #	Traceability
100300826	Tape & Scale measuring Machine	14-Dec-24	2022-1969-LE-DI-122 C	NMCC SA

Asset # of UUT	Authorized By	
 GCS048340	 Eng. Abdullah Saeed	

Instrument and Tools  
Calibration Certificates (2)

Certificate # : 202317477 Issue Date : 28-Nov-23 Asset Number : GCS048343

## CUSTOMER INFORMATION

Customer Name : Al Arkan Steel & Industrial Ltd. Co.  
Address : -, Riyadh , K.S.A

## UUT INFORMATION

Description : Electronic Scale  
Manufacturer : China  
Model : 14191-4029F  
Range : 40 kg  
Received Date : 21-Nov-23  
Serial Number : 20221101448  
ID Number : AR0001  
UUT Location : N/A

## CALIBRATION INFORMATION

Calibration Date : 28-Nov-23  
Due Date : 28-Nov-24  
Procedure Used : Weighing Balances and Scale,  
CP/MAS/03  
Result Type : As Found  
Amb. Temperature : 20 ± 1°C  
Relative Humidity : 40 to 60 %RH  
Cal Site : GCS Riyadh

## TRACEABILITY INFORMATION

Measurements are traceable to the SI Units (International System of Units) via national or international laboratories. The estimated expanded uncertainty (if specified) of measurement to be associated with the results is calculated at a confidence level of approximately 95% with a coverage factor of  $k = 2$ .

## REMARKS / DEVIATIONS IF ANY

- The measurement results are given on the attached sheet(s). The page numbers may be numbered separately.
- This calibration certificate applies only to the item identified and shall not be reproduced except in full without the approval by GCS.
- The described instrument has been calibrated under the ambient conditions stated above.
- UUT conforms to OIML R 76-1 accuracy.
- The UUT was received in good condition.
- Pass/Fail decisions "if any" are based on acceptance limits chosen based on simple acceptance ( $v=0$ ,  $AL= TL$ ).

## Standards Used

Asset #	Description	Due Date	Certificate #	Traceability
100300012	E2 Standard Weight	25-Jan-25	2023-2032-MA-MA-12 C	NMCC SA
100301085	F1 Weight Set	19-Jan-24	202301222	GCS RD

Asset # of UUT	Authorized By
GCS048343	Eng. Abdullah Saad


Instrument and Tools  
Calibration Certificates (3)



## Certifications & Approvals

---






# Arakan Steel Final Product Certificate MTC

		<b>شهادة جودة</b> <b>Mill Test Certificate</b> <b>EN 10204/3.1</b>			Doc. Code: QCF-11-10 Issue Date: 01 / 07 / 2023 Rev. : 2.0										
VISION رؤية <b>2030</b> المملكة العربية السعودية KINGDOM OF SAUDI ARABIA		<b>Certificate No. :</b> AR106/2024 <b>Date of Issue :</b> 08/06/2024		<b>رقم شهادة الاختبار :</b> <b>تاريخ الإصدار :</b>											
<b>Customer Name: --</b> <b>Shipping Address: --</b> <b>Specification: - SASO ASTM A615M:21</b> <b>Grade: -- Gr 60</b>		اسم العميل: -- عنوان الشحن: --													
Item	Heat No.	Bar / Bundle	Weight /M (Kg/M)	Area, mm <sup>2</sup>	Chemical Analysis						Mechanical Test				
					التحليل الكيميائي						الاختبارات الميكانيكية				
الصف	رقم الصبه / الباتش	عدد الأسياخ في الربطة	وزن المتر الطولي	مساحة المقطع	C %	Si %	Mn %	P %	S %	N %	YS. MPa	TS. MPa	El % In 200mm	TS/YS	Bending Test
R 12 mm, 12M Length.	AR002123	188	0.888	113	0.24~0.28	0.19~0.29	0.80~0.90	Max 0.045	Max 0.045	Max 0.0075	460	598	18.5	1.30	Ok
R 14 mm, 12M Length.	AR002141	138	1.208	154	0.26~0.28	0.18~0.26	0.81~0.94	Max 0.045	Max 0.045	Max 0.0075	447	578	20.5	1.29	Ok
R 16 mm, 12M Length.	AR002162	106	1.578	201	0.26~0.28	0.18~0.26	0.81~0.94	Max 0.045	Max 0.045	Max 0.0075	457	580	20.0	1.27	Ok



We hereby certify that the material described here complies with the above specification.

QC Manager		Approved	
Name	Eng. Ehab Saleh	<i>Ehab Saleh</i>	
Date	08-06-2024		

شركة أركان الصلب للصناعة  
Quality Control















# Arakan Steel Final Product Certificate MTC

		<b>شهادة جودة</b> <b>Mill Test Certificate</b> <b>EN 10204/3.1</b>		Doc. Code: QCF-11-10 Issue Date: 01 / 07 / 2023 Rev. : 2.0												
		Certificate No. : ARQ004/2024 : رقم شهادة الإختبار Date of Issue : 03/08/2024 : تاريخ الإصدار														
Customer Name: -- Shipping Address: -- Specification: - SASO ASTM A615M:23 Grade: -- Gr 80		اسم العميل: -- عنوان الشحن: --														
Item الصف	Heat No. رقم الصبة / الباتش	Bar / Bundle عدد الأسياخ في الربطة	Weight /M (Kg/M) وزن المتر الطولي	Area, mm <sup>2</sup> مساحة المقطع	Chemical Analysis التحليل الكيميائي							Mechanical Test الاختبارات الميكانيكية				
					C %	Si %	Mn %	P %	S %	N %	Ceq %	YS, MPa	TS, MPa	El % in 200mm	TS/YS	Bend Test
R 20 mm, 12M Length.	AR004202	68	2.466	314	0.28~0.32	0.15 ~0.30	0.70~0.99	Max 0.045	Max 0.045	Max 0.0120	Max 0.55	663	760	12.5	1.14	Ok
R 22 mm, 12M Length.	AR004222	54	2.984	380	0.28~0.32	0.15 ~0.30	0.70~0.99	Max 0.045	Max 0.045	Max 0.0120	Max 0.55	633	739	13.2	1.16	Ok
R 25 mm, 12M Length.	AR004252	44	3.853	491	0.28~0.32	0.15 ~0.30	0.70~0.99	Max 0.045	Max 0.045	Max 0.0120	Max 0.55	645	764	12.8	1.18	Ok
R 28 mm, 12M Length.	AR004282	34	4.834	616	0.28~0.32	0.15 ~0.30	0.70~0.99	Max 0.045	Max 0.050	Max 0.0120	Max 0.55	635	731	12.5	1.15	Ok
R 32 mm, 12M Length.	AR004322	26	6.313	805	0.28~0.32	0.15 ~0.30	0.70~0.99	Max 0.045	Max 0.045	Max 0.0120	Max 0.55	657	780	12.5	1.18	Ok
R 36 mm, 12M Length.	AR004362	20	7.990	1018	0.28~0.32	0.15 ~0.30	0.70~0.99	Max 0.045	Max 0.045	Max 0.0120	Max 0.55	669	762	11.5	1.14	Ok
R 40 mm, 12M Length.	AR004402	16	9.865	1257	0.28~0.32	0.15 ~0.30	0.70~0.99	Max 0.045	Max 0.045	Max 0.0120	Max 0.55	635	722	11.0	1.13	Ok

We hereby certify that the material described here complies with the above specification.

QC Manager		Approved	
Name	Eng. Ehab Saleh	<i>Ehab Saleh</i>	
Date	03-08-2024	شركة أركان الصلب للصين Quality Control	

تاريخ من حديد



## شهادة ترخيص باستخدام علامة الجودة License For Use of The Quality Mark

رقم الترخيص: 20240598852 License Number:

SASO certifies that it has granted the right to use (SASO) quality mark on the following products, after fulfilling the required requirements according to the related normative references: تشهد الهيئة السعودية للمواصفات والمقاييس والجودة بأنها رخصت باستخدام علامة الجودة على المنتجات الموضحة أدناه بعد استيفائها للمتطلبات اللازمة وفق المراجع القياسية الخاصة بها:

The Establishment:	شركة أركان الصلب للصناعة	المنشأة:
The Establishment's Address:	الرياض، المملكة العربية السعودية	عنوان المنشأة:
Production Line Location:	الرياض، المملكة العربية السعودية	موقع خط الإنتاج:
Normative References:	SASO ASTM A615M:2023, SASO ASTM A706M:2023	المراجع القياسية:
The Trade Mark:	حديد أركان	العلامة التجارية:
The Product:	اسياخ الصلب	المنتج: (فواصل المنتج في الملحق)
Date of Granting:	27/12/2023	تاريخ المنح:
Date of Renewal:	-	تاريخ التجديد:
Date of Expiry:	27/12/2026	تاريخ الانتهاء:

## Arkan Steel SASO Certificate

SASO ASTM A615M:23  
SASO ASTM A706M:23



مدير عام الإدارة العامة لمنح الشهادات  
Director General of Certification Department

المهندس/ خالد بن محمد النملة  
Eng. Khalid M. Alnamlah



للتأكد من صحة هذه الشهادة يرجى زيارة موقعنا على الإنترنت، وأي كشط أو تغيير في هذه الشهادة يغيرها.  
To verify this certification visit SASO website, and any changes or modification on this certificate will affect its validity.





ملحق شهادة ترخيص باستعمال علامة الجودة  
Appendix (License For Use of The Quality Mark)

الهواصفات السعودية  
Saudi Standards

الهيئة السعودية للمواصفات والمقاييس والجودة  
Saudi Standards, Metrology and Quality Org.

The establishment:	شركة أركان الصلب للصناعة	المنشأة:
Certificate No.:	20240598852	رقم الترخيص:
Certificate Expiration Date:	27/12/2026	تاريخ انتهاء الترخيص:
Product:	اسياخ الصلب	المنتج:
Brand Name:	حديد أركان	العلامة التجارية:

تاريخ المنح/التجديد Date of Granting/Renewal	المقاسات Size	الصف Classification	م No.
27/12/2023	(8, 10, 12, 14, 16, 18, 20, 25, 28, 32, 36, 40) mm	أسياخ الصلب الكربوني ذات النتوءات لتسليح الخرسانة من الدرجة 60 (Grade 60)	1
29/07/2024	(8, 10, 12, 14, 16, 18, 20, 22, 25, 28, 32, 36, 40) mm	أسياخ الصلب منخفضة السبيكة ذات النتوءات لتسليح الخرسانة من الدرجة 60 (Grade 60)	2
29/07/2024	(10, 12, 14, 16, 18, 20, 22, 25, 28, 32, 36, 40) mm	أسياخ الصلب الكربوني ذات النتوءات لتسليح الخرسانة من الدرجة 100 (Grade 100)	3
29/07/2024	(8, 10, 12, 14, 16, 18, 20, 22, 25, 28, 32, 36, 40) mm	أسياخ الصلب الكربوني ذات النتوءات لتسليح الخرسانة من الدرجة 80 (Grade 80)	4



للتأكد من صحة هذه الشهادة يرجى زيارة موقعنا على الإنترنت، وأي كسب أو تغيير في هذه الشهادة يلغونها.  
To verify this certification visit SASO website, and any changes or modification on this certificate will affect its validity.

2 / 2



المملكة العربية السعودية  
Kingdom of Saudi Arabia

ص ب 3437 الرياض 11471  
P.O.Box 3437 Riyadh 11471

T 920009085  
F +966114520086

QMS-F-10-08  
Issue # 5  
Rev # 3

Date 25/04/1441  
Date 17/08/1444

www.saso.gov.sa  
info@saso.gov.sa



أركان  
STEEL  
حديد

تاريخ من حديد

ZERTIFIKAT | CERTIFICATE | CERTIFICAT | CERTIFICADO | СЕРТИФИКАТ | شهادة | 证书 | 인증서



# CERTIFICATE



Management system as per  
EN ISO 9001:2015

In accordance with TÜV AUSTRIA procedures, it is hereby certified that



**ARKAN STEEL Co.**  
Street 59, Industrial City MODON, AL KHARJ, Kingdom of Saudi  
Arabia

applies a management system in line with the above standard for the  
following scope

**Rolling Mill for Produce Reinforcing Steel Rebars and Wire Rod.**

Certificate Registration No. 20100233018552

Valid until 2027-01-03

Certification Body  
at TÜV AUSTRIA GMBH

Vienna, 2024-01-04

This certification was conducted in accordance with TÜV AUSTRIA auditing and certification  
procedures and is subject to regular surveillance audits.  
TÜV AUSTRIA GMBH Deutschstraße 10 A-1230 Wien www.tuv.at



Veränderungen im Erzeugnis des TÜV AUSTRIA. The reproduction of the document is subject to the approval by TÜV AUSTRIA.



# CERTIFICATE



Management system as per  
EN ISO 14001:2015

In accordance with TÜV AUSTRIA procedures, it is hereby certified that

**ARKAN AL SOLB Co.**  
8498 King Fahd Road, Al-Muhamadiyah District,  
Riyadh, KSA

applies a management system in line with the above standard for the  
following scope

**Rolling Mill for Produce Reinforcing Steel Rebars and Wire Rod**

Certificate Registration No. 20104243020139

Valid until 2027-07-28

Certification Body  
at TÜV AUSTRIA GMBH

Vienna, 2024-07-29

This certification was conducted in accordance with TÜV AUSTRIA auditing and certification  
procedures and is subject to regular surveillance audits.  
TÜV AUSTRIA GMBH Deutschstraße 10 A-1230 Wien www.tuv.at



Veränderung der Einweisung des TÜV AUSTRIA | The registration of the document is subject to the approval by TÜV AUSTRIA

ZERTIFIKAT | CERTIFICATE | CERTIFICAT | CERTIFICADO | СЕРТИФИКАТ | شهادة | 证书 | 인증서

ZERTIFIKAT | CERTIFICATE | CERTIFICAT | CERTIFICADO | СЕРТИФИКАТ | 証明書 | 인증서 | شهادة



# CERTIFICATE



**Management system as per  
ISO 45001:2018**

In accordance with TÜV AUSTRIA procedures, it is hereby certified that

**ARKAN AL SOLB Co.**  
8498 King Fahd Road, Al-Muhamadiyah District,  
Riyadh, KSA

applies a management system in line with the above standard for the  
following scope

**Rolling Mill for Produce Reinforcing Steel Rebars and Wire Rod**

Certificate Registration No. 20116243020140

Valid until 2027-07-28

Certification Body  
at TÜV AUSTRIA GMBH

Vienna, 2024-07-29

This certification was conducted in accordance with TÜV AUSTRIA auditing and certification  
procedures and is subject to regular surveillance audits.  
TÜV AUSTRIA GMBH Deutschstraße 10 A-1230 Wien www.tuv.at



Verordnungen für die Erzeugung des TÜV AUSTRIA. The reproduction of the document is subject to the approval by TÜV AUSTRIA.

**INDUSTRIAL INSPECTION** Chemical Test Report **TÜV AUSTRIA**  
Issue Date 01 Jan 2017 QI/IR/4544.03

Heading	Chemical Analysis / PMI	Report No.	TES-001
Customer	Arkan El Sob Co.	W.O. / P.O	NP
Project	SASO	Lab Sample No.	MET-23-119-001
Test standard	ASTM E1476	Temp./Humidity	23 ± 1°C / 29%
Spec. Std.	SASO-ASTM A615	Test Stage	Finish Product
Material ID	Gr 60	Equipment	Bruker S1 Titan
Specimen type	Deformed Steel Rebar 14mm Dia	Serial No.	60096303
Manufacturer	Arkan El Sob Co.	MTC No.	NP
Tester	LRI	Test Date	03-12-2023

**Chemical Analysis**

Specimen	C	Mn	S	P	Close Grade
01 Steel Rebar 14mm	0.242	0.063	0.013	0.011	ASTM A615

Tested By: Sulaiman Zahid **TÜV AUSTRIA** Date: 03-12-2023

DCR No. 45 Rev No 02 02 Apr 2023 Page 1 of 1

**Gr 60**

Chemical Analysis

**INDUSTRIAL INSPECTION** Chemical Test Report **TÜV AUSTRIA**  
Issue Date 01 Jan 2017 QI/IR/4544.03

Heading	Chemical Analysis / PMI	Report No.	TES-002
Customer	Arkan El Sob Co.	W.O. / P.O	NP
Project	SASO	Lab Sample No.	MET-23-119-002
Test standard	ASTM E1476	Temp./Humidity	23 ± 1°C / 29%
Spec. Std.	SASO-ASTM A615	Test Stage	Finish Product
Material ID	Gr 60	Equipment	Bruker S1 Titan
Specimen type	Deformed Steel Rebar 16mm Dia	Serial No.	60096303
Manufacturer	Arkan El Sob Co.	MTC No.	NP
Tester	LRI	Test Date	03-12-2023

**Chemical Analysis**

Specimen	C	Mn	S	P	Close Grade
01 Steel Rebar 16mm	0.246	0.064	0.012	0.013	ASTM A615

Tested By: Sulaiman Zahid **TÜV AUSTRIA** Date: 03-12-2023

DCR No. 45 Rev No 02 02 Apr 2023 Page 1 of 1

## External Test and Third Party for SASO ASTM A615M:21

**مطابقة MOTABAQAH** CONSTRUCTION BUILDING MATERIALS TESTING LABORATORY

**TEST REPORT**  
MECHANICAL PROPERTIES OF DEFORMED AND FLAT CARBON STEEL BARS FOR CONCRETE REINFORCEMENT  
SASO-ASTM A615M:21-ASTM A615M:21

Customer	ARKAN EL SOB CO.	Sample Description	Deformed Steel Rebar 14 mm Dia
Project Name	SASO	Sample Source	ARKAN EL SOB CO.
Project No.	NP	Sampling Method	NP
Location	Riyadh, KSA	Sampling Date	NP
Contractor	Quality Control Department	Sampled by	Customer
Consultant	NP		
CSA, Project No.	CSMP-1201-23	Date Received	27-Nov-23
CSA, Sample No.	CSM-20123-040	Sample Condition	Normal
CSA, Report No.	CSM-23-20123-040	Environmental Condition	23°C
Date of Report	23-Dec-23	Date of Test	26-Nov-23
Relevant Code	SASO-ASTM A615M:21	Sample Location	Riyadh, KSA
Production Code	NP	MTC Certificate No.	NP
Nominal Size	14 mm	Head No.	AMS1161
Manufacturer	ARKAN EL SOB CO.		

CSA, Specimen No.	001	002	003	SASO ASTM A615M:21	Remarks
Dimensions and Tolerances					
Diameter of Bar	mm	14.00			
Rib Angle	°	52	45		Comply
Rib Height	mm	5.99	5.34		Comply
Rib Spacing	mm	4.16	5.5		Comply
Maximum Rib Gap	mm	3.82	5.3		Comply
Mass Per Meter	kg/m	1.153	1.135		Comply
Calculated Cross Sectional Area	mm <sup>2</sup>	146.86			
Nominal Cross Sectional Area	mm <sup>2</sup>	154			
Head Form	mm	79			
Tensile Strength (R <sub>m</sub> )	MPa	614	426		Comply
Minimum Force	N	37			
Ultimate Tensile Strength (R <sub>m</sub> )	MPa	629	565		Comply
Elongation at Fracture	%	15.9	9		Comply
Ratio of Actual Tensile Strength To Characteristic Strength		1.23	1.19		Comply

201st St., 2nd Industrial City, PO Box 89458 Riyadh 11662, Kingdom of Saudi Arabia  
شارع 201، المنطقة الصناعية الثانية، صندوق بريد 89458 الرياض، 11662 - المنطقة الصناعية السعودية  
Tel: (+966920029293)

Mechanical

Test

**مطابقة MOTABAQAH** CONSTRUCTION BUILDING MATERIALS TESTING LABORATORY

**TEST REPORT**  
MECHANICAL PROPERTIES OF DEFORMED AND FLAT CARBON STEEL BARS FOR CONCRETE REINFORCEMENT  
SASO-ASTM A615M:21-ASTM A615M:21

Customer	ARKAN EL SOB CO.	Sample Description	Deformed Steel Rebar 16 mm Dia
Project Name	SASO	Sample Source	ARKAN EL SOB CO.
Project No.	NP	Sampling Method	NP
Location	Riyadh, KSA	Sampling Date	NP
Contractor	Quality Control Department	Sampled by	Customer
Consultant	NP		
CSA, Project No.	CSMP-1201-23	Date Received	27-Nov-23
CSA, Sample No.	CSM-20123-040	Sample Condition	Normal
CSA, Report No.	CSM-23-20123-040	Environmental Condition	23°C
Date of Report	23-Dec-23	Date of Test	26-Nov-23
Relevant Code	SASO-ASTM A615M:21	Sample Location	Riyadh, KSA
Production Code	NP	MTC Certificate No.	NP
Nominal Size	16 mm	Head No.	AMS1161
Manufacturer	ARKAN EL SOB CO.		

CSA, Specimen No.	001	002	003	SASO ASTM A615M:21	Remarks
Dimensions and Tolerances					
Diameter of Bar	mm	16.00			
Rib Angle	°	53	45		Comply
Rib Height	mm	5.98	5.72		Comply
Rib Spacing	mm	4.27	11.2		Comply
Maximum Rib Gap	mm	4.45	6.1		Comply
Mass Per Meter	kg/m	1.981	1.489		Comply
Calculated Cross Sectional Area	mm <sup>2</sup>	197.48			
Nominal Cross Sectional Area	mm <sup>2</sup>	201			
Head Form	mm	102			
Tensile Strength (R <sub>m</sub> )	MPa	607	426		Comply
Minimum Force	N	122			
Ultimate Tensile Strength (R <sub>m</sub> )	MPa	606	565		Comply
Elongation at Fracture	%	14.3	9		Comply
Ratio of Actual Tensile Strength To Characteristic Strength		1.20	1.16		Comply

201st St., 2nd Industrial City, PO Box 89458 Riyadh 11662, Kingdom of Saudi Arabia  
شارع 201، المنطقة الصناعية الثانية، صندوق بريد 89458 الرياض، 11662 - المنطقة الصناعية السعودية  
Tel: (+966920029293)

**AL HOTY-STANGER** | **ARKAN AL SOLB CO.** | Report No.: RDMET2418  
 Receipt Date: 14 Jan. 2024  
 Test Date: 16 Jan. 2024  
 Report Date: 17 Jan. 2024  
 Page No.: 1 of 12

**TENSILE TEST REPORT**

**A. LAB REFERENCE NUMBER :** KH/MET/24/0024

**B. SAMPLE DETAILS IDENTIFIED BY THE CUSTOMER:**  
 Sampled By : Arkan Al Solb Co.  
 Sample Condition : Good  
 Sample Description : 20mm $\phi$  Deformed Steel Rebar  
 Heat Number : AR002201  
 Material Specification : SASO ASTM A615/A615M Gr.80 - 2021  
 Test Method : ASTM A 370 - 2023

**C. EQUIPMENT DETAILS: (Universal Testing Machine)**  
 Make / Model : INSTRON  
 Equipment Serial No. : 400HVLL1537  
 Calibration date : 7-Sep-23  
 Calibration Due date : 7-Sep-24

**D. TEST RESULTS :**

Test Parameters	Units	Dimensions
Tensile Specimen No.		1
Nominal Diameter	(mm)	20.00
Cross Sectional Area	(mm <sup>2</sup> )	314.1593
Weight	(Kg)	1.440
Length	(m)	0.602
Nominal Mass	(Kg/m)	2.326
Gauge Length	(mm)	200.00

Test Properties	Units	As per standard / Specification Requirement	Obtained Values
Yield Load	(kN)		212.1649
Yield Strength (0.2% Offset)	(MPa)	550 (min.)	675.3417
Tensile Load	(kN)		725.1400
Tensile Strength	(MPa)	690.0 (min.)	780.5913
Elongation After Fracture	(%)	7.0 (min.)	11.00
Ratio of Actual Tensile Strength To Yield Strength	(%)	1.10 (min.)	1.1558
Comment			SATISFACTORY

Tested By: Carlo Levite  
 Reviewed By:   
 Mohammed Usman Khan  
 Operations Technical Manager  
 Met-Lab Department

Approved By:   
 Nagarajan Mani  
 Department Manager (A)  
 Met-Lab Department

**AL HOTY-STANGER LTD. CO.**  
 INDEPENDENT LABORATORIES & MATERIALS TESTING  
 P.O. BOX 3073, Al-Ahmed 31042 - Tel: (973) 488 1000 - Fax: (973) 488 1001 - Email: info@alhoty-stanger.com  
 Jeddah P.O. Box 8129 - Tel: (973) 341 4750 - Fax: (973) 341 4751 - Email: info@alhoty-stanger.com  
 Amman P.O. Box 8129 - Tel: (973) 341 4750 - Fax: (973) 341 4751 - Email: info@alhoty-stanger.com

**Gr80**

**AL HOTY-STANGER** | **ARKAN AL SOLB CO.** | Report No.: RDMET2418  
 Receipt Date: 14 Jan. 2024  
 Test Date: 16 Jan. 2024  
 Report Date: 17 Jan. 2024  
 Page No.: 3 of 12

**TENSILE TEST REPORT**

**A. LAB REFERENCE NUMBER :** KH/MET/24/0024

**B. SAMPLE DETAILS IDENTIFIED BY THE CUSTOMER:**  
 Sampled By : Arkan Al Solb Co.  
 Sample Condition : Good  
 Sample Description : 32mm $\phi$  Deformed Steel Rebar  
 Heat Number : AR002212  
 Material Specification : SASO ASTM A615/A615M Gr.80 - 2021  
 Test Method : ASTM A 370 - 2023

**C. EQUIPMENT DETAILS: (Universal Testing Machine)**  
 Make / Model : INSTRON  
 Equipment Serial No. : 400HVLL1537  
 Calibration date : 7-Sep-23  
 Calibration Due date : 7-Sep-24

**D. TEST RESULTS :**

Test Parameters	Units	Dimensions
Tensile Specimen No.		3
Nominal Diameter	(mm)	32.00
Cross Sectional Area	(mm <sup>2</sup> )	804.2477
Weight	(Kg)	3.860
Length	(m)	0.600
Nominal Mass	(Kg/m)	6.433
Gauge Length	(mm)	200.00

Test Properties	Units	As per standard / Specification Requirement	Obtained Values
Yield Load	(kN)		637.7637
Yield Strength (0.2% Offset)	(MPa)	550 (min.)	792.9967
Tensile Load	(kN)		725.1400
Tensile Strength	(MPa)	690.0 (min.)	899.1509
Elongation After Fracture	(%)	6.0 (min.)	11.50
Ratio of Actual Tensile Strength To Yield Strength	(%)	1.10 (min.)	1.1339
Comment			SATISFACTORY

Tested By: Carlo Levite  
 Reviewed By:   
 Mohammed Usman Khan  
 Operations Technical Manager  
 Met-Lab Department

Approved By:   
 Nagarajan Mani  
 Department Manager (A)  
 Met-Lab Department

**AL HOTY-STANGER LTD. CO.**  
 INDEPENDENT LABORATORIES & MATERIALS TESTING  
 P.O. BOX 3073, Al-Ahmed 31042 - Tel: (973) 488 1000 - Fax: (973) 488 1001 - Email: info@alhoty-stanger.com  
 Jeddah P.O. Box 8129 - Tel: (973) 341 4750 - Fax: (973) 341 4751 - Email: info@alhoty-stanger.com  
 Amman P.O. Box 8129 - Tel: (973) 341 4750 - Fax: (973) 341 4751 - Email: info@alhoty-stanger.com

## External Test and Third Party for SASO ASTM A615M:21

**AL HOTY-STANGER** | **ARKAN AL SOLB CO.** | Report No.: RDMET2418  
 Receipt Date: 14 Jan. 2024  
 Test Date: 16 Jan. 2024  
 Report Date: 17 Jan. 2024  
 Page No.: 7 of 12

**TENSILE TEST REPORT**

**A. LAB REFERENCE NUMBER :** KH/MET/24/0024

**B. SAMPLE DETAILS IDENTIFIED BY THE CUSTOMER:**  
 Sampled By : Arkan Al Solb Co.  
 Sample Condition : Good  
 Sample Description : 20mm $\phi$  Deformed Steel Rebar  
 Heat Number : AR002202  
 Material Specification : SASO ASTM A615/A615M Gr.100 - 2021  
 Test Method : ASTM A 370 - 2023

**C. EQUIPMENT DETAILS: (Universal Testing Machine)**  
 Make / Model : INSTRON  
 Equipment Serial No. : 400HVLL1537  
 Calibration date : 7-Sep-23  
 Calibration Due date : 7-Sep-24

**D. TEST RESULTS :**

Test Parameters	Units	Dimensions
Tensile Specimen No.		4
Nominal Diameter	(mm)	20.00
Cross Sectional Area	(mm <sup>2</sup> )	314.1593
Weight	(Kg)	1.469
Length	(m)	0.600
Nominal Mass	(Kg/m)	2.448
Gauge Length	(mm)	200.00

Test Properties	Units	As per standard / Specification Requirement	Obtained Values
Yield Load	(kN)		234.6500
Yield Strength (0.2% Offset)	(MPa)	690.0 (min.)	746.9143
Tensile Load	(kN)		262.9000
Tensile Strength	(MPa)	790.0 (min.)	836.8366
Elongation After Fracture	(%)	7.0 (min.)	11.50
Ratio of Actual Tensile Strength To Yield Strength	(%)	1.10 (min.)	1.1204
Comment			SATISFACTORY

Tested By: Carlo Levite  
 Reviewed By:   
 Mohammed Usman Khan  
 Operations Technical Manager  
 Met-Lab Department

Approved By:   
 Nagarajan Mani  
 Department Manager (A)  
 Met-Lab Department

**AL HOTY-STANGER LTD. CO.**  
 INDEPENDENT LABORATORIES & MATERIALS TESTING  
 P.O. BOX 3073, Al-Ahmed 31042 - Tel: (973) 488 1000 - Fax: (973) 488 1001 - Email: info@alhoty-stanger.com  
 Jeddah P.O. Box 8129 - Tel: (973) 341 4750 - Fax: (973) 341 4751 - Email: info@alhoty-stanger.com  
 Amman P.O. Box 8129 - Tel: (973) 341 4750 - Fax: (973) 341 4751 - Email: info@alhoty-stanger.com

**Gr 100**

**AL HOTY-STANGER** | **ARKAN AL SOLB CO.** | Report No.: RDMET2418  
 Receipt Date: 14 Jan. 2024  
 Test Date: 16 Jan. 2024  
 Report Date: 17 Jan. 2024  
 Page No.: 8 of 12

**TENSILE TEST REPORT**

**A. LAB REFERENCE NUMBER :** KH/MET/24/0024

**B. SAMPLE DETAILS IDENTIFIED BY THE CUSTOMER:**  
 Sampled By : Arkan Al Solb Co.  
 Sample Condition : Good  
 Sample Description : 25mm $\phi$  Deformed Steel Rebar  
 Heat Number : AR002212  
 Material Specification : SASO ASTM A615/A615M Gr.100 - 2021  
 Test Method : ASTM A 370 - 2023

**C. EQUIPMENT DETAILS: (Universal Testing Machine)**  
 Make / Model : INSTRON  
 Equipment Serial No. : 400HVLL1537  
 Calibration date : 7-Sep-23  
 Calibration Due date : 7-Sep-24

**D. TEST RESULTS :**

Test Parameters	Units	Dimensions
Tensile Specimen No.		5
Nominal Diameter	(mm)	25.00
Cross Sectional Area	(mm <sup>2</sup> )	490.8739
Weight	(Kg)	2.303
Length	(m)	0.601
Nominal Mass	(Kg/m)	3.8319
Gauge Length	(mm)	200.00

Test Properties	Units	As per standard / Specification Requirement	Obtained Values
Yield Load	(kN)		356.7523
Yield Strength (0.2% Offset)	(MPa)	690.0 (min.)	726.7697
Tensile Load	(kN)		402.9900
Tensile Strength	(MPa)	790.0 (min.)	820.9644
Elongation After Fracture	(%)	7.0 (min.)	12.50
Ratio of Actual Tensile Strength To Yield Strength	(%)	1.10 (min.)	1.1296
Comment			SATISFACTORY

Tested By: Carlo Levite  
 Reviewed By:   
 Mohammed Usman Khan  
 Operations Technical Manager  
 Met-Lab Department

Approved By:   
 Nagarajan Mani  
 Department Manager (A)  
 Met-Lab Department

**AL HOTY-STANGER LTD. CO.**  
 INDEPENDENT LABORATORIES & MATERIALS TESTING  
 P.O. BOX 3073, Al-Ahmed 31042 - Tel: (973) 488 1000 - Fax: (973) 488 1001 - Email: info@alhoty-stanger.com  
 Jeddah P.O. Box 8129 - Tel: (973) 341 4750 - Fax: (973) 341 4751 - Email: info@alhoty-stanger.com  
 Amman P.O. Box 8129 - Tel: (973) 341 4750 - Fax: (973) 341 4751 - Email: info@alhoty-stanger.com



# Governmental Approvals

---

# Governmental Approvals

شهادة تسجيل الشركة  
Company Registration Certificate

وزارة التجارة  
Ministry of Commerce

الرقم الموحد: ٧٠٠٤٤٧٥٨٦٤  
رقم المنشأة: ١٠١١٣٨٦٥٤  
التاريخ: ١٤٣٩/١١/١٦ هـ

الاسم التجاري للشركة: شركة أركان الصلب للصناعة  
نوعها: ذات مسؤولية محدودة  
جنسيتها: سعودي

مدة الشركة: .....  
تبدأ من: ١٤٣٢/٠٤/٢٣ هـ وتنتهي في: .....

مركزها الرئيسي: .....  
هاتف: .....  
الرمز البريدي: ١٢٣٦٣

النشاط: للاطلاع على بيانات الأنشطة الرجاء مسح الرمز التجاري  
ص.ب: .....  
ملكية الشركة: مختلطة

رأس المال: ٥٠٠,٠٠٠,٠٠٠ ريال سعودي  
المديرون: 1: احمد عطيه السيد الشيخ على  
2: عبد الرحمن احمد عطيه السيد

سلطات المدير/المديرون: حسب ما نص عليه عقد الشركة

يشهد مكتب السجل التجاري بمدينة: الخرج بأنه تم تسجيل الشركة المذكورة أعلاه بمدينة: الخرج  
وتنتهي صلاحية الشهادات في: ١٤٤٧/١٢/٠٧ هـ بموجب الإيصال رقم: ٢٤٠٣٤٢٠٠٦٤٣١ وتاريخ: ١٤٤٥/٠٩/٠٤ هـ

To Verify The Information Of This Certificate Visit <http://gr.mc.gov.sa>  
Kingdom of Saudi Arabia | Riyadh 11162 4444 | +966 11 294 4444  
www.mc.gov.sa MCgovSA @

رقم الرخصة: OLC-24-03-25000663  
تاريخ الإنهاء: 2025/03/25  
تاريخ الإصدار: 2024/03/25

رخصة تشغيل

MODON مدن  
الهيئة السعودية للمدن الصناعية ومناطق التقنية  
Saudi Authority for Industrial Cities and Technology Zones

برخص ل: شركة أركان الصلب للصناعة  
رقم السجل التجاري: 1011138654  
تاريخه: 1439/11/16 هـ  
المدينة الصناعية: الخرج

معلومات التواصل:

الاسم	عبد الرحمن احمد عطيه السيد
البريد الإلكتروني	abdelrahman888attia@icloud.com
رقم الهاتف	0566695394

رقم العقد: 24000545  
نوع العقد/ نوع التسجيل: Industrial - صناعي  
الموقع: 0170W00009

الشروط والأحكام:

- تعني هذه الرخصة الإذن بتشغيل المنشأة وأن المرخص له بتشغيل هذه المنشأة هو المشغل الحقيقي له وفق كيانه القانوني وترخيصه وسجلاته ولا يحق لصاحب المنشأة التنازل عن التشغيل والرخصة أو أي جزء منها للغير.
- يلتزم المرخص له بالتقيد بالشروط والالتزامات المكتوبة في هذه الرخصة وكافة الأنظمة واللوائح والشروط والتعليمات الصادرة من "مدن"، ويتم الرجوع للأنظمة واللوائح السارية المعمول بها في المملكة العربية السعودية فيما لم يرد بشأنه تنظيم لدى "مدن".
- يلتزم المرخص له بتجديد هذه الرخصة خلال مدة لا تزيد عن 15 يوما بعد انتهائها.
- يُرجى وضع الرخصة في مكان بارز بالمنشأة.
- الحقوق المرتبطة:

رقم العقد: .....  
إسم المنشأة: .....

الختم







## تصريح بيئي

0501577774	هاتف	شركة أركان الصلب للصناعة	اسم المنشأة
	فاكس	EPOPP-2023-002785	رقم الطلب
12363	الرمز البريدي	الخرج - هيئة المدن الصناعية بالخرج	العنوان
سبك الحديد والصلب (منتجات نصف تامة الصنع ) , صناعة منتجات من الحديد أو من الصلب ... الخ , بواسطة السحب أو البثق أو الدرفلة , صناعة وتشكيل شبكات حديد التسليح , صناعة وتشكيل قضبان حديد التسليح		1011138654	النشاط
	صندوق البريد		السجل التجاري
	المدينة	الخرج	مصدره
31/07/2026	تاريخ الإنتهاء	31/07/2023	تاريخ الاصدار
	حالة المشروع	3	فئة المشروع

خط العرض(شرقا)	خط الطول(شمالا)
47.2777	23.900197
47.237779	23.9001976
47.27777	23.9001977
47.277778	23.9001978

تم الاطلاع على مسوغات الطلب رقم (EPOPP-2023-002785) من قبل المختصين لدينا واتضح ان نشاط المنشأة يصف حسب نظام البيئة ضمن المشاريع ذات التأثيرات البيئية المحدودة، عليه لا مانع من مزاولة النشاط مع الالتزام بالاشتراطات التالية:

- الالتزام بالمعايير والمعايير والاشتراطات الصادرة من المركز الوطني للمراقبة على الالتزام البيئي
- السماح للتفتيش والمختصين بالمركز بالدخول للمنشأة في أي وقت
- في حال تعديل أو إضافة أو تغيير أو توسعة في النشاط أو وجود خطأ في البيانات المقدمة من صاحب الطلب يعتبر التصريح لاغي
- يجب إشعار المركز مسبقاً عند الرغبة في استخدام أو استرجاع أي مخلفات صناعية ضمن عمليات التصنيع وإطلاع مختصينا على الطريقة المتبعة في هذا الخصوص
- يعتبر هذا التصريح خاص بالموقع الموضح عنوانه وفي حال تغيير الموقع يلزم الحصول على تصريح للموقع الجديد
- التخلص من مخلفات المصنع وذلك بالتعاقد مع إحدى الجهات المختصة
- الزم العمال على التقيد باشتراطات الصحة والسلامة المهنية
- يجب موافقة الجهات ذات العلاقة على صلاحية الموقع لممارسة النشاط
- أي كسب أو تعديل في التصريح يعتبر لاغي



## Governmental Approvals

ترخيص استثمار صناعي  
Industrial Investment License

الرقم الموحد (7001665442)  
رقم المنشأة (623489)  
رقم الترخيص (101032029340-01)  
تاريخ الإنشاء تاريخ الإصدار  
م 1446/02/11 م 1432/02/06  
م 2024/08/17 م 2011/01/10  
232575



المركز الرئيسي

حالة الترخيص: تجديد  
اسم الترخيص شركة أركان الصلب للصناعة

الكيان القانوني شركة ذات مسؤولية محدودة

الموقع الخرج عدد العمالة (155 فرد) إجمالي التمويل (750,000,000) ريال سعودي

اسم صاحب/ أصحاب الترخيص	رقم المستثمر الجنسية	الحصة	اسم صاحب/ أصحاب الترخيص	رقم المستثمر الجنسية	الحصة
محمد بن صالح بن حسن الخليل	611259	10%	أحمد عطية السيد	704281	87%
عصام بن معطى بن عبد السلام الشواف	1200391	3%			

البنك المركزي المنتج	الكمية	البنك المركزي المنتج	الكمية	البنك المركزي المنتج	الكمية
72163300	100000	72141090	500000	72163300	100000
72221999	50000	72179099	40000	72221999	50000
72164000	250000	73170010	4320	72164000	250000
72139900	100000	72071100	600000	72139900	100000
73142000	54000			73142000	54000

النشاط:  
صناعة منتجات من الحديد أو من الصلب... الخ . بواسطة السحب أو البثق أو الدرفلة  
241030:صناعة منتجات من الحديد أو من الصلب (منتجات نصف تامة الصنع)  
243112:سبك الحديد والصلب (منتجات نصف تامة الصنع)

يمكنك التحقق من صحة صلاحية الشهادة عبر زيارة الرابط  
<https://investsaudi.sa/en/verify> على موقع وزارة الاستثمار.



تاريخ الطباعة 1445/03/29 م

2 - 1

الغرفة التجارية والصناعية بالخرج



شهادة عضوية

التاريخ: ٢٠٢٤/٠٥/١٩ م

الموافق: ١٤٤٥/١١/١١ هـ

الدرجة: الثانية

رقم المنشأة: ٧٠٠٤٤٧٥٨٦٤

رقم العضوية: ١٠٤٠١١٢٤٩٢٧٥

تشهد غرفة الخرج بأن

شركة أركان الصلب للصناعة

العنوان: الخرج 0000-12363

السجل التجاري رقم: ١٠١١٣٨٦٥٤

اسم المالك: احمد عطية السيد الشيخ علي

النشاط: صناعة منتجات من الحديد أو من الصلب الخ بواسطة السحب أو البثق أو الدرفلة سبك الحديد والصلب منتجات نصف تامة الصنع وتشكيل قضبان حديد التسليح صناعة وتشكيل شبكات حديد التسليح

مسجلة لديها لهذا العام و ينتهي مفعول هذه الشهادة في ٢٤/٠٥/٢٠٢٦ م الموافق ١٢/٠٧/١٤٤٧ هـ

نسخة إلكترونية رقم 104011249275

يمكنك التحقق منها عن طريق



أي تعديل أو كسح في هذه الشهادة يلغها



التاريخ: 1445/11/18 هـ  
الموافق: 2024/05/26 م  
رمز الشهادة: 66119241



## شهادة السلامة و الصحة المهنية

الصادرة إلى

شركة أركان الصلب للصناعة

رقم اشتراك المنشأة : 616695568  
الرقم الوطني الموحد : 7004475864  
نوع النشاط : صناعة منتجات من الحديد أو من الصلب... الخ . بواسطة  
(السحب أو البثق أو الدرفلة (241030)  
عدد المشتركين السعوديين : 35  
عدد المشتركين غير السعوديين : 87  
العنوان : 7945 59 4470  
مدينة الخرج الصناعية 16416 الخرج

إحصائيات إصابات العمل لدى المنشأة خلال الفترة من 2024/01/01 م إلى 2024/05/31 م

0	شفاء بعجز	0	شفاء بدون عجز
0	إجمالي عدد الإصابات	0	وفاة مهنية

المعلومات المذكورة في الشهادة تم استخراجها استناداً على الوقائع المثبتة في سجلات المؤسسة الخاصة بصاحب العمل خلال الفترة الموضحة في الشهادة دون أدنى مسؤولية عن أي أحداث لم يتم الإبلاغ عنها أو تسجيلها لدى المؤسسة من قبل المنشأة. البيانات المذكورة في الشهادة تخص الوقائع المثبتة في سجلات المؤسسة الخاصة بصاحب العمل خلال تلك الفترة



(الشهادة معتمدة من صاحب الصلاحية ولا تحتاج إلى توقيع أو ختم)

800 124 8889 - 920 014 000 www.gosi.gov.sa

Kingdom of Saudi Arabia  
P.O.Box 88364 Riyadh 11168  
Tel: 800 124 8889 - 920 014 000

www.gosi.gov.sa

المملكة العربية السعودية  
صندوق بريد 88364 الرياض 11168  
هاتف: 800 124 8889 - 920 014 000

## Governmental Approvals



1112210813

TIN ٣٠٠٦٧٣٦٥٧ الرقم المميز  
Certificate No. ١١١٢٣١٠٨١٣ رقم الشهادة  
Issue Date ١٤٤٥/١٠/١٩ تاريخ الاصدار



هيئة الزكاة والضريبة والجمارك  
Zakat, Tax and Customs Authority

المملكة العربية السعودية  
Kingdom of Saudi Arabia

## شهادة Certificate

The Zakat, Tax and Customs  
Authority certifies that the Taxpayer

تشهد هيئة الزكاة والضريبة  
والجمارك أن المكلف /

شركة أركان الصلب للصناعة

Entity Unified No. /ID No.

٧٠٠١٦٦٥٤٤٤

الرقم الموحد للمنشأة / رقم هوية

Commercial Registration/License/  
Contract No

١٠١١١٣٨٦٥٤

سجل تجاري / رخصة / عقد رقم

Has submitted his tax return for the period ending on 31/12/2023 AD, and he was granted the certificate to complete all his transactions including the payment of the final amount due on the contract.

قدم إقراره عن الفترة المنتهية في ١٨/١٢/١٤٤٥ هـ، وقد منح هذه الشهادة لإنهاء جميع معاملاته بما في ذلك صرف مستحقاته النهائية عن العقود.

The Certificate is valid until 02/11/1446 AH corresponding to 30/04/2025 AD

يسري مفعول هذه الشهادة حتى تاريخ ٠٢/١١/١٤٤٦ هـ الموافق ٣٠/٠٤/٢٠٢٥ م

( The second of Dhu al-Qi'dah one thousand four hundred forty-six Hijri )

( الثاني من ذو القعدة ألف و أربعمئة و ستة و أربعون هجري )

لا يعتد بهذه الشهادة إلا بعد التحقق من موقع الهيئة الإلكتروني: [www.zatca.gov.sa](http://www.zatca.gov.sa)

This certificate is not valid until verified by the Authority's Website: [www.zatca.gov.sa](http://www.zatca.gov.sa)

zatca.gov.sa 19993 @zatca\_sa



هذه الوثيقة مستخرجة من النظام الآلي ولا تحتاج إلى توقيع ولا يعتد بهذه الشهادة إلا بعد التحقق من موقع الهيئة [www.zatca.gov.sa](http://www.zatca.gov.sa)

# Governmental Approvals



تاريخ الإصدار: 2023/03/07  
الرقم المميز: 3006723657



الهيئة العامة للزكاة والدخل  
General Authority of Zakat & Tax



### شهادة تسجيل في ضريبة القيمة المضافة VAT Registration Certificate

تشهد الهيئة العامة للزكاة والدخل بأن المكلف أدناه مسجل في ضريبة القيمة المضافة  
بتاريخ 2017/08/24

Hereby, The General Authority of Zakat & Tax (GAZT) certifies that the taxpayer below is  
VAT registered on 24/08/2017

اسم المكلف:	شركة أركان الصلب للصناعة	Taxpayer Name:
رقم التسجيل الضريبي:	300672365700003	VAT Registration Number:
تاريخ نفاذ التسجيل:	2018/01/01	Effective Registration Date:
عنوان المكلف:	الرياض، المحمدية، طريق الملك فهد، 12363	Taxpayer Address:



كمكلف مسجل في ضريبة القيمة المضافة، لا يجوز لك تحصيل ضريبة القيمة المضافة من عملائك قبل تاريخ  
نفاذ التسجيل بالضريبة. في حال تبين غير ذلك، ستقوم الهيئة العامة للزكاة والدخل بتنفيذ الغرامات المستحقة

هذه الوثيقة مرسلة من النظام الآلي ولا تحتاج إلى توقيع  
- الهيئة العامة للزكاة والدخل -

## Governmental Approvals



## شهادة تسجيل علامة تجارية

رقم التسجيل: 1445011223

تاريخ التسجيل: 1445/09/09

بداية الحماية: 1445/03/20

نهاية الحماية: 1455/03/19

رقم الأولوية: تاريخ الأولوية: بلد الأولوية:

ترميز تصنيف فيينا: 22, 26.4.4 ; 5 ; 27.5.1 ; 12 ; 27.1.1

وصف العلامة: كلمة حديد بحروف عربية و كلمة ستيل بحروف لاتينية بشكل مميز و دائري يتوسطهم كلمة اركان بحروف عربية ولاتينية بشكل مميز والعلامة ككل باللون الذهبي على خلفيه باللون الازرق الغامق

الإشتراطات:

اسم المالك: شركة أركان الصلب للصناعة

العنوان: 8498 الرياض 12363-4218

الجنسية: المملكة العربية السعودية

تصنيف نيس: تصنيف نيس (11-2021) الفئة: فئة 6

المنتجات أو الخدمات المرخص بها: أبواب معدنية، \* معادن على شكل مسحوق، أباجورات معدنية، أبازيم من معادن غير نفيسة [خردوات]، أبواب الأورديون المعدنية، أبواب دوارة معدنية، أبواب مصفحة معدنية/ أبواب مصفحة معدنية، أبواب معدنية قابلة للطي، أجراس، أجراس الأبواب المعدنية، غير كهربائية، أجراس للحوائط، أجهزة معدنية لإبعاد الضوضاء تعمل بفعل الرياح، أحرف وأرقام عدا أحرف الطباعة من معادن غير نفيسة، أحزمة معدنية لربط الأمتعة/ أحزمة معدنية لربط الأمتعة، أحواض ماء للطيور [تراكيب معدنية]، أحواض معدنية، أحواض معدنية عائمة لإرساء القوارب، أحواض معدنية لخلط طين البناء، أدراج معدنية للسلاسل، أدوات إغلاق معدنية للقوارير/مرابط معدنية للقوارير، أذرع قبض معدنية لحوض الاستحمام، أربطة معدنية، أربطة معدنية للحزم، أرضيات تبيط معدنية، أرضيات معدنية، أرضيات من ألواح معدنية

هذه الوثيقة صادرة من النظام الآلي ولا تحتاج إلى توقيع

- الهيئة السعودية للملكية الفكرية -

صفحة: 5 من 1

# Governmental Approvals



# Projects Approvals

---

**SAR**  
الخطوط الحديدية السعودية  
SAUDI ARABIA RAILWAYS

  
شركة المياه الوطنية  
National Water Company

صندوق  
الاستثمارات  
العامّة  
PUBLIC  
INVESTMENT FUND



الهيئة الملكية لمدينة الرياض  
ROYAL COMMISSION FOR RIYADH CITY



وسط جدة  
JEDDAH CENTRAL

حديقة الملك سلمان  
King Salman Park



القديّة  
Qiddiya

السودة للتطوير  
Soudah Development



مرافق  
MARAFIQ

أركان  
STEEL حديد

# Projects Approvals

تاريخ من حديد



كبرى شركات المقاولات  
والتجارة والتطوير العقاري  
بالمملكة



شركة الراشد للتجارة والمقاولات  
AL-RASHID TRADING & CONTRACTING CO.



البواني  
AL BAWANI



السيف مهندسون مقاولون  
EL SEIF Engineering Contracting



Redco International

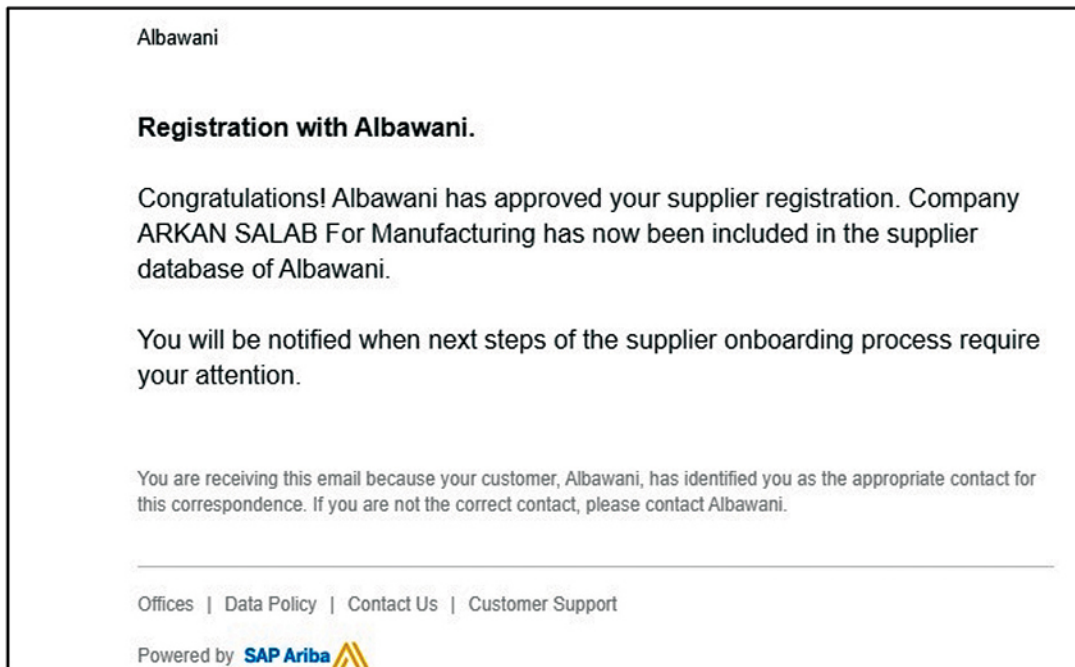
Lynx

شركة لنكس للمقاولات

## Projects Approvals



# Projects Approvals



# SEVEN SA

## هيئة الترفيه السعودية

6/1/24, 1:05 PM Supplier Management

[435653dc: ehT htiw reilppus a sa noitartsiger rof tseuqer ruoY .etelpmoc si ynapmoc]

[576521ce: a ekam dna sliated tseuqer ruoy weiver lliw maet tmemeganam reilppus ynapmoc ehT ehT .tseuqer ruoy no noisiced]  
[0cc1f8eb: as.moc.leetsnakra@helas.bahe ta liame ruoy ot tnes eb lliw noisiced]

[0c5819e5: mrof tseuqer noitartsiger-fles reilppuS]  
[0efdb2ce: tnirP]

✓ 1 Guidelines

With the submission of this form you will initiate the registration of the supplier for SEVEN's Ariba Sourcing. The information submitted will be stored in our IT systems.  
Fields marked with an asterisk (\*) are mandatory. Please do not request the initiation of the registration for suppliers already registered to avoid duplicates.

✓ 2 Supplier information

2.1 Company's Legal Name	شركة أركان الصلب للصناعة
2.2 2nd Name of Supplier	ARKAN STEEL Company
2.3 Contact (First Name)	Ehab
2.4 Contact (Middle Name)	Magdy
2.5 Contact Last Name	Saleh
2.6 Contact Telephone:	+966-112059192
2.7 Contact Fax:	+966-112059190
2.8 Contact Mobile no.	+966-570074138
2.9 Contact Email	ehab.saleh@arkansteel.com.sa
2.10 Main Address	59 street, Al Kharaj Industrial City (MODON) AL KHARJ,
3 Registered Company Entity	Saudi Entertainment Ventures

# Projects Approvals

## شركة الراشد للمقاولات والتجارة



شركة الراشد للتجارة والمقاولات  
AL-RASHID TRADING & CONTRACTING CO.  
رأس المال المدفوع (٥٠) مليون ريال شركة مساهمة مغلقة  
CLOSED JOINT STOCK COMPANY PAID CAPITAL (50) MILLIONS S.R.



### Registration Approval Letter

10-Jun-2024

Attention	: ARKAN STEEL COMPANY
CR Num.	: 1011138654
VAT Num.	: 300672365700003
Location	: Saudi Arabia

Dear Sir :

We are pleased to inform you that ARKAN STEEL COMPANY is Now registered in **AL-RASHED TRADING AND CONTRACTING** supplier Management system , Under Vendor No : 11532 , provided to your company continues to meet all RTCC standards .

This registration ,however ,should not be constructed as commitment by RTCC to purchase from you, but your company will have opportunity along with other approved sources to respond to requests for submitting proposals in accordance with RTCC established policies and procedures .

We would like to thank you for your interest in RTCC , and take this opportunity to reiterate that it is RTCC policy to encourage the use of approved manufactured materials .

**Eng. Mubarak Al-Majed**  
General Manager

This is an electronically generated letter by RTCC to verify supplier approval status , please contact supplier Help Desk at [supplierhelpdesk@RTCC.com.sa](mailto:supplierhelpdesk@RTCC.com.sa)

This document only represents the registration of the supplier or contractor with the company's record , which gives you the opportunity to present the best quotations.

The supplier is responsible for all the information provided without liability to RTCC company .



# Projects Approvals

## شركة المياه الوطنية

الموقع المدخلي في iSupplier

نصائح

تسجيل المورد المتوقع: الموقف الحالي

نشرك على التسجيل لدينا. فيما يلي الموقف الحالي لطلب التسجيل الخاص بك.

موقف وتفاصيل التسجيل

اسم الشركة ARKAN STEEL COMPANY

الموقف مُعتمد

بيانات المعمل

بريد الكتروني ahad.nasser@arkansteel.com.sa

اسم الأول AHAD

اسم العائلة NASSER

رمز منطقة الهاتف 11

رقم الهاتف 966567863442+

رقم الهاتف الداخلي 2059192

تاريخ الموقف

ملاحظة

التاريخ

مُعتمد 24-06-2024

مقدم 12-06-2024

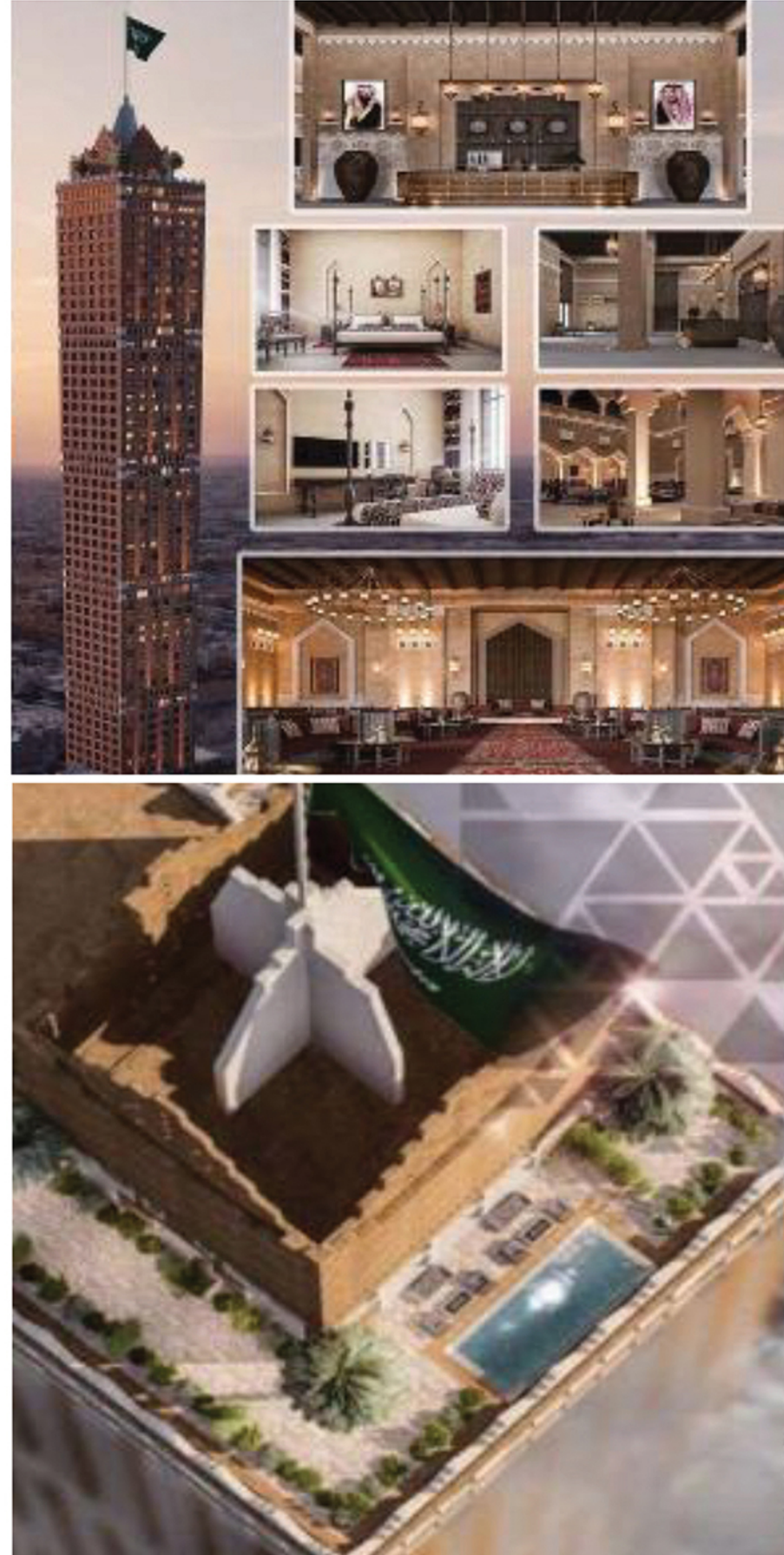
تفاصيل المورد المطلوبة 03-06-2024

مقدم 28-05-2024

يرجى تصديق code of conduct المرفق وتحمل الترخيص الصناعي

إنتاج حديد التسليح المشوش أطول ال 12 متر لجميع المقاسات من 8سم إلى 40سم رتبة الحديد 60 طبقاً للمواصفة القياسية السعودية 21 - SASO ASTM A615M

# Projects Approvals



# Projects Approvals

جزء من المشاريع المشاركين فيها

برج طويق التراثي  
مكون من 55 طابق



# Projects Approvals

جزء من المشاريع المشاركين فيها

مول جوهرة  
الرياض



# Projects Approvals

جزء من المشاريع المشاركين فيها

مول بريدة  
القصيم