



تصنيع كاسات بلاستيكية

2017

أعدت هذه الدراسة الأولية بهدف تقديم أفكار مشاريع مقترحة تتضمن تحليل النواحي الفنية والتمويلية لفكرة المشروع **دون تحليل النواحي المالية و السوقية اللازمة الحكم على مدى جدوى إقامة هكذا مشروع** مما يعني إن هذه الدراسة هي دراسة أولية تلقي الضوء على النواحي الفنية وحجم الاستثمار اللازم لتنفيذ فكرة المشروع بهدف إطلاع المستثمرين المهتمين على التكاليف الاستثمارية اللازمة لتنفيذ المشروع .

تم الحرص أن تكون البيانات والمعلومات الواردة في الدراسة واقعية ما أمكن، وسعياً لأن تكون البيانات الواردة في الدراسة واقعية ما أمكن، فقد تمت زيارات ميدانية لمشاريع ومؤسسات وموردين ذات علاقة بفكرة المشروع ، **علماً بأن التوقعات المتعلقة بالإيرادات وتقدير حجم السوق المتوقع تم استثنائها من هذه الدراسة لحين إعداد دراسة جدوى اقتصادية للمشروع**، وذلك لكون الإيرادات المتوقعة ترتبط بعدة عوامل أو ظروف يصعب التنبؤ باتجاهاتها. مما يستدعي من المستثمرين المهتمين بعد الاقتناع بفكرة المشروع التوجه لإعداد دراسة الجدوى الاقتصادية الكاملة للمشروع المقترح

المحتويات

:

ثانيا : مبررات وأهداف المشروع

:

: النواحي القانونية لفكرة المشروع

: الدراسة الفنية لفكرة المشروع

1. مراحل التصنيع

.2

3. البناء وتعديلات البناء

.4

5. الأثاث والتجهيزات

.6

7. التكاليف الإجمالية

.8

9. المواد الأولية ومستلزمات الخدمة

10. مصاريف التأسيس وما قبل التشغيل

.11

: الأثار البيئية لفكرة المشروع

: التكاليف الإجمالية

: وسائل تمويل المشروع

كاسات بلاستيكية	
كاسات بلاستيكية مستهلكة من البوليسترين	
	تصنيف المشروع
7	عدد الأيدي العاملة
التكلفة بالدينار الأردني	البيان
86,000	
3,000	مصاريف التأسيس وما قبل التشغيل
17,000	
106,000	

:

مع التغيرات السريعة في نمط الاستهلاك والمعيشة التي طرأت على حياة الانسان خلال العقود الأخيرة خاصة ما يتعلق منها بمجال الطعام والشراب والانتشار الكبير للوجبات الجاهزة والسريعة، فقد زاد الاقبال على استعمال الأدوات المصنوعة من البلاستيك التي تستعمل لمرة واحدة (Disposable) الكاسات والصحون والشوك والملاعق وغيرها وأخذت تحل تدريجيا مكان الأواني الزجاجية والخزفية والمعدنية.

يعتبر استهلاك الكاسات البلاستيكية هو الأكثر انتشارا من بين هذه الأدوات لعمول عدة أهمها:

- أنها تستعمل لشرب الماء والسوائل الباردة والساخنة التي يحتاجها طوال ساعات النهار.
- سهولة حملها ومناولتها أثناء الحركة والانتقال

- أنها مرغوبة من وجهة نظر صحية خاصة في التجمعات الكبيرة (حيث لا يفضل الكاسة الزجاجية الواحدة من عدة أشخاص.

ويمكن القول ان الكاسات البلاستيكية غدت مطلوبة من قبل قطاعات سكانية وخدمية كثيرة ومتنوعة تمثل

ثانيا : وأهداف

يهدف المشروع المقترح البلاستيكية التي تستعمل لمرة واحدة وتستخدم لشرب الماء والمشروبات المختلفة ، حيث على استعمالها يزداد باضطراد مع زيادة الوعي الصحي وأيضا تحسن مستوى ونمط الاستهلاك.

ومن أهم مبررات المشروع:

1. زيادة قبال على استعمال الكاسات البلاستيكية مع الانتشار الكبير لمطاعم الوجبات السريعة ومحلات بيع المشروبات الساخنة فضلا عن قطاع الخدمات السياحية المختلفة.
2. استهلاك كميات كبيرة منها في أماكن التجمعات كالمؤسسات والشركات وأثناء الحفلات أيضا.
3. سهولة تنفيذ المشروع نظرا لبساطة تقنيته وحجم الاستثمار المعتدل الذي يحتاجه.
4. ق فرصة استثمارية جيدة وتوفير فرص عمل جديدة.
5. تحسين الوضع الاقتصادي لصاحب المشروع.

:

سيقوم المشروع بإنتاج الكاسات البلاستيكية التي تستعمل لمرة واحدة ومعظم هذه الكاسات تصنع من مادة سترين، وهناك منها الصغيرة سعة 80 200 والكبيرة تصل سعتها 300 200 مل هي أكثر شيوعاً وانتشاراً، وستكون الكاسات التي سينتجها المشروع غير مطبوعة لمحدودية الطلب على الكاسات .

: النواحي القانونية لفك

لا يوجد أية عوائق قانونية لترخيص هكذا مشاريع

: الفنية لـ

(1) مراحل التصنيع

- تشكيل الواح البوليسترين من خلال وحدات البثق (extruding) ولفها على شكل لفائف.
- تغذى ماكينة تشكيل الكاسات باللفائف ليتم تشكيل الكاسات وفق القوالب الخاصة بما يعرف بـ (Thermo Forming Process).
- المعاينة والتعبئة والتغليف.

(2) :

إن معظم مناطق المملكة لاسيما مراكز المحافظات مناسبة لإقامة مثل هذا المشروع ، ويقترح إقامة المشروع ضمن احدى المناطق الصناعية/الحرفية لتوفر الأيدي العاملة والخدمات الضروري .

(3) المساحة والبناء وتعديلات البناء:

يتبين من الجدول المساحة اللازمة للمشروع هي 300 ، علما انه بالإمكان المشروع ضمن أبنية أسمنتية أو حديدية ، أي انه لا يحتاج إلى أية أبنية خاصة.

(1)

(2)	
200	
60	مستودعات المواد الأولية والجاهزة
40	
300	

(4) :

تكلفة التجهيزات والمعدات الأساسية مع التركيب والتشغيل 74,000 دينار توزعت كما هو مبين بالجدول :-

(2)

الأجهزة	دينار/	دينار/	دينار/
خط تحبيب متكامل	21000	2	42000
ي كيل الكاسات	15000	1	15000
	--	--	2000
	--	--	10000
ضاغطة هواء ومجفف	5000	1	5000
			74000

(5) والتجهيزات والديكورات:

يحتاج المشروع لى أثاث وتجهيزات مكتبية تقدر كلفتها بنحو 2,000 دينار.

(6) :

يلزم لمشروع سيارة نقل متوسطة وتقدر كلفتها بنحو 10,000 دينار.

(7) التكاليف الإجمالية للموجودات الثابتة

بناء على ما تقدم تقدر تكاليف الموجودات الثابتة للمشروع المقترح بحوالي 86,000 دينار توزعت كمايلي:-

(3)

البيان	/دينار	نسبة الاستهلاك
	74,000	10%
أثاث وتجهيزات	2,000	15%
	10,000	15%
	86,000	

(8) :

سيوفر المشروع (7) فرص عمل موزعة من حيث الوظيفة :-

(4)

الوظيفة	
	1
مبيعات	2
	1
	3
	7

(9) المواد الأولية

المواد الأولية اللازمة نسب أوزان الكاسات من نفس السعة باختلاف الشركات الصانعة، ويتراوح 200 مل ما بين 2.7 غم ولغاية 4.5 غم، وعليه فقد افترض أن معدل وزن الكاسة التي سينتجها المشروع هو 3.5 غم مع تقدير الفاقد خلال عملية التصنيع بنسبة 10%، ويوضح الجدول أدناه احتياجات المشروع من المواد الأولية ومستلزمات التغليف:-

(5)

حبيبات بوليسترين
نايلون تغليف
صناديق كرتونية

(10) مصاريف التأسيس وما قبل التشغيل

ستتألف مصاريف التأسيس وما قبل التشغيل حوالي 3,000 دينار وتشمل تكاليف التسجيل ورخصة المهن

(11) :

كون الفكرة مقترحة وبعد اعتمادها من قبل المستفيدين ستقوم مراكز إرادة بإعداد دراسة جدوى اقتصادية مفصلة لها ولغايات الوصول إلى تكاليف إجمالية للمشروع اقرب ما يكون للواقع سيتم افتراض أن رأس المال التشغيلي حسب خبرة معد الدراسة واستنادا لمشاريع مشابهة ووفقا لطبيعة المشروع واحتياجاته يعادل 20% تقريبا من إجمالي تكاليف الموجودات الثابتة أي ما يعادل 17,000 دينار

: الآثار البيئية لفكرة المشروع المقترحة

لا يوجد بيئية سلبية للمشروع

: التكاليف الإجمالية لفكرة المشروع المقترحة

يبين تكاليف المشروع الإجمالية التي تتألف من الموجودات الثابتة مضافا لها المصاريف التأسيسية ورأس المال العامل:-

(6)

البيان	/دينار
	74,000
أثاث وتجهيزات	2,000
	10,000
	86,000
مصاريف التأسيس وما قبل التشغيل	3,000
رأس المال التشغيلي	17,000
التكاليف الإجمالية للمشروع	106,000

: وسائل التمويل:

الوثيقة قيد البحث هي مقترح لفكرة مشروع ولا تتضمن دراسة مالية للمشروع تبين مصاريفه وإيراداته لن يتم تحديد كيفية تمويل المشروع بعد التوجه لمراكز دراسة الجدوى الاقتصادية النهائية