

الحالة الاجتماعية: أعزب
تاريخ الميلاد: 2002
العنوان: الرياض، المملكة العربية السعودية
الجنسية: يمني

عمر سعيد مبخوت لرضي

في كهرباء تمدیدات وطاقة شمسية

omar@lardhi.info  0509826523 

نبذة تعريفية

في كهرباء متخصص حاصل على دبلوم مهني، أمتلك خبرة ميدانية في تأسيس وتشطيب التمدیدات الكهربائية للمباني السكنية والمنشآت التجارية (220V). محترف في تركيب وتشغيل أنظمة الطاقة الشمسية المستقلة (Off-Grid) بقدرات تصل إلى 5kW. أتميز بالدقة في التنفيذ والالتزام بمعايير السلامة المهنية، مع قدرة عالية على قراءة المخططات الكهربائية وإدارة الأحمال.

الخبرة العملية

التعليم الأكاديمي

في كهرباء تمدیدات | مشاريع سكنية وتجارية

- تنفيذ أعمال التأسيس الكهربائي (مرحلة العظم) والتشطيبات النهائية للمباني.
- تركيب وتوصيل لوحات التوزيع الرئيسية والفرعية (DB) وتوزيع الأحمال الكهربائية لضمان استقرار التيار.
- تمديد الكابلات والأسلاك الداخلية وتركيب كافة الأنظمة الملحقة (إنارة، مفاتيح، مأخذ كهربائية).
- فحص واختبار التوصيلات الكهربائية لضمان مطابقتها لمعايير السلامة.

في أنظمة طاقة شمسية | أنظمة مستقلة Off-Grid

- تركيب وثبت مصفوفات أواح الطاقة الشمسية بقدرات تصل إلى 5kW.
- توصيل وبرمجة منظمات الشحن والعواكس (Inverters) لضمان أقصى كفاءة للنظام.
- تأسيس وصيانة غرف البطاريات (منظومات التخزين) وربطها بالشبكة الداخلية للمنزل.
- تقديم الدعم الفني والصيانة الدورية لأنظمة الطاقة الشمسية لضمان استقرارية التشغيل.

دبلوم مهني في تخصص كهرباء تمدیدات

- المعهد التقني الصناعي (حضرموت).

المهارات الفنية

تأسيس وصيانة الشبكات الكهربائية ذات الجهد المنخفض (220V).



برمجة وتشغيل عواكس الطاقة الشمسية (Hybrid & Off-Grid Inverters).



حساب الأحمال الكهربائية و اختيار القواعط والكابلات المناسبة.



إجادة التعامل مع أجهزة الفحص والقياس الكهربائي (Multimeter).



مهارات جيدة في استخدام الحاسوب الآلي وتوظيفه في العمل الفني.



المهارات الشخصية

- حل المشكلات: القدرة على تحليل الأعطال الكهربائية المعقدة وتقديم حلول فورية وآمنة.
- إدارة الوقت: الالتزام بتسليم مراحل العمل وفقاً للجدول الزمني المحددة للمشاريع.
- ال التواصل الفعال: التنسيق مع المهندسين والعملاء وفهم الاحتياجات الفنية بدقة.
- العمل الجماعي: القدرة على العمل ضمن فرق المقاولات والصيانة بمرونة عالية.

