تقييم كفاءة اداء الشركة العامة للصناعات المطاطية في الديوانية باستخدام المؤشرات المالية للفترة ٢٠١١-٢٠١٠

الاستاذ المساعد قاسم محمد عبد الله البعاج المدرس نجم عبد عليوي الكرعاوي

قسم المحاسبة / جامعة القادسية / كلية الإدارة والاقتصاد

ملخص البحث

يشير البحث الى دراسة تقييم كفاءة الأداء الشركة العامة للصناعات المطاطية في الديوانية الى أهمية استخدام النسب المالية في التحليل المالي ودورها في تقويم الاداء للشركات الصناعية لبيان القوة والضعف في نشاط الشركة خصوصاً في الفترة الحالية حيث تعاني معظم شركات القطاع العام في مشاكل عند تحويلها الى اقتصاد السوق بدون وجود وسائل التحويل – حيث توصل الباحثان الى مجموعة من الاستنتاجات كان أهمها انخفاض نسبة استغلال الطاقة البشرية وارتفاع أجور الوقت الضائع وانخفاض إنتاجية العمل وقد توصل الباحثان الى مجموعة من التوصيات الى الاهتمام بجودة الاطار من خلال تحديد وتطوير المكائن والمعدات والخطوط الانتاجية ووحدة الخدمات الصناعية وخاصة المظهر الخارجي .

Abstract:

The research entitled: Evaluation study on performance capacity for Industrial companies Applied study in General state company for Rubber industries in Diwaniyah – to the importance using the financial rates in the financial analysis, its role in evaluating the industrial companies, for showing the strong and weakness in the company activities especially the public sector in the problems when modifying it to the market economic without available means of modification – whereas the two researchers reached to set of conclusions the most important the rate decrease in exploit the human power and increase the wages of losing time and decrease the work production, the two researchers got set of recommendations the most important to interest with tire quality thought improve and progress the equipments, lines production, industrial service unit and especially the external form

المقدمة

أن دراسة تقييم أداء الشركات الصناعية تهدف الى بيان أوجه القوة والضعف في نشاط الشركة وخاصة الفترة الحالية حيث تعاني معظم شركات القطاع العام الصناعي من مشاكل ومعوقات التحول من الاقتصاد المركزي الى اقتصاد السوق . بدون أيجاد وسائل التحويل حيث تركت كافة الشركات تتحمل اعباء مرحلة بدون وجود دراسة علمية على مساعدتها لتجاوز الظروف والوقوف على قدميها من عرضها للانهيار التام . حيث اصبحت معظم هذه الشركات غير قادرة على تسديد رواتب موظفيها . وهذا يمكن للشركة من التخطيط للمستقبل في ضوء أنجازات الماضي وتحويل بياناتها الى معلومات ذات دلالات معينة وتتطلب عملية التحويل جملة أساليب لعل من أهمها النسب المالية وذلك لمواجهة المشاكل التي توجه الادارة المالية . وتطرق الباحثان الى تقييم أداء الشركة العامة للصناعات المطاطية للسنوات (٢٠٠٧–٢٠٠٩) من خلال تقييم كفاءة الاداء باستخدام معادلات غطت كافة أنشطة الشركة الانتاجي ، التسويقي ، المالي) واعتمدنا على مجموعة من المؤشرات ونتائج التقييم .

منهجية البحث

أ- مشكلة البحث

تبرز مشكلة البحث بأن هناك ضعف في استخدام أسلوب المؤشرات المالية في تقييم أداء الشركات الصناعية . ويعود ذلك الى مجموعة عوامل منها الوعي المحاسبي والمالي بشأن أهمية تحليل البيانات المالية . وتم استخدام التحليل المالي لتلك الشركة من خلال التعرف على المركز المالي للسنوات (٢٠٠٩-٢٠١٠) والمقارنة بين هذه الفترات المالية من أجل تحديد أفضلية للمركز المالي للشركة في ظل الظروف المترتبة عليها .

ب- أهمية البحث:

يعد التحليل المالي (النسب المالية) أحد الادوات الهامة التي تساعد الادارة على تحقق أهداف الشركة من خلال نشاطها الاعتيادي والتعرف على نقاط القوة والضعف ودعمها من خلال معالجة نقاط الضعف .

ج- هدف البحث

يهدف البحث الى دراسة تقييم اداء الشركة العامة للصناعات المطاطية في الديوانية وبيان أوجه نشاط القوة والضعف في الفترة الحالية للشركات الصناعية . حيث تعاني معظم شركات القطاع العام الصناعي من مشاكل ومعوقات التحول من الاقتصاد المركزي الى اقتصاد السوق .

د- فرضية البحث:

أستخدام النسب المالية في تقييم أداء الشركة العامة للصناعات المطاطية / ديوانية من شأنه أن يساهم في فاعلية تقييم الاداء من خلال الفرضيتان التاليتان .

الفرضية الاولى :- تقييم كفاءة الاداء من خلال معادلات غطت كافة أنشطة الشركة الانتاجية والتسويقي والمالي. الفرضية الثانية :استخدام مؤشرات والنسب ومالية لتقييم كفاءة الاداء .للسنوات ٢٠٠٨، ٢٠٠٨ ، ٢٠٠٩

ه- عينة البحث :-

تم أختيار الشركة العام للصناعات المطاطية في الديوانية لانها تؤدي دور رئيسياً في حياة المستهلك من خلال مساهمتها في أنتاج الاطارات والأنابيب المطاطية بمختلف الانواع والاحجام من المطاط الطبيعي والصناعي .

ز - أسلوب البحث وجمع البيانات :-

اعتماد المنهج الوصفي في هذا البحث من خلال الاطلاع على المصادر العربية والاجنبية والدراسات والبحوث والوسائل الجامعية كما اعتمد الباحث ايضاً على المنهج الاستقرائي من خلال التعرف على الواقع الحالي للشركة (عينة البحث).

أما جمع المعلومات فقط تم من خلال الاتي

المقابلات الشخصية

الكشوفات المالية

خطة البحث:-

تم تقسيم البحث الى ثلاث مباحث حيث تناولنا في المبحث الاول الجانب النظري للبحث ، اما المبحث الثاني فتضمن الجانب العملي التطبيقي للشركة العامة للصناعات المطاطية في الديوانية ، اما المبحث الثالث تناولنا فيه مجموعة من الاستتاجات والتوصيات التي توصل اليها الباحثان من خلال تقييم فعاليات الشركة الانتاجية والتسويقية والمالية . واعتمد الباحثان

المبحث الاول: الجانب النظري للبحث اولاً: التحليل المالي المفهوم والاهمية

عرف التحليل المالي بتعريفات عديدة: هناك من عرفه عبارة عن اجراءات تحليلية ومالية لتقييم أداء المنشات في الماضي والارتقاء بها مستقبلاً ، اذاً هو عملية للحكم على تقييم الاداء . ويرى أخرون (أنه معالجة منظمة للبيانات المتاحة بهدف الحصول على معلومات تستعمل في عملية اتخاذ القرار وتقييم الاداء (العامري، والركابي، ٢٠٠٧، ١١١)

وهناك مجموعة من السياسات المالية التي يعمل المشرع على إظهارها وينظر اليها على أنها عملية يتم من خلالها اكتشاف مجموعة من المؤشرات الكمية والنوعية حول نشاط المشروع الصناعي والتي تساهم في تحديد أهمية وخواص الأنشطة التشغيلية والمالية للمشروع (حيالي ، ٢٠٠٤ ، ٢٢).

ويعد التحليل المالي أهم الوسائل التي يمكن من خلالها تحديد وتقييم البدائل الإستراتيجية وهذا ما ينعكس على التحليل المالي كوسيلة ارتباط بين المتغيرات الخارجية مع عناصر البيئة الداخلية ويطلق عليه التحليل الإستراتيجي (الزبيدي -٢٠٠٤-١٦٨).

ويتفق الباحثان مع تعريف الباحثان (العامري والركابي) لانهما أوسع من التعاريف الاخرى .

للتحليل المالي عدة استعمالات نذكر اهمها .

- 1. تحديد القدرة الائتمانية للشركة .
- ٢. تحديد القدرة الايرادية للشركات الصناعية .
 - ٣. تقييم اداء الإدارات العليا للشركات.
 - ٤. وضع السياسات والبرامج والخطط.

ومن هنا تبين أن التحليل المالي له أهمية بالغة على قراءات الكشوفات المالية وتحليلها وفهمها واستخراج المؤشرات الملائمة للقرارات وكذلك الحصول على معلومات غير محاسبية يمكن الاستفادة منها في عملية التحليل المالي . ويجب أن تكون المعلومات المستخدمة في التحليل المالي موثوق بها . وهناك عوامل يجب توافرها في مراحل التحليل المالي التي يعكسها الشكل رقم (١) ادناه .

(٣)

شكل رقم (١) يمثل مرحلة التحليل المالي (١)

التقييم

١-مقدمة نتائج التحليل المالي مع المعاييير المتبعة.

٢. تحليل المؤشرات التي تم التوصل اليها .

٣. كتابة الاستنتاجات والتوصيات

الحساب والتفسير

١. تحديد اساليب التحليلللوصول الى النتائج

نقل البيانات بالاعتماد
 على الادوات المستخدمة

التهيئة

- ١. تحديد الغاية
- ٢. الهدف من التحليل

جمع البيانات المرتبطة بشكل مباشر بهدف التحليل

المصدر: العامري - الركابي مصدر سابق ص١١٢.

هناك مجموعة من النسب المالية التي تستخدم في التحليل المالي ليست هي الغاية وانما هي في الواقع تصورات تعطي الاجابة اليها في تساؤلات متعلقة بالمركز المالي والنقدي وتقييم القرارات للاستثمارات والتحويل التي وضعت في تقدير الشركة العامة للصناعات المطاطية في الديوانية والخاص باحتساب النسب المالية للمؤشرات المساهمة في الانتاج ونذكر منها. (حميدي – عابد فرحان – ٢٠٠٩، ج١١ ، ١٢)

- ١. نسبة تحقيق اهداف الانتاج
 - ٢. نسبة تطور الانتاج
- ٣. كمية الانتاج والطاقة المتاحة
 - ٤. نسبة الانتاج التالف
 - ٥. نسبة الارتجاع.
 - معدل دوران الصنف.
 - ٧. متوسط فترة الخزين
 - أنتاجية الاجور
 - ٩. نسبة استقلال الطاقة .

ونتاح أمام المحلل المالي الكثير من النسب المالية تشكل مجموعة للاداء التشغيلي للشركات الصناعية ونذكر منها النسب التالية .

- ١. نسبة السيولة .
- ٢. نسبة الرافعة (تحليل المديونية).
 - ٣. نسبة الربحية .
 - ٤. نسبة النشاط.
 - ٥. نسبة التقبيم
 - ٦. نسبة النمو

ومن جانب أخر فأن النسب المالية لايمكن ان يفهم مدلولها الا مع مقارنتها ببعض المعايير القياسية من خلال نتيجة النسبة ومنهجية المعيار المستخدم على الاداء (Kieso .200.P12-34) .

وهناك مجموعة من النسب الاكثر شيوعاً واستخداماً في عمليات التحليل المالي وهي .

- ١. نسبة الديون الى اجمالي الموجودات: وتقاس هذه النسبة الى الاعتماد على أموال الغير في تمويل
 احتياجاتها (عقيل ، ٢٠٠٠، ٣٩٠).
- ٢. نسبة الديون الى حقوق الملكية : وتهدف الى حماية افضل الدائنين على وجود قدرة على الافتراض لدى المؤسة (الشمخى ، جزراوي ، ١٩٩٨ ، ٦٦)
- ٣. نسبة هيكل راس المال: وتعتبر هذه النسبة مؤشراً للحكم على المخاطر المالية (لطفى ، ٢٠٠٦ ، ٣٥٢).
- ٤. معدل اكتساب الفائدة : هناك قدرة للمؤسسة على الوفاء بفوائد القروض الملتزمة بها
 (العامري ، ٢٠٠١، ١٣٦)
- ٥. نسبة الربحية : وتقاس هذه النسب على الوفاء بفوائد القروض الملتزمة بها
 (العامري ، ٢٠٠١)
- آ. نسبة مجمل ربح: وتدل هذه النسبة على كفاءة الادارة في التسعير وكلما زادت هذه النسبة كلما كان ذلك
 افضل (2, 2003, 1908)
- ٧. نسبة صافي الربح: وتقيس هذه النسبة قدرة المبيعات على توليد صافي الدخل
 (seat & Brigham, 2000-65)
- ٨. نسبة معدل العائد على الاستثمار :وتقيس هذه النسبة الكفاءة الكلية للدارة في تحقيق الربح(70 Brigameetal -1999K)

ثانياً عوامل تؤثر في كفاءة الاداء

يعد مفهوم تقويم الاداء من الموضوعات المهمة ليس على مستوى المنظمة فقط وأنما على مستوى الاقتصاد الوطني ككل . وتعد هذه الأهمية عن استعمال الموارد الاقتصادية والبشرية التي تتصف بالندرة في تحقيق التتمية الاقتصادية والاجتماعية . (خضر ، ٢٠٠٨)

ويمكن ان يعرف تقويم الاداء بأنه وسيلة للتحقق والتأكد فأن العمليات الانتاجية التي أنجزت في نهاية المدة المالية هي مطابقة للاعمال التي أريد انجازها على وفق الخطط والبرامج المحددة والتعليمات والمبادئ المعتمدة لغرض تقديم الاقترحات العلمية وتلافيها في المستقبل (النجار ، ٢٠٠٦ ، ٣٥٢)

في حين عرف ديوان الرقابة المالية في العراق تقويم الاداء على انه فحص موضوعي وتشخيص الموجبة السياسات والنظم وادارة العمليات ونتائج النشاط في الجهات الخاضعة للرقابة ويقارن عن طريقها الانجاز الفعلي بالخطط والنتائج والقواعد والممارسات من اجل تحديد الانحرافات وبيان اسبابها والتأكد من كفاءة أدارة الموارد الاقتصادية وتحديد سوء الاستعمال ورفع الاقتراحات التي تعالج اوجه الانحرافات والاسراف وذلك في سبيل توجيه الاداء نحو تحقيق الفاعلية والكفاءة والاقتصادية (ديوان الرقابة المالية ١٩٩٠:٥٧)

وهناك ثلاث عناصر أساسية تمثل مفتاح نجاح الوحدة الاقتصادية بصفتها الداعم الاساسي في قياس الاداء .

- ا- الفاعلية: تعرف على أنها تنفيذ الاهداف (40: 1992) والتحقق الفعلي لاهداف وغايات ومنافع المشاريع والمنهاج الحكومية والمؤسسات المالية وذلك بالاستعمال الفعلي لطرائق العمل المعتمدة في تنفيذ الخطط والسياسات المقررة.
- ٧- الكفاءة : يعد مؤشر الكفاءة من المؤشرات الاساسية لقياس نجاح المنظمة اذ يقيس هذا المؤشر درجة نجاح المنظمة في استغلال مواردها المتاحة في انتاجها (العزاوي ، السمان ، ١٩٩٢ ، ٣٥) . ويرتبط مفهوم الكفاءة بمفهوم الانتاجية وتعرف الانتاجية هي العلاقة بين المدخلات (العاملين والموارد وراس المال والنشاط الاداري (22, 1993 , 1994).
- ٣- الاقتصادية: يهدف هذا العنصر في التعرف على اقتصادية الوحدة أي بمقدار قدرتها على تخفيض كلف مدخلات الانتاج والمحافظة على مستوى المطلوب من الانتاج سواء كان في الكمية المقررة او النوعية المستهدفة أي تأدية الوظائف للوحدة الاقتصادية.

ويرى الباحثان اهمية لتقويم الاداء تتلخص بالنقاط التالية:

- الفعلى يسير في أطار الاهداف المحددة .
- التأكد من كفاءة تخصيص الموارد الانتاجية واستعمالها على النحو الافضل للتحقق من تخصيص الموارد .
- ترتبط اهمية الاداء ارتباط وثيق بالتخطيط على المستوى النوعي والقطاعي ، المنظمة للتحقيق التوازن
 الاقتصادى .
 - ٤. يساهم تقويم الاداء عبر التحقق من أن الوحدات الاقتصادية ترتبط بوظائفها بأفضل كفاءة وفاعلية .
 - ٥. يؤدي تقويم الاداء للكشف عن الانحرافات المختلفة .
 - يعمل على ترشيد الطاقة البشرية في المنظمة .

العوامل المؤثرة في كفاءة الاداء

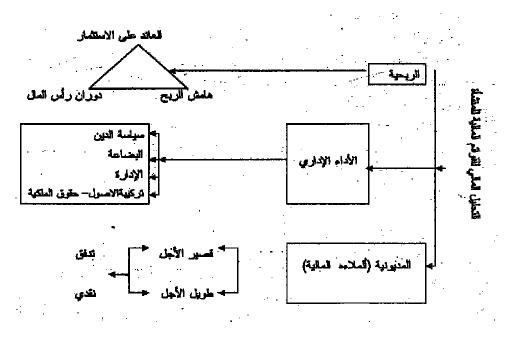
هناك مجموعة من العوامل المؤشرة لاداء نذكر اهمها

- التدریب: یؤدي تدریب الافراد في المنظمات وظیفة مهمة بزیادة وتحسین الانتاج بالکم والنوع عن طریق رفع قدرات الافراد وینعکس ذلك على مستوى الاداء.
- التكنولوجيا : ستهدف الوحدة الاقتصادية عن طريق استعمال التكنولوجيا لاداء افضل للمواد المتاحة وزيادة تحسين
 الاداء في المنظمة .
- ٣. الادارة: تعد الادارة من العوامل المؤشرة في مستوى كفاءة اداء المنظمة وتعني بذلك الاساليب التي يضعها المدراء
 في توجيه جهود الافراد باتجاه محدد.
- ٤. الحوافز: وهي مجموعة من الظروف التي توفرها المنظمة في مناخ العمل وتشبع رغبات الافراد عن طريق العمل بينما تعد الحوافز بمثابة المقابل من المبالغ النقدية الاضافية التي تمنح للعاملين وهناك مجموعة من المعايير لمنح الحوافز منها (الاداء ، المجهود الاقدمية ، المهارة) (الدوري والسامرائي ، ٢٠٠١: ٤)

ثالثاً: تقويم الإداء المالى:

تقويم الاداء المالي يعرف على أنه قياس العلاقة بين العناصر المكونة للمركز المالي للمشروع (الأصول ، المطلوبات ، حقوق المساهمين ، النشاط التشغيلي) للوقوف على درجة التوازن بين هذه العناصر ، وبالتالي ،تحديد مدى متانة المركز المالي للمشروع ، وعلى ضوء ذلك يمكن قياس النبؤ بالفشل المالي (أحمد ، كسار ، ٢٠٠٩ ، ٧) ومن الأساليب المستخدمة في تقويم الأداء المالي استخدم الاطار العام للنسب المالية كحزمة واحد تربط العلاقة بين مؤشرات الربحية والمديونية والنشاط التشغيلي وتتعكس أثارها على الأداء الإداري للمشروع .

والشكل (٣) يوضح الاطار العام للنسب المالية التي يمكن استخدامها في تقويم الأداء المالي للمشروع .



المبحث الثاني - دراسة تطبيقية في الشركة العامة للصناعات المطاطية الديوانية أولاً: - نبذة تعريفية عن الشركة: -

- أسست الشركة العامة للصناعات المطاطية الديوانية بموجب قانون الشركات العامة رقم ٢٢ لسنة ١٩٩٧ بدلا من المنشأة العامة للصناعات المطاطية وحلت محلها في الحقوق والالتزامات وقد تم إصدار النظام الداخلي لها رقم ٢٤ لسنة ١٩٩٨ .
- ٢. في عام ١٩٧٤ وبموجب خطط التنمية القومية لعام ٧٥- ٨٠ تأسست الشركة العامة للصناعات المطاطية من معمل إطارات الديوانية وكانت تتبع المؤسسة للصناعات الكيماوية وهي إحدى تشكيلات وزارة الصناعة والمعادن وتتمتع بالاستقلال المالي والإداري ومموله ذاتيا ولقد الحق بها عام ١٩٧٨ معمل إطارات الدراجات الهوائية التابع للشركة العامة للصناعات الجلدية وانفك منها في ١٩٧٨/١ والحق بالشركة العامة لصناعة الإطارات النجف وبذلك أصبحت الشركة العامة للصناعات المطاطية تتكون بالشركة العامة للصناعات المطاطية تتكون

من معمل إطارات الديوانية فقد والذي يقوم بإنتاج إطارات سيارات الحمل والمتوسط والحمل الكبير والجرارات الزراعية وأنابيبها .

- ٣. بدأت الشركة العامة للصناعات المطاطية برأسمال أسمى قدره (١٥٠٠٠٠٠) مليون دينار فقط خمسة عشر مليون دينار لا غيرها . زيد عام ١٩٨٨ الي (١٦٠٠٠٠٠)مليون دينار فقد مائة وستون مليون دينار للتوسعات التي حصلت في الشركة حيث تم مشروعين للتوسع منها مشروع الإطار المكافيء لعام ١٩٨٢ والتوسع الثاني لعام ١٩٨٨ والتي زادت بموجبة الطاقة التصميمية للشركة من ٣٠٠٠٠٠ إطار الى ٨٣٤٩٠٠ وقد شمل ذلك توسيع قسم العجانات وقسم البناء المكابس وفي عام ١٩٩٨ زيد رأسمال الشركة الى (٣٠٢٠٠٠٠٠) مليون دينار فقط تلثمائة واثنان مليون دينار وحسب قرار التأسيس وفي ١٩٩٩/١/١ زيد رأسمال الشركة ليصبح (٢٣٠٢٠٠٠) مليون دينار فقط مليارين وثلاثمائة واثنان مليون دينار لا غيرها وإن الرأسمال الاسمى للشركة مكتمل كما في ٣١/ ٢٠١٠ في حين يبلغ إجمالي حسب الاحتياطات كما في ٢٠١٠/١٢/٣١ (١١٤٢٠٩٥٦) مليون دينار لا غيرها وبلغت الخسائر المتراكمة (٣٥٣٩٠٥٦٦) دينار .
- ٤. تهدف الشركة الى الإسهام في دعم الاقتصاد الوطني في مجال إنتاج الإطارات والأنابيب والمنتجات المطاطية بمختلف الأنواع والأحجام واستيراد الإطارات والأنابيب والسفاف وتسويقها وبلوغ أعلى مستوى من النمو في العمل والإنتاج واعتماد مبدأ الحساب الاقتصادي وكفاءة الاستثمار للأموال العامة وفاعليتها في تحقيق أهدافه الدولة ورفع مستويات أداء الاقتصاد الوطني في تحقيق أهداف خطة التتمية القومية .
 - ٥. يتكون الهيكل التنظيمي للشركة من السيد المدير العام وهو رئيس مجلس الإدارة ويرتبط به:-

أولاً: قسم الشؤون الفنية ويرتبط به: -

١ – إدارة الإنتاج

٢- أدارة الصبانة

٣- إدارة الخدمات الصناعية

٤ – إدارة التصميم والتكنولوجيا

ثالثًا: - قسم الشؤون المالية ويرتبط به: -

١- شعبة حسابات الرواتب والأجور

٢- شعبة الحسابات الإدارية

٣- شعبة حسابات المخازن

٤ - شعبة حسابات المالية

خامساً: - قسم التسويق ويرتبط به: -

١ - شعبة التسويق

٢- شعبة مخازن البضاعة الجاهزة

ثانيا : قسم الشؤون الإدارية ويرتبط به : -

١ - شعبة شؤون الأفراد

٢- شعبة الخدمات الإدارية والعلاقات

٣- شعبة النقل وصبانة الآلبات

رابعاً: - قسم الشؤون التجارية ويرتبط به: -

١- شعبة المشتريات الخارجية

٢- شعبة المشتريات الداخلية

٣- شعبة مخازن الديوانية

٤ - شعبة السيطرة على الخزين

سادسا : - قسم الشؤون القانونية

سابعاً: - قسم التخطيط والمتابعة ويرتبط به: - ثامناً: - قسم الرقابة الداخلية

١- شعبة تخطيط الإنتاج

٢– شعبة المواد

٣- شعبة التدريب

٤- شعبة المعلومات

٥- شعبة الإحصاء

٦- شعبة المتابعة

تاسعاً: - قسم البحث والتطوير والنوعية عاشراً: - قسم التفتيش الهندسي والسلامة الصناعية ويرتبط به

١- شعبة الفحص والتفتيش الهندسي

ويرتبط به :-

٢- شعبة السلامة الصناعية

١ – شعبة مختبرات البحث ٣ – شعبة المختبرات

٣- شعبة الرقابة الوطنية

٢- شعبة الرقابة النوعية ٤- شعبة السيطرة البيئية

٥- شعبة الفحص الداخلي

احد عشر: قسم إدارة الجودة والايزو ويرتبط به: -

١ - شعبة إدارة الوثائق

٢- شعبة التدقيق والمراجعة الداخلية

٣- شعبة القياس والتحليل والتحسين

ثاني عشر: - لا توجد للشركة مساهمة في رأس مال أي شركة أخرى

ثالث عشر: - القوى البشرية

إجمالي القوى العاملة لعام ٢٠١١

الإجمالي	الفعلي		الملاك	
	الإداريين	الفنيين	الإداريين	الفنيين
١٧٢٣	٣١.	1 £ 1 ٣	٣١.	1 2 1 7

ثانيا: الحسابات الختامية للشركة العامة للصناعات المطاطية - ديوانية:

١ - الميزانية العامة كما في ١٢/٣١

7.11	۲.1.	۲٠٠٩	التفاصيل	رقم
				الدليل
			الموجودات	١
۵۲۹۲۲۷۳۱۸۳	११२०८८४।	507777	الموجودات الثابتة	11
10707	71	7 5 7 0 0	الموجودات الثابتة(بالقيمة	١١٨
			الدفترية)	
१८८३ • १८८३	12710211	١٤٢٨٢٣٨	مشروعات تحت التنفيذ	17
7188777187	011111100	77٧0	مجموع الموجودات الثابتة	

١٣	المخزون	٤٨٢٠٢٧١	7717575771	78508.515
١٣٨	اعتمادات مستندية	7.7077	7.707\7.	7.70777
١٦	المدينون	790577	٤٨٨٩٥٥٠٦٩٨	1908977519
١٨	النقود	11795	77777991	71.74.14.7
	مجموع الموجودات المتداولة	9.11507	977757776	97.9811971
	مجموع الموجودات	١٥٠٨٨٧٣٢	13711730701	10708.271.7

			مصادر التمويل	۲
			مصادر التمويل طويلة الاجل	
77.7	77.7	77.7	راس المال المدفوع (الاسمي)	17
11777.771	1157.900175	1151.407	الاحتياطيات	777
(0.0177777)	(٣٥٣٩٠٥٦٦٤٠٨)	17.9٧٢	العجز المتراكم (خسارة السنة)	770
1	-	-	مخصص الديون المشكوك في	777
			تحصيلها	
(4154. 1841)	(٢١٦٦٧٦١٠٥٤٤)	((((((((((((((((((((المجموع	

			مصادر التمويل قصيرة الاجل	
7911.1077	1 £ 9 A V 1 £ 9 7 • •	1779159	قروض	۲ ٤
77.75.79579	71970.77170	17177799	دائنون	77
071757779	0AV17777PF7	17577.5	المجموع	
10708.881.8	10705711751	١٥٠٨٨٧٣٢	مجموع مصادر التمويل	

_					
	7.59.757071	0.011702249	0170	حسابات الموازنة الاستثمارية	

كشف الانتاج والمتاجرة والارباح والخسائر والتوزيع

7.11	7.1.	79	التفاصيل	رقم الدليل
1777772	185.94705		ايراد النشاط الجاري	0 \(\ \ \ \ \ \ \ \ \ \
			تنزيل: كلفة النشاط الجاري	
V777.V7£19	7757577957	1.717177	كلفة الانتاج	٥
£7791911VA	٣٩١٥٦٨١٤٦ ٨	०८६८८८०	كلفة خدمات الانتاج	٦
-	0,00000	(07707)	التغير في مخزون الانتاج غير تام	٤١٢٣
1777177097	1.1100.7910	100.9595	صافي كلفة الانتاج	
1144044141	1157958017	(٢٥٥٣٦٠٤)	التغير في مخزون الانتاج التام	٤١٢٢
1.15	٤٨٣١٢	11	التغير في المخزون بضائع	٤٢٢
			لغرض البيع	
18554450797	11977897779	179009	صافي كلفة النشاط	

(1771/// (/07/)	(013110775.1)	(١١٧٠٢٤٤٨)	عجز النشاط الجاري	
(٣٦٦٧٠٦٠٨٢)	(٤٩٥٦٩٣١٦٥)	(٦٨٨٧٠٠)	تنزل كلفة الخدمات التنسويقية	Y
(1100001771)	(١١١١٨٢٠٤٦٥٠)		عجز الانتاج والمتاجرة	
(٢٦٨٥١٥٠٧٩)	(٣٥٠٥٧٥٨٠٥٠)	(٢٨٣٨٢٤٥)	تنزل كلفة الخدمات الادارية	٨
(1077777779)	(157789777)	(10109898)	عجز العمليات الجارية المرحلة	
			الاولمي	

			تضاف الايردات التحويلية الاخرى	
77177	٣٠٠٨٠٥٣٢	9977175	الايرادات التحويلية	٤٨
7177077.	7.1/09777	777.77	الايرادات الاخرى	٤٩
71077709.	777.5.170	1404454.	مجموع الايرادات التحويلية	
			تنزل المصروفات التحويلية	
			الاخرى	
1			المصروفات التحويلية	٣٨
٧١٩٤٨٥١٩	१९१०८८१८८१	(1191000)	مجموع المصروفات التحويلية	
71981019	१९१०८८१८८१	119200.	المصروفات الاخرى	٣٩
(101777771)	(1980.5989.7)	(٣٧٧٠٤٦٣)	عجز العمليات الجارية المرحلة	770
	•		الثانية	

٣. كشف العمليات الجارية للسنة المنتهية

7.11	7.1.	79	التفاصيل	رقم
				الدليل
272779	18978646	۳ ۸٦・٤٠٣	ايراد النشاط الجاري للتفاسير	٤٥-٤١
			تنزل المصروفات الجارية	
1540555454	151971577	17869477	الرواتب والاجور	٣١
71557.777	775.10757	7197507	المستلزمات السلعية	٣٢
17579	177177715	797905	المستلزمات الخدمية	٣٣
117774.01	17.7779.7	140809	الاندثار ات	٣٧
10717011701	157777770	19.979	مجموع المصورفات الجارية	
(1077117771)	(157789777)	(10109989)	عجز العلميات الجارية المرحلة	
	,	,	الاولى	
			تضاف الاير ادات التحويلية	
			الاخرى	
777177.	٣٠٠٨٠٥٣٢	9977175	ايرادات تحويلية	٤٨
71771077.	7.1409777	777.77	ایر ادات اخری	٤٩
71077709.	77775.170	1701451.	مجموع الايرادات التحويلية	
		-	تنزل المصروفات التحويلية	
			الاخرى	
1	-	-	مصروفات تحويلية	٣٨
71981019	1910771771	119100.	مصروفات اخرى	٣٩
(١٥١٢٧٧٠٠٦١٨)	(1980.5989.7)	(٣٧٧٠٤٦٣)	عجز العمليات الجارية	
,	,	,	(المرحلة الثانية)	

ثالثاً: المؤشرات المالية التي تستخدم في تقيم الأداء:

المؤشرات المساهمة بالإنتاج

7.11	7.1.	79	كمية الانتاج	نسبة تحقيق	
			الفعلي / طن	أهداف الانتاج	١
۲۸۷,۳	٩,٢	۸٥٦,٧	كمية الانتاج		
			المخطط / طّن		
% • , ۸۹	%٢٨٣	%٢٦,٤٢			
7757	77 5 7	7757			

٢- نسبة تطور الانتاج كمية

نسبة تطور الانتاج بالأسعار المتاحة

بالأسعار الثابتة

٣- كمية الانتاج بالطاقة المتاحة

٤ - نسبة الانتاج التالف أو المعيب في الانتاج الكلي .

۲.	11	۲.,	١.	۲٠.	• 9	
0/ 9/ 1//	٣٢,٠٥٠	0/ > > 0	٠,٨٦٥	0/) -)	7 £	كمية الانتاج التالف
%٣,٧٤	۸٥٦,٧	%١٠,٢٩	۸, ٤	%10,A	7719	كمية الانتاج الكلي

معامل الانتفاع بالخامات الرئيسة وتطورها عن العام السابق .

7.11		۲.1.		۲٩		
	981,777		11,977		TY £, A £ A	كمية الخامات الرئيسة وتطور ها عن العام السابق
1,.1	۸۷۱,۸۷۲	1,53	۸,٧٦٠	1,13	771,7.7	كمية الإنتاج الكلي

٦- نسبة الانحراف في كمية الخامات الرئيسية عن المعياري .

7.11		7.1.		۲٩		
٠,٠٦	-AV1,VAY 971,777	٠,٣٦	-A,Y\\ \9\Y	٠,١٩	-7V1,7·7 77£,8£8	الكمية الفعلية — الكمية المعيارية
	۸۷۱,۸۷۲		۸,٧٦٠		۲ ٦٤,٩	الكمية المعيارية

٧- نسبة الارتجاع : لا توجد مسحوية من المخازن للإنتاج تم إرجاعه لعدم مطابقتها للمواصفات خلال سنوات الدراسة .

٨ – معدل دوران الصف .

7.11		7.1.		۲٩		
	981,777		11,977		475,757	كمية الخامات المصروفة للانتاج
٠,٣٨٩	779.	٠,٠٠٣	77.7	٠,١٠	7717	للإنتاج متوسط المخزون من
	11 14		, , , , ,		1117	متومط المحرول من

٩ - متوسط فترة التخزين:

7.11		7.1.		۲٠٠٩		
	9 / 9 7 / 9		777.040		1789777	قيمة المخزون من الخامات
۸,۷۸	111585	409	۸۷۰۲	17,97	١٨٦٤٣	متوسط الاستخدام الشهري

١٠ - إنتاجية الأجور

۲.	7.11		۲.1.		۲٠٠٩	
۱۸۶،۱۸۶ دیثار	۳،۱۱۱۹٥	۰,۰۰۲ دیثار	١٩٨١٨	۱٤۰, ۱دينار	ጓ £ . የጓ ም	قيمة الانتاج
3 .	17729979	3 .	9. 491.9	3	2029917	إجمالي الأجور

١١ - إنتاجية العامل بالقيمة

7.11		7.1.		۲٠٠٩		
۱٦١٦,٣١٥ دينار	٣٠١١١٩٥	، ۳۷، ۱دینار	١٩٨١٨	۲،۵۲۳دینار	75.77	قيمة الانتاج
,	١٨٦٣	3 * /	1911		1977	عدد العاملين

١٢ - إنتاجية العامل بالكمية

7.11		7.1.		۲٠٠٩		
۲۹,۱۹۳ دینار	*.11190 £7.70V	٤,٧٢ دينار	19111	۲٦, ٤دينار	15.77	قيمة الانتاج عدد ساعات العمل المدفوعة

١٣ - نسبة استغلال الطاقة البشرية بالساعات .

7.11		7.1.		۲٠٠٩		
٠,٢٧٩	١٦٧٥	٠,٠٢٣	١٤٠	٠,١٩٨	119.	ساعات التشغيل الفعلية
*,1 * *	0470	•,•,,	٥٩٨٥	•,,,,,,	٥٩٨٥	ساعات التشيغيل
						المعيارية

١٤ – نسبة استغلال الطاقات البشرية بالقيمة .

۲ ،	. 1 1	۲.	1.	Y 9		
	1770	.,	١٤٠	٠,٠٠٣	119.	ساعات التشغيل الفعلية
•,•••	17. 799 £ 7	•,•••	7991077	,,,,,	* 7 * 99 <i>A</i> 7	قيمة الأجور الصناعية
						الصناعية المعيارية

١٥ - إنتاجية العمل الآلي:

۲.	7.11		۲.1.		49	
	۸۵٦,٧	_	٨,٤	N N 1	۲ ٦٤,٩	كمية الانتاج
٠,٥١١	١٦٧٥	٠,٠٦	١٤.	٠,٢٢٤	119.	عدد ساعات الفعلية لتشغيل
						الآلات

١٦- إنتاجية العمل باستخدام الناتج

7.1	7.11		۲.1.	۲٠٠٩		
۹۰,۵۹۰ دینار	١٤٠٧٤٧٨	صف	(10.414)	۲ ۶ ، ۰ ۶ ۷ دینار	120077	القيمة المضافة الاجمالية
المارية	١٨٦٣	عمر	1911	ا المارات	1977	عدد العاملين

١٧ - نسبة الغياب

7.11		۲	.1.	۲٠٠٩		عدد الغياب
٠,٠٠٢٠	11	٠,٠٠١٦	AV0 01170	٠,٠٠١٦	9	لأسباب غير عادية صافي أيام العمل
	, .					المتاحة

١٨- نسبة الوقت الضائع بالقيمة

اجور الوقت المسلام الفائع المسلام المسلوب الأجر المسلوب الأجر المسلوب الأجر المسلوب الأجر المسلوب الأجر المسلوب المسل	۲٠.٩	Y • • A		۲ ،	٠ • ٧	.
	٠,٠٠٤	٠,٠٠٣		٠,٠٠٣		إجمالي الأجر داخل مراكز

١٩- نسبة المحافظة على الآلات

۲	7.11		7.1.		9	عدد ساعات
	٤٣١٠		0)		£ V 9 0	الصيانة والتصليح
٠,٧٢		٠,٩٧		٠,٨٠		
	0480		0910		٥٩٨٥	عدد ساعات
						التشغيل المخططة
						الآلات

٠ ٢ - نسبة استغلال الطاقة الآلية (بالساعات)

7.11		۲۰۱۰		۲٩		صافي ساعات تشغيل الآلات لكل
٠,٢٧٩	١٦٧٥	٠,٠٢٣	1 2 .	٠,١٩٨	119.	تشغيل الالات لكل مرحلة
,,,,,	0910	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	04.0	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	0910	إجمالي عدد ساعات الآلات لكل مرحلة

المؤشرات الخاصة بالتسويق.

١ - مدى تحقيق أهداف المبيعات

7.11		۲.۱.		۲٠٠٩		
.,.0.	071770		٥٣٦٩٨	٠,٠٧٢	V0.701	قيمة المبيعات الفعلية
,	1.7.7.07	,	1.7.7.07	,	1.7.7.07	قيمة المبيعات المخططة

٢ - تطور المبيعات .

	7.11		۲	7.1.		9	
% (٩٧)	٤١	071770	% (٩٣)	04114	% (٦٢)	٧٥٠٦٥١	قيمة المبيعات لعام ٢٠٠٧
70 (***	• •	०४२१४	70 (**)	V0.701	70 (**)	197577.	قيمة المبيعات لعام ٢٠٠٦

٣- معدل الربح

	7.11		7.1.		79	
صف	(101777.717)	صف	(1980. £989.7)	صف	(٣٧٧.٤٦٣)	صافى الربح
	٤٥٩،٥٨٢	J	711114.		١٦٤٣٨٨٨٤	الإيرادات

٤- نسبة التكاليف التسويقية الى إجمالي قيمة المبيعات

	7.11		۲۰۱۰		• 9	
%17,9	9 7 0 1 7	% £ £ Y	7910.7	%111,0	717/	التكاليف التسويقية
	٧٥.٦٥١	70221	0 T 7 9 A	,,,,,,	071770	إجمالي قيمة المبيعات

٥- نسبة التكاليف الإدارية والتمويلية الى إجمالي قيمة المبيعات

7.11			۲.۱.	۲ ،		
	7710110. 79	%10Y9V	TO.0VOA.O.	%0 £ £ , ٦	7	تكاليف إدارية وتمويلية
70 V A	70.701		०٣२८९	70 - 1 - 1 , 1	041740	إجمالي قيمة المبيعات

٦- تطور المخزون من الانتاج التام بسعر البيع:

۲.	7.11		۲.۱.		۲٠٠٩		
	3000777		V19£9		3000777	قيمة المخزون	
77 £ 9 . 9		% • , 1 ٨		%٣٦٤٩.٩		أخر المدة	
, , , , , ,	٧		V1		٧	قيمة المخزون	
						أول المدة	

٧- متوسط فترة تصريف المخزون من الانتاج التام.

	7.11		۲.۱.		۲.		
شهر	٦٠,٣٩	777000 £	۱٦,٠٨ شهر	V19£9	۳۹,۰۳۹شهر	777000 £	مخزون أخر المدة
		٤٣٤٧٣	۱٬۰۱۱سهر	££V£	۱۰٫٫۱۱	٤٣٤٧٣	متوسط المبيعات
							الشهرية

۸- معدل دوران رأس المال

7.11		۲۰۱۰		۲٩		
٠,٠٢٩	071770	£	०४५९४	٠,٠٢٩	071770	إجمالي قيمة المبيعات
	١٧٤٦٦٠٤٨	,,,,,	1711.77	,,,,,	١٧٤٦٦٠٤٨	الأصول
						المتداولة

- المؤشرات الخاصة بالربحية

١- نسبة تحقيق الأهداف (مجمل الربح)

	7.11		7.1.		۲۹	.
صف	**************************************	صف	(1980.5989.7)	صف	(101777.714)	إجمالي الأرباح العام
	16.079611)	_ _	1.11607		1.11607	الربح المخطط

٢- نسبة تحقيق الأهداف (صافي الربح).

	7.11		7.1.		79	
صف	(10177771)	صف	(1980.5989.7)	صف	(٣٧٧٠٤٦٣)	صافی الربح
J	1.11607	J	1.11607	J	(14.0794)	•

٣- نسبة التطور (مجمل الربح) .

	7 - 1 1	۲۰۱۰			۲٩	
صفر	(^~~~~	صفر	(٧٨٩٨٣٨٣)	صفر	(٣٧٧٠٤٦٣)	إجمالي الربح العام ٢٠٠٧
	1080.12		(^٣٦٧٧٣)		(٧٨٩٨٣٨٣)	إجمالي الربح العام ٢٠٠٦

٤ - نسبة التطور (صافي الربح) .

	7 - 1 1		۲.۱.	79		
صفر	(٨٣٦٧٧٣)	صفر	(٧٨٩٨٣٨٣)	صفر	(٣٧٧٠٤٦٣)	صافي الربح العام ٢٠٠٧
	1040.12		(^٣٦٧٧٣)		(٧٨٩٨٣٨٣)	صافي الربح العام ٢٠٠٦

	الإيرادات	الي	النشاط	ربح	صافي	نسبة	_0
--	-----------	-----	--------	-----	------	------	----

	7.11		7.1.		۲٩	•
صف	(10174714)	صف	(1980.599.7)	صف	(٣٧٧٠٤٦٣)	صاف <i>ي</i> ربح النشاط
عتر	١٦٤٣٨٨٨٤	عمر	711159.	عمر	209.007	الإيرادات

٦- نسبة صافى الربح الى إجمالي الاستثمار.

	7.11		۲.۱.		۲۹	•.
صف	(101777)	•	(1980.599.7)		(٣٧٧٠٤٦٣)	صاف <i>ي</i> ربح
عنفر	صفر	صفر	صفر	صفر	صفر	إجمالي الاستثمار

٧- نسبة الفوائد المدينة الى المصروفات الإدارية التمويلية

	7.11		7.1.	79		الفوائد المدينة	
صفر	صفر	ميف	صفر	صفر	صفر		
	(٢٦٨٥٢١٥٠٧٩)	صفر	70.0 V0A.0.	عمر	7.44.450	المصاريف الإدارية والتمويلية	

- المؤشرات الخاصة بالتمويل:

١ - تطور مجموع الموجودات الثابتة .

٢ - تطور إجمالي تمويل الاستثمار .

٣- تطور رأس المال العامل

٤ - مدى اعتماد الوحدة على المطلوبات في تمويل إجمالي الاستثمار .

	7.11		۲.۱.	1	19	
1.10	١٧٤٦٦٠٤٨	1.71	1711.777	.,0٧	5707970	المطلوبات
	10.444	,,,,	1.701127	, ,	ΛέλληΥο	إجمالي تمويل الاستثمار

٥ - مقدرة الوحدة الاقتصادية على الوفاء بمطلوباتها قصيرة الأجل والعاجلة :

- نسبة التداول .

7.11		Y . 1 .	۲٩		مجموع الموجودات
9.11.69	,, ,, ,,	۸۹۸۱۰۷۹		٧٠٩٥٠٦١	المتداولة
17671.57	٠,٧٢٣	1711.77	1,27	2107970	مجموع المطلوبات
					المتداولة

- نسبة السيولة:

	7.11		۲.1.	79		
٠.٠٠٦	11179 £	٠,٠١٧	71179£	٠,١٠٦	010107	نقدية
	١٧٤٦٦٠٤٨	, , , ,	1711.77	, , ,	107970	مجموع مطلوبات متداولة

٦- نسبة المخزون الى الموجودات المتداولة:

	7.11		۲.۱.	۲٠٠٩		
٠,٢٧	£	٠,٢٨٨	7011VT£	٠,٤٧	\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	المخزون الموجودات
						المتداولة

مؤشرات كفاءة الأداء الخاصة بالإنتاج:

	ال عماءة الاداء الحاصة بالأصاع :			
ت	البيانات		المؤشرات	
		79	7.1.	7.11
	نسبة تحقيق أهداف الانتاج (كمية)	%٨,١٧	% , , ۲ ٥	%٢٦,٤٢
	نسبة تحقيق الانتاج (قيمة)			
	نسبة تطوير الانتاج (كمية)	% (٦٠)	%(٩٦,٧)	%9797
£	نسبة تطوير الانتاج (قيمة) بالأسعار الجارية	%(٦٨,٨)	% (٢٩٩٥)	% 10.95
٥	نسبة تطور الانتاج (قيمة) بالأسعار الثابتة	%(° \ \)	%(٣١٠٥)	% ۱۰۱۱۲
7	نسبة الانتفاع بالطاقة المتاحة	% ٣,٥	% •,11	% 11,71
٧	نسبة الانتاج التالف المعيب الى الانتاج الكلي	% 10,1	% 1 . , ۲ 9	% ٣,٧ £
٨	معامل الانتفاع بالخدمات الرئيسية	1,19	١,٣٦	1,.7
٩	نسبة الانحراف في كمية الخامات الرئيسية عن المعياري	٠,١٩	٠,٣٦	٠,٠٦
١.	نسبة الرفض	صفر	صفر	صفر
	نسبة الإرجاع	صفر	صفر	صفر صفر
17	معدل دوران الصنف	٠,١٠	٠,٠٠٣	٠,٣٨٩
١٣	مدى الانتظام في التويد		-	-
1 £	نسبة الأصناف الراكدة			
10	متوسط فترة التخزين اشهر	17,97	709	۸,۷۸
١٦	إنتاجية الأجور / ألف دينار	٠,١٤٠	٠,٠٠٢	
	إنتاجية العامل (الأسعار الجارية) / ألف دينار	770,7	1 . , 47	1717,77
١٨	إنتاجية العامل (باستخدام العامل) / ألف دينار			
	نسبة الغياب	٠,١٦٠٠	٠,٠١٦	٠,٠٠٢٠
۲.	نسبة الوقت الضائع (بالكمية)	۰,۰۰۳	۰,۰۰۳	٠,٠٠٤
۲۱	نسبة الوقت الضائع (بالقيمة)			
77	نسبة استغلال الطاقات البشرية (بالساعات)	٠,١٩٨	٠,٠٢٣	٠,٢٧٩
7 7	نسبة استغلال الطاقات البشرية (بالقيمة)	٠,٠٠٣	٠,٠٠٠٢	٠,٠٠١
۲ ٤	إنتاجية استخدام الآلات	٠,٢٢٢	٠,٠٠٦	٠,٠,٥١١
	إنتاجية المحافظة على آلات (ساعة)	۰,۸۰	٠,٩٧	٠,٧٢
	إنتاجية المحافظة على ألآت (القيمة)			
**	نسبة استغلال الطاقة (بالساعات)			
۲۸	نسبة الأعطال			

مؤشرات كفاءة الأداء الخاصة بالتسويق:

	المؤشرات		البيانات	Ü
7.11	7.1.	49		
٠,٠٥٠	٠,٠٠٥	٠,٠٢٧	مدى تحقيق أهداف المبيعات	1
٩/٧	% (٩٣)		تطور مبيعات	۲
صفر	صفر	صفر	معدل الربح	٣
%111,0	% £ £ ₹	% 17,9	نسبة التكاليف التسويقية الى إجمالي المبيعات	ŧ
%0 \$ \$, . 7 .	% ٣٧٦,٥	%١٧٩	نسبة التكاليف الإدارية والتمويلية أثر إجمالي المبيعات	0
٠٦,٣٩	۱٦,٠٨	١,١٤	متوسط فترة تصريف المخزون من الانتاج التام	٦
٠,٠٢٩	٠,٠٠٤	٠,١٥٤	معدل دوران رأس المال	٧
٠,١٠٠	٠,١٠٠	٠,١٠٠	معدل رضا المستهلك	٨

مؤشرات كفاءة الأداء الخاصة بالربحية:

			• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	
المؤشرات			البيات	Ü
7.11	7.1.	79		
صفر	صفر	صفر	نسبة تحقيق الأهداف (مجمل الربح)	1
صفر	صفر	صفر	نسبة تحقيق الأهداف (صافي الربح)	۲
صفر	صفر	صفر	نسبة تطوير (مجمل الربح)	٣
صفر	صفر	صفر	نسبة تطوير (صافي الربح)	ŧ
صفر	صفر	صفر	نسبة مجمل الربح الى إيرادات النشاط	0
صفر	صفر	صفر	نسبة صافي ربح النشاط الى الإيرادات	٦
صفر	صفر	صفر	نسبة صافي الربح الى إجمالي الأصول	٧
صفر	صفر	صفر	نسبة صافي الربح الى إجمالي الاستثمار	٨
صفر	صفر	صفر	نسبة الفوائد المدنية الى المصروفات الإدارية والتمويلية	٩

مؤشرات كفاءة الأداء الخاصة بالتمويل:

المؤشرات			البيانات	Ü
7.11	۲.1.	49		
%T,00V	%1,11	%1,. 4 £	تطوير مجموع الموجودات	1
%£ · , V T	%100,V	%1,. 4 £	تطوير إجمالي تمويل الاستثمار	۲
صفر	صفر	% (٣١,٥)	تطوير رأس المال العامل	٣
% 1,10	% ۲·	٠,٥٧	مدى اعتماد الوحدة على المطلوبات في تمويل إجمالي	ŧ
			الاستثمار	
% ٠,٠٦	% .,٧٢٣	% ١,٤٦	مقدرة الوحدة الاقتصادية على الوفاء لمطلوباتها قصيرة	٥
			الأجل العاجلة	
% ٠,٠٠٦	% .,.14	% ٠,١٠٦	نسبة السيولة	٦
% ٠,٠٠٦	% •,•1٧	% ٠,١٠٦	نسبة النقدية	٧
٠,٢٧٠	%., ۲۸۸	% •, ٢٧•	نسبة المخزون الى الموجودات المتداولة	٨
-	-	-	متوسط فترة الائتمان والسداد	٩

رابعاً: بعد لقاء الباحثين مع موظفي الشركة وجد أن هناك مجموعة من المشاكل والمعوقات التي تعاني منها الشركة ونذكر منها:

- ا. قدم مكائن الشركة حيث ان اغلب المكائن والمعدات مضت عليها فترة طويلة في العمل وضعف الصيانة الوقائية والمبرمجة وذلك بسبب عدم حصول الشركة على الأدوات الاحتياطية اللازمة لهذه المكائن وخاصة بعد عام ١٩٩٠ حيث أصبحت الشركة تعتمدا على توفير البدائل المحلية من خلال التصنيع داخل الورشة العائدة للشركة أو الورش في القطاع والخاص معظم المكائن منوقفة عن العمل وخاصة المكابس مكائن البناء المقصات . كما تعاني الخطوط الأحادية من تقادم أثر على كفاءة المعدات وخاصة (خط العجانات خط التريد خط أكساء النسيج والخدمات الصناعية) حيث أصبحت تعمل بكفاءة متدنية كما ونوعا مما أثر على التحقيقات الإنتاجية كما ونوعا .
- ٢. إن أكثر من ٩٠ % من المواد الأولية الداخلية في صناعة الإطارات مستوردة من الخارج (المطاط الطبيعي المطاط الصناعي هباب الكاربون –أنسجة النايلون –المواد الكيماوية –أسلاك حديد) وبالتالي اثر على إمكانية الشركة في المنافسة مع الإطارات المستوردة حيث ان اغلب الشركات المنتجة للإطارات تمثلك بلدانها مصانع ساندة تنتج المواد الأولية الداخلة في صناعة الإطارات مما يعطي قدرة على المنافسة أكثر من إطارات دبوانية .
- ٣. قدم التكنولوجيا التي تعمل بها الشركة حيث حصلت على المعرفة الفنية خلال عام ١٩٧٧ والانقطاع عن المعرفة الفنية بصناعة الإطارات العالمية وخاصة بعد عام ١٩٩٠ مما أثر على قدرة الشركة على المنافسة مع الإطارات المستوردة يسبب عدم مواكبة الشركة للتطور التكنولوجي الحاصل في العالم.
- ٤. تضخم الكادر الإداري والفني في الشركة فعند مقارنة الملاكات الإدارية والفنية في الشركة قياساً بالطاقات التصميمية والمتاحة والتحقيقات الإنتاجية نجد ان أكثر من ٧٠ % من الكادر الكلي بطالة مقنعة إضافة الى الأعداد الكبيرة من المنتسبين المعاديين للخدمة من تاركي العمل حيث أعيد (٨٥٠) منتسب مما يشكل ثقل مالي ولداري على الشركة مع انخفاض إنتاجية العامل مقارنة بالقياسات العالمية .
- ٥. اعتماد سياسة السوق المفتوح مما على عدم إمكانية الإطارات علامة ديوانية على منافسة الإطارات المستوردة خاصة من المناشيء الشرق أسيوية وكذلك سياسة الإغراق التي تعرض لها السوق العراقي بعد عام ٢٠٠٣ لأسباب سياسية من بعض دول الجوار مما يتطلب وضع سياسة كمركية تستطيع حماية الصناعة الوطنية علما بان هذه الحالة تشمل كافة قطاعات الاقتصاد العراقي حيث اعتمدت الصناعة العراقية على حماية كاملة طيلة الفترة السابقة سواء من ناحية حماية المخرجات من خلال سياسة التسعير من خلال الجهاز المركزي للأسعار خلال أعوام قبل ١٩٩٠ أو سياسة الدعم من خلال توفير عملة أجنبية بعسر صرف مدعومة لاستيراد مواد أولية مما يتطلب رفع الدعم بشكل تدريجي ومدروس وليس المفاجيء الذي حصل بعد عام ٢٠٠٣ .
- 7. أخفاض إنتاجية العامل العراقي قياسا بالعامل في العالم لأسباب تتعلق بالثقافة العامة في البلد لكون بلد ريعي ويحصل اغلب المواطنين على دخل بدون جهد مما ولد اتكالية لدى المواطن العراقي في العمل وهذا ينطبق على كافة الدول النفطية .

- ٧. محدودية الطاقات الإنتاجية حيث ان العالم يتجه الى الانتاج الواسع بهدف تقليل التكاليف الثابتة للوحدة الواحدة
 .
- ٨. الأساليب المصرفية البدائية المعتمدة في المصارف العراقية عند فتح الاعتمادات وتحويل المبالغ وكذلك الظروف المحيطة بالبلد حليا تجعل من الصعوبة الحصول على عروض من الشركات العالمية المنتجة للمواد الأولية وحسب الأسعار العالمية السائدة .
 - ٩. ارتفاع كلف الوقود والكهرباء مما يتطلب أعادة لأسعار تلك الخدمات ولفترة زمنية محددة .

وتطرق الباحثان بمقترحات لمعالجة تلك المشاكل ونذكر منها:

- ا. ضرورة تأهيل كامل معدات الشركة وموجوداتها بما فيها المباني بما يعيدها الى الطاقة التصميمية الأصلية البالغة (١٧٨٧٥) طن إطارات (١٩٧٣) طن أنابيب حيث ان المبالغ ضمن الخطة الاستثمارية لا يلبي الطموح حيث ان المطلوب لا يقل عن ٦٠ مليار دينار .
 - ٢. ضرورة منح الشركة رأس مال تشغيل لدورة إنتاجية لمدة ستة أشهر .
- ٣. ضرورة زيادة رأس الشركة والبالغ حاليا (٢,٣) مليار دينار بما يتلاءم مع قيمة الموجودات بالقيمة السوقية ويستوعب المبالغ المذكورة في الفقرة (٢,١) والمتحققة لإغراض التأهيل ورأس مال التشغيل .
- ٤. أعادة النظر بالتكنولوجيا المستخدمة في الشركة حيث أصبحت غير ملائمة وبالتالي فان تطوير التكنولوجيا الى تطوير في اقتصاديات الشركة وعلى قدرتها على المنافسة مع الإطارات الاجنبية المستوردة من خلال شراء معرفة فنية حديثة تواكب التطور في الشركات العالمية وخاصة شركة بيريللي صاحبة المعرفة الفنية .
- الاهتمام بجودة الإطار من خلال تحديث وتطوير المكائن والمعدات والخطوط الإنتاجية ووحدة الخدمات الصناعية وخاصة المظهر الخارجي.
- ٦. الاهتمام بالدراسات التسويقية وإيجاد ملائمة سعرية بين الإطارات ديوانية المنتجة في الشركة والإطارات المستوردة المماثلة حيث يلاحظ ان إطارات ديوانية تباع بنسبة ٦٠ % من أسعار الإطارات الإيرانية والهندية ونعتقد بنسبة اقل بكثير للإطارات المنتجة في دول متقدمة صناعياً بالرغم من استخدام نفس المواد .
 - ٧. ضرورة الاهتمام بالدعاية والإعلان لا يجاد منافذ تسويقية وتعريف المستهلك بالإطارات علامة ديوانية .
 - ٨. حماية المنتوج الوطني من خلال فرض رسوم على الإطارات المستوردة ولو لفترة زمنية محددة .
 - ٩. ضرورة تغليف الإطارات المسوقة للقطاع أسوة بالإطارات الاجنبية .
 - ١٠. ضرورة التزام كافة دوائر الدولة والقطاع العام بالشراء من الإطارات المنتجة ملحيا تطبيقا للتعليمات المركزية .
- دراسة القوى العاملة الموجودة في الشركة وتأهيل الأعداد المطلوبة الانتاج وإيجاد حلول للقوى العاملة التي لا تحتاج الشركة الى خدماتها لكونها فائضة عن حاجة العمل بما يرفع من إنتاجية العامل والأجر.
- ١٢. ضرورة قيام الشركة بدراسة أحجام الإطارات المطلوبة للسيارات الحديثة الداخلة للبلد حالياً وإنتاج الأحجام المطلوبة مع ضرورة تحديث القوالب على ضوء الدراسة .
- 17. ضرورة قيام الجهات العليا بإعداد لفتح الاعتمادات يسهل من عملية الاستيراد مع تفعيل دور الممثليات التجارية في السفارات العراقية بالخارج لتكون حلقة وصل بين الجهات العراقية في الداخل والجهات التجارية في البلد المتواجدة فيه .

المبحث الثالث / الاستنتاجات والتوصيات:

أولاً: الاستنتاجات

أ: المؤشرات الإنتاجية

- ١. تدني نسب استغلال الطاقات التصميمية خلال سنوات الدراسة حيث بلغت ٢,٤ % ، ٧,٩٠% ، ٧,٩ %
 على التوالي .
- ٢. تدني نسب استغلال الطاقات المتاحة خلال سنوات الدراسة حيث بلغت ٣,٥% ، ١١,٣١ ، ١١,٣١ %
 على التوالى .
- تدني نسب تحقيق خطة الانتاج خلال سنوات الدراسة حيث بلغت ٨,١٧ % ، ٠,٢٥ % ، ٢٦,٤٢ % على
 التوالي .
- ٤. تذبذب كمية التحقيقات الإنتاجية خلال سنوات الدراسة حيث ارتفع خلال عام ٢٠٠٩ توقف خلال المدة من
 ١/ ٦/ ٢٠٠٧ لغاية ٣١/ ٢٠١/ ٢٠٠٨ حيث اعتمدت التحقيقات على مدى توفير المواد الأولية .
- تدني نسب استغلال الآلات والمعدات بسبب توقف الجزء الأكبر من المكائن لأقسام البناء والتثبيت وتدني
 كفاءة الخطوط الأحادية وكذلك عدم توفر مستلزمات التشغيل .
- تدني نسب استغلال الكوادر العمالية والإدارية بسبب العمالة الزائدة عن الحاجة وانخفاض التحقيقات الإنتاجية
 .
- ٧. تدني نسب استغلال الخامات والمواد الأولية بسبب ارتفاع نسب التلف في الأجزاء النصف المصنعة بسبب
 تقادم المكائن وتدنى كفاءتها الفنية والانقطاعات المستمرة بالتيار الكهربائي
- ٨. هنالك إطارات راكدة تم إنتاجها قبل ٤/٩ للقوات المسلحة وهي إطارات تخصيصية لا يمكن تسويقها للأسواق المحلية بسبب كون المركبات التي تستخدمها تخصيصية .
 - ٩. قلة الغيابات للعاملين خل سنوات الدراسة .
 - ١٠. ارتفاع أجور الوقت الضائع خلال سنوات الدراسة .
 - ١١. انخفاض إنتاجية العمل الآلي خلال سنوات الدراسة .
 - ١٢. انخفاض نسب استغلال الطاقات البشرية خلال سنوات الدراسة .
- ١٣. انخفاض إنتاجية العامل باستخدام المعيار الكلي واستخدام النتائج وإمكانية العامل خلال سنوات الدراسة وتدني التحقيقات الإنتاجية
 - ١٤. تدنى نسب استغلال الطاقة الآلية وبالساعات خلال سنوات الدراسة .

ب: المؤشرات الخاصة بالتسويق:

١. عدم تحقيق خطة المبيعات كمية وقيمة خلال سنوات الدراسة حيث بلغت ٢٧٠% ، ٥٠٠% ، ٥٠٠% بسبب تدني التحقيقات الإنتاجية والمنافسة الكبيرة من الإطارات الاجنبية وكذلك عدم إقبال الدوائر الحكومية على الشراء خلافا للتعليمات .

- ٢. قامت الشركة بحملة أعلانية تتناسب مع السيولة النقدية المتوفرة لديها وحجم الخزين من الإطارات الجاهزة من خلال المشاركة في المعارض المحلية بشكل أساسي .
- ٣. انخفاض أسعار البيع مقارنة بالكلف لكون التكاليف أصبحت عالية جدا بسبب العمالة وبالتالي ارتفاع تكاليف العاملين حيث بلغت الأجور (٤,٥) مليار دينار لعام ٢٠٠٧ لإنتاج ٢٨٤ طن أطار و (٩,٠٧٩) مليار دينار لعام ٢٠٠٨ لإنتاج (٨,٤) طن من إطارات لعام ٢٠٠٨ لإنتاج ٢٠٠٨ طن من إطارات وكذلك عدم منافسة إطارات الديوانية مقارنة مع الإطارات المماثلة في الأسواق المحلية حيث اعتمدت سياسة السوق المفتوحة للاستيراد ومن منا شيء واطئة الكلفة بسبب توفر المواد الأولية المحلية لديها مع طاقات إنتاجية عالية وأيدي ماهرة وكفوءة ورخيصة مما يصعب منافسة إطارات الديوانية لها.
- ٤. قلة المردودات من الإطارات المباعة خلال سنوات الدراسة حيث يبين ذلك مدى متانة إطار ديوانية علماً بان
 الشركة تعطي فترة ضمان لمدة ثلاث أشهر لمستخدمي إطاراتها .
- تذبذب قيمة المبيعات خلال سنوات الدراسة اعتمادا على التحقيقات الإنتاجية حيث كانت منخفضة خلال عامي
 ٢٠٠٧ و ٢٠٠٨ وارتفعت قليلا عام ٢٠٠٩ وبالرغم من قيام الشركة برفع الأسعار بنسب لا تقل عن ٤٠ %.
 - حققت الشركة خسارة مالية لنشاطها خلال سنوات الدراسة .
- ٧. انخفاض متوسط تعظيم سعر بيع الوحدة يسبب ارتفاع التكاليف حيث ان سعر البيع لا يسد سوى نسب متدنية
 من التكاليف الصناعية .
- ٨. ارتفاع نسب التكاليف التسويقية الى إجمالي قيمة المبيعات خلال سنوات الدراسة يسبب ارتفاع أجور العاملين
 وقلة المبيعات .
- و. ارتفاع نسب التكاليف الإدارية قياسا بقيمة المبيعات خلال سنوات الدراسة لارتفاع تكاليف العاملين وقلة المبيعات .
- ١٠. تطور سالب في مخزون الانتاج التام للأعوام ٢٠٠٧ و ٢٠٠٨ في حين تطور بشكل كبير خلال عام ٢٠٠٩ وذلك مرتبط بكمية التحقيقات الإنتاجية وكذلك تحسن المبيعات .
 - ١١. انخفاض دوران رأس المال العامل خلال سنوات الدراسة .

ج: المؤشرات الخاصة بالربحية والتسويق:

- ١. حققت الشركة خسارة خلال سنوات الدراسة خسارة بلغت (٨٣٦٧٧٣) ألف دينار ، (٧٨٩٨٣٨٣) ألف دينار ، (٣٧٧٠٤٦٣) ألف دينار على التوالي بسبب انخفاض التحققات الإنتاجية وبالتالي أثرت على الإيرادات في حين ان كلف العمل عالية حيث تضخمت التكاليف الثابتة خلال سنوات الدراسة .
 - ٢. يلاحظ ان تطور مجمل صافي الربح سالب خلال سنوات الدراسة .
 - ٣. لم تحقق الشركة نسب من إجمالي الربح الى إيرادات النشاط بسبب تحقيق لخسائر خلال سنوات الدراسة .
 - ٤. كانت نتائج الشركة سالبا لصافي الربح الى إجمالي الأصول.
 - ٥. لم تحقق الشركة صافي الربح الى إجمالي الاستثمار .

- ٦. لا توجد فوائد مدينة خلال سنوات الدراسة .
- ٧. تطور مجموع الموجودات الثابتة خلال سنوات الدراسة .
- ٨. تذبذب في تطور إجمالي تمويل الاستثمار خلال سنوات الدراسة .
 - ٩. تطور سلبي لرأس المال العامل خلال سنوات الدراسة .
- ١٠. انخفاض السيولة النقدية لدى الشركة لسنوات ٢٠٠٧ و ٢٠٠٨ وتحسنها خلال عام ٢٠٠٩ .
- ١١. ارتفاع نسب المخزون الى إجمالي الموجودات المتداولة خلال سنوات الدراسة بسبب انخفاض السيولة النقدية وقلة حساب المدينون لعدم وجود مبيعات اجله .

ثانياً: التوصيات:

- 1. ضرورة تأهيل كامل معدات الشركة وموجوداتها بما فيها المباني بما يعيدها الى الطاقة التصميمية الأصلية البالغة (١٧٨٧٥) طن ولطارات (١٩٧٣) طن أنابيب حيث ان المبالغ ضمن الخطة الاستثمارية لا يلبي الطموح حيث ان المطلوب لا يقل عن ٦٠ مليار دينار .
 - ٢. ضرورة منح الشركة رأس مال تشغيل لدورة إنتاجية لمدة ستة أشهر.
- ٣. ضرورة زيادة رأس مال الشركة والبالغ حالياً (٣,٢) مليار دينار بما يتلاءم مع قيمة الموجودات بالقيمة السوقية
 ويستوعب المبالغ المذكورة في الفقرة (٢,١) والمتحققة لإغراض التأهيل ورأس مال التشغيل .
- ٤. إعادة النظر بالتكنولوجيا المستخدمة في الشركة حيث أصبحت غير ملائمة وبالتالي فان تطوير التكنولوجيا يؤدي الى تطوير في اقتصاديات وعلى قدرتها على المنافسة مع الإطارات الاجنبية المستوردة من خلال شراء معرفة فنية حيث تواكب التطور الحاصل في الشركات العالمية وخاصة شركة بيريللي صاحبة المعرفة الفنية .
- الاهتمام بجودة الإطار من خلال تحديث وتطوير المكائن والمعدات والخطوط الإنتاجية ووحدة الخدمات الصناعية وخاصة المظهر الخارجي.
- ٦. الاهتمام بالدراسات التسويقية وإيجاد ملائمة سعرية بين الإطارات علامة ديوانية المنتجة في الشركة والإطارات المستوردة المماثلة حيث يلاحظ ان إطارات ديوانية تباع بنسبة ٦٠ % من أسعار الإطارات الإيرانية والهندية ونعتقد بنسبة اقل بكثير للإطارات المنتجة في دول متقدمة صناعيا بالرغم من استخدام نفس المواد .
 - ١. ضرورة الاهتمام بالدعاية والإعلان لإيجاد منافذ تسويقية وتعريف المستهلك بالإطارات علامة ديوانية .
 - ٨. حماية المنتوج الوطني من خلال فرض رسوم كمركية على الإطارات المستوردة لفترة زمنية محددة .
 - ٩. ضرورة تغليف الإطارات المسوقة للقطاع الخاص أسوة بالإطارات الاجنبية .
- ١٠. ضرورة النزام كافة دوائر الدولة والقطاع العام بالشراء من الإطارات المنتجة محليا تطبيقا للتعليمات المركزية .
- ١١. دراسة القوى العاملة الموجودة في الشركة وتأهيل الأعداد المطلوبة للإنتاج وإيجاد حلول للقوى العاملة التي لا تحتاج الشركة الى خدماتها لكونها فائضة عن حاجة العمل بما يرفع من إنتاجية العامل والأجر.
- 11. ضرورة قيام الشركة بدراسة أحجام الإطارات للسيارات الحديثة الداخلة حاليا وإنتاج الأحجام المطلوبة مع ضرورة تحديث القوالب على ضوء الدراسة .

- ١٣. ضرورة قيام الجهات العليا بإعداد صيغة لفتح الاعتمادات يسهل من عملية الاستيراد مع تفعيل دور الممثليات التجارية في السفارات العراقية بالخراج لتكون حلقة وصل بين الجهات العراقية في الداخل والجهات التجارية في البلد المتواجدة فيه .
- ١٠. دراسة إمكانية تغير العلاقة التجارية للإطارات من خلال شراء المعرفة الفنية ووضع علامة الشركة المجهزة على الإطار المنتج في الشركة مع إضافة (صنع في العراق) للاستفادة من السمعة العالمية الجيدة للشركة المجهزة للمعرفة الفنية .
- 10. ضرورة إيجاد استقرار في تجهيز الشركة بالطاقة الكهربائية لان استمرار الوضع الحالي سوف يؤدي الى عدم إمكانية الشركة من تحسين الانتاج كما نوعا حتى لو جرى تأهيل كافة معدات الشركة لطبيعة صناعة الإطارات التي نتطلب استمرار التيار الكهربائي
- ١٦. دراسة إمكانية تغير العلامة التجارية للإطارات من خلال شراء المعرفة الفنية ووضع علامة الشركة المجهزة على الإطار المنتج في الشركة مع إضافة (صنع في العراق) للاستفادة من السمعة العالمية الجيدة للشركة المجهزة للمعرفة الفنية .
- 1۷. ضرورة إيجاد استقرار في تجهيز الشركة بالطاقة الكهربائية لان استمرار الوضع الحالي سوف يؤدي الى عدم إمكانية الشركة من تحسين الانتاج كما ونوعا وحتى لو جرى تأهيل كافة معدات الشركة لطبيعة صناعة الإطارات التي تتطلب استمرار التيار الكهربائي
- 1. ضرورة الانفتاح على العالم الخارجي بهدف الحصول على مستثمرين خارجين حيث نعتقد ان المستثمر المحلي ليس لديه ا والمالية للدخول في هكذا صناعة من خلال التحرك على الشركات المنتجة للإطارات ذات العلامة مع توفير بيئة استثمارية ملائمة .

المصادر العربية والأجنبية

- العامري زهرة حسين الركابي على خلف بحيث منشورة في مجلة كلية الإدارة والاقتصاد المستنصرية ٢٠٠٧
- الحيالي د. وليد ناجي الاتجاهات الحديثة المعاصرة في التحليل المالي منهج عملي و علمي مؤسسة الوراق النشر عمان الأردن (٢٠٠٤).
 - ٣. الزبيدي . د حمزة محمود (الإدارة والاقتصاد) المتقدمة مؤسسة الوراق عمان الأردن (٢٠٠٤) .
- ٤. حميدي عايد فرحان . تقرير عن دراسة تقيم كفاءة الأداء للشركة العامة للصناعات المطاطية ديوانية
 ٢٠٠٩ .
- عقيل مفلح حسن مقدمة في الإدارة المالية والتحليل المالي دار المستقبل للنشر عمان الأردن ٢٠٠٠ .
- آ. الشمخي د . حمزة والجزراوي إبراهيم . الإدارة المالية الحديثة منهج علمي الطبعة الأولى دار الصفاء
 للنشر عمان الاردن ١٩٩٨ .
- لطفي ، د. أمين السيد احمد ، الخليل المالي لأغراض التقييم ومراجعة الأداء والاستثمار في البورصة ، الدار الجامعية ، الإسكندرية – مصر ٢٠٠٦ .
 - ٨. العامري.د. محمد على إبراهيم ، الإدارة المالية جامعة بغداد كلية الإدارة والاقتصاد ٢٠٠١ م
- جضر بارزان علي خضر بحث دبلوم عالي مقدم الى جامعة بغداد للمعهد العالي للدراسات المحاسبية والمالية بعنوان تقويم أداء الإدارة الضريبية ٢٠٠٨.
 - ١٠. النجار يحيى غنى تقويم المشروعات وتقييم كفاءة الأداء جامعة بغداد كلية الإدارة والاقتصاد ٢٠٠٦.
 - ١١. جمهورية العراق ديوان الرقابة المالية دليل المصطلحات الرقابية ١٩٩٠.
- 11. العزاوي .د. محمد عبد الوهاب السمحان ثائر احمد سعدون كتاب أدارة الانتاج دار الكتب للطباعة دار نشر جامعة الموصل 1997 .
- ١٣. احمد .د. محمود جلال وكسار .د.طلال كسار بحث بعنوان استخدام مؤشرات النسب المالية في تقويم الأداء المالي مقدم الى المؤتمر العلمي الدولي السابع كلية الاقتصاد العلوم الإدارية جامعة الزرقاء ٢٠٠٩ .
- 16. الدوري زكريا السامرائي يسرى العلاقة بين التحصيل الضريبي وتقام الحوافر في العام للضرائب بحث مقدم الى المؤتمر الضريبي الأول ٢٠٠١ .
- 15. Kiso, Donlad, Paul kimmet, Jerrt Wegandt Financial Accountina, Wiley Of Sons Usa 2000.
- 16. Gitman , Law renceJ ." Princip of mamagerial finance " Pearson Education Inc. 2003
- 17. Seatt Bes Ley and Eugenef . Brigham "Ess
ntino of manaeria L
 firance " Harcowt In , 2000
- 18. Brigham, Eugenef .Louise. Gapenski, arad Phillip R.dares "Intermeiate Finincial management: Dryden Pres, 1999
- 19.Daft RichavdL., Organi Zation Theory Of Desiogn Cwest Phblishing Company New York, 1192.
- 20. David Holt Management Principles Of Practice Englewood Cliffs, New jersey 1993.