

## ملاح مشروع صناعي مقترح

اسم المشروع :	مجمعات شمسية ووحدات تحكم للسخانات الشمسية
الغرض من المشروع :	انتاج (تصنيع وتجميع) أجهزة تجميع للطاقة الشمسية للسخانات الشمسية ووحدات تحكم بالسخانات الشمسية لتستخدم في تسخين المياه وغيرها
المجال / القطاع :	هندسي (قوى)
الأسواق المستهدفة :	السوق المحلية
الطاقة الانتاجية المقترحة كمثل :	1500 مجمع سنوياً
مساحة الأرض المطلوبة :	1200 م <sup>2</sup>
مساحة المباني :	780 م <sup>2</sup>
المواد الخام والمستلزمات الرئيسية للمشروع :	الواح زجاج ( خلايا تجميع الأشعة ) شرايح نحاس مواسير نحاس صوف حراري مواد لحام زوايا المونيوم بوردة الكترونية مكونات الكترونية ستانلس ستيل
الآلات والمعدات الرئيسية للمشروع :	مقص شرايح النحاس ديسك قطعية CNC للمواسير ماكينة لحام ماكينة تخريم مواسير النحاس كابينة دهان ومسدس رش ماكينة غرس المكونات الإلكترونية .
مصادر الطاقة للمشروع :	الاستهلاك السنوي للكهرباء 249 م.و. س الاستهلاك السنوي للمياه 500 م <sup>3</sup>
العمالة المطلوبة للمشروع :	30
منتجات المشروع :	أجهزة تجميع للطاقة الشمسية للسخانات الشمسية ووحدات تحكم بالسخانات الشمسية

ملحوظة: هذه البيانات استرشادية ويرجى إعداد دراسة جدوى كاملة للتنفيذ عند اختيار المشروع