دراسة جدوى ورشة ميكانيكا سيارات pdf



تستند دراسة جدوى ورشة ميكانيكا سيارات 2022 وفق معايير وشروط وآلية عمل هي كالأتي:

| | مدخلات المشروع |
|---|--------------------|
| عقار بمساحة 200 متر مربع ضمن منطقة صناعية | الموقع |
| المياه -الكهرباء- الغاز | المر افق |
| فني ميكانيكي – فني كهربائي – عامل - مشرف | العمالة |
| صيانة وإصلاح ميكانيكا سيارات | المنتج |
| مناشف وصابون وسوائل تلميع وكافة المستلزمات | خامات تنظیف سیارات |
| كمبرسور هواء-مسدس لفك الكفرات- عدة يدوية – رافعة سيارة – جهاز فحص سيارة | الألات والمعدات |

وتنقسم اعمال تجهيز الورشة إلى تكاليف ثابتة وتكاليف كتغيرة :

| أجور سنوية | أجور شهرية | عدد / مساحة | تكاليف متغيرة |
|---------------------|------------------|------------------------------|-------------------------|
| را <u>ل</u> ى 42000 | <i>الِي</i> 3500 | 200 متر مربع | الموقع |
| <i>الِي</i> ن 6000 | 500 ريال | - | المياه -الكهرباء- الغاز |
| 180000 ريال | ليل 15000 | 6 | العمالة |
| 9000 ريال | <i>الِي</i> 750 | - | مصاريف إدارية وتسويق |
| 9000 ريال | <i>الِي</i> 750 | مناشف وصابون وسوائل تلميع | خامات تنظیف سیارات |
| 246,000 ريال | | المجم وع | |



| تكلفة إجمالية | تكلفة فردية | <i>31</i> C | تكاليف ثابتة | |
|----------------------|-----------------------|-----------------------|--|--|
| 5000 ليل | - | دهان – أرضيات خرسانية | تجهيزات المشروع | |
| الي 3500 علي 3500 | - | - | ديكورات وتصميمات | |
| 2000 يال | الِي 2000 | شراء وتركيب | لوحة إعلانية مضيئة | |
| لالي 1500 | 750 ريال | 2 | جهاز تكييف | |
| الي 1500 علي 1500 | - | مكتب + 6 كراسي | مكتب وكراسي | |
| 900 ريال | 900 ريال | 1 | ماكينة دفع آلي | |
| 2000 ريال | 1000 ريال | 2 | جهاز كمبيوتر | |
| 2500 ريال | - | منظومة للورشة كاملة | منظومة كهربائية | |
| 7000 ريال | <i>مالي</i> 3500 | 2 | مصدات وحوامل حديدية | |
| 9000 ريال | 4500 ريال | 2 | جهاز رفع سيارات بقدرة تحميل 4500 طن | |
| 2200 يال | الي 1100 | 2 | أدوات الميكانيكا | |
| اللي 1000 | الي 1 000 | 1 | كمبروسر هوائي | |
| 500 لايل | 500 ريال | 1 | منفاخ هواء | |
| الين 600 | 600 ريال | 1 | خراطيم غسيل سيارات | |
| 750 رايل | 750 ريال | 1 | مسدس فك كفرات | |
| 900 ريال | 450 ليل | 2 | عِدد ميكانيكية يدوية | |
| 3500 ريال | الي 3500 <u>الي</u> ل | 1 | جهاز فحص سيارات | |
| بال 44,350 | | المجـــموع | | |

| | مخرجات المشروع |
|---|------------------|
| صیانة و إصلاح میکانیکا سیارات – غیار زیت – تنظیف فلاتر – غسیل سیارات | المنتج أو الخدمة |



دراسة كافة المدفوعات والمصاريف والايرادات بالتفصيل:

| ملاحظات | متوسط قيمة الايراد السنوي | متوسط قيمة الايراد الشهري | متوسط قيمة الايراد الفردي | الايرادات |
|--------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|-------------------------|
| | 93,600 ريال | <i>الي</i> 7800 | 60 | خدمات كهربائية |
| | 93,600 ريال | <i>ال</i> ي 7800 | 50 | خدمات فنية |
| | 74,880 ريال | <i>الِي</i> 6240 | 30 | غسيل سيارة من الخارج |
| | 62,400 ريال | 5200 ريال | 25 | غسيل سيارة من الداخل |
| قابل للزيادة حسب آلية العمل | 324,480 ريال | 27,040 ريال | لاير ادات | مجموع ا |

| ملاحظات | الراتب السنوي | الراتب الشهري | 275 | رواتب وأجور |
|------------------|---------------|---------------|-----|-------------|
| | 30,000 ريال | 2500 يال | 1 | فني كهرباء |
| | 30,000 ريال | 2500 ريال | 1 | فني ميكانيك |
| | 72,000 ريال | اللي 6000 | 3 | عامل |
| | 30,000 ريال | 2500 يال | 1 | مشرف |
| ضمن منطقة صناعية | 42,000 ريال | 3500 ريال | 1 | ايجار عقار |
| | 204,000 ريال | 17,000 ريال | | المجموع |

| ملاحظات | الكلفة السنوية | الكلفة الشهرية | مصاريف إدارية |
|---------|----------------|----------------|--------------------------|
| | 420 ريال | 35 ريال | قرطاسية ولوازم مكتبية |
| | <i>رای</i> 600 | 50 ريال | مصروفات هاتفية |
| | 9000 ريال | 750 ريال | مواد خام |
| | 10,020 ويال | 835 ريال | المجموع |

| ملاحظات | تكاليف سنوية | تكاليف شهرية | تكاليف الطاقة |
|---------|------------------|---------------|---------------|
| | <u>ال</u> ي 4200 | 350 ريال | كهرباء |
| | <i>الي</i> ل 900 | <i>الي</i> 75 | میاه |
| | 900 ريال | 75 ريال | غاز |
| | 900 ريال | 75 ريال | صيانة عامة |
| | الين 6900 | 575 ريال | المجموع |

| ملاحظات | التكلفة السنوية | التكلفة الشهرية | البند | |
|---------|--------------------|-----------------|----------------------------------|------------------------|
| | 204,000 ريال | 17,000 ويال | رواتب وأجور | |
| | 10,020 ريال | 835 ويال | مصاريف إدارية | |
| | را <u>ل</u> ي 6900 | 575 ويال | تكاليف الطاقة | تكاليف تشغيل الورشة |
| | 220,920 ريال | 18,410 ريال | المجموع | الورشة |
| | 11,046 ريال | 920 ريال | احتياطي 5% من إجمالي التكاليف | |
| | 231,966 ريال | 19,330 ريال | اجمالي التكاليف | |



| السنة الاولى | 12 | 11 | 10 | 9 | 8 | 7 | 6 | 5 | 4 | 3 | 2 | 1 | الشهر |
|-----------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------------------|-------|-------|-------|-------|-------|--------------------|
| 324480 | 54080 | 52500 | 50376 | 46672 | 43968 | 42264 | 38560 | 35856 | 33152 | 31080 | 29744 | 27040 | ایرادات |
| 3244.8 | 540.8 | 525 | 503.8 | 466.7 | 439.7 | 422.6 | 385.6 | 358.6 | 331.5 | 310.8 | 297.4 | 270.4 | عمولات البيع 1% |
| 321235 | 53539 | 51975 | 49872 | 46205 | 43528 | 41841 | 38174 | 35497 | 32821 | 30769 | 29447 | 26770 | صافي اير ادات |
| | | | | | | | | | | | | | تكاليف |
| 204000 | | | | | | 170 | 000 | | | | | | رواتب وایجار |
| 10020 | | | | | | 83 | 35 | | | | | | مصاریف اداریة |
| 6900 | | | | | | 57 | ' 5 | | | | | | تكاليف مر افق |
| 220920 | 18410 | | | | | | اجمالي تكاليف | | | | | | |
| 100315 | 35129 | 33565 | 31462 | 27795 | 25118 | 23431 | 19764 | 17087 | 14411 | 12359 | 11037 | 8360 | اجمالي ربح |
| | | | | | | | | | | | | | |

| سنة 5 | سنة 4 | سنة 3 | سنة 2 | سنة 1 | ربح 5 سنوات |
|--------|--------|--------|--------|--------|--------------|
| %95 | %90 | %85 | % 80 | 1 | طاقة انتاجية |
| 170000 | 155000 | 146000 | 122000 | 100315 | صافي ارباح |