



الملف التعريفي

لمكتب جديان للحلول الهندسية



”**نـكـامـلـ مـكـمـ ... وـ نـسـانـدـ فـرـيقـ عـمـلـكـمـ**”



من نحن

نسعى إلى سد فجوات النقص الفنى لدى شركائنا خلال فترات ضغط العمل، ودعمنهم في رفع معايير الالتزام عبر تسليم الأعمال بدقة وفى المواعيد المحددة، وفقاً للكود السعودى المدنى والأكوا德 العالمية المعتمدة، وذلك من خلال فريق من المهندسين الأكفاء والشغوفين بالعمل الهندسى.

مكتب جديان للحلول الهندسية هو مكتب هندسي متخصص في تقديم خدمات التصميم والحسابات وحصر الكثيارات، بالإضافة إلى خدمات المكتب الفني المساعدة في مجالات الكهرباء والميكانيكا. نعمل بعرونة عالية وخدمة متميزة وبأسعار منافسة، لذكون الشريك الداعم للمؤسسات، شركات المقاولات، مكاتب التصميم الداخلي، والاستشارات الهندسية.



رؤيتنا

رفع معايير الالتزام الهندسي لدى عملائنا من الأفراد والشركات والمكاتب، من خلال تقديم خدمات فنية مساندة احترافية، دقيقة، ومرنة.



رسالتنا

دعم الأفراد وأصحاب المشاريع، مكاتب التصميم، وشركات المقاولات عبر خدمات متكاملة ومرنة، تسهم في إنجاز مشاريعهم بكفاءة وجودة عالية.



خدماتنا



٠١

مراجعة المخططات (Drawings Review)

٠٢

حصر الكميات (Quantity survey)

٠٣

**إعداد و تقديم مواد الميكانيكا و الكهرباء
للاستشاري (Material Submittal)**

خدماتنا

٠٤

خدمات التصميم لأنظمة الـ إلكتروميكانيك (MEP DESIGN)

• المخططات:

- IFC Drawings •
- Shop Drawings •
- As-built Drawings •



خدماتنا

٠٤

خدمات التصميم لأنظمة الـإلكتروميكانيك (MEP DESIGN)



- تقديم أنظمة مكافحة الحريق (Fire Protection System Design):
 - نظام الوقاية من الحريق (Fire Fighting System)
 - نظام الإنذار من الحريق (Fire Alarm System)
 - نظام مكافحة الدخان (Smoke Management System)
 - الحياة و السلامة من الحريق (Fire Life Safety)

خدماتنا

٠٤

خدمات التصميم لأنظمة الإلكتروميكانيك (MEP DESIGN)

- أنظمة التهوية والتكييف (HVAC):
- أنظمة التهوية المبردة المباشر (Direct Duct Work)
- أنظمة التهوية المبردة المبسطة (Expansion System)
- الوحدات المجزأة (Split Units)
- الوحدات المجمعة (Package units)
- وحدات مناولة الهواء (AHU-FCU)
- نظام المياه المُثلجة (Chilled Water System)
- أعمال الدクト بكل أنواعها (Duct Work Systems)



خدماتنا

٠٤

خدمات التصميم لأنظمة الـإلكتروميكانيك (MEP DESIGN)

- تصميم أنظمة الصرف الصحي (System Design)
- تصميم الغازات الطبية (Medical Gas Design)



خدماتنا

٤٤

خدمات التصميم لأنظمة الـ إلكتروميكانيك (MEP DESIGN)

- التصميم الكهربائي (Electrical Design)
- تصميم أنظمة الجهد المنخفض (Low Current Design)



خدماتنا

الحسابات الميكانيكية

- أنظمة التهوية والتكييف (HVAC Calculations)
- حسابات الأحمال الحرارية عن طريق برنامج الهاب (HAP) . Calculations Heating Load
- حسابات شبكة توزيع المياه المثلجة (CHW Net Pipes)
- حسابات المضخات (CHW Pumps)
- حسابات الضغط الإستاتيكي HVAC لأنظمة ESP System
- مراوح السحب و التهوية (Exhaust & Ventilation)
- وحدات التكييف المخفية في المختلة (AHU-FAHU-FCU-Package-Concealed)
- أنظمة الدクト و توزيع الهواء



خدماتنا

الحسابات الميكانيكية

- حسابات أنظمة مكافحة الحريق (Fire Fighting) (Calculations)
- حسابات أنظمة مكافحة الحريق، عن طريق برنامج إيليت (ELITE Software)
- حسابات شبكة توزيع المواسير (Fire Fighting Net) (Pipes)
- حسابات مضخة الحريق (Fire Fighting Pump)
- حسابات خزان الحريق (Fire Tank)
- حسابات غاز ثاني أوكسيد الكربون (CO2)
- حسابات أنظمة الصرف الصحي و السباكة المختلفة (Plumbing System)



خدماتنا



٠٥

التقارير الفنية (Technical Reports)

٠٦

أنظمة الـ MEP لغرف البيانات DATA CENTER

٠٧

وضع خطة المشروع (Project Plan)

المشاريع التي نذربمنا

المراكم والمجمعات التجارية (المولات)

الأبراج والمجتمعات السكنية التجارية

المنشآت الصحية: المستشفيات والمعارك الطبية

المطاعم والمطابخ السحايبية

الفنادق ومرافق الضيافة والليواد

الأندية الرياضية والمنتجعات | الصديقة

مراكز البيانات |

المدارس والجامعات |

القصور والفلل السكنية |

عملاؤنا



شركات التكييف



شركات السلامة والوقاية من الحرائق



مكاتب الاستشارات الهندسية



المكاتب الفنية



مكاتب التصميم الداخلي



المطورون العقاريون



رواد الأعمال



شركات المقاولات



مكاتب التصميم الهندسية

رحلةك الهندسية... مع جديان

٠٤

مرحلة الدعم والاستمرارية

علاقتنا لا تنتهي بالتسليم، بل نواصل دعمك ونكون شريكك الفني الدائم، لنساعدك في مواجهة أي خفض عمل أو احتياج مستقبلي بكل مرونة واحترافية.

٠٣

مرحلة التسليم

نسلم لك المخططات في الوقت المحدد بجودة عالية تلبي توقعاتك وتناسب اعتماد الاستشاريين، مع إمكانية التعديل حتى بعد التسليم.

٠٢

مرحلة التخطيط والتصميم

بعد الاتفاق، يبدأ فريقنا في إعداد المخططات والحسابات بدقة، مستخددين أحدث البرامج العالمية، وفقاً للكود السعودي والمعايير الدولية.

٠١

مرحلة التواصل

تبدأ رحلتك معنا من لحظة تواصلك عبر واتساب أو البريد الإلكتروني، حيث نستمع لاحتياجاتك ونفهم تفاصيل مشروعك لنضع لك الحلول الأمثل.



لماذا نحن؟

٠٥

دعم شامل أثناء
ضغط العمل

٠٤

أسعار منافسة وجودة
مضمونة

٠٣

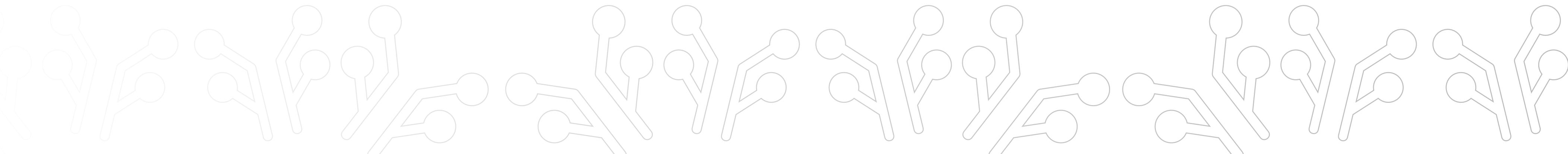
الالتزام بالمواصفات والكود
السعودي والعالمي

٠٢

سرعة وموثونة في
الإنجاز

٠١

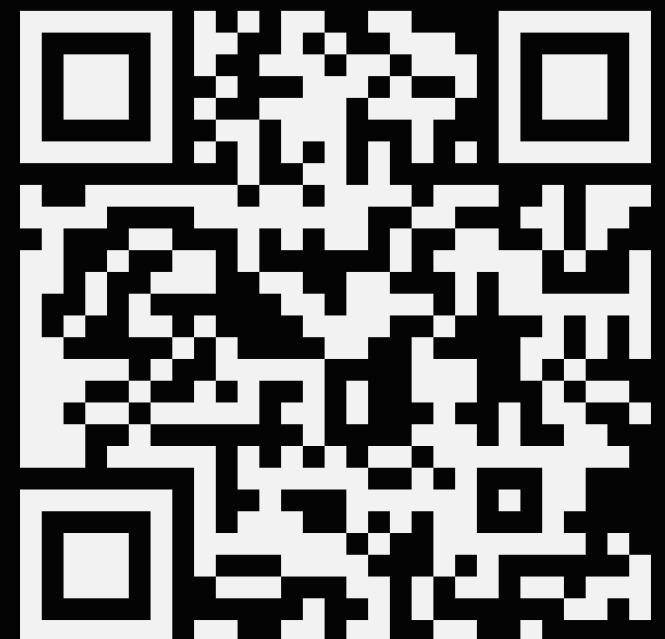
خبرة هندسية
متكاملة



”تکامل معکم... و نساند فریق عملکم“



JEDIAN ✓ 
ENGINEERING SOLUTIONS OFFICE



 Info@edianengineering.com



 167-169 Great Portland St.
5th floor , London - England
W1W 5PF



 @jedianengineering