

## السيرة الذاتية

C.V

### خليل عبدالحكيم علي خليل

#### البيانات الشخصية:

- الاسم :- خليل عبدالحكيم علي خليل .
- الجنسية :- يمني .
- بلد الإقامة : المملكة العربية السعودية.
- الحالة الاجتماعية :- متزوج .
- رقم الجوال : (00966)0535284939
- مكان وتاريخ الميلاد :- اليمن – صنعاء - 1991
- البريد الإلكتروني : [khalil20a0@gmail.com](mailto:khalil20a0@gmail.com)

#### المؤهلات العلمية:

- بكالوريوس هندسة مدنية – كلية الهندسة – جامعة صنعاء. 2016

#### الدورات:

- برامج هندسية متنوعة – كلية الهندسة – جامعة صنعاء.
- تصميم شبكات المياه برنامج (WaterCAD) - مؤسسة دنيا للاستجابة.
- تدريب المهندسين الاستشاريين والفنيين لبرنامج النقد مقابل العمل - الصندوق الاجتماعي للتنمية.
- دبلومة BIM الانشائي – المهندس رائد الرعوي (academy.autodesk.com).
- إدارة المشاريع الاحترافية PMP- معهد التعليم أولا للتدريب والتأهيل EFi.
- الصحة والسلامة المهنية OSH - أكاديمية ميدزون (عضوية مختص أمن وسلامة).
- دورات مع أكاديمية الريادة في العمل الإنساني (KAYA) إدارة الأزمات، إدارة المشاريع، الصحة والسلامة، مشاريع المياه والاصحاح البيئي WASH، كتابة العروض والتقارير، إلخ.
- اعداد الخطط البيئية والاجتماعية – الصندوق الاجتماعي للتنمية.

#### المهارات والقدرات:

- القدرة على استخدام البرامج الهندسية.
- اتقان برامج التصميم الهندسية (AutoCAD، Civil 3D، Revit، Robot، ETABS، SAFE، SAP)
- استخدام تقنية Structure BIM
- إدارة المشاريع باستخدام برامج (MS. project -Primavera)
- تحليل الجدوى الاقتصادية لمشاريع الطرق HDM4
- تصميم شبكات المياه و الصرف الصحي (WaterCAD)(SewerCAD).
- استخدام أجهزة المساحة (جهاز المحطة الشاملة) (GPS).
- مهارات تحليل البيانات، كتابة التقارير.
- إعداد الدراسات الهندسية، وثائق العطاءات، التحليل الفني والمالي
- مهارة القيادة، التفاوض، العمل الجماعي، العمل تحت الضغط.
- اهتمامات مهنية: (الخطط البيئية والاجتماعية. خطط الأمن والسلامة المهنية. إدارة المشاريع ودراسة الجدوى. الذكاء الاصطناعي وتطبيقاته في الهندسة المدنية).

## خبرات العمل:

- **مكتب سبيستك للهندسة والمقاولات: (مايو 2017- مايو 2025):**
- **مدير قسم الاعمال المدنية (يناير 2022- مايو 2025):**
  - إدارة وتوجيه فريق المهندسين والفنيين في قسم الأعمال المدنية وتوزيع المهام ومتابعة الأداء ورفع التقارير.
  - الإشراف على تنفيذ مشاريع الاتصالات مع شركتي يمن موبايل وYOU (MTN) سابقاً، بما في ذلك قواعد الأبراج، الهياكل المعدنية، المظلات، وهيكل أنظمة الطاقة الشمسية، وشق الطرق ومشاريع البنية التحتية للمباني والسنترات والمخازن.
  - الإشراف على مشاريع البنية التحتية للمياه والإصحاح البيئي الممولة من منظمات دولية (إعادة تأهيل المراكز الصحية – شبكات الصرف الصحي والإصحاح البيئي - خزانات المياه البرجية والأرضية وشبكات تمديدات المياه ومحطات الضخ).
  - إعداد وتحليل العروض الفنية والمالية للمناقصات، وخطط العمل والبرنامج الزمني للعمل وجداول الكميات، والمستخلصات للمقاولين من الباطن.
  - إعداد الخطط البيئية والاجتماعية وخطط الأمن والسلامة وتقييم المخاطر.
  - تقديم تقارير دورية للإدارة العليا والتنسيق مع الأقسام المختلفة.
- **مهندس تصميم وإشراف ومسؤول سلامة مهنية (مايو 2017- ديسمبر 2021):**
  - إعداد التصاميم الإنشائية والمخططات التنفيذية والمخططات المنفذة As built.
  - الإشراف على تنفيذ مواقع الاتصالات، قواعد الأبراج، الهياكل المعدنية، منظومات الطاقة الشمسية، وأعمال الطرق.
  - الإشراف على تنفيذ مشاريع المياه الإصحاح البيئي والبنية التحتية الإنسانية بالتعاون مع منظمات دولية ومحلية (مثل مشاريع خزانات المياه، شبكات المياه؛ محطات الضخ؛ الصرف الصحي، وتأهيل المرافق الصحية).
  - تطبيق معايير السلامة المهنية وتدريب العمال والمقاولين على الأمن والسلامة، وإنشاء خطط توعوية ولوحات إرشادية.
- **مهندس مستقل لمشاريع حرة (اليمن – عن بعد للمملكة العربية السعودية) (2017- الآن):**
  - تصميم وإشراف على أكثر من 213 مشروع متوسط وصغير (سكني تجاري خدمي) ، تشمل إعداد التصاميم والرسومات الإنشائية والرسومات المعمارية، ورسومات التأسيسات للسياكة والكهرباء.
  - إعداد تقارير إنشائية ومعمارية ودراسات جدوى هندسية، وتسوية النزاعات بين المالك والمقاول أو الاستشاري.
  - إعداد عروض فنية ومالية للمناقصات لمقاولين آخرين.
  - التعاون عن بُعد مع مؤسسات سعودية (مثل مؤسسة الفضاء الابتكاري) في إعداد دراسات فنية ومالية لعدة مناقصات وإعداد تصاميم ومواصفات متكاملة لمهابط مروحيات لمناقصات تابعة للخطوط الحديدية السعودية.
  - **أنشطة تطوعية:**
    - أبحاث حول هندسة صحة المجتمع والمياه والإصحاح البيئي وتعزيز النظافة.
    - مشاركة في مشاريع إنسانية وإغاثية.
    - حضور مؤتمرات وندوات دولية – AidEx جنيف.

## اللغات :

- اللغة العربية. (الام).
- اللغة الإنجليزية. (جيد جداً).