المملكة الأردنية الهاشمية

شركة السمرا لتوليد الكهرباء

المساهمة الخاصة المحدودة

التقرير السنوي

لعام ٢٠١٠

حضرة صاحب الجلالة الملك عبدالله الثاني بن الحسين المعظم

حضرة صاحب السمو الملكي الأمير حسين بن عبدالله الثاني المعظم

مجـــــلس الإدارة

رئيس مجلس الادارة
معالي الدكتور ماهر مدادحة

نائب رئيس مجلس الادارة
عطوفة المهندس محمد ارسلان

الأعضـاء

عطوفة الدكتور إسماعيل زغلول

عطوفة السيدة دينا الدباس

سعادة المهندس مروان بقاعين

المدير العـام

عطوفة المهندس امجد الرواشدة

بســـم الله الرحمـــن الرحيـــم

الرقم	المحتويات	الصفحات
١	كلمة رئيس مجلس الإدارة	١٣
٢	كلمة المدير العام	١٤
٣	من نحن	١٥
٤	نشاطات وانجازات الشركة	١٧
٥	مشاركة الشركة في الطلب على الطاقة الكهربائية	١٩
٦	الهيكل التنظيمي للشركة	٢٠
٧	القوى العاملة والتدريب	٢١
٨	إحصائيات مميزة لشركة السمرا في عام ٢٠١٠	٢٤
٩	مؤشرات الأداء لشركة السمرا في عام ٢٠١٠	٢٥
١٠	مبيعات الطاقة الكهربائية لشركة السمرا لتوليد الكهرباء عام ٢٠١٠	٢٦
١١	الأحمال الكهربائية للنظام الكهربائي الموحد (٢٠١٠، ٢٠٠٩)	٢٧
١٢	منحنى الحمل الأقصى للنظام الكهربائي الموحد (٢٠١٠ ، ٢٠٠٩)	٢٧
١٣	الحمل الأقصى (الصباحي، المسائي) والأدنى على كافة الأشهر لعامي (٢٠١٠، ٢٠٠٩)	٢٨-٣٠
١٤	الطاقة الكهربائية المولدة والمستوردة في المملكة في عام ٢٠١٠	٣١
١٥	التعرفة الكهربائية لشركة السمرا	٣٢
١٦	التعرفة الكهربائية بالمملكة الأردنية الهاشمية	٣٣
١٧	الأداء المالي للشركة	٣٤-٣٥
١٨	التطلعات المستقبلية للشركة	٣٦
١٩	البيانات المالية وتقرير مدققي الحسابات للشركة لعام ٢٠١٠	٣٧

الإختصارات

م.واط	ميجا واط = الف كيلو واط
ك.و.س	كيلو واط.ساعة
م.و.س	ميجا واط ساعة = الف كيلو واط ساعة
ج.و.س	جيجا واط ساعة= مليون واط ساعة
و.ح.ب	وحدة حرارية بريطانية (BTU)
HHV	القيمة الحرارية الكبرى (High Heat Value)
CC	Combined Cycle
SC	Simple Cycle
ISO	International Organization for Standardization
OHSAS	Occupational Health & Safety Assessment Series

رؤيتنا :

إنتاج الطاقة الكهربائية بما يحقق رضا المستهلك

رسالتنا :

إنتاج الطاقة الكهربائية بمواصفات وبتوافرية واعتمادية عالية وبأقل كلفة باستخدام احدث التقنيات الممكنة الصديقة للبيئة والانفتاح والتفاعل مع المجتمع المحلي.

كلمة معالي رئيس مجلس الإدارة

رئيس مجلس الادارة
الدكتور ماهر المدادحة

تبرز أهمية شركة السمرا لتوليد الكهرباء من أهمية الدور التنموي الذي تقوم به من خلال تزويد النظام الكهربائي الأردني بما يقارب ثلث احتياجات المملكة من الطاقة الكهربائية اللازمة للاستهلاك المنزلي واستهلاك القطاعات الاقتصادية المختلفة مما يعزز مسيرة التنمية الاقتصادية المنشودة ومواجهة الطلب المتزايد على الطاقة لمختلف الأغراض.

لقد أولت الإدارة أهمية قصوى بالتطوير والحفاظ على جاهزية الشركة ورفع المستوى الفني لها وإعداد كوادرها بهدف مواجهة التطورات الحاصلة في قطاع الطاقة بشكل عام وفي مجال إنتاج الكهرباء بشكل خاص، وكذلك العمل على رفع سوية العمل والأداء ومواكبة متطلبات التميز وحسب الممارسات الفضلى المعمول بها عالمياً من خلال العمل على إعادة البناء المؤسسي وتنمية القدرات المؤسسية فيها وتبني مفهوم التخطيط الاستراتيجي لتمكينها من تحقيق الخطط الموضوعة وأهدافها المنشودة.

وإنني إذ أتشرف برئاسة هذا المرفق الاقتصادي الكبير فأنني أتقدم بالشكر الجزيل للزملاء في مجلس الإدارة وكافة الزملاء العاملين في الشركة لحرصهم الشديد على أن تكون شركة السمرا من الشركات الرائدة في قطاع الطاقة في أردننا العزيز بقيادة صاحب الجلالة الملك عبدالله الثاني ابن الحسين المعظم.

كلمة المدير العام

المدير العام
م. امجد الرواشدة

تواصل الشركة ومنذ تأسيسها بالقيام بدورها الريادي سواء بالمشاركة في تغذية النظام الكهربائي بالطاقة اللازمة ومن أفضل المعايير والقياسات العالمية أو من خلال استمرارها في تنفيذ مشاريع بناء المحطات تلبيةً لنمو الأحمال الكهربائية والطلب المتزايد على الطاقة الكهربائية خدمةً للاقتصاد الوطني ووفقاً لسياسات الحكومة الرشيدة بهذا الشأن.

وقد تم الانتهاء من مشروع المرحلة الثالثة الدورة البسيطة وبقدرة ٢٨٥ ميجاواط لترتفع الاستطاعة التوليدية الكلية لتصبح حوالي ٩٠٠ ميجاواط والتي تشكل ما نسبته ٣٥٪ من حمل المملكة الإجمالي. كذلك باشرت الشركة في طرح عطاء مشروع الدورة المركبة للمرحلة الثالثة ليتم إضافة وحدة توليد بخارية بقدرة ١٤٠ ميجاواط تقريباً ومراعية بذلك رفع الكفاءة عن طريق الاستفادة من الغازات الساخنة الخارجة من عوادم الوحدات والتي من شأنها أيضا تقليل انبعاثات الغازات الدفيئة لتكون ضمن المعايير الدولية للمحافظة على البيئة المحيطة. وباستكمال هذا المشروع والذي من المأمول أن يدخل في التشغيل التجاري في صيف عام ٢٠١٣ لتغطية احتياجات النظام الكهربائي ترتفع الاستطاعة التوليدية الكلية التي تنتجها الشركة لتصبح ١٠٤٠ ميجاواط.

ومن جانب آخر تسعى الشركة وفق رؤية واضحة إلى إيلاء موضوع التدريب والتطوير للعاملين في الشركة العناية الكافية وكذلك تطبيق معايير الإدارة الحديثة بما يحقق تعزيز الإنتاجية والتميز في قطاع يشهد كثيراً من التطور والتوسع وقد استطاعت الشركة أن تنجح عبر السنوات الماضية في تحقيق أهدافها بكفاءة عالية حيث بلغت نسبة الإنتاجية إلى القوى العاملة ١٢,٦٦١ (ج.و.س) /موظف في حين بلغت نسبة التوافرية للوحدات العاملة لعام ٢٠١٠ ٩٥,٢٤ ٪ كما بلغ متوسط أعمار الموظفين في الشركة ٣٤ عاماً وهذه جميعها مؤشرات قياس للكفاءة. وقد تم بحمد الله الانتقال إلى مبنى الشركة الدائم وذلك كقيمة مضافة وتتويجاً للانجازات التي قامت بها الشركة خلال عمرها القصير وليتم وضع الموظفين في بيئة عمل مناسبة وصحية لتكون حافزاً لمزيد من الإنتاجية والتميز.

كما تواصل الشركة دعمها وتواصلها مع مؤسسات المجتمع المحلي وتقديم الدعم اللازم والمشاركة في النشاطات التي من شأنها أن تعزز التواصل وتقديم ما هو مفيد وينعكس إيجاباً على المجتمع.

وفي الختام يسرني وبمناسبة صدور التقرير السنوي للشركة لعام ٢٠١٠ أن أتقدم بخالص الشكر والتقدير لمعالي رئيس مجلس الإدارة وأعضاء المجلس الكرام على دورهم الكبير والهام فيما حققته الشركة من انجازات. كما اشكر جميع العاملين في الشركة في جميع مواقعهم على جهودهم وعطائهم المتميز.

واسأل الله أن يوفقنا جميعاً لخدمة هذا الوطن العزيز في ظل حضرة صاحب الجلالة الملك عبدالله الثاني ابن الحسين المعظم.

من نحن:

- **تأسيس الشركة:**

شركة السمرا لتوليد الكهرباء المساهمة الخاصة المحدودة تأسست من قبل حكومة المملكة الأردنية الهاشمية وفقاً لأحكام قانون الشركات رقم ٢٢ لسنة ١٩٩٧ تنفيذاً لقرار مجلس الوزراء المتخذ في جلسته المنعقدة بتاريخ ٢٠٠٣/٠٨/٢٦ والموثق بكتاب دولة رئيس الوزراء الأفخم رقم ١٣٠٧٥/٠٢/١١/٥٨ تاريخ ٢٠٠٣/٠٨/٢٧ القاضي بتأسيس شركة تتولى نشاط التوليد الكهربائي جنباً إلى جنب مع شركة توليد الكهرباء المركزية وأي شركات أخرى قد تنشأ لاحقاً وتكون مملوكة بالكامل للحكومة وبرأسمال قيمته خمسون مليون دينار أردني.

سجلت الشركة لدى مراقب عام الشركات بتاريخ ٢٠٠٤/٠٤/٢١ تحت الرقم ٤٠.

وتتولى توليد الطاقة الكهربائية بنوعية وتوافرية عالية وبأقل تكلفة ممكنة

- **مواقع الشركة:**

مكاتب الإدارة الرئيسية

أم السماق – شارع زعل أبو تايه

مقابل شركة البترول الوطنية

ص.ب. ١٨٨٥ – الرمز البريدي ١١٨٢١

تلفون ٥٥٠٦٥١٠ ٦ ٩٦٢+ فاكس ٥٥٠٦٥٢٠ ٦ ٩٦٢+

البريد الالكتروني: samra@sepco.com.jo

الموقع الالكتروني: www.sepco.com.jo

محطة السمرا لتوليد الكهرباء

تبعد ٣٥ كم شمال شرق عمان

الزرقاء–الهاشمية

هاتف ٣٩٠١٣٦٠ ٥ ٩٦٢+ فاكس ٣٩٠١٣٧٠ ٥ ٩٦٢+

وحدات التوليد في محطة السمرا لتوليد الكهرباء:

الوحدة	الاستطاعة الاسمية	تاريخ التشغيل التجاري
الوحدة الغازية الأولى	١٠٠ م.و	٢٠٠٥/١١/٠١
الوحدة الغازية الثانية	١٠٠ م.و	٢٠٠٦/٠٢/١١
الوحدة البخارية الاولى	١٠٠ م.و	٢٠٠٦/١٠/٠٨
الوحدة الغازية الثالثة	١٠٠ م.و	٢٠٠٧/١٢/١٣
الوحدة الغازية الرابعة	١٠٠ م.و	٢٠٠٨/٠٧/٠٥
الوحدة البخارية الثانية	١٠٠ م.و	٢٠١٠/٠٨/٠٢
الوحدة الغازية الخامسة	١٤٢,٥ م.و	متوقع في الثلث الاول لعام ٢٠١١
الوحدة الغازية السادسة	١٤٢,٥ م.و	متوقع في الثلث الاول لعام ٢٠١١
المجمـوع	٨٨٥ م.و	

غرفة المراقبة والتحكم الرئيسية

نشاطات وانجازات الشركة :

المشاريع الاستثمارية :

- **مشروع تحويل المرحلة الثانية / الدورة البسيطة إلى دورة مركبة عطاء ٢٠٠٧/١٢:**

المشروع عبارة عن تحويل التوربينين الغازيين الثالث والرابع العاملين كدورة بسيطة إلى دورة مركبة بإضافة توربين بخاري وملحقاته بقدرة اسمية مقدارها ١٠٠ م.و ومولدات بخار تعمل على استغلال الطاقة الحرارية الكامنة في الغازات العادمة الخارجة من التوربينين الغازيين.

يهدف المشروع إلى زيادة الاستطاعة التوليدية للشركة وبذلك تتحسن الكفاءة وتحسين الأثر البيئي بتقليل الانبعاث النسبي للغازات الدفيئة وكان التشغيل التجاري لهذه الوحدة بتاريخ ٢٠١٠/٠٨/٠٢.

وقد أحيل المشروع على شركة SEPCO III الصينية بتاريخ ٢٠٠٨/٠٨/١٣، وكانت مدة تنفيذ العطاء ٢٢ شهراً بكلفة حوالي ١٠٠ مليون دينار

- **مشروع الدورة البسيطة المرحلة الثالثة:**

المشروع عبارة عن إضافة توربينين غازيين هما الخامس والسادس من انتاج شركة الستوم باستطاعة اسمية مقدارها ١٤٢,٥م.و لكل منهما وملحقاتها وخزاني وقود ديزل بسعة تخزينية مقدار حوالي ١٤٠٠٠م٣ لكل منهما.

والمتوقع أن يتم تشغيل هاتين الوحدتين تجارياً في الربع الأول من عام ٢٠١١ وتبلغ كلفة المشروع حوالي ١٣٥ مليون دينار.

يهدف المشروع إلى زيادة الاستطاعة التوليدية للشركة لتغطية الزيادة في استهلاك الطاقة الكهربائية.

اعمال الصيانة للوحدات العاملة :

تتولى الشركة تنفيذ برامج الصيانة الدورية بمواعيدها من خلال كوادرها الذاتية وتم التركيز على انه من خلال كوادر الشركة تم إجراء التالي:

نوع الصيانة	الوحدة	التاريخ
Combustion Inspection	الوحدة الغازية الأولى	٢٠١٠/١١/٢٠- ٢٠١٠/١١/٢٩
Hot Gas Path Inspection	الوحدة الغازية الثانية	٢٠١٠/١١/٢٩- ٢٠١٠/١٢/١٤

وقامت الشركة الصانعة GE بالكشف على المولدات للوحدات الغازية الأولى والثانية وسيتم تغيير المواد العازلة ما بين الملفات في العضو الثابت للوحدة الغازية الثانية.

الجودة والتميز

- تعمل الشركة للحصول على شهادات الجودة والتميز:

إدارة الجودة ISO 9001

إدارة السلامة والصحة المهنية OHSAS 18001

إدارة البيئة ISO 14001

وقد تم الانتهاء من مرحلة Gap analysis ويتم الآن تطبيق الإجراءات Implementation التي سيتم تدقيقها من SGS لممارسة نشاطها.

البيئة والسلامة والصحة المهنية :

- تحرص الشركة على الالتزام بمعايير الأداء الواردة في الرخصة الممنوحة لها من هيئة تنظيم قطاع الكهرباء وكذلك القوانين والتعليمات المعمول بها في المملكة في الجوانب البيئية والصحية ومن خلال إدارة التخلص من العوادم الخارجة من المحطة من زيوت ومياه باعتماد مبدأ Zero Discharge.
- تحرص الشركة بتجهيز مواقعها بأنظمة الوقاية والسلامة وتوفير بيئة عمل آمنه وذلك بتوفير أدوات الوقاية والسلامة اللازمة لأداء العاملين لأعمالهم بشكل آمن.

مشروع الدورة المركبة – المرحلة الثانية

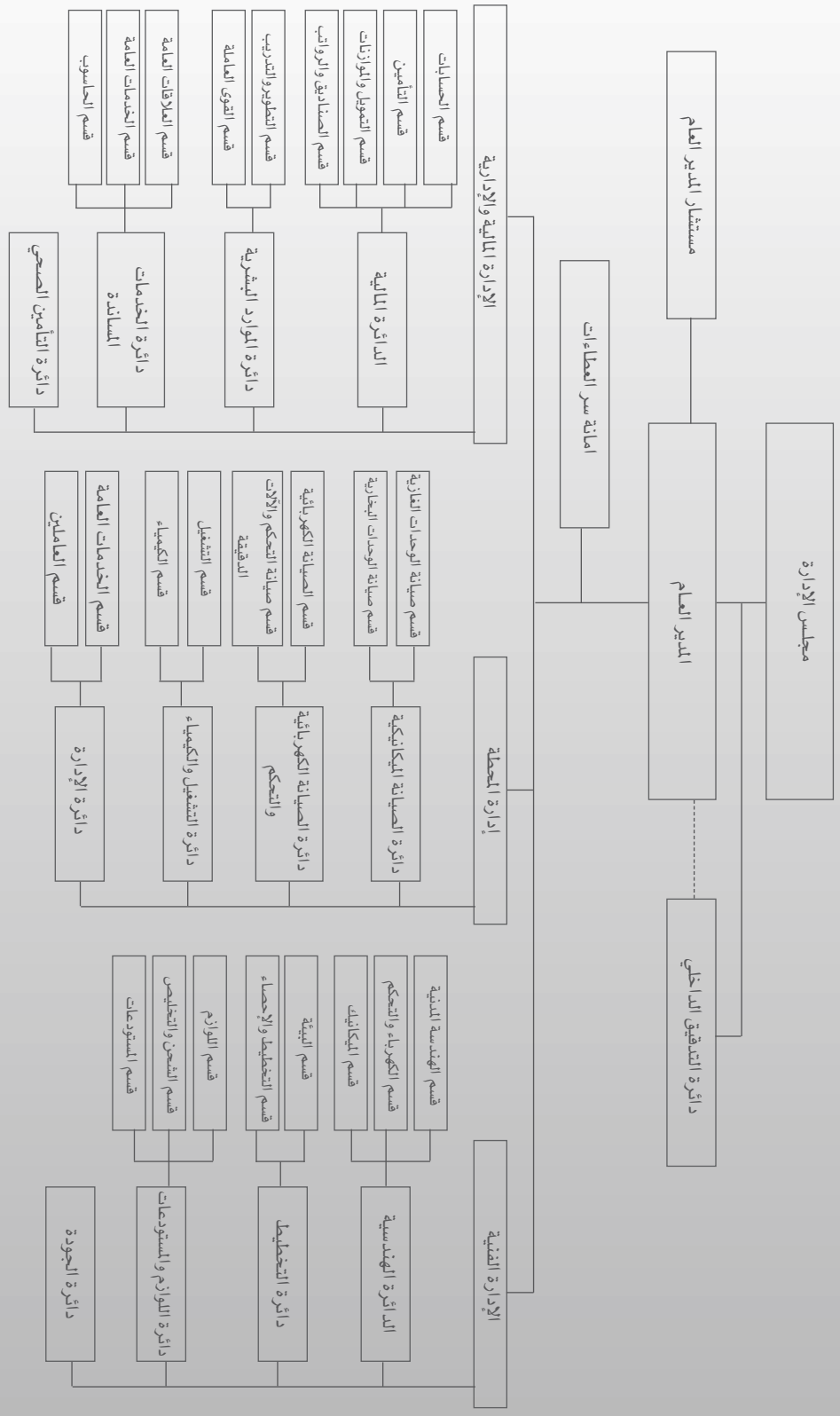
مشاركة الشركة في مواجهة الطلب على الطاقة الكهربائية في عام ٢٠١٠ :

بلغ الحمل الأقصى الإجمالي في النظام الكهربائي الموحد لعام ٢٠١٠ (٢٦٥٠ ميجا واط) مقارنة مع (٢٣٠٠ ميجاواط) في عام ٢٠٠٩ أي بنسبة نمو ١٥,٢١٪ مقابل ٣,١٤٪ لعام ٢٠٠٩ فيما بلغ الحمل الأقصى للنظام الكهربائي في المملكة لعام ٢٠١٠ (٢٦٧٠ ميجاواط) مقابل(٢٣٢٠ ميجاواط) عام ٢٠٠٩ أي بنسبة نمو مقدارها ١٥,٠٨ ٪ مقابل ٢,٦٥٪ خلال عام ٢٠٠٩.

بلغت كمية الطاقة الكهربائية المولدة لعام ٢٠١٠ في النظام الكهربائي الموحد ١٥،٢٥٨,١ جيجا واط ساعة مقابل ١٤,٤٥٠ جيجا واط ساعة لعام ٢٠٠٩، ساهمت الشركة بنسبة ٢٢,٧٪ من إجمالي الطاقة الكهربائية المولدة مقابل ٢٥,١١٪ لعام ٢٠٠٩ و ساهمت شركة توليد الكهرباء المركزية بنسبة ٥٠,١٧٪ مقابل ٥٥,٤٢٪ لعام ٢٠٠٩ فيما ساهمت شركة المناخر بنسبة ٢١,٥٤٪ مقابل ١٦,٢٦٪ ، وساهمت شركة القطرانه بنسبة بلغت ٠,٣٥٪

وبلغت كمية الطاقة المستوردة لعام ٢٠١٠ من الشبكتين المصرية والسورية ٦٧٠,١ جيجاواط ساعة مقارنة مع ٣٨٣ جيجا واط ساعة في عام ٢٠٠٩ .

الهيكل التنظيمي المقر من مجلس الادارة في جلسته التاسعة عام ٢٠١٠



القوى العاملـــة :

أ) بلغ عدد الموظفين في الشركة في ٢٠١٠/١٢/٣١ (٢٧٣) موظف موزعين على إدارات الشركة وفقاً للجدول التالي:

مكان العمل	عدد الموظفين	النسبة
الإدارة العليـــا	٧	٪٢,٦
الإدارة الفنيـــة	٢٢	٪٨,١
الإدارة المالية والإدارية	٥٢	٪١٩
إدارة المحطـــة	١٧٨	٪٦٥,٢
مشروع المرحلة الثالثة	١٤	٪٥,١
المجمـــوع	**٢٧٣**	**٪١٠٠**

ب) توزع الموظفين في الشركة وفقاً للمؤهل العلمي حسب الجدول التالي:

المؤهل العلمي	العدد	النسبة
١. الدكتـوراه	١	٪٠,٣٧
٢. الماجستيـر	٣	٪١,١
٣. البكالوريـوس	٩٢	٪٣٣,٧
٤. الدبلـــوم	٩٥	٪٣٤,٨
٥. توجيهي فما دون	٨٢	٪٣٠,٠٣
المجموع	**٢٧٣**	**٪١٠٠**

ج) **التدريب لغايات التعيين :**

بلغ عدد المتدربين ضمن برنامج التدريب لغايات التعيين المعتمد في الشركة (١٢) متدرب ما بين مهندس وفني منهم (٦) مهندسين.

توزع موظفي الشركة حسب الوظيفة كما هو في ٣١/١٢/٢٠١٠ حسب الجدول التالي:

مكان العمل / الوظيفة	الإدارة العليا	الإدارة الفنية	الإدارة المالية والإدارية	إدارة المحطة	مشروع المرحلة الثالثة	المجموع
مدير عام	١	-	-	-	-	١
مستشار	١	-	-	-	-	١
رئيس إدارة	-	-	-	١	-	١
مدير دائرة	١	٤	٣	٣	-	١١
أمين سر عطاءات	١	-	-	-	-	١
رئيس قسم	-	٣	٧	٧	١	١٨
مهندس	-	٢	١	٢٥	٦	٣٤
مراقب	-	-	-	٥	-	٥
فني	-	١	٣	١٠٦	٥	١١٥
مبرمج	-	-	٥	١	-	٦
ممرض + مساعد صيدلي	-	-	٢	-	-	٢
محاسب + أمين صندوق + مدقق	٢	-	٧	-	-	١٠
مشرف إداري + إداري + مدخل بيانات	-	٤	٧	٥	١	١٨
سكرتيرة طابعة	١	٣	٤	١	١	١٠
خدمات مساندة	-	١	١١	٢٤	-	٣٦
أمين مستودع + خازن	-	٤	-	-	-	٤
المجموع	٧	٢٢	٥٢	١٧٨	١٤	٢٧٣

التدريب:

أ) تدريب موظفي الشركة :

لقد سعت الشركة ومنذ تأسيسها للاهتمام بالعنصر البشري كونه عنصر الإنتاج الأساسي ولما للتدريب من أهمية فقد أولت الشركة هذا الجانب أهمية خاصة فعمدت إلى إيفاد الموظفين وإشراكهم في برامج تدريبية شملت كافة فئات الموظفين فتم خلال عام ٢٠١٠ المشاركة في (١٨) برنامج ومؤتمر تدريبي و حسب الجدول التالي:

إسم الدورة / المحاضرة
الطاقة المتجددة وتقنياتها
Loop Automation
National Efficiency Plan for regional energy challenges
مؤتمر ٣M للمنتجات الكهربائية
وقاية انفجار محولات القوى الكهربائية
Level Measurement n the Primaries
الأثر البيئي للحقول الكهرومغناطيسية للإشعاعات الغير مؤينة
مؤتمر جودة القدرة الكهربائية
قياسات الإنبعاثات البيئية
Man Diesel Technology and there Power Generation
التخطيط الإستراتيجي المالي
دبلوما الدولية للتأمين
سياسات التدقيق والرقابة الداخلية
تحرير صحفي
تدريب المتدربين
التخطيط للطوارئ
دورة التأمين الصحي
دورة لغة إنجليزية

ب) مساهمة الشركة في المجتمع المحلي:

إيماناً من إدارة الشركة بدورها في المجتمع المحلي ودعم التعليم وإكساب حديثي التخرج الخبرة التي تساعدهم في إيجاد وظائف فقد تم تدريب (٣٩) مهندس و (٦) طلاب من طلبة كليات المجتمع خلال عام ٢٠١٠ وحسب الجدول التالي :

الفئة	العدد
مهندس نقابة	١١
تدريب مهندسين لغايات التخرج	٢٨
تدريب طلاب كليات المجتمع لغايات التخرج	٦

إحصائيات مميزة في عام ٢٠١٠

	٢٠١٠	٢٠٠٩
الحمل الأقصى للنظام الكهربائي (م.واط)	٢٦٥٠	٢٣٠٠
الطاقة المولدة الإجمالية (ج.و.س)	٢،٣٤٨,٦٩٧ PHASE I ١،١٠٧,٩٣١ PHASE II	٢٥٢٦,٢٢(CC) ١١٠٢,٨٢٤(SC)
الطاقة المستهلكة داخليا في المحطة (م.و.س)	٥٤،٢٤٨ PHASE I ١٨،٤٢١ PHASE II	٥٤،٨٣١(CC) ٩،٧١٤(SC)
النسبة المئوية للطاقة المستهلكة داخليا في المحطة (٪)	٢,١٤	١,٨١
الطاقة المصدرة (٤٠٠ ك.ف) إلى شركة الكهرباء الوطنية (ج.و.س)	٢،٢٩٤,١٩١ PHASE I ١،٠٨٩,٥١٠ PHASE II	٢٤٧١,١٢٤(CC) ١٠٩٣,١١(SC)
الطاقة المستهلكة لمحطة التحويل ٦,٦ ك.ف لشركة الكهرباء الوطنية (م.و.س)	٢٧٧,١١	٢٦٤,٤٢
استهلاك السولار (متر مكعب)	٤٠٠٨٤,١٠٠ PHASE I ٤٨٢,٨٠٠ PHASE II	٣٨٥,٠٧٦(CC) ٧٨,٤٤٧(SC)
القيمة الإجمالية للسولار (ألف دينار)	١٨٦٢٧ PHASE I ٢٠٦,٧٤٩ PHASE II	١٣٨,٦٨٧ (CC) ٢٨,٢٥٣ (SC)
استهلاك الغاز الطبيعي (م.و.ح.ب)	١٦٧٢٩٠٢٠,٩٨ PHASE I ١٠٩٧٤٤٩١,٣٣ PHASE II	١٩٧٨٢٢١٩,٠٨٤(CC) ١٣٩٤٦٥٤١,٥٦٤(SC)
الكفاءة الشاملة (٪) مولد دورة مركبة / مرحلة أولى ❖	٤٤,٠٦	٤٣,٥٤ (CC)
الكفاءة الشاملة (٪) مولد / مرحلة ثانية❖	٣١,٧٩	٢٦,٩٨ (SC)
الكفاءة الشاملة (٪) مصدر دورة مركبة/ مرحلة أولى❖	٤٣,٠٣	٤٢,٥٩ (CC)
الكفاءة الشاملة (٪) مصدر / مرحلة ثانية❖	٣١,٤٩	٢٦,٧٤ (SC)
معدل التدفق الحراري مولد (و.ح.ب/ك.و.س❖)	٧٧١٠ PHASE I ١٠٩٩٧ PHASE II	٧٨٣٦(CC) ١٢٦٤٦(SC)
معدل التدفق الحراري مصدر(و.ح.ب/ك.و.س❖)	٧٨٩٥ PHASE I ١١١٣٢ PHASE II	٨٠١٠ (CC) ١٢٧٦١ (SC)

❖(HHV): High Heating Value
(CC): Combined Cycle (GT1.GT2. ST1)
(SC): Simple Cycle (GT3. GT4)، حيث لم تكن ST2 عاملة خلال 2009
PHASE I: مرحلة أولى (GT1.GT2. ST1)
PHASE II: مرحلة ثانية (GT3. GT4. ST2)، دخلت الوحدة البخارية الثانية تجارياً بتاريخ 02/08/2010

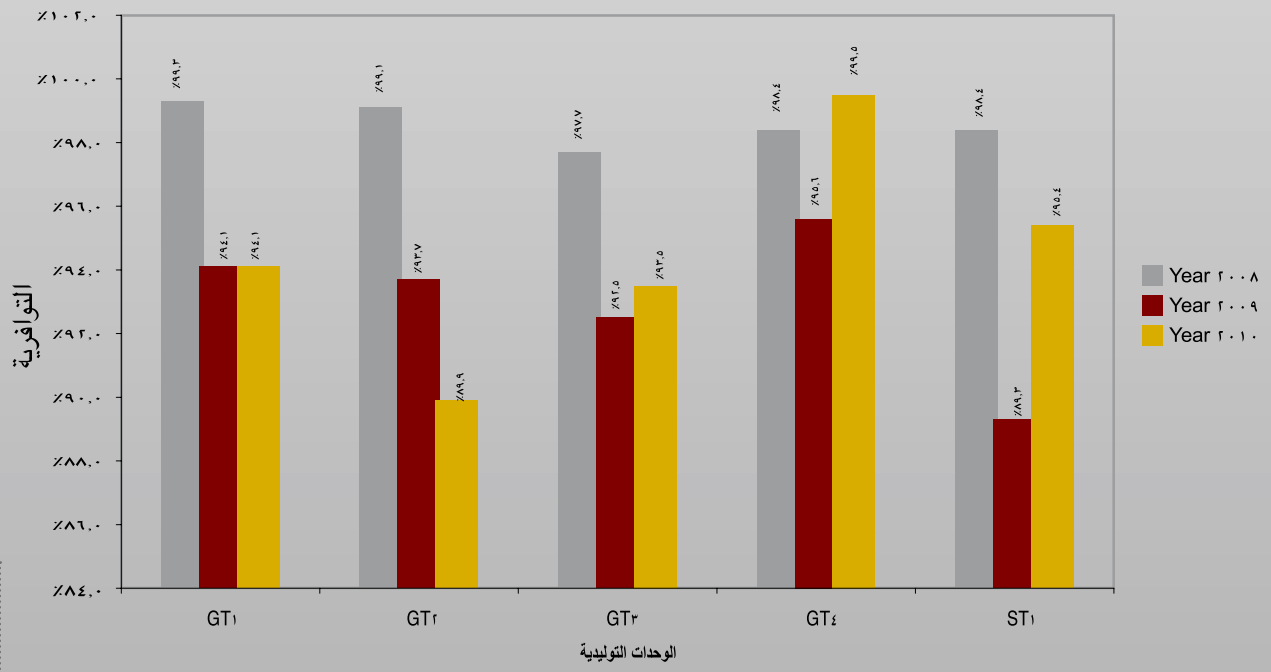
مؤشرات الأداء لعام ٢٠١٠ في شركة السمرا لتوليد الكهرباء

الأداء الفني	٢٠١٠	٢٠٠٩
الكفاءة مولد «دورة مركبة/ مرحلة أولى" ❖ ٪	٤٤,٦	٤٣,٥٤
الكفاءة مصدر«دورة مركبة/مرحلة أولى» ❖ ٪	٤٣,٠٣	٤٢,٥٩
الكفاءة مولد /مرحلة ثانية ❖ ٪	٣١,٧٩	٢٦,٩٨(SC)
الكفاءة مصدر/ مرحلة ثانية ❖ ٪	٣١,٤٩	٢٦,٧٤ (SC)
التوافرية للوحدة الغازية الأولى (GT١) ٪	٩٤,١	٩٤,١
التوافرية للوحدة الغازية الثانية(GT٢) ٪	٨٩,٩	٩٣,٧
التوافرية للوحدة البخارية الأولى (ST١) ٪	٩٥,٤	٨٩,٣
التوافرية للوحدة الغازية الثالثة (GT٣) ٪	٩٣,٥	٩٢,٦
التوافرية للوحدة الغازية الرابعة (GT٤) ٪	٩٩,٥	٩٥,٦
نسبة الطاقة المستهلكة داخلياً ٪	٢,١٤	١,٨١
الإنتاجية السنوية (ج.و.س / موظف)	١٢,٦٦١	١٤,١٧

❖ محسوبة على أساس HHV

ومن الجدير بالذكر أن التوافرية الإجمالية لوحدات محطة السمرا لتوليد الكهرباء لعام ٢٠١٠ بلغت (٩٤,٥٠٧ ٪)

توافرية وحدات توليد شركة السمرا لتوليد الكهرباء (٢٠٠٨-٢٠١٠)



مبيعات الطاقة الكهربائية لشركة السمرا لتوليد الكهرباء لعام ٢٠١٠ :

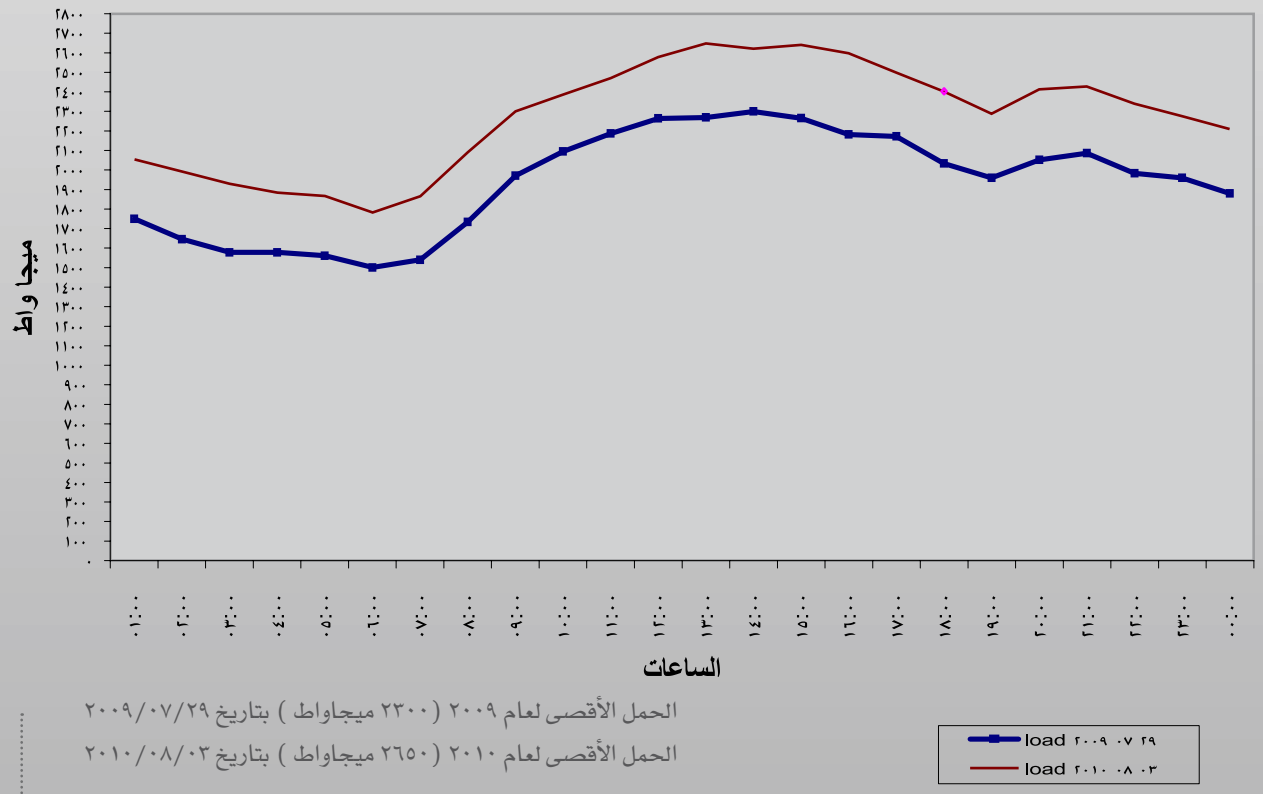
بلغت مبيعات الشركة من الطاقة الكهربائيـة ٣،٣٩٣,٩٦٢ جيجاواط ساعة في عام ٢٠١٠ مقابل ٣،٥٦٤,٤٩٨ جيجاواط ساعة لعام ٢٠٠٩ بنسبة تناقص مقدارها ٤,٧٨٪ بسبب منوال التشغيل لشركة الكهرباء الوطنية ، حيث كانت مبيعات الشركة من المرحلة الأولى ٢،٢٩٤,٤٦٨ جيجاواط ساعة وللمرحلة الثانية ١،٠٨٩,٥١٠ جيجاواط ساعة وكمية الطاقة التجريبية المصدرة للشبكة من الوحدة الغازية الخامسة ٩,٩٨٤ جيجاواط ساعة.

مشروع المرحلة الثالثة – الدورة البسيطة

الأحمال الكهربائية للنظام الكهربائي الموحد والمملكة (ميجاواط)

تطور الحمل الأقصى (ميجاواط)	٢٠١٠	٢٠٠٩
شركة توليد الكهرباء المركزية	١٥٠٧	١٤٣٩
شركة السمرا لتوليد الكهرباء	٥٥٢	٥٠١
شركة المناخر / شرق عمان	٣٧١	٢٥٤
شركات أخرى في النظام الكهربائي	١٥	١٥
الطاقة الكهربائية المستوردة من الربط المصري والسوري	٢٠٥	٩١
النظام الكهربائي الموحد	٢٦٥٠	٢٣٠٠
نسبة النمو ٪	١٥,٢١	٣,١٤
شركات أخرى خارج النظام الكهربائي	٢٠	٢٠
أحمال المملكة	٢٦٧٠	٢٣٢٠
نسبة النمو ٪	١٥,٠٨	٢,٦٥

منحنى الحمل الأقصى للنظام الكهربائي الموحد (٢٠١٠-٢٠٠٩)



الحمل الأقصى لعام ٢٠٠٩ (٢٣٠٠ ميجاواط) بتاريخ ٢٠٠٩/٠٧/٢٩

الحمل الأقصى لعام ٢٠١٠ (٢٦٥٠ ميجاواط) بتاريخ ٢٠١٠/٠٨/٠٣

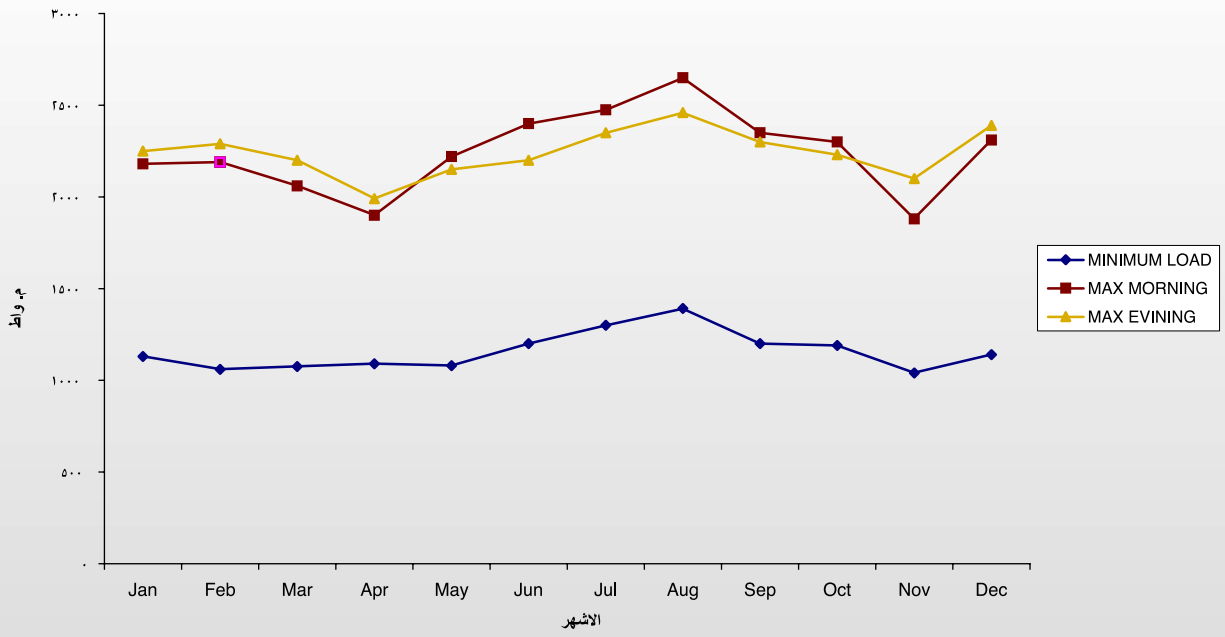
الأحمال القصوى الصباحية والمسائية (م. واط) لعام ٢٠١٠

الشهر	الحمل الادنى	اليوم	الوقت	الحمل الاقصى الصباحي	اليوم	الوقت	الحمل الاقصى المسائي	اليوم	الوقت
كانون الثاني	١١٣٠	١٨	٠٣:٣٠	٢١٨٠	٢٦	١٢:٠٠	٢٢٥٠	٢٧	١٧:٤٠
شباط	١٠٦٠	١٩	٠٧:٠٠	٢١٩٠	٤	١٤:٠٠	٢٢٩٠	٨	١٧:٥٠
آذار	١٠٧٥	٢٦	٠٧:٠٠	٢٠٦٠	١	١٢:٠٠	٢٢٠٠	١	١٨:١٠
نيسان	١٠٩٠	٢	٠٧:٠٠	١٩٠٠	٢٧	١٤:٠٠	١٩٩٠	٢٠	١٩:٥٠
أيار	١٠٨٠	١	٠٦:٠٠	٢٢٢٠	١٧	١٤:٢٥	٢١٥٠	١٧	١٩:٥٠
حزيران	١٢٠٠	١١	٠٧:٠٠	٢٤٠٠	٢٢	١٣:٠٠	٢٢٠٠	٢١	٢٠:٤٠
تموز	١٣٠٠	٢	٠٧:٠٠	٢٤٧٥	١١	١٤:٠٠	٢٣٥٠	٣١	٢٠:٢٠
آب	١٣٩٢	٢٧	٠٦:٣٠	٢٦٥٠	٣	١٣:٠٠	٢٤٦٠	٣	٢٠:٢٠
أيلول	١٢٠٠	١١	٠٧:٠٠	٢٣٥٠	٢٦	١٣:٣٠	٢٣٠٠	٢٥	١٩:٢٠
تشرين الأول	١١٩٠	٨	٠٧:٠٠	٢٣٠٠	٤	١٤:٣٠	٢٢٣٠	٣	١٩:٠٠
تشرين الثاني	١٠٤٠	١٧	٠٦:٣٠	١٨٨٠	١١	١٣:٠٠	٢١٠٠	٣٠	١٧:٢٠
كانون الأول	١١٤٠	٣	٠٧:٠٠	٢٣١٠	١٣	١٢:٠٠	٢٣٩٠	١٣	١٧:٠٠

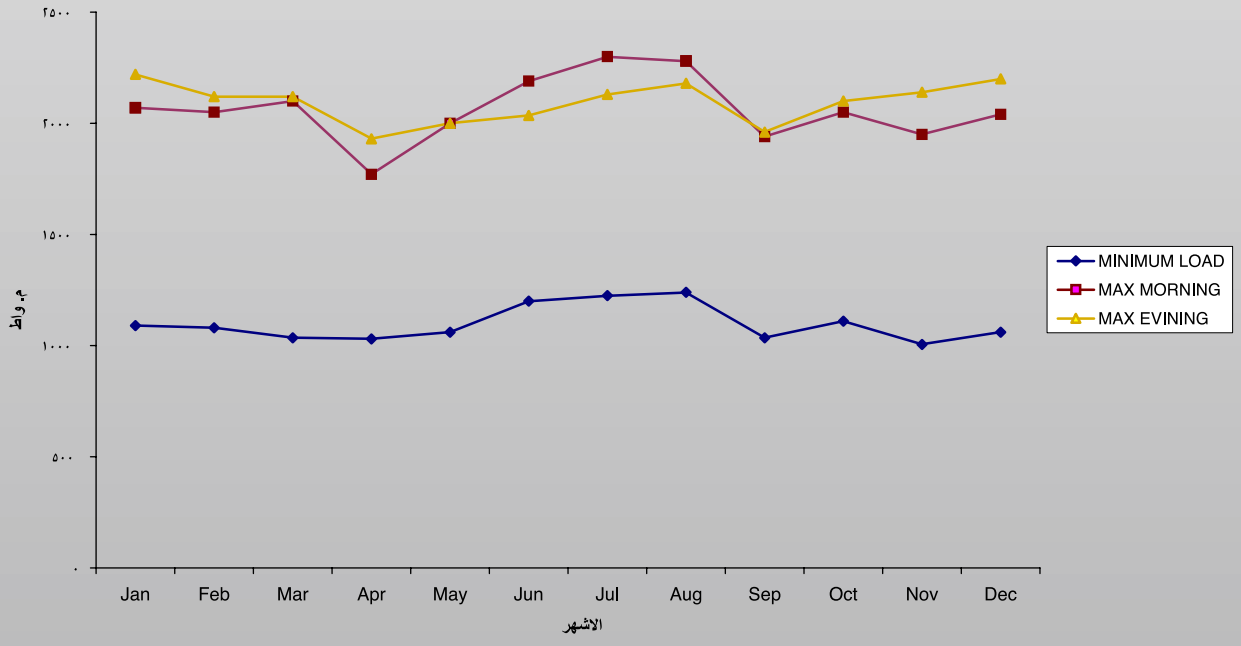
الأحمال القصوى الصباحية والمسائية (م. واط) لعام ٢٠٠٩

الشهر	الحمل الادنى	اليوم	الوقت	الحمل الاقصى الصباحي	اليوم	الوقت	الحمل الاقصى المسائي	اليوم	الوقت
كانون الثاني	١٠٩٠	٣٠	٠٧:٠٠	٢٠٧٠	٤	١٢:٠٠	٢٢٢٠	٤	١٨:٠٠
شباط	١٠٨٠	٢١	٠٤:٠٠	٢٠٥٠	٢١	١٢:٠٠	٢١٢٠	١٧	١٨:٠٠
آذار	١٠٣٥	١٣	٠٦:٠٠	٢١٠٠	١	١٢:٠٠	٢١٢٠	٤	١٨:٢٠
نيسان	١٠٣٠	٣	٠٧:٠٠	١٧٧٠	١٨	١٢:٠٠	١٩٣٠	١	١٩:٤٠
أيار	١٠٦٠	٨	٠٦:٠٠	٢٠٠٠	١٨	١٣:٠٠	٢٠٠٠	١٨	٢٠:٠٠
حزيران	١٢٠٠	٥	٠٧:٠٠	٢١٩٠	٣٠	١٤:٠٠	٢٠٣٥	٣٠	٢٠:٣٠
تموز	١٢٢٥	١٧	٠٧:٠٠	٢٣٠٠	٢٩	١٤:٠٠	٢١٣٠	٢٨	٢٠:٣٠
آب	١٢٤٠	٢٨	٠٧:٠٠	٢٢٨٠	٥	١٤:٠٠	٢١٨٠	١٩	٢٠:٠٠
أيلول	١٠٣٥	٢١	٠٧:٠٠	١٩٤٠	٣	١٣:٠٠	١٩٦٠	١٢	٢١:١٠
تشرين الأول	١١١٠	٢	٠٧:٠٠	٢٠٥٠	٢٠	١٤:٠٠	٢١٠٠	٢٠	١٨:٣٠
تشرين الثاني	١٠٠٥	٢٩	٠٧:٠٠	١٩٥٠	٣	١٤:٠٠	٢١٤٠	١٨	١٧:٢٠
كانون الأول	١٠٦٠	٥	٠٤:٠٠	٢٠٤٠	٣٠	١٢:٠٠	٢٢٠٠	٩	١٧:١٠

الأحمال القصوى الصباحية والمسائية (م.واط) لعام ٢٠١٠



الأحمال القصوى الصباحية (م.واط) لعام ٢٠٠٩



الطاقة الكهربائية المولدة والمستوردة في المملكة (ج.و.س)

	٢٠١٠	٢٠٠٩
أ. النظام الكهربائي الموحد		
شركة توليد الكهرباء المركزية	٧٦٥٥	٨٠٠٩
شركة السمرا لتوليد الكهرباء	٣٤٦٧	٣٦٢٩
شركة المناخر	٣٢٨٧	٢٣٥٠
القطرانه	٥٤	٠,٠
سد الملك طلال	١٥	١٤
شركة البوتاس العربية	٣٥	٠
شركة مصانع الاسمنت الاردنية	٠	٠
الشركة الاردنية الهندية للكيماويات	٦٦	٥٨
شركة الغاز الحيوي الاردنية	٩	٧
طاقة مستوردة (الربط المصري والسوري)	٦٧٠,١	٣٨٣
الطاقة الكهربائية المولدة والمستوردة في النظام الكهربائي الموحد	١٥٢٥٨,١	١٤٤٥٠
نسبة النمو السنوي ٪	٥,٥٩	١,٩٢٦
ب. باقي الصناعات الكبرى	١٩٠	٢٠٥
إجمالي الطاقة الكهربائية في المملكة	١٥٤٤٨,١	١٤٦٥٥
نسبة النمو السنوي ٪	٥,٤١	١,٨٧٧

التعرفة الكهربائية لشركة السمرا لتوليد الكهرباء

تم اعتماد مبدأ الاستطاعة في احتساب التعرفة الكهربائية للوحدات التوليدية لشركة السمرا لتوليد الكهرباء بشكل أساسي والمكون من :

١- الإطفاء الجزئي للمشروع .

٢- مصاريف التشغيل والصيانة الثابتة.

٣- المصاريف الإدارية والرواتب.

٤- مصاريف التشغيل والصيانة المتغيرة.

التعرفة الكهربائية المعمول بها في المملكة الأردنية الهاشمية

أولا: تعرفة الجملة	من ٢٠٠٨/٣/١٤ حتى ٢٠٠٨/١٢/٣١	من ٢٠٠٩/١/١ حتى ٢٠١٠/١/١٥	من ٢٠١٠/١/١٦
أ- شركة الكهرباء الأردنية			
١- الحمل الأقصى (دينار/ك.و/شهر)	٢,٩٨	٢,٩٨	٢,٩٨
٢- التزويد النهاري (فلس/ك.و.س)	٤٥,٨١	٤٥,٨١	٤٦,٦٧
٣- التزويد الليلي (فلس/ك.و.س)	٣٥,٧٦	٣٥,٧٦	٣٦,٦٢
ب- شركة توزيع الكهرباء			
١- الحمل الأقصى (دينار/ك.و/شهر)	٢,٩٨	٢,٩٨	٢,٩٨
٢- التزويد النهاري (فلس/ك.و.س)	٣٧,٣٥	٣٦,١٥	٣٥,٨٦
٣- التزويد الليلي (فلس/ك.و.س)	٢٧,٣٠	٢٦,١٠	٢٥,٨١
ج- شركة كهرباء محافظة اربد			
١- الحمل الأقصى (دينار/ك.و/شهر)	٢,٩٨	٢,٩٨	٢,٩٨
٢- التزويد النهاري (فلس/ك.و.س)	٣٨,١٦	٣٨,١٦	٣٩,٠٩
٣- التزويد الليلي (فلس/ك.و.س)	٢٨,١١	٢٨,١١	٢٩,٠٤
د- تعرفة المشتركين الكبار			
١- الحمل الأقصى (دينار/كيلو واط/شهر)	٢,٩٨	٢,٩٨	٢,٩٨
٢- التزويد النهاري (فلس/ك.و.س)	٦٥,٠٠	٦٥,٠٠	٦٦,٠٠
٣- التزويد الليلي (فلس/ك.و.س)	٤٩,٠٠	٤٩,٠٠	٥٠,٠٠
ثانيا: تعرفة التوزيع بالمفرق			
أ- تعرفة المشتركين الاعتياديين			
١- الفئة الأولى			
من١-١٦٠ كيلو واط ساعة شهريا (فلس/ك.و.س)	٣٢,٠٠	٣٢,٠٠	٣٣,٠٠
٢- الفئة الثانية			
من١٦١-٣٠٠ كيلو واط ساعة شهريا (فلس/ك.و.س)	٧١,٠٠	٧١,٠٠	٧٢,٠٠
٣- الفئة الثالثة			
من٣٠١- ٥٠٠ كيلو واط ساعة شهريا (فلس/ك.و.س)	٨٥,٠٠	٨٥,٠٠	٨٦,٠٠
٤- الفئة الرابعة			
أكثر من ٥٠٠ كيلو واط ساعة شهريا (فلس/ك.و.س)	١١٣,٠٠	١١٣,٠٠	١١٤,٠٠
ب - الإذاعة والتلفزيون تعرفة مستوية (فلس/ك.و.س)	٨٦,٠٠	٨٦,٠٠	٨٧,٠٠
ج - تعرفة المشتركين التجاريين (فلس/ك.و.س)	٨٦,٠٠	٨٦,٠٠	٨٧,٠٠
د - تعرفة المشتركين الصناعيين الصغار(فلس/ك.و.س)	٤٩,٠٠	٤٩,٠٠	٥٠,٠٠
هـ - تعرفة المشتركين الصناعيين المتوسطين			
١- الحمل الأقصى (دينار/ك.و/شهر)	٣,٧٩	٣,٧٩	٣,٧٩
٢- التزويد النهاري (فلس/ك.و.س)	٤٦,٠٠	٤٦,٠٠	٤٧,٠٠
٣- التزويد الليلي (فلس/ك.و.س)	٣٦,٠٠	٣٦,٠٠	٣٧,٠٠
و- الزراعة (فلس /ك.و.س) تعرفة مستوية أو:	٤٧,٠٠	٤٧,٠٠	٤٨,٠٠
١- الحمل الأقصى (دينار/ك.و/شهر)	٣,٧٩	٣,٧٩	٣,٧٩
٢- التزويد النهاري (فلس/ك.و.س)	٤٦,٠٠	٤٦,٠٠	٤٨,٠٠
٣- التزويد الليلي (فلس/ك.و.س)	٣٦,٠٠	٣٦,٠٠	٣٧,٠٠
ز- ضخ المياه (فلس/ ك.و.س)	٤١,٠٠	٤١,٠٠	٤٢,٠٠
ح- الفنادق (فلس/ك.و.س)**	٨٦,٠٠	٨٦,٠٠	٨٧,٠٠
١- الحمل الأقصى (دينار/ك.و/شهر)	٣,٧٩	٣,٧٩	٣,٧٩
٢- التزويد النهاري (فلس/ك.و.س)	٨١,٠٠	٨١,٠٠	٨٢,٠٠
٣- التزويد الليلي (فلس/ك.و.س)	٧٠,٠٠	٧٠,٠٠	٧١,٠٠
ط- انارة شوارع *	٥١,٠٠	٥١,٠٠	٥٢,٠٠
ي- القوات المسلحة الاردنية (فلس/ك.و.س)	٨١,٠٠	٨١,٠٠	٨٢,٠٠
ك- مؤسسة الموانئ (فلس/ك.و.س)	٥٨,٠٠	٥٨,٠٠	٥٩,٠٠
ملاحظة :-			
أدنى مقطوعية للاستهلاك الشهري			
أ- المستهلكون الاعتياديون	دينار واحد	دينار واحد	دينار واحد
ب- المستهلكون الباقون	١,٢٥دينار	١,٢٥دينار	١,٢٥دينار

** يمكن للفنادق ذات التصنيف خمس وأربع نجوم الاختيار بين التعرفة الثلاثية أو الاستمرار باستخدام التعرفة المستوية.

القروض:

أولا» : قروض مشروع المرحلة الثانية – دورة مركبة :

تم الحصول على تمويل لمشروع التوسعة للمرحلة الثانية – دورة مركبة من الصندوق العربي للإنماء الاقتصادي والاجتماعي وذلك على النحو التالي:

رقم القرض	اسم المقرض	قيمة القرض / العملة الأجنبية	قيمة القرض / العملة المحلية
٥٢٤	الصندوق العربي	٣٠ مليون د.ك	٧٥ مليون د.أ
٥٤٢	الصندوق العربي	٦ مليون د.ك	١٥ مليون د.أ

ثانيا" : قروض مشروع المرحلة الثالثة – دورة بسيطة :

- تم الحصول على تمويل لمشروع التوسعة للمرحلة الثانية – دورة مركبة من الصناديق العربية وذلك على النحو التالي:

رقم القرض	اسم المقرض	قيمة القرض / العملة الأجنبية	قيمة القرض / العملة المحلية
٥٤٢	الصندوق العربي	٢٤ مليون د.ك	٦٠ مليون د.أ
٨٠٢	الصندوق الكويتي	١٥ مليون د.ك	٣٧,٥ مليون د.أ
٥١٨/٢٠	الصندوق السعودي	١٩٣مليون ر.س	٣٦,٥ مليون د.أ

- هنالك قرض إضافي من الصندوق الكويتي لاستكمال تمويل مشروع المرحلة الثالثة – دورة بسيطة بقيمة ٣,٥ مليون دينار كويتي ما يعادل ٨,٦ مليون دينار أردني سيتم تفعليه في عام ٢٠١١

التأمين:

تشهد شركة السمرا توسعاً كبيراً في قيمة موجوداتها ومسؤولياتها وإمكانياتها وكوادرها الوظيفية وذلك بشكل طردي يتلاءم مع طبيعة المسؤولية الملقاة الى عاتقها في القطاع الكهربائي والذي تمثل الشركة إحدى لبناته الأساسية .

تقوم الشركة بالتامين على موجوداتها الإنتاجية ومستورداتها الخارجية و التأمين على الحياة لموظفيها بشكل سنوي وتتم هذه التغطيات التأمينية من خلال وثائق التأمين التالية :

١- وثيقة تأمين الأخطار الشاملة.

٢- وثيقة تأمين عطب الآلات.

٣- وثيقة تأمين المسؤولية المدنية.

٤- وثيقة التأمين البحري.

٥- وثيقة التأمين على الحياة والحوادث الشخصية .

٦- بالإضافة إلى متابعة تأمين كافة مركبات الشركة

حيث يتم إجراء مسح ميداني شامل وبشكل دوري لكافة موجودات ومسؤوليات شركة السمرا لتوليد الكهرباء سواءً في المحطة أو في المكاتب الرئيسية وذلك بالتنسيق مع شركات التأمين المعتمدة محلياً وخبراء شركات إعادة التأمين عالمياً لمتابعة آخر المستجدات والتطورات التأمينية العالمية فيما يتعلق بإجراءات السلامة العامة والاحتياطات المتبعة في محطات توليد الكهرباء ومدى تطبيقها في محطة السمرا لتوليد الكهرباء.

التطلعات المستقبلية :

- إدارة عملية إنتاج الطاقة الكهربائية بتوافرية وجودة عالية وبيعها لشركة الكهرباء الوطنية.
- استكمال مشروع المرحلة الثالثة بحيث تدخل الوحدتين الغازيتين تجارياً بنظام الدورة البسيطة وتنفيذ تكليف التوسع في المرحلة الثالثة بحيث تعمل بنظام الدورة المركبة لزيادة القدرة التوليدية.
- استخدام نظام أرشفة الوثائق من خلال نظام محوسب
- رفع كفاءة الموظفين من خلال إشراكهم في دورات تدريبية وتفعيل نظام الحوافز لتشجيع الموظفين على تطوير قدراتهم ومهاراتهم بما يخدم مصلحة العمل.
- استكمال مشاريع آلية التنمية النظيفة لكل من المرحلة الأولى والثانية.
- استكمال مراحل تنفيذ مشروع الحصول على شهادات الايزو العالمية في كل من إدارة الجودة، إدارة السلامة والصحة المهنية وإدارة البيئة.
- تنفيذ أي مشروع يتم تكليف الشركة به من قبل مجلس الوزراء الموقر.

شركة السمرا لتوليد الكهرباء
(شركة مساهمة خاصة محدودة)
عمان - المملكة الأردنية الهاشمية

القوائم المالية وتقرير المدقق المستقل
للسنة المنتهية في ٣١ كانون الأول ٢٠١٠

شركة السمرا لتوليد الكهرباء

(شركة مساهمة خاصة محدودة)

القوائم المالية وتقرير المدقق المستقل

للسنة المنتهية في ٣١ كانون الأول ٢٠١٠

فهرس	صفحة
تقرير المدقق المستقل	٤٠
قائمة المركز المالي	٤١
قائمة الدخل الشامل	٤٣
قائمة التغيرات في حقوق الملكية	٤٤
قائمة التدفقات النقدية	٤٥
إيضاحات حول القوائم المالية	٤٦-٦٣

١٠٥١٨٠٩٢٤

تقرير المدقق المستقل

السادة أعضاء مجلس الإدارة المحترمين
شركة السمرا لتوليد الكهرباء
شركة مساهمة خاصة محدودة
عمان – المملكة الأردنية الهاشمية

التقرير حول القوائم المالية

لقد دققنا القوائم المالية المرفقة لشركة السمرا لتوليد الكهرباء (شركة مساهمة خاصة محدودة) والمكونة من قائمة المركز المالي كما في ٣١ كانون الأول ٢٠١٠ وقائمة الدخل الشامل وقائمة التغيرات في حقوق الملكية وقائمة التدفقات النقدية للسنة المنتهية بذلك التاريخ وملخصاً للسياسات المحاسبية الهامة والمعلومات التوضيحية الأخرى.

مسؤولية الإدارة عن القوائم المالية

إن الإدارة مسؤولة عن إعداد وعدالة عرض هذه القوائم المالية وفقاً للمعايير الدولية لإعداد التقارير المالية، وعن الرقابة الداخلية التي تراها ضرورية لإعداد قوائم مالية خالية من الأخطاء الجوهرية، سواءً كانت بسبب الغش أو الخطأ.

مسؤولية المدقق

إن مسؤوليتنا هي إبداء رأي في هذه القوائم المالية استناداً إلى تدقيقنا لها. لقد قمنا بالتدقيق وفقاً للمعايير الدولية للتدقيق. إن هذه المعايير تتطلب إلتزامنا بمتطلبات قواعد السلوك المهني وأن نخطط وننفذ التدقيق بغرض التوصل إلى تأكيد معقول حول ما إذا كانت القوائم المالية خالية من الأخطاء الجوهرية.

إن عملية التدقيق تتضمن القيام بإجراءات للحصول على أدلة تدقيق حول المبالغ والافصاحات الواردة في القوائم المالية. تعتمد تلك الإجراءات على حكم المدقق بما في ذلك تقدير مخاطر وجود أخطاء جوهرية في القوائم المالية سواءً كانت بسبب الغش أو الخطأ. عند تقدير تلك المخاطر يأخذ المدقق بعين الاعتبار الرقابة الداخلية المتعلقة بإعداد وعدالة عرض القوائم المالية للمنشأة وذلك لتصميم إجراءات التدقيق الملائمة في ظل الظروف القائمة وليس لغرض إبداء رأي في مدى فعالية الرقابة الداخلية للمنشأة، كما يشمل التدقيق تقييماً لمدى ملاءمة السياسات المحاسبية المستخدمة ومدى معقولية التقديرات المحاسبية التي قامت بها الإدارة وكذلك تقييماً عاماً لعرض القوائم المالية.

في اعتقادنا إن أدلة التدقيق التي حصلنا عليها كافية وملائمة لتكون أساساً نعتمد عليه عند إبداء رأينا.

الـرأي

برأينا، إن القوائم المالية تظهر بعدالة من كافة النواحي الجوهرية المركز المالي لشركة السمرا لتوليد الكهرباء (شركة مساهمة خاصة محدودة) وأداءها المالي وتدفقاتها النقدية للسنة المنتهية بذلك التاريخ وفقاً للمعايير الدولية لإعداد التقارير المالية.

أمور أخرى

- تم تدقيق القوائم المالية للشركة عن السنة المنتهية في ٣١ كانون الأول ٢٠٠٩ من قبل محاسب قانوني آخر والذي أصدر تقريراً غير متحفظ حولها بتاريخ ٢ آذار ٢٠١٠.
- كما هو ظاهر في قائمة الدخل الشامل بلغت خسائر فروقات إعادة تقييم القروض بالعملات الأجنبية ٩,٧٤٠,٥٠٥ دينار أردني (تسعة ملايين وسبعمائة وأربعون ألفا وخمسمائة وخمس دنانير أردنية لا غير) للسنة المنتهية في ٣١ كانون الأول ٢٠١٠.

طلال أبوغزاله وشركاه الدولية
حسني عليان
(إجازة رقم ٧٦٣)

شركة السمرا لتوليد الكهرباء
شركة مساهمة خاصة محدودة
عمَان – المملكة الأردنية الهاشمية

قائمة المركز المالي كما في ٣١ كانون الأول ٢٠١٠

الموجودات	إيضاحات	٢٠١٠	٢٠٠٩
الموجودات غير المتداولة		**دينار أردني**	**دينار أردني**
ممتلكات وآلات ومعدات	٣	٤٠٢,٧٦٠,٢٥١	٢٣٣,٤٥٨,٦٥١
قرض صندوق اسكان موظفي الشركة		٣٥٠,٠٠٠	٢٥٠,٠٠٠
مجموع الموجودات غير المتداولة		**٤٠٣,١١٠,٢٥١**	**٢٣٣,٧٠٨,٦٥١**
الموجودات المتداولة			
مستودعات	٤	١٧,٧١٤,٥٥٨	١٤,٢٢٢,١٥٠
أرصدة مدينة أخرى	٥	١,٨٤٢,٦٨١	٢٩,٥٠٢,٥٥٥
ذمة شركة الكهرباء الوطنية المدينة	٦	١٨,٥٦٥,٣٥١	٤,٥٩٧,٤٠٥
نقد ونقد معادل	٧	٥٨٠,٨٦١	٧٤,٠٠٠
مجموع الموجودات المتداولة		**٣٨,٧٠٣,٤٥١**	**٤٨,٣٩٦,١١٠**
مجموع الموجودات		**٤٤١,٨١٣,٧٠٢**	**٢٨٢,١٠٤,٧٦١**

رئيس مجلس الإدارة

رئيس الإدارة المالية والإدارية

شركة السمرا لتوليد الكهرباء
شركة مساهمة خاصة محدودة
عمَان – المملكة الأردنية الهاشمية

قائمة المركز المالي كما في ٣١ كانون الأول ٢٠١٠

حقوق الملكية والمطلوبات	إيضاحات	٢٠١٠	٢٠٠٩
		دينار أردني	دينار أردني
حقوق الملكية			
رأس المال المصرح به والمدفوع - (٥١) مليون سهم بقيمة إسمية ١ دينار أردني لكل سهم	٨	٥١,٠٠٠,٠٠٠	٥٠,٠٠٠,٠٠٠
هبات ومساعدات حكومية	٨	-	١,٠٠٠,٠٠٠
إحتياطي إجباري		٢,١٢٨,١٦١	٢,١٢٨,١٦١
إحتياطي إختياري		٤,٢٥٦,٣٢٢	٤,٢٥٦,٣٢٢
أرباح محتفظ بها		١,٢٧٩,٦١٧	٥,٥٠٧,٧٧٥
مجموع حقوق الملكية		**٥٨,٦٦٤,١٠٠**	**٦٢,٨٩٢,٢٥٨**
المطلوبات			
مطلوبات غير متداولة			
مخصص مكافأة نهاية الخدمة	٩	١٦٣,٤٩١	١٤١,٦٧١
قروض دائنة	١٠	٣٤٢,٩٥٦,١٣٢	١٦٨,١٩٤,٨٠٨
مجموع المطلوبات غير المتداولة		**٣٤٣,١١٩,٦٢٣**	**١٦٨,٣٣٦,٤٧٩**
مطلوبات متداولة			
مخصص ضريبة الدخل	١١	٦٩٥,٠٠٩	٢,١٤٥,٨٥٣
أرصدة دائنة أخرى	١٢	٣,٧٣٥,٦٩٨	١,٩٧٣,٤٧٧
محتجزات مقاولين		٢٣,٩٣٧,٢٢٤	٩,١٧٢,١٨٢
ذمم دائنة	١٣	٣,٧٤٧,٩٧١	١٢,٦٢٣,١٥٧
بنوك دائنة	١٤	١٨,١٦٦	-
قروض دائنة - الجزء قصير الأجل	١٠	٧,٨٩٥,٩١١	٢٤,٩٦١,٣٥٥
مجموع المطلوبات المتداولة		**٤٠,٠٢٩,٩٧٩**	**٥٠,٨٧٦,٠٢٤**
مجموع المطلوبات		**٣٨٣,١٤٩,٦٠٢**	**٢١٩,٢١٢,٥٠٣**
مجموع حقوق الملكية والمطلوبات		**٤٤١,٨١٣,٧٠٢**	**٢٨٢,١٠٤,٧٦١**

رئيس مجلس الإدارة

رئيس الإدارة المالية والإدارية

شركة السمرا لتوليد الكهرباء
شركة مساهمة خاصة محدودة
عمَان – المملكة الأردنية الهاشمية

قائمة الدخل الشامل للسنة المنتهية في ٣١ كانون الأول ٢٠١٠

	ايضاحات	٢٠١٠	٢٠٠٩
		دينار أردني	دينار أردني
ايرادات الطاقة		٣١,٦٦٩,٥٧٣	٢٧,٦٣٧,٧٩٨
تكلفة تشغيل وصيانة المحطة	١٥	(١,٢٠١,٦٤٠)	(٢,٨٥٩,٨٥١)
استهلاكات		(١٢,٦٣٧,٩٥٠)	(١٠,٥٥٧,٠٩٩)
مصاريف إدارية وتشغيلية	١٦	(١,٦٠٢,٣١٥)	(١,٣٤٤,٨٧٣)
رواتب وأجور وملحقاتها	١٧	(٢,٧٠٦,١٢٠)	(٢,٥٠٣,١٦٠)
الربح التشغيلي		**١٣,٥٢١,٥٤٨**	**١٠,٣٧٢,٨١٥**
إيرادات أخرى	١٨	١,٣٤١,١٢٠	٦٦٢,٦٧١
مصروف ذمة مشكوك في تحصيلها		-	(٩٨٥,٠١٥)
تكاليف تمويل	١٩	(٨,٦١٠,٠٠٥)	(٧,١٠٤,١٤٧)
الربح قبل(خسائر) أرباح فروقات إعادة تقييم القروض		**٦,٢٥٢,٦٦٣**	**٢,٩٤٦,٣٢٤**
(خسائر) أرباح فروقات إعادة تقييم القروض		(٩,٧٤٠,٥٠٥)	٥,٩٨٠,٦٠٨
(الخسارة) الربح قبل الضريبة		**(٣,٤٨٧,٨٤٢)**	**٨,٩٢٦,٩٣٢**
ضريبة الدخل	١١	(٧٤٠,٣١٦)	(٦٠٤,٠٨٨)
ضريبة دخل عن سنوات سابقة		-	(١,٢٧١,٥٠٦)
(الخسارة) الربح		**(٤,٢٢٨,١٥٨)**	**٧,٠٥١,٣٣٨**

رئيس مجلس الإدارة

رئيس الإدارة المالية والإدارية

شركة السمرا لتوليد الكهرباء
شركة مساهمة خاصة محدودة
عمّان – المملكة الأردنية الهاشمية

قائمة التغيرات في حقوق الملكية للسنة المنتهية في ٣١ كانون الأول ٢٠١٠

	رأس المال	هبات ومساعدات حكومية	إحتياطي إجباري	احتياطي إختياري	أرباح محتفظ بها	المجموع
	دينار أردني	دينار أردني	دينار أردني	دينار أردني	دينار أردني	دينار أردني
رصيد ١ كانون الثاني ٢٠٠٩	٥٠,٠٠٠,٠٠٠	١,٠٠٠,٠٠٠	١,٣٥٥,٠٧٧	٢,٧١٠,١٥٤	٧٧٥,٦٨٩	٥٥,٨٤٠,٩٢٠
الربح	-	-	-	-	٧,٠٥١,٣٣٨	٧,٠٥١,٣٣٨
المحول إلى الاحتياطيات	-	-	٧٧٣,٠٨٤	١,٥٤٦,١٦٨	(٢,٣١٩,٢٥٢)	-
رصيد ٣١ كانون الأول ٢٠٠٩	**٥٠,٠٠٠,٠٠٠**	**١,٠٠٠,٠٠٠**	**٢,١٢٨,١٦١**	**٤,٢٥٦,٣٢٢**	**٥,٥٠٧,٧٧٥**	**٦٢,٨٩٢,٢٥٨**
زيادة رأس المال	١,٠٠٠,٠٠٠	(١,٠٠٠,٠٠٠)	-	-	-	-
الخسارة	-	-	-	-	(٤,٢٢٨,١٥٨)	(٤,٢٢٨,١٥٨)
رصيد ٣١ كانون الأول ٢٠١٠	**٥١,٠٠٠,٠٠٠**	**-**	**٢,١٢٨,١٦١**	**٤,٢٥٦,٣٢٢**	**١,٢٧٩,٦١٧**	**٥٨,٦٦٤,١٠٠**

رئيس مجلس الإدارة

رئيس الإدارة المالية والإدارية

شركة السمرا لتوليد الكهرباء
شركة مساهمة خاصة محدودة
عمّان – المملكة الأردنية الهاشمية

قائمة التدفقات النقدية للسنة المنتهية في ٣١ كانون الأول ٢٠١٠

	٢٠١٠	٢٠٠٩
	دينار أردني	دينار أردني
التدفقات النقدية من الأنشطة التشغيلية		
(الخسارة) الربح قبل الضريبة	(٣,٤٨٧,٨٤٢)	٨,٩٢٦,٩٣٢
تعديلات لـ :		
إستهلاكات	١٢,٦٣٧,٩٥٠	١٠,٥٥٧,٠٩٩
خسائر(أرباح) فروقات إعادة تقييم القروض	٩,٧٤٠,٥٠٥	(٥,٩٨٠,٦٠٨)
رد مخصص انتفت الحاجه له	(١,١٤٦,٢٨٢)	-
التغير في الموجودات والمطلوبات التشغيلية:		
نقد مقيد مقابل تأمينات	-	٥,٠٩٠,٧١٠
مستودعات	(٣,٤٩٢,٤٠٨)	(٥٩٩,٢٧٠)
أرصدة مدينة أخرى	٢٧,٦٥٩,٨٧٤	(١٢٥,٤١٦)
ذمة شركة الكهرباء الوطنية المدينة	(١٣,٧٩١,٥٨٣)	٥٤٠,٢٣٧
مخصص مكافأة نهاية الخدمة	٢١,٨٢٠	٣٢,٤٩٨
أرصدة دائنة أخرى	١,٧٦٢,٢٢١	٢٨١,٧٣٣
محتجزات مقاولين	١٤,٧٦٥,٠٤٢	٥,١٢٤,٥٣٣
ذمم دائنة	(٨,٨٧٥,١٨٦)	١٢,٢٠٠,٩١٦
	٣٥,٧٩٤,١١١	**٣٦,٠٤٩,٣٦٤**
ضريبة دخل مدفوعة	(١,٢٢١,٢٤١)	(٩٩٣,١٩٢)
صافي النقد من الأنشطة التشغيلية	**٣٤,٥٧٢,٨٧٠**	**٣٥,٠٥٦,١٧٢**
التدفقات النقدية من الأنشطة الاستثمارية		
شراء ممتلكات وآلات ومعدات	(١٨١,٩٣٩,٥٥٠)	(٦٩,٥٦٩,٦٧٧)
قرض صندوق إسكان موظفي الشركة	(١٠٠,٠٠٠)	-
صافي النقد من الأنشطة الاستثمارية	**(١٨٢,٠٣٩,٥٥٠)**	**(٦٩,٥٦٩,٦٧٧)**
التدفقات النقدية من الأنشطة التمويلية		
بنوك دائنة	١٨,١٦٦	-
قروض دائنة	١٤٧,٩٥٥,٣٧٥	٣٣,٥٤٦,٨٥١
صافي النقد من الأنشطة التمويلية	**١٤٧,٩٧٣,٥٤١**	**٣٣,٥٤٦,٨٥١**
صافي التغير في النقد والنقد المعادل	**٥٠٦,٨٦١**	**(٩٦٦,٦٥٤)**
النقد والنقد المعادل في بداية السنة	٧٤,٠٠٠	١,٠٤٠,٦٥٤
النقد والنقد المعادل في نهاية السنة	**٥٨٠,٨٦١**	**٧٤,٠٠٠**

رئيس مجلس الإدارة

رئيس الإدارة المالية والإدارية

شركة السمرا لتوليد الكهرباء
شركة مساهمة خاصة محدودة
عمّان المملكة الأردنية الهاشمية

إيضاحات حول القوائم المالية

١- الوضع القانوني والنشاط

- تأسست الشركة وسجلت في سجل الشركات المساهمة الخاصة تحت رقم (٤٠) بتاريخ ٢٠ نيسان ٢٠٠٤ تنفيذا لقرار دولة رئيس الوزراء رقم ١٣٠٧٥/٢/١١/٥٨ بتاريخ ٢٧ آب ٢٠٠٣.
- من غايات الشركة الرئيسية:-
  - توليد الطاقة الكهربائية في مختلف مناطق المملكة بإستخدام أي مصدر من مصادر الطاقة الأولية والطاقة الجديدة والمتجددة.
  - إنشاء محطات توليد الطاقة الكهربائية اللازمة لعملها وزيادة الطاقة التوليدية تبعاً للاحتياجات العامة.
  - المساهمة أو المشاركة بأي مشروع له علاقة بتوليد الطاقة الكهربائية داخل المملكة وخارجها.
- إن الشركة مملوكة بالكامل من قبل حكومة المملكة الأردنية الهاشمية.
- تم إقرار القوائم المالية من قبل مجلس إدارة الشركة في جلسته المنعقدة بتاريخ ١٣ نيسان ٢٠١١، وتتطلب موافقة الهيئة العامة للمساهمين عليها.

٢- أهم السياسات المحاسبية

- **الإطار العام لإعداد القوائم المالية**

تم إعداد هذه القوائم المالية وفقاً للمعايير الدولية لإعداد التقارير المالية.

- **أسس القياس المستخدمة في إعداد القوائم المالية**

تم إعداد القوائم المالية استنادا إلى طريقة التكلفة التاريخية باستثناء بعض البنود التي تم قياسها باستخدام طرق أخرى غير طريقة التكلفة التاريخية.

- **الممتلكات وآلات والمعدات**
  - يتم الإعتراف مبدئياً بالممتلكات والآلات والمعدات بالتكلفة التي تمثل سعر الشراء مضافاً إليه أي تكاليف أخرى تم تحميلها على نقل الممتلكات والآلات والمعدات إلى الموقع وتحقيق الشروط اللازمة لها لتعمل بالطريقة التي ترغبها الإدارة.
  - بعد الإعتراف المبدئي، يتم تسجيل الممتلكات والآلات والمعدات في قائمة المركز المالي بالتكلفة مطروحاً منها الإستهلاك المتراكم وأي خسائر تدني متراكمة في القيمة، أما الأراضي فلا تستهلك.

- يتم الإعتراف بالإستهلاك في كل سنة كمصروف. ويتم احتساب الإستهلاك على أساس القسط الثابت والذي يتوقع إستهلاك المنافع الاقتصادية المستقبلية المتوقعة للموجودات خلال العمر الإنتاجي لها باستخدام النسب السنوية التالية:

الفئة	%
وحدات بخارية وغازية	٥
محطة تحويل الغاز	٥
المباني	٢-١٠
خزانات الوقود	٥
أخرى	٥ – ٢٥

- تتم مراجعة الأعمار الإنتاجية في نهاية كل سنة، وأي تغير في التقديرات يتم تأثيره في الفترات اللاحقة.
- يتم إجراء اختبار لتدني القيمة التي تظهر بها الممتلكات والآلات والمعدات في قائمة المركز المالي عند ظهور أي أحداث أو تغيرات في الظروف تظهر أن هذه القيمة غير قابلة للاسترداد. في حال ظهور أي مؤشر لتدني القيمة، يتم احتساب خسائر تدني تبعاً لسياسة تدني قيمة الموجودات.
- عند أي استبعاد لاحق للممتلكات أو الآلات أو المعدات فإنه يتم الإعتراف بقيمة المكاسب أو الخسارة الناتجة، التي تمثل الفرق ما بين صافي عوائد الاستبعاد والقيمة التي تظهر بها هذه الممتلكات أو الآلات أو المعدات في قائمة المركز المالي، ضمن الربح أو الخسارة.

- **مشاريع تحت التنفيذ**

يتم تحميل المبالغ التي تدفع لإنشاء ممتلكات بداية إلى حساب مشروع تحت التنفيذ. وعندما يصبح المشروع جاهزا للإستخدام يتم تحويله إلى البند الخاص به ضمن الممتلكات والآلات والمعدات.

- **تدني قيمة الموجودات**

- في تاريخ كل قائمة مركز مالي، تقوم الإدارة بمراجعة القيمة التي تظهر بها الموجودات في قائمة المركز المالي، لتحديد فيما إذا كان هناك أي مؤشرات تدل على تدني قيمة هذه الموجودات.
- في حالة ظهور أي مؤشرات تدني، يتم تقدير القيمة القابلة للاسترداد للموجودات لتحديد مدى خسارة التدني، وهي القيمة التي تتجاوز بها القيمة التي يظهر بها الموجود في قائمة المركز المالي قيمته القابلة للاسترداد. وتمثل القيمة القابلة للاسترداد قيمة الموجود العادلة مطروحاً منها تكاليف البيع أوقيمة المنفعة في الموجود أيهما أكبر. القيمة العادلة للموجود هي القيمة التي من الممكن تبادل الموجود عندها ما بين أطراف على علم وراغبة بالتفاوض على أساس تجاري. وقيمة المنفعة في الموجود هي القيمة الحالية للتدفقات النقدية المستقبلية المتوقع تولدها من الموجود.
- يتم الإعتراف بخسارة التدني مباشرة من ضمن الخسائر.
- عند عكس خسارة تدني القيمة في فترة لاحقة، يتم زيادة القيمة التي يظهر بها الموجود في قائمة المركز المالي بالقيمة المعدّلة التقديرية للقيمة القابلة للاسترداد بحيث لا تزيد قيمة الزيادة نتيجة عكس خسارة التدني عن قيمة التكلفة التاريخية المستهلكة في حالة عدم الإعتراف بالتدني في السنوات السابقة. ويتم الإعتراف بعكس خسارة التدني مباشرة من ضمن الربح.

- **الأدوات المالية**

الأداة المالية هي أي عقد ينتج عنه موجودا ماليا لمنشأة والتزام مالي أو أداة ملكية لمنشأة أخرى.

- **الموجودات المالية**

- الموجود المالي هو أي موجود يكون عبارة عن:

أ. نقد، أو

ب. أدوات حقوق ملكية في منشأة أخرى، أو

ج. حق تعاقدي لإستلام نقد أو موجود مالي أخر من منشأة أخرى، أو لتبادل الموجودات أوالمطلوبات المالية مع منشأة أخرى بموجب شروط من المتوقع أن تكون إيجابية للمنشأة، أو

د. عقد من الممكن أو ستتم تسويته في أدوات حقوق الملكية الخاصة بالمنشأة.

- يتم قياس الموجودات المالية مبدئياً بالقيمة العادلة مضافاً إليها، في حالة الموجودات المالية غير المقاسة بالقيمة العادلة من خلال الربح أو الخسارة، تكاليف المعاملات التي تنسب مباشرة إلى امتلاك الموجود المالي.
- بعد الإعتراف المبدئي، يتم قياس جميع الموجودات المالية بالتكلفة المطفأة أو القيمة العادلة على أساس كل مما يلي:

أ. نموذج أعمال المنشأة لإدارة الموجودات المالية؛ و

ب. خصائص التدفق النقدي التعاقدي للموجود المالي.

- يتم قياس الموجود المالي بالتكلفة المطفأة إذ تحقق الشرطان التاليان:

أ. تم الإحتفاظ بالموجود ضمن نموذج أعمال والذي يكون الهدف منه الإحتفاظ بالموجودات من أجل تحصيل التدفقات النقدية التعاقدية.

ب. ينتج عن الشروط التعاقدية للموجود المالي في تواريخ محددة تدفقات نقدية تكون مجرد دفعات للمبلغ الأصلي والفائدة على المبلغ الأصلي القائم.

- يتم قياس جميع الموجودات المالية الأخرى لاحقاً بالقيمة العادلة.
- يتم الإعتراف بالربح أو الخسارة من الموجود المالي المقاس بالقيمة العادلة والذي لا يكون جزءاً من علاقة تحوط من ضمن الربح أو الخسارة ما لم يعتبر الأصل المالي إستثمار في أداة حق ملكية واختارت المنشأة عرض أرباح وخسائر الإستثمار ضمن الدخل الشامل الاخر.

النقد والنقد المعادل

- تشمل النقدية النقد في الصندوق والحسابات الجارية والودائع تحت الطلب لدى البنوك.
- النقد المعادل هو إستثمارات قصيرة الأجل عالية السيولة الجاهزة للتحويل إلى مبالغ معلومة من النقد، والتي لا تكون معرضة لمخاطر هامة من تغير القيمة.

القروض والذمم المدينة

- القروض والذمم المدينة هي الموجودات المالية غير المشتقة ذات الدفعات الثابتة أو المحددة والتي لم يتم تسعيرها في سوق نشط.
- تظهر الذمم التجارية المدينة بقيمة الفواتير مطروحاً منها أي مخصص للذمم المدينة المشكوك في تحصيلها والذي يمثل تدني القيمة القابلة للتحصيل للذمم.

تدني قيمة الموجودات المالية

- يتم تقييم الموجودات المالية، خارج إطار الموجودات المالية بالقيمة العادلة من خلال الربح أو الخسارة، بالبحث عن مؤشرات تدني القيمة في كل تاريخ نهاية سنة.
- بالنسبة للموجودات المالية التي يتم تسجيلها بتكلفة الإطفاء، تمثل قيمة التدني الفرق ما بين القيمة التي يظهر بها الموجود في قائمة المركز المالي والقيمة الحالية للتدفقات النقدية المستقبلية، مخصومه باستخدام سعر الفائدة الفعلي الأصلي. وتخفض القيمة التي يظهر بها الموجود في قائمة المركز المالي بقيمة خسائر التدني مباشرة لجميع الموجودات المالية. يتم الإعتراف بخسارة التدني من ضمن الخسائر.

- **المطلوبات المالية**

- المطلوب المالي هو أي مطلوب يكون عبارة عن:

أ. إلتزام تعاقدي لتسليم نقد أو موجود مالي أخر إلى منشأة أخرى، أو لتبادل الموجودات أوالمطلوبات المالية مع منشأة أخرى بموجب شروط من المتوقع أن تكون غير إيجابية للمنشأة، أو

ب. عقد من الممكن أو ستتم تسويته في أدوات حقوق الملكية الخاصة بالمنشأة.

- يتم الإعتراف مبدئياً بالمطلوبات المالية بالقيمة العادلة مضافاً إليها تكاليف المعاملات التي تحمل مباشرة على إمتلاك أو إصدار هذه المطلوبات، باستثناء المطلوبات المالية المصنفة بالقيمة العادلة من خلال الربح أو الخسارة و التي تقاس مبدئياً بالقيمة العادلة.
- بعد الإعتراف المبدئي، تقوم المنشأة بقياس جميع المطلوبات المالية حسب التكلفة المطفأة باستخدام طريقة الفائدة الفعالة، باستثناء المطلوبات المالية المصنفة بالقيمة العادلة من خلال الربح أو الخسارة والتي تقاس بالقيمة العادلة وبعض المطلوبات المالية الأخرى المحددة والتي لا تقاس حسب التكلفة المطفأة.
- يتم الإعتراف بالمطلوبات المالية ضمن هذه الفئة بالقيمة العادلة، ويتم الإعتراف بالمكاسب أو الخسائر الناتجة عن التغيرات في القيمة العادلة ضمن الربح أو الخسارة.

الذمم التجارية الدائنة والمستحقات

الذمم التجارية الدائنة والمستحقات هي إلتزامات للدفع مقابل البضائع أو الخدمات التي تم إستلامها أو التزود بها سواء تم تقديم فواتير أو تم الإتفاق رسمياً بشأنها مع المورد أم لا.

- **المخزون**

- يتم قياس المخزون بالتكلفة أو صافي القيمة القابلة للتحقق أيهما اقل.
- تشمل تكلفة المخزون كافة تكاليف الشراء، تكاليف التحويل والتكاليف الأخرى المتكبدة في سبيل جلب المخزون إلى مكانه ووضعه الحالي.
- يتم تحديد تكلفة المخزون باستخدام طريقة المتوسط المرجح.
- تمثل صافي القيمة القابلة للتحقق السعر المقدر للبيع/للإستخدام في سياق النشاط العادي مطروحاً منه التكاليف المقدرة للإكمال والتكاليف الضرورية المقدرة لاتمام عملية البيع/الإستخدام.

- **المخصصات**

- المخصصات هي إلتزامات حالية (قانونية أو إستنتاجية) ناتجة عن أحداث سابقة، ومن المحتمل تسوية هذه الإلتزامات وتقدير مبالغها بطريقة موثوقة. وتمثل القيمة المعترف بها كمخصص أفضل قيمة محتملة ولازمة من النفقات لتسوية الالتزام الحالي في تاريخ قائمة المركز المالي.
- تراجع المخصصات وتعدل في تاريخ كل قائمة مركز مالي. إذا انعدمت إمكانية حصول تدفقات خارجية لتسوية المخصصات، يتم عكس المخصصات وتسجيلها كدخل.

- **مكافأة نهاية الخدمة**

يتم احتساب مكافأة نهاية الخدمة على أساس الفرق بين قيمة المكافأة وفقاً للقوانين والتشريعات المعمول بها في الاردن وبين الاشتراكات الدورية التي تدفعها الشركة للمؤسسة العامة للضمان الاجتماعي.

- **ضريبة الدخل**

تحتسب ضريبة الدخل وفقاً للقوانين والأنظمة المعمول بها في المملكة الأردنية الهاشمية.

- **الإلتزامات الطارئة**

- الإلتزامات الطارئة هي إلتزامات محتملة تعتمد على إحتمالية ظهور أحداث مستقبلية غير مؤكدة، أو هي إلتزامات حالية بدون إحتمال حدوث دفعات أو عدم إمكانية قياسها بطريقة موثوقة.
- لا يتم الإعتراف بالإلتزامات الطارئة في القوائم المالية.

- **الإحتياطي الإجباري**

يتم تكوين الإحتياطي الإجباري وفقاً لأحكام قانون الشركات الأردني باستقطاع نسبة ١٠% من صافي ربح السنة، ويتوقف هذا الإقتطاع متى بلغ الإحتياطي ربع رأسمال الشركة المكتتب به. إن هذا الإحتياطي غير قابل للتوزيع.

- **الإحتياطي الإختياري**

يتم تكوين الإحتياطي الإختياري وفقاً لأحكام قانون الشركات الأردني باستقطاع نسبة لا تزيد عن ٢٠% من صافي أرباح السنة.

- **الإعتراف بالإيرادات**

تقاس الإيرادات بالقيمة العادلة للمقابل المالي المستلم أو المستحق القبض.

إيرادات الطاقة

يتم الإعتراف بإيرادات الطاقة عند دخول الوحدة مرحلة الانتاج وكما يلي:

- الإيراد الثابت الناتج عن تعرفة الإستطاعة وتحسب على أساس قدرة الوحدات الداخلة في الإنتاج.
- الإيراد المتغير الناتج عن تعرفة الإنتاج وتحسب على أساس الكمية المنتجة من الطاقه للوحدات الداخلة في الإنتاج مضروب بقيمة الإيراد المتغير.

إيرادات الفوائد

يستحق إيراد الفائدة على أساس الزمن و بالرجوع إلى المبلغ الأصلي القائم وسعر الفائدة الفعال المستخدم.

- **تكاليف الإقتراض**

- تكاليف الإقتراض هي الفائدة والتكاليف الأخرى التي تكبدتها الشركة عند إقتراض الأموال. ويتم اعتبارها كمصروفات في الفترة التي تم تكبدها.
- تعامل تكاليف الإقتراض المتعلقة بامتلاك وإنشاء وإنتاج الموجودات المؤهلة كجزء من تكاليف تلك الموجودات.
- الموجودات المؤهلة هي تلك الموجودات التي تحتاج إلى فترة معينة من الزمن لتصبح جاهزة للإستخدام أو البيع.
- تكاليف الإقتراض المؤهلة للرسملة هي تكاليف الإقتراض الفعلية المتكبدة خلال الإقتراض مطروحا منها أي دخل من الاستثمار المؤقت لهذا الإقتراض.
- يتم تحديد تكاليف الإقتراض المؤهلة للرسملة بتطبيق نسبة الرسملة على النفقات المترتبة على الموجودات المؤهلة. نسبة الرسملة هي المتوسط المرجح للإقتراض القابل للتطبيق على قروض الشركة القائمة خلال السنة، علاوة على الإقتراض الذي يتم تحديدا بهدف الحصول على موجودات مؤهلة.
- يتم البدء برسملة تكاليف الإقتراض عند:
  - تكبد نفقات للموجودات المؤهلة.
  - تكبد تكاليف الإقتراض.
  - القيام بالنشاطات اللازمة لإعداد الموجودات المؤهلة لإستخداماتها المتوقعة أو للبيع.

٣- ممتلكات وآلات ومعدات

البيـــــان	التكلفـــــة				مجمع الإستهلاك المتراكم			صافي القيمة الدفترية	
	كما في ١ كانون الثاني ٢٠١٠	إضافات	تحويلات	كما في ٣١ كانون الأول ٢٠١٠	كما في ١ كانون الثاني ٢٠١٠	إضافات	كما في ٣١ كانون الأول ٢٠١٠	كما في ٣١ كانون الأول ٢٠١٠	كما في ٣١ كانون الأول ٢٠٠٩
	دينار أردني	دينار أردني	دينار أردني	دينار أردني	دينار أردني	دينار أردني	دينار أردني	دينار أردني	دينار أردني
مشاريع قيد التنفيذ	٥٥,٨٩٨,٥٧٥	١٨١,٣٧٦,٦٥٠	(١٠١,٣٠٨,٦٠١)	١٣٥,٩٦٦,٦٢٤	-	-	-	١٣٥,٩٦٦,٦٢٤	٥٥,٨٩٨,٥٧٥
وحدة بخارية ثانية	-	–	٩٧,٥٦٨,٩٠٠	٩٧,٥٦٨,٩٠٠	-	٢,٠٤٤,٩٣٧	٢,٠٤٤,٩٣٧	٩٥,٥٢٣,٩٦٣	-
وحدة بخارية أولى	٥٩,٩٣٤,٧٧٩	–	–	٥٩,٩٣٤,٧٧٩	٩,٩٥٢,٣٩٠	٢,٩٩٦,٧٣٩	١٢,٩٤٩,١٢٩	٤٦,٩٨٥,٦٥٠	٤٩,٩٨٢,٣٨٩
وحدة غازية ثالثة	٤٠,٩٠٢,٤٠٣	–	–	٤٠,٩٠٢,٤٠٣	٤,٠٩٥,٨٤٣	٢,٠٤٥,١٢٠	٦,١٤٠,٩٦٣	٣٤,٧٦١,٤٤٠	٣٦,٨٠٦,٥٦٠
وحدة غازية رابعة	٣٧,٩٦٠,٦٦٥	–	–	٣٧,٩٦٠,٦٦٥	٢,٦٩٣,٦٤٧	١,٨٩٨,٠٣٣	٤,٥٩١,٦٨٠	٣٣,٣٦٨,٩٨٥	٣٥,٢٦٧,٠١٨
وحدة غازية أولى	٣٠,٢٥٠,٤٧٦	–	–	٣٠,٢٥٠,٤٧٦	٦,٠٥٤,٠٣٧	١,٥١٢,٥٢٤	٧,٥٦٦,٥٦١	٢٢,٦٨٣,٩١٥	٢٤,١٩٦,٤٣٩
وحدة غازية ثانية	٣٠,٢٥٠,٤٧٦	–	–	٣٠,٢٥٠,٤٧٦	٦,٠٥٤,٠٣٧	١,٥١٢,٥٢٤	٧,٥٦٦,٥٦١	٢٢,٦٨٣,٩١٥	٢٤,١٩٦,٤٣٩
مباني	٢,١٥٢,١١٧	–	١,٦٧٥,٨٩٤	٣,٨٢٨,٠١١	٣٨٤,٠٨٤	١١٦,٤٢٥	٥٠٠,٥٠٩	٣,٣٢٧,٥٠٢	١,٧٦٨,٠٣٣
أراضي	-	–	٢,٤٥٣,٨٦٦	٢,٤٥٣,٨٦٦	-	–	-	٢,٤٥٣,٨٦٦	-
دفعات على حساب أراضي مستملكة	٥١٠,٩١٣	٣٦٤,٦٧٨	(٣٩٨,٨٦٦)	٤٧٦,٧٢٥	-	–	-	٤٧٦,٧٢٥	٥١٠,٩١٣
محطة تحويل غاز	٢,٨٠٤,٥٠٠	–	–	٢,٨٠٤,٥٠٠	٥٣٧,٩١٣	١٤٠,٢٢٥	٦٧٨,١٣٨	٢,١٢٦,٣٦٢	٢,٢٦٦,٥٨٧
خزانات وقود	١,٨٥٤,٤٨٤	–	–	١,٨٥٤,٤٨٤	٣٧١,١٥١	٩٢,٧٢٤	٤٦٣,٨٧٥	١,٣٩٠,٦٠٩	١,٤٨٣,٣٣٣
أخرى	١,٨٢٠,٧٥٢	١٩٨,٢٢٢	٨,٨٠٧	٢,٠٢٧,٧٨١	٧٣٨,٣٨٧	٢٧٨,٦٩٩	١,٠١٧,٠٨٦	١,٠١٠,٦٩٥	١,٠٨٢,٣٦٥
المجموع	٢٦٤,٣٤٠,١٤٠	١٨١,٩٣٩,٥٥٠	-	٤٤٦,٢٧٩,٦٩٠	٣٠,٨٨١,٤٨٩	١٢,٦٣٧,٩٥٠	٤٣,٥١٩,٤٣٩	٤٠٢,٧٦٠,٢٥١	٢٣٣,٤٥٨,٦٥١

(*) من ضمن تكاليف ممتلكات وآلات ومعدات مبلغ ٢,٦٨٩,٢٧١ دينار أردني يمثل تكاليف اقتراض محملة عليها كما في ٣١ كانون الأول ٢٠١٠.

٤- مستودعات

	٢٠١٠	٢٠٠٩
	دينار أردني	**دينار أردني**
مستودع المحطة	٩,٦٠٠,٢٨٨	٧,٨٣٢,٧٠٢
مستودع الوقود	٨,١١٤,٢٧٠	٦,٣٨٩,٤٤٨
المجموع	**١٧,٧١٤,٥٥٨**	**١٤,٢٢٢,١٥٠**

٥- أرصدة مدينة أخرى

	٢٠١٠	٢٠٠٩
	دينار أردني	**دينار أردني**
سلف مقاولين	١,٠٧٣,٦٢٢	٢٨,٩٣١,٦٠٤
مصاريف مدفوعة مقدماً	٤٤١,٢٢٩	١٦٢,٩٧٧
اعتمادات مستندية وطلبيات	٢٦٩,٣٤٦	٣٣٩,٤٦٢
ذمم فروق طلبيات	٤٢,٩١٢	٦٤,٣٣٤
ذمم موظفين مدينة	١٥,٠٢٢	٣,٦٢٨
تأمينات مستردة	٥٥٠	٥٥٠
المجموع	**١,٨٤٢,٦٨١**	**٢٩,٥٠٢,٥٥٥**

٦- ذمة شركة الكهرباء الوطنية المدينة

	٢٠١٠	٢٠٠٩
	دينار أردني	**دينار أردني**
ذمة تجارية	١٨,٥٦٥,٣٥١	٥,٥٨٢,٤٢٠
يطرح: مخصص ذمة مشكوك في تحصيلها	-	(٩٨٥,٠١٥)
الصافي	**١٨,٥٦٥,٣٥١**	**٤,٥٩٧,٤٠٥**

- إن العميل الوحيد للشركة هي شركة الكهرباء الوطنية.
- كانت الحركة على المخصص خلال السنة كما يلي:

	٢٠١٠	٢٠٠٩
	دينار أردني	**دينار أردني**
الرصيد في بداية السنة	٩٨٥,٠١٥	-
شطب	(٨٠٨,٦٥٢)	-
رد مخصص انتفت الحاجه له	(١٧٦,٣٦٣)	-
اضافات	-	٩٨٥,٠١٥
الرصيد في نهاية السنة	**-**	**٩٨٥,٠١٥**

٧- نقد ونقد معادل

	٢٠١٠	٢٠٠٩
	دينار أردني	**دينار أردني**
حسابات جارية لدى البنوك	٥٧٨,٤٦١	٧١,٤٣٥
سلف نثرية	٢,٤٠٠	٢,٥٦٥
المجموع	**٥٨٠,٨٦١**	**٧٤,٠٠٠**

٨- رأس المال/ هبات ومساعدات حكومية

وافق مجلس الوزراء بتاريخ ٢٩ آب ٢٠١٠ على رسملة الهبات والمساعدات الحكومية والبالغة (١) مليون دينار أردني وإضافتها الى رأس المال ليصبح (٥١) مليون دينار أردني. تم إستكمال الإجراءات القانونية لزيادة رأس المال لدى دائرة مراقبة الشركات بتاريخ ٣٠ تشرين الثاني ٢٠١٠.

٩- مخصص مكافأة نهاية الخدمة

	٢٠١٠	٢٠٠٩
	دينار أردني	**دينار أردني**
الرصيد في بداية السنة	١٤١,٦٧١	١٠٩,١٧٣
المكون خلال السنة	٢٨,٥٠٠	٣٢,٤٩٨
المدفوع خلال السنة	(٦,٦٨٠)	-
الرصيد في نهاية السنة	**١٦٣,٤٩١**	**١٤١,٦٧١**

١٠- قروض دائنة

الجهة المقرضة	تاريخ منح القرض	العملة	القيمة الأصلية للقرض	مدة القرض	معدل الفائدة	٢٠١٠ الجزء الجاري	٢٠١٠ الجزء طويل الأجل	٢٠١٠ الرصيد	٢٠٠٩ الرصيد
					٪	دينار أردني	دينار أردني	دينار أردني	دينار أردني
الصندوق الكويتي للتنمية الإقتصادية العربية ٦٩٦	٩ آذار ٢٠٠٥	دينار كويتي	١٢,٢٥٠,٠٠٠	يسدد على ٣٤ قسط نصف سنوي وذلك بعد فترة سماح مدتها أربع سنوات تبدأ من تاريخ أول سداد لأول طلب سحب	٤	١,٧١٠,٩١١	٢٥,٨٣١,٥٠٠	٢٧,٥٤٢,٤١١	٢٨,٤٧٩,١٠٠
الصندوق العربي للإنماء الإقتصادي والإجتماعي ٤٦٢	٨ أيار ٢٠٠٥	دينار كويتي	٢١,٠٠٠,٠٠٠	يسدد على ٣٥ قسط نصف سنوي وذلك بعد فترة سماح مدتها خمس سنوات تبدأ من تاريخ أول سداد لأول طلب سحب	٤,٥	٣,٠٦٠,٠٠٠	٤٧,٤٣٠,٠٠٠	٥٠,٤٩٠,٠٠٠	٥١,٨٧٠,٠٠٠
الصندوق العربي للإنماء الإقتصادي والإجتماعي ٥١٥	٦ آيار ٢٠٠٧	دينار كويتي	٢٠,٠٠٠,٠٠٠	يسدد على ٣٥ قسط نصف سنوي (٣٤ قسط متساوي بقيمة ٥٧٠,٠٠٠ دينار كويتي والقسط الأخير بقيمة ٦٢٠,٠٠٠ دينار كويتي) وذلك بعد فترة سماح مدتها خمس سنوات تبدأ من تاريخ أول سداد لأول طلب سحب	٤,٥	-	٥١,٠٠٠,٠٠٠	٥١,٠٠٠,٠٠٠	٤٩,٤٠٠,٠٠٠
الصندوق العربي للإنماء الإقتصادي والإجتماعي ٥٢٤	١٠ آذار ٢٠٠٨	دينار كويتي	٣٠,٠٠٠,٠٠٠	يسدد على ٣٥ قسط نصف سنوي (٣٤ قسط متساوي بقيمة ٨٦٠,٠٠٠ دينار كويتي والقسط الأخير بقيمة ٧٦٠,٠٠٠ دينار كويتي) وذلك بعد فترة سماح مدتها خمس سنوات تبدأ من تاريخ أول سداد لأول طلب سحب	٤,٥	-	٧٦,٥٠٠,٠٠٠	٧٦,٥٠٠,٠٠٠	٢٧,٥١٣,٧٠٨
الصندوق العربي للإنماء الإقتصادي والإجتماعي ٥٤٢	١٦ كانون الأول ٢٠٠٩	دينار كويتي	٣٠,٠٠٠,٠٠٠	يسدد على ٣٥ قسط نصف سنوي (٣٤ قسط متساوي بقيمة ٨٦٠,٠٠٠ دينار كويتي والقسط الأخير بقيمة ٧٦٠,٠٠٠ دينار كويتي) وذلك بعد فترة سماح مدتها خمس سنوات تبدأ من تاريخ أول سداد لأول طلب سحب	٣	-	٦٠,٥٣٦,٩٣٠	٦٠,٥٣٦,٩٣٠	-
الصندوق الكويتي للتنمية الإقتصادية العربية ٨٠٢	١٨ آذار ٢٠١٠	دينار كويتي	١٥,٠٠٠,٠٠٠	يسدد على ٤٠ قسط نصف سنوي بأقساط متساوية قيمة كل قسط ٣٧٥,٠٠٠ دينار كويتي وذلك بعد فترة سماح مدتها أربع سنوات تبدأ من تاريخ أول طلب سحب	٣	-	٣٨,٢٣٢,٤٠٦	٣٨,٢٣٢,٤٠٦	-
الصندوق السعودي للتنمية	١٤ أبريل ٢٠١٠	ريال سعودي	١٩٣,٠٠٠,٠٠٠	يسدد على ٣٠ قسط نصف سنوي بأقساط متساوية قيمة كل قسط ٦,٤٣٣,٠٠٠ ريال سعودي تبدأ من ١ تشرين الأول ٢٠١٥	٢	-	٣٠,٩٢٥,٢٩٦	٣٠,٩٢٥,٢٩٦	-
بنك القاهرة عمان وبنك الإستثمار العربي- قرض التجمع البنكي	٢٢ حزيران ٢٠٠٦	دينار أردني	٢٥,٠٠٠,٠٠٠	يسدد على ١٦ قسط سنوي متساوية القيمة يستحق أولها بعد سنتين من تاريخ الإتفاقية حتى السداد الكامل	٣,٥	٣,١٢٥,٠٠٠	١٢,٥٠٠,٠٠٠	١٥,٦٢٥,٠٠٠	١٨,٧٥٠,٠٠٠
بنك القاهرة عمان - قرض دوار	١٩ تشرين الثاني ٢٠٠٩	دينار أردني	سقف ١٢,٠٠٠,٠٠٠	يسدد القرض خلال ١٢ شهر من تاريخ التمويل أو ورود قيمة الدفعة من الصندوق العربي أيهما أسبق	٥,٥	-	-	-	٧,٢٠٨,٤٤٣
بنك الإتحاد - قرض دوار	٣٠ تشرين الثاني ٢٠٠٩	دينار أردني	سقف ١٢,٠٠٠,٠٠٠	يسدد القرض خلال ١٢ شهر من تاريخ التمويل أو ورود قيمة الدفعة من الصندوق العربي أيهما أسبق	٥,٦٨	-	-	-	٩,٩٣٤,٩١٢
						٧,٨٩٥,٩١١	٣٤٢,٩٥٦,١٣٢	٣٥٠,٨٥٢,٠٤٣	١٩٣,١٥٦,١٦٣

(*) إن جميع القروض الخارجية مضمونة من قبل حكومة المملكة الأردنية الهاشمية، أما القروض المحلية مضمونة بموجودات الشركة.

١١- مخصص ضريبة الدخل

	٢٠١٠	٢٠٠٩
	دينار أردني	دينار أردني
رصيد أول السنة	٢,١٤٥,٨٥٣	١,٢٦٣,٤٥١
رد مخصص انتفت الحاجه له	(٩٦٩,٩١٩)	-
المدفوع خلال السنة	(١,٢٢١,٢٤١)	(٩٩٣,١٩٢)
المكون خلال السنة	٧٤٠,٣١٦	٦٠٤,٠٨٨
مخصص ضريبة دخل سنوات سابقة	-	١,٢٧١,٥٠٦
رصيد آخر السنة	**٦٩٥,٠٠٩**	**٢,١٤٥,٨٥٣**

(*) تم تسوية الوضع الضريبي للشركة مع دائرة ضريبة الدخل والمبيعات حتى نهاية عام ٢٠٠٩.

١٢- أرصدة دائنة أخرى

	٢٠١٠	٢٠٠٩
	دينار أردني	دينار أردني
فوائد قروض مستحقة	٣,٦٤٨,٢٣٤	١,٨٦٦,٤١٨
ذمم فروق طلبيات	٦٥,٣٩٦	١٣,٢١٥
مخصص مكافأة رئيس وأعضاء مجلس الإدارة	١٢,٠٠٠	١٢,٠٠٠
أخرى	٧,٤٣١	١٦,٥٤٥
ذمم موظفين دائنة	٢,٦٣٧	١,٨٧٧
مخصص صندوق التشغيل والتدريب والتعليم المهني والتقني	-	٦٣,٤٢٢
المجموع	**٣,٧٣٥,٦٩٨**	**١,٩٧٣,٤٧٧**

١٣- ذمم دائنة

	٢٠١٠	٢٠٠٩
	دينار أردني	دينار أردني
ذمم مقاولين	٣,٠٠٧,٠٧٦	١١,٨٩٢,٢٨٨
ذمم موردين	٧٤٠,٨٩٥	٧٣٠,٨٦٩
المجموع	**٣,٧٤٧,٩٧١**	**١٢,٦٢٣,١٥٧**

١٤- بنوك دائنة

البنـــــك	الضمانات	السقف	الفائدة	٢٠١٠
		دينار أردني	%	دينار أردني
بنك الاستثمار العربي الأردني	كفالة الشركة	٤,٢٥٠,٠٠٠	٥,٥	١٨,١٦٦
بنك القاهرة عمان (*)	كفالة الشركة	١٠,٠٠٠,٠٠٠	٥	-
المجموع				**١٨,١٦٦**

(*) يمثل هذا البند حساب تسهيلات غير مستغل.

١٥- تكلفة تشغيل وصيانة المحطة

	٢٠١٠	٢٠٠٩
	دينار أردني	دينار أردني
صيانة	١,٠٠٩,٥٠٤	٢,٥٨٦,٦٧٦
مياه وكهرباء	٧٨,٢٨٨	١٨٧,٨٠٦
مواد كيماوية	٥٤,٩٧٦	٧٠,٥٤٧
مختبرات	٤٧,٨٨٨	٤,١٦٢
سلامة عامة	١٠,٩٨٤	١٠,٦٦٠
المجموع	**١,٢٠١,٦٤٠**	**٢,٨٥٩,٨٥١**

١٦- مصاريف إدارية وتشغيلية

	٢٠١٠	٢٠٠٩
	دينار أردني	دينار أردني
تأمين	٦٥٨,٥٠٩	٤٧٢,٦٠١
رسوم حكومية واشتراكات	٢٨١,١٣٥	٢٧٢,٨٩٣
كمبيوتر وانترنت	٩٦,٩٢١	٤٤,٧٧٢
حراسة	٨٢,٦١٩	٧٣,٣٢١
أتعاب مهنية	٧٠,٩٠٦	١٣,٨٩٠
كهرباء ومياه	٤٩,٠٢٥	٣٣,٩١١
نظافة	٤٦,١٨٤	٣٥,١٦٠
ايجارات	٤٦,٠٨٣	٨٢,٠٠٠
صيانة عامة ولوازم	٤٣,٣٢٧	٣١,٧٦٥
اتصالات	٣٧,٦٨٤	٣٣,٨٥٣
مكافأة نهاية الخدمة	٢٨,٥٠٠	٣٢,٤٩٨
بدل رواتب وتنقلات أعضاء مجلس الإدارة	٢٦,٥٧٥	٣٠,٠٠٠
محروقات وتدفئة	٢١,٦٩٠	١٥,٤٣٩
ضيافة	٢٠,٥٣٧	١٤,١٦٥
قرطاسية ومطبوعات	١٦,٣٧٦	١٩,٤٩٤
تدريب	١٦,٠٨٦	١٨,٨٧٨
مكافآت أعضاء مجلس الإدارة	١٢,٠٠٠	١٢,٠٠٠
متنوعة	٨,٠٩٨	٨,٥٢٧
دعاية واعلان	٧,٦٢٢	٦,٨٣٨
مياومات واقامة وسفر	٦,٦٦٩	٤,٣٤٠
سيارات	٦,٢٥٩	٤,٠٤٤
طلبيات	٥,٦٠٩	٢,٦٤٩
فحوصات طبية	٥,٠٢١	٣,٤٦٢
نشاط اجتماعي ورياضي	٤,٥٣٤	١٢,٨٩٦
وفود ومؤتمرات	٤,٣٤٦	٢,٠٦٠
صندوق التشغيل والتدريب والتعليم المهني والتقني	-	٦٣,٤١٧
المجموع	**١,٦٠٢,٣١٥**	**١,٣٤٤,٨٧٣**

١٧- رواتب وأجور وملحقاتها

	٢٠١٠	٢٠٠٩
	دينار أردني	**دينار أردني**
رواتب ومنافع الموظفين	٢,٢١٣,٥٩٥	٢,٠٥٤,٤٤٧
مساهمة الشركة في الضمان الاجتماعي	١٩٣,٦٠٩	١٧٩,٨٧٨
مساهمة الشركة في صندوق الإدخار	١٨٦,٧٧٨	١٦٤,٠٥٩
مساهمة الشركة في التأمين الصحي	١١٢,١٣٨	١٠٤,٧٧٦
المجموع	**٢,٧٠٦,١٢٠**	**٢,٥٠٣,١٦٠**

١٨- إيرادات أخرى

	٢٠١٠	٢٠٠٩
	دينار أردني	**دينار أردني**
رد مخصصات انتفت الحاجة لها	١,١٤٦,٢٨٢	-
بيع خردة	١٧٧,٩٥٤	-
بيع نسخ عطاءات	١٢,٨٧٠	٩٢,٥٢٥
فوائد دائنة	٣,٧٠٣	٥٦٩,٣٢٤
أخرى	٣١١	٨٢٢
المجموع	**١,٣٤١,١٢٠**	**٦٦٢,٦٧١**

١٩- تكاليف تمويل

	٢٠١٠	٢٠٠٩
	دينار أردني	**دينار أردني**
اجمالي تكاليف تمويل	١١,٢٩٩,٢٧٦	٧,١٠٤,١٤٧
يطرح: الفوائد المحملة على ممتلكات وآلات ومعدات - ايضاح (٣)	(٢,٦٨٩,٢٧١)	-
الصافي	**٨,٦١٠,٠٠٥**	**٧,١٠٤,١٤٧**

٢٠- القضايا

كما جاء في كتاب محامي الشركة، هنالك قضايا مرفوعة من الغير على الشركة بمبلغ ٤٩٤,٢٢٤ دينار أردني وهي تخص مطالبات تعويض عن استملاك أراضي، كما يوجد قضايا غير محددة القيمة، وما زالت تلك القضايا منظورة أمام المحاكم المختصة .

٢١- إدارة المخاطر

أ. **مخاطرة رأس المال**

- يتم مراجعة مكونات رأس المال بشكل منتظم ويتم الأخذ بعين الاعتبار تكلفة رأس المال والمخاطر المرتبطة فيه، كما يتم التحكم برأس المال لضمان استمرارية الأعمال وزيادة العوائد من خلال تحقيق التوازن الأمثل بين حقوق الملكية والديون.
- يتكون هيكل رأسمال الشركة من حقوق الملكية والقروض الدائنة.
- بلغت نسبة القروض إلى هيكل رأس المال ٨٥,٧ % وبلغت نسبة الديون إلى حقوق الملكية ٦٥٣%.

ب. **مخاطرة سعر الصرف**

- هي المخاطرة الناتجة عن تذبذب القيمة العادلة أو التدفقات النقدية المستقبلية لأداة مالية بسبب التغير في سعر الصرف الأجنبي.
- تنشأ مخاطرة سعر الصرف نتيجة لتنفيذ تعاملات تجارية بالعملات الأجنبية مما يفرض نوعاً من المخاطر نتيجة لتقلبات أسعار صرف هذه العملات خلال السنة.
- إن المنشأة معرضة لمخاطرة سعر الصرف الناتجة عن القروض، وتم عكس أثر هذه المخاطر ضمن الربح أو الخسارة.

ج. **مخاطرة سعر الفائدة**

- هي المخاطرة الناتجة عن تذبذب القيمة العادلة أو التدفقات النقدية المستقبلية لأداة مالية بسبب التغيرات في سعر الفائدة في السوق.
- تنشأ مخاطرة سعر الفائدة للأدوات المالية نتيجة للتغيرات بأسعار الفائدة السوقية الناتجة عن عمليات الإقتراض.

د. **مخاطرة السعر الأخرى**

- هي المخاطرة الناتجة عن تذبذب القيمة العادلة أو التدفقات النقدية المستقبلية لأداة مالية بسبب التغيرات في أسعار السوق (باستثناء تلك الناتجة عن مخاطرة سعر الفائدة أو مخاطرة سعر الصرف) سواء تسبب في هذه التغيرات عوامل خاصة بالأداة المالية الفردية أو الجهة التي أصدرتها، أو عوامل تؤثر على جميع الأدوات المالية المشابهة المتداولة في السوق.
- تنشأ مخاطر السعر الأخرى للأدوات المالية نتيجة الاستثمارات في أدوات حقوق الملكية.
- إن المنشأة غير خاضعة لمخاطرة السعر الأخرى.

هـ. **مخاطرة الائتمان**

- هي المخاطرة الناتجة عن الخسارة المالية من عدم قدرة طرف أداة المالية من القيام بتنفيذ إلتزاماته.
- تحتفظ المنشأة بالنقد لدى مؤسسات مالية ذات ائتمان مناسب.
- تتركز الذمم التجارية المدينة للمنشأة في ذمة شركة الكهرباء الوطنية.
- تمثل القيم التي تظهر بها الموجودات المالية في القوائم المالية الحد الأقصى من نسب التعرض لمخاطر الائتمان، بدون الأخذ بعين الاعتبار قيمة أي ضمانات تم الحصول عليها.

و. **مخاطرة السيولة**

- هي مخاطرة عدم القدرة على سداد الإلتزامات المالية التي تمت تسويتها من خلال تسليم نقد أو موجود مالي آخر.
- تتم إدارة مخاطرة السيولة عن طريق الرقابة على التدفقات النقدية ومقارنتها مع تواريخ استحقاق الموجودات والمطلوبات المالية.
- يوضح الجدول التالي تواريخ استحقاق الموجودات والمطلوبات المالية كما في ٣١ كانون أول:

الوصف	أقل من سنة		سنة واحدة فاكثر	
	٢٠١٠	٢٠٠٩	٢٠١٠	٢٠٠٩
	دينار أردني	دينار أردني	دينار أردني	دينار أردني
الموجودات المالية:				
قرض صندوق اسكان موظفي الشركة	-	-	٣٥٠,٠٠٠	٢٥٠,٠٠٠
أرصدة مدينة أخرى	٥٨,٤٨٤	٦٨,٥١٢	-	-
ذمة شركة الكهرباء الوطنية المدينة	١٨,٥٦٥,٣٥١	٤,٥٩٧,٤٠٥	-	-
نقد ونقد معادل	٥٨٠,٨٦١	٧٤,٠٠٠	-	-
المجموع	**١٩,٢٠٤,٦٩٦**	**٤,٧٣٩,٩١٧**	**٣٥٠,٠٠٠**	**٢٥٠,٠٠٠**
المطلوبات المالية:				
قروض دائنة	٧,٨٩٥,٩١١	٢٤,٩٦١,٣٥٥	٣٤٢,٩٥٦,١٣٢	١٦٨,١٩٤,٨٠٨
أرصدة دائنة أخرى	٣,٧٣٥,٦٩٨	١,٩١٠,٠٥٥	-	-
محتجزات مقاولين	٢٣,٩٣٧,٢٢٤	٩,١٧٢,١٨٢	-	-
ذمم دائنة	٣,٧٤٧,٩٧١	١٢,٦٢٣,١٥٧	-	-
بنوك دائنة	١٨,١٦٦	-	-	-
المجموع	**٣٩,٣٣٤,٩٧٠**	**٤٨,٦٦٦,٧٤٩**	**٣٤٢,٩٥٦,١٣٢**	**١٦٨,١٩٤,٨٠٨**

٢٢- القيمة العادلة للأدوات المالية

تحدد القيمة العادلة للموجودات والمطلوبات المالية كما يلي:

- تحدد القيمة العادلة للموجودات والمطلوبات المالية وفقاً للشروط والظروف المعيارية، أما تلك التي يتم المتاجرة بها في الأسواق النشطة فتحدد بالرجوع إلى أسعار السوق المعلنة.
- تحدد القيمة العادلة للأنواع الأخرى من الموجودات والمطلوبات المالية (باستثناء الأدوات المالية المشتقة) وفقاً لطرق التسعير المقبولة بشكل عام استنادا إلى تحليل التدفق النقدي المخصوم.
- تحتسب القيمة العادلة للأدوات المالية المشتقة باستخدام الأسعار المعلنة.

في حالة عدم توفر هذه الأسعار، يتم استخدام تحليل التدفق النقدي المخصوم.

٢٣- تطبيق معايير جديدة ومعدلة

خلال السنة الحالية، تم تطبيق المعايير الدولية الجديدة والمعدلة لإعداد التقارير المالية والمتضمنة معايير المحاسبة الدولية وتفسيراتها المتعلقة بالعمليات والمطبقة على التقارير السنوية. ونتج عن تطبيق هذه المعايير والتفسيرات الجديدة والمعدلة تغييرات على السياسات المحاسبية ضمن المجالات التالية:

- المعيار الدولي لإعداد التقارير المالية (٣) "إندماج الأعمال". توضح التعديلات أنه لا يجب تطبيق المتطلبات الجديدة للإعتبارات الطارئة المحددة في المعيار ٣ (لسنة ٢٠٠٨) لاندماج الأعمال والذي يسبق فيه تاريخ الامتلاك تطبيق المعيار ٣ (لسنة ٢٠٠٨).
  - **تنطبق على الفترة التي تبدأ في ١ تموز ٢٠١٠ أو بعدها.**

- المعيار الدولي لإعداد التقارير المالية (٥) "الموجودات غير المتداولة المحتفظ بها برسم البيع والعمليات المتوقفة". توضح التعديلات الإفصاحات المطلوبة فيما يتعلق بالموجودات غير المتداولة (أو مجموعات التصرف) المصنفة على أنها محتفظ بها لغرض البيع أو كعمليات متوقفة أو الإيضاحات حول قياس الموجودات والمطلوبات من خلال مجموعة التصرف والتي هي ليست من ضمن نطاق متطلبات القياس وفق المعيار الدولي لإعداد التقارير المالية (٥)، كما هي ليست من ضمن الإيضاحات المرفقة في القوائم المالية. ويوضح المعيار أيضاً إستمرارية تطبيق المتطلب العام لمعيار المحاسبة الدولي (١)، خاصة الفقرة ١٥ منه (لتحقيق عرض عادل) والفقرة ١٢٥ (مصادر الشك في التقدير).
  - **تنطبق على الفترة التي تبدأ في ١ كانون الثاني ٢٠١٠ أو بعدها.**

- المعيار الدولي لإعداد التقارير المالية (٩) "الأدوات المالية". تقدم التعديلات متطلبات جديدة لتصنيف وقياس الموجودات والمطلوبات المالية و التخلص منها.

يتطلب هذا المعيار بأن يتم لاحقاً قياس جميع الموجودات المالية والمغطاة من خلال نطاق المعيار المحاسبي الدولي (٣٩) بالتكلفة المطفأة أو بالقيمة العادلة.

بشكل عام، يتم قياس الإستثمار في أدوات الدين المحتفظ بها ضمن نموذج أعمال والذي يكون الهدف منه تحصيل التدفقات النقدية التعاقدية، والتي تكون فيها التدفقات النقدية التعاقدية مجرد دفعات للمبلغ الأصلي والفائدة على المبلغ الأصلي القائم، بالتكلفة المطفأة في نهاية الفترات المحاسبية اللاحقة. أما جميع الإستثمارات في أدوات الدين الأخرى والإستثمارات في أدوات حقوق الملكية فيتم قياسها بقيمتها العادلة في نهاية الفترات المحاسبية اللاحقة.

توضح التعديلات طريقة المحاسبة عن التغيرات في القيمة العادلة للمطلوب المالي (المحددة بالقيمة العادلة من خلال الربح أو الخسارة) والمنسوب للتغيرات في مخاطرة الائتمان لهذا المطلوب. وبشكل أكثر تحديداً، يتم الإعتراف بمبلغ التغير في القيمة العادلة للمطلوب المالي، المحدد بالقيمة العادلة من خلال الربح أو الخسارة، والمنسوب للتغيرات في مخاطرة الائتمان لهذا المطلوب كدخل شامل آخر، مالم يحدث أو يضخم الإعتراف بأثر التغيرات في مخاطر الإئتمان لهذا المطلوب المالي في الدخل الشامل الأخر خطأ في المقابلة في الربح أو الخسارة. لا يتم لاحقاً إعادة تصنيف التغير في القيمة العادلة المنسوب إلى مخاطرة ائتمان المطلوب المالي إلى الربح أو الخسارة.

- **تنطبق على الفترة التي تبدأ في ١ كانون الثاني ٢٠١٣ أو بعدها ويسمح بالتطبيق المبكر، حيث تم تطبيقها على القوائم المالية للفترة الحالية.**

– معيار المحاسبة الدولي (١) "عرض القوائم المالية". توضح التعديلات بأن التسوية المحتملة لإلتزام معين من خلال إصدار أدوات حقوق ملكية لا تمت بصلة إلى تصنيفه متداول أو غير متداول.

- **تنطبق على الفترة التي تبدأ في ١ كانون الثاني ٢٠١٠ أو بعدها.**

– معيار المحاسبة الدولي (٧) "قائمة التدفقات النقدية". توضح التعديلات بأن المدفوعات التي ينتج عنها موجودات في قائمة المركز المالي يمكن تصنيفها كنشاطات إستثمارية في قائمة التدفقات النقدية.

- **تنطبق على الفترة التي تبدأ في ١ كانون الثاني ٢٠١٠ أو بعدها.**

– معيار المحاسبة الدولي (٢٨) " الإستثمارات في الشركات الزميلة". توضح التعديلات بأن العمليات عند خسارة المستثمر للتأثير الهام على الشركة الزميلة يجب تطبيقها في الفترة اللاحقة.

- **تنطبق على الفترة التي تبدأ في ١ تموز ٢٠١٠ أو بعدها.**

– معيار المحاسبة الدولي (٣٢) "الأدوات المالية – العرض". تسمح التعديلات بتصنيف إصدارات الحقوق على أنها حقوق ملكية عندما يسمى السعر بعملة غير العملة الوظيفية للمنشأة.

- **تنطبق على الفترة التي تبدأ في ١ شباط ٢٠١٠ أو بعدها، ويجب تطبيقها بأثر رجعي.**

– تفسير لجنة تفسيرات المعايير الدولية لإعداد التقارير المالية (١٩) "تسديد الالتزامات المالية بأدوات حقوق الملكية". وفقاً لهذا التفسير فإنه يتم قياس أدوات حقوق الملكية المصدرة وفقاً لهذه الترتيبات بالقيمة العادلة لها، كما يتم تسجيل أي فرق بين القيمة الدفترية للإلتزام المالي المسدد والقيمة العادلة للأدوات المالية المصدرة ضمن الربح أو الخسارة.

- **تنطبق على الفترة التي تبدأ في ١ تموز ٢٠١٠ أو بعدها.**

في تاريخ إقرار هذه القوائم المالية، كانت هذه المعايير وتفسيراتها قد صدرت ولكن لم تصبح سارية المفعول بعد:

– المعيار الدولي لإعداد التقارير المالية (٧) "الأدوات المالية – الإفصاحات". تقدم التعديلات شفافية أكبر حول تعرض العمليات للمخاطرة عند تحويل موجود مالي بحيث تحتفظ الجهة الناقلة بمستوى معين من التعرض المستمر للمخاطرة على الموجود. تتطلب التعديلات أيضاً إفصاحات حيث تحويلات الموجودات المالية لا يتم توزيعها بشكل منتظم خلال الفترة.

- **تنطبق على الفترة التي تبدأ في ١ تموز ٢٠١١ أو بعدها.**

– معيار المحاسبة الدولي (٢٤) "الإفصاح عن الأطراف ذات العلاقة". تخفف التعديلات الإفصاحات عن التعاملات بين الوحدات الحكومية وتوضح تعريف الأطراف ذات العلاقة.

- **تنطبق على الفترة التي تبدأ في ١ كانون الثاني ٢٠١١ أو بعدها.**

وباعتقاد الإدارة أنه لن يكون لتبني هذه المعايير وتفسيراتها في الفترات الحالية أوالمستقبلية أثر مالي ملموس على القوائم المالية.

٢٤– إعادة التصنيف

تم إعادة تصنيف أرصدة ٢٠٠٩ لجعلها تتطابق مع التصنيف المستخدم في ٢٠١٠.