MERAVENTA

ENGINEERING WHAT'S NEXT

شركة ميرافينتا المحدودة



ENGINEERING · INFRASTRUCTURE · MEP

خبرات تتكامل.
ومستقبل يُبنى.

CONNECTED EXPERTISE.
ENGINEERING WHAT'S NEXT.

الملف التعريفي للشركة

COMPANY PROFILE

ABOUT MERAVENTA

شريك هندسي متكامل

Integrated Expertise. Lasting Value.



من نحن

تقدم ميرافينتا حلولاً هندسية متكاملة في الأعمال الكهروميكانيكية والبنية التحتية والأنظمة المتخصصة، تشمل التوريد والتركيب والاختبار والتشغيل والصيانة.

نربط التخصصات حول احتياجات المشروع، ونعتمد وضوح نطاق الأعمال، ودقة التنسيق، وجودة التنفيذ، وتوثيق الاختبارات والتسليم.

نخدم المنشآت الصناعية والتجارية والصحية والتعليمية والضيافة والمرافق السكنية، بحلول تراعي جاهزية الأصول وسهولة صيانتها واستدامة تشغيلها.

WHO WE ARE

MERAVENTA provides integrated engineering solutions across MEP, infrastructure and specialist systems, covering supply, installation, testing, commissioning and maintenance.

We connect disciplines around project needs through clear scope, coordinated engineering, installation quality and documented handover.

Our solutions serve industrial, commercial, healthcare, education, hospitality and residential facilities, with attention to asset readiness, maintainability and operational continuity.

ORGANIZATION

تنظيم يدعم جودة الإنجاز

Accountability at Every Stage.

الإدارة العليا

EXECUTIVE MANAGEMENT

المشاريع والتنفيذ
Projects & Site Execution

الهندسة والتنسيق الفني
Engineering & Technical Coordination

المشتريات والتوريد
Procurement & Supply

التشغيل والصيانة
Operation & Maintenance

المبيعات وتطوير الأعمال
Sales & Business Development

الجودة والسلامة
Quality & HSE

الشؤون القانونية والعقود
Legal & Contracts

المالية والشؤون الإدارية
Finance & Administration

روابط المسؤوليات وسرعة تبادل المعلومات يدعمان متابعة الأعمال والاعتمادات والتغييرات من مرحلة العرض إلى الصيانة.

Connected responsibilities and clear information flow support scope, approvals and change management from quotation through maintenance.

PURPOSE

رؤيتنا ورسالتنا وقيمنا

A Clear Purpose. A Shared Standard.

الثقة · السرعة · الجودة

TRUST · RESPONSIVENESS · QUALITY

رؤيتنا

أن نكون شريكاً هندسياً موثوقاً في إنشاء وتشغيل منشآت آمنة وكفؤة ومستدامة، بقدرات متكاملة وطموح يمتد إلى الأسواق الإقليمية.

رسالتنا

تقديم حلول عملية تجمع الهندسة والتوريد والتنفيذ والصيانة، من خلال فرق مسؤولة وتواصل واضح والتزام بالجودة والسلامة والمواعيد المتفق عليها.

قيمنا

الأمانة، والمسؤولية، واحترام الوقت، والعمل الجماعي، والتحسين المستمر.

OUR VISION

To be a trusted engineering partner for safe, efficient and sustainable facilities, with integrated capabilities and a regional outlook.

OUR MISSION

To deliver practical solutions connecting engineering, supply, execution and maintenance through accountable teams, clear communication and commitment to quality, safety and agreed schedules.

OUR VALUES

Integrity, accountability, respect for time, teamwork and continuous improvement.

CONTENTS

دليل الخدمات

Service Directory

07 التشغيل والصيانة وإدارة المرافق
Operation, Maintenance & Facilities Management

09 أنظمة مكافحة الحريق بالمياه
Water-Based Fire Protection

11 مضخات الحريق وغرف المضخات
Fire Pumps & Pump Rooms

13 كشف وإنذار الحريق والإخلاء الصوتي
Fire Detection, Alarm & Voice Evacuation

15 الإطفاء بالغازات النظيفة والخاملة
Clean-Agent & Inert-Gas Suppression

17 الإطفاء بثاني أكسيد الكربون والأيروسول
CO_2 & Condensed Aerosol Suppression

19 الرغوة وإطفاء المطابخ وطفايات الحريق
Foam, Kitchen Suppression & Extinguishers

21 التكييف والتبريد وشبكات المياه المبردة
HVAC, Cooling & Chilled-Water Systems

23 التهوية وسحب الدخان وجودة الهواء
Ventilation, Smoke Extract & Indoor Air

25 السباكة وشبكات المياه والصرف والأمطار
Plumbing, Water, Drainage & Stormwater

27 معالجة المياه ومحطات رفع وتعزيز ضغط المياه
Water Treatment, Lift & Booster Pumping Systems

29 الكهرباء وتوزيع الطاقة والإنارة
Electrical Power, Distribution & Lighting

30 التيار الخفيف والاتصالات والتحكم
ELV, ICT & Building Controls

CONTENTS

دليل الخدمات والملف

Service & Corporate Directory

33 البوابات والمداخل والمحيط الأمني
Security Entrances & Perimeter Protection

35 شبكات الغازات الطبية والهواء الطبي والتفريغ
Medical Gas, Medical Air & Vacuum Systems

37 تجهيز المستشفيات والغرف النظيفة
Healthcare Fit-Out & Cleanrooms

39 تدريع غرف الأشعة والحماية من الإشعاع
Radiation Shielding for Medical Imaging Rooms

41 الهياكل المعدنية والهناجر
Structural Steel & Industrial Buildings

43 العزل المائي والحراري
Waterproofing & Thermal Insulation

45 الطاقة الشمسية وتسخين المياه
Solar PV & Solar Water Heating

47 منصات تسوية أرصفة التحميل الهيدروليكية
Hydraulic Loading Dock Levelers

49 معدات الوقاية والسلامة المرورية
PPE & Traffic Safety Supplies

51 التنسيق الهندسي وBIM والاختبار والتشغيل
Engineering Coordination, BIM & Commissioning

53 الأعمال المدنية والتشطيبات والبنية التحتية
Civil Works, Fit-Out & Infrastructure

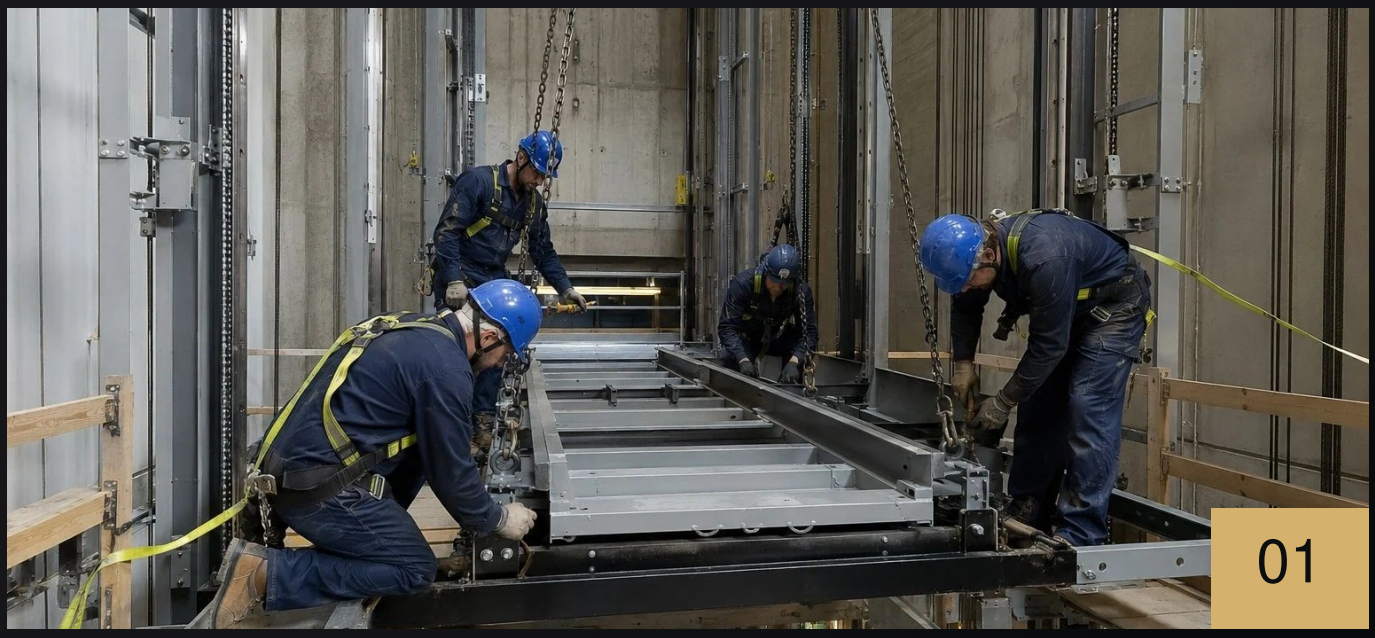
55 الأنظمة المتخصصة والبنية التقنية
Specialist Systems & Technical Infrastructure

ENGINEERING SUPPLIES & SOLUTIONS / 68 التوريدات والحلول الهندسية – صفحة ٦٨

01 / ASSET RELIABILITY

التشغيل والصيانة وإدارة المرافق

Operation, Maintenance & Facilities Management



01

SUPPLY · INSTALLATION · MAINTENANCE

Maintenance and operation contracts focused on asset readiness, reduced downtime and business continuity. Planned visits are supported by clear reports and actionable follow-up.

- Preventive and corrective maintenance for MEP, fire and security systems.
- Asset registers, visit schedules, test records and fault reporting.
- Condition-based renewal plans, upgrades and spare parts.
- Fault-response coordination to the agreed scope and service levels.

توريد · تركيب · صيانة

عقود صيانة وتشغيل تهدف إلى رفع جاهزية الأصول، وتقليل الأعطال، والمحافظة على استمرارية أعمال المنشأة. نربط الزيارات الدورية بتقارير واضحة وخطط متابعة قابلة للقياس.

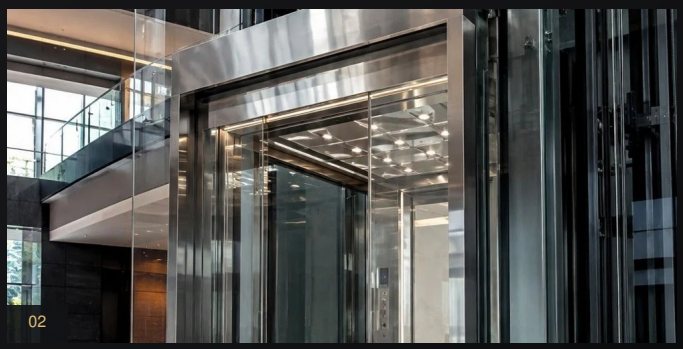
- صيانة وقائية وتصحيحية للأنظمة الكهروميكانيكية والحريق والأمن.
- حصر الأصول، وجدولة الزيارات، وتوثيق الاختبارات والأعطال.
- خطط إحلال وتطوير وقطع غيار بحسب حالة المعدات.
- تنسيق الاستجابة للبلاغات وفق نطاق العقد ومستوى الخدمة.

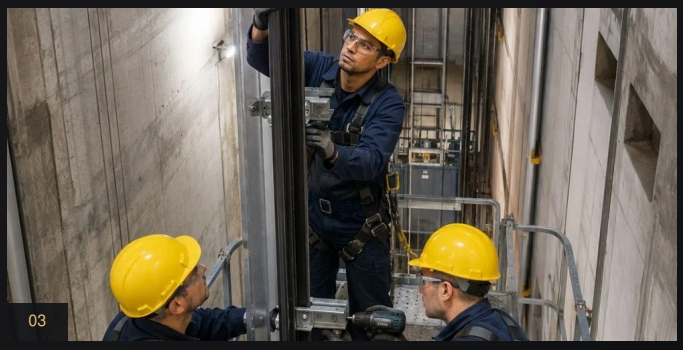
01 / SERVICE GALLERY

التشغيل والصيانة وإدارة المرافق

Operation, Maintenance & Facilities Management


01

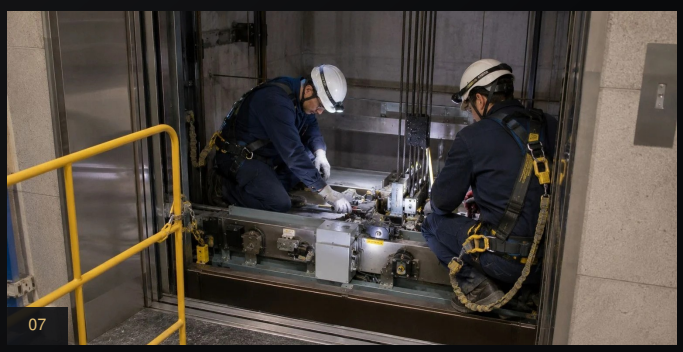

02


03


04


05


06


07


08

صور توضيحية لنطاق الخدمة ومكوناتها

SERVICE SCOPE & SYSTEM COMPONENTS

02 / FIRE & LIFE SAFETY

أنظمة مكافحة الحريق بالمياه

Water-Based Fire Protection



توريد · تركيب · صيانة

توريد وتركيب وصيانة شبكات مكافحة الحريق، بتنسيق كامل بين متطلبات المنشأة والمخططات المعتمدة، وصولاً إلى الاختبار والتسليم.

- شبكات الرش الآلي وصناديق وخراطيم الحريق والهيدرنت.
- أنظمة المواسير الرطبة والجافة والغمر وما قبل التشغيل.
- المحابس ومجموعات التحكم ومفاتيح التدفق والضغط.
- اختبارات الضغط والغسيل وتوثيق نتائج التسليم.

SUPPLY · INSTALLATION · MAINTENANCE

Supply, installation and maintenance of water-based fire protection, coordinated with facility requirements and approved drawings through testing and handover.

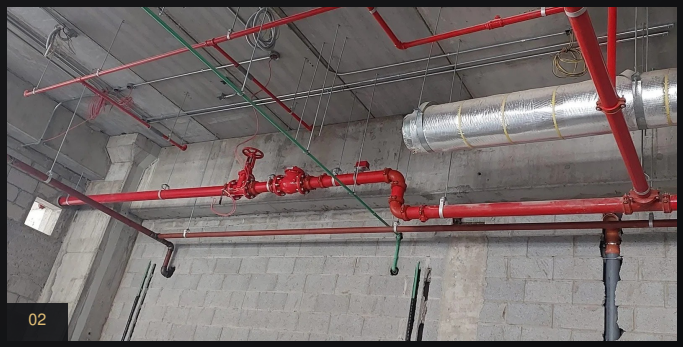
- Sprinklers, hose cabinets, hose reels and fire hydrants.
- Wet-pipe, dry-pipe, deluge and pre-action systems.
- Valves, control assemblies, flow and pressure switches.
- Pressure testing, flushing and handover documentation.

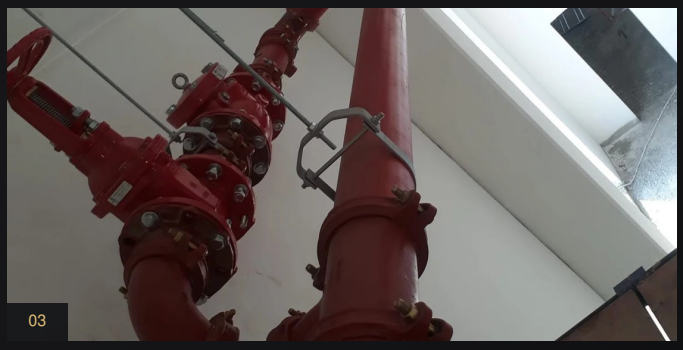
02 / SERVICE GALLERY

أنظمة مكافحة الحريق بالمياه

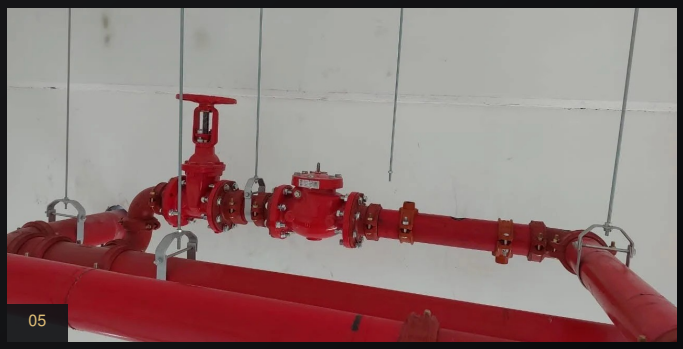
Water-Based Fire Protection

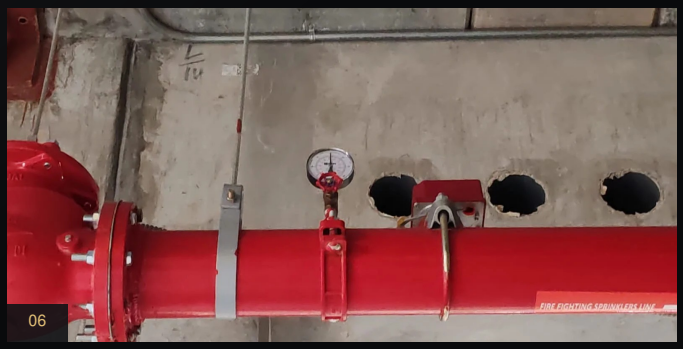

01


02

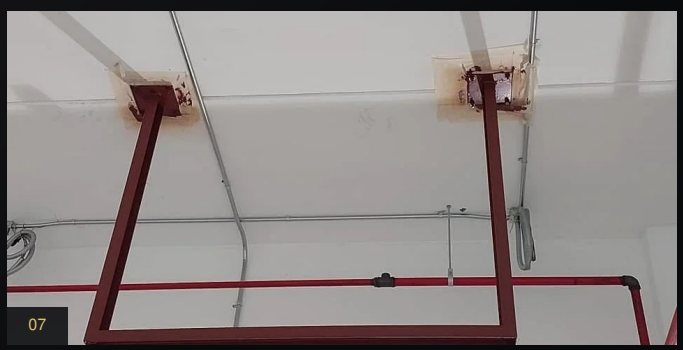

03


04


05



06


07


08

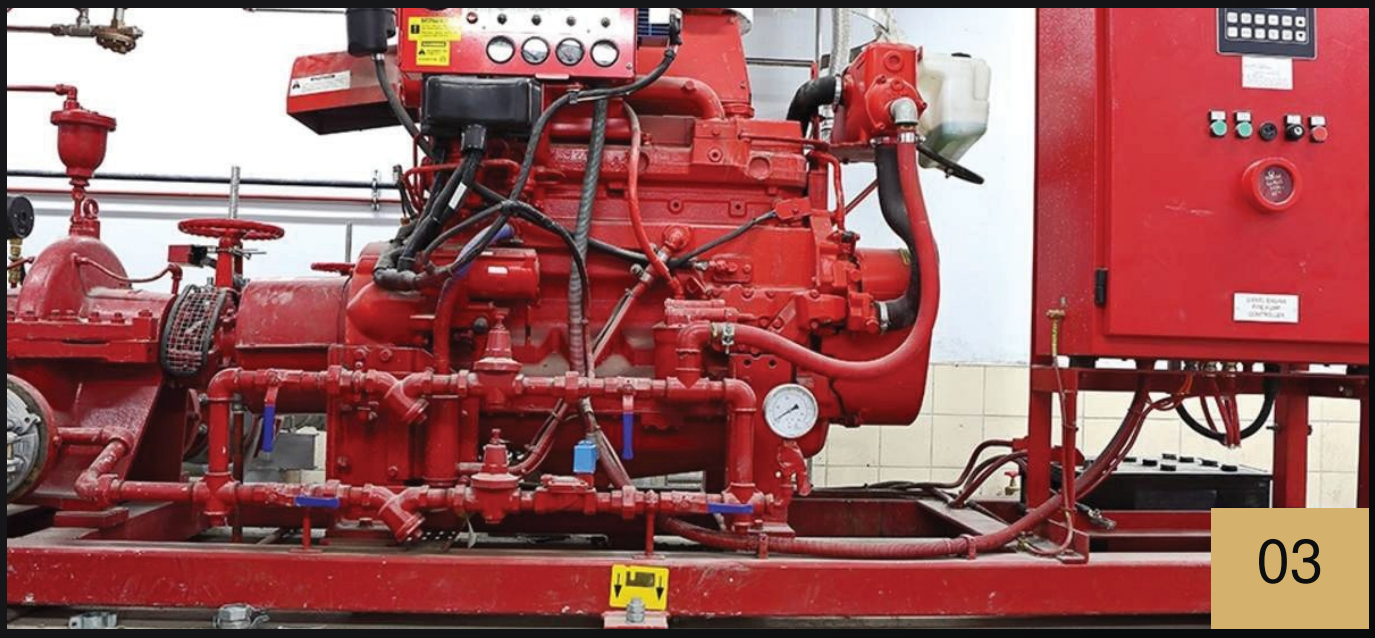
صور توضيحية لنطاق الخدمة ومكوناتها

SERVICE SCOPE & SYSTEM COMPONENTS

03 / FIRE WATER SUPPLY

مضخات الحريق وغرف المضخات

Fire Pumps & Pump Rooms



SUPPLY · INSTALLATION · MAINTENANCE

Integrated fire-pump and pump-room solutions covering mechanical, electrical and control works, testing and scheduled maintenance.

- Electric, diesel and jockey pumps to project requirements.
- UL/FM-listed or approved assemblies where specified.
- Suction, discharge and test lines, valves and bases.
- Controller checks, automatic-start tests and performance records.

توريد · تركيب · صيانة

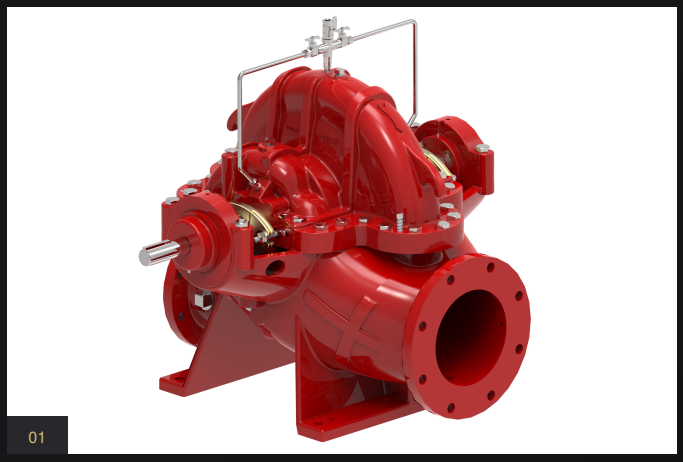
حلول متكاملة لمجموعات مضخات الحريق وغرفها، تشمل الأعمال الميكانيكية والكهربائية والتحكم، مع الاختبار والصيانة الدورية.

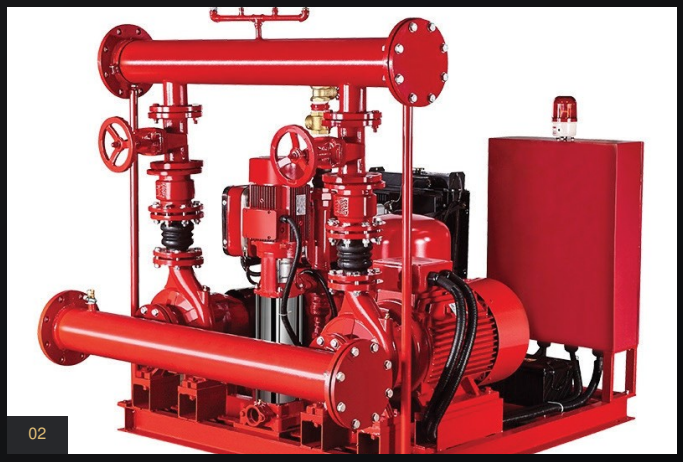
- مضخات كهربائية وديزل وجوكي حسب متطلبات المشروع.
- مجموعات UL/FM عند اشتراطها في المواصفات.
- خطوط السحب والطرد والاختبار والمحابس والقواعد.
- فحص لوحات التحكم والتشغيل الآلي وتسجيل الأداء.

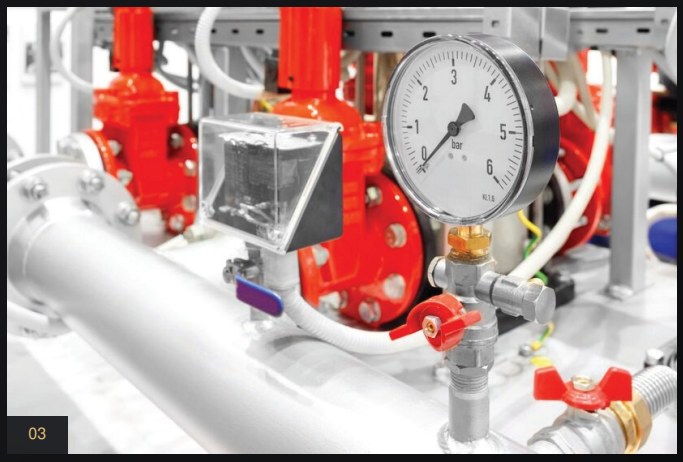
03 / SERVICE GALLERY

مضخات الحريق وغرف المضخات

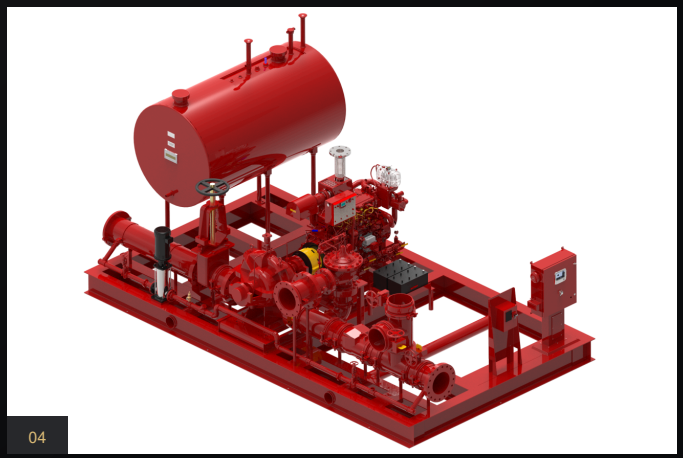
Fire Pumps & Pump Rooms


01


02



03


04



05


06

صور توضيحية لنطاق الخدمة ومكوناتها

SERVICE SCOPE & SYSTEM COMPONENTS

04 / DETECT • ALERT • RESPOND

كشف وإنذار الحريق والإخلاء الصوتي

Fire Detection, Alarm & Voice Evacuation



SUPPLY · INSTALLATION · MAINTENANCE

Supply, installation and maintenance of conventional and addressable fire alarms, integrated with supporting systems through an approved cause-and-effect matrix.

- Control panels, detectors, call points and notification devices.
- Aspirating early-warning detection where appropriate.
- Voice evacuation and interfaces with HVAC and access systems.
- Programming, loop checks and functional testing.

توريد · تركيب · صيانة

توريد وتركيب وصيانة أنظمة الإنذار التقليدية والمعنونة، وربطها بالأنظمة المساندة وفق مصفوفة السبب والنتيجة المعتمدة.

- لوحات الإنذار والكواشف ونقاط النداء وأجهزة التنبيه.
- الكشف المبكر بسحب عينات الهواء حسب التطبيق.
- أنظمة الإخلاء الصوتي والتكامل مع التكييف والمداخل.
- برمجة وفحص الحلقات واختبار وظائف النظام.

04 / SERVICE GALLERY

كشف وإنذار الحريق والإخلاء الصوتي

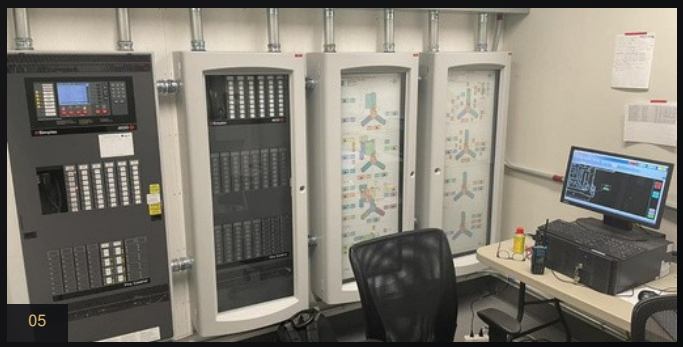
Fire Detection, Alarm & Voice Evacuation


01


02


03


04


05



06


07


08

صور توضيحية لنطاق الخدمة ومكوناتها

SERVICE SCOPE & SYSTEM COMPONENTS

05 / SPECIAL HAZARD PROTECTION

الإطفاء بالغازات النظيفة والخاملة

Clean-Agent & Inert-Gas Suppression



SUPPLY · INSTALLATION · MAINTENANCE

Suppression solutions for data rooms, control rooms and sensitive equipment, with agent selection aligned to the hazard and project requirements.

- HFC-227ea (FM-200), FK-5-1-12 and inert-gas systems.
- Cylinders, distribution piping, nozzles and releasing panels.
- Detection, release, warning and manual-control interfaces.
- Enclosure integrity testing, handover and user training.

توريد · تركيب · صيانة

حلول إطفاء لحماية غرف البيانات والتحكم والمعدات الحساسة، مع اختيار العامل المناسب لطبيعة الخطر ومتطلبات المشروع.

- أنظمة HFC-227ea (FM-200) وFK-5-1-12 والغازات الخاملة.
- الأسطوانات وشبكات الأنابيب والفوهات ولوحات الإطلاق.
- تكامل الكشف والإطلاق والتحذير والإيقاف اليدوي.
- اختبارات إحكام الغرف والتسليم وتدريب المستخدم.

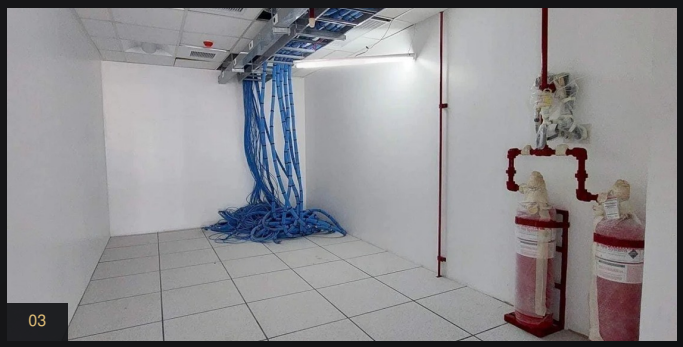
05 / SERVICE GALLERY

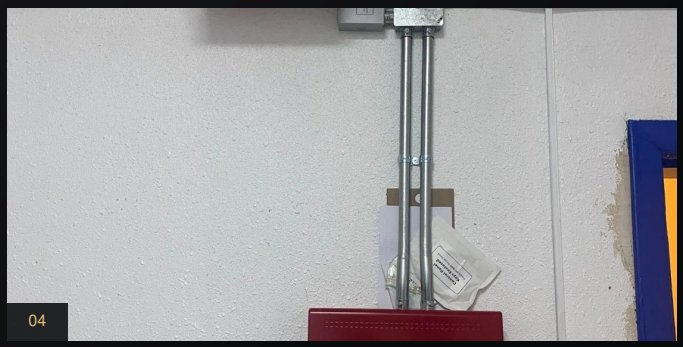
الإطفاء بالغازات النظيفة والخاملة

Clean-Agent & Inert-Gas Suppression


01


02

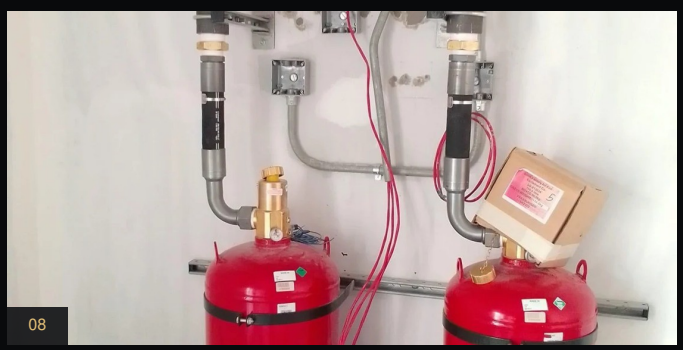

03


04


05


06


07


08

صور توضيحية لنطاق الخدمة ومكوناتها

SERVICE SCOPE & SYSTEM COMPONENTS

06 / ENGINEERED SUPPRESSION

الإطفاء بثاني أكسيد الكربون والأيروسول

CO_2 & Condensed Aerosol Suppression



توريد · تركيب · صيانة

توريد وتركيب وصيانة حلول الإطفاء المتخصصة للمخاطر الصناعية وغرف المعدات، وفق تقييم التطبيق واشتراطات سلامة الأشخاص.

- أنظمة ثاني أكسيد الكربون للتطبيقات المناسبة.
- أنظمة الأيروسول المكثف، بما فيها FirePro حسب المواصفات.
- دوائر الإطلاق والمراقبة والتحذير والربط.
- إجراءات العزل والتأخير والإخلاء بحسب النظام المعتمد.

SUPPLY · INSTALLATION · MAINTENANCE

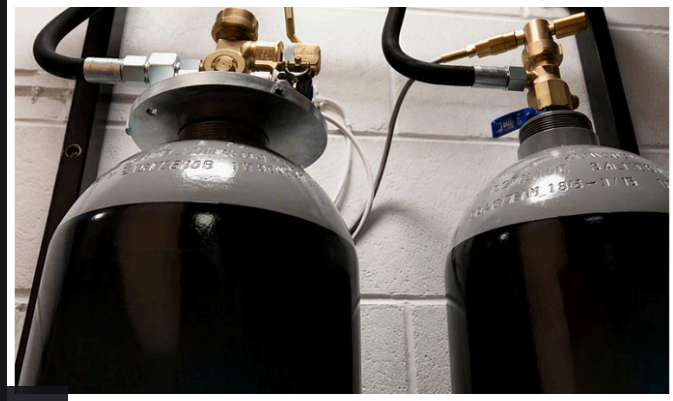
Supply, installation and maintenance of special-hazard suppression for industrial risks and equipment rooms, based on application assessment and personnel safety.

- CO_2 suppression for suitable applications.
- Condensed aerosol systems, including FirePro where specified.
- Release, monitoring, warning and interface circuits.
- Isolation, time-delay and evacuation provisions to the approved design.

06 / SERVICE GALLERY

الإطفاء بثاني أكسيد الكربون والأيروسول

CO_2 & Condensed Aerosol Suppression


01


02


03



04


05


06

صور توضيحية لنطاق الخدمة ومكوناتها

SERVICE SCOPE & SYSTEM COMPONENTS

07 / APPLICATION-SPECIFIC SAFETY

الرغوة وإطفاء المطابخ وطفايات الحريق

Foam, Kitchen Suppression & Extinguishers



SUPPLY · INSTALLATION · MAINTENANCE

Specialist protection for flammable-liquid areas and commercial kitchens, alongside the supply and maintenance of suitable portable extinguishers.

- Foam storage, proportioning equipment and distribution networks.
- Wet-chemical systems for cooking equipment and extraction hoods.
- Suppression interfaces with energy shut-off and alarms.
- Dry-powder, CO_2 and other extinguishers to suit the application.

توريد · تركيب · صيانة

حلول متخصصة لحماية مناطق السوائل القابلة للاشتعال والمطابخ التجارية، إلى جانب توريد وصيانة طفايات الحريق المناسبة للمخاطر.

- خزانات ومعدات خلط الرغوة وشبكات التوزيع.
- أنظمة الكيماويات الرطبة لحماية معدات الطهي والشفاطات.
- ربط الإطفاء مع فصل مصادر الطاقة والإنذار.
- طفايات بودرة وثاني أكسيد الكربون وأنواع أخرى حسب التطبيق.

07 / SERVICE GALLERY

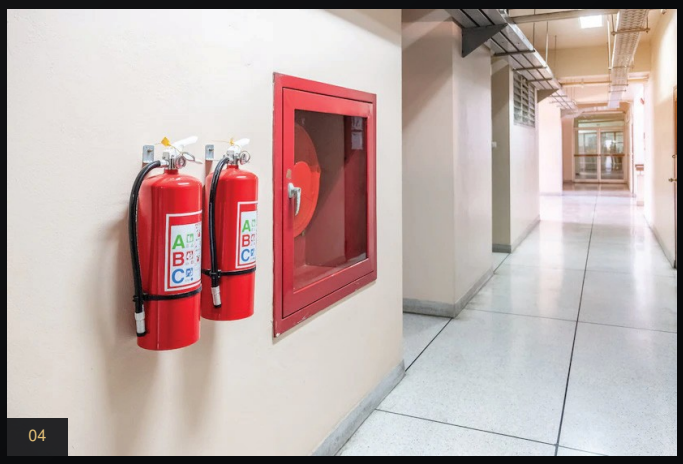
الرغوة وإطفاء المطابخ وطفايات الحريق

Foam, Kitchen Suppression & Extinguishers


01


02


03


04


05


06

صور توضيحية لنطاق الخدمة ومكوناتها

SERVICE SCOPE & SYSTEM COMPONENTS

08 / CLIMATE & COMFORT

التكييف والتبريد وشبكات المياه المبردة

HVAC, Cooling & Chilled-Water Systems



SUPPLY · INSTALLATION · MAINTENANCE

Supply, installation and maintenance of HVAC and cooling systems for commercial, industrial and healthcare facilities, coordinated for dependable operation.

- Chillers, chilled-water networks and circulation pumps.
- Air-handling and fan-coil units.
- VRF/VRV, DX, split and ducted-split systems.
- Copper piping, insulation, controls and commissioning checks.

توريد · تركيب · صيانة

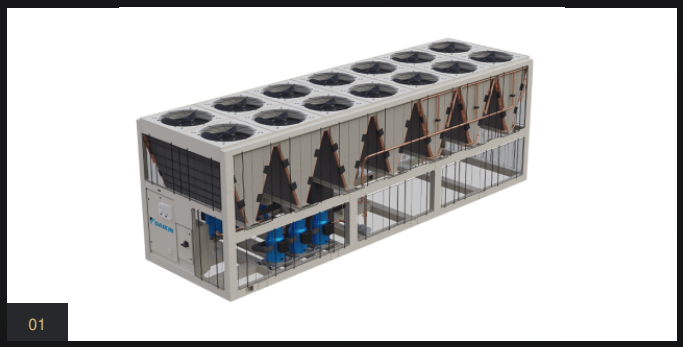
توريد وتركيب وصيانة أنظمة التكييف والتبريد للمباني التجارية والصناعية والصحية، مع تنسيق الأعمال والاختبارات لتحقيق أداء مستقر.

- الشيلرات وشبكات المياه المبردة والمضخات.
- وحدات مناولة الهواء ووحدات الملف والمروحة.
- أنظمة VRF/VRV وDX والسبليت والدكت سبليت.
- الأنابيب النحاسية والعزل والتحكم واختبارات التشغيل.

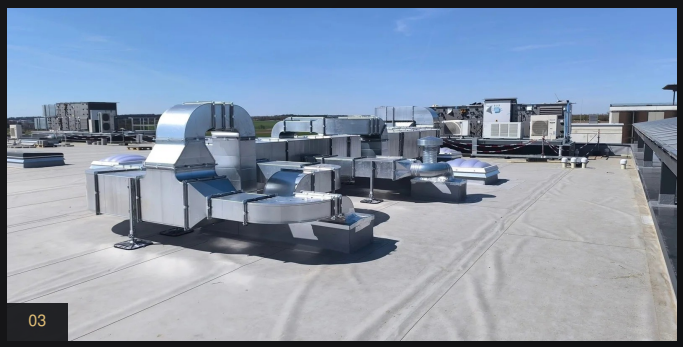
08 / SERVICE GALLERY

التكييف والتبريد وشبكات المياه المبردة

HVAC, Cooling & Chilled-Water Systems


01


02


03


04


05


06


07


08

صور توضيحية لنطاق الخدمة ومكوناتها

SERVICE SCOPE & SYSTEM COMPONENTS

09 / AIR SYSTEMS

التهوية وسحب الدخان وجودة الهواء

Ventilation, Smoke Extract & Indoor Air



09

SUPPLY · INSTALLATION · MAINTENANCE

Supply, installation and maintenance of air-distribution, ventilation and smoke-extraction systems matched to building use and operational requirements.

- Ductwork, insulation, dampers and air terminals.
- Ventilation, fresh-air and exhaust fans.
- Smoke extraction and stair pressurization to approved designs.
- Air balancing, airflow measurements and control verification.

توريد · تركيب · صيانة

توريد وتركيب وصيانة أنظمة توزيع الهواء والتهوية وسحب الدخان، بما يلائم استخدام المبنى ومتطلبات السلامة والتشغيل.

- مجاري الهواء والعزل والمخمدات ومخارج الهواء.
- مراوح التهوية والهواء النقي وسحب العوادم.
- سحب الدخان وضغط السلالم حسب التصميم المعتمد.
- موازنة الهواء وقياس التدفقات والتحقق من التحكم.

09 / SERVICE GALLERY

التهوية وسحب الدخان وجودة الهواء

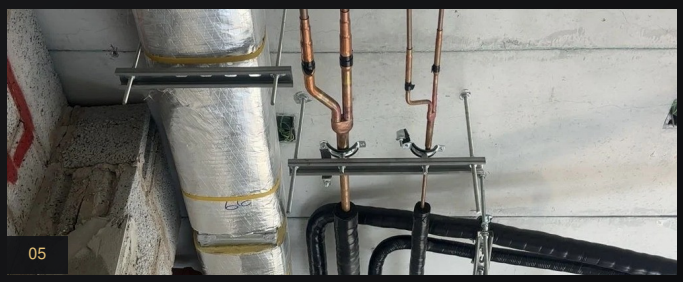
Ventilation, Smoke Extract & Indoor Air


01


02


03


04


05


06


07


08


09


10

صور توضيحية لنطاق الخدمة ومكوناتها

SERVICE SCOPE & SYSTEM COMPONENTS

10 / WATER INFRASTRUCTURE

السباكة وشبكات المياه والصرف والأمطار

Plumbing, Water, Drainage & Stormwater



SUPPLY · INSTALLATION · MAINTENANCE

Supply, installation and maintenance of water-supply, sanitary-drainage and stormwater networks, including equipment connections and pre-handover tests.

- Cold-water, hot-water and recirculation networks.
- Sanitary drainage, venting and inspection chambers.
- Roof drainage, stormwater and collection lines.
- Pumps, tanks, heaters and sanitary fixtures.

توريد · تركيب · صيانة

توريد وتركيب وصيانة شبكات تغذية المياه والصرف الصحي وتصريف الأمطار، مع ربط المعدات والمرافق واختبار الشبكات قبل التسليم.

- شبكات المياه الباردة والساخنة والتدوير.
- شبكات الصرف والتهوية وغرف التفتيش.
- تصريف الأسطح والأمطار وخطوط التجميع.
- المضخات والخزانات والسخانات والتركيبات الصحية.

10 / SERVICE GALLERY

السباكة وشبكات المياه والصرف والأمطار

Plumbing, Water, Drainage & Stormwater

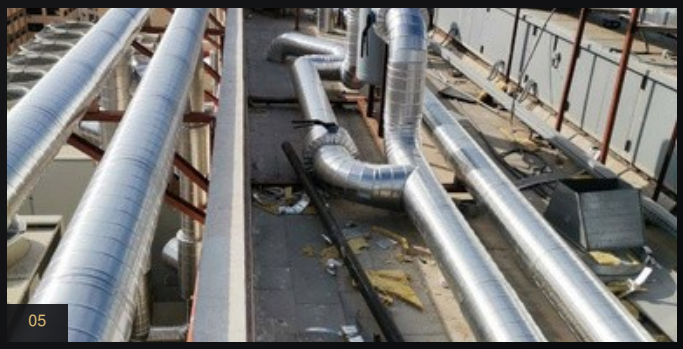


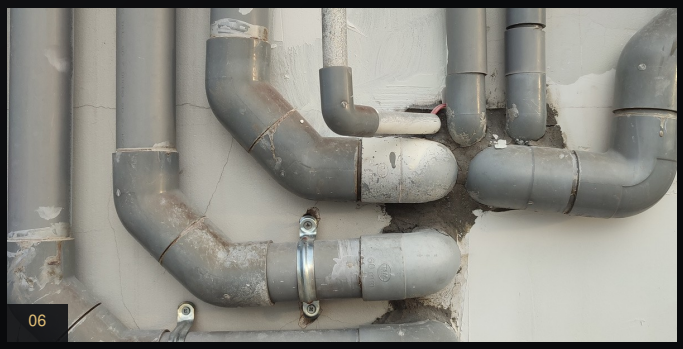
01


02


03


04


05


06


07


08

صور توضيحية لنطاق الخدمة ومكوناتها

SERVICE SCOPE & SYSTEM COMPONENTS

11 / TREATMENT & PUMPING

معالجة المياه ومحطات رفع وتعزيز ضغط المياه

Water Treatment, Lift & Booster Pumping Systems



SUPPLY · INSTALLATION · MAINTENANCE

Supply, installation and maintenance of water-treatment systems, pump sets, lift stations and pressure-boosting systems, including piping, valves, control panels and supporting works.

- Reverse-osmosis, filtration and water-treatment systems.
- Wastewater lift stations and collection systems within scope.
- Water-pressure booster sets and circulation pumps.
- Pump-control integration, performance testing and commissioning.

توريد · تركيب · صيانة

توريد وتركيب وصيانة أنظمة معالجة المياه ومجموعات المضخات ومحطات الرفع وتعزيز الضغط، بما يشمل شبكات الأنابيب والمحابس ولوحات التحكم والأعمال المساندة.

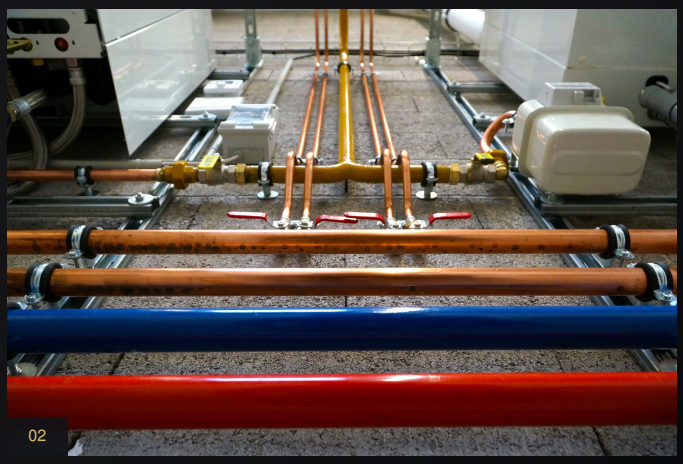
- محطات التناضح العكسي والترشيح ومعالجة المياه.
- محطات رفع مياه الصرف وتجميع المياه حسب نطاق المشروع.
- مجموعات تعزيز ضغط المياه ومضخات التدوير.
- ربط المضخات بلوحات التحكم وإجراء اختبارات الأداء والتشغيل.

11 / SERVICE GALLERY

معالجة المياه ومحطات رفع وتعزيز ضغط المياه

Water Treatment, Lift & Booster Pumping Systems


01


02


03


04


05


06

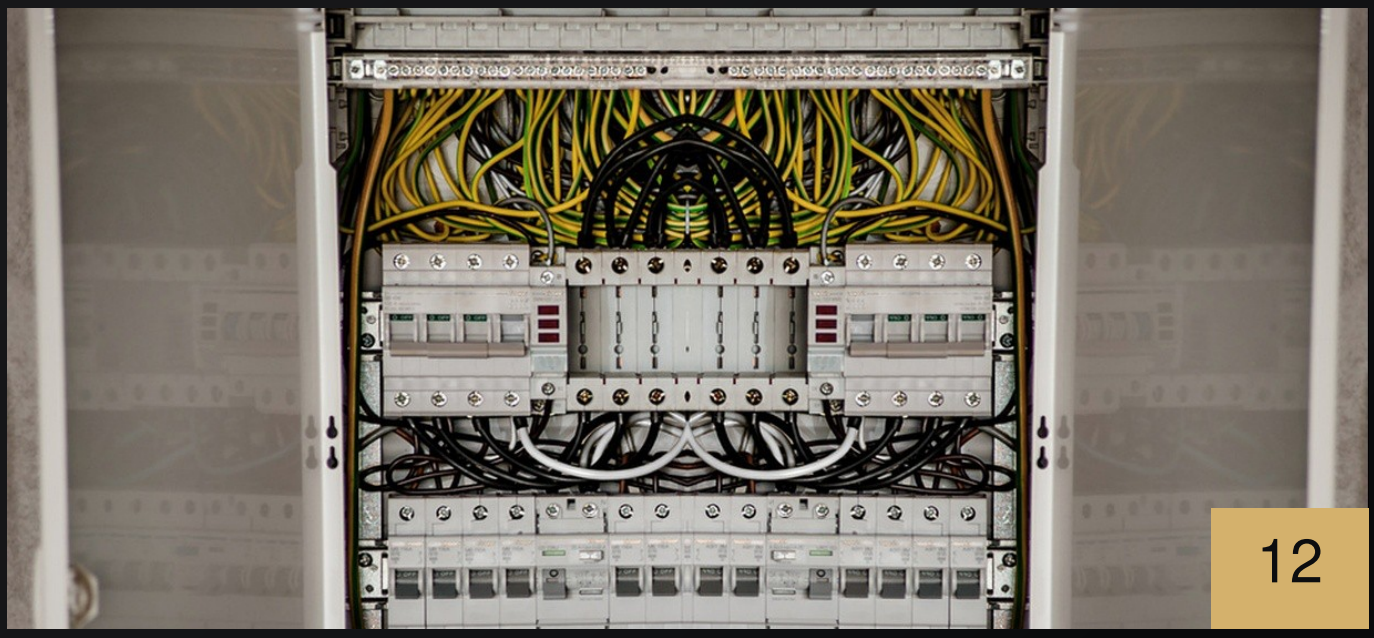
صور توضيحية لنطاق الخدمة ومكوناتها

SERVICE SCOPE & SYSTEM COMPONENTS

12 / POWER & CONTINUITY

الكهرباء وتوزيع الطاقة والإنارة

Electrical Power, Distribution & Lighting



SUPPLY · INSTALLATION · MAINTENANCE

Supply, installation and maintenance of electrical systems, from cable containment and distribution boards to lighting, earthing and standby power.

- Low- and medium-voltage works within the project scope.
- Distribution, motor-control panels and cable containment.
- Internal, external, road and emergency lighting.
- Generators, ATS, UPS, earthing and lightning protection.

توريد · تركيب · صيانة

توريد وتركيب وصيانة الأنظمة الكهربائية، من مسارات الكابلات واللوحات إلى الإنارة والتأريض والطاقة الاحتياطية.

- شبكات الجهد المنخفض والمتوسط ضمن نطاق المشروع.
- لوحات التوزيع والتحكم والمحركات ومسارات الكابلات.
- الإنارة الداخلية والخارجية وإنارة الطرق والطوارئ.
- المولدات وATS وUPS والتأريض والحماية من الصواعق.

12 / SERVICE GALLERY

الكهرباء وتوزيع الطاقة والإنارة

Electrical Power, Distribution & Lighting


01



02


03


04


05


06


07


08

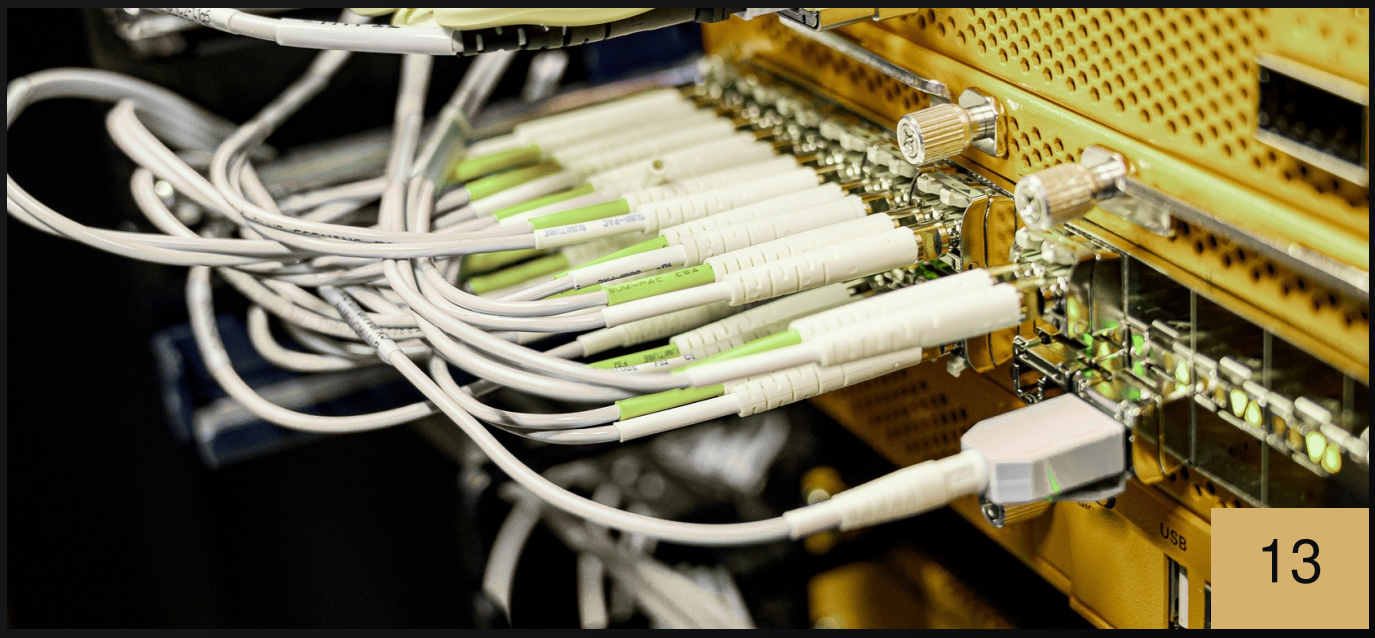
صور توضيحية لنطاق الخدمة ومكوناتها

SERVICE SCOPE & SYSTEM COMPONENTS

13 / CONNECTED FACILITIES

التيار الخفيف والاتصالات والتحكم

ELV, ICT & Building Controls



SUPPLY · INSTALLATION · MAINTENANCE

Supply, installation and maintenance of ELV, communications and controls, with structured cabling designed to support operation and growth.

- CCTV, access control and intercom systems.
- Data, fiber-optic, Wi-Fi and telephony networks.
- Public address, audio and nurse-call systems.
- BMS integration and network testing.

توريد · تركيب · صيانة

توريد وتركيب وصيانة أنظمة الاتصالات والتيار الخفيف والتحكم، مع بنية كابلات منظمة تدعم التشغيل والتوسع.

- كاميرات المراقبة والتحكم في الدخول والإنتركم.
- شبكات البيانات والألياف والواي فاي والاتصالات الهاتفية.
- أنظمة النداء العام والصوتيات ونداء التمريض.
- إدارة المباني BMS وتكامل الأنظمة واختبارات الشبكات.

13 / SERVICE GALLERY

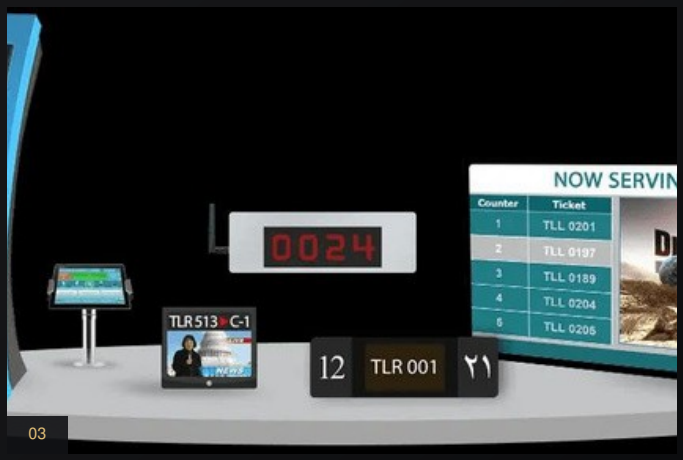
التيار الخفيف والاتصالات والتحكم

ELV, ICT & Building Controls

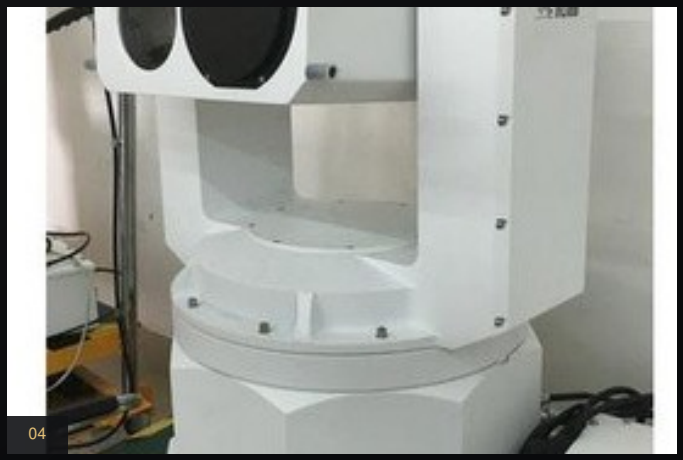

01



02



03


04


05



06

صور توضيحية لنطاق الخدمة ومكوناتها

SERVICE SCOPE & SYSTEM COMPONENTS

14 / SECURE ACCESS

البوابات والمداخل والمحيط الأمني

Security Entrances & Perimeter Protection



SUPPLY · INSTALLATION · MAINTENANCE

Supply, installation and maintenance of pedestrian and vehicle control solutions for facility entrances and perimeters.

- Vehicle gates, boom barriers and sliding gates.
- Full-height turnstiles and speed gates.
- Road blockers, vehicle barriers and security bollards.
- Integration with access control, surveillance and inspection systems.

توريد · تركيب · صيانة

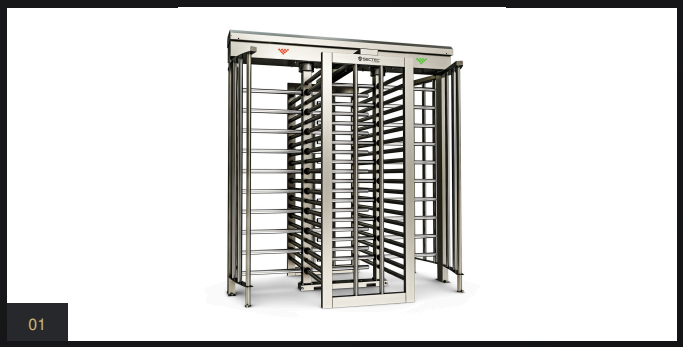
توريد وتركيب وصيانة حلول التحكم في حركة الأشخاص والمركبات، وتأمين مداخل المنشآت ومحيطها وفق احتياجات الموقع.

- بوابات المركبات والحواجز الذراعية والبوابات المنزلقة.
- بوابات عبور الأفراد الدوارة والسريعة.
- مصدات المركبات والحواجز الأرضية والأعمدة الأمنية.
- التكامل مع التحكم في الدخول والمراقبة وأنظمة التفتيش.

14 / SERVICE GALLERY

البوابات والمداخل والمحيط الأمني

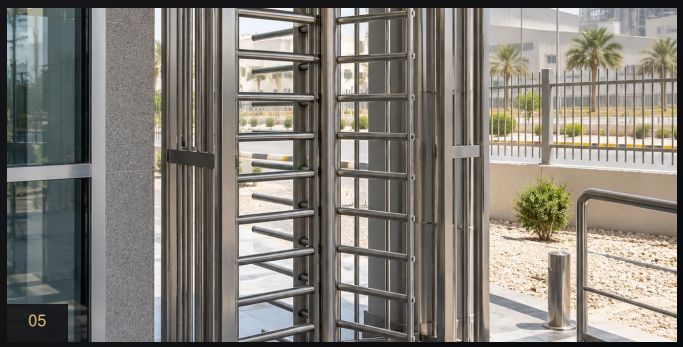
Security Entrances & Perimeter Protection


01


02


03


04


05


06


07


08

صور توضيحية لنطاق الخدمة ومكوناتها

SERVICE SCOPE & SYSTEM COMPONENTS

15 / HEALTHCARE ENGINEERING

شبكات الغازات الطبية والهواء الطبي والتفريغ

Medical Gas, Medical Air & Vacuum Systems



SUPPLY · INSTALLATION · MAINTENANCE

Supply, installation and maintenance of medical-gas, medical-air and vacuum systems, coordinated from supply sources to controls and outlets.

- Medical-gas copper pipelines and terminal units.
- Medical-air compressors, medical-vacuum plants and cylinder manifolds.
- Zone valve assemblies, gas alarms and bedhead units.
- Leakage tests, gas-identity and connection checks, and handover records.

توريد · تركيب · صيانة

توريد وتركيب وصيانة شبكات الغازات الطبية وخدمات الهواء الطبي المضغوط والتفريغ الطبي، مع تنسيق مصادر الإمداد والمراقبة والتوزيع حتى نقاط الاستخدام.

- شبكات الغازات الطبية من المواسير النحاسية ومخارج الخدمة.
- محطات الهواء الطبي المضغوط والتفريغ الطبي ومجمعات الأسطوانات.
- صناديق محابس المناطق ولوحات إنذار الغازات ووحدات رأس السرير.
- اختبارات التسريب والتحقق من هوية الغاز والتوصيلات ووثائق التسليم.

15 / SERVICE GALLERY

شبكات الغازات الطبية والهواء الطبي والتفريغ

Medical Gas, Medical Air & Vacuum Systems


01


02


03


04


05


06


07


08

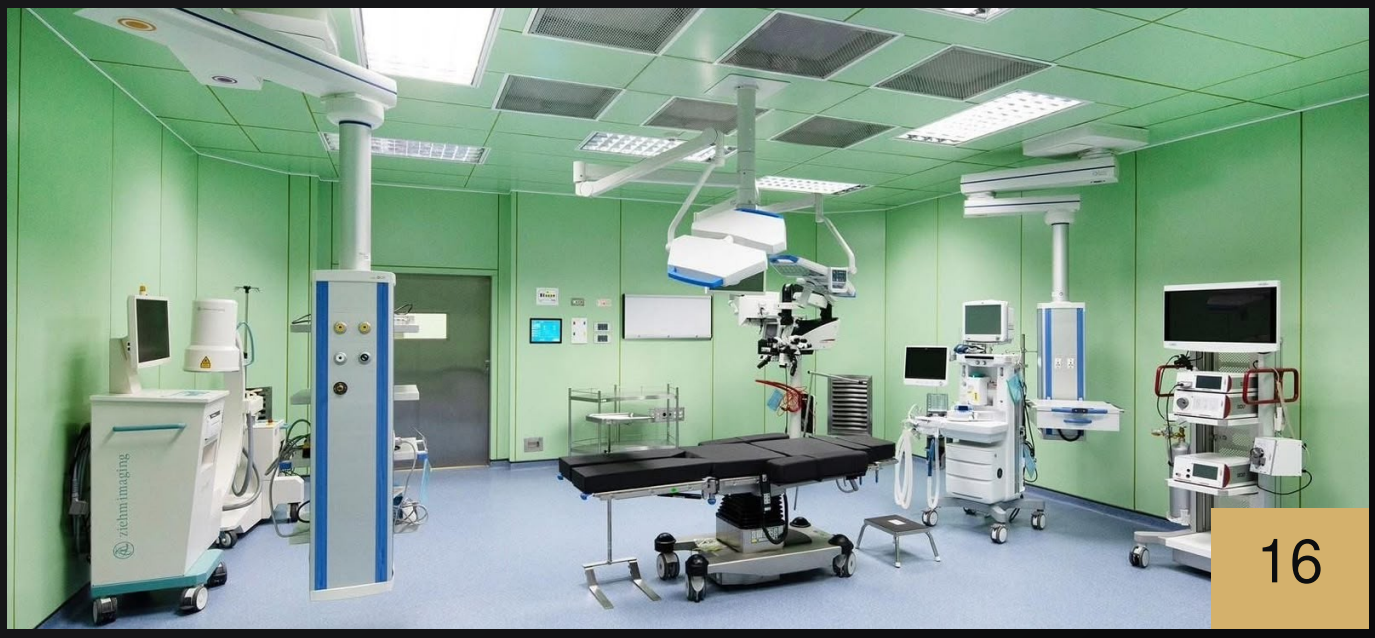
صور توضيحية لنطاق الخدمة ومكوناتها

SERVICE SCOPE & SYSTEM COMPONENTS

16 / CONTROLLED ENVIRONMENTS

تجهيز المستشفيات والغرف النظيفة

Healthcare Fit-Out & Cleanrooms



16

SUPPLY · INSTALLATION · MAINTENANCE

Specialist fit-out for healthcare areas and cleanrooms, coordinated with MEP services and operational requirements.

- Operating theatres and specialist clinical areas.
- Cleanroom partitions, ceilings, doors and glazing.
- Flooring and finishes suitable for healthcare environments.
- Ventilation, filtration and performance tests to the approved scope.

توريد · تركيب · صيانة

أعمال تجهيز وتشطيبات متخصصة للمناطق الطبية والغرف النظيفة، مع تنسيق الخدمات الكهروميكانيكية ومتطلبات الاستخدام.

- غرف العمليات والمناطق الطبية المتخصصة.
- القواطع والأسقف والأبواب والزجاج الخاص بالغرف النظيفة.
- الأرضيات والتشطيبات الملائمة لبيئات الرعاية الصحية.
- التهوية والترشيح واختبارات الأداء حسب النطاق المعتمد.

16 / SERVICE GALLERY

تجهيز المستشفيات والغرف النظيفة

Healthcare Fit-Out & Cleanrooms


01


02


03


04


05


06

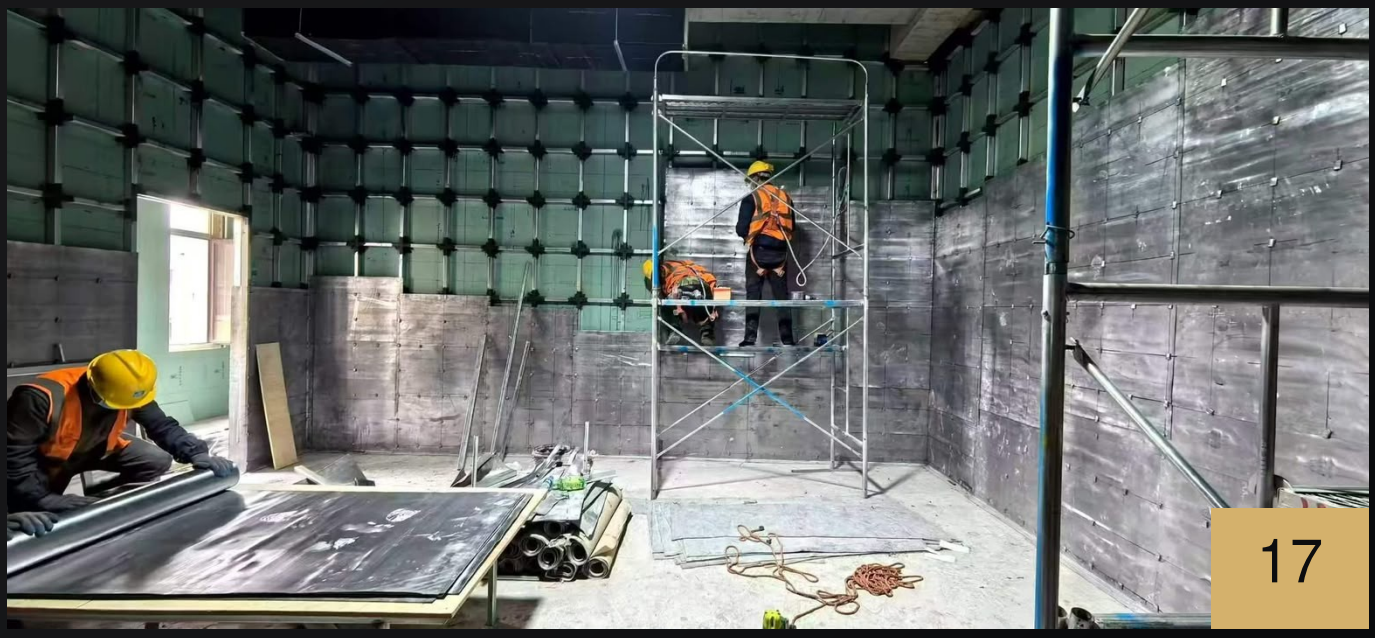
صور توضيحية لنطاق الخدمة ومكوناتها

SERVICE SCOPE & SYSTEM COMPONENTS

17 / SPECIALIST HEALTHCARE WORKS

تدريع غرف الأشعة والحماية من الإشعاع

Radiation Shielding for Medical Imaging Rooms



SUPPLY · INSTALLATION · MAINTENANCE

Supply, installation and maintenance of shielding components for imaging rooms, based on room-specific approved protection requirements.

- Shielding to walls and partitions using specified materials.
- Protective doors, viewing glass and joint details.
- Treatment of penetrations and service openings.
- Coordination of specialist protection testing within scope.

توريد · تركيب · صيانة

توريد وتركيب وصيانة مكونات التدريع لغرف الأشعة، طبقاً لحسابات ومتطلبات الحماية المعتمدة لكل غرفة.

- تبطين الجدران والقواطع بمواد التدريع المحددة.
- الأبواب والزجاج الواقي وتفاصيل الوصلات.
- معالجة الاختراقات ونقاط مرور الخدمات.
- تنسيق فحوص الحماية مع المختصين ضمن نطاق المشروع.

17 / SERVICE GALLERY

تدريع غرف الأشعة والحماية من الإشعاع

Radiation Shielding for Medical Imaging Rooms


01


02


03



04


05


06

صور توضيحية لنطاق الخدمة ومكوناتها

SERVICE SCOPE & SYSTEM COMPONENTS

18 / STEEL & STRUCTURES

الهياكل المعدنية والهناجر

Structural Steel & Industrial Buildings



SUPPLY · INSTALLATION · MAINTENANCE

Supply, fabrication, erection and maintenance of structural steel for warehouses, hangars, factories and multi-level facilities.

- Columns, beams, trusses, purlins and bracing.
- Platforms, stairs and equipment-support structures.
- Roofing, wall cladding and insulated panels.
- Corrosion protection, connections, inspection and handover.

توريد · تركيب · صيانة

توريد وتصنيع وتركيب وصيانة الهياكل المعدنية للمستودعات والهناجر والمصانع والمنشآت متعددة المستويات.

- الأعمدة والكمرات والجمالونات والمدادات والروابط.
- المنصات والسلالم والهياكل المساندة للمعدات.
- تغطيات الأسقف والجدران والألواح المعزولة.
- الحماية من التآكل وأعمال الوصلات والفحص والتسليم.

18 / SERVICE GALLERY

الهياكل المعدنية والهناجر

Structural Steel & Industrial Buildings


01


02


03


04


05


06


07

صور توضيحية لنطاق الخدمة ومكوناتها

SERVICE SCOPE & SYSTEM COMPONENTS

19 / BUILDING PROTECTION

العزل المائي والحراري

Waterproofing & Thermal Insulation



توريد · تركيب · صيانة

توريد وتنفيذ وصيانة أنظمة العزل لحماية المباني من تسرب المياه والحرارة، مع الاهتمام بتفاصيل الوصلات والمصارف والاختراقات.

- عزل الأسطح باللفائف والأغشية والدهانات المناسبة.
- ألواح العزل الحراري وطبقات الحماية.
- عزل الخزانات والمناطق الرطبة والجدران تحت الأرض.
- تجهيز الأسطح ومعالجة الفواصل واختبارات العزل.

SUPPLY · INSTALLATION · MAINTENANCE

Supply, application and maintenance of building waterproofing and thermal insulation, with attention to joints, drains and service penetrations.

- Roof membranes, sheet systems and suitable liquid coatings.
- Thermal-insulation boards and protective layers.
- Tanks, wet areas and below-ground walls.
- Surface preparation, joint treatment and waterproofing tests.

19 / SERVICE GALLERY

العزل المائي والحراري

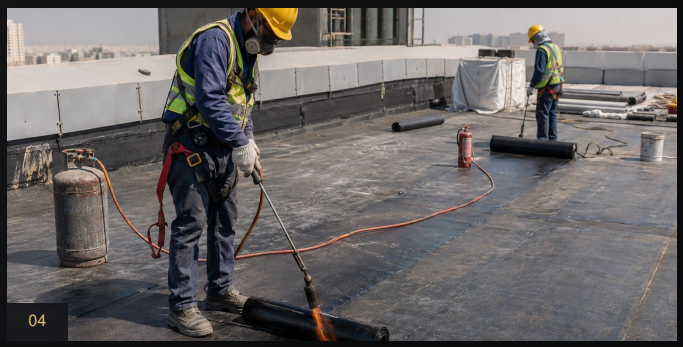
Waterproofing & Thermal Insulation



01


02

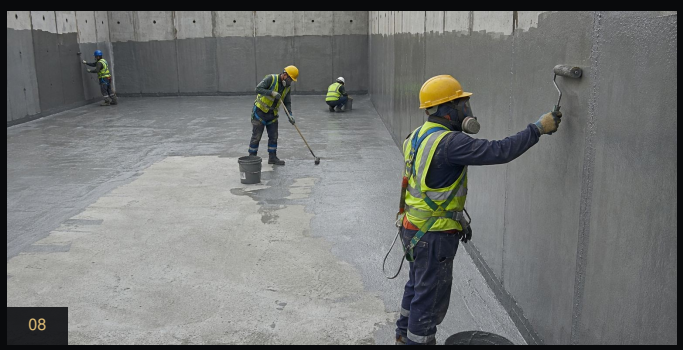

03


04


05


06


07


08

صور توضيحية لنطاق الخدمة ومكوناتها

SERVICE SCOPE & SYSTEM COMPONENTS

20 / ENERGY & SUSTAINABILITY

الطاقة الشمسية وتسخين المياه

Solar PV & Solar Water Heating



SUPPLY · INSTALLATION · MAINTENANCE

Supply, installation and maintenance of solar-energy solutions, from panels and mounting structures to connection, controls and performance monitoring.

- Rooftop and ground-mounted photovoltaic systems.
- Inverters, protection and DC/AC cabling.
- Energy storage to the project design.
- Solar water heating and collector maintenance.

توريد · تركيب · صيانة

توريد وتركيب وصيانة حلول الطاقة الشمسية للمباني والمرافق، من الألواح والهياكل إلى الربط والتحكم ومتابعة الأداء.

- أنظمة كهروضوئية على الأسطح ومحطات أرضية.
- العاكسات والحماية وكابلات التيار المستمر والمتردد.
- حلول تخزين الطاقة حسب تصميم المشروع.
- أنظمة تسخين المياه الشمسية وصيانة المجمعات.

20 / SERVICE GALLERY

الطاقة الشمسية وتسخين المياه

Solar PV & Solar Water Heating


01


02


03


04


05


06


07


08


09


10

صور توضيحية لنطاق الخدمة ومكوناتها

SERVICE SCOPE & SYSTEM COMPONENTS

21 / LOGISTICS & LOADING

منصات تسوية أرصفة التحميل الهيدروليكية

Hydraulic Loading Dock Levelers



SUPPLY · INSTALLATION · MAINTENANCE

Supply, installation and maintenance of hydraulic dock levelers to support goods movement between warehouse floors and vehicles.

- Hinged-lip or telescopic-lip levelers to suit the application.
- Hydraulic power packs, panels and controls.
- Pit, base and fixing coordination with civil works.
- Dock shelters, seals and sectional doors where included.

توريد · تركيب · صيانة

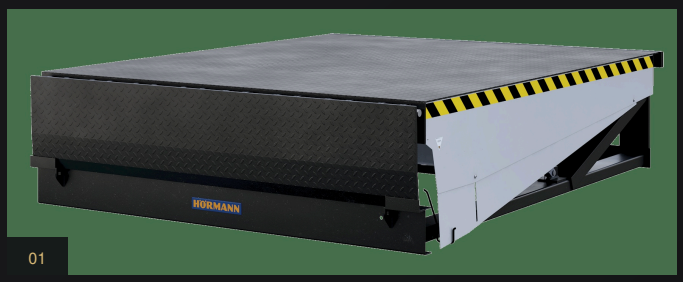
توريد وتركيب وصيانة منصات تسوية أرصفة التحميل لتسهيل انتقال البضائع بين أرضية المستودع والشاحنات.

- منصات بشفة مفصلية أو تلسكوبية حسب التطبيق.
- المجموعات الهيدروليكية ولوحات وأجهزة التحكم.
- تنسيق الحفر والقواعد والتثبيت مع الأعمال المدنية.
- مظلات وأختام التحميل وأبواب الأرصفة حسب النطاق.

21 / SERVICE GALLERY

منصات تسوية أرصفة التحميل الهيدروليكية

Hydraulic Loading Dock Levelers



01


02


03


04


05


06


07


08


09


10

صور توضيحية لنطاق الخدمة ومكوناتها

SERVICE SCOPE & SYSTEM COMPONENTS

22 / SAFETY SUPPLY

معدات الوقاية والسلامة المرورية

PPE & Traffic Safety Supplies



توريد · تركيب · صيانة

توريد معدات الوقاية الشخصية ومستلزمات سلامة المواقع، وتوريد وتركيب عناصر تنظيم الحركة والمواقف.

- السترات العاكسة ونظارات الحماية وواقيات السمع.
- الحواجز البلاستيكية والأعمدة المرورية.
- عواكس الطرق والمرايا المحدبة ومستلزمات المواقف.
- اختيار المنتجات حسب الاستخدام ومتطلبات المشروع.

SUPPLY · INSTALLATION · MAINTENANCE

Supply of personal protective equipment and site-safety products, with supply and installation of traffic and parking-safety accessories.

- High-visibility vests, safety goggles and hearing protection.
- Plastic barriers and traffic delineator posts.
- Road studs, convex mirrors and parking accessories.
- Product selection to suit use and project requirements.

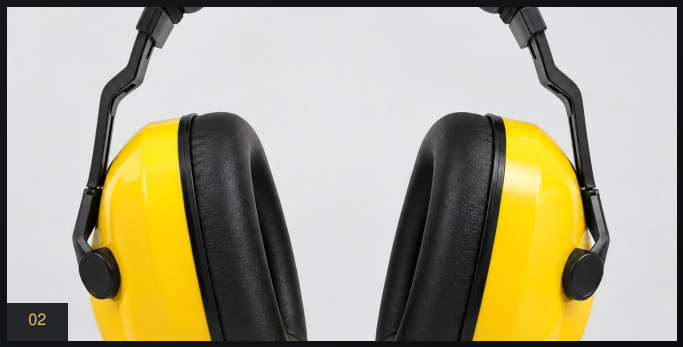
22 / SERVICE GALLERY

معدات الوقاية والسلامة المرورية

PPE & Traffic Safety Supplies



01


02


03


04


05


06


07

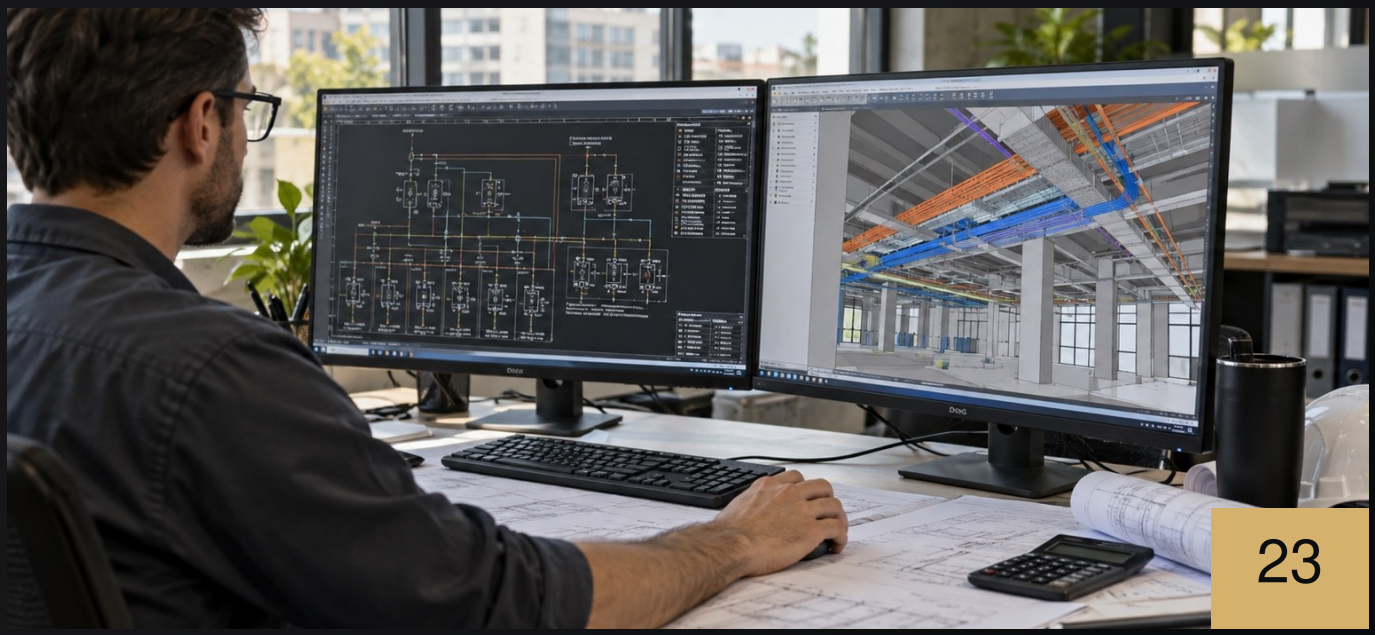
صور توضيحية لنطاق الخدمة ومكوناتها

SERVICE SCOPE & SYSTEM COMPONENTS

23 / COORDINATED DELIVERY

التنسيق الهندسي وBIM والاختبار والتشغيل

Engineering Coordination, BIM & Commissioning



ENGINEERING · COORDINATION · COMMISSIONING

Engineering support linking design, execution and handover to reduce clashes and clarify delivery requirements.

- Shop drawings, quantity take-offs and technical submittals.
- BIM modeling, multidisciplinary coordination and clash detection.
- Inspection and test plans with punch-list closeout.
- As-built drawings, O&M manuals and training.

الهندسة · التنسيق · الاختبار والتشغيل

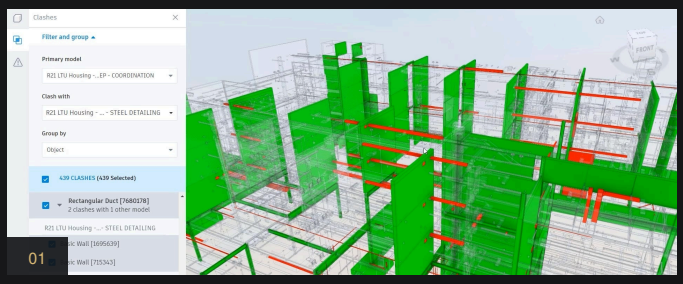
خدمات هندسية مساندة تربط المخططات بالتنفيذ والتسليم، لتقليل التعارضات وتحسين وضوح نطاق الأعمال.

- المخططات التنفيذية وحصر الكميات والاعتمادات الفنية.
- نمذجة BIM والتنسيق بين التخصصات وكشف التعارضات.
- خطط الفحص والاختبار ومتابعة إغلاق الملاحظات.
- مخططات كما نُفذ وأدلة التشغيل والصيانة والتدريب.

23 / SERVICE GALLERY

التنسيق الهندسي وBIM والاختبار والتشغيل

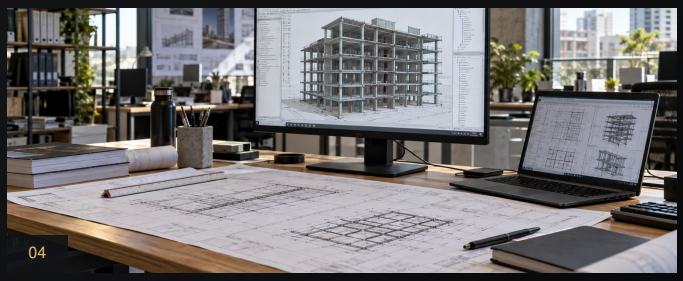
Engineering Coordination, BIM & Commissioning



01

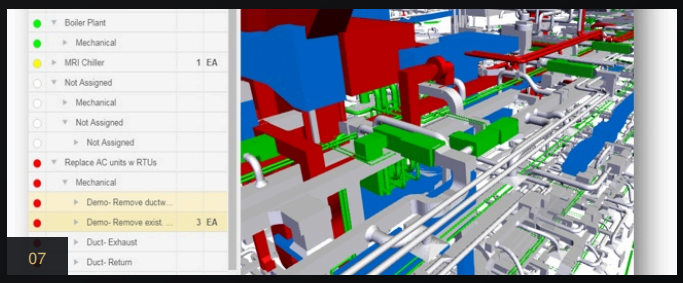

02


03


04


05

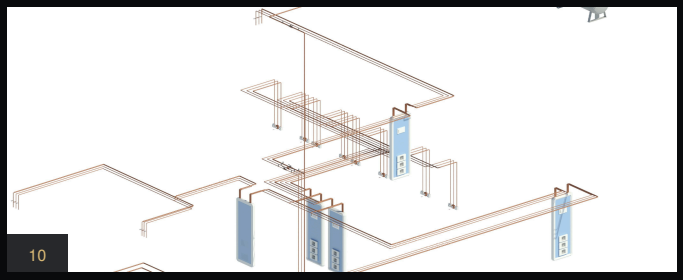

06



07


08


09


10

صور توضيحية لنطاق الخدمة ومكوناتها

SERVICE SCOPE & SYSTEM COMPONENTS

24 / INTEGRATED SITE WORKS

الأعمال المدنية والتشطيبات والبنية التحتية

Civil Works, Fit-Out & Infrastructure



SUPPLY · INSTALLATION · MAINTENANCE

Integrated and supporting civil and fit-out works, including site preparation, service routes and reinstatement.

- Excavation, backfill, compaction and buried-service routes.
- Concrete bases, equipment rooms and fit-out works.
- Asphalt, grading and route reinstatement.
- Landscaping, irrigation and pools within the project scope.

توريد · تركيب · صيانة

أعمال مدنية وتشطيبات مساندة ومتكاملة، تشمل تجهيز المواقع ومسارات الخدمات وأعمال إعادة الوضع.

- الحفر والردم والدمك وتمديدات الخدمات الأرضية.
- القواعد الخرسانية وغرف المعدات والتشطيبات.
- الأسفلت والتسوية وإعادة تأهيل المسارات.
- تنسيق المواقع وشبكات الري والمسابح حسب نطاق المشروع.

24 / SERVICE GALLERY

الأعمال المدنية والتشطيبات والبنية التحتية

Civil Works, Fit-Out & Infrastructure


01



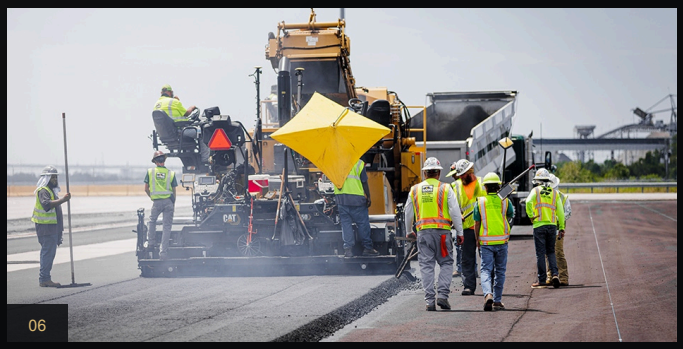
02

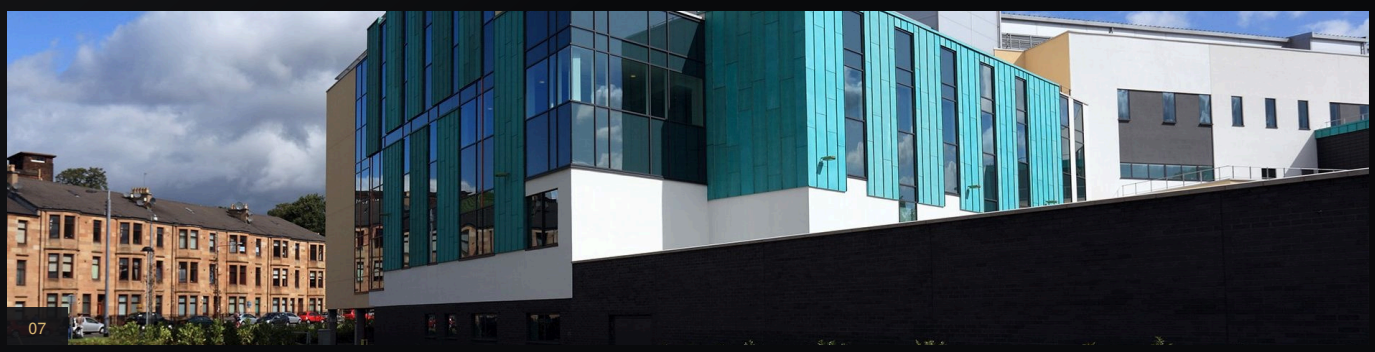


03


04


05


06


07

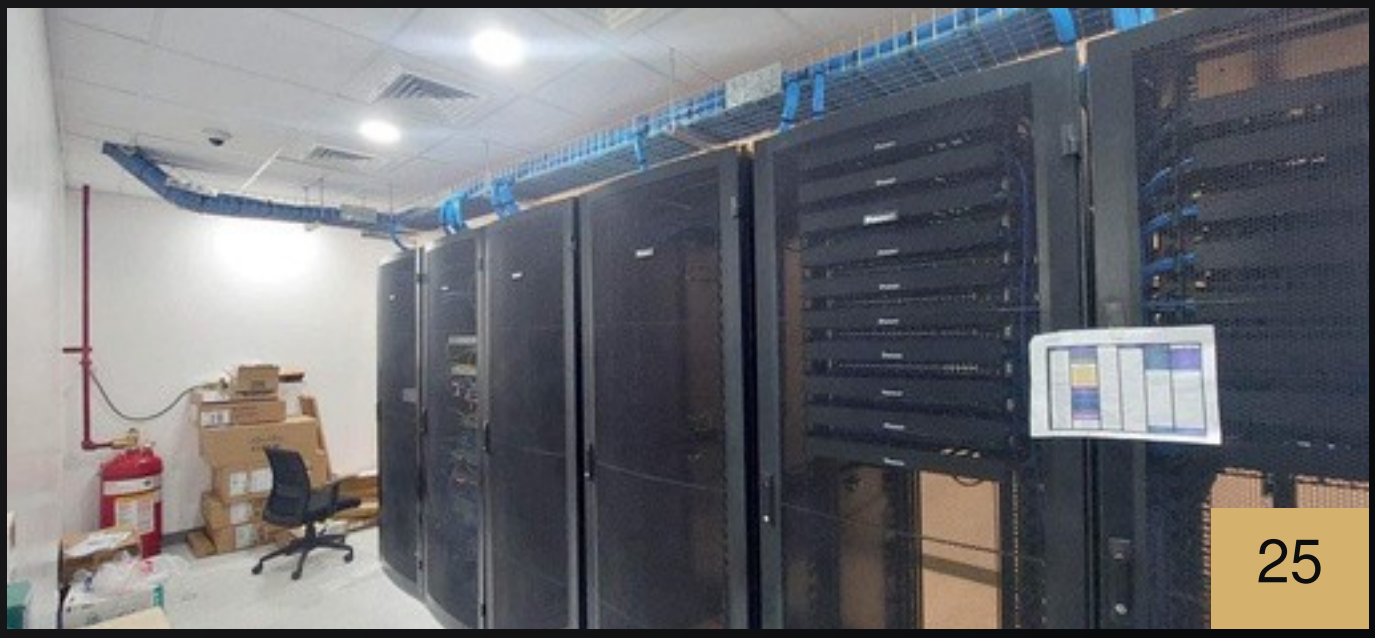
صور توضيحية لنطاق الخدمة ومكوناتها

SERVICE SCOPE & SYSTEM COMPONENTS

25 / FUTURE-READY FACILITIES

الأنظمة المتخصصة والبنية التقنية

Specialist Systems & Technical Infrastructure



SUPPLY · INSTALLATION · MAINTENANCE

Integrated technical infrastructure, data-center and power solutions tailored to each project.

- Data-center fit-out: power, cooling, fire protection and cabling.
- Raised-access floors, equipment layouts and containment.
- Supply, installation and maintenance of EV charging points.
- Backup power, electrical distribution and environmental monitoring.

توريد · تركيب · صيانة

حلول متكاملة للبنية التقنية ومراكز البيانات والطاقة، وفق متطلبات كل مشروع.

- تجهيز مراكز البيانات: الطاقة والتبريد والحريق والكابلات.
- الأرضيات المرتفعة وتنظيم المعدات والمسارات.
- توريد وتركيب وصيانة شواحن المركبات الكهربائية.
- أنظمة الطاقة الاحتياطية وتوزيع الكهرباء ومراقبة البيئة.

25 / SERVICE GALLERY

الأنظمة المتخصصة والبنية التقنية

Specialist Systems & Technical Infrastructure


01

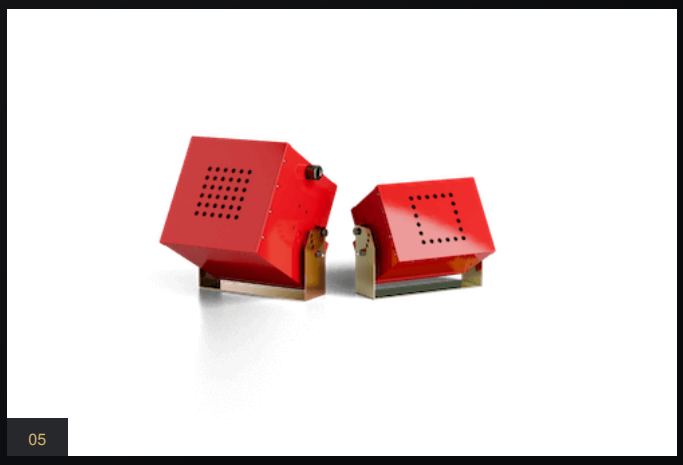

02

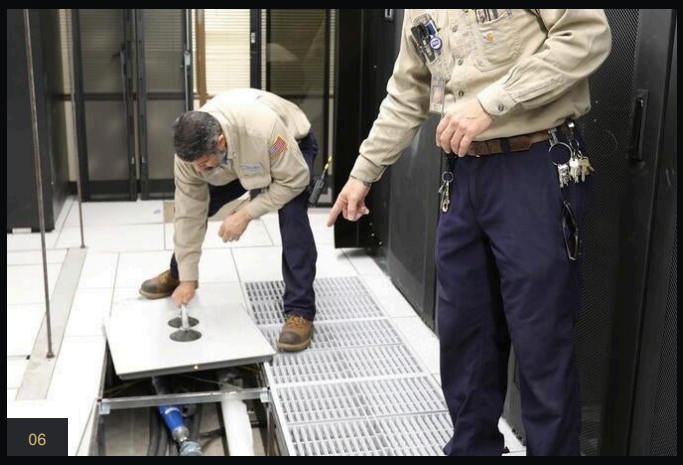


03



04


05


06

صور توضيحية لنطاق الخدمة ومكوناتها

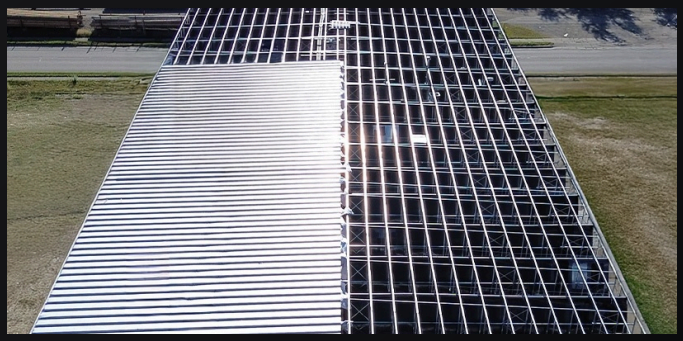
SERVICE SCOPE & SYSTEM COMPONENTS

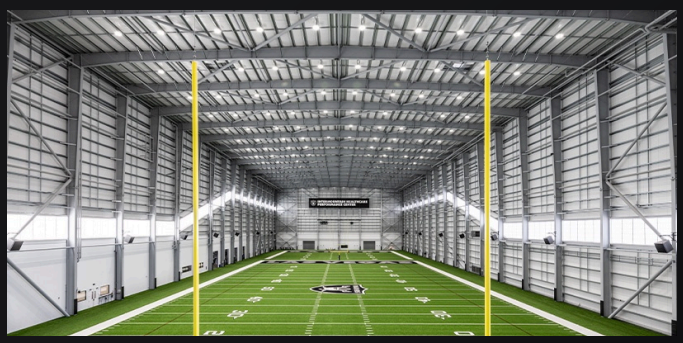
SECTORS

حلول تناسب طبيعة كل منشأة

Solutions Shaped Around Your Facility.









المصانع والمستودعات والخدمات اللوجستية

Industrial, Warehousing & Logistics

المنشآت الصحية والمستشفيات

Healthcare & Hospitals

الضيافة والمجمعات السكنية

Hospitality & Residential

المباني التجارية والمراكز التجارية

Commercial & Retail

مراكز البيانات والمرافق الحيوية

Data Centers & Critical Facilities

المدارس والمرافق التعليمية

Education Facilities

PROJECT DELIVERY

من تحديد النطاق إلى جاهزية التشغيل

A Clear Route from Scope to Service.

01

المعاينة وتحديد الاحتياج

فهم الموقع وتحديد نطاق الأعمال والمتطلبات الفنية.

DEFINE

Assess the site and define scope and technical requirements.

02

التنسيق والاعتماد

مخططات تنفيذية ومواد معتمدة وجدول أعمال واضح.

COORDINATE

Prepare coordinated drawings, material approvals and schedules.

03

التوريد والتنفيذ

إدارة التوريدات وتنسيق التخصصات ومراقبة الجودة.

DELIVER

Manage procurement, multidisciplinary works and quality checks.

04

الفحص والاختبار والتسليم

توثيق نتائج الاختبار وإغلاق الملاحظات وتسليم المستندات.

VERIFY

Record tests, close punch lists and hand over documentation.

05

الصيانة والتحسين

متابعة أداء الأصول ومعالجة الأعطال وتحسين الجاهزية.

SUSTAIN

Monitor assets, resolve faults and improve operational readiness.

QUALITY & HSE

جودة موثقة وسلامة مستمرة

Quality, Safety & Documented Performance.



منهج عمل منضبط

- التنفيذ وفق المخططات والمواصفات المعتمدة.
- مراجعة المواد وفحص التركيب وتوثيق الاختبارات.
- تقييم المخاطر وتنظيم التصاريح ومعدات الوقاية.
- تنسيق الأعمال وإدارة التغييرات وإغلاق الملاحظات.
- تسليم مخططات كما نُفذ وأدلة التشغيل والصيانة.

CONTROLLED DELIVERY

- Execute to approved drawings and specifications.
- Review materials, inspect installations and record tests.
- Assess risks and manage permits and protective equipment.
- Coordinate works, manage changes and close punch lists.
- Provide as-built drawings and operation and maintenance manuals.

RELATIONSHIPS

عملاؤنا وشركاء النجاح

Clients & Success Partners.

قطار الحرمين السريع Haramain High Speed Railway	حلواني إخوان Halwani Bros	فنكي منكي Funky Monkey
البحر الأحمر الدولية Red Sea International	مجموعة الشريف القابضة Al Sharif Group Holding	مجموعة طلعت مصطفى Talaat Moustafa Group
الخطوط السعودية Saudia	شركة عبد الرحمن الراشد وأولاده Al Rashid & Sons	شركة حبيب للتجارة Habib Trading

تجمع هذه الصفحات جهات ضمن علاقات العمل الحالية والخبرات السابقة لفريقنا.

RELATIONSHIPS

عملاؤنا وشركاء النجاح

Clients & Success Partners.

محمد الحبيب العقارية Mohammed Al Habib Real Estate	مؤسسة أبو داود الخيرية Abudawood Foundation	البنك الأهلي السعودي Saudi National Bank
يو كوفي U Coffee	شركة آيكاد ICAD	صندوق مدن البناء Modon Al Binaa
العربية للعود Arabian Oud	شركة الموائل Al Mowil	نيوم NEOM

تجمع هذه الصفحات جهات ضمن علاقات العمل الحالية والخبرات السابقة لفريقنا.

RELATIONSHIPS

عملاؤنا وشركاء النجاح

Clients & Success Partners.

مجموعة أبو داود Abudawood Group	الرومانسية Al Romansiah	عبد اللطيف جميل Abdul Latif Jameel
المتحدة لصناعة الكرتون UCIC	الشهباني Shababani	الشركة الإقليمية العربية Arabian Regional Company
شركة عبد الله هاشم Abdullah Hashim Company	البيك Al Baik	مكتبة جرير Jarir Bookstore

تجمع هذه الصفحات جهات ضمن علاقات العمل الحالية والخبرات السابقة لفريقنا.

RELATIONSHIPS

دليل العملاء والجهات

Client & Organization Directory.

01 الشركة المتحدة لصناعة الكرتون UCIC

02 شركة المقاولون المبتكرون للمعايير المتطورة ICAD

03 NUPCO

04 شركة نسما

05 شركة تموينات الشرق

06 شركة الناغي للسيارات

07 شركة الموائل

08 شركة العصيمي للحديد

09 مجموعة إبراهيم شاكر

10 فندق المنزل

11 فندق كورنيت النورس

12 شركة دان للاستثمار العقاري

13 مجموعة فنادق ويك اند

14 شركة عبد الرحمن سعد الراشد واوالده

15 شركة بلسم العائلة

16 مصنع مدن البناء للخرسانة الجاهزة

17 مجموعة الثنيان

18 فندق البحار السبع

19 شركة نفط

20 مجموعة طلعت مصطفى - السعودية

21 مؤسسة شموخ العازرية

22 مجموعة صيدليات العناية بالجلد

23 مدارس المكتشف العالمية

24 شركة قناة الاقليمية

25 شركة اشور كوالتي

26 مجمع الشرق

أسماء الجهات وفق المواد المرجعية المقدمة، وتشمل الخبرات السابقة والحالية لفريق العمل.

RELATIONSHIPS

دليل العملاء والجهات

Client & Organization Directory.

27 مدرسة العلياء
28 مدرسة المفكر الصغير
29 مؤسسة التسويق الخليجي
30 العربيةS M S شركة
31 مصنع الزامل
32 شركة هاما للمعدات
33 مستشفى العزيزية
34 شركة جاش
35 شركة عماد خالد جميل تونسي للتجارة
36 فندق راديسون بلو القصيم
37 مجموعة البدر المطور الطبي
38 فنكي منكي
39 مجموعة الشريف القابضة
40 مؤسسة أبو داود الخيرية
41 مؤسسة حر اليدين
42 شركة اسماك تبوك
43 شركة نباتات
44 عيادات برت
45 منتجع لسويد الطائف
46 هالة طه بخش
47 شركة الاعتصام
48 شركة أطياف الطب
49 مستشفى الوالدة واألطفال
50 بنك الراجحي
51 شركة هامان
52 شركة قوافل الكمال

أسماء الجهات وفق المواد المرجعية المقدمة، وتشمل الخبرات السابقة والحالية لفريق العمل.

RELATIONSHIPS

دليل العملاء والجهات

Client & Organization Directory.

53 شركة سبل الكمال للترفيه
54 مصنع شركة البناية
55 شركة مساكن الموئل العقارية
56 شركة فيس للمقاولات
57 محطة بنزين التيسير
58 محطة قطار الحرمين - مدينة الملك عبدالله
59 مستشفى الامومة والطفولة
60 الشركة ألأهلية القابضة
61 شركة البداد
62 KMZA شركة
63 بوجا - Boga Restaurant
64 المستشفى السعودي الألماني - جدة
65 المدرسة الأمريكية العالمية - جدة
66 مستشفى الولادة والأطفال - مكة المكرمة
67 أبراج بيات بلازا - جدة
68 سينما AMC - الرياض
69 جدة بارك
70 مشروع ربى جدة السكني
71 محطة قطار الحرمين - المدينة المنورة
72 مستشفى السلام - الدمام
73 أبراج التيسير - مكة المكرمة

أسماء الجهات وفق المواد المرجعية المقدمة، وتشمل الخبرات السابقة والحالية لفريق العمل.

SYSTEMS & SOLUTIONS

العلامات التقنية والمنتجات

Technology & Product Brands.

Johnson Controls Arabia

Belden

Grundfos

Tyco

Gree

Carrier

Mueller Streamline

York

Zeta

Simplex

Dahua

Hitachi

Products and equipment are selected to project specifications, technical compatibility and approval requirements.

اختيار المواد والمعدات وفق مواصفات المشروع ومتطلبات التوافق الفني والاعتماد.

SYSTEMS & SOLUTIONS

العلامات التقنية والمنتجات

Technology & Product Brands.

Siemens

FirePro

Hikvision

Al-Jazera Factory

NAFFCO

Patterson

SFFECO

HEBA

VESDA

Cooper Fire

LIFECO

Products and equipment are selected to project specifications, technical compatibility and approval requirements.

اختيار المواد والمعدات وفق مواصفات المشروع ومتطلبات التوافق الفني والاعتماد.



أنظمة التكييف والتبريد والتهوية

HVAC Systems

01	Air-cooled and water-cooled chillers.	التشيلرات المبردة بالهواء أو المياه.
02	Cooling towers, components and accessories.	أبراج التبريد ومكوناتها وملحقاتها.
03	Air handling and fresh air units: AHU / FAHU.	وحدات مناولة الهواء والهواء النقي AHU / FAHU.
04	Concealed and exposed fan coil units (FCU).	وحدات الملف والمروحة FCU المخفية والظاهرة.
05	VRF / VRV, split, cassette and packaged AC units.	أنظمة VRF / VRV والسبليت والكاسيت والباكدج.
06	Precision cooling for server rooms and data centres.	التكييف الدقيق لغرف السيرفرات ومراكز البيانات.
07	Supply, extract, kitchen and toilet ventilation fans.	مراوح التغذية والطرد والمطابخ ودورات المياه.
08	Smoke extraction and stair pressurisation fans.	مراوح سحب الدخان وضغط السلالم والمواقف.
09	Rectangular, circular and flexible ductwork.	الدكت المستطيل والدائري والمرن ووصلاته.
10	Grilles, diffusers and air louvers.	الجريلات والديفيوزرات ولوفرات الهواء.
11	Volume, fire and smoke dampers with actuators.	دامبرز الهواء والحريق والدخان والمشغلات.
12	Thermal / acoustic insulation and aluminium cladding.	العزل الحراري والصوتي وتكسية الألمنيوم.
13	Thermostats, sensors, controls and BMS interfaces.	الثرموستات والحساسات والتحكم والربط مع BMS.
14	Compressors, motors, filters, belts, coils and valves.	ضواغط ومحركات وفلاتر وسيور وملفات وصمامات.

BRAND OPTIONS / Daikin · Carrier · LG · Gree

SUPPLY ONLY / SUPPLY, INSTALLATION, TESTING & COMMISSIONING

توريد فقط أو توريد وتركيب واختبار وتشغيل



شبكات المياه المبرّدة وملحقات التشيلرات

Chilled Water Systems & Chiller Accessories

01 Carbon steel pipework to project sizes and schedules.
02 Elbows, tees, reducers, flanges, couplings and gaskets.
03 Primary, secondary and variable-speed circulation pumps.
04 Isolation, gate, butterfly, ball and check valves.
05 Balancing and two-way / three-way control valves.
06 Pressure-independent control valves and actuators.
07 Y-strainers, air separators and dirt separators.
08 Expansion vessels and pressurisation units.
09 Buffer tanks and thermal storage vessels.
10 Plate heat exchangers and accessories.
11 Flexible joints, expansion bellows and vibration isolators.
12 Pressure, temperature, flow and BTU energy meters.
13 Air vents, drain valves and filling accessories.
14 Insulation, vapour barriers and protective cladding.
15 Pipe hangers, supports, clamps and insulation inserts.
16 Dosing units, cleaning and water treatment chemicals.
17 Pump panels, VFD drives, sensors and control accessories.

01 مواسير صلب كربوني بمقاسات وسماكات المشروع.
02 أكواع وتيهات ومخفضات وفلنجات وكبلنجات وجوانات.
03 مضخات تدوير أولية وثانوية ومتغيرة السرعة.
04 محابس العزل والبوابة والفراشة والكرة وعدم الرجوع.
05 محابس موازنة وتحكم ثنائية وثلاثية الاتجاه.
06 محابس PICV والمشغلات الكهربائية.
07 مصافي Y وفواصل الهواء والشوائب.
08 خزانات التمدد ووحدات المحافظة على الضغط.
09 خزانات الموازنة والتخزين الحراري Buffer Tanks.
10 المبادلات الحرارية اللوحية وملحقاتها.
11 وصلات مرنة ومعوّضات تمدد وعوازل اهتزاز.
12 عدادات الضغط والحرارة والتدفق والطاقة BTU.
13 محابس تنفيس الهواء والتصريف والتعبئة.
14 العزل وحاجز بخار الماء والتكسية الواقية.
15 حمالات وقواعد وكلبسات وأحذية عزل للمواسير.
16 وحدات الجرعات ومواد تنظيف ومعالجة المياه.
17 لوحات المضخات ووحدات VFD والحساسات والتحكم.

BRAND OPTIONS / Danfoss · Grundfos · Armacell · Walraven

SUPPLY ONLY / SUPPLY, INSTALLATION, TESTING & COMMISSIONING

توريد فقط أو توريد وتركيب واختبار وتشغيل



مواسير النحاس ومواد دوائر التبريد

Copper Pipes & Refrigeration Materials

01 Copper coils and straight-length copper tubes.
02 ACR copper tube for refrigeration and air conditioning.
03 Copper elbows, tees, reducers and couplings.
04 VRF branch joints compatible with the selected system.
05 Elastomeric insulation, tape, adhesive and protection.
06 Brazing rods, joining materials and pipe fixings.
07 Service valves, filter dryers, sight glasses and fittings.
08 Refrigerants compatible with equipment specifications.

01 مواسير نحاس لفائف وأطوال مستقيمة.
02 مواسير ACR المخصصة لدوائر التبريد والتكييف.
03 أكواع وتيهات ومخفضات وكبلنجات نحاسية.
04 وصلات توزيع VRF المتوافقة مع الشركة المصنعة.
05 عزل مطاطي وأشرطة ومواد لصق وتكسية واقية.
06 أسلاك لحام ومواد ربط وكلبسات تثبيت النحاس.
07 محابس خدمة وفلاتر مجففة وزجاجات بيان السائل.
08 غازات تبريد متوافقة مع مواصفات المعدات.

BRAND OPTIONS / Mueller Streamline

SUPPLY ONLY / SUPPLY, INSTALLATION, TESTING & COMMISSIONING

توريد فقط أو توريد وتركيب واختبار وتشغيل



أنظمة إنذار وكشف الحريق

Fire Alarm & Detection Systems

01 Addressable / conventional panels and annunciators.
02 Smoke, heat and multi-criteria detectors.
03 Beam, flame and aspirating smoke detection systems.
04 Manual call points, break-glass units and pull stations.
05 Bells, sounders, strobes and combined alarm devices.
06 Monitor, control, isolator and relay modules.
07 Power supplies, chargers and standby batteries.
08 Pump interfaces, flow switches and valve supervision.
09 Fire alarm and fire-resistant cables to project requirements.
10 EMT conduits, metal boxes and installation accessories.

01 لوحات معنونة وتقليدية ولوحات تكرار وبيان.
02 كواشف دخان وحرارة وكواشف متعددة المعايير.
03 كواشف بيم ولهب وأنظمة كشف الدخان بالشفط.
04 كواسر زجاجية ونقاط نداء يدوي وسحب.
05 أجراس وسراين وفلاشات ووحدات تنبيه مشتركة.
06 وحدات مراقبة وتحكم وعزل وريلاي.
07 مزودات طاقة وشواحن وبطاريات احتياطية.
08 ربط المضخات ومفاتيح التدفق ومراقبة المحابس.
09 كابلات إنذار وكابلات مقاومة للحريق حسب المشروع.
10 مواسير EMT وعلب معدنية وملحقات التمديدات.

BRAND OPTIONS / Simplex · Cooper / Eaton · Notifier · Gent · Belden

SUPPLY ONLY / SUPPLY, INSTALLATION, TESTING & COMMISSIONING

توريد فقط أو توريد وتركيب واختبار وتشغيل



أنظمة الإخلاء الصوتي والنداء العام

Voice Evacuation & Public Address

01 Voice evacuation panels and central controllers.
02 Power amplifiers and speaker-circuit monitoring units.
03 Ceiling, wall, horn and column loudspeakers.
04 Emergency microphones and paging stations.
05 Recorded-message units and zone control equipment.
06 Power supplies, batteries, speaker cables, racks and fittings.

01 لوحات الإخلاء الصوتي والتحكم المركزي.
02 مكبرات صوت ووحدات مراقبة خطوط السماعات.
03 سماعات سقفية وجدارية وهورن وعمودية.
04 ميكروفونات طوارئ ومحطات نداء.
05 وحدات رسائل مسجلة وتحكم وتقسيم المناطق.
06 مزودات طاقة وبطاريات وكابلات وراك وملحقات.

BRAND OPTIONS / Simplex · Eaton

SUPPLY ONLY / SUPPLY, INSTALLATION, TESTING & COMMISSIONING

توريد فقط أو توريد وتركيب واختبار وتشغيل



أنظمة الإطفاء الخاصة

Special Hazard Fire Suppression

01 FM-200 / HFC-227ea clean-agent suppression systems.
02 Carbon dioxide (CO2) fire suppression systems.
03 FirePro condensed aerosol fire suppression systems.
04 Inert gas fire suppression systems.
05 Cylinders, valves, actuators, hoses, manifolds and nozzles.
06 Agent-discharge pipework, fittings and accessories.
07 Releasing panels, detectors, manual release and abort controls.
08 Sounders, strobes, warning signs and cylinder monitoring.

01 أنظمة الإطفاء النظيف FM-200 / HFC-227ea.
02 أنظمة الإطفاء بثاني أكسيد الكربون CO_2.
03 أنظمة الإطفاء بالأيروسول FirePro.
04 أنظمة الإطفاء بالغازات الخاملة.
05 أسطوانات وصمامات ومشغلات وخراطيم ومجمعات وفوهات.
06 مواسير ووصلات شبكات تفريغ مواد الإطفاء.
07 لوحات إطلاق وكواشف وأزرار تشغيل وإيقاف.
08 أجراس وفلاشات وتحذيرات ومراقبة ضغط الأسطوانات.

BRAND OPTIONS / Tyco / ANSUL · Safety Hi-Tech · FirePro · Kidde · Fike

SUPPLY ONLY / SUPPLY, INSTALLATION, TESTING & COMMISSIONING

توريد فقط أو توريد وتركيب واختبار وتشغيل



أنظمة الإطفاء برذاذ الماء

Water Mist Fire Protection

01 Pump skids or cylinder supply units to system technology.
02 Water mist nozzles selected for the protected application.
03 System-rated pressure pipework and precision fittings.
04 Zone control, isolation and check valves.
05 Filters, pressure regulators and instrumentation.
06 Water storage tanks and supply equipment.
07 Detection, release, control panels and interface accessories.

01 مجموعات ضخ أو وحدات أسطوانات حسب تقنية النظام.
02 فوهات رذاذ الماء المناسبة للتطبيق.
03 مواسير ووصلات مخصصة لضغط تشغيل النظام.
04 محابس مناطق وعزل وعدم رجوع.
05 فلاتر ومنظمات ضغط وأجهزة قياس.
06 خزانات مياه ومعدات تغذية النظام.
07 لوحات كشف وتشغيل وتحكم وملحقات ربط.

BRAND OPTIONS / Tyco AquaMist

SUPPLY ONLY / SUPPLY, INSTALLATION, TESTING & COMMISSIONING

توريد فقط أو توريد وتركيب واختبار وتشغيل



أنظمة إطفاء المطابخ التجارية

Kitchen Hood Fire Suppression

01 Wet-chemical commercial kitchen suppression systems.
02 Wet-chemical cylinders and release assemblies.
03 Appliance, hood-plenum and grease-duct nozzles.
04 Suppression distribution pipework and fittings.
05 Thermal detection elements and manual release stations.
06 Gas / electrical shutoff and fire alarm interlocks.
07 Compatible refill agents, accessories and service spares.

01 أنظمة إطفاء المطابخ بالمادة الكيميائية الرطبة.
02 أسطوانات مادة الإطفاء ومجموعات التشغيل.
03 فوهات حماية معدات الطهي والشفاط ومجرى الدهون.
04 مواسير ووصلات شبكة توزيع مادة الإطفاء.
05 عناصر كشف حراري وتشغيل يدوي.
06 ملحقات فصل الغاز والكهرباء والربط مع الإنذار.
07 مواد إعادة التعبئة وقطع الغيار حسب النظام.

BRAND OPTIONS / ANSUL

SUPPLY ONLY / SUPPLY, INSTALLATION, TESTING & COMMISSIONING

توريد فقط أو توريد وتركيب واختبار وتشغيل



شبكات الرش الآلي ومعدات مكافحة الحريق

Fire Sprinklers & Fire Fighting Equipment

01 Upright, pendent, sidewall and concealed sprinklers.
02 Quick / standard response and special-application sprinklers.
03 Tyco and Globe sprinkler product options and accessories.
04 Flexible sprinkler connections, brackets, covers and guards.
05 Zone control assemblies, flow switches and supervision.
06 Alarm check, deluge and pre-action system components.
07 Hose cabinets, reels, racks, hoses and accessories.
08 Fire hydrants and fire department connections.
09 Powder, CO2, water, foam and special-use extinguishers.
10 Foam tanks, concentrates, proportioners, nozzles and monitors.

01 رشاشات قائمة ومعلقة وجانبية ومخفية.
02 رشاشات استجابة سريعة وعادية وتطبيقات خاصة.
03 خيارات رشاشات Tyco وGlobe وملحقاتها.
04 وصلات مرنة وحمالات وأغطية وحمايات للرشاشات.
05 مجموعات تحكم بالمناطق ومفاتيح تدفق ومراقبة.
06 محابس إنذار وغمر ومكونات أنظمة ما قبل التشغيل.
07 صناديق وبكرات وخراطيم ومعدات خراطيم الحريق.
08 هيدرنت ووصلات الدفاع المدني.
09 طفايات بودرة وCO_2 وماء وفوم وأنواع خاصة.
10 خزانات ومركزات وخلط فوم وفوهات ومدافع إطفاء.

BRAND OPTIONS / Tyco · Globe · LEDE

SUPPLY ONLY / SUPPLY, INSTALLATION, TESTING & COMMISSIONING

توريد فقط أو توريد وتركيب واختبار وتشغيل



مضخات الحريق ومعدات غرف المضخات

Fire Pumps & Pump Room Equipment

01 Electric main, diesel standby and jockey pump sets.
02 Horizontal split-case, end-suction and vertical turbine pumps.
03 UL/FM and other options where project specifications permit.
04 Electric, diesel and jockey pump control panels.
05 Diesel engines, fuel tanks, batteries, chargers and exhausts.
06 Suction / discharge manifolds, valves, gauges and fittings.
07 Flow meters, test headers and pump testing accessories.
08 Baseplates, couplings, bearings, seals and service parts.

01 مجموعات مضخات كهرباء وديزل وجوكي.
02 مضخات End Suctiong Split Case وتوربينية رأسية.
03 خيارات UL/FM وخيارات أخرى وفق اشتراطات المشروع.
04 لوحات تحكم للمضخات الرئيسية والديزل والجوكي.
05 محركات ديزل وخزانات وقود وبطاريات وشواحن وعوادم.
06 مجمعات سحب وطرد ومحابس وعدادات وملحقات.
07 خطوط وعدادات تدفق ومجمعات اختبار المضخات.
08 قواعد وكبلنجات ومحامل وأختام وقطع غيار.

BRAND OPTIONS / Patterson pumps · Clarke diesel engines

SUPPLY ONLY / SUPPLY, INSTALLATION, TESTING & COMMISSIONING

توريد فقط أو توريد وتركيب واختبار وتشغيل



المواسير والمحابس والوصلات

Pipes, Valves & Fittings

01 Black steel, galvanised and stainless steel pipes.
02 HDPE, PPR, uPVC and CPVC pipe systems.
03 Threaded, welded, grooved and flanged fittings.
04 Gate, butterfly, ball, check and pressure-reducing valves.
05 Strainers, dismantling joints and expansion joints.
06 Flanges, gaskets, bolts, pipe hangers and fixings.
07 LEDE valves / grooved fittings and Hitachi threaded fittings.

01 مواسير صلب أسود ومجلفن وستانلس ستيل.
02 مواسير HDPE وPPR وuPVC وCPVC حسب الاستخدام.
03 وصلات ملولبة وملحومة ومحززة وفلنجية.
04 محابس بوابة وفراشة وكرة وعدم رجوع وتخفيض ضغط.
05 مصافي ووصلات فك وتركيب ومعوّضات تمدد.
06 فلنجات وجوانات ومسامير وحمالات وتثبيت.
07 منتجات LEDE والفيتنج الملولب Hitachi حسب الطلب.

BRAND OPTIONS / LEDE · Hitachi

SUPPLY ONLY / SUPPLY, INSTALLATION, TESTING & COMMISSIONING

توريد فقط أو توريد وتركيب واختبار وتشغيل



المولدات وحلول الطاقة الاحتياطية

Generators & Backup Power Solutions

01	Open-frame and acoustically enclosed diesel generators.	مولدات ديزل مفتوحة أو بكبائن عازلة للصوت.
02	Stationary, containerised and mobile generator options.	مولدات ثابتة أو داخل حاويات أو قابلة للنقل.
03	Automatic transfer switch (ATS) panels.	لوحات التحويل الآلي ATS.
04	Generator synchronisation and load-sharing switchgear.	لوحات تزامن وتقاسم الأحمال بين المولدات.
05	Day / bulk fuel tanks, transfer pumps and piping.	خزانات وقود يومية وإضافية ومضخات نقل.
06	Exhaust systems, silencers and ventilation accessories.	أنظمة عادم وكواتم صوت وملحقات تهوية.
07	Starting batteries, chargers and engine heaters.	بطاريات وشواحن وسخانات محركات.
08	Power cables, breakers, earthing and connection materials.	كابلات وقواطع وتأريض وملحقات توصيل.
09	Filters, lubricants, belts, maintenance materials and spares.	فلاتر وزيوت وسيور ومواد صيانة وقطع غيار.
10	UPS systems and battery banks for uninterrupted power.	أنظمة UPS وبنوك بطاريات للطاقة غير المنقطعة.

BRAND OPTIONS / Cummins

SUPPLY ONLY / SUPPLY, INSTALLATION, TESTING & COMMISSIONING

توريد فقط أو توريد وتركيب واختبار وتشغيل



المصاعد والسلالم والمشايات الكهربائية

Elevators, Escalators & Moving Walks

01 Passenger elevators for residential and commercial buildings.
02 Hospital, service and goods lifts.
03 Panoramic and home elevators.
04 Machine-room and machine-room-less (MRL) options.
05 Custom cabins, doors, finishes and operating panels.
06 Traction machines, controllers and drive units.
07 Automatic rescue devices, communication and safety equipment.
08 Escalators for malls and commercial centres.
09 Moving walks for major facilities.
10 Spare parts, modernisation and maintenance components.
11 FUJI elevators and local manufacturing / assembly options.

01 مصاعد ركاب للمباني السكنية والتجارية.
02 مصاعد مستشفيات وخدمة وبضائع.
03 مصاعد بانورامية ومنزلية.
04 مصاعد بغرفة ماكينة أو دون غرفة ماكينة MRL.
05 كبائن وأبواب وتشطيبات حسب الطلب.
06 ماكينات جر ولوحات تحكم ووحدات قيادة.
07 أنظمة إنقاذ تلقائي واتصال وتجهيزات طوارئ.
08 سلالم كهربائية للمولات والمراكز التجارية.
09 مشايات كهربائية للمرافق الكبيرة.
10 قطع غيار وتحديث ومكونات صيانة.
11 مصاعد FUJI وخيارات تصنيع وتجميع محلي.

BRAND OPTIONS / FUJI · Local manufacturing options

SUPPLY ONLY / SUPPLY, INSTALLATION, TESTING & COMMISSIONING

توريد فقط أو توريد وتركيب واختبار وتشغيل



معدات السلامة المهنية وسلامة المواقع

Occupational & Site Safety Equipment

01 Safety helmets, footwear, eyewear and gloves.
02 High-visibility reflective vests and clothing.
03 Protective clothing suited to workplace hazards.
04 Harnesses, lanyards and fall protection equipment.
05 Hearing and respiratory protection equipment.
06 Barriers, cones, warning tape and reflectors.
07 Safety, warning and guidance signs.
08 First aid kits and wall-mounted first aid boxes.
09 Emergency eyewash stations and safety showers.
10 Spill kits, containment equipment and absorbents.
11 Lockout / tagout (LOTO) devices and accessories.
12 Portable gas detectors to application requirements.

01 خوذ وأحذية ونظارات وقفازات السلامة.
02 فستات وملابس عالية الوضوح وعاكسة.
03 ملابس واقية مناسبة لطبيعة ومخاطر العمل.
04 أحزمة ومعدات منع السقوط والعمل على ارتفاع.
05 معدات حماية السمع والجهاز التنفسي.
06 حواجز وأقماع وأشرطة تحذير وعواكس.
07 لوحات سلامة وتحذير وإرشاد.
08 حقائب وصناديق إسعافات أولية.
09 محطات غسل عيون ودُش طوارئ.
10 معدات احتواء الانسكابات والمواد الماصّة.
11 معدات القفل ووضع بطاقات التحذير LOTO.
12 أجهزة كشف غازات محمولة حسب الاستخدام.

BRAND OPTIONS / uvex · Honeywell

SUPPLY ONLY / SUPPLY, INSTALLATION, TESTING & COMMISSIONING

توريد فقط أو توريد وتركيب واختبار وتشغيل



الأنظمة الكهربائية والأمنية وشبكات البيانات

Electrical, Security & Data Systems

01 Power, control, flexible and rubber cables.
02 Distribution boards, breakers and motor control panels.
03 Cable trays, conduits, junction boxes and accessories.
04 Earthing and lightning protection systems.
05 Lighting, emergency luminaires and exit signs.
06 CCTV cameras, recorders and storage devices.
07 Access control, door locks and door holders.
08 CAT6 / CAT6A, fibre-optic cabling and accessories.
09 Racks, patch panels, switches and Wi-Fi access points.

01 كابلات قوى وتحكم ومرنة ومطاطية.
02 لوحات توزيع وقواطع ولوحات تشغيل المحركات.
03 حوامل كابلات ومواسير وعلب توصيل.
04 أنظمة تأريض وحماية من الصواعق.
05 إنارة وكشافات طوارئ ولوحات مخارج الهروب.
06 كاميرات وأجهزة تسجيل ووحدات تخزين.
07 تحكم بالدخول وأقفال وحوامل أبواب.
08 كابلات CAT6 / CAT6A وفايبر وملحقاتها.
09 راك وباتش بانل وسويتشات ونقاط واي فاي.

BRAND OPTIONS / Hikvision · Belden · Nordata

SUPPLY ONLY / SUPPLY, INSTALLATION, TESTING & COMMISSIONING

توريد فقط أو توريد وتركيب واختبار وتشغيل

MERAVENTA

ENGINEERING WHAT'S NEXT

لنبدأ مشروعك القادم.

LET'S BUILD WHAT'S NEXT.

+966 50 018 5949

info@meraventa.com

www.meraventa.com

فروعنا

جدة – حي الصفا | الفرع الرئيسي

Jeddah — Al Safa District | Head Office

الرياض – حي العليا

Riyadh — Al Olaya District

الدمام – شارع الأمير تركي

Dammam — Prince Turki Street

القصيم – بريدة

Al Qassim — Buraydah

الهندسة · البنية التحتية · الأنظمة المتخصصة · التشغيل والصيانة