

## جهاز تنمية المشروعات المتوسطة والصغيرة ومتناهية الصغر

### نموذج مشروع صناعة السجاد اليدوي

#### مقدمة :

هو السّجاد الذي تتمّ صناعته بطريقة يدوية اعتماداً على الأيدي والجهد الفردي بعيداً عن الآلات والماكينات الحديثة، ويتميّز بارتفاع أسعاره لجودته ومتانته العالية؛ فهو يُصنع من خامات الحرير، والصّوف والقطن، والوبر، ويشتهر بألوانه الأنيقة ذات الأشكال والزّسوم المتعددة، ومتانة عُقد نسيجه؛ بحيث لا تتراكم عليه الأتربة والغبار؛ فهو مصنوع من الصوف الطبيعي، ويشتهر السّجاد اليدوي بحفاظه على جمال شكله فهو لا يتغير مع مرور الوقت.

#### أهداف المشروع:

يهدف المشروع إلى استخدام الطاقة البشرية من العمالة الماهرة والعادية في تصنيع متنوع للسجاد اليدوي من الخامات المختلفة ، بشكل يؤكد مفهوم الكفاية الإنتاجية ، مع استخدام تصميمات العالمية المشهورة وكذلك المستوحاة من الفنون الشعبية المسائرة لروح العصر التي تحمل معها البصمة التراثية للابداع و الجمال و الدقة و الاتقان .

#### المنتجات:

السجاد اليدوي المتعدد الاستخدامات من سجاد الارض او التعليق الحائطي ومتعدد المقاسات والاشكال في مثل هذا النشاط يمكن أن تتنوع المنتجات بنفس المعدات المتاحة للمشروع فنجد المنتج يتنوع الى: سجاد شروان - سجاد اصفهان - سجاد تبص - سجاد كاذات وكذلك السجاد الحرير

#### خطوات الإنتاج والمعدات المطلوبة:

تتلخص خطوات الإنتاج في النقاط التالية:  
تجهيز السداء - تجهيز الخام - عملية العقد - عملية المراجعة - فصل المنتج عن النول - التشطيب ( قص - الغسيل ) .

ويستخدم في ذلك مجموعة معدات وهي:  
- نول رأسي يدوي - معدات يدوية خاصة .

#### الخامات:

تختلف الخامات المستخدمة في صناعة السجاد وتنوع من : الحرير و الأصواف والأقطن بالإضافة إلى بعض المستلزمات الخاصة بخيوط السداء مثل غزل القطن والصوف والحرير.

## المساحة والموقع:

يلزم لهذا المشروع مساحة ٢٠٠ متراً مربعاً للتصنيع والتخزين ومجهزة لتوزيع المعدات ويلزم للمشروع طاقة كهربائية ومصدر جيد للتهوية ومصدر للمياه.

## العمالة:

يتميز المشروع بإيجاد فرص عمل لأفراد المجتمع بالإضافة إلى العمالة الفنية التي يتوفر لديها القدرة على التصميم والتطوير ويحتاج المشروع إلى حوالي ٢٣ فرد.

## التسويق والمبيعات:

المشروع يستهدف شريحة تسويقية من المجتمع والمنتج يحتاج إلى درجة عالية من المظهر الجمالي والدقة في التنفيذ لمسايرة عمليات الاستخدام والتناسب مع تعدد الديكورات.

## القنوات التسويقية:

- متاجر القطاع الخاص لمكملات الديكور والمفروشات والسجاد.
- العرض من خلال المشروع.

## الاشتراطات الصحية والبيئية :

- اختيار مناسب لموقع المشروع.
- توفير إضاءة جيدة.
- الاهتمام بالنظافة العامة للمكان والمعدات قبل وبعد الاستخدام .
- توفير نظام تهوية وسحب آلي.
- التخلص الآمن من المخلفات ( البيع ) .

## الدراسة المالية

### الآلات والمعدات والتجهيزات:

المعدات والآلات	جهة الصنع	الكمية	سعر الوحدة	الإجمالي جنية
نول راسي	محلى	١٠	٢٥٠٠	٢٥٠٠٠
معدات يدوية خاصة	محلى	١٠	٥٠٠	٥٠٠٠
الإجمالي				٣٠٠٠٠

احتياج المشروع من الخامات:

نوع وإسم الخامة	جهة المورد	الكمية	سعر الوحدة	الإجمالي جنية
خيوط صوف / قطن	محلّي	مقطوعة	٢٠٠٠٠	٢٠٠٠٠
خيوط سده	محلّي	مقطوعة	٢٠٠٠	٢٠٠٠
تشطيب لدى الغير	محلّي	مقطوعة	٣٠٠٠	٣٠٠٠
الإجمالي				٢٥٠٠٠

وعليه يكون سعر الخام اللازم لدورة التشغيل (٣ شهور) : ٢٥٠٠٠ جنية/دورة

العمالة :

المسمى الوظيفي	المؤهل	العدد	فئة الأجر جنيه	الأجر/شهر جنيه
مدير المشروع /فنى التصنيع	متوسط (نسيج)	١	٢٠٠٠	٢٠٠٠
عمالة عقد على النول	متوسط	١٠	١٢٠٠	١٢٠٠٠
الإجمالي				١٤٠٠٠

عدد الورديات : ١ وردية

ساعات العمل بالوردية : ١٢ ساعة

المنتجات :

إسم المنتج	الوحدة	الكمية	سعر الوحدة	الإجمالي جنية
سجاد متنوع (مقاسات وتصميمات مختلفة)	قطعة	١٠	١٢٠٠٠	١٢٠٠٠٠
أجمالي المبيعات				١٢٠٠٠٠

أجمالي بيع المنتجات فى دورة رأس المال الربع سنوى ١٢٠٠٠٠٠ جم

توزيع التكاليف الاستثمارية

			رأس المال الثابت
اجمالي توزيع التكاليف	القيمة الاستثمارية	العناصر الاستثمارية	
	0	الارض	
	0	المباني والمنشآت	
	30000	الالات والمعدات - التركيبات	
	1000	تجهيزات وتأثيث	
	0	وسائل نقل و انتقالات	
	1000	مصاريف تأسيس وتجارب تشغيل وتدريب	
	200	احتياطي طوارئ ( ١٠% ) من الاصول الثابته بدون المعدات	
32200		الإجمالي	
			رأس المال العامل
	3	دورة رأس المال (شهر)	
	25000	مواد خام - وخامات وسيطه	
	42000	اجور ومرتبات	
	3000	طاقه ( كهربيه - وقود ) ومرافق	
	375	صيانة وقطع غيار	
	600	مصاريف تسويق	
	6000	ايجار مباني	
	23	تأمين على المباني والمعدات	
	900	احتياطي (طوارئ تشغيل ومصاريف اداريه)	
77897		الإجمالي	
			اجمالي التكاليف الاستثمارية
	32200	الاصول الثابته	
	77897	رأس المال العامل في الدورة	
110097		اجمالي التكاليف الاستثمارية	

## توزيع الاستثمارات

العناصر الاستثمارية	قيمه الاستثمار	اجمالي توزيع الاستثمارات
رأس المال المستثمر	22019	
القرض المطلوب	88078	
اجمالي الاستثمارات		110097

## الارباح وتقييم الاداء

السنة	تدفق الارباح
السنة الاولى	48395
السنة الثانية	46183
السنة الثالثة	65265
السنة الرابعة	64385
السنة الخامسة	61463
تدفق الارباح	285691

## المؤشرات الاقتصادية

تدفق الارباح	285691
( التكاليف الاستثمارية - الارباح تدفق )	175593
المؤشر الاقتصادي	1.59

المشروع ناجح وله مؤشر نجاح قدره	1.59
---------------------------------	------

المشروع قادر على سداد القرض خلال السنة (الثانية) من بداية الاستفادة بالقرض

ملحوظة: الأرقام المذكورة بالدراسة تعتبر استرشادية فقط حيث تم جمعها وقت عمل الدراسة ولذا يجب تحديثها حسب أسعار السوق وقت إجراء الدراسة.