



PRIME CORPORATE

For Engineering & Technical Services

برايم كورپريت للخدمات الهندسية والفنية

Company Profile

الملف التعريفي

TRUSTED PARTNER

For Engineering Excellence
and Sustainable Solutions

شريكك الموثوق

لتميز الهندسي وحلول مستدامة



Discover Our
Services &
Capabilities



PRIME CORPORATE

For Engineering & Technical Services

برايم كورپريت للخدمات الهندسية والفنية

02 / 45

Page 02 of 45

صفحة 02 من 45

Contents

الفهرس

01	Company Profile	01	الملف التعريفي
02	Contents	02	الفهرس
03	Sectors We Serve	03	القطاعات التي نخدمها
04	Who We Are	04	من نحن
05	Our Vision, Mission & Values	05	رؤيتنا ورسالتنا وقيمنا
06	Our Core Values	06	قيمنا الأساسية
07	Our Capabilities	07	قدراتنا
08	Our Integrated Services	08	خدماتنا المتكاملة
09	End-to-End Project Lifecycle	09	دورة حياة المشروع المتكاملة
10	Market Coverage	10	تغطيتنا للأسواق
11	Typical Technical Support	11	الدعم الفني النموذجي
12	Representative Applications	12	التطبيقات التمثيلية
13	Project Execution Approach	13	منهجية تنفيذ المشاريع
14	Project Management Excellence	14	تميز إدارة المشاريع
15	HSE Commitment	15	التزامنا بالصحة والسلامة والبيئة
16	Quality Management	16	إدارة الجودة
17	Engineering Excellence	17	التميز الهندسي
18	Technology & Innovation	18	التقنية والابتكار
19	Our Team	19	فريقنا
20	Organizational Structure	20	الهيكل التنظيمي
21	Key Leadership	21	القيادة الرئيسية
22	Our People, Our Strength	22	أفرادنا، قوتنا

23	Global Standards & Compliance	23	المعايير العالمية والامتثال
24	Certifications	24	الشهادات والاعتمادات
25	Tools, Software & Systems	25	الأدوات والبرامج والأنظمة
26	Engineering Services	26	الخدمات الهندسية
27	Procurement Services	27	خدمات المشتريات
28	Construction Services	28	خدمات الإنشاءات
29	Commissioning Services	29	خدمات التشغيل والاختبار
30	O&M & Technical Support	30	التشغيل والصيانة والدعم الفني
31	Oil & Gas	31	النفط والغاز
32	Power & Utilities	32	الطاقة والمرافق
33	Industrial Plants	33	المصانع والمنشآت الصناعية
34	Water & Wastewater	34	المياه والصرف الصحي
35	Buildings & Infrastructure	35	المباني والبنية التحتية
36	Healthcare	36	الرعاية الصحية
37	Ports & Marine	37	الموانئ والخدمات البحرية
38	Renewable Energy	38	الطاقة المتجددة
39	Commercial & Institutional	39	المشاريع التجارية والمؤسسية
40	Manufacturing	40	التصنيع
41	Selected Project Types	41	أنواع المشاريع المنفذة
42	Our Commitment to Clients	42	التزامنا تجاه عملائنا
43	Why Choose PRIME CORPORATE	43	لماذا تختار برايم كورپريت
44	Let's Build the Future Together	44	لنصنع المستقبل معاً
45	Contact Us	45	تواصل معنا





PRIME CORPORATE

For Engineering & Technical Services

برايم كورپوريت للخدمات الهندسية والفنية

03 / 45

Page 03 of 45

صفحة 03 من 45

Executive Introduction

المقدمة التنفيذية

At PRIME CORPORATE, we engineer confidence and build solutions that power industries, communities, and sustainable progress.

في برايم كورپوريت، نصمم الثقة ونبني الحلول التي تدعم الصناعات والمجتمعات وتساهم في تحقيق تقدم مستدام.



WHO WE ARE / من نحن

A leading provider of engineering and technical services delivering end-to-end solutions across multiple industries.

مزود رائد للخدمات الهندسية والفنية يقدم حلولاً متكاملة عبر مجموعة واسعة من الصناعات.



HOW WE SUPPORT CLIENTS / كيف ندعم عملائنا

We partner with our clients from concept to completion—delivering smart, safe and sustainable solutions that create measurable value.

نتعاون مع عملائنا من الفكرة إلى الإنجاز—لتقديم حلول ذكية، آمنة ومستدامة تحقق قيمة حقيقية وملموسة.



OUR DELIVERY PHILOSOPHY / فلسفتنا في التنفيذ

Plan with clarity. Execute with discipline. Deliver with integrity. We combine engineering excellence with practical know-how to turn complex challenges into reliable outcomes.

نخطط بوضوح. ننفذ بانضباط. نسلم بنزاهة. نجمع بين التميز الهندسي والخبرة العملية لتحويل التحديات المعقدة إلى نتائج موثوقة وفعالة.



OUR COMMITMENT / التزامنا

We are committed to reliability, safety, technical discipline and practical execution in every project we deliver.

نلتزم بالموثوقية والسلامة والانضباط الفني والتنفيذ العملي في كل مشروع ننفذه.

OUR VALUE DELIVERY PROCESS / عمية تقديم القيمة



01 Discover & Plan

نكتشف ونخطط
Understand needs, define scope, assess risks. فهم الاحتياجات، تحديد النطاق، وتقييم المخاطر.



02 Design & Coordinate

نصمم وتنسق
Engineer solutions and coordinate all disciplines. تصميم الحلول الهندسية وتنسيق جميع التخصصات.



03 Execute & Manage

ننفذ وندير
Mobilize, execute and manage with precision. تجهيز الموارد وتنفيذ المشاريع بدقة وكفاءة.



04 Assure & Monitor

نؤمن ونراقب
Inspect, test and ensure quality at every step. الفحص والاختبار وضمان الجودة في كل مرحلة.



05 Deliver & Support

نسلم وندعم
Handover, support and continuous improvement. التسليم والدعم المستمر والتحسين المستمر.

OUR KEY STRENGTHS / نقاط قوتنا



Safety First

السلامة أولوية
Zero compromise, always. لا تنازل عن السلامة، أبداً.



Technical Excellence

التميز الهندسي
Engineering solutions that perform. حلول هندسية عالية الأداء.



Skilled & Committed Team

فريق مؤهل ومخلص
Experts dedicated to your success. خبراء ملتزمون بنجاح عملائنا.



Client Partnership

شراكة حقيقية
We succeed when our clients succeed. ننجح عندما ينجح عملاؤنا.



Sustainable Impact

أثر مستدام
Solutions that build value for today and tomorrow. حلول تبني قيمة اليوم وتصنع مستقبل أفضل.





PRIME CORPORATE

For Engineering & Technical Services

برايم كورپريت للخدمات الهندسية والفنية

04 / 45

Page 04 of 45

صفحة 04 من 45

About PRIME CORPORATE

عن برايم كورپريت

PRIME CORPORATE is an engineering and technical services company built on a foundation of technical excellence, integrity, and a strong commitment to safety and quality. We partner with clients across diverse industries to deliver reliable, efficient, and sustainable solutions that support their operational goals and long-term success.

برايم كورپريت هي شركة متخصصة في تقديم الخدمات الهندسية والفنية، تأسست على مبادئ التميز التقني والنزاهة والالتزام بالسلامة والجودة. نتعاون مع عملائنا في مختلف القطاعات لتقديم حلول موثوقة وفعالة ومستدامة تدعم أهدافهم التشغيلية ونجاحهم على المدى الطويل.

لمحة عن الشركة Company Snapshot



Our Purpose هدفنا

Deliver engineering and technical services that create value, ensure safety, and drive performance.

تقديم خدمات هندسية وفنية تجسّد القيمة، وتعزز السلامة، وتدفع الأداء إلى الأمام.



Our Identity هويتنا

A service-driven engineering partner focused on quality, reliability, and client success.

شريك هندسي يعتمد على الخدمات، يركز على الجودة والموثوقية وإنجاح عملائنا.



Our Commitment التزامنا

We are committed to safety, quality, ethics, and continuous improvement in everything we do.

نلتزم بالسلامة والجودة والأخلاق والتحسين المستمر في جميع أعمالنا.



Our Focus تركيزنا

Industrial technical services that keep assets reliable, compliant, and efficient.

خدمات فنية صناعية تُبقي الأصول موثوقة ومتوافقة وفعالة.

Our Journey مسيرتنا



Foundation الانطلاق

Built on engineering expertise and a service mindset.

انطلقنا بخبرة هندسية ورؤية خدمية واضحة.



Growth النمو

Expanded capabilities and built a strong, multidisciplinary team.

ورشعنا قدراتنا وبنينا فريقًا متعدد التخصصات.



Excellence التميز

Strengthened systems, processes, and technical standards.

عززنا الأنظمة والعمليات والمعايير الفنية.



Future المستقبل

Committed to innovation, sustainability, and long-term partnerships.

ملتزمون بالابتكار والاستدامة وشراكات طويلة الأمد.



What We Support ما ندعمه



Engineering Support
الدعم الهندسي



Maintenance Support
دعم الصيانة



Inspection & Testing
التفتيش والاختبار



Installation & Commissioning
التركيب والتشغيل



Procurement Support
دعم المشتريات



HSE & Environmental Support
دعم السلامة والبيئة



PRIME CORPORATE

For Engineering & Technical Services

برايم كورپريت للخدمات الهندسية والفنية

Company Overview & Corporate Identity

نظرة عامة على الشركة والهوية المؤسسية

PRIME CORPORATE is a premium engineering and technical services company committed to delivering innovative, reliable, and value-driven solutions that power progress and create sustainable impact.

برايم كورپريت هي شركة رائدة في تقديم الخدمات الهندسية والفنية، نلتزم بتقديم حلول مبتكرة وموثوقة وقيمة تدفع مسيرة التقدم وتحدث أثرًا مستدامًا.



COMPANY CHARACTER طابع الشركة

A premium engineering and technical services company defined by integrity, expertise, innovation, and a client-centric mindset.

شركة هندسية وفنية راقية تتميز بالنزاهة والخبرة والابتكار والتفكير على العميل.



WHAT WE PROVIDE ما نقدمه

End-to-end engineering and technical services across key industries with a focus on safety, quality, efficiency, and sustainability.

خدمات هندسية وفنية متكاملة عبر مختلف القطاعات مع التركيز على السلامة والجودة والكفاءة والاستدامة.



HOW WE EXECUTE كيف ننفذ

Through proven processes, skilled people, smart systems, and strategic partnerships that ensure predictable results.

من خلال عمليات مجربة، وكوادر مؤهلة، وأنظمة ذكية، وشراكات استراتيجية تضمن نتائج موثوقة وقابلة للتكرار.

CORPORATE IDENTITY الهوية المؤسسية

OUR POSITIONING

Premium engineering solutions. Practical approach. Lasting impact.

تموقعنا

حلول هندسية راقية. منهج عملي. أثر مستدام.

OUR PURPOSE

Engineering solutions that empower progress and improve lives.

هدفنا

حلول هندسية تمكن التقدم وتحسن جودة الحياة.

OUR VISION

To be a trusted regional leader in engineering excellence and innovation.

رؤيتنا

أن نكون الشريك الهندسي الموثوق والرائد إقليمياً في التميز والابتكار.

PRIME CORPORATE
For Engineering & Technical Services

OUR MISSION

Deliver integrated engineering and technical services with quality, integrity and care.

رسالتنا

تقديم خدمات هندسية وفنية متكاملة بجودة عالية ونزاهة وإهتمام.

OUR BRAND VALUES

قيمنا المؤسسية



INTEGRITY
We do the right thing, always.

النزاهة
نفعل الصواب، دائماً.



EXCELLENCE
We pursue the highest standards.

التميز
نسعى لأعلى المعايير.



INNOVATION
We create smarter and sustainable solutions.

الابتكار
نبتكر حلولاً أذكى ومستدامة.



COLLABORATION
We achieve more through teamwork and trust.

التعاون
نحقق المزيد من خلال العمل الجماعي والثقة.



SAFETY
We protect people, assets and the environment.

السلامة
نحمي الأفراد والأصول والبيئة.



COMMITMENT
We deliver on our promises.

الالتزام
نلتزم بوعودنا.

OUR SERVICE PILLARS

ركائز خدماتنا



Engineering Excellence

التميز الهندسي



Technical Expertise

الخبرة الفنية



Quality & Reliability

الجودة والموثوقية



Safety & Sustainability

السلامة والاستدامة



Client Value & Impact

قيمة العميل والأثر

OUR POSITIONING STATEMENT

بيان تموقعنا



We are the partner of choice for organizations seeking premium engineering and technical services that deliver certainty, efficiency and long-term value.

نحن الشريك المفضل للمؤسسات التي تبحث عن خدمات هندسية وفنية راقية تحقق اليقين والكفاءة وتخلق قيمة طويلة الأمد.





PRIME CORPORATE

For Engineering & Technical Services

برايم كورپوريت للخدمات الهندسية والفنية

06 / 45

Page 06 of 45

صفحة 06 من 45

Vision, Mission & Core Values

الرؤية والرسالة والقيم الأساسية

At PRIME CORPORATE, our purpose is to engineer a better future. Guided by our vision, driven by our mission, and strengthened by our core values, we deliver excellence that creates lasting impact.

في برايم كورپوريت، هدفنا هو هندسة مستقبل أفضل. نستند إلى رؤيتنا، ونعمل برسالتنا، ونعزز قيمنا الأساسية لنقدم تميزاً يحقق أثراً مستداماً.



OUR VISION رؤيتنا

To be the region's most trusted engineering partner, delivering innovative and sustainable solutions that shape the future and enhance communities.

أن نكون الشريك الهندسي الأكثر موثوقية في المنطقة، من خلال تقديم حلول مبتكرة ومستدامة تشكل المستقبل وتُحسن المجتمعات.



VISION الرؤية



MISSION الرسالة



VALUES القيم



OUR MISSION رسالتنا

To provide integrated engineering and technical services with a commitment to safety, quality, and sustainability, creating value for our clients and society through our people and expertise.

تقديم خدمات هندسية وفنية متكاملة مع الالتزام بالسلامة والجودة والاستدامة، لخلق قيمة لعملائنا وللمجتمع من خلال خبراتنا وكفاءاتنا.

قيمنا الأساسية OUR CORE VALUES



SAFETY السلامة

We prioritize the safety of our people, clients, and communities.

نضع سلامة أفرادنا وعملائنا ومجتمعاتنا في مقدمة أولوياتنا.



QUALITY الجودة

We deliver excellence through high standards and continuous improvement.

نحقق التميز من خلال معايير عالية والتحسين المستمر.



INTEGRITY النزاهة

We act with honesty, transparency and strong ethical principles.

تتصرف بصدق وشفافية ونلتزم بمبادئ أخلاقية راسخة.



RELIABILITY الموثوقية

We do what we say, on time, every time, building lasting trust.

نفي بوعودنا في الوقت المحدد، لسبب ثقة دائمة.



TECHNICAL DISCIPLINE الانضباط الفني

We apply engineering excellence and disciplined processes to deliver optimal solutions.

نطبق التميز الهندسي والعمليات المنضبطة لتقديم حلول مثلى.



CLIENT SUPPORT دعم العملاء

We partner with our clients to understand their needs and deliver beyond expectations.

نتعاون مع عملائنا لفهم احتياجاتهم وتقديم ما يتجاوز توقعاتهم.



Our values are the foundation of our culture and the driving force behind every project.

قيمنا هي أساس ثقافتنا والقوة الدافعة وراء كل مشروع ننفذه.



Integrated EPC & Engineering Capabilities

القدرات المتكاملة للأعمال الهندسية وEPC

CAPABILITY LIFECYCLE

دورة حياة القدرات المتكاملة



OUR INTEGRATED CAPABILITIES قدراتنا المتكاملة

ENGINEERING الهندسة

- FEED, Basic & Detailed Engineering
- Multidiscipline & 3D Coordination
- Design for Safety, Operability & Constructability
- الهندسة الأولية والتفصيلية
- التنسيق متعدد التخصصات والنمذجة ثلاثية الأبعاد
- تصميم يراعي السلامة وسهولة التشغيل وجودة التنفيذ

PROCUREMENT SUPPORT دعم المشتريات

- Vendor Pre-qualification
- Material Take-off & Expediting
- Inspection & Document Control
- تأهيل الموردين والمقاولين
- حصر الكميات ومتابعة التوريد
- الفحص وضبط الوثائق والمستندات

INSTALLATION التنفيذ والتركيب

- Civil, Structural, Mechanical & Piping
- Electrical, Instrumentation & Telecom
- Skilled Workforce & Safe Execution
- الأعمال المدنية والإنشائية والميكانيكية والبابنج
- الأعمال الكهرلينة والأجهزة وللحكم والانصالات
- كوادر مؤهلة وتنفيذ آمن وفعال

TESTING & COMMISSIONING الاختبار والتشغيل

- Pre-commissioning & Testing
- System Completion & Turnover
- Performance Verification
- الاختبار الميداني والفحوصات
- إكمال الأنظمة والتسليم
- التحقق من الأداء

MAINTENANCE SUPPORT دعم الصيانة

- Preventive & Predictive Maintenance
- Shutdowns, Turnarounds & Outages
- Asset Reliability & Integrity
- الصيانة الوقائية والتنبؤية
- الإيقافات الدورية والتوقفات الطارئة
- موتوقية الأصول وسلامتها

HSE & QUALITY ASSURANCE السلامة والجودة

- HSE Management & Risk Control
- Quality Assurance & Compliance
- Audits, Inspections & Reporting
- إدارة السلامة والصحة والمخاطر
- ضمان الجودة والامتثال للمعايير
- التدقيق والفحوصات وإعداد التقارير

INDUSTRIAL SOLUTIONS الحلول الصناعية

- Process Optimization
- Debottlenecking & Efficiency Improvement
- Digital Solutions & Automation
- تحسين العمليات التشغيلية
- إزالة الاختناقات ورفع الكفاءة

CONTINUOUS IMPROVEMENT التحسين المستمر

- Lessons Learned & Knowledge Sharing
- Innovation & Best Practices
- Value Enhancement & Sustainability
- تبادل المعرفة والدروس المستفادة
- الابتكار وأفضل الممارسات
- تعزيز القيمة والاستدامة

PRACTICAL SUPPORT MATRIX

مصفوفة الدعم العملي

DISCIPLINE / التخصص	ENGINEERING الهندسة	PROCUREMENT دعم المشتريات	INSTALLATION التنفيذ والتركيب	TESTING & COMMISSIONING الاختبار والتشغيل	MAINTENANCE SUPPORT دعم الصيانة	HSE & QA السلامة والجودة	INDUSTRIAL SOLUTIONS الحلول الصناعية
Planning & Coordination التخطيط والتنسيق	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Execution & Delivery التنفيذ والتسليم		✓	✓	✓	✓	✓	✓
Quality & Compliance الجودة والامتثال		✓	✓	✓	✓	✓	✓
Lifecycle Support دعم دورة الحياة		✓	✓	✓	✓	✓	✓



ONE PARTNER. END-TO-END SOLUTIONS.

From concept to operation and beyond, we deliver safe, reliable and efficient solutions that maximize project value.

شريك واحد. حلول متكاملة. من الفكرة إلى التشغيل وما بعده. نقدم حلولاً آمنة وموثوقة وفعالة تعظم قيمة المشروع.



Engineering Design & Technical Studies

التصميم الهندسي والدراسات الفنية

PRIME CORPORATE provides integrated engineering design and technical studies that turn ideas into practical, safe, and cost-effective solutions. Our experienced engineers deliver accurate designs, robust calculations, and actionable recommendations aligned with codes, standards, and client objectives.

تقدم برايم كورپوريت خدمات تصميم هندسي ودراسات فنية متكاملة تحول الأفكار إلى حلول عملية وأمنة وفعالة من حيث التكلفة. يقدم مهندسون ذوو الخبرة تصاميم دقيقة، وحسابات موثوقة، وتوصيات عملية متوافقة مع الأكواد والمعايير وأهداف العملاء.



WHAT WE PROVIDE / ما نقدمه

- Conceptual & detailed engineering support. دعم التصميم المفاهيمي والتفصيلي.
- Layout reviews & optimization. مراجعة وتحسين تخطيطات المواقع.
- Technical studies & feasibility evaluations. دراسات فنية وتقديرات الجدوى.
- Drawings, specifications & calculations. رسومات، مواصفات وحسابات.
- Design coordination & technical recommendations. تنسيق التصميم وتوصيات فنية.

SCOPE OF WORK / نطاق العمل

- Review project briefs & requirements. مراجعة متطلبات المشروع.
- Develop concepts & design criteria. تطوير المفاهيم ومعايير التصميم.
- Perform technical studies & calculations. إجراء الدراسات الفنية والحسابات.
- Prepare drawings, specs & BOQs. إعداد الرسومات والمواصفات وكميات الأعمال.
- Coordinate multi-disciplinary interfaces. تنسيق التخصصات والواجهات.
- Issue technical recommendations. إصدار التوصيات الفنية.

DELIVERABLES / المخرجات

- Design basis & criteria. أسس ومعايير التصميم.
- Drawings (PSID, GA, plans, sections, details). الرسومات (PSID)، عامة، مقطوع، تفاصيل.
- Specifications & technical datasheets. المواصفات الفنية وبيانات المعدات.
- Calculations, reports & technical studies. الحسابات والتقارير والدراسات الفنية.
- BOQs & cost estimation support. كميات الأعمال ودعم تقدير التكلفة.

TYPICAL OUTPUTS / المخرجات النموذجية

- Optimized layouts & plot plans. تخطيطات ملثى ومخططات مواقع.
- Process & instrumentation diagrams. مخططات العمليات والأجهزة والقياس.
- Structural, piping, electrical & HVAC designs. تصاميم إنشائية، ميكانيكية، كهربائية وتكييف.
- Load lists, equipment schedules & data sheets. قوائم أحمال، جداول معدات وبيانات فنية.
- Technical reports & feasibility summaries. تقرير فنية وملخصات دراسة الجدوى.

APPLICATIONS / التطبيقات

- Greenfield, brownfield & expansion projects. مشاريع جديدة، توسعات وتحديثات.
- Process plants & industrial facilities. المصانع والمنشآت الصناعية.
- Infrastructure & utilities projects. مشاريع البنية التحتية والمرافق.
- Commercial, institutional & residential projects. المشاريع التجارية والمؤسسية والسكنية.
- Upgrades, revamps & retrofits. التحديث، الإصلاح والتطوير.

OUR DESIGN WORKFLOW / منهجية العمل في التصميم



- ACCURATE DESIGNS**
تصاميم دقيقة
Reliable, code-compliant designs that reduce errors and risk.
تصاميم موثوقة ومتوافقة تقلل الأخطاء والمخاطر.
- COST EFFECTIVE**
فعالة من حيث التكلفة
Optimized solutions that balance performance & cost.
حلول مُحسنة لتحقيق التوازن بين الأداء والتكلفة.
- RISK MINIMIZED**
تقليل المخاطر
Robust studies and checks for safer project delivery.
دراسات وفحوصات موثوقة لتسليم أكثر أمانًا.
- MULTI-DISCIPLINARY**
متعدد التخصصات
Seamless coordination across all engineering disciplines.
تنسيق سلس بين جميع التخصصات الهندسية.
- ACTIONABLE INSIGHTS**
رؤى قابلة للتنفيذ
Clear recommendations that support better decisions.
توصيات واضحة تدعم اتخاذ قرارات أفضل.



Project Planning & Technical Documentation

تخطيط المشاريع والتوثيق الفني

Effective planning and accurate documentation are the backbone of successful project delivery. We implement structured planning processes, maintain rigorous documentation control, and deliver complete records that ensure clarity, compliance and continuity.

يُعد التخطيط الفعال والتوثيق الدقيق أساس نجاح تنفيذ المشاريع. نطبق عمليات تخطيط منظمة، ونحافظ على ضبط الوثائق بدقة، ونسلم سجلات كاملة تضمن الوضوح والامتثال والاستمرارية.



OUR PLANNING TO EXECUTION FLOW من التخطيط إلى التنفيذ



KEY PLANNING & DOCUMENTATION SERVICES خدمات التخطيط والتوثيق الرئيسية

Planning & Scheduling التخطيط والجدولة <ul style="list-style-type: none"> Master Schedules Resource Planning Progress Monitoring Look-Ahead Planning <ul style="list-style-type: none"> الجدول الرئيسية تخطيط الموارد متابعة التقدم التخطيط المستقبلي 	Method Statements & Work Packs بيانات الطريقة وجزم العمل <ul style="list-style-type: none"> Method Statements Work Procedures Risk Assessments Work Packs <ul style="list-style-type: none"> بيانات الطريقة إجراءات العمل تقييم المخاطر حزم العمل 	Technical Submittals & ITP Support التسليمات الفنية ودعم الـ ITP <ul style="list-style-type: none"> Submittal Management ITP Preparation Review & Comments Vendor Coordination <ul style="list-style-type: none"> إدارة التسليمات إعداد الـ ITP المراجعة والتعليقات تنسيق الموردين 	Documentation Control ضبط وإدارة الوثائق <ul style="list-style-type: none"> Document Control Version Management Access Control Records Management <ul style="list-style-type: none"> ضبط الوثائق إدارة الإصدارات التحكم في الوصول إدارة السجلات 	Handover Dossiers & Close-Out ملفات التسليم والإغلاق النهائي <ul style="list-style-type: none"> Handover Dossiers As-Built Drawings O&M Manuals Close-Out Reports <ul style="list-style-type: none"> ملفات التسليم الرسومات كما نُفذت أدلة التشغيل والصيانة تقارير الإغلاق 	Coordination Records سجلات التنسيق <ul style="list-style-type: none"> Meeting Minutes RFI Log Action Tracking Correspondence <ul style="list-style-type: none"> محاضر الاجتماعات سجل الاستفسارات متابعة الإجراءات المراسلات
---	---	--	---	--	---

OUR DELIVERABLES مخرجاتنا

Master Schedule الجدول الرئيسي	Method Statements بيانات الطريقة	Work Packs حزم العمل	ITP & Test Plans خطط التفتيش والاختبار	Submittals Register سجل التسليمات	RFI & TQ Logs سجلات الاستفسارات	Progress Reports تقارير التقدم	Handover Dossier ملف التسليم النهائي	As-Built Drawings رسومات كما نُفذت	O&M Manuals أدلة التشغيل والصيانة
-----------------------------------	-------------------------------------	-------------------------	---	--------------------------------------	------------------------------------	-----------------------------------	---	---------------------------------------	--------------------------------------



PRIME CORPORATE

For Engineering & Technical Services

برايم كورپوريت للخدمات الهندسية والفنية

10 / 45

Page 10 of 45

Mechanical Installation & Industrial Systems

التركيبات الميكانيكية والأنظمة الصناعية



WHAT WE PROVIDE / ما نقدمه

- Mechanical installation and assembly services. خدمات التركيب والتجميع الميكانيكي.
- Piping and mechanical support installation. تركيب الدعامات والتثبيتات الميكانيكية والأنابيب.
- Skid, package and equipment installation. تركيب المعدات والوحدات المجمعة (Skids).
- Alignment support and fit-up services. دعم الاستقامة والملاءمة والتركيب الدقيق.
- Maintenance-oriented installation practices. ممارسات تركيب تركز على سهولة الصيانة.
- Site coordination and interface management. تنسيق الموقع وإدارة واجهات العمل.



SCOPE OF WORK / نطاق العمل

- Pre-installation planning and review. التخطيط المسبق ومراجعة التركيب.
- Equipment reception and checking. استلام المعدات وفحصها.
- Mechanical assembly and fit-up. التجميع والتركيب الميكانيكي.
- Piping support and hanger installation. تركيب الدعامات والمعدات للأنابيب.
- Skid and package installation. تركيب وحدات وتجهيزات (Skids & Packages).
- System alignment and leveling support. دعم الاستقامة والنسوية.
- Hydrotest support and pre-commissioning. دعم اختبارات الضغط المالي والتشغيل المبدي.
- Site coordination and progress reporting. تنسيق الموقع ورفع تقارير التقدم.



MAIN ACTIVITIES / الأنشطة الرئيسية

- Equipment positioning and setting. وضع وتثبيت المعدات في مواقعها.
- Pipe spooling and tie-in support. دعم تجهيز وربط الأنابيب (Spooling & Tie-in).
- Bolting, torquing and leak-tightness support. دعم شد البراغي والتحقق من عدم التسريب.
- Structural and mechanical support installation. تركيب الدعامات الهيكلية والميكانيكية.
- Precision alignment for rotating equipment. دعم الاستقامة الدقيقة للمعدات الدوارة.
- Insulation, cladding and protective works. أعمال العزل الحراري والكسوة والحماية.
- Field modification and rework support. دعم التعديلات وإعادة العمل في الموقع.



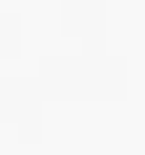
DELIVERABLES / المخرجات

- Installation method statements (ITR). بيانات ومنهجيات التركيب (ITR).
- Inspection and hold/witness point reports. تقارير نقاط الفحص والشهود.
- As-built installation records and checklists. سجلات التركيب كما تم تنفيذه وقوائم التحقق.
- Alignment and torque records. سجلات الاستقامة وشد البراغي.
- Punch lists and close-out reports. قوائم الملاحظات وتقارير الإغلاق.
- Progress reports and photo documentation. تقارير التقدم والتوثيق بالصور.



APPLICATIONS / التطبيقات

- Process plants and refineries. المصانع والمصافي.
- Power plants and utilities. محطات توليد الطاقة والمرافق.
- Oil & gas facilities and terminals. منشآت النفط والغاز والمرافق.
- Water & wastewater treatment plants. محطات معالجة المياه والصرف الصحي.
- Industrial manufacturing facilities. المصانع والمنشآت الصناعية.



INSTALLATION
التركيب



ALIGNMENT
الاستقامة



SUPPORTS
الدعامات



COORDINATION
التنسيق



QUALITY
الجودة



INSTALLATION PROCESS / عملية التركيب



01

Plan

التخطيط

Review scope, drawings & installation plan.

مراجعة النطاق والرسومات وخطة التركيب.



02

Prepare

التجهيز

Mobilize resources, equipment & materials.

تجهيز الموارد والمعدات والمواد.



03

Install

التركيب

Execute installation, assembly & fit-up works.

تنفيذ أعمال التركيب والتجميع والملاءمة.



04

Verify

التحقق

Inspect, test & ensure quality requirements.

الفحص والاختبار والتأكد من متطلبات الجودة.



05

Handover

التسليم

Complete handover with documentation and reports.

التسليم مع التوثيق والتقارير.



OUR INSTALLATION ENABLERS

ممكنات التركيب

- Experienced mechanical installation teams. فرق تركيب ميكانيكية ذات خبرة.
- Advanced tools and lifting equipment. معدات وأدوات متقدمة للرفع والتركيب.
- Detailed planning and method control. تخطيط دقيق وتحكم في منهجيات العمل.
- Strong focus on safety and quality. تركيز قوي على السلامة والجودة.
- Proven track record across industries. سجل حافل في مختلف الصناعات.
- Effective site coordination & communication. تنسيق ومواصلات فعالة في الموقع.
- Maintenance-friendly installation approach. نهج تركيب يدعم الصيانة وسهولتها.





Rotating Equipment, Pumps & Compressors

المعدات الدوارة والمضخات والضواغط



WHAT WE PROVIDE / ما نقدمه

- Mechanical integrity and performance of rotating equipment.
 - Root cause analysis and failure prevention.
 - Precision alignment, balancing and vibration analysis.
 - Condition monitoring and predictive maintenance.
- سلامة الأداء والموثوقية للمعدات الدوارة.
 - تحليل الأسباب الجذرية ومنع الأعطال.
 - المحاذاة الدقيقة، الموازنة وتحليل الاهتزاز.
 - المراقبة الحالة والصيانة التنبؤية.



SCOPE OF WORK / نطاق العمل

- Develop mechanical integrity and inspection plans.
 - Conduct alignment, balancing and vibration analysis.
 - Perform condition monitoring and diagnostics.
 - Evaluate performance and efficiency.
 - Recommend maintenance and reliability strategies.
- إعداد خطط سلامة ميكانيكية والتفتيش.
 - تنفيذ المحاذاة، الموازنة وتحليل الاهتزاز.
 - تنفيذ المراقبة الحالة والتشخيص.
 - تقييم الأداء والكفاءة.
 - تقديم توصيات للصيانة واستراتيجيات الموثوقية.



MAIN ACTIVITIES / الأنشطة الرئيسية

- Alignment and balancing verification.
 - Vibration monitoring and diagnostics.
 - Performance testing and trend analysis.
 - Lubrication system review.
 - Reliability improvement and life extension.
- التحقق من المحاذاة والموازنة.
 - مراقبة الاهتزاز والتشخيص.
 - اختبارات الأداء وتحليل الاتجاهات.
 - مراجعة نظم التزييت.
 - تحسين الموثوقية وإطالة العمر التشغيلي.



DELIVERABLES / المخرجات

- Inspection and condition monitoring reports.
 - Alignment, balancing and vibration reports.
 - Performance evaluation and efficiency reports.
 - Failure analysis and RCA reports.
 - Maintenance and reliability recommendations.
- تقارير التفتيش والمراقبة الحالة.
 - تقارير المحاذاة والموازنة والاهتزاز.
 - تقارير تقييم الأداء والكفاءة.
 - تقارير تحليل الأعطال والأسباب الجذرية.
 - توصيات الصيانة وتحسين الموثوقية.



APPLICATIONS / التطبيقات

- Centrifugal, reciprocating and multistage pumps.
 - Air, gas and process compressors.
 - Steam, gas and industrial turbines.
 - Gearboxes and speed reducers.
 - Motors and rotating drives.
- المضخات الطاردة المركزية والترددية ومتعددة المراحل.
 - الضواغط الهوائية والغازية وصناعية العمليات.
 - التوربينات البخارية والغازية والصناعية.
 - علب التروس ومخفضات السرعة.
 - المحركات وأنظمة الدفع الدوارة.



Pumps
المضخات



Compressors
الضواغط



Turbines
التوربينات



Gearboxes
علب التروس



Motors
المحركات





Static Equipment, Tanks & Plant Packages

المعدات الثابتة والخزانات وحزم المعدات



WHAT WE PROVIDE / ما نقدمه

- Engineering, design and detailed calculations.
 - Equipment specification and material selection.
 - Fabrication, inspection and quality assurance.
 - Coating, insulation and surface protection.
 - Testing, commissioning and documentation.
- أعمال الهندسة والتصميم والحسابات التفصيلية.
 - تحديد مواصفات المعدات واختيار المواد.
 - التصنيع والفحص وضمان الجودة.
 - الطلاء والعزل والحماية السطحية.
 - الاختبارات والتشغيل وإعداد الوثائق.



SCOPE OF WORK / نطاق العمل

- Technical specification and data sheet review.
 - Design and analysis (ASME, API, TEMA, etc.).
 - Fabrication oversight and shop inspections.
 - NDT, pressure testing and integrity checks.
 - Erection support and as-built documentation.
- مراجعة المواصفات الفنية وكراسات البيانات.
 - التصميم والتحليل وفق معايير ASME, API, TEMA وغيرها.
 - الإشراف على التصنيع وفحوصات الورش.
 - الفحوصات غير الإتلافية واختبار الضغط والسلامة.
 - دعم التركيب وإعداد وثائق كما تم التنفيذ.



MAIN ACTIVITIES / الأنشطة الرئيسية

- Fabrication of tanks, vessels and columns.
 - Piping spools and tie-in connections.
 - Welding, PWHT and surface treatment.
 - Insulation, cladding and weather protection.
 - Final inspection and performance testing.
- تصنيع الخزانات والأوعية والأعمدة.
 - تجهيز مقاطع الأنابيب ووصلات الربط.
 - أعمال اللحام والمعالجة الحرارية والسطحية.
 - العزل والتكسية والحماية من العوامل الجوية.
 - الفحص النهائي واختبارات الأداء.



DELIVERABLES / المخرجات

- Approved fabrication drawings and isometrics.
 - Material test certificates and inspection reports.
 - NDT, hydrotest and coating reports.
 - Dossier, O&M manuals and spare list.
 - As-built drawings and handover documentation.
- رسومات التصنيع المعتمدة والمخططات الأيزومترية.
 - شهادات اختبار المواد وتقارير الفحص.
 - تقارير الفحص غير الإتلافي واختبار الضغط والطلاء.
 - ملف المشروع وأدلة التشغيل والصيانة وقائمة قطع الغيار.
 - رسومات كما تم التنفيذ ووثائق التسليم النهائي.



APPLICATIONS / التطبيقات

- Oil & gas processing facilities.
 - Petrochemical and refining plants.
 - Power generation and desalination plants.
 - Water & wastewater treatment plants.
 - Industrial and utility process plants.
- مرافق معالجة النفط والغاز.
 - مصانع البتروكيماويات والتكرير.
 - محطات توليد الطاقة وتحلية المياه.
 - محطات معالجة المياه والصرف الصحي.
 - المصانع والمعامل والعمليات الصناعية.



Storage Tanks
خزانات التخزين



Pressure Vessels
أوعية الضغط



Heat Exchangers
المبادلات الحرارية



Columns
الأعمدة



Plant Packages
حزم المعدات





Boilers, Thermal Systems & Industrial Utilities

الغلايات والأنظمة الحرارية والمرافق الصناعية



WHAT WE PROVIDE / ما نقدمه

- Boiler system supply and support. • توريد ودعم أنظمة الغلايات.
- Steam and thermal oil system solutions. • حلول أنظمة البخار والزيوت الحرارية.
- Efficiency improvement and energy recovery. • تحسين الكفاءة واستعادة الطاقة.
- Installation, testing, and commissioning. • التركيب والاختبار والتشغيل.
- Operation support and maintenance advisory. • دعم التشغيل والاستشارات والصيانة.



SCOPE OF WORK / نطاق العمل

- Review of P&ID, heat & mass balance, and datasheets. • مراجعة مخططات P&ID وتوازن الحرارة والكتلة وبيانات المعدات.
- Boiler and burner specification and sizing. • تحديد مواصفات الغلايات والمواقد وحسابها.
- Steam/thermal oil system design and calculations. • تصميم أنظمة البخار والزيوت الحرارية والحسابات.
- Auxiliary system design (feedwater, deaeration, blowdown, condensate, fuel systems). • تصميم الأنظمة المساعدة (مياه التغذية، مزيل الهواء، التطهير، تكييف، وأنظمة الوقود).
- Integration with plant utilities and control systems. • التكامل مع مرافق المصنع وأنظمة التحكم.



MAIN ACTIVITIES / الأنشطة الرئيسية

- Boiler and burner selection and performance review. • اختبار وفحص أداء الغلايات والمواقد.
- Steam, condensate, and flame system design. • تصميم أنظمة البخار والمكثفات والاحتراق.
- Piping and insulation design for high-temperature service. • تصميم المواسير والعزل للدرجات الحرارية العالية.
- Heat loss and efficiency optimization. • تحسين كفاءة الغلاية وتقليل الفواقد الحرارية.
- Boiler blowdown and water treatment systems. • تصميم أنظمة التطهير ومعالجة المياه.



DELIVERABLES / المخرجات

- Boiler and burner datasheets and calculations. • بيانات ومواصفات الغلايات والمواقد والحسابات.
- P&ID, line lists, and utility schematics. • مخططات P&ID وقوائم الخطوط والمرافق.
- Equipment layouts and general arrangement drawings. • رسومات التخطيط العام وترتيب المعدات.
- Control & instrumentation philosophy and diagrams. • فلسفة وأنظمة التحكم والمخططات.
- Commissioning procedures and O&M manuals. • إجراءات التشغيل التجريبي وأدلة التشغيل والصيانة.



APPLICATIONS / التطبيقات

- Steam generation and distribution systems. • توليد وتوزيع البخار.
- Thermal oil heating and process systems. • أنظمة تسخين الزيت الحراري والعمليات الصناعية.
- Power plants and cogeneration facilities. • محطات توليد الطاقة والتغذية المشتركة.
- Industrial heating and drying applications. • التطبيقات الصناعية للتسخين والتجفيف.
- District heating and utility plants. • شبكات التدفئة المركزية والمرافق الصناعية.



Boilers
الغلايات



Steam Systems
أنظمة البخار



Thermal Oil
الزيت الحراري



Heat Recovery
استعادة الحرارة



Utilities
المرافق





Piping, Coating & Corrosion Protection

أعمال الأنابيب والطلاءات والحماية من التآكل



WHAT WE PROVIDE / ما نقدمه

- Piping system engineering and installation. هندسة وتصميم وتركيب أنظمة الأنابيب.
- Internal & external coating application. تطبيق الطلاءات الداخلية والخارجية.
- Corrosion protection solutions. حلول الحماية من التآكل.
- Surface preparation and painting systems. إعداد الأسطح وأنظمة الدهان.
- Inspection, testing and quality assurance. الفحص والاختبار وضمان الجودة.



SCOPE OF WORK / نطاق العمل

- Piping engineering, isometrics & MTO. هندسة الأنابيب، الإيزومترى وقوائم المواد.
- Spool fabrication, installation & tie-ins. تصنيع المقاطع، التركيب والتوصيلات.
- Coating system selection per service. اختيار أنظمة الطلاء حسب الخدمة.
- Surface preparation (abrasive blasting). إعداد الأسطح (التنظيف بالحصن الكاشط).
- NDT inspection and coating QA/QC. الفحص غير الإتلافي وضبط جودة الطلاء.



MAIN ACTIVITIES / الأنشطة الرئيسية

- Piping fabrication & installation. تصنيع وتركيب الأنابيب.
- Internal lining & external coating application. تطبيق الطلاءات الداخلية والخارجية.
- Surface preparation and priming. إعداد الأسطح والدهان الأولي.
- Holiday detection and thickness measurement. كشف الثقوب وقياس سمك الطلاء.
- Coating repair and touch-up. إصلاح الطلاء ومعالجة العيوب.



DELIVERABLES / المخرجات

- Piping isometrics, MTO & material certificates. إيزومترى الأنابيب، قوائم المواد وشهادات المواد.
- Coating specification and data sheets. مواصفات الطلاء ونشرات البيانات.
- Inspection & test reports (NDT, holiday test). تقارير الفحص والاختبارات (NDT، اختبار الثقوب).
- Coating application records and DFT reports. سجلات تطبيق الطلاء وتقارير سمك الطلاء الجاف.
- Punch lists and close-out documentation. قوائم الملاحظات ووثائق التسليم النهائي.



APPLICATIONS / التطبيقات

- Oil, gas & petrochemical pipelines. خطوط النفط والغاز والبتروكيماويات.
- Water & wastewater pipelines. خطوط المياه والصرف الصحي.
- Firefighting & utility piping systems. أنظمة مكافحة الحريق والخدمات المساندة.
- Process & instrument piping. أنابيب العمليات وأدوات القياس.
- Onshore & offshore facilities. المنشآت البرية والبحرية.



Piping
الأنابيب



Coating
الطلاءات



Corrosion Control
التحكم في التآكل



Surface Prep
إعداد الأسطح



Protection
الحماية





Electrical & Power Systems

الأنظمة الكهربائية وأنظمة القدرة



WHAT WE PROVIDE / ما نقدمه

- Electrical and power systems design.
 - Power distribution and load management.
 - Electrical installations and testing.
 - System protection and coordination.
 - Energy efficiency and compliance support.
- تصميم الأنظمة الكهربائية وأنظمة القدرة.
 - توزيع القدرة وإدارة الأحمال.
 - تنفيذ التركيبات الكهربائية والفحص.
 - الحماية والتنسيق للأنظمة.
 - دعم كفاءة الطاقة والامتثال للمعايير.



SCOPE OF WORK / نطاق العمل

- Develop electrical single line diagrams (SLD).
 - Load calculation and demand analysis.
 - Power distribution design (LV/MV).
 - Short circuit, protection & coordination studies.
 - Cable sizing, routing & tray layout.
- إعداد المخططات أحادية الخط (SLD).
 - حساب الأحمال وتحليل الطلب.
 - تصميم توزيع القدرة (جهد منخفض/متوسط).
 - دراسة تيار القصر والحماية والتنسيق.
 - تحديد مقاسات الكابلات ومساراتها ومساندتها.



MAIN ACTIVITIES / الأنشطة الرئيسية

- Electrical system design and engineering.
 - Installation supervision and commissioning.
 - Testing, inspection and quality assurance.
 - System integration and coordination.
 - Preventive maintenance and troubleshooting.
- تصميم وهندسة الأنظمة الكهربائية.
 - الإشراف على التركيب والتشغيل التجريبي.
 - الاختبار والفحص وضمان الجودة.
 - تكامل الأنظمة والتنسيق بينها.
 - الصيانة الوقائية واستكشاف الأعطال.



DELIVERABLES / المخرجات

- Electrical design drawings and SLDs.
 - Load schedules and cable calculations.
 - Protection coordination reports.
 - Test and commissioning reports.
 - Operation & maintenance manuals.
- رسومات التصميم الكهربائية ومخططات SLD.
 - جداول الأحمال وحسابات الكابلات.
 - تقارير تنسيق الحماية.
 - تقارير الاختبار والتشغيل.
 - أدلة التشغيل والصيانة.



APPLICATIONS / التطبيقات

- Industrial facilities and plants.
 - Commercial and residential buildings.
 - Power substations and feeder systems.
 - Infrastructure and utility projects.
 - Renewable energy and backup systems.
- المنشآت والمصانع الصناعية.
 - المباني التجارية والسكنية.
 - محطات التغذية وشبكات التوزيع.
 - مشاريع البنية التحتية والمرافق العامة.
 - أنظمة الطاقة المتجددة والاحتياطية.



LV/MV Systems
أنظمة الجهد المنخفض والمتوسط



Power Distribution
توزيع القدرة



Switchgear
لوحات ومفاتيح



Lighting
الإضاءة



Earthing
التأريض





Backup Power & Energy Continuity

أنظمة الطاقة الاحتياطية واستمرارية الطاقة



WHAT WE PROVIDE / ما نقدمه

- Backup power and energy continuity solutions.
 - Design and supply of reliable power systems.
 - Integration of generators, UPS, ATS & switchgear.
 - Preventive maintenance and performance testing.
 - 24/7 support to ensure uninterrupted operations.
- حلول الطاقة الاحتياطية واستمرارية الطاقة.
 - تصميم وتوريد أنظمة طاقة موثوقة.
 - تكامل المولدات، وأنظمة UPS، ولوحات ATS، ولوحات التوزيع الكهربائية.
 - صيانة وقائية واختبارات أداء دورية.
 - دعم فني على مدار الساعة لضمان استمرارية العمل.



SCOPE OF WORK / نطاق العمل

- Assess power demand and critical load analysis.
 - Design backup power & energy continuity systems.
 - Select and coordinate generators, UPS, ATS & panels.
 - Integrate with electrical distribution systems.
 - Test, commission and handover with documentation.
- تقييم الأحمال وتحليل الأحمال الحرجة.
 - تصميم أنظمة الطاقة الاحتياطية واستمرارية الطاقة.
 - اختيار وتنسيق المولدات، وأجهزة UPS، ولوحات ATS ولوحات التوزيع.
 - التكامل مع أنظمة التوزيع الكهربائية.
 - الاختبار والتشغيل وتسليم المشروع مع الوثائق.



MAIN ACTIVITIES / الأنشطة الرئيسية

- Load assessment and backup capacity planning.
 - Generator sizing and fuel system design.
 - UPS system design and battery configuration.
 - ATS and switchgear design & coordination.
 - Periodic maintenance and load bank testing.
- تقييم الأحمال وتخطيط سعة الطاقة الاحتياطية.
 - تحديد حجم المولدات وتصميم نظام الوقود.
 - تصميم أنظمة UPS وتكوين البطاريات.
 - تصميم وتنسيق لوحات ATS ولوحات التوزيع.
 - الصيانة الدورية واختبارات الأحمال.



DELIVERABLES / المخرجات

- Power continuity design reports and SLDs.
 - Equipment datasheets and technical submittals.
 - Protection settings and coordination studies.
 - Testing and commissioning reports.
 - O&M manuals and maintenance schedules.
- تقارير تصميم استمرارية الطاقة والمخططات الأحادية.
 - أوراق بيانات المعدات والمستندات الفنية.
 - إعدادات الحماية ودراسات التنسيق.
 - تقارير الاختبار والتشغيل.
 - أدلة التشغيل والصيانة وجدول الصيانة.



APPLICATIONS / التطبيقات

- Data centers and server rooms.
 - Hospitals and healthcare facilities.
 - Industrial plants and manufacturing.
 - Commercial buildings and offices.
 - Telecom sites and critical infrastructure.
- مراكز البيانات وغرف الخوادم.
 - المستشفيات والمرافق الصحية.
 - المصانع والمنشآت الصناعية.
 - المباني التجارية والمكاتب.
 - مواقع الاتصالات والبنية التحتية الحرجة.



Generators
المولدات



UPS Systems
أنظمة UPS



ATS Panels
لوحات ATS



Energy Continuity
استمرارية الطاقة



Resilience
المرونة التشغيلية



Instrumentation & Field Devices

أجهزة القياس والأجهزة الميدانية



WHAT WE PROVIDE / ما نقدمه

- Instrumentation and field devices supply.
- Technical support and system integration.
- Calibration and maintenance services.
- Inspection, testing and loop verification.
- Documentation and as-built records.
- توريد أجهزة القياس والأجهزة الميدانية.
- الدعم الفني وتكامل الأنظمة.
- خدمات المعايرة والصيانة.
- الفحص والاختبار والتحقق من الحلقات.
- الوثائق والسجلات كما تم التنفيذ.



SCOPE OF WORK / نطاق العمل

- Review P&ID, datasheets and specifications.
- Device selection and compatibility review.
- Preparation of I/O lists and hook-up drawings.
- Installation supervision and loop checking.
- Calibration, configuration and commissioning.
- مراجعة مخططات P&ID وبيانات الأجهزة والمواصفات.
- اختيار الأجهزة ومراجعة التوافق.
- إعداد قوائم نقاط الإدخال/الإخراج ورسومات التوصيل.
- الإشراف على التركيب وفحص الحلقات.
- المعايرة والضبط والتشغيل.



MAIN ACTIVITIES / الأنشطة الرئيسية

- Instrument specification and data sheet review.
- Installation and termination supervision.
- Loop checking and functional testing.
- Calibration and configuration.
- Preventive maintenance and troubleshooting.
- مراجعة مواصفات وأوراق بيانات الأجهزة.
- الإشراف على التركيب والتوصيل.
- فحص الحلقات والاختبار الوظيفي.
- المعايرة والضبط.
- الصيانة الوقائية واستكشاف الأعطال.



DELIVERABLES / المخرجات

- I/O list and instrument index.
- Calibration certificates and reports.
- Loop test and calibration reports.
- As-built drawings and device documentation.
- Maintenance records and recommendations.
- قائمة نقاط الإدخال/الإخراج وفهرس الأجهزة.
- شهادات المعايرة والتقارير.
- تقارير اختبار الحلقات والمعايرة.
- الرسومات كما تم التنفيذ ووثائق الأجهزة.
- سجلات الصيانة والتوصيات.



APPLICATIONS / التطبيقات

- Process plants and refineries.
- Oil & gas production facilities.
- Power generation and utilities.
- Water and wastewater treatment.
- Chemical and petrochemical plants.
- المصانع الصناعية والمصافي.
- مرافق إنتاج النفط والغاز.
- محطات توليد الطاقة والمرافق الخدمية.
- محطات معالجة المياه والصرف الصحي.
- المصانع الكيميائية والبتروكيمياوية.



Transmitters
أجهزة الإرسال



Gauges
العدادات



Sensors
المستشعرات



Field Devices
الأجهزة الميدانية



Calibration
المعايرة





Automation, PLC, SCADA, HMI & DCS Support

الأتمتة ودعم PLC و SCADA و DCS و HMI



WHAT WE PROVIDE / ما نقدمه

- Automation system engineering and support.
 - PLC programming, configuration and troubleshooting.
 - SCADA, HMI and DCS system support and optimization.
 - System integration and communication setup.
 - Preventive maintenance and system reliability.
- هندسة وتصميم أنظمة الأتمتة ودعمها.
 - برمجة وتهيئة وحل أعطال أنظمة PLC.
 - دعم وتحسين أنظمة SCADA و HMI و DCS.
 - تكمال الأنظمة وإعداد الاتصالات.
 - الصيانة الوقائية وضمان موثوقية الأنظمة.



SCOPE OF WORK / نطاق العمل

- Review P&IDs, loop diagrams and control narratives.
 - PLC, SCADA, HMI & DCS hardware/software review.
 - Develop control philosophy and I/O list.
 - Configure systems and communication networks.
 - Test, validate and optimize system performance.
- مراجعة المخططات P&IDs ومخططات الحلقات.
 - مراجعة أجهزة وبرامج PLC و SCADA و HMI و DCS.
 - إعداد فلسفة التحكم وقوائم نقاط الإدخال والإخراج.
 - تهيئة الأنظمة وشبكات الاتصالات.
 - اختبار والتحقق وتحسين أداء الأنظمة.



MAIN ACTIVITIES / الأنشطة الرئيسية

- PLC programming (Ladder, FBD, SCL, ST).
 - SCADA graphics, alarms and reporting setup.
 - HMI screen development and user management.
 - DCS configuration and loop commissioning.
 - Integration with field instruments and drives.
- برمجة (Ladder, FBD, SCL, ST) PLC.
 - إعداد رسوم SCADA والإنذارات والتقارير.
 - تطوير شاشات HMI وإدارة المستخدمين.
 - تهيئة DCS وتشغيل الحلقات.
 - التكامل مع أجهزة القياس والمشغلات.



DELIVERABLES / المخرجات

- Control philosophy and I/O schedules.
 - PLC, SCADA, HMI & DCS configuration files.
 - Graphics, HMI screens and alarm database.
 - Testing reports and FAT/SAT documentation.
 - Operation manuals and system backup files.
- فلسفة التحكم وجدول نقاط الإدخال والإخراج.
 - ملفات تهيئة PLC و SCADA و HMI و DCS.
 - رسوم وبيانات وواجهة الإنذارات وقاعدة البيانات.
 - تقارير الاختبار ووثائق FAT/SAT.
 - أدلة التشغيل وملفات النسخ الاحتياطي.



APPLICATIONS / التطبيقات

- Process plants and production facilities.
 - Utilities, water and wastewater systems.
 - Oil & gas and petrochemical plants.
 - Power plants and renewable energy systems.
 - Building automation and infrastructure.
- المصانع ومنشآت العمليات الإنتاجية.
 - أنظمة المرافق والمياه والصرف الصحي.
 - منشآت النفط والغاز والبتروكيماويات.
 - محطات الطاقة وأنظمة الطاقة المتجددة.
 - أنظمة أتمتة المباني والبنية التحتية.



PLC
PLC



SCADA
SCADA



HMI
HMI



DCS
DCS



Integration
التكامل





Testing, Pre-Commissioning & Commissioning

الاختبارات وما قبل التشغيل والتشغيل



WHAT WE PROVIDE / ما نقدمه

- Comprehensive testing and commissioning services. خدمات اختبارات وتشغيل متكاملة.
- Skilled personnel and advanced test equipment. فنيين مهرة ومعدات اختبار متقدمة.
- System readiness verification and validation. التحقق من جاهزية الأنظمة وصلاحياتها.
- Compliance with codes, standards and specifications. الالتزام بالمعايير والمواصفات القياسية.
- Safe and reliable start-up and performance assurance. تشغيل آمن وموثوق وضمان الأداء.



SCOPE OF WORK / نطاق العمل

- Develop test and commissioning procedures. إعداد إجراءات الاختبارات والتشغيل.
- Planning, method statements and ITPs. خطط العمل وبيانات الطريقة و ITPs.
- FAT, SAT, loop checks and functional testing. اختبارات FAT و SAT وفحوصات الحلقات.
- Pre-commissioning inspections and punch listing. فحوصات ما قبل التشغيل وإعداد قوائم الملاحظات.
- Commissioning, start-up assistance and handover. التشغيل والمساعدة في بدء التشغيل والتسليم.



MAIN ACTIVITIES / الأنشطة الرئيسية

- Electrical, instrumentation and mechanical testing. الاختبارات الكهربائية والألية والميكانيكية.
- System flushing, cleaning and preservation. الغسيل والتنظيف والحماية للمعدات والأنظمة.
- Calibration, loop checking and functional tests. المعايرة وفحوصات الحلقات والاختبارات الوظيفية.
- Integrated system testing and simulation. اختبارات الأنظمة المتكاملة والمحاكاة.
- Performance verification and reliability testing. التحقق من الأداء واختبارات الموثوقية.



DELIVERABLES / المخرجات

- Test procedures and method statements. إجراءات الاختبار وبيانات الطريقة.
- Test reports, data sheets and records. تقارير الاختبار ونماذج البيانات والسجلات.
- Punch lists and close-out reports. قوائم الملاحظات وتقارير الإغلاق.
- Commissioning certificates and dossiers. شهادات التشغيل والملفات الفنية.
- Handover documentation and as-built data. وثائق التسليم وبيانات الرسومات النهائية.



APPLICATIONS / التطبيقات

- Process plants and refineries. المصانع الكيميائية ومصافي النفط.
- Power generation and utilities. محطات توليد الطاقة والمرافق.
- Oil & gas facilities and terminals. منشآت النفط والغاز والموانئ.
- Water treatment and desalination plants. محطات معالجة المياه والتحلية.
- Industrial and infrastructure projects. المشاريع الصناعية والبنية التحتية.



Testing
الاختبارات



Pre-Commissioning
ما قبل التشغيل



Commissioning
التشغيل



Validation
التحقق



Handover
التسليم





PRIME CORPORATE

For Engineering & Technical Services

برايم كورپوريت للخدمات الهندسية والفنية

Operation, Maintenance & Asset Reliability

التشغيل والصيانة وموثوقية الأصول



WHAT WE PROVIDE / ما نقدمه

- Operation and maintenance services.
 - Preventive and corrective maintenance.
 - Reliability engineering and improvement.
 - Condition monitoring and diagnostics.
 - Optimization and asset performance.
- خدمات التشغيل والصيانة.
 - الصيانة الوقائية والتصحيحية.
 - هندسة الموثوقية والتحسين.
 - المراقبة الحالة والتشخيص.
 - التحسين وأداء الأصول.



SCOPE OF WORK / نطاق العمل

- Develop O&M strategy and maintenance plans.
 - Execute preventive and corrective maintenance.
 - Conduct reliability studies (RCM, RCA, FMEA).
 - Monitor equipment health and performance.
 - Recommend improvements and optimizations.
- تطوير استراتيجية الصيانة وخططها.
 - تنفيذ الصيانة الوقائية والتصحيحية.
 - إجراء دراسات الموثوقية (RCM, RCA, FMEA).
 - مراقبة صحة وأداء المعدات.
 - التوصية بتحسينات وتحسينات الأداء.



MAIN ACTIVITIES / الأنشطة الرئيسية

- Routine inspections and equipment checks.
 - Vibration and condition monitoring.
 - Lubrication analysis and oil management.
 - Predictive maintenance and diagnostics.
 - Spare parts management and planning.
- التفتيشات الدورية وفحوصات المعدات.
 - مراقبة الاهتزاز والحالة.
 - تحليل زيوت التشحيم وإدارتها.
 - الصيانة التنبؤية والتشخيص.
 - إدارة وتخطيط قطع الغيار.



DELIVERABLES / المخرجات

- Maintenance plans and schedules.
 - Work orders and maintenance reports.
 - Reliability reports and KPI dashboards.
 - Condition monitoring and analysis reports.
 - Improvement recommendations.
- خطط وجدول الصيانة.
 - أوامر العمل وتقارير الصيانة.
 - تقارير الموثوقية ولوحات مؤشرات الأداء.
 - تقارير المراقبة الحالة والتحليل.
 - توصيات التحسين.



APPLICATIONS / التطبيقات

- Rotating equipment and static assets.
 - Process plants and industrial facilities.
 - Utilities and support systems.
 - Mechanical, electrical and instrumentation.
 - Oil, gas, petrochemical and power sectors.
- المعدات الدوارة والأصول الثابتة.
 - المصانع التشغيلية والمراقق الصناعية.
 - أنظمة الخدمات والمساندة.
 - الأعمال الميكانيكية والكهربائية والأجهزة.
 - قطاعات النفط والغاز والبتروكيماويات والطاقة.



Preventive Maintenance
الصيانة الوقائية



Corrective Maintenance
الصيانة التصحيحية



Reliability
الموثوقية



Asset Care
العناية بالأصول



Optimization
التحسين



PRIME CORPORATE

For Engineering & Technical Services

برايم كورپوريت للخدمات الهندسية والفنية

Shutdown, Turnaround & Rehabilitation Support

دعم التوقفات والصيانات الشاملة وإعادة التأهيل



WHAT WE PROVIDE

- Shutdown and turnaround planning support.
- Execution support for safe and efficient turnarounds.
- Rehabilitation solutions for equipment and systems.
- Maintenance coordination and vendor management.
- Inspection, testing and restart readiness support.

ما نقدمه

- دعم التخطيط للتوقفات والصيانات الشاملة.
- دعم التنفيذ لضمان توقفات فعالة وأمنة.
- حلول إعادة التأهيل للمعدات والأنظمة.
- تنسيق أعمال الصيانة وإدارة المفاولين.
- دعم الفحص والاختبار والاستعداد لإعادة التشغيل.



SCOPE OF WORK

- Shutdown planning and method statement review.
- Work packaging and resource planning.
- Isolation, decontamination and line breaking support.
- Equipment inspection and condition assessment.
- Rehabilitation, repair and replacement coordination.
- Quality control, safety oversight and turnover.

نطاق العمل

- مراجعة خطط التوقف وبيانات طريقة العمل.
- تجزئة الأعمال وتخطيط الموارد.
- دعم العزل وتنظيف المعدات وفصل الخطوط.
- فحص المعدات وتقييم الحالة.
- تنسيق أعمال إعادة التأهيل والإصلاح والاستبدال.
- مراقبة الجودة والسلامة وتسليم التشغيل.



MAIN ACTIVITIES / الأنشطة الرئيسية

- Shutdown kick-off and readiness assessment.
- Daily coordination and progress monitoring.
- Technical support for mechanical and E&I works.
- NDT, testing and integrity verification.
- Punch list management and close-out support.

- بدء التوقف وتقييم الجاهزية.
- التنسيق اليومي ومتابعة التقدم.
- الدعم الفني للأعمال الميكانيكية والكهربائية.
- الفحوصات غير الإتلافية والالتحقق من السلامة.
- إدارة قائمة الملاحظات والدعم حتى الإغلاق.



DELIVERABLES

- Shutdown execution plan and schedules.
- Daily progress reports and performance dashboards.
- Inspection and test reports (ITR) and dossiers.
- Punch list with status and closure records.
- Turnover documentation and lessons learned.

المخرجات

- خطة تنفيذ التوقف والجدول الزمنية.
- تقارير التقدم اليومية ولوحات الأداء.
- تقارير الفحص والاختبار والملفات الفنية.
- قائمة الملاحظات مع حالة الإغلاق.
- وثائق التسليم والدروس المستفادة.



APPLICATIONS

- Refinery and petrochemical plants.
- Power plants and utilities.
- Offshore and marine facilities.
- Process industries and manufacturing.
- Infrastructure and process equipment.

التطبيقات

- مصافي النفط والبتروكيماويات.
- محطات توليد الكهرباء والمرافق العامة.
- المنشآت البحرية والبحرية.
- الصناعات التحويلية والتصنيعية.
- البنى التحتية ومعدات العمليات.



Shutdown
التوقفات



Turnaround
الصيانات الشاملة



Rehab
إعادة التأهيل



Coordination
التنسيق



Restart
إعادة التشغيل





Fire Protection & Firefighting Systems

أنظمة الحماية من الحريق ومكافحة الحرائق



WHAT WE PROVIDE / ما نقدمه

- Design and supply of fire protection systems.
- Fire pump packages and accessories.
- Hydrant, hose reel and sprinkler systems.
- Foam, deluge and wet & dry systems.
- Firewater networks and storage solutions.

- تصميم وتوريد أنظمة الحماية من الحريق.
- مجموعات مضخات الحريق وملحقاتها.
- أنظمة الهيدرانت، وخرطوم الحريق، والرشاشات.
- أنظمة الرغوة، والدبوم والتشغيل الرطب والجاف.
- شبكات مياه الحريق وخزانات التخزين.



SCOPE OF WORK / نطاق العمل

- Review design criteria and standards.
- Detailed engineering and system calculations.
- Equipment selection and data submittals.
- Hydraulic analysis and system coordination.
- Drawing preparation and approvals.
- Installation, testing, commissioning and handover.

- مراجعة معايير التصميم والكودات القياسية.
- الهندسة التفصيلية وحسابات الأنظمة.
- اختيار المعدات وتجهيز بيانات الاعتماد.
- التحليل الهيدروليكي وتنسيق الأنظمة.
- إعداد الرسومات والحصول على الموافقات.
- التركيب، الاختبار، التشغيل والتسليم النهائي.



MAIN ACTIVITIES / الأنشطة الرئيسية

- Installation of fire pumps and controllers.
- Installation of hydrants and hose reel systems.
- Installation of sprinkler and deluge systems.
- Installation of foam systems and monitors.
- Hydrostatic testing, flushing and commissioning.
- System integration and functional testing.

- تركيب مضخات الحريق ولوحات التحكم.
- تركيب أنظمة الهيدرانت وخرطوم الحريق.
- تركيب أنظمة الرشاشات والدبوم.
- تركيب أنظمة الرغوة وشاشات الإطفاء.
- الاختبار الهيدروستاتيكي، الغسيل والتشغيل.
- تكامل الأنظمة والاختبار الوظيفي.



DELIVERABLES / المخرجات

- As-built drawings and system documentation.
- Operation & maintenance manuals.
- Test certificates and commissioning reports.
- Handover dossier and training support.
- Warranty documentation and spares list.

- رسومات التنفيذ النهائية ووثائق النظام.
- أدلة التشغيل والصيانة.
- شهادات الاختبار وتقارير التشغيل.
- ملف التسليم ودعم التدريب.
- وثائق الضمان وقائمة قطع الغيار.



APPLICATIONS / التطبيقات

- Industrial facilities and process plants.
- Commercial buildings and complexes.
- Warehouses, logistics and storage facilities.
- Oil & gas, refineries and power plants.
- Healthcare, airports and public infrastructure.

- المنشآت الصناعية ومصانع العمليات.
- المباني التجارية والمجمعات.
- المستودعات ومراكز الخدمات اللوجستية.
- النفط والغاز، المصافي ومحطات الطاقة.
- المستشفيات، المطارات والبنية التحتية العامة.



Fire Pumps
مضخات الحريق



Sprinklers
الرشاشات



Hydrants
الهيدرنت



Protection
الحماية



Compliance
الامتثال





Fire Alarm, Safety & Emergency Systems

أنظمة إنذار الحريق والسلامة والطوارئ



WHAT WE PROVIDE / ما نقدمه

- Addressable fire alarm systems and devices.
- Smoke, heat, flame and multi-criteria detectors.
- Manual call points, sounders, beacons and strobes.
- Emergency lighting and exit signage systems.
- Gas detection and public address (PA) systems.
- Cause & effect programming and integration.
- Testing, commissioning and user training.
- Documentation and emergency preparedness support.

- أنظمة إنذار حريق ذكية وعناوين وأجهزة.
- كواشف الدخان والحرارة واللهب متعددة المعايير.
- نقاط نداء يدوية، صفارات، منارات ومضات ضوئية.
- أنظمة الإضاءة الطارئة ولوحات مخارج الطوارئ.
- أنظمة كشف الغاز وأنظمة النداء العام (PA).
- برمجة سيناريوهات السبب والتأثير والتكامل.
- الاختبار والتشغيل والتدريب على الاستخدام.
- التوثيق ودعم جاهزية واستجابة الطوارئ.



SCOPE OF WORK / نطاق العمل

- Review codes, standards and client requirements.
- System design and cause & effect matrix.
- Equipment selection and shop drawings.
- Installation, testing and commissioning.
- Integration with BMS and life safety systems.
- Performance verification and handover.

- مراجعة الأكواد والمعايير ومتطلبات العميل.
- تصميم النظام ومصفوفة السبب والتأثير.
- اختيار المعدات وإعداد الرسومات التنفيذية.
- التركيب والاختبار والتشغيل.
- التكامل مع أنظمة إدارة المباني والسلامة.
- التحقق من الأداء والتسليم النهائي.



MAIN ACTIVITIES / الأنشطة الرئيسية

- Install addressable fire alarm panels and loops.
- Install detectors, modules and manual call points.
- Install sounders, beacons, strobes and bells.
- Install emergency lighting and exit signage.
- Configure cause & effect and alarm sequences.
- Test systems, conduct drills and train users.

- تركيب لوحات إنذار الحريق الذكية والحلقات.
- تركيب الكواشف والوحدات ونقاط النداء اليدوية.
- تركيب الصفارات والمنارات والومضات والأجراس.
- تركيب الإضاءة الطارئة ولوحات مخارج الطوارئ.
- ضبط سيناريوهات السبب والتأثير وتسلسلات الإنذار.
- اختبار الأنظمة وتنفيذ التجارب وتدريب المستخدمين.



DELIVERABLES / المخرجات

- Approved shop drawings and as-built drawings.
- Cause & effect matrix and alarm schedules.
- Test reports and commissioning certificates.
- O&M manuals and user training records.
- Emergency procedures and response plans.

- رسومات تنفيذية معتمدة ورسومات كما تم التنفيذ.
- مصفوفة السبب والتأثير وجدول الإنذارات.
- تقارير الاختبار وشهادات التشغيل.
- كتيبات التشغيل والصيانة وسجلات التدريب.
- إجراءات وخطط الاستجابة للطوارئ.



APPLICATIONS / التطبيقات

- Commercial buildings and office towers.
- Hospitals, schools and universities.
- Industrial plants and warehouses.
- Hotels, malls and public facilities.
- Data centers and critical facilities.

- المباني التجارية وأبراج المكاتب.
- المستشفيات والمدارس والجامعات.
- المصانع والمستودعات.
- الفنادق والمجمعات والمرافق العامة.
- مراكز البيانات والمنشآت الحيوية.



Detection
الكشف



Alarm
الإنذار



Emergency
الطوارئ



Safety
السلامة



Documentation
التوثيق





PRIME CORPORATE

For Engineering & Technical Services

برايم كورپريت للخدمات الهندسية والفنية

CCTV, Access Control, ELV & Smart Security Systems

أنظمة المراقبة والتحكم بالدخول والجهد المنخفض والحلول الأمنية الذكية



WHAT WE PROVIDE / ما نقدمه

- Supply, installation and commissioning of CCTV
 - Access control and time attendance systems.
 - ELV and structured cabling solutions.
 - Intrusion detection and alarm systems.
 - Intercom, PA/VA and public address systems.
 - Integration and central monitoring solutions.
- توريد وتركيب وتشغيل أنظمة المراقبة التلفزيونية.
 - أنظمة التحكم بالدخول والحضور والانصراف.
 - حلول الجهد المنخفض والتوريدات المنظمة.
 - أنظمة كشف التسلل والإنذار.
 - أنظمة الإنتركوم والنداء العام.
 - حلول التكامل والمراقبة المركزية.



SCOPE OF WORK / نطاق العمل

- Site survey and security risk assessment.
 - System design and equipment selection.
 - Cabling infrastructure and device installation.
 - Configuration, integration and system testing.
 - Training, documentation and handover.
- المسح الميداني وتقييم مخاطر الأمن.
 - تصميم النظام واختيار الأجهزة المناسبة.
 - تنفيذ البنية التحتية والكابلات وتركيب الأجهزة.
 - الإعداد والتكامل واختيار الأنظمة.
 - التدريب وتوثيق النظام والتسليم.



MAIN ACTIVITIES / الأنشطة الرئيسية

- Install IP cameras, NVRs and VMS platforms.
 - Configure access control and biometric devices.
 - Deploy door entry and intercom systems.
 - Implement intrusion alarms and sensors.
 - Setup control room and monitoring dashboards.
 - Integrate with BMS, fire alarm and IoT platforms.
- تركيب كاميرات IP، أجهزة NVR ومنصات VMS.
 - إعداد أجهزة التحكم بالدخول والقياسات الحيوية.
 - تنفيذ أنظمة دخول الأبواب والإنتركوم.
 - تطبيق أنظمة إنذار الكشف عن التسلل والمجسات.
 - تجهيز غرف المراقبة ولوحات المتابعة.
 - التكامل مع أنظمة إدارة المباني وإنذار الحريق والمنصات الذكية.



DELIVERABLES / المخرجات

- As-built drawings and system documentation.
 - Configuration files and device inventory.
 - Test reports and performance validation.
 - Operation & maintenance manuals.
 - Training and final handover certificate.
- المخططات كما نفذت وتوثيق النظام.
 - ملفات الإعداد وجرد الأجهزة.
 - تقارير الاختبار والتحقق من الأداء.
 - كتيبات التشغيل والصيانة.
 - التدريب وشهادة التسليم النهائي.



APPLICATIONS / التطبيقات

- Commercial buildings and offices.
 - Industrial facilities and warehouses.
 - Schools, universities and campuses.
 - Retail stores, malls and hotels.
 - Government facilities and critical sites.
- المباني التجارية والمكاتب.
 - المنشآت الصناعية والمستودعات.
 - المدارس والجامعات والمجمعات التعليمية.
 - المتاجر والمجمعات والفنادق.
 - الجهات الحكومية والموافق الحيوية.



CCTV
المراقبة



Access
الدخول



ELV
الجهد المنخفض



Security
الأمن



Integration
التكامل





Solar Energy & Renewable Power Solutions

حلول الطاقة الشمسية والطاقة المتجددة



WHAT WE PROVIDE / ما نقدمه

- Turnkey solar PV and hybrid energy solutions.
 - High-efficiency PV modules and inverters.
 - Battery energy storage and hybrid systems.
 - Engineering, supply, installation & commissioning.
 - Performance monitoring and support services.
- حلول متكاملة للطاقة الشمسية والهجينة.
 - ألواح شمسية عالية الكفاءة والعواكس.
 - أنظمة تخزين الطاقة بالبطاريات والحلول الهجينة.
 - الهندسة، التوريد، التركيب والتشغيل.
 - مراقبة الأداء وخدمات الدعم الفني.



SCOPE OF WORK / نطاق العمل

- Site assessment and solar resource analysis.
 - System design and energy yield estimation.
 - Load profile study and sizing calculations.
 - PV system configuration and component selection.
 - Installation, testing and commissioning.
 - Handover, training and documentation.
- تقييم الموقع وتحليل موارد الطاقة الشمسية.
 - تصميم النظام وتقدير إنتاج الطاقة.
 - دراسة الحمل والحسابات اللازمة.
 - تكوين نظام الطاقة الشمسية واختيار المكونات.
 - التركيب، الاختبار والتشغيل.
 - التسليم، التدريب والتوثيق.



MAIN ACTIVITIES / الأنشطة الرئيسية

- PV array layout, shading and yield analysis.
 - Selection of modules, inverters and accessories.
 - Battery storage sizing and hybrid integration.
 - Cable routing, protection and earthing design.
 - Installation supervision and quality control.
 - System testing and performance verification.
- تصميم مصفوفة الألواح وتحليل الظلال والإنتاج.
 - اختيار الألواح والعواكس والملحقات.
 - تحديد سعة التخزين ودمج الأنظمة الهجينة.
 - تصميم تمديدات الكابلات والحماية والتأريض.
 - الإشراف على التركيب وضبط الجودة.
 - اختبار النظام والتحقق من الأداء.



DELIVERABLES / المخرجات

- Detailed design drawings and SLDs.
 - Equipment datasheets and BOQ.
 - Test reports (IV curve, insulation, functionality).
 - As-built drawings and O&M manual.
 - Performance monitoring and warranty support.
- رسومات التصميم التفصيلية والمخططات الأحادية.
 - كتالوجات المعدات وقائمة الكميات.
 - تقارير الاختبارات (IV curve، العزل، الوظائف).
 - رسومات كما تم التنفيذ ودليل التشغيل والصيانة.
 - مراقبة الأداء ودعم الضمان.



APPLICATIONS / التطبيقات

- Rooftop solar for commercial & industrial.
 - Ground-mounted solar power plants.
 - Hybrid systems with battery storage.
 - Remote and off-grid power solutions.
 - Net metering and energy cost reduction.
- أنظمة شمسية على أسطح المباني التجارية والصناعية.
 - محطات طاقة شمسية أرضية.
 - أنظمة هجينة مع تخزين البطاريات.
 - حلول طاقة للمواقع النائية وغير المرتبطة بالشبكة.
 - الربط الصافي وتقليل تكلفة الطاقة.



Solar
شمسي



Hybrid
هجين



Inverters
العواكس



Storage
التخزين



Performance
الأداء





PRIME CORPORATE

For Engineering & Technical Services

برايم كورپوريت للخدمات الهندسية والفنية

Supply Chain, Procurement & Technical Sourcing

سلسلة الإمداد والمشتريات والتوريد الفني



WHAT WE PROVIDE / ما نقدمه

- Vendor sourcing and prequalification.
 - Technical bid support and evaluation.
 - Procurement planning and material take-off.
 - Expediting and materials follow-up.
 - Logistics coordination and delivery tracking.
 - Document review and compliance checks.
 - Spare parts and equipment supply.
- البحث عن الموردين وتأهيلهم المسبق.
 - دعم وتقييم العروض الفنية.
 - تخطيط المشتريات وحصر المواد.
 - متابعة الطلبات وتسريع التوريد.
 - تنسيق الخدمات اللوجستية وتتبع التسليم.
 - مراجعة المستندات والتحقق من المطابقة.
 - توريد قطع الغيار والمعدات.



SCOPE OF WORK / نطاق العمل

- Define procurement strategy and categories.
 - Prepare RFQs, bid packages and specifications.
 - Evaluate bids and recommend award.
 - Negotiate terms, pricing and delivery.
 - Manage purchase orders and contracts.
 - Monitor schedules, shipments and documents.
 - Coordinate inspections and delivery.
- تحديد استراتيجية وفئات المشتريات.
 - إعداد طلبات العروض ومواصفات المناقصات.
 - تقييم العروض والتوصية بالترسية.
 - التفاوض على الشروط والأسعار والتسليم.
 - إدارة أوامر الشراء والعقود.
 - متابعة الجداول الزمنية والشحنات والمستندات.
 - تنسيق الفحوصات واستلام التسليمات.



MAIN ACTIVITIES / الأنشطة الرئيسية

- Market research and vendor identification.
 - Technical bid analysis and clarification.
 - Material take-off and cost estimation.
 - Purchase order issuance and tracking.
 - Expediting and follow-up with suppliers.
 - Logistics booking and shipment coordination.
 - Site delivery and documentation support.
- دراسة السوق وتحديد الموردين.
 - تحليل العروض الفنية والاستفسارات.
 - حصر المواد وتقدير التكاليف.
 - إصدار أوامر الشراء وتتبعها.
 - متابعة الطلبات مع الموردين وتسريعها.
 - حجز الشحنات وتنظيم الخدمات اللوجستية.
 - دعم التسليم في الموقع والتوثيق.



DELIVERABLES / المخرجات

- Approved vendor list and bid evaluations.
 - Comparative statements and cost analysis.
 - Purchase orders and contracts.
 - Expediting reports and status updates.
 - Delivery schedules and tracking reports.
 - Inspection and test reports (as applicable).
 - Material delivery and handover documentation.
- قائمة الموردين المعتمدين وتقييم العروض.
 - بيانات المقارنة وتحليل التكاليف.
 - أوامر الشراء والعقود.
 - تقارير المتابعة وتسريع الطلبات.
 - جداول التسليم وتقارير التتبع.
 - تقارير الفحص والاختبار (حسب الحاجة).
 - مستندات تسليم المواد والاستلام.



APPLICATIONS / التطبيقات

- Industrial plants and process facilities.
 - Oil & gas, refineries and petrochemical.
 - Power plants and utilities.
 - Water & wastewater and infrastructure.
 - Maintenance, shutdowns and projects.
- المنشآت الصناعية ومرافق العمليات.
 - النفط والغاز، المصافي والبتروكيماويات.
 - محطات الطاقة والمرافق الخدمية.
 - المياه والصرف والبنية التحتية.
 - الصيانة والتوقفات والمشاريع.



Sourcing
التوريد



Procurement
المشتريات



Logistics
اللوجستيات



Expediting
المتابعة



Supply
الإمداد





PRIME CORPORATE

For Engineering & Technical Services

برايم كوربريت للخدمات الهندسية والفنية

Civil, Structural & Industrial Support Works

الأعمال المدنية والإنشائية وأعمال الدعم الصناعي



WHAT WE PROVIDE / ما نقدمه

- Civil, structural and industrial support solutions.
- Foundations, concrete and structural works.
- Steel supports, platforms and access systems.
- Industrial modifications, maintenance and rehab.
- Safe, compliant and efficient site execution.
- حلول الأعمال المدنية والإنشائية والدعم الصناعي.
- أعمال الأساسات والخرسانة والإنشائية.
- الدعامات والهيكل الفولاذية وأنظمة الوصول.
- التعديلات الصناعية وأعمال الصيانة والتأهيل.
- تنفيذ آمن ومتوافق وفعال في الموقع.



SCOPE OF WORK / نطاق العمل

- Site preparation and earthworks.
- Foundations, slabs, footings and bases.
- Reinforced concrete works and formworks.
- Steel structures, supports and equipment bases.
- Access platforms, walkways and handrails.
- Industrial area modifications and tie-ins.
- Maintenance, strengthening and rehabilitation.
- Temporary works and site support services.
- تجهيز الموقع والأعمال الترابية.
- الأساسات والقواعد واللبات الخرسانية.
- أعمال الخرسانة المسلحة والشدات.
- الهياكل الفولاذية والدعامات وقواعد المعدات.
- منصات الوصول والممرات والحواجز اليدوية.
- التعديلات الصناعية وربط الخدمات.
- أعمال الصيانة والتقوية والتأهيل.
- الأعمال المؤقتة وخدمات دعم الموقع.



MAIN ACTIVITIES / الأنشطة الرئيسية

- Excavation, backfilling and compaction.
- Concrete batching, pouring and finishing.
- Rebar fixing, formwork and curing.
- Structural steel fabrication and installation.
- Grouting, anchoring and structural strengthening.
- Installation of supports, frames and platforms.
- Industrial modifications and tie-in works.
- Final cleanup and handover support.
- الحفر ورمم وتسوية التربة.
- خلط وصب ونشطيب الخرسانة.
- تسليح وحدادة، شدات ومعالجة الخرسانة.
- تصنيع وتركيب الهياكل الفولاذية.
- الحراوت والتثبيت وتقوية العناصر الإنشائية.
- تركيب الدعامات والإطارات والمنصات.
- التعديلات الصناعية وأعمال الربط.
- التنظيف النهائي ودعم التسليم.



DELIVERABLES / المخرجات

- Inspection and test reports (ITR).
- Material and concrete test certificates.
- As-built drawings and documentation.
- Method statements and risk assessments.
- Handover dossier and compliance records.
- تقارير الفحص والاختبار (ITR).
- شهادات فحوصات المواد والخرسانة.
- الرسومات كما تم التنفيذ والوثائق.
- بيانات طرق العمل وتفهيّمات المخاطر.
- ملف التسليم وسجلات الامتثال.



APPLICATIONS / التطبيقات

- Industrial plants and process facilities.
- Foundations for equipment and structures.
- Pipe racks, supports and skids.
- Platforms, walkways and access systems.
- Rehabilitation and upgrade of structures.
- المصانع والمنشآت الصناعية.
- أساسات المعدات والهياكل الإنشائية.
- جوامل الأنابيب والدعامات والمنصات.
- منصات الوصول والممرات.
- تأهيل وتحديث المنشآت الإنشائية.



Civil
مدني



Structural
إنشائي



Support Works
أعمال الدعم



Rehab
التأهيل



Execution
التنفيذ





PRIME CORPORATE

For Engineering & Technical Services

برايم كورپوريت للخدمات الهندسية والفنية

MEP, HVAC, Plumbing & Building Services

خدمات الميكانيكا والكهرباء والسباكة والتكييف للمباني



WHAT WE PROVIDE / ما نقدمه

- HVAC system design and technical consulting.
- Plumbing and drainage system design.
- Ventilation and indoor air quality solutions.
- Chilled water and HVAC system installation.
- MEP coordination, integration and support.

- تصميم واستشارات أنظمة التكييف والتدفئة.
- تصميم أنظمة السباكة والصرف الصحي.
- حلول التهوية وجودة الهواء الداخلي.
- توريد وتركيب أنظمة مياه التبريد والتكييف.
- تنسيق وتكامل ودعم جميع أعمال الميكانيكا والكهرباء والسباكة.



SCOPE OF WORK / نطاق العمل

- Load analysis and equipment sizing.
- System design, drawings and specifications.
- Coordination with architectural and structural disciplines.
- MEP installation and system integration.
- Testing, balancing, commissioning and handover.

- تحليل الأحمال وتحديد حجم المعدات.
- التصميم وإعداد الرسومات والمواصفات.
- التنسيق مع التخصصات المعمارية والإنشائية.
- تنفيذ وتركيب أنظمة الميكانيكا والكهرباء والسباكة.
- الاختبار والمعايرة والتشغيل والتسليم النهائي.



MAIN ACTIVITIES / الأنشطة الرئيسية

- HVAC system installation and ducting.
- Chilled water systems and controls.
- Plumbing, drainage and sanitary installation.
- Electrical distribution and lighting systems.
- BMS integration and system commissioning.

- تركيب أنظمة التكييف وقنوات الهواء.
- أنظمة مياه التبريد ووحدات التحكم.
- تركيب أنظمة السباكة والصرف الصحي والأدوات الصحية.
- أنظمة توزيع الكهرباء والإضاءة.
- تكامل أنظمة إدارة المباني والتشغيل.



DELIVERABLES / المخرجات

- MEP design drawings and shop drawings.
- Material submittals and equipment schedules.
- Test reports and system performance data.
- As-built drawings and O&M manuals.
- Warranty documents and training support.

- رسومات التصميم ورسومات التنفيذ.
- اعتماد المواد وجداول المعدات.
- تقارير الاختبار وبيانات أداء الأنظمة.
- رسومات كما تم التنفيذ ودلائل التشغيل والصيانة.
- وثائق الضمان ودعم التدريب.



APPLICATIONS / التطبيقات

- Commercial buildings and office complexes.
- Residential and mixed-use developments.
- Hospitals, schools and public facilities.
- Industrial plants and warehouses.
- Retail centers and hospitality projects.

- المباني التجارية والمجمعات المكتبية.
- المشاريع السكنية والمختلطة الاستخدام.
- المستشفيات والمدارس والمرافق العامة.
- المصانع والمستودعات.
- المراكز التجارية ومشاريع الضيافة.



HVAC
التكييف



Plumbing
السباكة



Electrical
الكهرباء



Ventilation
التهوية



Maintenance
الصيانة





Oil & Gas, Industrial Facilities & Utility Systems

النفط والغاز والمنشآت الصناعية وأنظمة المرافق



WHAT WE PROVIDE / ما نقدمه

- Integrated engineering and technical support for oil & gas and industrial facilities.
- Process, mechanical, electrical, instrumentation and utility systems support.
- Reliability, maintenance and operational excellence solutions.
- Technical coordination and vendor management.

- دعم هندسي وفني متكامل لمنشآت النفط والغاز والمنشآت الصناعية.
- دعم أنظمة العمليات والتجهيزات الميكانيكية والكهربائية والأجهزة وأنظمة المرافق.
- حلول الموثوقية والصيانة والتميز التشغيلي.
- التنسيق الفني وإدارة الموردين.



SCOPE OF WORK / نطاق العمل

- Process units and utility systems engineering support.
- Piping design review, stress and specifications.
- Rotating and static equipment engineering support.
- Electrical power systems and distribution.
- Instrumentation, control and automation systems.
- Maintenance planning and reliability programs.

- دعم هندسة وحدات العمليات وأنظمة المرافق.
- مراجعة تصميم الأنابيب والإجهادات والمواصفات.
- دعم هندسة المعدات الدوارة والثابتة.
- أنظمة القوى الكهربائية والتوزيع.
- أنظمة القياس والتحكم والأمن.
- تخطيط الصيانة وبرامج الموثوقية.



MAIN ACTIVITIES / الأنشطة الرئيسية

- Process design reviews and HAZOP participation.
- Piping, stress analysis and 3D model coordination.
- Equipment sizing, datasheets and specifications.
- Electrical load analysis and single line diagrams.
- Instrumentation loop diagrams and I/O lists.
- Technical support during construction and commissioning.
- Startup support and performance optimization.

- مراجعات تصميم العمليات والمشاركة في دراسات HAZOP.
- تحليل إجهادات الأنابيب والتنسيق بالنماذج ثلاثية الأبعاد.
- تحديد مقاسات المعدات وأوراق البيانات والمواصفات.
- تحليل الأحمال الكهربائية ومخططات الخط الأحادي.
- مخططات الحلفات والأجهزة وفوائم نقاط الإدخال/الإخراج.
- الدعم الفني أثناء الإنشاء والتشغيل التجريبي.
- دعم بدء التشغيل وتحسين الأداء.



DELIVERABLES / المخرجات

- Process, mechanical, and utility design documents.
- P&IDs, equipment datasheets and line lists.
- Piping layouts, isometrics and stress reports.
- Electrical and instrumentation deliverables.
- Maintenance plans, procedures and spares lists.
- As-built documentation and technical reports.

- وثائق التصميم للعمليات والتجهيزات والمرافق.
- مخططات الأنابيب والأجهزة وفوائم الخطوط.
- مخططات ثلاثية الأبعاد وأيزومترك ونقارير الإجهادات.
- مخرجات الأنظمة الكهربائية والأجهزة والقياس.
- خطط وإجراءات الصيانة وفوائم قطع الغيار.
- الوثائق كما تم التنفيذ والتقارير الفنية.



APPLICATIONS / التطبيقات

- Refineries and petrochemical plants.
- Onshore and offshore oil & gas facilities.
- Gas processing and treatment plants.
- Power and cogeneration plants.
- Utilities: steam, water, air, fuel and cooling systems.

- مصافي النفط ومصانع البتروكيماويات.
- المنشآت البرية والبحرية للنفط والغاز.
- محطات معالجة الغاز والمعالجة.
- محطات توليد الطاقة والتوليد المشترك.
- المرافق: البخار، المياه، الهواء، الوقود والتبريد.



Oil & Gas
النفط والغاز



Utilities
المرافق



Process
العمليات



Facilities
المنشآت



Reliability
الموثوقية





PRIME CORPORATE

For Engineering & Technical Services

برايم كورپوريت للخدمات الهندسية والفنية

Ports, Marine & Ship-Support Technical Services

الخدمات الفنية للموانئ والقطاع البحري ودعم السفن



WHAT WE PROVIDE / ما نقدمه

- Port facility technical support and maintenance.
- Ship-support services during docking and operation.
- Marine equipment inspection and maintenance.
- Utility systems operation and reliability support.
- Firefighting and safety systems for marine facilities.
- Technical supply of marine spares and consumables.

- دعم فني وصيانة مرافق الموانئ.
- خدمات دعم السفن أثناء الرسو والتشغيل.
- فحص وصيانة المعدات والتجهيزات البحرية.
- تشغيل ودعم أنظمة الخدمات والمرافق.
- أنظمة مكافحة الحريق والسلامة البحرية.
- توريد قطع الغيار والمستهلكات البحرية.



SCOPE OF WORK / نطاق العمل

- Review port and marine facility requirements.
- Inspection and maintenance planning.
- Equipment and system servicing.
- Utility and pumping system support.
- Coordination with port and vessel operations.
- Safety and compliance monitoring.

- مراجعة متطلبات مرافق الموانئ والبحرية.
- تخطيط الفحص والصيانة الدورية.
- صيانة المعدات والأنظمة البحرية.
- دعم أنظمة الضخ والخدمات البحرية.
- التنسيق مع عمليات الموانئ والسفن.
- متابعة السلامة والامتثال للمعايير.



MAIN ACTIVITIES / الأنشطة الرئيسية

- Mooring and berthing system maintenance.
- Firefighting system testing and servicing.
- Bilge, ballast and drainage system support.
- Crane, winch and lifting equipment checks.
- Navigational aid and lighting system support.
- Technical assistance during vessel turnaround.

- صيانة أنظمة الأرصفة والربط.
- اختبار وصيانة أنظمة الحريق البحرية.
- دعم أنظمة صابور السفن والتصريف والانتزان.
- فحص رافعات السفن والونش والمعدات الرافعة.
- دعم أنظمة الملاحة والإنارة البحرية.
- تقديم الدعم الفني أثناء دوران السفن.



DELIVERABLES / المخرجات

- Inspection and maintenance reports.
- Work completion and service records.
- Equipment condition reports.
- Compliance and safety reports.
- Spare parts and consumables delivery.
- Technical recommendations and action plans.

- تقارير الفحص والصيانة.
- سجلات إتمام الأعمال والخدمات.
- تقارير حالة المعدات والتجهيزات.
- تقارير الامتثال والسلامة.
- توريد قطع الغيار والمستهلكات.
- توصيات فنية وخطط الإجراءات.



APPLICATIONS / التطبيقات

- Ports, terminals and marine facilities.
- Shipyards and maintenance docks.
- Offshore support and supply vessels.
- Coastal infrastructure and utilities.
- Government and private marine operators.
- Logistics and shipping companies.

- الموانئ والمحطات والمرافق البحرية.
- أحواض بناء واصلاح السفن.
- السفن الداعمة والخدمات البحرية.
- البنية التحتية الساحلية والأنظمة الخدمية.
- الجهات الحكومية ومشتغلو الموانئ.
- شركات الشحن والخدمات اللوجستية.



Ports
الموانئ



Marine
البحري



Ship Support
دعم السفن



Safety
السلامة



Service
الخدمة





Gas Networks, LPG Systems & Gas Safety Solutions

شبكات الغاز وأنظمة غاز البترول المسال وحلول سلامة الغاز



WHAT WE PROVIDE / ما نقدمه

- Design and supply of gas networks and LPG systems.
 - Gas piping, regulators, valves and metering skids.
 - Leak detection and gas alarm systems.
 - Automatic shut-off and safety devices.
 - Ventilation solutions and safety accessories.
 - Installation, testing, commissioning & documentation.
- تصميم وتوريد شبكات الغاز وأنظمة غاز البترول المسال.
 - مواسير الغاز والمنظمات والصمامات ووحدات القياس.
 - أنظمة كشف التسرب والإنذار عن الغاز.
 - أجهزة الإيقاف التلقائي والسلامة.
 - حلول التهوية وملحقات السلامة.
 - التركيب والاختبار والتشغيل والتحضير للتسليم.



SCOPE OF WORK / نطاق العمل

- Site survey, data collection and risk assessment.
 - Gas network and LPG system design.
 - Equipment selection and sizing.
 - Layouts, P&ID, isometrics and calculations.
 - Safety coordination and HSE compliance.
 - Inspection, testing, commissioning and handover.
- مسح الموقع وجمع البيانات وتقييم المخاطر.
 - تصميم شبكات الغاز وأنظمة غاز البترول المسال.
 - اختيار وتجهيز المعدات وتحديد المقاسات.
 - المخططات العامة. P&ID. الأيزومترية والحسابات.
 - التنسيق مع السلامة والالتزام بمعايير الصحة والسلامة.
 - الفحص والاختبار والتشغيل والتسليم النهائي.



MAIN ACTIVITIES / الأنشطة الرئيسية

- Installation of gas pipelines and supports.
 - Installation of regulators, valves and strainers.
 - Leak testing and pressure testing.
 - Calibration of gauges and detectors.
 - System purging, commissioning and training.
- تركيب خطوط الغاز والدعامات.
 - تركيب المنظمات والصمامات والفلترات.
 - اختبار التسرب والاختبار بالضغط.
 - معايرة المقاييس وكواشف الغاز.
 - تطهير النظام. التشغيل والتدريب.



DELIVERABLES / المخرجات

- Approved drawings and calculation sheets.
 - Test reports (leak, pressure and function).
 - Certificates of conformity and calibration.
 - As-built drawings and O&M manuals.
 - Handover dossier and training records.
- رسومات معتمدة وملفات الحسابات.
 - تقارير الاختبار (التسرب والضغط والوظائف).
 - شهادات المطابقة والمعايرة.
 - رسومات كما نُقذ وأدلة التشغيل والصيانة.
 - ملف التسليم وسجلات التدريب.



APPLICATIONS / التطبيقات

- LPG storage and distribution facilities.
 - Commercial kitchens and restaurants.
 - Industrial plants and process systems.
 - Residential and mixed-use buildings.
 - Refueling stations and workshops.
- مرافق تخزين وتوزيع غاز البترول المسال.
 - المطاعم والمطاعم التجارية.
 - المنشآت الصناعية والأنظمة التشغيلية.
 - المباني السكنية ومتعددة الاستخدامات.
 - محطات التزويد وورش العمل.



LPG Systems
أنظمة غاز البترول المسال



Gas Networks
شبكات الغاز



Leak Detection
كشف التسرب



Shut-Off Devices
أجهزة الإيقاف



Gas Safety
سلامة الغاز



Steel Structures, Surface Preparation & Protective Coating

الهيكل الفولاذية وتجهيز الأسطح والطلاءات الوقائية



WHAT WE PROVIDE / ما نقدمه

- Steel fabrication and erection support.
 - Surface preparation and blasting services.
 - Protective coating systems and application.
 - Corrosion protection and maintenance works.
 - Inspection support and quality assurance.
- دعم تصنيع وتركيب الهياكل الفولاذية.
 - خدمات تجهيز الأسطح بالمواد الكاشطة.
 - أنظمة الطلاء الوقائي وتطبيقها.
 - أعمال الحماية من التآكل والصيانة.
 - دعم الفحص وضمان الجودة.



SCOPE OF WORK / نطاق العمل

- Review drawings, specifications and coating datasheets.
 - Prepare method statements and ITPs.
 - Support in fabrication, erection and alignment.
 - Surface preparation to specified cleanliness.
 - Apply coating systems as per project requirements.
 - Conduct inspections, DFT checks and holiday tests.
 - Support touch-up, repair and maintenance.
- مراجعة الرسومات والمواصفات ونشرات الأنظمة.
 - إعداد بيانات الطرق وخطط الفحص والاختبار.
 - دعم أعمال التصنيع والتركيب والمحاذاة.
 - تجهيز الأسطح وفق درجة النظافة المطلوبة.
 - تطبيق أنظمة الطلاء حسب متطلبات المشروع.
 - إجراء الفحوصات وقياس سماكة الطلاء واختبار العطبات.
 - دعم أعمال المقارن لللمس والإصلاح والصيانة.



MAIN ACTIVITIES / الأنشطة الرئيسية

- Fabrication support: cutting, drilling, fit-up.
 - Erection of structural steel and connections.
 - Sandblasting / abrasive blasting to Sa 2.5.
 - Surface preparation and profile verification.
 - Application of primer, intermediate & finish coats.
 - Coating inspection and holiday detection.
 - Corrosion monitoring and maintenance works.
- دعم التصنيع: القص، الحفر، التجميع.
 - تركيب الهياكل الفولاذية والوصلات.
 - الرمل/التجهيز بالكشط حتى درجة Sa 2.5.
 - تجهيز الأسطح والنحقوق من الخشونة.
 - تطبيق طبقات الأساس، الوسطى والنهائية.
 - فحص الطلاء واختبار العطبات.
 - مراقبة التآكل وأعمال الصيانة.



DELIVERABLES / المخرجات

- Method statements and ITPs.
 - Fabrication and erection progress reports.
 - Surface preparation records and photos.
 - Coating application records and DFT reports.
 - Inspection reports and NCR / punch lists.
 - Maintenance recommendations.
- بيانات الطرق وخطط الفحص والاختبار.
 - تقارير تقدم أعمال التصنيع والتركيب.
 - سجلات تجهيز الأسطح والصور.
 - سجلات تطبيق الطلاء وتقارير سماكة الطلاء.
 - تقارير الفحص وفوائم الملاحظات/غير المطابقة.
 - توصيات الصيانة.



APPLICATIONS / التطبيقات

- Industrial steel buildings and warehouses.
 - Pipe racks and support structures.
 - Tanks, silos and platforms.
 - Bridges, walkways and handrails.
 - Offshore, onshore and infrastructure projects.
- المباني الصناعية والمستودعات.
 - حوامل الأنابيب والهياكل المساندة.
 - الخزانات والصوامع والمنصات.
 - الجسور والممرات والدرايزين.
 - المشاريع البحرية والبرية والبنية التحتية.



Steel Structures
هياكل فولاذية



Surface Preparation
تجهيز الأسطح



Protective Coating
طلاءات وقائية



Corrosion Protection
الحماية من التآكل



Inspection Support
دعم الفحص





PRIME CORPORATE

For Engineering & Technical Services

برايم كورپوريت للخدمات الهندسية والفنية

Acoustic, Thermal & Waterproofing Insulation Services

خدمات العزل الصوتي والحراري ومقاومة تسرب المياه



WHAT WE PROVIDE / ما نقدمه

- Acoustic, thermal and cryogenic insulation systems. أنظمة عزل صوتي وحراري وتبريد عميق.
- Industrial cladding, lagging and jacketing. كسوة وتغليف (كلاجينج) وعزل المواسير والمعدات.
- Waterproofing and moisture barrier solutions. حلول العزل المائي وحواجز الرطوبة.
- Sealing and jointing systems for insulation. أنظمة إحكام الفواصل والوصلات للعزل.
- Installation, refurbishment and maintenance services. خدمات التركيب والتجديد والصيانة.



SCOPE OF WORK / نطاق العمل

- Review project requirements and specifications. مراجعة المتطلبات والمواصفات الخاصة بالمشروع.
- Recommend suitable insulation and cladding systems. توصية أنظمة العزل والكسوة المناسبة.
- Prepare insulation drawings and material take-offs. إعداد رسومات العزل وكميات المواد.
- Supply materials and coordinate with disciplines. توريد المواد والتنسيق مع التخصصات الأخرى.
- Supervise installation and ensure compliance. الإشراف على التركيب وضمان الالتزام بالمواصفات.



MAIN ACTIVITIES / الأنشطة الرئيسية

- Install acoustic and thermal insulation systems. تركيب أنظمة العزل الصوتي والحراري.
- Apply cladding, jacketing and aluminium sheets. تركيب الكسوة والتغليف بالواج الألمنيوم.
- Install lagging for pipes, tanks and equipment. عمل العزل للمواسير والخزانات والمعدات.
- Apply waterproof membranes and coatings. تطبيق أغشية العزل المائي والدهانات الواقية.
- Seal penetrations, joints and insulation interfaces. إحكام الفتحات والفواصل وواجهات العزل.



DELIVERABLES / المخرجات

- Approved insulation method statements. بيانات طريقة العمل المعتمدة للعزل.
- Insulation drawings and material submittals. رسومات العزل واعتمادات المواد.
- Inspection and test reports. تقارير الفحص والاختبارات.
- As-built documentation and photos. وثائق التنفيذ النهائي والصور.
- Maintenance recommendations. توصيات الصيانة.



APPLICATIONS / التطبيقات

- HVAC ducts, pipes and equipment. قنوات ومواسير ومعدات التكييف.
- Process plants and power facilities. المصانع والمنشآت الصناعية ومحطات الطاقة.
- Tanks, vessels and storage systems. الخزانات والأوعية وأنظمة التخزين.
- Building walls, roofs and acoustic enclosures. الجدران والأسقف وحواجز الصوتية.
- Basements, foundations and wet areas. الأقبية والأساسات والمناطق الرطبة.



Acoustic Insulation
العزل الصوتي



Thermal Insulation
العزل الحراري



Waterproofing
مقاومة تسرب المياه



Protection
الحماية



Technical Support
الدعم الفني





PRIME CORPORATE

For Engineering & Technical Services

برايم كورپوريت للخدمات الهندسية والفنية

Hospital Utilities, Medical Gas, Ventilation & Life Safety Systems

مرافق المستشفيات والغازات الطبية والتهوية وأنظمة السلامة الحيوية



WHAT WE PROVIDE / ما نقدمه

- Design and supply of hospital utility systems. • تصميم وتوريد مرافق المستشفيات.
- Medical gas piping and outlet systems. • أنظمة أنابيب مخارج الغازات الطبية.
- Central vacuum and suction systems. • أنظمة شفط مركزي وسوائل.
- Ventilation support for clinical and sterile areas. • دعم أنظمة التهوية للمناطق السريرية والمعقمة.
- Life safety systems and alarm support. • دعم أنظمة السلامة الحيوية والإنذارات.
- Testing, commissioning and maintenance support. • دعم الاختبار والتشغيل والصيانة.



SCOPE OF WORK / نطاق العمل

- Review design criteria and hospital standards. • مراجعة معايير التصميم ومعايير المستشفيات.
- Medical gas pipeline routing and schematics. • تصميم مسارات أنابيب الغاز الطبي والمخططات.
- Outlet locations and system zone coordination. • تحديد مواقع المخارج ومناطق النظام والتنسيق.
- Ventilation system support for critical areas. • دعم أنظمة التهوية للمناطق الحرجة.
- Life safety system integration and coordination. • تكامل وتنسيق أنظمة السلامة الحيوية.
- Testing, pre-commissioning and documentation. • الاختبار والفحص الميداني والتوثيق.



MAIN ACTIVITIES / الأنشطة الرئيسية

- Route and size medical gas piping systems. • تمديد وتحديد مقاسات أنابيب الغاز الطبي.
- Install medical gas outlets and accessories. • تركيب مخارج الغاز الطبي والملحقات.
- Install vacuum and suction systems. • تركيب أنظمة الشفط والسوائل.
- Support ventilation systems and duct connections. • دعم أنظمة التهوية وتوصيلات الدكت.
- Support alarms and life safety devices. • دعم أجهزة الإنذار والسلامة الحيوية.
- Coordinate testing, balancing and commissioning. • تنسيق الفحوصات والتوازن والتشغيل.



DELIVERABLES / المخرجات

- Medical gas system drawings and schematics. • مخططات وأنابيب أنظمة الغاز الطبي.
- Material submittals and certifications. • تسليمات المواد وشهادات المطابقة.
- Test reports and commissioning records. • تقارير الاختبار وسجلات التشغيل.
- As-built drawings and O&M manuals. • المخططات النهائية وأدلة التشغيل والصيانة.
- Maintenance recommendations and schedules. • توصيات وبرامج الصيانة الدورية.



APPLICATIONS / التطبيقات

- Hospitals and medical centers. • المستشفيات والمراكز الطبية.
- Intensive care units and operation theaters. • وحدات العناية المركزة وغرف العمليات.
- Laboratories and pharmaceutical facilities. • المختبرات والمصانع الدوائية.
- Dialysis centers and outpatient clinics. • مراكز الغسيل الكلوي والعيادات الخارجية.
- Sterile processing and central utility areas. • تعقيم الأدوات والمرافق المركزية.



Medical Gas
الغازات الطبية



Ventilation
التهوية



Life Safety
السلامة الحيوية



Vacuum
الشفط



Testing
الاختبار





HSE, Environmental Studies & Sustainability Support

دعم الصحة والسلامة والبيئة والدراسات البيئية والاستدامة



WHAT WE PROVIDE / ما نقدمه

- HSE management plans and procedures. إعداد خطط وإجراءات الصحة والسلامة والبيئة.
- Risk assessments and mitigation support. دعم تقييم المخاطر وتطوير خطط التخفيف.
- Environmental studies and impact assessments. الدراسات البيئية وتقييم الأثر البيئي.
- Waste and resource management support. دعم إدارة النفايات والموارد.
- HSE training, awareness and competency support. التدريب والتوعية في مجالات الصحة والسلامة والبيئة.



SCOPE OF WORK / نطاق العمل

- Review client requirements and regulations. مراجعة متطلبات العميل والأنظمة واللوائح.
- Identify hazards and assess environmental aspects. تحديد المخاطر والجوانب البيئية وتقييمها.
- Develop HSE plans, procedures and controls. إعداد خطط وإجراءات وضوابط الصحة والسلامة والبيئة.
- Support waste reduction and resource efficiency. دعم تقليل النفايات وترشيد استخدام الموارد.
- Coordinate inspections, monitoring and reporting. التنسيق لعمليات التفتيش والمراقبة والتقرير.



MAIN ACTIVITIES / الأنشطة الرئيسية

- Conduct risk assessments and site inspections. إجراء تقييمات المخاطر والتفتيشات الميدانية.
- Prepare method statements and HSE plans. إعداد بيانات الطرق وخطط الصحة والسلامة والبيئة.
- Environmental monitoring and sampling support. دعم أعمال المراقبة البيئية وأخذ العينات.
- Waste management and recycling coordination. التنسيق لإدارة النفايات وإعادة التدوير.
- Toolbox talks, inductions and awareness sessions. عقد اجتماعات ومحاضرات توعوية وجلسات تعريفية.



DELIVERABLES / المخرجات

- HSE plans, procedures and risk assessments. خطط وإجراءات والصحة والسلامة والبيئة وتقييمات المخاطر.
- Environmental reports and monitoring results. تقارير الدراسات البيئية ونتائج المراقبة.
- Inspection checklists and compliance reports. فوائم التفتيش وتقارير الالتزام.
- Waste management plans and tracking reports. خطط إدارة النفايات وتقارير المتابعة.
- Training records and awareness materials. سجلات التدريب ومواد التوعية.



APPLICATIONS / التطبيقات

- Industrial facilities and manufacturing plants. المنشآت الصناعية ومصانع التصنيع.
- Construction sites and infrastructure projects. مواقع الإنشاء ومشروعات البنية التحتية.
- Oil & gas, refineries and petrochemical. النفط والغاز والمصافي والبتروكيماويات.
- Utilities, water & wastewater facilities. مرافق الخدمات والمياه والصرف الصحي.
- Organizations pursuing sustainability goals. المنظمات التي تسعى لتحقيق أهداف الاستدامة.



Health & Safety
الصحة والسلامة



Environment
البيئة



Risk Management
إدارة المخاطر



Waste & Resource Management
إدارة النفايات والموارد



Awareness & Training
التوعية والتدريب



Sustainability Support
دعم الاستدامة



Industrial Inspection, Calibration & Certification Coordination

الفحص الصناعي والمعايرة وتنسيق الشهادات



WHAT WE PROVIDE / ما نقدمه

- Inspection planning and technical support. • دعم تخطيط الفحص والدعم الفني.
- Calibration coordination and scheduling. • تنسيق وجدولة المعايرة.
- Document review and technical verification. • مراجعة الوثائق والتحقق الفني.
- Inspection witnessing and reporting. • حضور الفحص وإعداد التقارير.
- Coordination of required certification processes. • تنسيق إجراءات الشهادات المطلوبة.



SCOPE OF WORK / نطاق العمل

- Review codes, standards and specifications. • مراجعة الأكواد والمعايير والمواصفات.
- Develop inspection and calibration plans. • إعداد خطط الفحص والمعايرة.
- Coordinate with third-party inspectors and calibration labs. • التنسيق مع جهات الفحص والمعايرة الخارجية.
- Witness inspections and calibrations. • حضور الفحوصات والمعايرات.
- Verify and track compliance requirements. • التحقق وتتبع متطلبات الامتثال.



MAIN ACTIVITIES / الأنشطة الرئيسية

- Inspection support throughout project phases. • دعم الفحص خلال جميع مراحل المشروع.
- Calibration coordination of instruments. • تنسيق معايرة الأجهزة والمعدات.
- Technical verification and document review. • التحقق الفني ومراجعة الوثائق.
- Inspection witnessing and coordination. • حضور الفحوصات والتنسيق.
- Issue and track inspection reports. • إصدار وتتبع تقارير الفحص.



DELIVERABLES / المخرجات

- Inspection and calibration plans. • خطط الفحص والمعايرة.
- Inspection reports and records. • تقارير وسجلات الفحص.
- Calibration certificates (from labs). • شهادات المعايرة (من المختبرات).
- Document review and verification reports. • تقارير مراجعة والتحقق من الوثائق.
- Certification coordination matrix. • مصفوفة تنسيق الشهادات.



APPLICATIONS / التطبيقات

- Pressure vessels, tanks and piping systems. • أوعية الضغط والخزانات وأنظمة الأنابيب.
- Rotating equipment and instruments. • المعدات الدوارة وأجهزة القياس.
- Electrical and control systems. • الأنظمة الكهربائية والتحكم.
- Lifting and safety equipment. • معدات الرفع ومعدات السلامة.
- Facilities and process systems. • المرافق والأنظمة التشغيلية.



Inspection Support
دعم الفحص



Calibration Coordination
تنسيق المعايرة



Technical Verification
التحقق الفني



Inspection Witnessing
حضور الفحص



Certification Coordination
تنسيق الشهادات



Lifting Equipment, Cranes & Heavy Equipment Inspection Support

دعم فحص معدات الرفع والرافعات والمعدات الثقيلة



WHAT WE PROVIDE / ما نقدمه

- Inspection support for cranes and lifting equipment. • دعم فحص الرافعات ومعدات الرفع.
- Visual and functional inspections. • الفحوصات البصرية والوظيفية.
- Load test coordination and support. • تنسيق اختبارات الأحمال والدعم الفني.
- Documentation, reporting and recommendations. • التوثيق، التقارير والتوصيات.
- Safety compliance and risk mitigation support. • دعم السلامة والامتثال وتقليل المخاطر.



SCOPE OF WORK / نطاق العمل

- Review inspection plans and equipment lists. • مراجعة خطط الفحص وقوائم المعدات.
- Inspection of cranes, hoists, winches and trolleys. • فحص الرافعات، الرفع الكهربائي، الونشوت والعربات.
- Inspection of hooks, shackles, slings and chains. • فحص الخطافات، القيالات، الأحزمة والسلاسل.
- Forklift and telehandler inspection support. • دعم فحص الرافعات الشوكية ومناولات التللكوب.
- Heavy equipment inspection and condition check. • فحص المعدات الثقيلة والتحقق من حالتها.



MAIN ACTIVITIES / الأنشطة الرئيسية

- Visual and functional inspections. • الفحوصات البصرية والوظيفية.
- Verification of SWL, markings and certifications. • التحقق من سعة التحميل الآمنة، العلامات والشهادات.
- Load test support and coordination. • دعم وتنسيق اختبارات الأحمال.
- Condition assessment and defect identification. • تقييم الحالة وتحديد العيوب.
- Inspection documentation and photo records. • توثيق الفحص والسجلات المصورة.



DELIVERABLES / المخرجات

- Inspection reports and checklists. • تقارير الفحص وقوائم التحقق.
- Defect logs and risk assessments. • سجلات العيوب وتقييم المخاطر.
- Load test summaries and results. • ملخصات ونتائج اختبارات الأحمال.
- Recommendations and corrective actions. • التوصيات والإجراءات التصحيحية.
- Compliance and safety support records. • سجلات دعم الامتثال والسلامة.



APPLICATIONS / التطبيقات

- Overhead cranes, mobile cranes and gantry cranes. • الرافعات العلوية، الرافعات المتحركة والرافعات الجسرية.
- Hoists, winches, trolleys and lifting accessories. • الرفع، الونشوت، العربات وملحقات الرفع.
- Hooks, shackles, slings, chains and wire ropes. • الخطافات، القيالات، الأحزمة، السلاسل والخيال السلكية.
- Forklifts, telehandlers and material handlers. • الرافعات الشوكية، المناولات التللكوبية ومناولات المواد.
- Excavators, loaders, boom lifts and heavy equipment. • الحفارات، اللوادر، منصات الرفع والمعدات الثقيلة.



Cranes
الرافعات



Lifting Accessories
ملحقات الرفع



Forklifts
الرافعات الشوكية



Heavy Equipment
المعدات الثقيلة



Inspection Support
دعم الفحص





NDT, Welding Engineering & Mechanical Integrity

الفحوصات غير الإتلافية وهندسة اللحام والسلامة الميكانيكية



WHAT WE PROVIDE / ما نقدمه

- NDT coordination and inspection planning.
 - Visual Testing (VT), PT, MT, UT, RT coordination.
 - Welding engineering and quality support.
 - Procedure review and technical evaluations.
 - Mechanical integrity checks and verification.
 - Reporting, records and recommendations.
- تنسيق الفحوصات ووضع خطط التفنيس.
 - تنسيق اختبارات: VT, PT, MT, UT, RT.
 - دعم هندسة اللحام وضمان الجودة.
 - مراجعة الإجراءات والتقييمات الفنية.
 - فحص والتحقق من السلامة الميكانيكية.
 - التقارير والسجلات والتوصيات.



SCOPE OF WORK / نطاق العمل

- Coordinate NDT activities with projects and contractors.
 - Review NDT procedures, WPS, and acceptance criteria.
 - Define inspection plans and ITPs with hold points.
 - Oversee NDT execution and witness critical stages.
 - Verify results, document findings, and close actions.
 - Support welding quality and defect control.
- تنسيق أنشطة الفحوصات مع المشاريع والمقاولين.
 - مراجعة إجراءات الفحوصات والاختبارات ومعايير القبول.
 - إعداد خطط التفنيس ونقاط التوقف (ITP).
 - الإشراف على تنفيذ الفحوصات ومشاهدة المراحل الحرجة.
 - التحقق من النتائج وتوثيق الملاحظات وإغلاق الإجراءات.
 - دعم جودة اللحام والسيطرة على العيوب.



MAIN ACTIVITIES / الأنشطة الرئيسية

- NDT method coordination: VT, PT, MT, UT, RT.
 - Develop inspection plans and ITPs.
 - Welding procedure review and qualification support.
 - Weld visual inspection and dimensional checks.
 - NDT witnessing and hold point inspections.
 - Data review, documentation and reporting.
- تنسيق طرق الفحوصات: VT, PT, MT, UT, RT.
 - إعداد خطط التفنيس ونقاط التوقف (ITP).
 - مراجعة إجراءات اللحام ودعم التأهيل.
 - فحص اللحامات بصرياً والتحقق من الأبعاد.
 - مشاهدة الفحوصات في نقاط التوقف الحرجة.
 - مراجعة البيانات والتوثيق والتقارير.



DELIVERABLES / المخرجات

- NDT inspection plans and ITPs.
 - Procedure and WPS review reports.
 - Inspection reports for VT, PT, MT, UT, RT.
 - NDT data packages and records.
 - Deficiency reports and action tracking.
 - Final inspection close-out reports.
- خطط التفنيس ونقاط التوقف (ITP).
 - تقارير مراجعة الإجراءات و WPS.
 - تقارير الفحوصات: VT, PT, MT, UT, RT.
 - حزم بيانات الفحوصات والسجلات.
 - تقارير الملاحظات ومتابعة الإجراءات التصحيحية.
 - تقارير إغلاق الفحوصات النهائية.



APPLICATIONS / التطبيقات

- Pressure vessels, tanks and piping systems.
 - Structural steel, supports and platforms.
 - Welded fabrication and installations.
 - Shutdowns, turnarounds and outages.
 - Refineries, petrochemical and industrial plants.
- الأوعية الضاغطة والخزانات وأنظمة الأنابيب.
 - المنشآت الفولاذية والدعامات والمنصات.
 - الأعمال الملحومة والتجهيزات والتركيبات.
 - التوقفات الدورية والانقطاعات المخططة.
 - المصافي والمنشآت البتركيماوية والصناعية.



NDT

الفحص غير الإتلافي



Welding

اللحام



Integrity

السلامة الميكانيكية



Assessment

التقييم



Reporting

التقارير





Technical Training & Competency Development

التدريب الفني وتطوير الكفاءات



WHAT WE PROVIDE / ما نقدمه

- Technical training programs for operators and technicians. برامج تدريب فنية للمشغلين والفنيين.
- HSE awareness and safe work practices. التوعية بالصحة والسلامة والممارسات الآمنة.
- Equipment familiarization and operation. التعرف على المعدات وتشغيلها.
- Competency assessment and development. تقييم وتطوير الكفاءات.
- Learning materials and training records. مواد تعليمية وسجلات تدريب.



SCOPE OF WORK / نطاق العمل

- Identify training needs and competency gaps. تحديد احتياجات التدريب وفجوات الكفاءة.
- Develop customized training plans. إعداد خطط تدريب مخصصة.
- Provide classroom and practical training. تقديم تدريب نظري وعملي.
- Conduct assessments and certifications. إجراء الاختبارات ومنح الشهادات.
- Maintain competency records and reports. إدارة سجلات وتقارير الكفاءات.



MAIN ACTIVITIES / الأنشطة الرئيسية

- Deliver technical and safety training sessions. تقديم جلسات تدريب فني وسلامة.
- Conduct equipment familiarization. إجراء تعرف على المعدات.
- Hands-on practical sessions and workshops. تنفيذ جلسات وتطبيقات عملية.
- Assess knowledge and practical skills. تقييم المعرفة والمهارات العملية.
- Provide feedback and improvement plans. تقديم التغذية الراجعة وخطط التحسين.



DELIVERABLES / المخرجات

- Training plans and schedules. خطط وجداول التدريب.
- Training attendance records. سجلات حضور التدريب.
- Assessment results and competency reports. نتائج التقييم وتقارير الكفاءات.
- Certificates of completion. شهادات إتمام التدريب.
- Training materials and reference guides. مواد تدريبية وأدلة مرجعية.



APPLICATIONS / التطبيقات

- Operator and technician development. تطوير المشغلين والفنيين.
- Equipment operation and maintenance. تشغيل وصيانة المعدات.
- HSE awareness and compliance. التوعية بالسلامة والصحة المهنية والامتثال.
- Pre-commissioning and start-up readiness. الجاهزية قبل التشغيل وبدء التشغيل.
- Continuing professional development. التطوير المهني المستمر.



Technical Training
التدريب الفني



HSE Awareness
التوعية بالسلامة



Equipment Familiarization
التعرف على المعدات



Assessments
التقييمات



Competency Records
سجلات الكفاءات



Industrial Supplies, Tools & Equipment Sourcing

توريد المستلزمات والأدوات والمعدات الصناعية



WHAT WE PROVIDE / ما نقدمه

- Sourcing support for industrial supplies and equipment. • دعم توريد المستلزمات والمعدات الصناعية.
- Technical procurement aligned with project needs. • مشتريات فنية متوافقة مع احتياجات المشروع.
- Tools, consumables and maintenance supplies. • الأدوات والمواد الاستهلاكية ومواد الصيانة.
- Equipment coordination and vendor management. • تنسيق المعدات وإدارة الموردين.
- Vendor follow-up, expediting and logistics support. • متابعة الموردين والتسريع والدعم اللوجستي.



SCOPE OF WORK / نطاق العمل

- Review technical specifications and BOQs. • مراجعة المواصفات الفنية وفوائم الكميات.
- Identify qualified suppliers and manufacturers. • تحديد الموردين والمصنعين المؤهلين.
- Request quotations and commercial comparison. • طلب العروض والمقارنة التجارية.
- Coordinate approvals, delivery and inspections. • تنسيق الموافقات والتسليم والفحوصات.
- Manage documentation and supply readiness. • إدارة التوثيق وجاهزية التوريد.



MAIN ACTIVITIES / الأنشطة الرئيسية

- Analyze requirements and material lists. • تحليل المتطلبات وفوائم المواد.
- Vendor pre-qualification and evaluation. • تأهيل الموردين وتقييمهم.
- Quotation analysis and cost benchmarking. • تحليل العروض والمقارنة المرجعية للتكلفة.
- Expediting, order tracking and delivery follow-up. • متابعة الطلبات والتسريع ومرافقة التسليم.
- Logistics coordination and site delivery support. • تنسيق اللوجستيات ودعم التسليم للموقع.



DELIVERABLES / المخرجات

- Approved vendor list and quotation comparisons. • قائمة الموردين المعتمدين والمقارنات السعرية.
- Purchase orders and supply coordination. • أوامر الشراء وتنسيق التوريد.
- Inspection reports and delivery documentation. • تقارير الفحص ووثائق التسليم.
- Material delivery status and expediting reports. • حالة توريد المواد وتقارير المتابعة.
- Complete procurement records and traceability. • سجلات مشتريات كاملة وقابلية التتبع.



APPLICATIONS / التطبيقات

- Industrial plants and production facilities. • المصانع والمرافق الإنتاجية.
- Maintenance shutdowns and turnarounds. • أعمال الصيانة والتوقفات المخططة.
- Workshops, fabrication and construction. • ورش العمل والتصنيع والإنشاءات.
- Oil & gas, power, water and infrastructure. • النفط والغاز والطاقة والمياه والبنية التحتية.
- OEM spares, tools and consumables supply. • قطع الغيار. الأدوات والمواد الاستهلاكية.



Sourcing
التوريد



Tools & Consumables
الأدوات والمواد الاستهلاكية



Equipment
المعدات



Logistics
اللوجستيات



Vendor Management
إدارة الموردين





PRIME CORPORATE

For Engineering & Technical Services

برايم كورپوريت للخدمات الهندسية والفنية

PAGE

41

41 من 45

Industrial Inspection, Testing & Technical Compliance

الفحوصات الصناعية والاختبارات والامتثال الفني



WHAT WE PROVIDE

- Independent inspection and test support
- Witnessing of tests and factory/site inspections
- Calibration support and measurement verification
- QA/QC coordination and technical compliance reviews
- Comprehensive documentation and reporting

ما نقدمه

- دعم الفحوصات والاختبارات المستقلة
- حضور وإشهاد الفحوصات داخل المصنع وفي الموقع
- دعم المعايرة والتحقق من القياسات
- تنسيق ضمان الجودة ومراجعات الامتثال الفني
- توثيق شامل وإعداد التقارير



SCOPE OF WORK

- Inspection planning and ITP preparation
- Review of codes, standards, and specifications
- Vendor document review and hold/witness points
- FAT/SAT witnessing and functional testing support
- Site inspection, punch list and close-out support

نطاق العمل

- إعداد خطط التفتيش وإعداد خطة الفحص والاختبار
- مراجعة الأكواد والمواصفات والمعايير
- مراجعة مستندات المورد ونقاط التوقف والشهود
- حضور اختبارات FAT/SAT ودعم الاختبار الوظيفي
- فحوصات الموقع، فوائم الملاحظات وإغلاق الأعمال



MAIN ACTIVITIES

- NDT coordination (VT, PT, MT, UT, RT)
- Pressure testing and leak testing
- Dimensional and mechanical inspection
- Electrical and instrumentation inspections
- Safety system and interlock verification

الأنشطة الرئيسية

- تنسيق الفحوصات غير الإتلافية (VT, PT, MT, UT, RT)
- اختبارات الضغط واختبار التسريب
- الفحوصات الأبعاد والميكانيكية
- فحوصات الأنظمة الكهربائية والأدوات
- التحقق من أنظمة السلامة والتشابكات



DELIVERABLES

- Inspection and test reports (ITR)
- NCRs, punch lists and close-out reports
- Calibration and certificates
- Compliance and conformance dossiers
- Final compliance and turnover documents

المخرجات

- تقارير الفحوصات والاختبارات
- عدم المطابقة وفوائم الملاحظات وتقارير الإغلاق
- شهادات المعايرة
- ملفات الامتثال والمطابقة
- مستندات الامتثال النهائية والتسليم



APPLICATIONS

- Pressure vessels, piping and pipelines
- Rotating equipment and static equipment
- Electrical systems and instrumentation
- Shutdowns, turnarounds and maintenance
- New projects, expansions and brownfield works

التطبيقات

- الأوعية الضاغطة وأنابيب وخطوط
- المعدات الدوارة والمعدات الثابتة
- الأنظمة الكهربائية وأجهزة القياس والتحكم
- الإيقافات الدورية والصيانة والتجديد
- المشاريع الجديدة والتوسعات والأعمال التطويرية



Inspection
الفحوصات



Testing
الاختبارات



Compliance
الامتثال



QA/QC
ضمان الجودة
ومراقبة الجودة



Reporting
التقارير





PRIME CORPORATE

For Engineering & Technical Services

برايم كورپريت للخدمات الهندسية والفنية

PAGE

42

45 من 42

Sectors We Serve

القطاعات التي نخدمها



Oil & Gas النفط والغاز

Solutions for upstream, midstream and downstream operations.

حلول شاملة لعمليات الاستخراج والنقل والتكرير والتوزيع.



Power & Utilities الطاقة والمرافق

Supporting reliable power generation and utility infrastructure.

دعم موثوق لإنتاج الطاقة والبنية التحتية للمرافق.



Industrial Plants المصانع والمنشآت الصناعية

Engineering and technical services for complex industrial facilities.

خدمات هندسية وفنية للمصانع والمنشآت الصناعية المعقدة.



Water & Wastewater المياه والصرف الصحي

Sustainable solutions for water supply and wastewater treatment systems.

حلول مستدامة لأنظمة إمدادات المياه ومعالجة الصرف الصحي.



Buildings & Infrastructure المباني والبنية التحتية

Delivering reliable MEP and infrastructure solutions for modern developments.

تقديم حلول ميكانيكية وكهربائية وبنية تحتية موثوقة للتطوير العمراني الحديث.



Healthcare الرعاية الصحية

Safe, efficient and compliant solutions for healthcare facilities.

حلول آمنة وفعالة ومتوافقة للمرافق والمنشآت الصحية.



Ports & Marine الموانئ والقطاع البحري

Engineering support for ports, terminals and marine infrastructure.

دعم هندسي للموانئ والمحطات والبنية التحتية البحرية.



Renewable Energy الطاقة المتجددة

Supporting clean energy projects and sustainable future solutions.

دعم مشاريع الطاقة النظيفة وحلول مستقبلية مستدامة.



Commercial & Institutional المشاريع التجارية والمؤسسية

Tailored solutions for commercial complexes and institutional facilities.

حلول مخصصة للمجمعات التجارية والمنشآت المؤسسية.



Manufacturing التصنيع

Enhancing productivity with engineering and technical excellence.

تعزيز الإنتاجية من خلال التميز الهندسي والفني.

Market Coverage

تغطيتنا للأسواق



Serving clients across multiple regions.

خدمة العملاء في عدة مناطق.



Strong local presence with regional reach.

حضور محلي قوي ونطاق إقليمي واسع.



Building long-term partnerships across industries.

بناء شراكات طويلة الأمد في مختلف القطاعات.

Typical Technical Support

الدعم الفني النموذجي



24/7 technical assistance and consultations.

دعم فني واستشارات على مدار الساعة.



Rapid response and effective problem solving.

استجابة سريعة وحلول فعالة للمشكلات.



Experienced team with diverse expertise.

فريق ذو خبرة واسعة ومنحصرين متنوعين.

Representative Applications

التطبيقات التمثيلية



Process automation and control systems.

أتمتة العمليات وأنظمة التحكم.



Maintenance and reliability improvement programs.

برامج الصيانة وتحسين الموثوقية.



Upgrades, retrofits and performance optimization.

التحديثات والتطوير الأداء.





PRIME CORPORATE

For Engineering & Technical Services

برايم كوربريت للخدمات الهندسية والفنية

PAGE

43

45 من 43

QHSE, Project Delivery & Why Choose PRIME CORPORATE

الجودة والصحة والسلامة والبيئة وتسليم المشاريع ولماذا برايم كوربريت



1. QHSE APPROACH

- Strong safety culture and leadership
- Risk identification and mitigation
- Planning discipline and compliance
- Competent people and training
- Environmental awareness and protection
- Continuous improvement and learning

1. نهج الجودة والصحة والسلامة والبيئة

- ثقافة سلامة قوية وقيادة فعالة
- تحديد المخاطر وتخفيفها
- انضباط التخطيط والامتثال
- كوادر مؤهلة وتدريب مستمر
- الوعي البيئي وحماية البيئة
- التحسين المستمر والتعلم

2. PROJECT DELIVERY

2. تسليم المشاريع



Plan
التخطيط



Coordinate
التنسيق



Execute
التنفيذ



Verify
التحقق



Handover
التسليم

3. WHY CHOOSE PRIME CORPORATE

3. لماذا برايم كوربريت

- Engineering competence across industries
- Strong planning and execution discipline
- Integrated and value-driven solutions
- Experienced and qualified team
- Quality assurance and reliable performance
- Client-focused approach and support
- Commitment to safety, quality and sustainability

- كفاءة هندسية عبر مختلف الصناعات
- انضباط قوي في التخطيط والتنفيذ
- حلول متكاملة تركز على القيمة
- فريق عمل ذو خبرة ومؤهلات عالية
- ضمان الجودة وأداء موثوق
- نهج يركز على العميل ودعم مستمر
- الالتزام بالسلامة والجودة والاستدامة

4. DELIVERY ENABLERS

4. ممكنات التسليم

- Detailed planning and scheduling
- BOQs, estimates and cost control
- Technical submittals and approvals
- Procurement support and expediting
- Site supervision and quality control
- Progress monitoring and reporting
- Quality inspections and testing
- Document control and traceability
- Commissioning and start-up support
- Continuous improvement mindset

- مراقبة التقدم والتقارير
- التفنيس والاختبارات وضمان الجودة
- ضبط الوثائق والتتبع
- دعم التشغيل الأولي والتشغيل التجريبي
- عقلية التحسين المستمر
- التخطيط التفصيلي والجدولة
- قوائم الكميات والتفديرات وضبط التكاليف
- المستندات الفنية والموافقات
- دعم المشتريات والتسريع
- الإشراف الميداني وضبط الجودة



Safety
السلامة



Quality
الجودة



Delivery
التسليم



Coordination
التنسيق



Reliability
الموثوقية





PRIME CORPORATE

For Engineering & Technical Services

برايم كورپريت للخدمات الهندسية والفنية

PAGE

44

45 من 44

Integrated Capability Matrix

مصفوفة القدرات المتكاملة

Service Capabilities القدرات والخدمات	Industry Sectors / القطاعات الصناعية							
	Oil & Gas النفط والغاز	Power الطاقة	Water المياه	Buildings المباني	Marine البحرية	Renewable الطاقة المتجددة	Healthcare الرعاية الصحية	Industry الصناعة
Engineering Design التصميم الهندسي	●	●	●	●	●	●	●	●
Technical Documentation التوثيق الفني	●	●	●	●	●	●	●	●
Mechanical Systems الأنظمة الميكانيكية	●	●	●	●	●	●	●	●
Electrical Systems الأنظمة الكهربائية	●	●	●	●	●	●	●	●
Instrumentation & Automation أجهزة القياس والأنظمة	●	●	●	●	●	●	●	●
Fire & Safety Systems أنظمة الحريق والسلامة	●	●	●	●	●	●	●	●
MEP / HVAC التمديدات الميكانيكية والكهربائية والتكييف	●	●	●	●	●	●	●	●
Inspection & Testing القحص والاختبار	●	●	●	●	●	●	●	●
Procurement & Sourcing المشتريات والتوريد	●	●	●	●	●	●	●	●
Training & HSE التدريب والصحة والسلامة المهنية	●	●	●	●	●	●	●	●

● Primary Capability
قدرة أساسية

● Partial Capability
قدرة جزئية

● Not Applicable
غير منطبق



Integrated. End-to-End.

Seamless capabilities across the asset lifecycle.

متكامل. من البداية للنهاية.
قدرات سلسلة عبر دورة حياة الأصول.



Cross-Sector. Versatile.

Proven expertise across diverse industries.

عبر القطاعات. متعدد.
خبرات مثبتة في قطاعات متنوعة.



Quality. Safety. Commitment.

Upholding the highest standards in everything we deliver.

جودة. سلامة. التزام.
نلتزم بأعلى المعايير في كل ما نقدمه.



Trusted Partner. Lasting Value.

Building trust through performance and reliability.

شريك موثوق. قيمة تدوم.
نبني الثقة من خلال الأداء والموثوقية.

Our Core Values / قيمنا الأساسية



Integrity
النزاهة



Collaboration
التعاون



Excellence
التميز



Safety
السلامة



Innovation
الابتكار



Reliability
الموثوقية



Responsibility
المسؤولية



Scan for Digital Profile
امسح للملف التعريفي الرقمي



PRIME CORPORATE

For Engineering & Technical Services

برايم كورپريت للخدمات الهندسية والفنية

PAGE

45

45 من 45

Contact, QR Code & Final Brand Closing

التواصل والرمز السريع
والختم البصري



Let's build reliable
engineering solutions
together

لنصنع معاً حلولاً
هندسية موثوقة



SCAN TO CONNECT
امسح للتواصل

At PRIME CORPORATE,
we deliver engineering and
technical services with excellence,
safety, and reliability.
Our commitment is to support
your projects with innovative
solutions, expert teams, and
unwavering integrity.

في برايم كورپريت، نقدم خدمات
هندسية وفنية بمعايير عالية من التميز
والسلامة والموثوقية.
نلتزم بدعم مشاريعكم بحلول مبتكرة،
وفريق عمل متخصص، ونزاهة لا تتزعزع.



TRUSTED PARTNER
شريكك الموثوق

	Mobile: +967 771200075 / 730004046	جوال: +967 771200075 / 730004046
	Tel: +967 1 419660	هاتف: +967 1 419660
	Email (General): Prime-Corporate@outlook.com	البريد الإلكتروني (عام): Prime-Corporate@outlook.com
	Email (Official): Info@Prime-Corporate.com	البريد الإلكتروني (رسمي): Info@Prime-Corporate.com
	Website: www.prime-corporate.com	الموقع الإلكتروني: www.prime-corporate.com
	Address: Yemen, Sana'a - Haddah Street	العنوان: اليمن، صنعاء - شارع حدة

Engineering
Excellence
تميز هندسي

Safety
First
السلامة أولاً

Reliability
Assured
موثوقية مضمونة

Innovative
Solutions
حلول مبتكرة

Client
Commitment
التزام العملاء

