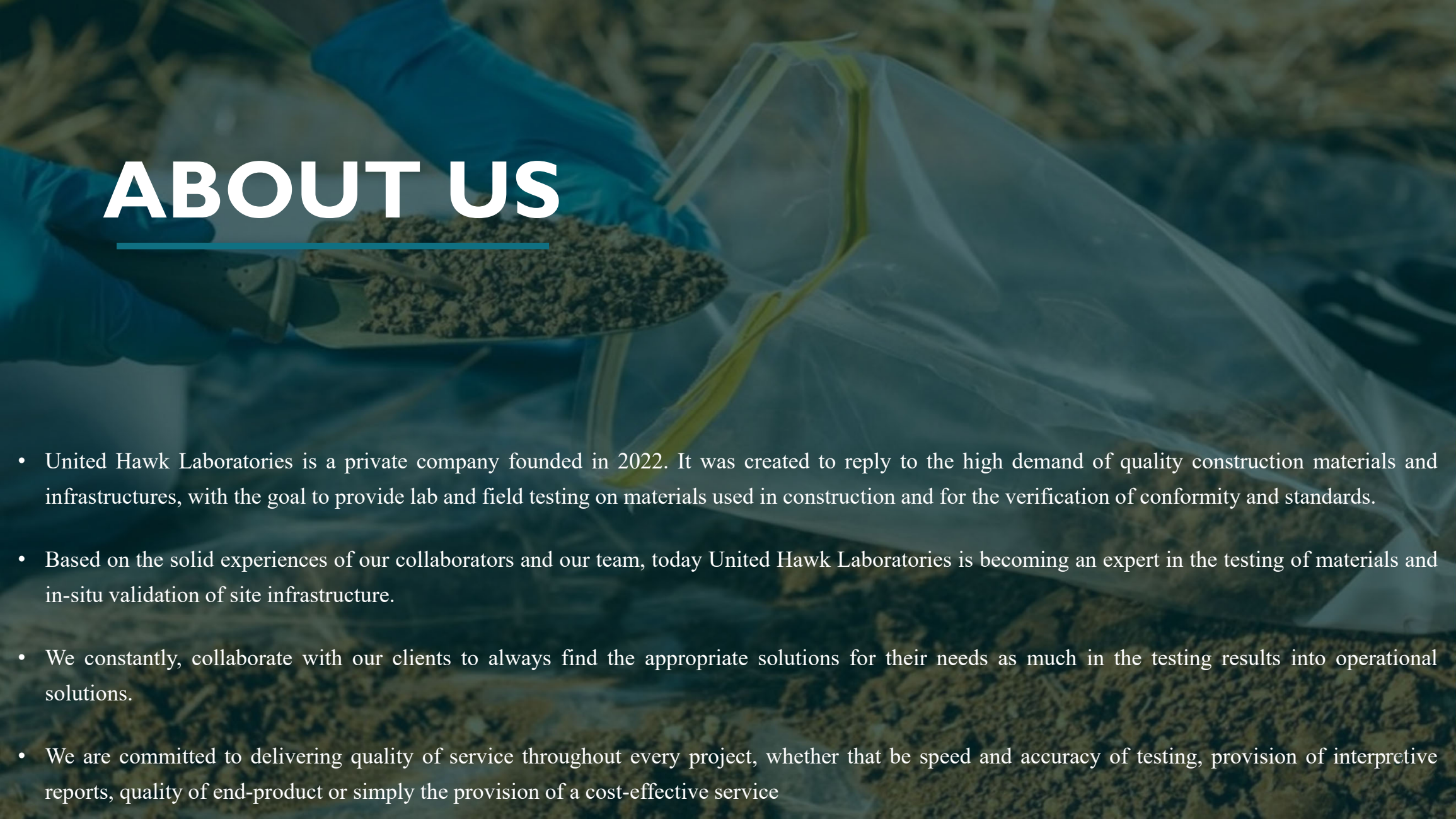


UNITED HAWK LABORATORY



Multi Engineering Lab

 PixMiller



ABOUT US

- United Hawk Laboratories is a private company founded in 2022. It was created to reply to the high demand of quality construction materials and infrastructures, with the goal to provide lab and field testing on materials used in construction and for the verification of conformity and standards.
- Based on the solid experiences of our collaborators and our team, today United Hawk Laboratories is becoming an expert in the testing of materials and in-situ validation of site infrastructure.
- We constantly, collaborate with our clients to always find the appropriate solutions for their needs as much in the testing results into operational solutions.
- We are committed to delivering quality of service throughout every project, whether that be speed and accuracy of testing, provision of interpretive reports, quality of end-product or simply the provision of a cost-effective service

Our Vision

We will be a world-class commercial testing laboratory that is the leader in our markets. We will be the laboratory of choice for customers that depend on accurate material testing results that they, in turn, use to ensure the quality and integrity of their products.



Our Mission

Our purpose is to deliver mission-critical QC Services that our customers trust. We do this through accurate, timely, objective materials analysis testing and consulting services. We serve commercial, private & Govt Organization with a full complement of testing services. We employ skilled Civil Engineers and technicians, utilize precision instrumentation and apply certified methods and innovative processes.

Our Objective

Providing a stimulating and demanding work environment, Giving ambitious people a roof to expand their clientele and reputations in ways that are partially of their own choosing maintaining a setting that encourages original ideas and solutions. Fostering a cohesive corporate culture through praising and rewarding success.

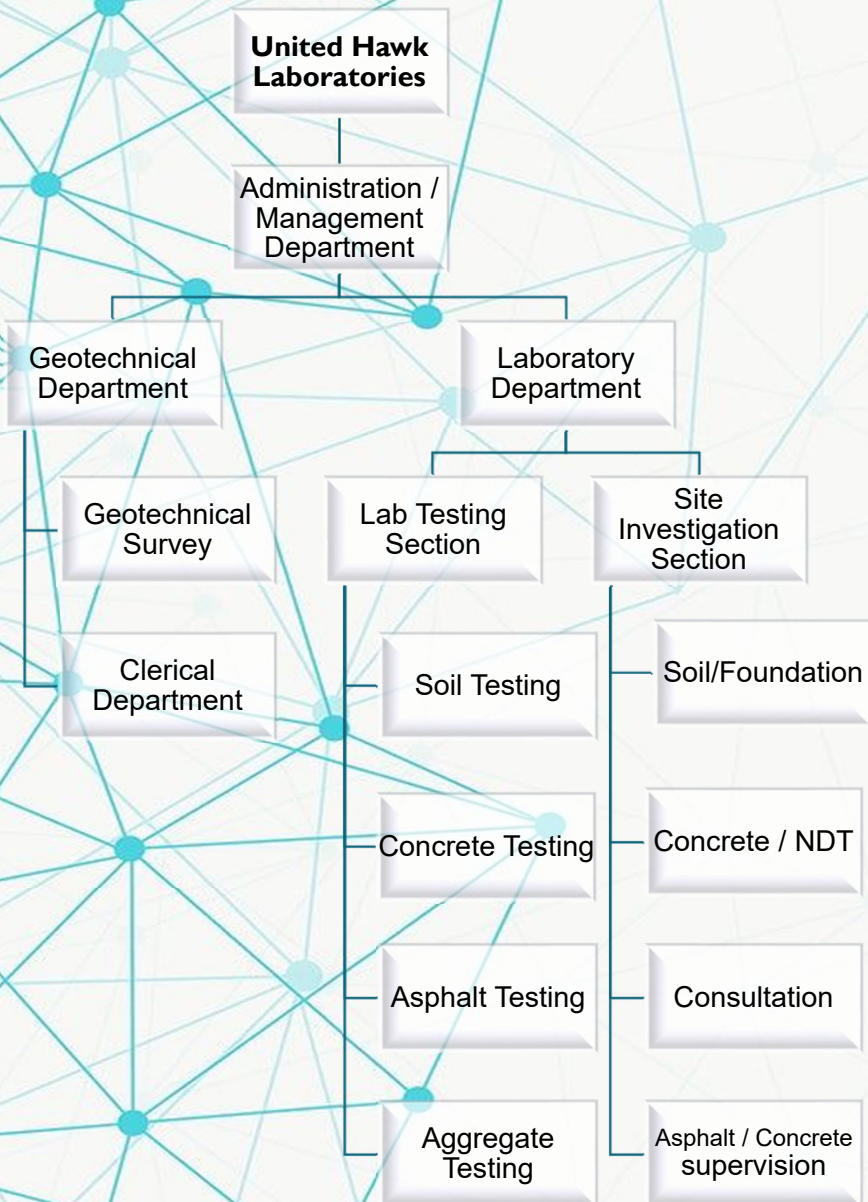


EXECUTIONAL TESTS & EQUIPMENTS IN PRACTICE

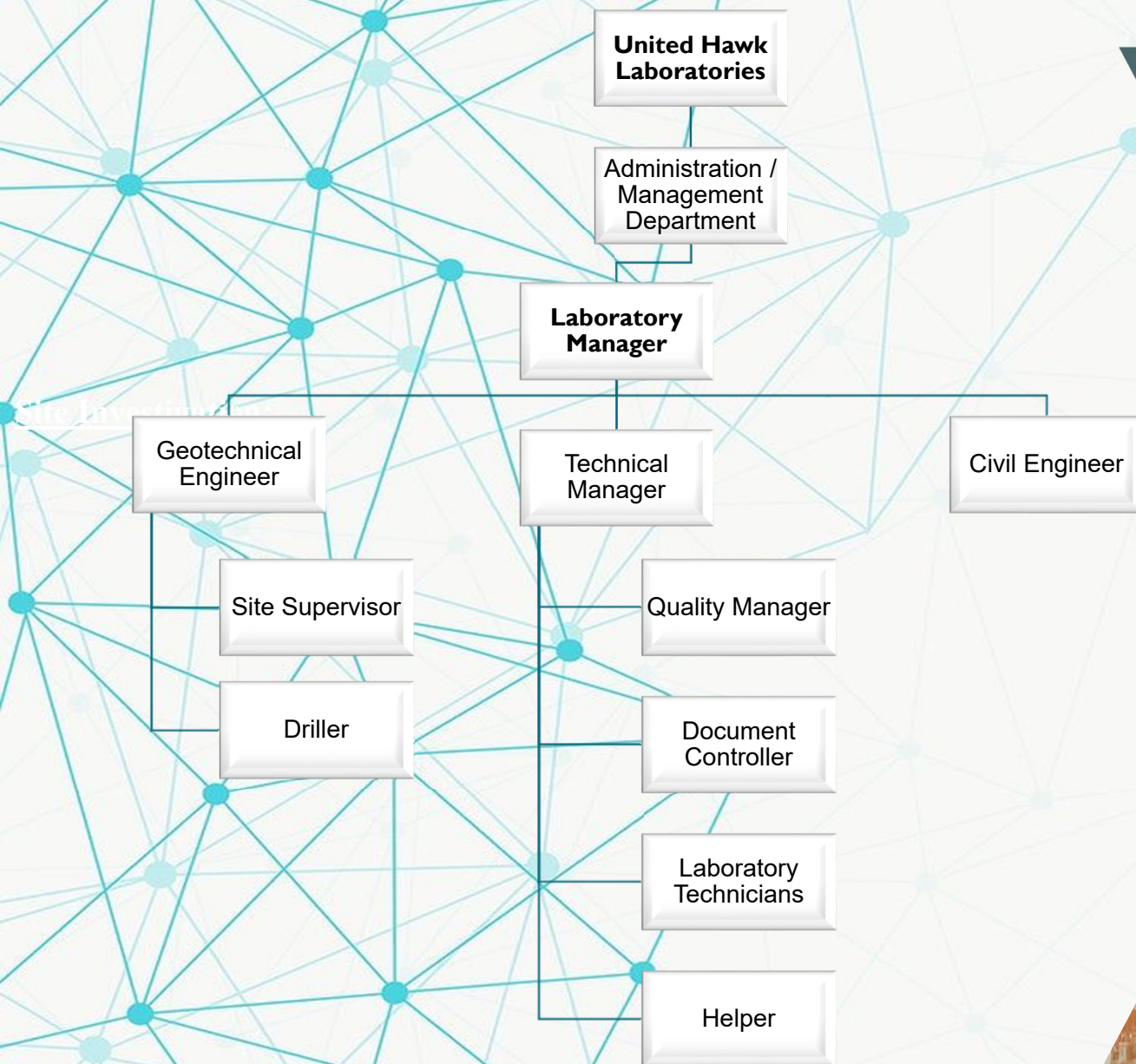
✓ Concrete Compression Machine 2000kN	✓ Vacuum pump with mold for Asphalt	✓ Marshall + CBR tester 50kN	✓ Atterberg Limits + 6 Cans + Bowl +Glass	✓ Hydrometer Test Device	✓ TDS Meter
✓ Concrete Cylinder Mold 15*30 (60Qty)	✓ Water Tank Bath for Marshall	✓ CBR Molds + Surcharges weights + Frame for swelling	✓ Fine aggregate moisture content cone	✓ Glass & Plastic Cylinders 2, 1, 0.5 & 0.250 Liter	✓ Drying Oven 220Litre
✓ Concrete Cube Mold 15*15*15 (16Qty)	✓ Marshall compactor Automatic	✓ Balance 6000g (D 0.1g)	✓ Balance 30 Kg (D 1g) for soil	✓ Loss Angles for Aggregate with Balls	✓ Dial Gauges 10 mm (0.01)
✓ Rubber Head for Cylinders	✓ Marshall compactor Manual	✓ Balance 4200g (D 0.01g)	✓ Proctor + CBR Compactor Automatic	✓ Shape test plate and elongate gauge	✓ Odometer with weights 10mm (0.01)
✓ Concrete Mixer 135 Liter	✓ Marshall Molds	✓ Balance 720g (D 0.001g)	✓ Proctor Mold 6 in with color	✓ Unit weight Mold 20, 10, 3 Liter	✓ Sieve Analysis 12 in ø (9 pc)
✓ Water Tank 3 Pcs	✓ Softening point Beaker + Ring & Balls	✓ Balance 30 Kg (D 1g) for soil	✓ Proctor Mold 4 in with color	✓ Mixer [small]	✓ Sieve Analysis 8 in ø (19 pc)
✓ Air entrainment Meter	✓ Penetrometer for Asphalt	✓ Proctor + CBR Compactor Automatic	✓ Frame & Basket For Specific Gravity	✓ Tray for Soil and Aggregates	✓ Washing sieve #200 2pc
✓ Thermometers for Concrete & environmental check up	✓ Hot plate for Asphalt	✓ Proctor Mold standard & modified	✓ Proctor Rammer 4.5Kg	✓ Splitter Box 1.5 in with trays	✓ Ground Drilling Rigs for site borehole
✓ Hygrometer for ambient control	✓ Marshall Extractor	✓ Proctor Rammer 4.5Kg & 2.5 kg	✓ Sand equivalent device	✓ Scoops 7 pc	✓ 50 to 70 mm Diamond Core Drill bits (Length up to 200M)
✓ Slump 3pc	✓ centrifuge for Asphalt content	✓ Sieve Shaker electronic	✓ Organic Impurities Test device	✓ pH Meter	



Departmental Organization



Staff Organization



Our Services

1

SOIL LAB &
SITE
INVESTIGATION

2

CONCRETE LAB
& SITE
INVESTIGATION

3

ASPHALT
TESTING &
QUALITY
CONTROL

4

GEOTECHNICAL
INVESTIGATION

5

BUILDING
STRUCTURAL
ASSESSMENT

6

ENGINEERING
CONSULTANCY

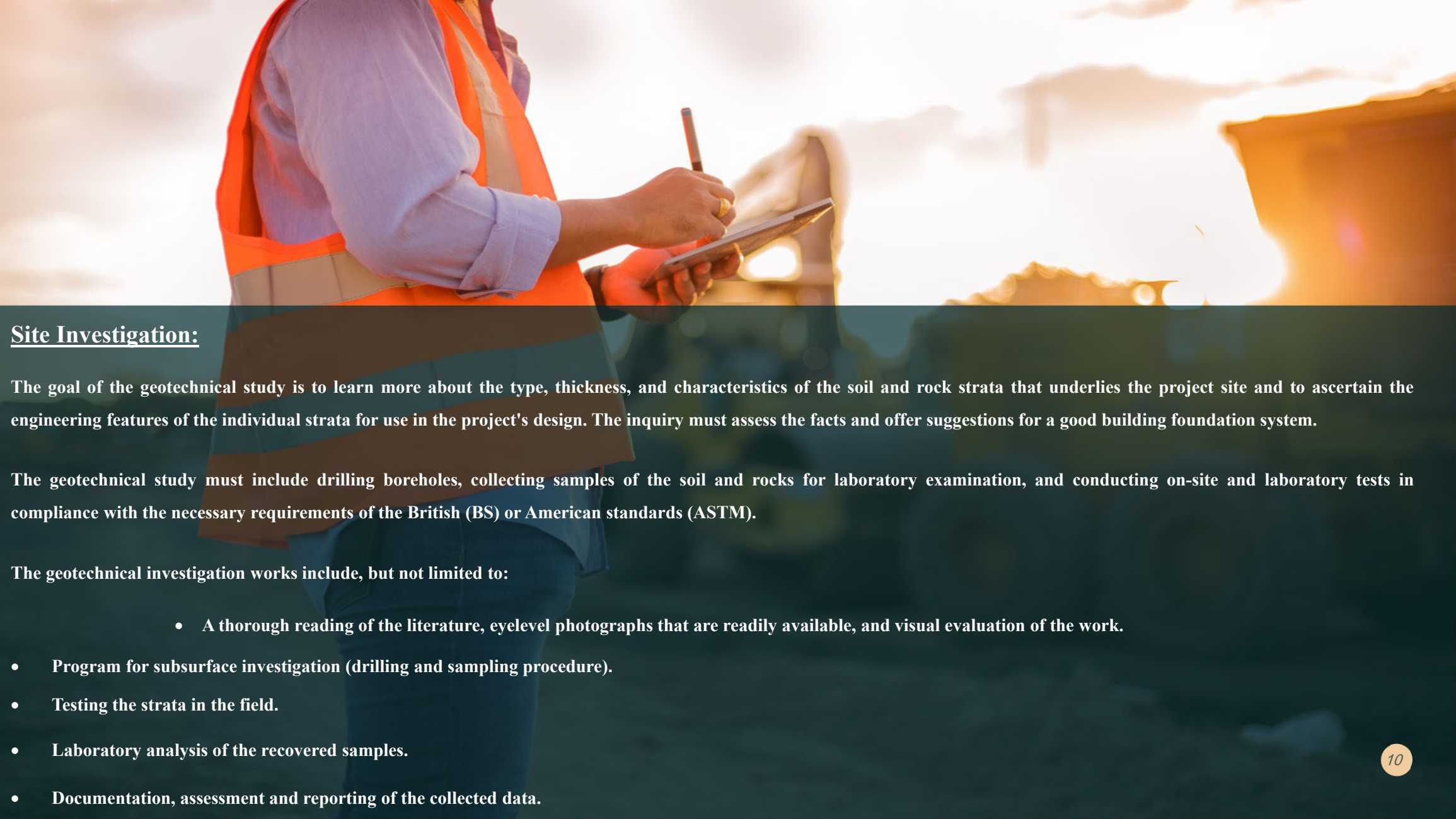
SUCCESS

BRIEF STATEMENT FOR SITE INVESTIGATION AND LAB TESTS

Introduction:

United Hawk Laboratories provides a range of cutting-edge geotechnical testing and consulting services for some of the largest and most challenging building, road, commercial and public sector projects in the Kingdom of Saudi Arabia.

United Hawk Laboratories provides a comprehensive range of quality control services, including laboratory and site investigations. Additionally, our Lab also provides certified and skilled laboratory engineers and technicians for site supervision and consulting.



Site Investigation:

The goal of the geotechnical study is to learn more about the type, thickness, and characteristics of the soil and rock strata that underlies the project site and to ascertain the engineering features of the individual strata for use in the project's design. The inquiry must assess the facts and offer suggestions for a good building foundation system.

The geotechnical study must include drilling boreholes, collecting samples of the soil and rocks for laboratory examination, and conducting on-site and laboratory tests in compliance with the necessary requirements of the British (BS) or American standards (ASTM).

The geotechnical investigation works include, but not limited to:

- A thorough reading of the literature, eyelevel photographs that are readily available, and visual evaluation of the work.
- Program for subsurface investigation (drilling and sampling procedure).
- Testing the strata in the field.
- Laboratory analysis of the recovered samples.
- Documentation, assessment and reporting of the collected data.

Surface and subsurface investigation (Drilling & Sampling):

The boreholes will be created by a rotary drilling equipment. Using a thin-walled sampler with dimensions that meet the requirements for standard sampling tubes, undisturbed samples will be taken in the soft and medium clay at depths of 1.0, 2.0, and 3.0 meters at intervals of 1.5 meters.

Disturbed samples will be taken during the standard penetration test at 1.5meter interval for the very stiff clay to hard clay layer as specified in the standard.



Rotary Drilling:

Rotary drilling are used to make boreholes at specified depth by using Water or air pressure method. Bentonite is used to prevent the hole collision. These rotary drillings are used to collect sample for lab testing by using standard methods as per ASTM or BS

Rock Sampling:

Boreholes that are bored using rotary coring techniques should retrieve rock cores that are at least 76 mm in diameter, unless the engineer specifies otherwise. The rock cores should be taken from the sampler by skilled to avoid max damage to the sample and put in proposed core boxed after giving identification to it. Where it is necessary to save moisture the core should be covered aluminium foil and subsequently covered with wax. All cored samples should be photographed clearly from up to bottom with good resolution included scale and colour chart and labelled.



Sampling:

Sample collection is essential for soil and rock classification via laboratory testing and future records. There are two types of samples can be collected at site during drilling. (1). Undisturbed sample usually a cohesive soil or mixed soil having enough cohesion and taken directly in its original shape and density from the borehole by a sampler. These type of samples should be taken by engineers and skilled staff to prevent any disturbance and damage to the samples and sent to laboratory for test and classification. (2). Disturbed samples are taken from SPT where undisturbed samples is not possible to obtain from the boring tools. These samples are obtain in such a manner to ensure the difference either they are disturbed or undisturbed from tools at interval of every 1 meter or as specified in standard test method. For compaction minimum sample is required is 50 kg unless otherwise instructed by site engineer.



Ground water Measurement:

One component that has an impact on stability and foundation analyses is groundwater. Twenty-four hours after the borehole's completion, the groundwater level is measured. Although, due to the limited permeability of the earth, drilling fluid will have a greater influence over the borehole's water level than the actual groundwater does. According to the amount of precipitation, evaporation, and surface runoff, significant seasonal variations in the location of the ground water table could be expected



Standard penetration Test:

The most often utilized dynamic field test is the standard penetration test. It is used to calculate the cohesive soil's consistency and the granular soil's relative density. In the test, a split barrel sampler is driven by a drop hammer of standard weight falling over a specified distance. The SPT blow count, which is often represented by a letter N, is the quantity of blows necessary to drive the sampler 0.30 meters. The density of granular soils and the cohesiveness of soils are assessed using blow counts (N values). It should be noted, nonetheless, that the consistency of cohesive soils can be described using N values less accurately than the density of granular soils.

When the test is conducted in granular soils below groundwater level, the action of the boring tools and pressure variations between the groundwater and water in the boring may cause the soil to become loose. By carefully using the boring equipment and keeping the boring topped off with water, the loosening effect must be reduced.

Permeability Test:

There are three ways permeability tests can be conducted in the field to measure the soil and rock permeability rate: . those are:

- *Permeability test by constant head test (ASTM D2434)
- *Permeability test by packer test (ASTM D1586).
- *Permeability test. Falling head test. (ASTM D5093).

Soil Resistivity Test:

This test's goals are to figure out whether cathode protection is essential and to gather information for designing an effective grounding system.

Measurements of soil resistivity must be made in line with IEEE 81 standard. A guide for determining a ground system's earth resistivity, ground impedance, and earth surface potentials.

We Use Wenner Four Points method for soil resistivity.



Plate Load Test/Plate Bearing Test.

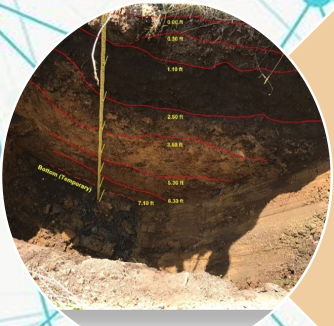
A plate load test or plate bearing test determines the ground's bearing capacity and actual strength by applying an increasing load from a circular steel plate to induce settlement. It is used in cases where the ground particle sizes are large or the soil has a firmer texture.

A common application of the plate loading test is in the design and assessment of working platforms, where the properties of the ground beneath must be determined so that we know the platform will be stable when in use. To ensure all safety criteria are met, it is crucial that the test is carried out correctly.



Test Pits:

The open excavation method is another name for this technique. It offers both disturbed and undisturbed sampling, making it one of the most effective methods for visual soil evaluation. It can be carried out manually by hand or with the use of machinery like a backhoe. When exploration of areas like highways and airports is necessary, various test procedures are performed. We transport bulk samples weighing at least 50 kg to labs for proctoring, CBR testing, etc.



Field Density:

When we do a lab test on soil called proctor to understand the characteristics of different soil with change in moisture and elevate maximum dry density of the given material. And the same materials/sample is used in-situ for filling / embankment compacted well by roller. A laboratory representative is called to check and ensure that the soil compaction is attain to its maximum dry density and compared to lab's one. For this purpose we use two methods.

Determine Site Relative Density by sand replacement.

Determine Site Relative density by Electrical Gauge.





Laboratory Testing:

Soil samples will be subjected to geotechnical laboratory testing to categorize the soil and ascertain its engineering characteristics. All laboratory testing carry out in compliance with ASTM, AASHTO, BS-EN, ISO, SBC, and SASO standards,

The goal of the laboratory testing program is to gather information necessary for the foundation system's design. The following tests are performed in the lab:

Soil Tests:

- ✓ Sieve Analysis and Hydrometer (ASTM D422).
- ✓ Atterberg Limits. (ASTM D854).
- ✓ Moisture Content. (ASTM D2216).
- ✓ Proctor Test (Standard | Modified) (ASTM D698 D1557).
- ✓ Compressibility Test (ASTM D2435 D4186 D4546).
- ✓ CBR (ASTM D1883)
- ✓ Bearing Capacity (ASTM D1883 D4429, AASHTO T222).
- ✓ Direct Shear Test (ASTM D 2850, D3080, D4767).
- ✓ Unit Weight & Specific Gravity (ASTM D29, D854 D2049).

Rock Core Test:

- ✓ Unconfined Compression Test (ASTM D2938).
- ✓ Bulk Density and Specific Gravity of Rock (ASTM C29)

Concrete Test:

(Concrete Mix Design with All Quality test and Quality Control Services):

United Hawk Laboratories Offers a wide varieties of Concrete Test and quality services in situ and in lab. Obtaining high-quality concrete that complies with project requirements and industry standards is the goal of concrete quality control testing. We must follow the test procedures and quality checks mentioned below in order to produce concrete that is both durable and of high quality.

Fresh Concrete: Fresh concrete is tested while it is being poured to make sure it is the same material that was specified and supplied to the site. When fresh concrete is poured, different tests are performed:

- ✓ **Fresh Concrete Temperature: (ASTM C 1064)**
- ✓ **Slump to check workability : (ASTM C143)**
- ✓ **Unit weight and Air content: (ASTM C138 C173)**
- ✓ **Making & Curing Concrete Specimen in the Field (ASTM C31)**



Hardened Concrete Test:

Hardened concrete is tested to ensure required strength and durability quality of the project.

- ✓ **Compressive Strength (ASTM C39 BS EN 12390-3).**
- ✓ **Concrete core Test (ASTM C39 C42).**

Field Supervision, Tests and Reports: United Hawk Laboratories offers Field supervision for concrete quality check either one time visit basis or monthly basis. One time basis United Hawk Lab. Receive requests 48 to 24 hours prior the work. Lab shall schedule visit to site as per given information. On Monthly basis United Hawk Lab can provide a site small lab with necessary instrument with a skilled laboratory Technician to perform and supervise routine tests like slump, temperature check, making and curing concrete samples and provide concrete compression machine for compressive strength to improvise report. The terms can be describe on quotation upon request.

Chemical Test:

our lab provides some necessary chemical test for example.

- ✓ **pH index (ASTM D4972).**
- ✓ **Sulphate content (ASTM D516).**
- ✓ **Chloride Content (ASTM D512).**





Asphalt Tests :

The asphalt laboratory testing section of our portfolio showcases our expertise in evaluating and characterizing asphalt materials used in various construction projects. As a reputable laboratory, we are committed to providing accurate and reliable test results to ensure the quality and performance of asphalt pavements

Tests:

- ✓ **Aggregate Gradation Analysis (ASTM D5444)**
- ✓ **Penetration Test (ASTM D5)**
- ✓ **Softening Point Test (ASTM D36)**
- ✓ **Rotational Viscometry (ASTM D4402)**
- ✓ **Marshall Stability and Flow (ASTM D1559)**
- ✓ **Density and Air Voids (ASTM D2726)).**
- ✓ **Tensile Strength Ratio (ASTM D4867)**

By incorporating these comprehensive asphalt laboratory tests, in accordance with ASTM standards, into our portfolio, we demonstrate our commitment to providing accurate and reliable data that can inform decision-making processes in the asphalt industry. Our laboratory team is dedicated to delivering high-quality results, adhering to strict quality control measures, and ensuring that our clients receive the necessary insights to achieve successful asphalt pavement projects

مختبر هوك المتحدة
مختبرات هندسية متعددة التخصصات



اختبارات فحص التربة
والخرسانة والأسفلت ومواد البناء

الشهادات النظامية لشركة هوك المتحدة للمختبرات

UNITED HAWK LABORATORIES FOR Q.C. TESTS



٧٠٢٩٩٠٧٢٨٩

الرقم الموحد :

٤٦٥٠٢٤٦٥٣٢

رقم المنشأة :

١٤٤٣/١٢/١٩ هـ

التاريخ :

شهادة تسجيل فرع شركة

Branch Of Company Registration Certificate

وزارة التجارة
Ministry of Commerce



الاسم التجاري للشركة : شركة هوك المتحدة للمختبرات

نوعها : ذات مسؤولية محدودة رأسمالها : ٣٠,٠٠٠ ريال سعودي

مركزها الرئيسي : 2888 نجران 1 9652-66446

هاتف : ٠١٧٥٤٥٤٧٣٦ الرمز البريدي : ٦٦٤٤٦ ص.ب :

رقم سجل المركز الرئيسي : ٥٩٥٠١٢٧٥٦٥ تاريخه : ١٤٤٣/٠٨/٠٣ هـ مصدره : نجران

الاسم التجاري : فرع شركة هوك المتحدة للمختبرات

العنوان : ٦٥٢٧، طريق الملك عبدالله الفرعي، حي الغنابس، ٢٠٤٥

هاتف : ٠١٤٨٢٥٠٦٣٨ الرمز البريدي : ٤٢٣١٢ ص.ب :

النشاط : للاطلاع على بيانات الأنشطة الرجاء مسح الرمز التجاري ملكية الشركة : سعودية

اسم المدير (رباعيا) : احمد حسين احمد الحارثي

الجنسية : سعودي تاريخ الميلاد : ١٣٩٥ هـ مكان الميلاد : العربية السعودي

رقم السجل المدني : ١١٠٧٥٤٨٤٤٦ تاريخه :

مصدره : احوال نجران

سلطات المدير : حسب ما نص عليه عقد الشركة

مصدره :

يشهد مكتب السجل التجاري بمدينة : المدينة المنورة بأنه تم تسجيل فرع الشركة المذكورة أعلاه بمدينة : المدينة المنورة

وتنتهي صلاحية الشهادات في : ١٤٤٨/٠٥/٠٨ هـ بموجب الإيصال رقم : ٢٤٠٨٣٣٠٤٧٧٩٧ وتاريخ : ١٤٤٦/٠٢/١٧ هـ



To Verify The Information Of This Certificate Visit <http://qr.mc.gov.sa> يمكنكم التحقق من صحة هذه الشهادة بالدخول على

+966 11 294 4444 | الرياض 11162 | Kingdom of Saudi Arabia | المملكة العربية السعودية | www.mc.gov.sa MCgovSA @ f t y u

الدرجة : الثالثة

رقم المنشأة : ٧٠٢٩٩٠٧٢٨٩

شهادة عضوية

تشهد الغرفة التجارية الصناعية في المدينة المنورة بأن فرع شركة هوك المتحدده للمختبرات

اسم المسؤول : احمد حسين احمد الحارثي

تاريخ الإنتهاء : ٢٠٢٦/١٠/١٩

رقم السجل التجارى : ٤٦٥٠٢٤٦٥٣٢

مجددة عضويتها لهذا العام . و ينتهي سريان هذه الشهادة في ٢٠٢٦/١٠/١٩ م الموافق ١٤٤٨/٠٥/٠٨ هـ



نسخة إلكترونية رقم 203011162275 يمكنك التحقق منها عن طريق

ترخيص لمختبر خاص



مختبر هوك المتحدة لمواد البناء
اسم المالك : مختبر هوك المتحدة لمواد البناء

رقم الترخيص : ١٩٨
تاريخ الإنتهاء : ١٤٤٩/١/٢٦

تصنيف المختبر : مختبرات التشييد ومواد البناء

القطاع : أخرى (فحص التربة والركام والخرسانة والطرق)

تاريخ الاصدار : ١٤٤٤/٨/٣

تاريخ التجديد :

المدينة : تبوك

البريد الإلكتروني : mana4071@gmail.com

الهاتف : ٥٠٥٢٩٢٦٩٥

الجوال : ٥٠٥٢٩٢٦٩٥

الختم الرسمي

مدير عام المختبرات ومراقبة الجودة

يحيى بن إبراهيم عبده

يعد الترخيص ملغياً في حال عدم الحصول على شهادة الاعتماد من المركز السعودي للاعتماد خلال سنة ونصف من تاريخ اصدار الترخيص.



100231093686496



TIN 3119259176 الرقم المميز
Certificate No. 100231093686496 رقم الشهادة
Certificate date 03/12/2023 تاريخ الشهادة

هيئة الزكاة والضريبة والجمارك
Zakat, Tax and Customs Authority

المملكة العربية السعودية
Kingdom of Saudi Arabia

شهادة تسجيل في ضريبة القيمة المضافة VAT Registration Certificate

تشهد هيئة الزكاة والضريبة والجمارك بأن المكلف أدناه مسجل في ضريبة القيمة المضافة بتاريخ ٢٠٢٣/١٢/٠٣ م
The Zakat, Tax and Customs Authority certifies that taxpayer below is VAT registered on 03/12/2023 AD

Taxpayer Name	شركة هوك المتحده للمختبرات	اسم المكلف
VAT Registration Number	311925917600003	رقم التسجيل الضريبي
Effective Registration Date	2023/12/01	تاريخ نفاذ التسجيل
Taxpayer Address	نجران، حي الحايه، شارع الامير مشعل، 66446	عنوان المكلف
CR / License Contact / ID No	5950127565	رقم السجل التجاري الرخصة / العقد / الهوية
Tax Period	ربع سنوي - Quarterly	الفترة الضريبية
First Filing due date	2024/01/31	تاريخ استحقاق أول إقرار ضريبي

ملاحظة: كمكلفين مسجلين في ضريبة القيمة المضافة، لا يجوز لكم تحصيل ضريبة القيمة المضافة من عملائكم قبل تاريخ نفاذ التسجيل في الضريبة. وفي حال تبين غير ذلك ستقوم هيئة الزكاة والضريبة والجمارك بتنفيذ الغرامات المستحقة

Note: As a VAT registered taxpayer, you are not allowed to collect VAT from your customers prior to the effective date of the tax registration. If otherwise approved, The ZAKAT, Tax and Customs Authority will impose the applicable penalties



مختبر هوك المتحدة
مختبرات هندسية متعددة التخصصات



اختبارات فحص التربة
والخرسانة والأسفلت ومواد البناء

نماذج من عملاء ومشروعات
شركة هوك المتحدة للمختبرات

UNITED HAWK LABORATORIES FOR Q.C. TESTS



SOME OF OUR PROJECTS & Certifications

PROJECT	CLIENT	LOCATION
إنشاء محطة كهرباء غزلان	مكتب أعمال الطاقة للاستشارات الهندسية	Dammam
إنشاء محطة كهرباء القرية	مكتب أعمال الطاقة للاستشارات الهندسية	Dammam
توسعة محطة كهرباء غزلان	مكتب أعمال الطاقة للاستشارات الهندسية	Dammam
إنشاء مركز صحي مدينة بدر – وزارة الصحة	شركة شواهي العربية للمقاولات	Badr
مشروع بلدية العوالي	شركة ملف الجزيرة للمقاولات	Medina
توسعة مدينة الفرسان – الهيئة الملكية	شركة الحلول الهندسية للمقاولات	Al Ula
إنشاء سكن حرس الحدود	شركة الإبداع السعودي للمقاولات	Al Ula
تطوير مستشفى الأمير سلطان للقوات المسلحة	مكتب المميز للاستشارات الهندسية	Medina
مشروع مكنان	الشركة العالمية للتطوير العقاري	Medina
إنشاء مصنع أقوات	شركة شرق الدلتا السعودية المحدودة	Medina
فنادق تجارية	شركة مساييف للمقاولات	Al Rais
مدرسة عبد الله عباس الثانوية	مكتب أبعاد السلامة للاستشارات الهندسية	Medina
مشروع النقد الموحد	الشركة السعودية للخدمات المالية المساندة	Medina
إنشاء مول تجاري	شركة أعمال الروافد للمقاولات	Tabuk
مستودعات تجارية	شركة عصام قباني للإنشاءات والصيانة	Medina
أعمال تقييم محطات الوقود	شركة الدريس للخدمات البترولية و النقليات	Medina
إنشاء محطة كهرباء جديدة	شركة الطاقة للاستشارات الهندسية	Fars
إنشاء مبنى إداري تجاري	شركة سدر للإنشاءات المحدودة	Tabuk

SOME OF OUR PROJECTS & Certifications

PROJECT	CLIENT	LOCATION
	شركة التحكم البيئي العالمية المحدودة	Tabuk
إنشاء مبنى الجمعية	جمعية النجيل الخيرية	Tabuk
مشروع منطقة الصناعية الجديدة	شركة سماء التشييد والبناء للتجارة والمقاولات	Tabuk
الملعب الرياضي - نيوم	شركة مرامر للمقاولات	Tabuk
مشروع شبكة المياه والصرف	شركة مناع للمقاولات	Medina
المجمع الطبي بريان	شركة سماء التشييد والبناء للتجارة والمقاولات	Tabuk
مشروع حقل	شركة مشاريع الطرق للمقاولات	Tabuk
مشروع إنشاء المستشفى التخصصي	مكتب المهندس ضيف الله للاستشارات الهندسية	Tabuk
دراسة التشكيلات البركانية	مكتب الدكتور عيسى الحرتاني للاستشارات البيئية	Medina
مشروع تقييم إنشائي محطة كهرباء	مكتب الطاقة للاستشارات الهندسية	Baqiq
إنشاء مجمع سكني	مكتب المهندس سلطان الحربي	Al Rais
شبكة المياه والصرف	شركة مشاريع الطرق للمقاولات	Haql
إنشاء محطات وقود	شركة قوافل للوقود	Medina
إنشاء فلل سكنية	شركة ركاز الإنجاز للتطوير العقاري	Tabuk
إنشاء فلل سكنية	شركة وليد التويجري للمقاولات	Medina
مشروع المكيمن	شركة غنيم للمقاولات والتطوير	Medina
مشروع بدر 2	شركة تلال للمقاولات	Medina
المنطقة الصناعية الجديدة	شركة التفانة الأولى للمقاولات	Medina

SOME OF OUR PROJECTS & Certifications

PROJECT	CLIENT	LOCATION
مايا - المكيمن - وزارة الإسكان	شركة خليج الكوثر للتجارة والمقاولات	Medina
مجتمع المكيمن - وزارة الإسكان	شركة دار وإعمار للاستثمار والتطوير العقاري	Medina
مجتمع المكيمن - وزارة الإسكان	شركة سمو العقارية	Medina
تلال - المكيمن - وزارة الإسكان	شركة فنار العربية	Medina
تطوير بوابة طيبة - وزارة الإسكان	المسوقون المتميزون للتطوير العقاري	Medina
درة المدينة 2 - وزارة الإسكان	شركة منازل العصرية	Medina
مستشفى الأنصار - مشروع رؤى المدينة	مكتب المهندس/ معتز مكي للاستشارات الهندسية	Medina
تطوير مستشفى الأمير سلطان للقوات المسلحة	مكتب المميز للاستشارات الهندسية	Medina
مشروع إنشاء مبنى لقيادة قوة مراكز بدر	وزارة الداخلية - المديرية العامة لحرس الحدود	Medina
مخطط صناعي - الدائري الثالث	سقيفة للاستشارات الهندسية	Medina
تنفيذ أعمال تركيب كابلات أرضية	<u>الشركة السعودية للكهرباء</u>	Medina
محطات خدمة الطاقة	شركة حمد عبدالله حمد المحيسن	Medina
إنشاء مساجد	وزارة الشؤون الإسلامية والدعوة والإرشاد	Medina
مشروع إنشاء سكن جماعي لأفراد	عمارة الانشاء والتشطيبات العالمية المحدودة	Medina
مستودعات	شركة عصام قباني للإنشاءات والصيانة	Medina
كباري شرق الرياض - تقاطعات طريق الإمام عبدالله بن سعود بن عبدالعزيز	مكتب المميز للاستشارات الهندسية	AL Riyadh
حديقة الملك سلمان	مكتب المميز للاستشارات الهندسية	AL Riyadh
مشروع القدية بالرياض	مكتب المميز للاستشارات الهندسية	AL Riyadh

SOME OF OUR PROJECTS & Certifications

PROJECT	CLIENT	LOCATION
مجموعة فنادق الغريض	شركة قوافل	TABUK
مخططات سكنية	مكتب افياء للاستشارات الهندسية	TABUK
محطة الصرف الصحي	شركة سيسرا للمقاولات	TABUK
محطة توليد الكهرباء 2	شركة تطوير موارد الطاقة	TABUK
مشروع الإسكان حي القادسية 3	شركة الموسى للمقاولات	TABUK
مشروع فنادق وبوليفارد ترفيهي	مجموعة الاعمال الوطنية للتطوير العقاري	TABUK
بوليفارد حي الحمراء	شركة إبراهيم العمري للمقاولات	TABUK
مصنع وخزانات	شركة مابي	TABUK
مهبط طيران القاعدة الجوية	----	TABUK
مصنع قمة الفلك	شركة قمة الفلك	TABUK
المديرية العامة للشؤون الصحية	المديرية العامة للشؤون الصحية	TABUK
جامعة تبوك	شركة راية العمران	TABUK
تنفيذ اختبارات الجودة لطبقات الأسفلت	شركة الذبياني للمقاولات	Medina
اختبارات جودة بطرق وجسور وسفلة شبكات المياه	شركة كيان المملكة	TABUK
محطة المياه والصرف	شركة كيان المملكة	TABUK
مشروع إنشاء وتحديث شركة الإنارة والكهرباء	شركة كيان المملكة	TABUK
مهبط طيران القاعدة الجوية	مجموعة الاعمال الوطنية للتطوير العقاري	AL Riyadh
مشروع حزمة الطاقة الدائمة	شركة كيان المملكة	AL Riyadh

مختبر هوك المتحدة
مختبرات هندسية متعددة التخصصات



اختبارات فحص التربة
والخرسانة والأسفلت ومواد البناء

اعتمادات شركة هوك المتحدة للمختبرات

UNITED HAWK LABORATORIES FOR Q.C. TESTS



شهادة اعتماد Accreditation Certificate



يشهد المركز السعودي للاعتماد (SAAC) بأن
Saudi Accreditation Center (SAAC) Declares that

UNITED HAWK COMPANY FOR LABORATORIES

Address: Medina

Scope : Construction

فرع شركة هوك المتحدده للمختبرات

العنوان: المدينة المنورة

المجال : التشييد والبناء

قد حقق متطلبات المركز السعودي للاعتماد (SAAC) وتم اعتماده وفقاً لمتطلبات المواصفة القياسية
ISO/IEC 17025(2017) (المتطلبات العامة لكفاءة مختبرات الفحص والمعايرة) وذلك في المجال الملحق بهذه الشهادة.

Has met the requirements of Saudi Accreditation Center (SAAC) and has been accredited in compliance
with **ISO/IEC 17025:(2017) (General requirements for the competence of testing and calibration laboratories)** for the
scope attached with this certificate.

هذه الوثيقة مرسلة من النظام الآلي ولا تحتاج إلى توقيع
للتحقق من صلاحيتها يرجى مسح رمز الاستجابة أسفل الصفحة



03/02/1449 : تاريخ الانتهاء / Expire Date

02/01/1446: تاريخ الاصدار / Issue Date

N-T-00389

مجال الاعتماد

الاسم : فرع شركة هوك المتحدہ للمختبرات
تاريخ الانتهاء: 1449-02-03

رقم الشهادة : N-T-00389
تاريخ الاصدار : 1446-01-02

م	المواد/ المنتجات المختبرة	الاختبار	المواصفات المستخدمة	وصف المعدات المستخدمة
1	AGGREGATE	SIEVE ANALYSIS	ASTM C136	SIEVES SET
2	SOIL	LIQUID LIMIT, PLASTIC LIMIT & PLASTISITY IDEX	ASTM D4318	L. LIMIT SET & P. L SET
3	SOIL	MODIFIED PROCTER	ASTM D1557	M.C & MDD
4	SOIL	COMPACTION	ASTM D7698	E.D.G
5	SOIL & ROCKS	MOISTURE CONTENT	ASTM D2216	BALANCE, OVEN & CANTAINER
6	CONCRETE	SLUMP	ASTM C143	MOLD, ROD, PLATE & TAPE
7	CONCRETE	TEPERATURE	ASTM C1064	THERMOMETER & CONTAINER
8	CONCRETE	COMPRESSIVE STRENGTH	ASTM C39	CRUSH MACHINE
9	CONCRETE	MIXING ROOM, MOIST CABINETS, MOIST ROOM & WATER STORAGE TANK	ASTM C511	WATER STORAGE TANK
10	HARDENED CONCRETE	REBOUD NUMBER OF HARDENED CONCRETE	ASTM C805	SCHMIDT HAMMAR



03/02/1449 : تاريخ الانتهاء / Expire Date

02/01/1446: تاريخ الاصدار / Issue Date

N-T-00389

شهادة اعتماد Accreditation Certificate



يشهد المركز السعودي للاعتماد (SAAC) بأن
Saudi Accreditation Center (SAAC) Declare that

Hawk United Tabuk

Address: Tabuk

Scope : Construction

مختبر هوك المتحدة لمواد البناء

العنوان: تبوك

المجال : التشييد والبناء

قد حقق متطلبات المركز السعودي للاعتماد (SAAC) وتم اعتماده وفقاً لمتطلبات المواصفة القياسية
آيزو/ آي سي (2017): 17025 (المتطلبات العامة لكفاءة مختبرات الفحص والمعايرة) وذلك في المجال الملحق بهذه الشهادة
Has met the Requirements of Saudi Accreditation Center (SAAC) and has been accredited in compliance
with **ISO/IEC 17025:(2017) (General requirements for the competence of testing and calibration laboratories)** for the
scope attached with this Certificate

هذه الوثيقة مرسلّة من النظام الآلي ولا تحتاج إلى توقيع
للتحقّق من صلاحيتها يرجى مسح رمز الاستجابة أسفل الصفحة



06/03/1448 : تاريخ الانتهاء / Expire Date

04/02/1445: تاريخ الاصدار / Issue Date

N-T-00280



مختبر هوك المتحدة لمواد البناء

الاسم :

N-T-00280

رقم الشهادة :

1448-03-06

تاريخ الانتهاء :

1445-02-04

تاريخ الاصدار :

م	المواد/ المنتجات المختبرة	الاختبار	المواصفات المستخدمة	وصف المعدات المستخدمة
1	Aggregate	Particle Size	Standard Test Method for Sieve Analysis of Fine and Coarse Aggregate ASTM C136	Sieves, Balance , Oven
2	soil	LL. PL. PI	Standard Test Methods for Liquid Limit, Plastic Limit, and Plasticity Index of Soils ASTM D4318	oven, balance, grooving toals, kazakrandi device,
3	soil	COMPACTION	Standard Test Methods for Laboratory Compaction Characteristics of Soil Using Modified Effort (56,000 ft-lbf/ft ³ (2,700 kN-m/m ³)) ASTM D1557	mould, rammar, balance, oven
4	soil	FDT	Standard Test Method for In-Place Estimation of Density and Water Content of Soil and Aggregate by Correlation with Complex Impedance Method ASTM D7698	edg set
5	SOIL	W.C	Standard Test Method for laboratory determination of water content of soil and rock by mass. ASTM D2216	balance, oven, cantainers
6	aggregate	ABRASION	Standard Test Method for Resistance to Degradation of Small-Size Coarse Aggregate by Abrasion and Impact in the Los Angeles Machine C131/C131M	losangeles machine, charge,sieve,balance
7	asphalt	GMB	Standard Test Method for Bulk Specific Gravity and Density of Non-Absorptive Compacted Asphalt Mixtures D2726/D2726M	balance, oven, water bath



06/03/1448 : تاريخ الانتهاء / Expire Date

04/02/1445: تاريخ الاصدار / Issue Date

N-T-00280

vaccump pump, balance, water bath,	Standard Test Method for Theoretical Maximum Specific Gravity and Density of Asphalt Mixtures D2041/D2041M	GMM	asphalt	8
extractor, balance, oven,sieves	Standard Test Methods for Quantitative Extraction of Asphalt Binder from Asphalt Mixtures. D2172/D2172M	AC	asphalt	9
marshal machine,flow gauge, water bath	Standard Test Method for Marshall Stability and Flow of Asphalt Mixtures. D6927	STABILITY& Flow	asphalt	10
slump cone, rod, tape, plate	Standard Test Method for Slump of Hydraulic-Cement Concrete. C143/C143M	SLUMP	concrete	11
thermometer, cantainer	Standard Test Method for Temperature of Freshly Mixed Hydraulic-Cement Concrete. C1064/C1064M	TEMPERATURE	concrete	12
crush machine,balance	Standard Test Method for Compressive Strength of Cylindrical Concrete Specimens. C39/C39M	COMPRESSIVE STRESS	concrete	13
airmeter, rod, gauge,	Standard Test Method for Air Content of Freshly Mixed Concrete by the Pressures Method. C231/C231M	AIR CONTENT	concrete	14
curing tank, temperture registrater, heater	Standard Specification for Mixing Rooms, Moist Cabinets, Moist Rooms, and Water Storage Tanks Used in the Testing of Hydraulic Cements and Concretes1. C511	CURING	concrete	15
schmidt hammar	Standard Test Method for Rebound Number of Hardened Concrete C 805	STRENGTH	concrete	16



06/03/1448 : تاريخ الانتهاء / Expire Date

04/02/1445: تاريخ الاصدار / Issue Date

N-T-00280



MANAGEMENT SYSTEM CERTIFICATE

This is to certify that the Management System of the

United HAWK Co. for Engineering Labs

2415- King Fahad Road - 7799- Al Rajhi Subdivision Plan - 47913
TABUK- Kingdom of Saudi Arabia

Has been assessed and found to be in Compliance with the requirements of
Standard detailed below

ISO 9001:2015
Quality Management System

This certificate is valid for the following Services

**Geotechnical Studies, Soil and Aggregates,
Concrete and Asphalt tests**

Certificate No.: QSCIPL-KSA/UHC-Q1664

First Surveillance Date: 21.01.2024

Issue Date: 21.02.2024

Second Surveillance Date: 21.01.2025

Expiry Date: 20.02.2025

Re-Certification due on: 21.01.2026

Verify the certificate:- www.sistemacerts.com



Santosh Kumar
Managing Director

The Organization's documentation and Implementation has been reviewed and found to comply with the relevant standard rules. This certificate of Registration is based on the evaluation of the mentioned scope and also responsible for maintaining the responsibilities of the relevant standard rules. If any changes in the Activities of the Company, this certificate invalid. The validity of certificate is subject to Successfully Completion of surveillance audit on before due dates and its only valid after successful surveillance with continuation letter issued by us. QUALITY SISTEMA Certifications and Inspections Pvt Ltd; Copr. Off.: FF, SS-1914, Sector-H, LDA Colony, Kanpur Road, Lucknow-226012.





MANAGEMENT SYSTEM CERTIFICATE

This is to certify that the Management System of the

United HAWK Co. for Engineering Labs

2415- King Fahad Road - 7799- Al Rajhi Subdivision Plan - 47913
TABUK- Kingdom of Saudi Arabia

Has been assessed and found to be in Compliance with the requirements of
Standard detailed below

ISO 14001:2015
Environment Management System

This certificate is valid for the following Services

Geotechnical Studies, Soil and Aggregates,
Concrete and Asphalt tests

Certificate No.: QSCIPL-KSA/UHC-E1665

First Surveillance Date: 21.01.2024

Issue Date: 21.02.2024

Second Surveillance Date: 21.01.2025

Expiry Date: 20.02.2025

Re-Certification due on: 21.01.2026

Verify the certificate:- www.sistemacerts.com



Santosh Kumar
Managing Director

The Organization's documentation and Implementation has been reviewed and found to comply with the relevant standard rules. This certificate of Registration is based on the evaluation of the mentioned scope and also responsible for maintaining the responsibilities of the relevant standard rules. If any changes in the Activities of the Company, this certificate invalid. The validity of certificate is subject to Successfully Completion of surveillance audit on before due dates and its only valid after successful surveillance with continuation letter issued by us. QUALITY SISTEMA Certifications and Inspections Pvt Ltd; Copr. Off.: FF, SS-1914, Sector-H, LDA Colony, Kanpur Road, Lucknow-226012.





MANAGEMENT SYSTEM CERTIFICATE

This is to certify that the Management System of the

United HAWK Co. for Engineering Labs

2415- King Fahad Road - 7799- Al Rajhi Subdivision Plan - 47913
TABUK- Kingdom of Saudi Arabia

Has been assessed and found to be in Compliance with the requirements of
Standard detailed below

ISO 45001:2018

Occupational Health & Safety Management System

This certificate is valid for the following Services

Geotechnical Studies, Soil and Aggregates,
Concrete and Asphalt tests

Certificate No.: QSCIPL-KSA/UHC-O1666

First Surveillance Date: 21.01.2024

Issue Date: 21.02.2024

Second Surveillance Date: 21.01.2025

Expiry Date: 20.02.2025

Re-Certification due on: 21.01.2026

Verify the certificate:- www.sistemacerts.com



Santosh Kumar
Managing Director

The Organization's documentation and Implementation has been reviewed and found to comply with the relevant standard rules. This certificate of Registration is based on the evaluation of the mentioned scope and also responsible for maintaining the responsibilities of the relevant standard rules. If any changes in the Activities of the Company, this certificate invalid. The validity of certificate is subject to Successfully Completion of surveillance audit on before due dates and its only valid after successful surveillance with continuation letter issued by us. QUALITY SISTEMA Certifications and Inspections Pvt Ltd; Copr. Off.: FF, SS-1914, Sector-H, LDA Colony, Kanpur Road, Lucknow-226012.





الموضوع: اعتماد مختبر شركة هوك المتحدة للمختبرات

المحترمين

السادة شركة هوك المتحدة للمختبرات

(٢٤١٥ طريق الملك فهد - مخطط الراجحي | تبوك ٤٧٩١٣ - ٧٧٩٩)

السلام عليكم ورحمة الله وبركاته

إشارة إلى خطابكم رقم ٢٠٢٤/هـ/١ وتاريخ ٢٠٢٤/١/٢٣ المورد للوزارة برقم ٧٥٠٦ وتاريخ ١٤٤٥/٧/١٣ بخصوص اعتماد مختبركم في مجال تقييم الخلطات الاسفلتية والرابط الأسفلتي حسب نظام المارshall وتقييم وتدقيق الخلطات الخرسانية والإسمنتية واختبارات التربة وتقييم طبقات الرصف باستخدام الاختبارات المخبرية والميدانية.

نفيدكم بقيام المختصين لدينا بزيارة مختبركم بمدينة (تبوك) ترخيص رقم (١٩٨) وتفقد الإمكانيات المتوفرة، واتضح أن لديكم القدرة الفنية لإجراء الاختبارات لمواد الإنشاء في الطرق خصوصاً في مجال التربة والخرسانة والأسفلت بطريقة مارshall ، ولا مانع في ذلك ولمدة سنتين من تاريخ خطابنا هذا.

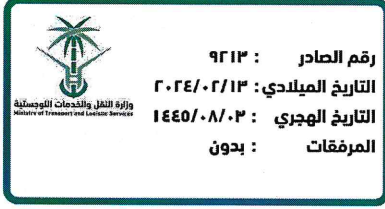
وتقبلوا أطيب تحياتي،،،

مدير عام الإدارة العامة للجودة والبيئة

تم اعتماد الخطاب إلكترونياً

العباس بن احمد الحازمي

عنه/سعيد حسين القحطاني



الموضوع: طلب تأهيل شركة هوك المتحدة للمختبرات بوزارة
النقل والخدمات اللوجستية لعمل الجسات الخاصة بمشاريع وزارة
النقل والخدمات اللوجستية

المحترمين

السادة شركة هوك المتحدة للمختبرات

(٢٤١٥ طريق الملك فهد - مخطط الراجحي | تيوك ٤٧٩١٣ - ٧٧٩٩)

السلام عليكم ورحمة الله وبركاته

إشارة إلى خطابكم المقيد لدينا برقم ٧٥٠٨ و تاريخ ١٤٤٥/٠٧/١٣ هـ بخصوص طلب
إعتمادكم للعمل في مجال الدراسات الجيوتقنية لدى الوزارة .

نفيدكم أنه بعد مراجعة المختصين لملف الشركة التعريفي المقدم ، فقد تم تأهيلكم
لدى الوزارة للقيام بأعمال الدراسات الجيولوجية والجيوتقنية لمدة عام من تاريخه.
علماً أنه سيتم تقييم أداؤكم خلال فترة الاعتماد ومدى إلتزامكم بمتطلبات ومواصفات
الوزارة وتعاونكم مع أصحاب المصلحة المعنيين في المشاريع وفي حال تبين تقصيركم
فسيتم إلغاء التأهيل فوراً .

وتقبلوا أطيب تحياتي،،،

وكيل الوزارة لإنشاء الطرق

تم اعتماد الخطاب إلكترونياً

المهندس/ عبدالله بن سليمان السليمان



وزارة البيئة والمياه والزراعة
Ministry of Environment Water & Agriculture

طلب اعتماد مقاول باطن					
رقم التسلسل	رقم المراجعة	00	التاريخ	2024-11-09	
اسم البرنامج	برنامج التنمية الريفيه الزراعية المستدامة				
اسم المشروع	إنشاء وتجهيز مزادات الأسماك بالرايس				
استشاري إدارة المشاريع	شركة دلتا العربية للاستشارات الهندسية				
استشاري الإشراف	المنظور الشامل للاستشارات الهندسية	المقاول	مؤسسة العمران المثالي للمقاولات		

التخصص : مدني ☒	معماري ☐	ميكانيكا ☐	كهرباء ☐	زراعي ☐	أعمال مساحية ☐	عام ☐
---	---------------------------------	-----------------------------------	---------------------------------	--------------------------------	---------------------------------------	------------------------------

نعم / لا :	المرفقات :	تفاصيل المقاول من الباطن / المورد :
	عضوية الغرفة التجارية :	الاسم : شركة هوك المتحدة للمختبرات
		مجال العمل : اعمال دراسة مقاومة التربة واختبار المواد
	رخصة البلدية :	الموقع : محافظة الرايس
	تراخيص أخرى (يرجى التحديد) :	الخبرة (إجمالي عدد سنين الخبرة) : 10 سنة
		الخبرة داخل المملكة : 10 سنة
		المسئول عن التواصل : م محمد محمدى رقم التليفون : 0534562643
نطاق عمل المقاول / المورد في هذا المشروع :		
	شهادات إتمام المشاريع السابقة	عمل جسات التربة وتقديم تقرير مقاومة التربة

توقيع المقاول :			
الاسم	التوقيع	التاريخ	
مؤسسة العمران المثالي للمقاولات		11/9/2024 7:48:22 AM	
استلام الاستشاري :			
الاسم	التوقيع	التاريخ	
م محمد السيد العمرو		11/10/2024 11:43:52 AM	

ملاحظات استشاري الاشراف :
تم قبول الطلب مع وجوب احضار شهادة الهيئة العامة للاستثمار

ملاحظات المالك :
لا مانع وعلي المقاول الالتزام بالمواصفات الفنية للمشروع و جدول الكميات ونسبة المحتوي المحلي

حالة التسليم:
☐ مقبول A- ☒ مقبول مع وجود ملاحظات B- ☐ يعاد تقديمه C- ☐ مرفوض D-

الاعتماد الفني :		
الاسم	التوقيع	التاريخ
مكتب إدارة المشاريع		11/10/2024 9:40:43 PM

الموضوع: خطاب اعتماد مختبر هندسي

المحترمين

السادة مختبر هوك المتحدة

السلام عليكم ورحمة الله وبركاته

اشارة الى خطابكم رقم بدون وتاريخ ١٤٤٤/٥/١٩ هـ بخصوص اعتمادكم بالشئون الصحية بمنطقة تبوك وبدراسة المرفقات من الاوراق الثبوتية وشهادات الخبرة والاعتمادات المطابقة لهيئة المواصفات والمقاييس .
عليه نفيدكم بانه لا مانع لدينا من اعتمادكم وادراجكم ضمن قوائم المختبرات الهندسية المعتمدة للمشاريع بالشئون الصحية بمنطقة تبوك بمنافسات الشراء المباشر او المنافسات العامة .

خالص تحياتي وتقديري ،،،

مدير ادارة المشاريع بـ صحة تبوك

م / محمد بن سعود الشريف



١٤٤٤ - ٤٤ - ٦١٩
١١٤٤ / ٥ / ١٩



بخصوص: اعتماد تأهيل المختبر

المكرمين / شركة هوك المتحدة للمختبرات - فرع المدينة المنورة

السلام عليكم ورحمة الله وبركاته..

إشارة الى خطابكم رقم (1128/24) وتاريخ ٢٢/٠٧/٢٠٢٤م والمشار فيه الى خطابكم السابق رقم (١١٠٧) وتاريخ ٠٩/٠٧/٢٠٢٤م والمقيد لدى أمانة المدينة المنورة برقم (٤٦٠٠٠١٣٧٨٠) وتاريخ ٠٤/٠١/١٤٤٦هـ بخصوص زيارتنا لمقر شركة هوك المتحدة للمختبرات بتاريخ ٠٤/٠١/١٤٤٦هـ وطلبكم تأهيل مختبر هوك المتحدة للمختبرات لدى أمانة المدينة المنورة.

عليه... نفيديكم أنه تم الوقوف على الموقع وجاري العمل على إضافة المختبر على موقع الأمانة.

ولكم تحياتنا...

مدير إدارة مختبرات الجودة

ريم بنت صالح القاضي

سعادة/ وكيل الأمين للتنمية العمرانية

الموقر

السلام عليكم ورحمة الله وبركاته

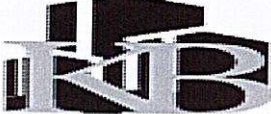
حرصاً من أمانة منطقة تبوك على جوده الخدمة المقدمة للمواطن ونظراً لظهور العديد من المختبرات الهندسية التي تقوم بإعداد الدراسات الجيوتقنيه للمخططات الخاصه والقطع السكنيه والتجارية للمواطنين عليه فكان لزاماً الوقوف على هذه المختبرات والتاكيد من توفير الأجهزة والمعدات اللازمه لديها لإعداد تلك الدراسه وعليه قامت إدارة المختبر وضبط الجوده بالامانه بزيارة تلك المختبرات للإطلاع على الأجهزة المتوفرة لديها ومن خلال الزيارة تبين أن المختبرات التي تتوفر لديها الأجهزة المطلوبة لإعداد الدراسة الجيوتقنيه طبق لدليل الاشتراطات الفنية لإعداد الدراسه الجيوتقنيه الصادر من وزارة الشؤون البلدية والقرويه والإسكان وهي كالآتي:

- ١- شركة التربة والأساسات المحدوده
- ٢- مختبر تبوك الهندسي لمواد البناء
- ٣- مؤسسة حبة لفحص التربه والخرسانة
- ٤- شركة سادن المتخصصة للاستشارات الجيولوجية
- ٥- مختبر هوك المتحدده لمواد البناء

وتقبلوا سعادتكم خالص تحياتي وتقديري ، ، ،

وكيل الأمين للمشاريع

المهندس/ عبدالمجيد بن فريح السراح

				
شركة مايا للتطوير والاستثمار العقاري MAYA Real state Development Investment Co	CONSULTANT Ahmed Almousa Eng'g Consultant	BADER'S VILLAS PROJECT	CONTRACTOR AlKawther Bay Company For Trading And Contracting	NATIONAL HOUSING COMPANY

Submittal of Documents (DOC)

Project Name	: BADER'S VILLAS PROJECT	Reference	: BADER-DOC-CIV-0007
Project Code	: A141	Revision	: REV-00
Consultant	: Ahmed Almousa Eng'g Consultant	Date	: 16-Aug-23
Contractor	: AlKawther Bay Company For Trading And Contracting		

Document Description:

Document Name	Rev.
Prequalification documents for laboratory (UNITED HAWK LABORATORY)	RV-00
Prequalification documents for laboratory (AI Mekyal AI Alsaudi LABORATORY)	

Document Type	: SUBMITTAL FOR (UNITED HAWK LABORATORY & AI Mekyal AI Alsaudi LABORATORY)		
Area of Application	:	B.O.Q Item :DIVISION 1 & DIVISION 2	Discipline : CIVIL
Drawing Reference	:	Specs.	Standard :
Enclosure	:	Attachments	: (2 profile hard copy + 2 soft copy)

We certify that the document mentioned above is in accordance with the Contract Specification and Approved Drawings.

Contractor Eng. Name:

Name MOHAMED MOSTAFA

Signature

Date 16-Aug-23

Contractor Project Manager

Name MOHAMED HASSAN

Signature

Date 16-Aug-23

Consultant's Comments

* لا مانع من! تماد عمل هوك ومهل الحكيال في جراد اختيارات، لبرقة واختيار، لبر سانه .
 * تم زيارة العمل للتأكد من جودة المعايير لأجهزة
 * استكمال شهادة اعتماد SAC لعمل هوك قبل البدء في العمل .
 * استكمال تقارير المعايير لعمل الحكيال قبل البدء في العمل .
 * جميع الاختبارات تتم من قبل طرف فقط
 * حضور المثل أي صبة غير الوضع

Consultant Eng. Name:

Abdelhady

Signature

Date 17-8-2023

Action Code

☐ A

Approved As Submitted

☒ B

Approved Except As Noted

☐ C

Resubmit Again

☐ D

Rejected

☐ E

No Action Taken

☐ F

For information

Consultant Project Manager

Name

Abdelhady

Signature

Date 17-8-2023

* يتم الالتزام بالخاصات الخاصة بالبرق.

Technical Submittal Form

program البرنامج		Package / Group الدفعة / المجموعة	
Project no. رقم المشروع	V-SBDR	Project name اسم المشروع	Saraya Bader
Contractor name اسم المقاول	Dar WA Emaar	Technical submittal no. رقم تقديم المواد	03
Contract no. رقم العقد		Date التاريخ	16.01.2024
Consultant name اسم الاستشاري	Saudi Architect	Approved Subcontractor (as applicable) مقاول الباطن المعتمد (إذا لزم)	
Description	Geotechnical Study Report	As per specification حسب المواصفة	
Drawing reference مرجع المخططات		Alternative البديل	
Specification reference مرجع المواصفة		BOQ reference no. الرقم المرجعي بجدول الكميات	
		Standards, BS DIN, ASTM, SASO المقاييس ، BS DIN, ASTM, SASO	

Manufacturer/Supplier

المصنع / المورد

Company name اسم الشركة	United Hawk Laboratory	manufacturer المصنع	
Address العنوان	Saudi Arabia	Other details تفاصيل أخرى	
Local agent الوكيل المحلي			
Programme date material required on site تاريخ احتياج المواد بالموقع حسب البرنامج		Expected date of arrival on site التاريخ المتوقع للوصول إلى الموقع	
Contractor's name اسم المقاول	Mohammed Sabry	Date التاريخ	14.01.2024
Signature التوقيع	عند		

Engineer's comments

ملاحظات المهندس

يتمتع كخبير للفحص والتدقيق بالمرجع مع مراعاة الالتزام بالأكود السعودي ويتم التقييم بصفته دورية إنشاء الهي بالمستوى

المعماريون السعوديون
SAUDI ARCHITECTS

إسكان سرياء البدر
Status code
رمز الحالة
٩٣٩

Approved
مع الموافقة

Approved as noted revise
and resubmit for record

Revise and resubmit
تعديل وإعادة التقديم

Rejected
مرفوض

Engineer's name
اسم المهندس

Signature
التوقيع

Date
التاريخ

Note:

ملاحظة

These documents have been reviewed for general conformity with Contract terms & conditions, the specifications and bill of quantities. Such review doesn't relieve the Contractor of his responsibilities under the terms of the Contract and shall not be deemed as approval for any further compensation or permission to carry out additional works.

تمت مراجعة هذه الوثائق للتأكد من مطابقتها لأحكام وشروط ومواصفات وجدول كميات العقد. ولا تعفي هذه المراجعة المقاول من مسؤولياته العامة التعاقدية ولا تعتبر موافقة على أي تعويضات أو تصريح بالقيام بأعمال إضافية.



المقاول : دار وإعمار للاستثمار والتطوير العقاري

المطور : دار وإعمار للاستثمار والتطوير العقاري

الاستشاري : المناير للاستشارات الهندسية

إسم المشروع (Project Name) : سريا هومز

طلب اعتماد شركة / مورد (Company / Supplier Submittal Request)

معماري (ARCH.) ☐ مدني (CIVIL) ☐ ميكانيك (MECH.) ☐ كهرباء (ELEC.) ☐ أخرى (Others) ☐

لإستخدام المقاول (For Contractor Use)

إعادة تقديم (Re-submit) ☐

تقديم جديد (New Submitt) ☐

طلب اعتماد
شركة هوك المتحدة للمختبرات

الموضوع (Subject):

رقم الطلب السابق

C/S 002

رقم طلب الاعتماد (Request Number):

تاريخ الطلب السابق

13/01/2025

تاريخ الطلب (Request Date):

جدول الشركات / الموردين (Table of Companies / Suppliers)

مسلسل (No.)	اسم الشركة / المورد (Company / Supplier Title)	الهاتف (Telephone)	العنوان (Address)	البريد الإلكتروني (Email)	وثائق مرفقة (Documents Attached)
1	شركة هوك المتحدة للمختبرات				Hard Copy
2					
3					

اسم مهندس المقاول : محمد باقر الماجد

التوقيع : 

التاريخ : 2025/1/13

لإستخدام الاستشاري (For Consultant Use)

ملاحظات الاستشاري (Comments):

بعد الاطلاع على المتطلبات الفنية والنقائير المقدمة منكم نفيدكم بأنه لا مانع من اعتماد المختبر هوك للمقاول بجميع الاختبارات المطلوبة على أن يتم الالتزام بما يلي :-
1- التفيد بناءً على المواصفات الفنية المعتمدة في جميع الاختبارات
2- اجراء معايرة دورية للأجهزة
3- اعتماد تقارير فنية دقيقة وموثوقة ومعتمدة
4- الالتزام بالاجراءات الالزامية المهنية داخل وخارج المختبر

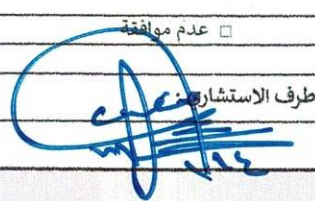
كود اعتماد الطلب

عدم موافقة ☐

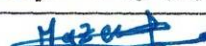
اعتماد ☒

اعتماد المورد لا يعفي المقاول من مسؤولياته التعاقدية

اسم المهندس المختص من طرف الاستشاري : مازن ماجد عبده

اسم مدير المشروع من طرف الاستشاري : 

التوقيع والتاريخ : 2025 / 1 / 14

التوقيع والتاريخ : 

لإستخدام المالك (For OWNER Use)

ملاحظات المالك (Comments):

اعتماد مندوب المالك

التوقيع والتاريخ :

اسم المهندس /

الإستلام بعد إتخاذ القرار

التاريخ :

التوقيع :

اسم مهندس المقاول :

Contractor's Submittal	SUB-GIC-CIVIL# 0012	Category	MD	Revision No.	0
------------------------	---------------------	----------	----	--------------	---

Project Title	مشروع السامية بالمدينة المنورة				
Contract Title	اعمال البنية الفوقية	Contract No.	ASM-SUP-SRE/GIC-02-00		

Submittal Title:	طلب اعتماد مختبر
------------------	------------------

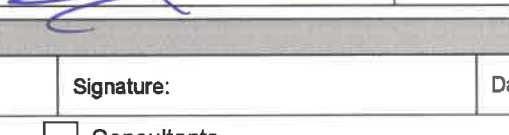
CATEGORY: RP= Report, SD= Shop Drawing, MD= Manufacturer's / Supplier's Data, MT= Material, SM= Sample, SC= Subcontractor, MS= Method Statement, CT= Certificate, TT= Test Result, GT= Guarantee, AS= As-Built Drawing, TS= Time Schedule, OT= Other

We are sending herewith under separate cover the drawings / documents / samples listed below:

Item No.	Dwgs, Specs, Boq Ref.	Description	Format	Copies
1	Profile	مختبر هوك المتحدة	Hard Copy + Soft Copy	عدد (1) نسخة

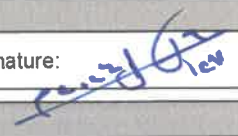
We certify that the documents / materials submitted herewith have been reviewed in detail and are in strict conformance with the contract drawings and specifications except as otherwise stated.

Submitted by Contractor	
Name: م. محمد النجار	Signature:  Date: 22-06-2024

Received by Consultant		
Name: عبدالسلام سلمان	Signature: 	Date: 22-06-2024

First Cycle Distribution:	☐ DM	☐ Consultants
---------------------------	-----------------------------	--------------------------------------

Consultant Review Comments	
* يعتبر مختبر هوك بالمشروع من أنه يقدم تطويع صايرة الاجرة بناء على الاختبارات لصفه دورية من حسب نوعية كل جهاز	☐ (A) Approved ☒ (B) Approved As Noted ☐ (C) As Noted, Resubmit ☐ (D) Not Approved ☐ (E) Not Required

Submittal Sign Off by Consultant		
Name: م أسامة الزرقا	Signature: 	Date: ٢٥-٠٦-٢٠٢٤

Development Manager (When necessary)		
Name:	Signature:	Date:

Approved by Client (When necessary)		
Name:	Signature:	Date:

Received by Contractor		
Name: مجدي عبدالوهاب	Signature: 	Date:

Corrections or comments made relative to submittals during this review do not relieve the contractor from compliance with the requirements of The Contract. This check is only for review of general conformance with the design concept of the project and general compliance with the information given in the contract documents. The contractor is responsible for confirming and correlating all quantities and dimensions, selecting fabrication processes and techniques of construction, coordinating his work with that of other trades and performing his work in a safe and satisfactory manner.

Second Cycle Distribution: ☐ DM (Original) ☐ Client ☐ Consultants

Contractor's Submittal	SUB-KB-CIVIL # 0006	Category	LAB	Revision No.	0
-------------------------------	----------------------------	-----------------	------------	---------------------	----------

Project Title	AL SAMIA'S VILLAS PROJECT				
Contract Title	عقد تنفيذ أعمال البنية الفوقية بالمدينة المنورة	Contract No.	ASM-SUP-SRE/ABC-03-00		

Submittal Title:	Laboratory
-------------------------	------------

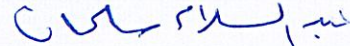
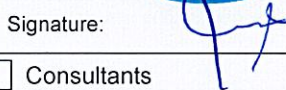
CATEGORY: RP= Report, SD= Shop Drawing, MD= Manufacturer's / Supplier's Data, MT= Material, SM= Sample, SC= Subcontractor, MS= Method Statement, CT= Certificate, TT= Test Result, GT= Guarantee, AS= As-Built Drawing, TS= Time Schedule, OT= Other

We are sending herewith under separate cover the drawings / documents / samples listed below:

Item No.	Dwgs, Specs, Boq Ref.	Description	Format	Copies
01	Profile	UNITED HAWK LABORATORY	Hard copy + Soft copy	01

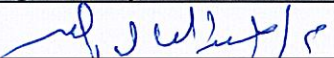
We certify that the documents / materials submitted herewith have been reviewed in detail and are in strict conformance with the contract drawings and specifications except as otherwise stated.

Submitted by Contractor		
Name: Eng. Mohamed Anwar	Signature: 	Date: 8/6/2024

Received by Consultant		
Name: 	Signature: 	Date: ٨.٦.٢٠٢٤

First Cycle Distribution: ☐ DM ☐ Consultants

Consultant Review Comments	
يجب مراجعة الأجهزة دورياً وحفظ بياناتها زطراً لحجم الموقع ثم زيادة الأجهزة لخدمة الإنجاز الالتزام بمعايير الأتمتة والبرمجة أثناء العمل تأجيل الفني والمهندس استناداً لاختبارات	☐ (A) Approved
	☒ (B) Approved As Noted
	☐ (C) As Noted, Resubmit
	☐ (D) Not Approved
	☐ (E) Not Required

Submittal Sign Off by Consultant		
Name: 	Signature: 	Date: 

Development Manager (When necessary)		
Name:	Signature:	Date:

Approved by Client (When necessary)		
Name:	Signature:	Date:

Received by Contractor		
Name: 	Signature: 	Date: 20/6/24

Corrections or comments made relative to submittals during this review do not relieve the contractor from compliance with the requirements of The Contract. This check is only for review of general conformance with the design concept of the project and general compliance with the information given in the contract documents. The contractor is responsible for confirming and correlating all quantities and dimensions, selecting fabrication processes and techniques of construction, coordinating his work with that of other trades and performing his work in a safe and satisfactory manner.

Second Cycle Distribution: ☐ DM (Original) ☐ Client ☐ Consultants

 TILAL	 أحمد المموسا إنج'ج كونسلانٹس Ahmed Al-Mousa Eng'g Consultants	 TILAL HOMES IN ABYAR ALI	 FANAR	 NHC
شركة تلال العقارية TILAL REAL ESTATE COMPANY	CONSULTANT Ahmed Almousa Eng'g Consultant	TILAL HOMES IN ABYAR ALI	CONTRACTOR FANAR ARABIAN INTERNATIONAL CO.	MINISTRY OF HOUSING

Submittal of Documents(DOC)

Project Name	: TILAL HOMES IN ABYAR ALI	Reference	: TL-ABM-FN-DOC-CIV-001
Project Code	:	Revision	: RV-00
Consultant	: Ahmed Almousa Eng'g Consultant	Date	: 5-Nov-2024
Contractor	: FANAR ARABIAN INTERNATIONAL COMPANY		

Document Description:	HAWK LABORATORY FOR SOIL & CONCRETE TEST	Rev.
Prequalification Documents For Laboratory (UNITED HAWK LABORATORY)		

Document Type	:	Submittal For (UNITED HAWK LABORATORY)			
Area of Application	:	<u>Phase (2)</u>	B.O.Q Item	:	Discipline : <u>CIVIL</u>
Drawing Reference	:		Specs.	:	Standard :
Enclosure	:		Attachements	:	Profile Hard Copy +Soft copy

We certify that the document mentioned above is in accordance with the Contract Specification and Approved Drawings.

Contractor Eng. Name:				
Name	Eng. Mohamed Osama	Signature		Date 5-Nov-24
Contractor Project Manager				
Name	Eng. Ibrahim Yahya	Signature		Date 5-Nov-24

Consultant's Comments

لا مانع من التنازل مع مراعاة الالتزام -
 - ايمان بخاراء الجوانب المعايير بصفه ووريه للاجهزه المستعمله في الاختبار
 - توفير ثمره العمل بالمرفق معجزة بالاجيزه والكامله بالاختبار، لحظه

Consultant Eng. Name:		Signature		Date	5-11-2024
Action Code					
☐ A	Approved As Submitted	☒ B	Approved Except As Noted	☐ C	Rejected
☐ D	No Action Taken	☐ E	For information		
Consultant Project Manager					
Name		Signature		Date	



DOCUMENT TRANSMITTAL / SUBMITTAL (المستندات المقدمة)

الموضوع: اعتماد مختبر هوك المتحدة لمواد البناء
 Ref. No. : 01 : رقم Subject :
 Date : 5/11/2022 : التاريخ Submittal No. : DM2/DUP/T4/CIV/05/REV/07 : رقم التقديم

DISCIPLINE:

☒ CIVIL ☐ ARCH. ☐ STRUCTURAL ☐ MECHANICAL ☐ HVAC ☐ ELECTRICAL ☐ OTHERS.....

ENCLOSURES (المرفقات)

☐ DRAWINGS (مخططات)	☐ SAMPLES (عينات)	☐ TEST DATA (بيان اختبار)
☐ MATERIAL SUBMITTAL (مواد)	☐ SKETCH (سكتش)	☐ SCHEDULES (جداول)
☐ CATALOGS (كتالوجات)		☒ REPORTS (تقارير)
☐ MFG. CERT (شهادات)		☐ CLARIFICATIONS (توضيحات)
☐ SPECIFICATIONS (مواصفات)		☐ OTHERS (أخرى)

رقم البند	DRWG. No.	رقم المخطط	رقم المرجع	البيان	عدد النسخ	رمز الطلب	رمز القرار
ITEM No.	SPECS No.	رقم المواصفة	REF No.	DESCRIPTION	No. OF COPIES	CODE	ACT. CODE
1				اعتماد مختبر هوك المتحدة لمواد البناء			B
2							
3							
4							

The submitted documents are in strict conformity with Drawings and Specifications. Any discrepancy is indicated all disciplines are coordinated

الوثائق المقدمة مطابقة للمخططات والمواصفات وتم الإشارة إلى أية اختلافات بها. مع الأخذ في الاعتبار التنسيق بين جميع التخصصات المشاركة بالأعمال

المقاول CONTRACTOR	مركز الشرق للاستشارات الهندسية EAST CONSULTING ENGINEERING CENTER
SENDER Name: محمد عماد الدين / مدير المشروع م	RECEIVED: Name: احمد لطفى التوفيق
Signature: 5/11/2022	Signature: 5/11/2022
Approved by Consultant:	Comments by Consultant:
Approved by Owner:	Comments by Owner:
PROPOSED CODE (رمز الطلب)	ACTION CODE (رمز الاجراء)
1) For Approval (للموافقة)	A) Approved
2) For Comments (للملاحظات)	B) Approved as noted
3) For Info. (للمعلومية)	C) Not Approved Resubmittal required
4) For Action (للتنفيذ)	D) Rejected.
5) For File (للملف)	E) No Action

مشروع تطوير بوابة طبية بالمدينة المنورة



لواء الصحة العامة
Public Health Authority
لواء الصحة العامة - الرياض
Ministry of Health - Riyadh



لواء الصحة العامة
Public Health Authority
لواء الصحة العامة - الرياض
Ministry of Health - Riyadh

AFM CONSULTANTS
DR. AHMED FARID MUSTAPHA
GROUP
ARCHITECTURAL, PLANNING & ENGINEERING

المطور / المقاول العام
شركة المسوقون المتميزون

الاستشاري
مكتب د.م / أحمد فريد مصطفى

طلب إعتقاد موردين

24/08/2022

تاريخ التقديم:

EA-SD-ST-02-R1

رقم التقديم:

اتشائي

نوع التقديم:

مختبر مواد

موضوع التقديم

مسلسل	أسم المقاول	تصنيف المقاول بمجاليه	العمل بالمشاريع المثلثه
١	مختبر هوك المتحدة للتربة والخرسانة والمواد هاتف : فاكس :		نعم ☐ لا ☐ المرافقات
٢	هاتف : فاكس :		نعم ☐ لا ☐ المرافقات
٣	هاتف : فاكس :		نعم ☐ لا ☐ المرافقات

توقيع وختم المقاول الرئيسي :

Contractor's Stamp & Sign

بهذا نقر بأن المقاول يقدم متخصص في الأعمال المطلوبة استنادا اليه وسوف يقوم بتنفيذها طبقا للمواصفات والخططات والعميات المعتمدة والاحوال الفنية المطلوبة مثل هذه الأعمال وتحت اشرافنا الكامل ونحمل كامل المسؤولية المترتبة على الأعمال التي يقوم بتنفيذها أو أي اضرار ناتجة عن ذلك .

الختم

مدير المشروع :
التوقيع :
التاريخ : ١٤٣٨ / / هـ

مدير المشروع :

التوقيع :

التاريخ :

المهندس المختص :

التوقيع :

التاريخ : ١٤٣٨ / / هـ

Consultant's Stamp & Comments

ملاحظات وتوصيات الإستشاري :

☐ A التوصية بالموافقة ☒ B التوصية بالموافقة مع ملاحظات ☐ C التوصية بالرفض مع إعادة التقديم

ممانع من إعتقاد به لوقوف على الأجهزة المستخدمة وطريق المعايرة للأجهزة وإستعداد الطاقم لفحص الموقع والمختبر

الختم

مدير المشروع :
التوقيع :
التاريخ : ١٤٣٨ / / هـ

مدير المشروع :

التوقيع :

التاريخ :

المهندس المختص :

التوقيع :

التاريخ : ١٤٣٨ / / هـ

Decision of University

مرفوض ☐

موافق مع ملاحظات ☒

موافق ☐

ملاحظات و توصيات المطور :

مدير المشروع

المهندس :

المهندس :

المهندس :

التوقيع :

التوقيع :

التاريخ :

التاريخ :

١٤٤٠ / / هـ

١٤٤٠ / / هـ



طلب اعتماد موردين

المشروع / استكمال تصميم وإنشاء وحدات سكنية لمصالح قطاع الإسكان بالمدرسة أرض الجامعة المرحلة الثانية بالرياض	رقم العقد: 21000455
المقاول: الشركة السعودية للتطوير العمراني	التاريخ: 2023/03/28 م
النسخة: 00	الرقم: NHC-GAM2-SCDCO-MAR-SAR-ARC-035

نوع المورد: ☒ مورد محلي ☐ مورد خارجي ☐ وكيل مورد خارجي ☐ آخر

☐ إعادة تقديم:

☒ تقديم جديد:

بيانات المورد

اسم الشركة والعنوان المحلي مختبر هوك المتحدة لمواد البناء

اسم الشركة الأم:

والعنوان: (في مورد خارجي)

نوع الأعمال الداخل فيها المواد ☐ صحي ☐ ميكانيكا ☐ كهرباء ☒ مدني ☐ معماري ☐ أخرى

تصنيف/ نوع المواد والأنظمة

المستندات المرفقة: عدد () مرفقات

☐ اعتماد سابق من الشركة الوطنية (إن وجد)

☒ السجل التجاري

☒ تسجيل الشركة أو الوكالة في الغرفة التجارية

☒ شهادة مكتب العمل بنسبة السعودية

☒ شهادة مصلحة الزكاة والدخل

☐ شهادة التأمينات الاجتماعية

☐ شهادة ISO "تذكر أرقام الأيزو"

☒ ترخيص منشأة صناعية

☐ شهادات المطابقة للمعايير المحلية والدولية مثل شهادة ساسو وغيرها والاختبارات

المعملة للمنتجات

☐ شهادة ضمان / سياسة الضمان

كتالوج المنتجات

☒ ملف الشركة (Company profile) ويتضمن:

• تفاصيل جهات الاتصال

• قائمة بالمشاريع المنفذة التي تستخدم نفس المنتج

• قائمة بالمشاريع المسابقة والحالية

• قائمة بالعملاء داخل وخارج المملكة.

• موافقات اعتماد مواد سابقة من الشركة الوطنية للإسكان

وغيرها من الهيئات

• الهيكل التنظيمي للشركة وعند العمالة

• زيارة الموقع أو المصنع (إن وجدت).

☐ أخرى

م	رقم الصنف	الصنف	رقم البند في الكراسة	بند المنشأ	ملاحظات
1		مختبر هوك لمواد البناء			
2					
3					
4					
5					

المقاول:

نشهد نحن الموقعون أدناه أن المورد المذكور أعلاه قد تم مراجعة بياناته بواسطة إدارة الجودة والإدارات المختصة لدينا بالتفصيل ويتوافق البيانات تمامًا مع مستندات العقد إلا إذا ذكر خلاف ذلك صراحة، وأن المورد سيقيم بتوريد العناصر المذكورة - في حال اعتماده - بما يتفق مع الجدول الزمني للأعمال في الوقت المناسب:

الوقت المناسب:

ممثل المقاول: أحمد جابر التوقيع: أحمد جابر التاريخ: 29/03/2023



توصيات مدير مشروع الاستشاري: المستحسن لتقييم لمدة 4 سنوات
الاسم: أحمد جابر التوقيع: أحمد جابر التاريخ: 29/03/2023
استكمال الأوراق المطلوبة وإصدار تقرير استشاري
مستحسن لتقييم لمدة 4 سنوات

رأي الاستشاري (فريق اعتماد المواد والمورد): ☒ أ: مُعتمد ☐ B: مُعتمد مع الملاحظات ☐ C: يُراجع ويعاد تقديمه ☐ D: مرفوض
الملاحظات: تم مراجعة الملقحات المقدمة من المقاول لا تُعد مستحقة للموافقة والاعتماد على أساسها ولا تُعد وثائق تقييم
المواد والحدود الفتح والالتزام لتقييم صلاحية المواد الفتح على أن يتم تقديم مستندات المعايير
معدنية الساتج كما حل الاحتمال والمواد المستعدة بالفحص وصورة من صفات المواد الخاصة بالهندسة والقياس
والمختبر واستكمال الأوراق الفنية اللازمة للاعتماد من شهادة الفحصية التجارية وشهادة السعونة والتركيبة والحدود
الاسم: أحمد جابر التوقيع: أحمد جابر التاريخ: 29/03/2023

المدير التنفيذي:

☒ A: مُعتمد ☐ B: مُعتمد مع الملاحظات ☐ C: يُراجع ويعاد تقديمه ☐ D: مرفوض

الملاحظات:

المختبر تم تقييم مدة 4 سنوات من قبل الاستشاري على أن يتم تقديم الأوراق المطلوبة وإصدار تقرير استشاري
والاعتماد على رأي مدير التقييم وموافقة جميع ماورد أعلاه من لاقط استشاري استشاري
الاسم: أحمد جابر التوقيع: أحمد جابر التاريخ: 29/03/2023



☐ يلزم اعتماد المالك

☒ لا يلزم اعتماد المالك

☐ مرفوض

☐ معتمد

الشركة الوطنية / إدارة المشروع:

نعيد إليكم طلب اعتماد المورد المقدم من طرفكم طبقاً للاعتماد / الرخص المبين أعلاه. علماً بأن موافقتنا لا تعني المقاول من التزاماته ومسؤولياته بموجب العقد أو تشكل موافقة على عمل أي تعبير في مستندات العقد، وبالتالي، لا يعني أي اعتراف بأي وقت أو تكلفة إضافية للعقد.

الاسم: أحمد جابر التوقيع: أحمد جابر التاريخ: 29/03/2023

رقم مرجعي: 28-2023-BADR

أنه في يوم الأحد الموافق ٢٠٢٣/١٠/٠١ م بمدينة الدمام قد تم تحرير هذه الاتفاقية بين كلاً من:-
الطرف الأول - شركة / خليج الكوثر للتجارة والمقاولات سجل تجاري رقم (٢٠٥٠١٤٧٥٤٧) وعنوانها مدينة
الدمام حي الجوهرة طريق الخليج برج الثريا للأعمال ويمثلها في التوقيع على هذا العقد الاستاذ / عبدالله صالح
بن حسن ال جواد هوية وطنية رقم (1011745294) بصفته المدير العام للشركة ويشار له في هذا العقد
بالطرف الأول .

الطرف الثاني - مختبر هوك المتحدة سجل تجاري رقم (٤٦٥٠٢٤٦٥٣٢) وعنوانها المدينة المنورة ويمثلها
في التوقيع على هذا العقد السيد/ مانع أحمد حسين الحارثي هوية وطنية رقم (١١٠٧٥٤٨٤٦١) بصفته ممثل
الشركة ويشار له في هذا العقد بالطرف الثاني.

تمهيد

الطرف الأول شركة متخصصة في أعمال المقاولات العامة وترغب في التعاقد مع مختبر لعمل الاختبارات المعملية
والحقلية . ولكون الطرف الثاني هو مختبر متخصص ومعتمد وفقاً لمتطلبات الطرف الأول التي يرغب فيها وحيث
تلاقت إرادة الطرف الأول مع قبول الطرف الثاني لذا فقد اتفق الطرفان وهما بكامل الاهلية والوصاف المعتبرة
شرعاً ونظاماً على الشروط العامة التالية :

المادة الأولى : تمهيد العقد

يعتبر هذا التمهيد وأي ملحق للإتفاقيه موقع من قبل الطرفين جزءاً لا يتجزأ من هذا العقد ومكملاً له .

المادة الثانية : الغرض من الإتفاقيه :

إن الغرض من هذه الاتفاقية هو ان يقوم الطرف الثاني بتنفيذ أعمال ضبط الجودة وذلك من خلال اتمام
الاختبارات المعملية والحقلية المطلوبه وفقاً للمواصفات والشروط المطلوبه من الطرف الأول والمعتمدة من قبله والتي
تطلب من الطرف الاول.



29 oct 2023



Submittal Form

نموذج التقديم

Program البرنامج	انشاء عدد مشروعين ضمن المشاريع المفسوخة عقودها بتبوك	Package / Group No. الدفعة / المجموعة	المجموعه رقم 2	
Project no. رقم المشروع	300711 - 300713	Project name اسم المشروع	مشروع مدارس تبوك مجمع الابتدائيه والمتوسطه والثانويه	
Contract no. رقم العقد	2279	Consultant / Engineer الاستشاري / المهندس	شركة سماء للاستشارات الهندسيه ☐ Engineer	
Contractor Name اسم المقاول	شركة خلود التجارية للمقاولات	Method Statement Submittal No. رقم تقديم بيان المنهجية		
Contract Description وصف العقد				
Originator المحرر				
Subject الموضوع	الاعتماد النهائي لمختبر هوك المتحده لاجراء اختبارات التربه والخرسانه	Submittal no. رقم التقديم	KHO-CIVIL-SUB-27	
Spec no. رقم المواصفة		Drawing Reference مرجع المخطط	Date التاريخ	11/01/2024
Discipline التخصص	☐ Architectural معماري ☒ Civil/Structural مدني/إنشائي ☐ Mechanical ميكانيك ☐ Electrical كهرباء ☐ Others (please specify) غير ذلك (يرجى التحديد) Baseline			
Date of Planned Submittal		Submitted for مقدم بشأن	☒ Approval موافقة ☐ Information للعلم والإحاطة	
Name Of Contractor Authorized representative اسم ممثل المقاول المفوض	ENG / ABD EL AZIZ	Signature التوقيع		
		Date التاريخ		

المهندس المقيم الرئيس Senior Resident Engineer

Name الاسم		Date التاريخ	
Signature التوقيع		Stamp الختم	

تدقيق مهندس ضمان/تحكم بالجودة QA/QC Review

Name الاسم		Date التاريخ	
Signature التوقيع			

ملاحظات المهندس Engineer's comments

okay. Could Cooperate with mentioned comp. (Hawik)
for field and lab. required tests.

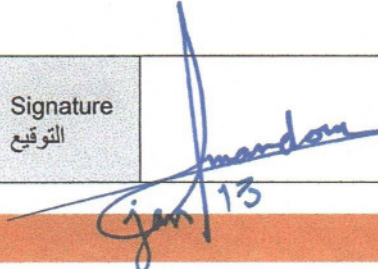
Codes رموز		
Status الحالة	Code الرمز	
Accepted – work may proceed مقبول – يمكن البدء بالعمل	A أ	
Accepted – with comments مقبول – مع ملاحظات	B ب	
Resubmission required - Work may not proceed. يلزم إعادة التقديم – لا يمكن البدء بالعمل	C ج	
Rejected مرفوض	D د	

Distribution تعميم

نسخة إلى copy to

☐ Project Manager مدير المشروع

☐ Document Controller مسئول المستندات

Name الاسم	Signature التوقيع	Date التاريخ
أ. محمد عبد الله		Jan 13

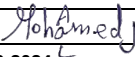
Note:

ملاحظة

These documents have been reviewed for general conformity with Contract terms & conditions, the specifications and bill of quantities. Such review doesn't relieve the Contractor of his responsibilities under the terms of the Contract and shall not be deemed as approval for any further compensation or permission to carry out additional works.

تمت مراجعة هذه الوثائق للتأكد من مطابقتها لأحكام وشروط ومواصفات وجدول كميات العقد. ولا تعفي هذه المراجعة المقاول من مسؤولياته العامة التعاقدية ولا تعتبر موافقة على أي تعويضات أو تصريح بالقيام بأعمال إضافية.

	Document Title:		DOCUMENT SUBMISSION FORM			
	Project Name:		TABUK - ADMIN BUILDING CONSTRUCTION	Project Contractor:		Hamza Al Deri Contracting co.
	Project Number:		TAB1-05-003	Project Consultant:		JASARA
	Project Program Manager:		Mohammed A. Aldurayhim	Document Reference No.:		TAB1-05-003-HMA-TS9-1-CVL-PQA-0008-00

DOCUMENT ISSUED BY				DOCUMENT RECEIVED BY			
Issued By	Muhammad Mustafa			Received By	Mohammad Alomari		
Position / Company	Tech. Engineer			Position / Company	DC / JASARA		
Signature				Signature			
Date	20-08-2024	Time	02:45PM	Date		Time	

DOCUMENT SUBMISSION TYPE (Tick relevant Box)					
☐	As Built	☐	Material sample	☐	Bill of Quantities
☐	Certificate	☐	Manual	☐	Schedule
☐	Drawing	☒	Pre-qualification	☐	Shop Drawing
☐	Engineering Calculation	☐	Procedure/Methodology	☐	Bank Warranty
☐	Job Order	☐	Product Data	☐	Letter
☐	Report	☐	Test Report	☐	Other

PURPOSE FOR DOCUMENT SUBMISSION				DATE RESPONSE REQUIRED BY
FOR INFORMATION	☐	FOR REVIEW & APPROVAL	☒	Indicate Date
AS REQUESTED,	☐	OTHER (As Noted)	☐	

SUBMITTED DOCUMENTS REFERENCE NUMBERS					
#	Document Reference No.	Document Description	Rev.	Hard Copy	Soft Copy
1	TAB1-05-003-HMA-TS9-1-CVL-PQA-0008-00	Pre-Qualification of Third Party for Material Testing & Reporting (Concrete & Soil)	0	1	1
2					
3					
4					
5					
6					

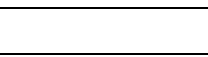
To continue List - use "Submittal Continuation Form" (MOD-DOC-10.0-002)

RESPONSE STATUS			
APPROVED AS SUBMITTED (APP)	☐	APPROVED AS NOTED (APN)	☒
RE-SUBMIT	☐	REJECTED	☐

COMMENTS: Attached calibration certificates and Legal documents are found Valid. Laboratory should follow MODON Specifications for Testings. Final approval is subjected to MODON.

Zulfiulla Khan
QC Engineer. 20-Aug-2024

To continue Comments - use "Submittal Continuation Form" (MOD-DOC-10.0-002)

RESPONSE ISSUED BY				RESPONSE RECEIVED BY			
Issued By	Eng. Ebrahim Abu Gabal			Received By			
Position / Company	PM / JASARA			Position / Company	DC / HMA		
Signature				Signature			
Date	20-08-2024	Time		Date		Time	

DAR CM Team	Action 1 (Initials)	Date	Action 2 (Initials)	Date	Action 3 (Initials)	Date	Action 4 (Initials)	Date	DAR CM Target Response - Work Days

Document Reference Number: TAB1-05-003-HMA-TS9-1-CVL-PQA-0008-00

Revision Number: 00

Date: 20-08-2024

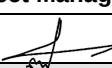
Page: 1 of 1

Submittal Form

Submittal Ref.	TAB1-05-003-HMA-TS9-1-CVL-PQA-0008-00	Rev.	00	Date	20-08-2024
Project Title Administrative building construction project in the industrial city.					
Client Saudi Industrial Property Authority - MODON					
Project Consultant	JASARA	Contractor:	Hamza Muhammed Al Deri		

Discipline	☒ Civil	☐ Architecture	☐ Mechanical	☐ Electrical	☐ Others
-------------------	---	---------------------------------------	-------------------------------------	-------------------------------------	---------------------------------------

Supplier Details:	Attachments	Yes/No
Name: Hawk Labs	Chamber of Commerce	Yes
Trade: Third party for material testing and reporting (concrete and soil)	ISO Certificate	Yes
Location: Tabuk lab	GOSI	Yes
Experience (Total No. of Years): yes	ZAKAT Certificate	Yes
Experience in KSA: yes	Company Registration	Yes
Contact Name: Hawk Labs	Products	Yes
Is the company certified against any quality standard?	Previous Project completed	Yes
Is the company OHSAS 18001 certified?	VAT	Yes
Subcontractors/ Supplier's Proposed Scope of Work in this project:	Saudization	Yes
Pre-qualification for third party for material testing and reporting (concrete and soil)	Test certificates	Yes
	Distributor letters	Yes

Contractor Signatures & Stamp:					
QA/QC Engineer		Date	Project Manager		Date
		20-08-2024			20-08-2024
Received By Engineer:					
Name	Signature	Date/ Time			
Submittal Status:					
☐ A- Approved ☐ B- Approved with Comments ☐ C- Revise and Resubmit ☐ D- Rejected					
Engineer's Comments:					
Reviewed by (Engineer)		Name	Signature	Date	
Approved by (Engineer)					
Received By (Contractor)					
Distribution:					
☐ Engineer		☐ Contractor		☐ Others (Specify)	



شركة حدود طيبة للإستشارات الهندسية
LIMITS TAIBAH ENGINEERING CONSULTANCY COMPANY



PROJECT: Sumou Gate - Madinah

MT / MD : concrete repair

☒ New Submittal	Submittal No.	MT - 39	Previous Submittal No.	MT - 039
☐ Resubmittal	Submittal Date	29/09/2024	Previous Submittal Date	29/09/2024

PURPOSE OF SUBMITTAL :		☐ For information	☐ For Comments	☒ For Approval	
DISCIPLINE					
☒ CIVIL	☐ ARCHITECTURAL	☐ HVAC/MECH'L	☐ STRUCTURAL	☐ ELECTRICAL	☐ EQUIPMENTS
MATERIAL / EQUIPMENT					
☒ Catalogues	☐ Drawings	☐ Certificates	☐ Sample	☐ Tech. Data	☒ Document Submittal

Sr.No.	Description	Origin	Manufacturer / Supplier	Specification Reference	Standard	Approval Status
1	QUALITY CONTROL TEST		UNITED HAWK LABORATORY			

CONTRACTOR'S REMARKS :	BUNA Representative	Project Manager
Exceptions :	Eng:AIAA TAWFIK	Eng : HATEM KAMAL
	QA/QC Engineer	

Consultant's Comments	Concerned Department Comments
	Date Out : Date In :
بالإطار من عمل ملف إنشائي لمضغ (soft copy) لا مانع من الاعتماد شركة هوك لمدة الممتدات للعمل بالمشروع لإجراء كافة الإختبارات (خرسانة + تربة) بعد تقديم شهادات المعايرة لكافة الأجهزة مع الالتزام باسم معايير الجودة طبقاً للكواد السعودي والإستراتيجيات والمواصفات الخاصة بالمشروع.	

Project Supervisor :	CONSULTANT SITE MANAGER
CONSULTANT'S ENGINEERS	ENG.
Signature	Signature
Date:	Date:
APPROVAL STATUS	APPROVAL STATUS
☒ Approved	☐ Resubmittal is required
☒ Approved as noted	☐ Disapproved
☐ Resubmittal is not required	

REF. IN	Signature	Date	REF. OUT	Signature	Date
---------	-----------	------	----------	-----------	------





طلب اعتماد شركات

13/07/2024

Rev.	Number	Discp.	Type	Qm	Project	Issue
00	001	AR	DRW	QM	PR-01	DAR

Submittal Serial Number:

Location:

Project Title:

Consultant:

Contractor:

محافظة بدر - منطقة المدينة المنورة
مشروع إنشاء مركز صحي مدينة بدر
شركة ديم احمد فريد مصطفى للاستشارات الهندسية
مؤسسة شواهي العربية للمقاولات

الجزء (أ) : يتم إستماعه من خلال المقاول

Other (state)
أخرى ☐

Electrical
كهرباء ☐

Mechanical
ميكانيكي ☐

Architectural
عماري ☐

Civil
إنشائي ☒

Discipline:
التصنيف

ترفق لمساعدتكم بطيه أوراق شركات المختبر - للاعتماد كمختبر محايد للمشروع

SN	اسم الشركة المقدمة	م
1	شركة هوك المتحدة للمختبرات	1
2	شركة القرية والاساسات المحدودة - سافكو	2
3	شركة المختبرات السعودية المحدودة	3
4		4

التاريخ



التوقيع:

المهندس المختص

التوقيع:

مدير المشروع

الجزء (ب) : ملاحظات واعتماد الاستشاري

* يهتم المختبر (المختبرات السعودية) ومختبر (شركة هوك المتحدة للمختبرات) على أن يتم العمل من خلالهم لجميع الاختبارات الفنية بالمسروع متابعة وحضور فريق الإشراف . ولا يهتم أن اختبارات خلاف ذلك .
* يجب استيفاء جميع التوقعات والملاحظات لدى تقديمها فنية

(D) ☐

(C) ☐

(B) ☐

(A) ☐

التاريخ

١٤ / ٧ / ٢٠٢٤



التوقيع

المهندس المختص

مدير المشروع الاستشاري

م / نجم الدين سيد عبدالوهاب

التوقيع

اعتماد مهندس تجميع المدينة المنورة الصحي

م / عبدالمجيد الجهني

التاريخ

التوقيع

استلام المقاول للطلب

مختبر هوك المتحدة
مختبرات هندسية متعددة التخصصات



اختبارات فحص التربة
والخرسانة والأسفلت ومواد البناء

قائمة الأجهزة بمختبر هوك المتحدة

UNITED HAWK LABORATORIES FOR Q.C. TESTS



مختبر هوك المتحدة
مختبرات هندسية متعددة التخصصات واختبارات فحص التربة والخرسانة والأسفلت ومواد البناء

أولاً: أجهزة التربة

Item	Description	Supplier	Code
1	Mobil Drilling Rig mounted on Isuzu Truck	AZURE	HU-MED-S-01
2	Mobil Drilling Rig mounted on Isuzu Truck	AZURE	HU-MED-S-02
3	Mobil Drilling Rig mounted on Toyota Truck	AZURE	HU-MED-S-03
4	Mobil Drilling Rig mounted on Toyota Truck	AZURE	HU-MED-S-04
5	Mobil Drilling Rig mounted on hyundai Truck	AZURE	HU-MED-S-05
6	Electrical Density Gauge	Humboldt	HU-MED-S-06
7	Plate Load Test Set	NL. Malaysia	HU-MED-S-07
8	Set of 8" Dia Sieves, ASTM D422	Gilson	HU-MED-S-08
9	Liquid & Plastic Limit (Atterberg Limit)	MaTest	HU-MED-S-09
10	Liquid Limit Device, Manual w/ Counter	MaTest	HU-MED-S-10
11	Grooving Tool, AASHTO	MaTest	HU-MED-S-11
12	Plastic Limit Set	MaTest	HU-MED-S-12
13	Container w/ Lid, Dia 2.2" x Ht 1.6" (3oz)	Gilson	HU-MED-S-13
14	Container w/ Lid, Dia 2.9" x Ht 1.9" (6oz)	Gilson	HU-MED-S-14
15	Container w/ Lid, Dia 3.8" x Ht 2.8" (16oz)	Gilson	HU-MED-S-15
16	Proctor Manual		HU-MED-S-16
17	Standard Proctor Mould	MaTest	HU-MED-S-17
18	Standard Proctor Hammer 2.5kg	Gilson	HU-MED-S-18
19	Modified Proctor Mould	MaTest	HU-MED-S-19
20	Modified Proctor Hammer 4.5kg	Gilson	HU-MED-S-20
21	CBR Machine	multispeed	HU-MED-S-21
22	Automatic Compression Testing Machine	multispeed	HU-MED-S-22
23	CBR Mould	MaTest	HU-MED-S-23
24	Spacer Disc with "T" Handle ASTM	MaTest	HU-MED-S-24
25	Perforated "Swell" Plate	MaTest	HU-MED-S-25



مختبر هوك المتحدة
مختبرات هندسية متعددة التخصصات واختبارات فحص التربة والخرسانة والأسفلت ومواد البناء

أولاً: أجهزة التربة - تابع

Item	Description	Supplier	Code
25	Surcharge Weight. Annular	MaTest	HU-MED-S-22
26	Surcharge Weight. Slotted	MaTest	HU-MED-S-23
27	Tripod for CBR	MaTest	HU-MED-S-24
28	Dial Gauge, 10mm x 0.01mm	MaTest	HU-MED-S-25
29	Wire Basket, SS	MaTest	HU-MED-S-25
30	Sand Absorption Cone & Tamper	MaTest	HU-MED-S-26
31	Fine Aggregate Jar & Top only, Pycnometer	Gilson	HU-MED-S-27
32	Volumetric Flask 500ml, stoppered	Local	HU-MED-S-28
33	Volumetric Flask 1000ml, stoppered	Local	HU-MED-S-29
34	Lab Oven 225 Litter Capacity, 180c	Genlab	HU-MED-S-30
35	Electronic Balance 4,200g x 0.01g	Kern	HU-MED-S-31
36	Electronic Balance 15kg x 0.5g	Kern	HU-MED-S-32
37	Electronic Balance 720g x 0.001g	Kern	HU-MED-S-33
38	Electric Sieve Shaker for 8" & 12"	MaTest	HU-MED-S-34
39	Sand Cone Density Set, complete	MaTest	HU-MED-S-35
40	General Items:		HU-MED-S-36
41	TDS & PH Meters		HU-MED-S-37
42	TDS Meter, Rang 0-1000 mg/L, Resol. 1 mg/L	Ohaus	HU-MED-S-38
43	pH Meter, Rang 0 to 14, Resol. 0.1pH	ETI	HU-MED-S-39
44	Thermometers		HU-MED-S-40
45	Digital Thermometer -50 +200 Div. 0,1°C	ETI	HU-MED-S-41
46	Max-Min Thermometer, -19.9 to 49.9c	ETI	HU-MED-S-42
47	Therma-Hygrometer	ETI	HU-MED-S-43
48	Graduated Cylinders Plastic		HU-MED-S-44
49	Graduated Cylinder Plastic 100 ml	Kartell	HU-MED-S-45



Item	Description	Supplier	Code
50	Graduated Cylinder Plastic 250 ml	Kartell	HU-MED-S-46
51	Graduated Cylinder Plastic 500 ml	Kartell	HU-MED-S-47
52	Graduated Cylinder Plastic 1000 ml	Kartell	HU-MED-S-48
53	Graduated Cylinder Plastic 2000 ml	Kartell	HU-MED-S-49
54	Round Aluminum Scoop		HU-MED-S-50
55	Round Alum. Scoop, 270x98x70mm, 24oz	Allied	HU-MED-S-51
56	Round Alum. Scoop, 310x117x70mm, 38oz	Allied	HU-MED-S-52
57	Round Alum. Scoop, 370x135x88mm, 58oz	Allied	HU-MED-S-53
58	Spatula		HU-MED-S-54
59	Spatula, Flexible Small, Blade 102mm	Gilson	HU-MED-S-55
60	Spatula, Flexible Med, Blade 152mm	Gilson	HU-MED-S-56
61	Spatula, Flexible Large, Blade 254mm	Gilson	HU-MED-S-57
62	Miscellaneous		HU-MED-S-58
63	Stop Watch, Digital	MaTest	HU-MED-S-59
64	Hydrometer for Sodium Sulfate 1.120/1.190	Gilson	HU-MED-S-60
65	Hydrometer for Magnesium Sulfate 1.240/1.310	Gilson	HU-MED-S-61
66	Magnesium Sulphate, Bottle of 500g	Spain	HU-MED-S-62
67	Pan, Galvanized 300x200x050mm	MaTest	HU-MED-S-63
68	Pan, Galvanized 360x270x100mm	MaTest	HU-MED-S-64
69	Pan, Galvanized 420x300x100mm	MaTest	HU-MED-S-65
70	Pan, Galvanized 480x330x100mm	MaTest	HU-MED-S-66
71	Pan, Galvanized 600x600x80mm	MaTest	HU-MED-S-67



مختبر هوك المتحدة
مختبرات هندسية متعددة التخصصات واختبارات فحص التربة والخرسانة والأسفلت ومواد البناء



ثانياً: أجهزة الخرسانة

Item	Description	Supplier	Code
1	Set of 8" Dia Sieves, ASTM D422	Gilson	HU-MED-C-01
2	Washing Sieve 8" Dia, #200	Gilson	HU-MED-C-02
3	Sieve Brushes		HU-MED-C-03
4	Wire Cloth Brush for Fine Sieves	Gilson	HU-MED-C-04
5	Wire Cloth Brush for Coarse Sieves	Gilson	HU-MED-C-05
6	Porta Splitter, Adjustable 2", 1-1/2", 1", 1/2"	Gilson	HU-MED-C-06
7	Det. of Flakiness and Elongation		HU-MED-C-07
8	Thickness Gauge	MaTest	HU-MED-C-08
9	Length Gauge	MaTest	HU-MED-C-09
10	Unit Weight Measures		HU-MED-C-10
11	Unit Measure 03lt.	MaTest	HU-MED-C-11
12	Unit Measure 10lt.	MaTest	HU-MED-C-12
13	Unit Measure 14lt.	MaTest	HU-MED-C-13
14	Comp. Machine, Digitec, 2000kN (Semi-Auto)	MaTest	HU-MED-C-14
15	Distance Piece for Testing 150mm Cubes	MaTest	HU-MED-C-15
16	Distance Piece for Testing 150x300mm Cylinder	MaTest	HU-MED-C-16
17	Modification to increase Daylight to 376mm	MaTest	HU-MED-C-17
18	Built-in Printer	MaTest	HU-MED-C-18
19	Safety Guard for Compression Machine	Local	HU-MED-C-19
20	Drum Lab Mixer, Cap 160lt.	Portugal	HU-MED-C-20
21	Std. Cube Moulds, 150x150x150mm	Ashish	HU-MED-C-21
22	Tamping Bar, Square 25mm	Local	HU-MED-C-22
23	Concrete Cylinder Moulds 150x300mm	Local	HU-MED-C-23
24	Vertical Cylinder Capper	Local	HU-MED-C-24
25	Melting Pot, 4 qt. 230/50-60	Gilson	HU-MED-C-25
26	Gray Iron 9000 Capping Compound, 50lb-Bag	Gilson	HU-MED-C-26



مختبر هوك المتحدة
مختبرات هندسية متعددة التخصصات واختبارات فحص التربة والخرسانة والأسفلت ومواد البناء

ثانياً: أجهزة الخرسانة - تابع

Item	Description	Supplier	Code
27	Slump Set		HU-MED-C-27
28	Slump Cone	Gilson	HU-MED-C-28
29	Slump Rod	MaTest	HU-MED-C-29
30	Slump Base	Local	HU-MED-C-30
31	Specific Gravity Frame	MaTest	HU-MED-C-31
32	Water Tank, Cradle	MaTest	HU-MED-C-32
33	Wire Basket, SS	MaTest	HU-MED-C-33
34	Electronic Balance 24kg x 0.1g	Kern	HU-MED-C-34
35	Air Entrainment Meter	Gilson	HU-MED-C-35
36	Concrete Test Hammer (Schmidt) Standard	MaTest	HU-MED-C-36
37	Weighing Balances		HU-MED-C-37
38	Electronic Balance 6kg x 0.1g	Kern	HU-MED-C-38
39	Electronic Balance 30kg x 1g	Kern	HU-MED-C-39
40	Sand Equivalent Set	Gilson	HU-MED-C-40
41	Stock Solution (1 US Gallon)	Gilson	HU-MED-C-41
42	Motorized Sand Equivalent Shaker	China	HU-MED-C-42
43	Thermometers		HU-MED-C-43
44	Dial Thermometer, 0 to 060c	MaTest	HU-MED-C-44
45	Digital Thermometer -50 +200 Div. 0,1°C	ETI	HU-MED-C-45
46	Max-Min Thermometer, -40 to 50c	ETI	HU-MED-C-46
47	Therma-Hygrometer	ETI	HU-MED-C-47
48	Round Aluminum Scoop		HU-MED-C-48
49	Round Alum. Scoop, 270x98x70mm, 24oz	Allied	HU-MED-C-49
50	Round Alum. Scoop, 310x117x70mm, 38oz	Allied	HU-MED-C-50
51	Round Alum. Scoop, 370x135x88mm, 58oz	Allied	HU-MED-C-51
52	Pan, Galvanized 300x200x050mm	MaTest	HU-MED-C-52
53	Pan, Galvanized 360x270x100mm	MaTest	HU-MED-C-53
54	Pan, Galvanized 420x300x100mm	MaTest	HU-MED-C-54
55	Pan, Galvanized 480x330x100mm	MaTest	HU-MED-C-55
56	Pan, Galvanized 600x600x80mm	MaTest	HU-MED-C-56



مختبر هوك المتحدة
مختبرات هندسية متعددة التخصصات واختبارات فحص التربة والخرسانة والأسفلت ومواد البناء

ثالثاً: أجهزة الأسفلت

Item	Description	Supplier	Code
1	Set of 12" Dia Sieves	Gilson	Gilson
2	Sieve Brushes		
3	Wire Cloth Brush for Fine Sieves	Gilson	Gilson
4	Wire Cloth Brush for Coarse Sieves	Gilson	Gilson
5	Penetration of Bituminous Materials		
6	Standard Penetrometer, Dial	MaTest	MaTest
7	Standard Penetration Needle	MaTest	MaTest
8	Mirror for easy setting of needle	MaTest	MaTest
9	Transfer Dish	MaTest	MaTest
10	Softening Point of Asphalt		
11	Ring and Ball Apparatus	Gilson	Gilson
12	Extraction		
13	a. Asphalt Extraction Machine 3kg,	MaTest	MaTest
14	b. Bowl + Cover, 3kg	MaTest	MaTest
15	Filter Paper for 3000g, pack of 100 (315mm x 16	MaTest	MaTest
16	Rice Test		
17	Vacuum Pump, For GMM.	Platinum	Platinum
18	GMM Cylinder, w/ Transparent Cover	Local	Local
19	Preparation of Marshall Samples		
20	a. Marshall Hammer (Manual),	Gilson	Gilson
21	b. Pedestal, with Guide and Holder	Local	Local
22	Automatic Marshall Compactor 220V 60Hz	Gilson	Gilson
23	Water Bath		
24	Digital Water Bath Complete, 9 Specimens	MaTest	MaTest
25	Extruder		
26	Hand Operated Extruder. Multi	Local	Local
27	Marshall Mould & Accessories		
28	Marshall Mould, Body	MaTest	MaTest
29	Marshall Mould, Collar	MaTest	MaTest
30	Marshall Mould, Base	MaTest	MaTest
31	Extraction Plate	MaTest	MaTest



THANK YOU!



Hawk Lab



Hawklab.ksa@gmail.com



0534562643