

بناء مستقبل مستدام وانطلاقة نحو العالمية

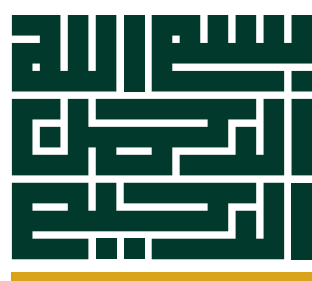
التقرير السنوي ٢٠١٧



معادن تُتوج بجائزة الملك خالد للتنافسية المسؤولة لعام ٢٠١٧

تفضل خادم الحرمين الشريفين الملك سلمان بن عبد العزيز آل سعود بتقديم جائزة الملك خالد للتنافسية المسؤولة لرئيس معادن وكبير المديرين التنفيذيين المهندس خالد بن صالح المدير، وذلك في الحفل الذي أقامته مؤسسة الملك خالد الخيرية في ١١ ديسمبر ٢٠١٧ بالرياض.

وقد حصلت معادن على الجائزة تقديراً لتقديمها مشاريع استثنائية، واهتمامها بتنمية الموارد البشرية المحلية والوطنية، والتزامها بالاستدامة والسلامة والبيئة، وإحداث أثر اجتماعي إيجابي من خلال برامج المشاركة المجتمعية والدعم المجتمعي.





خادم الحرمين الشريفين
الملك سلمان بن عبد العزيز



ولي العهد نائب رئيس مجلس الوزراء ووزير الدفاع
الأمير محمد بن سلمان بن عبد العزيز

تتبوأ معادن مكانةً متقدمةً بين الشركات الأسرع نمواً في قطاع التعدين في العالم، وهي رائدة صناعة التعدين في المملكة، وأكبر شركة تعدين متعدد المنتجات والمعادن في الشرق الأوسط.

وتسعى الشركة بقوة لتطبيق استراتيجية زيادة النمو؛ سواء النمو العضوي أو غير العضوي. وستواصل معادن إضافة قيمة إلى الموارد المعدنية الطبيعية في المملكة.

على الصعيد الدولي، تتطلع معادن إلى فرص الاستثمار المتعلقة بمنتجات التعدين لتنمية وجودها الدولي. كما أن مبادراتها الاستراتيجية جعلت منها شركة أكثر مرونة وتنظيماً، مما مكنها من التأقلم بنجاح إلى أسعار السلع المنخفضة في السنوات الأخيرة.

وستواصل معادن في عام ٢٠١٨ بناء نموها على أساس متين من الاستدامة، وبناء القدرات وركائز التميز، والريادة الوطنية والحضور العالمي.

المحتويات

إضاءة	٠٦
القيادة	١٦
استراتيجية ٢٠٢٥	٣٠
وعد الشمال	٣٨
الاستدامة	٤٦
الاستكشاف	٧٢
الموارد المعدنية واحتياطيات الخام	٧٦
العمليات التشغيلية والأعمال	٩٢
الحوكمة	١٠٨
البيانات المالية	١٣٠
ملحق توضيحي	٢٨٨

أفجاءة

جانب من مصنعنا للألمونيوم في وعد الشمال

الرؤية

الريادة في استدامة قطاع التعدين وبحضور عالمي.

الرسالة

ريادة التنمية الفعالة لقطاع التعدين؛ ليكون الركيزة الثالثة للصناعة السعودية من خلال اعتماد أفضل الممارسات العالمية، وتعظيم قيمة الثروات المعدنية لأصحاب المصالح.

القيم الجوهرية



الملكية (الإنجاز)

استشعار المسؤولية الشخصية وتمكين الآخرين لتحقيق نتائج عالية الجودة في سعينا لإنجاز أهدافنا المشتركة.



النزاهة

الصدق، والأمانة، وتطبيق أسمى المعايير الأخلاقية في علاقاتنا مع جميع أصحاب المصلحة.



العمل الجماعي

التعاون والتكاتف على كافة مستويات "معادن"، ومع شركائنا بهدف تحقيق النجاح.

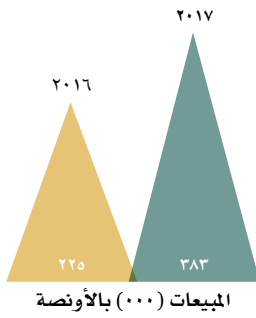


العناية (الرعاية)

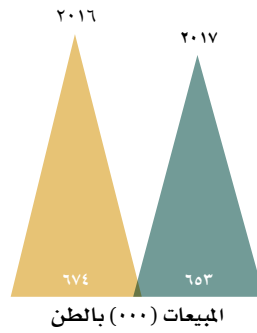
الاهتمام المتواصل والإنصاف الدائم لموظفينا وللبيئة والمجتمعات التي نعمل بها.

إضاءة على الأداء

الذهب ومعادن الأساس



الألمنيوم



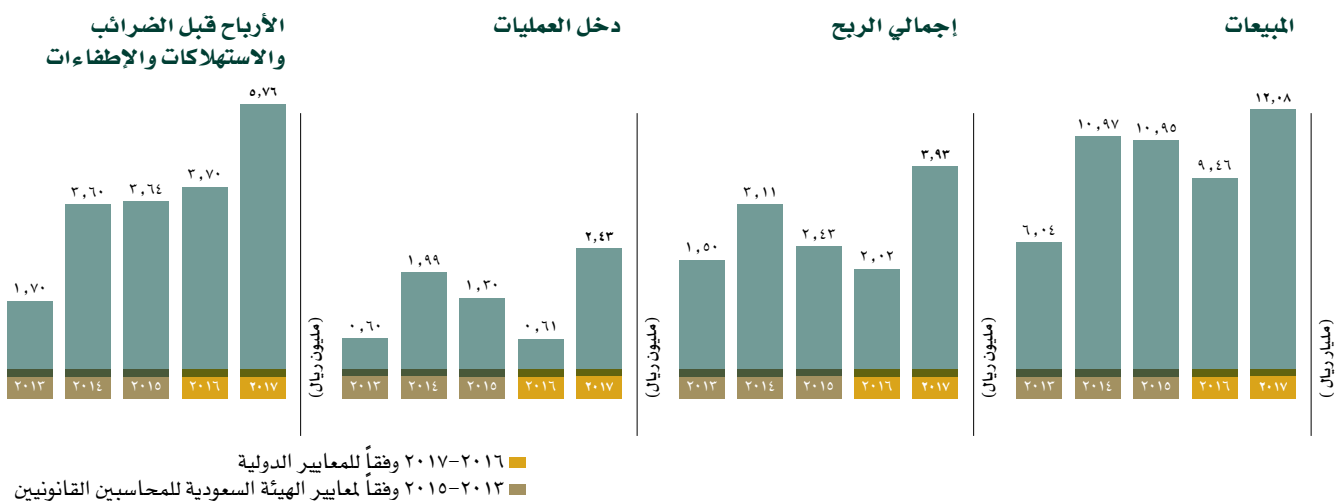
الأسمدة الفوسفاتية



منجم ومصنع الذهب الأكبر
في المملكة الدويحي



إضاءة على الأداء المالي



معادن اليوم

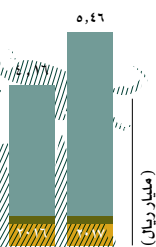
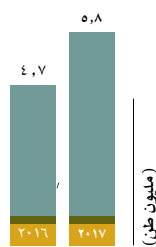
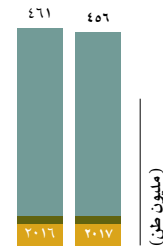
الإيرادات

الإنتاج

الموارد المعدنية

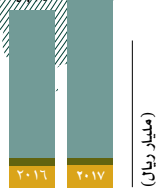
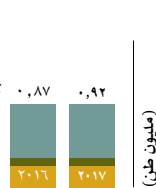
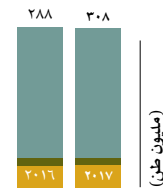
قطاع الفوسفات

الملكية : شركة معادن للفوسفات ٧٠٪، شركة معادن وعد الشمال، ٦٠٪
المنتجات: الجلاميد والخبراء
المنتجات: أسمدة فوسفات الأمونيوم و الأمونيا



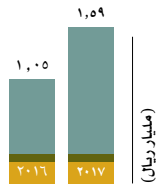
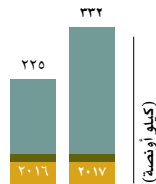
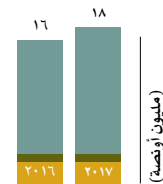
قطاع الألمنيوم

الملكية : ٩٠، ٧٤٪
المنتجات: الزبيرة
المنتجات: البوكسايت، الألومينا، سبائك وأعمدة وألواح ومسحات الألمنيوم



قطاع الذهب ومعادن الأساس

الملكية : مملوكة ١٠٠٪ من قبل معادن المنجم: الدويحي، الأمار، السوق، بلغة، مهد الذهب، الصخيبرات
المنتجات: خام الذهب ومركزاته



الشركة

٩,٤٦ ١٢,٠٨



المعادن الصناعية

الألومينا

الفوسفات

الألنيوم

الذهب

أسواق منتجاتنا



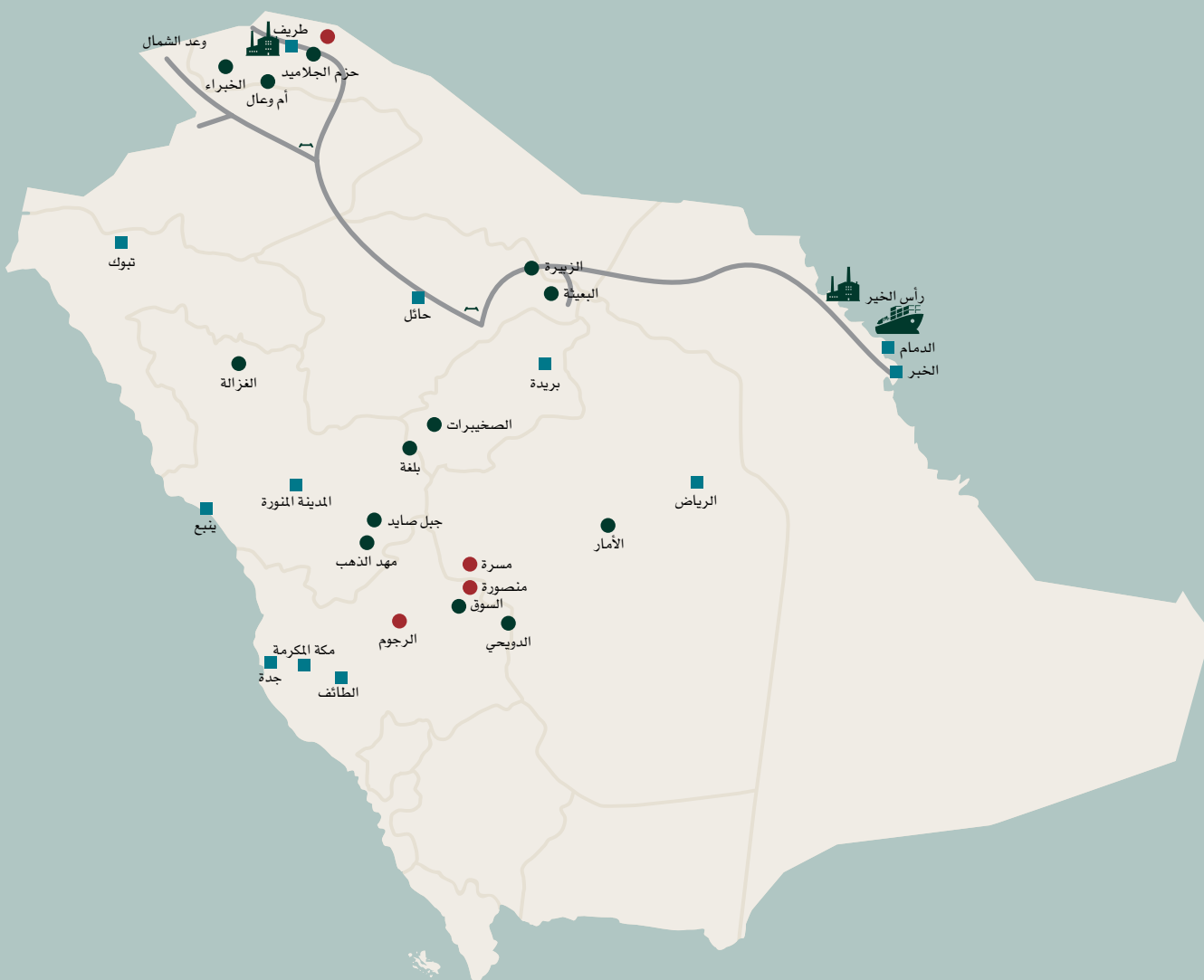
الأمير خالد الفيصل ي دشّن منجم ومصنع الدويحي للذهب

دشن الأمير خالد الفيصل، مستشار خادم الحرمين الشريفين أمير منطقة مكة المكرمة في ٢٤ أبريل ٢٠١٧ منجم ومصنع الدويحي للذهب. وحضر الحفل الأمير فيصل بن تركي بن عبد العزيز المستشار في وزارة الطاقة والصناعة والثروة المعدنية، وسلطان شولي نائب الوزير للثروة المعدنية، والمهندس خالد بن صالح المدير رئيس معادن وكبير المديرين التنفيذيين. ويعد منجم الدويحي أكبر منجم للذهب في المملكة، ويبلغ متوسط طاقته الإنتاجية ١٨٠ ألف أوقية من الذهب سنوياً.



أمير منطقة الحدود الشمالية يزور وعد الشمال

قام الأمير فيصل بن خالد بن سلطان بن عبدالعزيز، أمير منطقة الحدود الشمالية في ٢ مايو ٢٠١٧ بزيارة لمدينة وعد الشمال الصناعية، وأطلع على مشاريع التنمية الجارية فيها. وكان في استقبال سمو أمير المنطقة، رئيس معادن وكبير المديرين التنفيذيين المهندس خالد المدير، وكبار القادة والمسؤولين في الشركة السعودية للكهرباء، وشركة أرامكو السعودية، والشركة السعودية للخطوط الحديدية (سار)، والهيئة السعودية للمدن الصناعية ومناطق التقنية. وقد غطت جولة الأمير فيصل في مدينة وعد الشمال الصناعية مركز الاستثمار والتنمية المحلية الذي أنشئ لتعزيز الاستثمار المحلي وتوفير فرص عمل للسكان المحليين، ومقر شركة معادن وعد الشمال للفوسفات، والمشاريع الصناعية الأخرى، فضلاً عن الأحياء السكنية في المدينة.



ميناء
سكة الحديد
مشاريع استكشاف متطورة
مناجم
مجمعات صناعية
مدن

٤
مواقع الاستكشاف

١٢
مناجم عاملة

٢
مجمعات صناعية

مناجم معادن ومرافقها



منجم الخبراء للفوسفات

منجم الخبراء هو منجم مفتوح ينتج ١٢ مليون طن من خام الفوسفات سنوياً، يتم تحويلها إلى مركبات فوسفات في وعد الشمال.



منجم الجلاميد للفوسفات

الجلاميد هو منجم مفتوح ينتج نحو عشرة ملايين طن من خامات الفوسفات في السنة، وهو مصنع استخلاص يصل إنتاجه السنوي إلى نحو خمسة ملايين طن من مركبات الفوسفات التي يتم نقلها عبر السكك الحديدية إلى رأس الخير لتجهيزها إلى أسمدة فوسفات ثنائي الأمونيوم.



مدينة رأس الخير الصناعية

ترتبط مجمعاتنا للفوسفات والألمنيوم في رأس الخير بمناجم الجلاميد والبعيثة عبر خطوط سكك حديدية. وهذه المصانع تنتج الأمونيا وتعالج الفوسفات لتحويله إلى أسمدة فوسفات ثنائي الأمونيوم، وتحويل البوكسايت إلى ألومينا والمنيوم.



مدينة وعد الشمال الصناعية

مجمع معادن وعد الشمال للفوسفات مشروع بقيمة ٣٠ مليار ريال سعودي يضم منجماً ومصانع معالجة تنتج مركبات الفوسفات وحمض الفوسفوريك.



منجم الزبيرة للبوكسايت والكاولين

منجم الزبيرة هو منجم مفتوح ينتج البوكسايت منخفض التركيز الذي يتم بيعه لمصانع الأسمنت لتحسين جودة الأسمنت. كما ينتج صلصال الكاولين الذي يباع إلى شركة معادن للفوسفات ككاشف في إنتاج الأسمدة.



منجم المغنيزيت في غزالة

منجم الغزالة هو منجم مفتوح ينتج حالياً خام المغنيزيت عالي الجودة الذي يتم نقله إلى مصنع تكلis المغنيزيت بالمدينة المنورة. ويبلغ الإنتاج السنوي من الخام في منجم الغزالة نحو ٩٠ ألف طن.



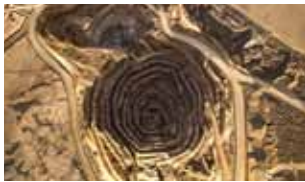
مصنع تكلis المغنيزيت في منطقة المدينة المنورة

بدأ مصنع المدينة المنورة عملياته في عام ٢٠١٠. وهو ينتج المغنيزيا الكاوية المتكلسة بطاقة إنتاجية سنوية تبلغ ٣٩ كيلو طن، والمغنيزيا تامة الاحتراق بطاقة إنتاجية تبلغ ٣٢ كيلو طن في السنة. وتستخدم هذه المنتجات للأغراض الحرارية والبيئية والزراعية وأغراض البناء.



منجم البعيثة للبوكسايت

البعيثة هي منجم البوكسايت الوحيد في الشرق الأوسط. وهو منجم مفتوح بسعة إنتاجية سنوية تزيد على أربعة ملايين طن من خام البوكسايت سنوياً. ويتم تكرير خام البوكسايت في أول مصفاة للألومينا في منطقة رأس الخير: لإنتاج ١,٨ مليون طن من الألومينا سنوياً، والتي تتم معالجتها في المصهر لإنتاج الألمنيوم.



منجم الصخيرات

الصخيرات هو منجم ذهب مفتوح مع مصنع معالجة كربون بالترشيح. ويتم معالجة الخام عالي الدرجة المستخرج من المنجم في الموقع أما الخام منخفض الدرجة، فيتم نقله بالشاحنات إلى منجم بلغة لمعالجة ترشيح الخام. ويتم إنتاج الذهب وبيعه في شكل سبائك.



منجم بلغة

بدأ منجم بلغة المفتوح الإنتاج في عام ٢٠٠٢. وتتم معالجة الخام منخفض الدرجة عبر ترشيح الخام لاستخراج الذهب. ويتم إرسال الخام عالي الدرجة بالشاحنات إلى محطة الصخيرات للمعالجة. في كلتا الحالتين، يتم إنتاج الذهب وبيعه على هيئة سبائك.



منجم الأمار للذهب

بدأ منجم الأمار، وهو منجم تحت الأرض، مع مصنع معالجة الكربون في الإنتاج عام ٢٠٠٩. وهو ينتج خام الذهب متعدد المعادن عالي الدرجة، والذي تتم معالجته إلى ذهب في شكل سبائك وعلى هيئة مركبات نحاس وكبريتيد. ذلك تباع إلى مصاهر خارج المملكة.



منجم الدويحي للذهب

الدويحي هو أحدث وأكبر منجم للذهب في المملكة. بدأ إنتاجه في عام ٢٠١٦. وهو أكبر منجم لإنتاج الذهب؛ إذ بلغ إنتاجه ١٦٢ ألف أوقية من الذهب تم استخلاصها من ٢,١ مليون طن من الخام في عام ٢٠١٧. وسيزيد إنتاج الذهب في عام ٢٠١٨.



منجم جبل صايد

جبل صايد هو منجم نحاس كبير تحت الأرض طورته شركة معادن بالشراكة مع الشركة الكندية باريك للذهب. وقد تم تشغيل المنجم تجريبياً في منتصف عام ٢٠١٦. وينتج مصنع المعالجة في الموقع مركبات كبريتيد النحاس التي تباع إلى مصاهر خارج المملكة لإنتاج النحاس.



مشروع منصورة ومسرة

منصورة ومسرة مشروع جديد لمنجم ذهب كبير، هو في مرحلة دراسة الجدوى حالياً، والتي ستكون أساساً لقرار نهائي بالمضي قدماً في تطويره. ويتضمن المشروع منجمين منفصلين للذهب؛ أحدهما في منصورة والآخر في مسرة. وسيستخدم إنتاجهما لتغذية مصنع معالجة الكربون بالترشيح المركزي وضغط الأكسدة. ومن المتوقع صدور قرار بشأن التطوير في عام ٢٠١٨.



منجم مهد الذهب

مهد الذهب هو منجم ذهب قديم يعود تاريخه إلى ٣٠٠٠ سنة. بدأ إنتاجه الحديث في عام ١٩٨٨. ويزيد إجمالي أطوال الطرقات النفقية داخله على ٦٠ كم، وتمتد إلى عمق ٣٠٠ متر من سطح الأرض. كما أن مصنع معالجة الكربون بالترشيح في موقع المنجم يستعيد الذهب والنفضة والنحاس من الخام المستخرج الذي ينتج سبائك الذهب.



منجم السوق

السوق هو منجم ذهب مفتوح بدأ الإنتاج في عام ٢٠١٤. ويتم استخراج الخام منخفض الدرجة ومعالجته في الموقع باستخدام تقنية ترشيح الخام. ويتم إنتاج الذهب وبيعه على هيئة سبائك.



يقود معادن مجلس إدارة يضم تسعة
أعضاء، ورئيسا تنفيذيا، ولجنة إدارة تضم
١١ من كبار المسؤولين التنفيذيين في
الشركة.

كلمة رئيس مجلس الإدارة	١٨
أعضاء مجلس الإدارة	٢٢
كلمة الرئيس وكبير المديرين التنفيذيين	٢٥
الإدارة العليا	٢٨

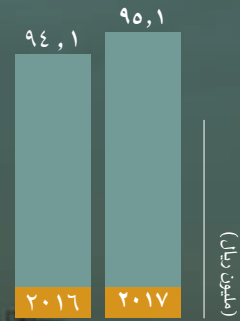
القيادة



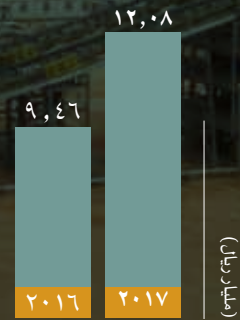
وتعد شركة معادن «أنموذجا» يحتذى به في الدور
الواجب على الشركات الوطنية القيام به، حيث
تعمل على تنفيذ استراتيجيتها المبنية على أسس
تجارية وفي الوقت ذاته تهتم بالتنمية الوطنية،
وتوفير فرص العمل للمواطنين، والقيام بمسؤوليتها
تجاه المجتمع.

خالد بن عبدالعزيز الفالح، رئيس مجلس الإدارة

الموجودات



المبيعات



الدخل قبل الفوائد والضرائب والاستهلاك والإطفاء





شعور متجدد بالطموح بثته رؤية المملكة ٢٠٣٠ وبرنامج التحول الوطني ٢٠٢٠ في شريان القطاع الصناعي السعودي، سيعزز من الدور الرئيس الذي تلعبه الشركات السعودية الرائدة في قيادة التحولات الاقتصادية في المملكة.

الارتقاء إلى مستوى توقعات رؤية ٢٠٣٠

والثروة المعدنية وتعاون شركاء النجاح من القطاعين العام والخاص.

وتشكل هاتان المدينتان حاليًا جزءًا حيويًا من البنية التحتية لتطوير قطاع التعدين، تمامًا كما كان بناء مدينة الجبيل الصناعية بداية عهد جديد لصناعة البتروكيماويات في المملكة، أو آخر السبعينيات.

زرت مدينة وعد الشمال في الكثير من المناسبات، ووقفت «ميدانيا» على المشروعات هناك، وهو ما يمكنني من وصف ما تم إنجازه بالعمل الاستثنائي المتميز؛ فقد اكتمل العمل في هذا المشروع العملاق في فترة زمنية قصيرة رغم التحديات الكبيرة التي واجهناها في جوانب متعددة، تمثلت أساسًا في نقل ونشر الآلاف من عمال وفنيي شركات الإنشاءات والبناء بموقع المشروع، وتطوير مرافق البنية التحتية في هذه المنطقة النائية نسبيًا.

ولا يسعني في هذا المقام إلا أن أحيي فرق العمل بشركة معادن لما أبدته من التزام على جميع المستويات، فبدون تضائهم لم نكن لنتمكن من إنجاز العمل في هذا

وعد الشمال
يعتز مجلس الإدارة بإنجازات معادن وأدائها في عام ٢٠١٧م، وربما يكون أبرز إنجاز في هذا العام هو بدء تشغيل مجمع الفوسفات الجديد في مدينة وعد الشمال، ما يؤكد على نجاح خطط الشركة الاستثمارية في هذه المدينة الواعدة، كما يعكس في الوقت نفسه الدور الحيوي والمهم لـ «معادن» في تحقيق التنمية الاقتصادية والاجتماعية الكبيرة بمنطقة الحدود الشمالية.

تمثل مدينة وعد الشمال تطلعاتنا لتطوير منطقة الحدود الشمالية ونمو صناعة التعدين في المملكة، وقد انطلقت العمليات في مدينة وعد الشمال الصناعية بعد بضع سنوات فقط من بدء العمليات في مدينة رأس الخير الصناعية التي ساهمت معادن في تطويرها تحت مظلة وزارة الطاقة والصناعة

تلعب الشركات القيادية السعودية وما تقوم به من أنشطة تجارية، دورًا رئيسًا في تحول اقتصاد المملكة. وتعد شركة معادن «نموذجًا» يحتذى به في الدور الواجب على الشركات الوطنية القيام به، حيث تعمل على تنفيذ استراتيجيتها المبنية على أسس تجارية وفي الوقت ذاته تواكب أجندة التنمية الوطنية، عبر توفير فرص العمل للمواطنين، والقيام بمسؤوليتها تجاه المجتمع.

وتشكل رؤية ٢٠٣٠ أهمية خاصة لشركة معادن، كونها تؤكد القدرة الفائقة التي يمكن أن تسهم بها الموارد المعدنية وصناعة التعدين في الاقتصاد الوطني. ومن بين العناصر المهمة لتحقيق ذلك التزام المملكة ببناء قاعدة بيانات شاملة لمواردها المعدنية، وتحديث إجراءات رخص الاستكشاف والتنقيب، لتشجيع نمو هذا القطاع.

وبوصفها رائدة قطاع التعدين الوطني، فإن معادن بطبيعة الحال مهية لتطوير وتنمية إمكانات منظومة التعدين في المملكة واستخلاص الفوائد منها.

// تمثل مدينة وعد الشمال تطلعاتنا لتطوير منطقة الحدود الشمالية ونمو صناعة التعدين في المملكة، وقد انطلقت العمليات في مدينة وعد الشمال الصناعية بعد بضع سنوات فقط من بدء العمليات في المدينة الصناعية الأولى التي طورتها معادن في رأس الخير. //



إلى سجلها الحافل والتزامها بالاستدامة في كل عملياتها في جميع أنحاء المملكة.

٦,٠٦ مليار ريال

القيمة السوقية كما في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧

وقد كانت هذه الجهود والإنجازات محل تقدير، فقد تشرفنا بتتويج خادم الحرمين الشريفين الملك سلمان بن عبدالعزيز -أيده الله- لمعادن مؤخرًا بجائزة «التنافسية المسؤولة التي منحتها مؤسسة الملك خالد الخيرية»، والتي تؤكد قدرتنا على بناء ميزة تنافسية، من خلال الالتزام بالاستدامة والمسؤولية الاجتماعية. كما حصلنا في مطلع العام على جائزة مكة للتميز الاقتصادي لمساهمتنا في تنمية الاقتصاد المحلي بمنطقة مكة المكرمة من خلال منجم الدويحي للذهب، أكبر مناجم الذهب في المملكة، والذي دشنه مستشار خادم الحرمين الشريفين أمير منطقة مكة المكرمة.

استراتيجية ٢٠٢٥
واصلنا في عام ٢٠١٧ التقدم في تنفيذ استراتيجية عام ٢٠٢٥م، وركزنا اهتمامنا في المقام الأول على الأساس الذي قامت عليه استراتيجيتنا: الاستدامة وبناء القدرات.

ومصادر الطاقة والمياه، وابتكار الحلول للتخلص من النفايات.

وتعد الإنجازات التي تحققت في دعم التنمية المجتمعية وتعزيز المحتوى المحلي مصدر اعتزازنا وتقديرنا؛ إذ نجحت معادن في تدريب وتوظيف المئات من الشباب السعودي من أبناء المنطقة، وإشراكهم في بناء المشروع، وتشغيله حالياً، وهو أمر مهم وجدير بالثناء.

كما رعت معادن ومولت أيضاً تأسيس وإدارة مدارس التميز العلمي الثانوية في كل من عرعر وطريف، في منطقة الحدود الشمالية، وساهمت في رعاية جوائز التميز العلمي بالمنطقة بالتعاون مع إدارة التعليم، فيما تركزت جهود تعزيز المحتوى المحلي في مشروع وعد الشمال على دعم إشراك المؤسسات الصغيرة والمتوسطة بالمنطقة في أعمال المشروع، سواء بشكل مباشر أو من خلال الاشتراطات المحددة على مقاولي المشروع الرئيسيين.

وتعد هذه الجهود في شمال المملكة استمراراً لمسيرة معادن، وإضافة

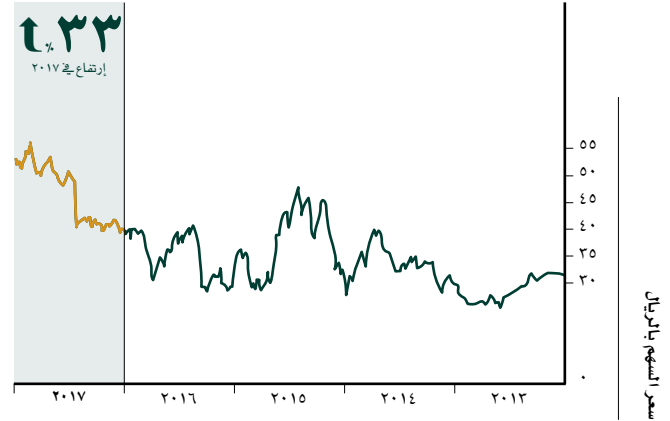
المشروع العالمي المستوى في الموعد المحدد، وبالفاعلية المطلوبة.

وأود أن أغتم هذه الفرصة أيضاً للإشادة بروح التعاون التي أبدتها الجهات الشريكة في هذا المشروع من القطاعين العام والخاص، والتي عززت من فرص نجاح تطوير مدينة وعد الشمال. فلم يكن هذا الإنجاز ممكناً دون دعم وتعاون شركة أرامكو السعودية، والشركة السعودية للخطوط الحديدية "سار"، والشركة السعودية للكهرباء، والمؤسسة العامة للموانئ، والإدارات الحكومية بالمنطقة تحت مظلة إمارة منطقة الحدود الشمالية وتوجيهات سمو أمير المنطقة، وتعاون المجتمع المحلي، والكثير من المقاولين.

الاستدامة

يعد مشروع وعد الشمال مثلاً آخر على نجاح معادن في تحقيق التوقعات التي تضمنتها الرؤية الوطنية للتنمية المستدامة. ومنذ انطلاق المشروع وحتى بدء التشغيل، التزمت الشركة في عملياتها بعناصر مهمة من الاستدامة هي: تحقيق الأثر الاجتماعي، وتعزيز المحتوى المحلي، والمحافظة على البيئة

سعر السهم في معادن



إلى المصانع الأخرى التي بدأ تشغيلها خلال عام ٢٠١٦م. إضافة إلى ذلك، ساهم تركيزنا على التميز التشغيلي في العمليات والاستثمارات الرأسمالية بشكل كبير في تحقيق الشركة لأهدافها المتمثلة في توفير السيولة الناتجة من عملياتها. كان تركيزنا على هذه الجزئية ضرورياً، بل وسيظل أول ركيزة من ركائزنا الاستراتيجية؛ ففي ظل الواقع المتقلب لأسعار السلع الأساسية العالمية، سيضمن الالتزام المستمر بالتنافسية لمعادن تحقيق أقصى فائدة من ارتفاع الأسعار، كما سيمكنها في الوقت ذاته من تحمل آثار تراجعها الحتمي؛ إذ إن تقلبات الأسعار سمة من سمات صناعة التعدين.

ويعبر تحقيق هذه الأهداف أمراً ضرورياً لنجاح الركائز الاستراتيجية الثلاث، والتي تمكن المستثمرين وأصحاب المصلحة الآخرين من قياس نتائجها. وهذه الركائز هي:

١. التميز التشغيلي والتجاري والاستثمارات الرأسمالية، والذي يؤدي مباشرة إلى تحقيق وفرة كبيرة في السيولة، وارتفاع الإنتاجية والربحية.
٢. البناء على ريادتنا لقطاع التعدين الوطني، وأداء دورنا من خلال تحقيق مزيد من النمو في المملكة، ومواصلة تطوير صناعة التعدين.
٣. الحضور العالمي، حيث نتطلع إلى توسيع بعض أعمالنا الرئيسية خارج المملكة.

ومما يبعث على الارتياح أن مجتمع الاستثمار لا يزال يواصل دعمه وثقته بمعادن ومستقبلها، ولعلي هنا أذكر بأن سهم الشركة قد ارتفع بنسبة ٣٣٪ خلال عام ٢٠١٧م. وقد أشار محللون ماليون إلى أن تحسن أصول معادن كان عاملاً رئيسياً في تعزيز ثقة المستثمرين بالشركة، وكذلك التوقعات بأن تستفيد معادن من برامج رؤية المملكة ٢٠٣٠ التي أصبحت حقيقة واقعة.

سنواصل العمل بجهد لضمان أن تصبح معادن أكثر قوة وربحية واستدامة كرائد لقطاع التعدين بمستوى عالمي، كما سنواصل تعزيز الآليات الداخلية للحوكمة والإدارة الرشيدة.

ومع نهاية كل عام، نكون قد اقتربنا خطوة من تحقيق رؤية معادن المتمثلة في أن تكون شركة رائدة للتعدين المستدام، بحضور عالمي.

خالد بن عبد العزيز الفالح

رئيس مجلس الإدارة

لقد أجرينا تغييرات مهمة في هيكل الشركة بهدف تمكين معادن من تحقيق أهدافها الاستراتيجية وتعزيز سمعتها العالمية.

فقد أعيد انتخاب مجلس إدارتنا في أكتوبر الماضي بعد انتهاء دورة المجلس السابق، ويضم المجلس الجديد عضوين بعدان من الخبراء في الصناعة عالمياً وذلك من بين أربعة ممثلين لصندوق الاستثمارات العامة، أكبر مساهمين. ولدي ثقة كبيرة بأنهما يمتلكان من الخبرات ما يمثل قيمة كبرى تضاف إلى المهارات والخبرات الكبيرة التي يتميز بها مجلس إدارة معادن.

ويسرني أن أغتنم هذه الفرصة لأشكر أعضاء المجلس المنتهية دورته على خدماتهم الجليلة خلال فترة عضويتهم في مجلس الإدارة.

الأداء المالي

في الوقت الذي يعد فيه تغير أسعار السلع العالمية في عام ٢٠١٧م عاملاً مهماً ساهم في تحسن أدائنا المالي، كما ساهم بدء تشغيل مصانع شركة معادن وعد الشمال للفوسفات هذا العام في هذا التحسن إضافة

// وأود أن أغتنم هذه الفرصة أيضاً للإشادة بروح التعاون التي أبدتها الجهات الشريكة في مشروع تطوير مدينة وعد الشمال من القطاعين العام والخاص، والتي عززت من فرص نجاح تطوير مدينة وعد الشمال.

أعيد تشكيل مجلس إدارة شركة معادن في ٢٥ أكتوبر ٢٠١٧ عند انتهاء فترة المجلس السابق لمدة ثلاث سنوات.

أعضاء مجلس الإدارة



من اليمين إلى اليسار

الصف ١

معالي المهندس خالد بن عبدالعزيز

القالح

معالي سليمان بن عبدالرحمن

القويز

المهندس عبدالله بن إبراهيم

السعدان

الصف ٢

ريتشارد أو برين

د. كلاوس كلينفيلد

عبدالله بن محمد العيسى

الصف ٣

لبنى بنت سليمان العليان

المهندس عزام بن ياسر شلبي

المهندس خالد بن صالح المديفر



المهندس عبدالله بن إبراهيم السعدان

عضو غير تنفيذي

يشغل المهندس عبدالله بن إبراهيم السعدان عضوية مجلس إدارة شركة معادن منذ ٢٨ أبريل من عام ٢٠١٦م. تتميز سيرته بخبرة عملية تمتد لأكثر من ثلاثة عقود في شركة أرامكو السعودية، ويشغل حالياً منصب نائب الرئيس الأعلى للمالية والاستراتيجية والتطوير بعد تدرجه في عدد من المناصب القيادية، فهو كان رئيس وكبير المدراء التنفيذيين لشركة سامرف التابعة لأرامكو السعودية، ونائب رئيس أرامكو السعودية لعمليات الغاز.

يحمل المهندس السعدان درجتي البكالوريوس والماجستير في الهندسة الكيميائية من جامعة الملك فهد للبترول والمعادن وجامعة لويديانا على التوالي، كما يحمل درجة الماجستير في إدارة الأعمال من معهد ماساتشوستس للتقنية.

المهندس عبدالله بن محمد العيسى

عضو غير تنفيذي

يشغل المهندس عبدالله بن محمد العيسى عضوية مجلس إدارة معادن منذ ٢٨ أبريل ٢٠١٦م، وهو يتمتع بسيرة عملية فريدة وممنوعة، فبالإضافة لرئاسته مجموعة عبدالله محمد العيسى للاستشارات الهندسية وعضوية مجلس إدارتها، فهو يرأس مجلس إدارة بنك الرياض ومجلس إدارة دور للضيافة، كما يشغل عضوية مجالس عدد من كبريات الشركات الصناعية والاستثمارية الوطنية، ومنها شركتا سابك واتحاد الاتصالات (موبايلي).

المهندس العيسى يحمل درجتي البكالوريوس في الهندسة الصناعية والماجستير في الإدارة الهندسية من جامعة ميتووديس في الولايات المتحدة الأمريكية.

المهندس خالد بن صالح المديفر

الرئيس وكبير المديرين التنفيذيين

خالد بن صالح المديفر هو رئيس معادن وكبير مديريها التنفيذيين. عُيِّن عضواً في مجلس الإدارة بتاريخ ٢٥ أكتوبر ٢٠١١م، وهو عضو في اللجنة التنفيذية ولجنة الترشيحات والمكافآت.

انضم المديفر إلى معادن في مارس ٢٠٠٦م، بصفته نائب الرئيس للشؤون الصناعية، ثم تولى بعد ذلك منصب نائب الرئيس للفوسفات وتطوير الأعمال الجديدة.

كان المديفر الرئيس التنفيذي لشركة أسمنت القصيم من عام ١٩٩٢م حتى عام ٢٠٠٦م، كما شغل منصب نائب الرئيس ومدير عام الشؤون المالية في شركة شرق للبتر وكيمواويات من عام ١٩٨٧م حتى عام ١٩٩٢م.

يحمل المهندس المديفر درجتي الماجستير في إدارة الأعمال، والبكالوريوس في الهندسة المدنية من جامعة الملك فهد للبترول والمعادن.

معالي سليمان بن عبدالرحمن القويز

عضو غير تنفيذي

عُيِّن معالي الأستاذ سليمان بن عبدالرحمن القويز عضواً في مجلس إدارة معادن في ١ يناير ٢٠١٤م، وهو يشغل منذ عام ٢٠١٢م منصب محافظ المؤسسة العامة للتأمينات الاجتماعية، وقبل تعيينه في المجلس شغل مناصب عدة في قطاع البنوك السعودية، منها البنك السعودي الأمريكي، وبنك الرياض (١٩٩٢-٢٠١٢م). وكان آخر منصب شغله هو نائب الرئيس التنفيذي في البنك ما بين عامي (١٩٨١ و١٩٩٢)، واكتسب خبرة كبيرة.

عُيِّن القويز في سبتمبر ٢٠١٢م عضواً في مجلس إدارة المجموعة السعودية للاستثمار الصناعي، وهو حاصل على درجة البكالوريوس في إدارة الأعمال من جامعة بورتلاند بالولايات المتحدة عام ١٩٨١م.

الدكتور كلاوس كلينفيلد

مدير غير تنفيذي

في ٢٥ أكتوبر من عام ٢٠١٧م، تم تعيين د. كلاوس كلينفيلد في مجلس إدارة معادن، كان الرئيس والمدير التنفيذي لشركة أركونيك شركة رائدة في المواد المتعددة، ومنتجات الهندسة الدقيقة، وشركة الحلول المستخلصة من شركة الألمنيوم الكبرى (ألكا) ما بين ٢٠١٦-٢٠١٧م. وما بين عامي ٢٠٠٧ إلى ٢٠١٦ شغل د. كلاوس كلينفيلد الكثير من المناصب في شركة ألكا، حتى أصبح المدير التنفيذي ورئيس مجلس إدارة (التعدين والبناء والإنشاء).

بين عامي ١٩٨٦ و٢٠٠٧ عمل كلينفيلد في شركة سيمنز حيث تقلد فيها الكثير من المناصب، والتي قادته للوصول إلى وظيفة قيادة كمدير تنفيذي (للاتصالات والطاقة والبتر وكيمواويات والأجهزة الطبية والتكنولوجيا والنقل).

قبل ذلك كان كلاوس هو الاستشاري ومدير الإنتاج في قطاع الصناعات الدوائية في شركة سجورد إس إن سي. وهو عضو مستقل في مجلس إدارة معادن فيرو، كما قام بتأسيس شركته الخاصة باسم كاي تو إيليفيشن، وقد شغل قبل ذلك عضوية مجالس الإدارة في باير إيه جاي (١٠ سنوات)، ومورجان ستانلي (٦ سنوات)، وهيويت باكرد (٣ سنوات).

كلينفيلد يحمل شهادة الدكتوراه في "الإدارة الاستراتيجية" من جامعة فورتسبورغ في ألمانيا، وقبلها درجة الماجستير في إدارة الأعمال من جامعة ألمانية أخرى هي جامعة غوتنغن.

المهندس عزام بن ياسر شلبي

عضو مستقل

يشغل المهندس عزام بن ياسر شلبي عضوية مجلس إدارة شركة معادن منذ ٢٨ أبريل من عام ٢٠١٦م، وهو أيضاً مدير عام شركة التصنيع وخدمات الطاقة (مطاقة).

تتميز سيرة المهندس شلبي بدوره المحوري في تأسيس البرنامج الوطني لتطوير التجمعات الصناعية، والذي ترأسه منذ تأسيسه عام ٢٠٠٧م وحتى عام ٢٠١٥م، بالإضافة لخبرة تزيد على ٢٥ عاماً في شركة أرامكو السعودية، تنوعت فيها مسؤولياته لتشمل إدارة المبادرات الاستثمارية، وتطوير فرص الأعمال، وتطوير مشروع التكرير والبتر وكيمواويات في الصين، وإدارة مشاريع النفط والغاز في حقل «الشبيبة»، ووسط الجزيرة العربية.

يحمل المهندس شلبي درجة البكالوريوس في الهندسة من جامعة أوكلاهوما ستيت، ودرجة الماجستير في إدارة الأعمال من معهد ماساتشوستس للتقنية في الولايات المتحدة الأمريكية.

معالي المهندس خالد بن عبدالعزيز الفالح

رئيس مجلس الإدارة

يشغل معالي المهندس خالد بن عبدالعزيز الفالح منصب رئيس مجلس إدارة معادن منذ أبريل ٢٠١٦م، وهو وزير الطاقة والصناعة والثروة المعدنية، ورئيس مجلس إدارة شركة أرامكو السعودية، التي كان رئيساً ومديراً تنفيذياً لها منذ عام ٢٠٠٩م وحتى عام ٢٠١٥م حين تولى رئاسة مجلس إدارتها.

وخلال العقود الثلاثة التي عمل بها في أرامكو السعودية، أشرف الفالح على جميع الأعمال الأساسية للشركة بما فيها قطاعات التنقيب، والإنتاج، والتكرير، والتسويق، والأعمال الدولية، وخدمات الأعمال، والهندسة وإدارة المشاريع. كما شغل قبل ذلك منصب نائب الرئيس الأعلى للرئيس لأعمال الغاز، والنائب الأعلى للرئيس للعلاقات الصناعية، ورئيساً لشركة "بترون كوربوريشن" التي كانت مشروعاً مشتركاً بين أرامكو السعودية وشركة النفط الوطنية الفلبينية.

عمل معاليه على تطوير استراتيجية الغاز الطبيعي في المملكة، وقاد مشاريع بتر-رايغ، وصدارة، وساتورب، ويأسرف، لتحقيق التكامل بين مرافق التكرير والبتر وكيمواويات.

يحمل المهندس الفالح درجة البكالوريوس في الهندسة الميكانيكية من جامعة تكساس إيه أند إم، ودرجة الماجستير في إدارة الأعمال من جامعة الملك فهد للبترول والمعادن.

ريتشارد أو برين

مدير غير تنفيذي

في ٢٥ أكتوبر من عام ٢٠١٧م، تم تعيين ريتشارد أو برين في مجلس إدارة معادن، كان المدير المالي ثم بعد ذلك المدير التنفيذي لشركة نيوبورت للتعدين، وهي إحدى كبريات الشركات العالمية، وذلك خلال الفترة من ٢٠٠٥ إلى ٢٠١٣م.

وكان أو برين قد تقلد ما بين عامي ١٩٨٤ و٢٠٠٠ الكثير من المناصب التي شملت منصب مدير العمليات والمدير التنفيذي لشركة باسفيلد كورب، والتي تعمل في مجال التنقيب عن الفحم وتوليد وتوزيع ونقل الطاقة، كما أنه عضو غير تنفيذي في مجلس الإدارة لشركة الكهرباء "إكسل إنرجي"، حيث يرأس لجنة مراجعة الحسابات، وعضو لجنة السلامة والبيئة، و"اللجنة المعنية بالعمليات". ويتولى أيضاً عضوية مجلس الإدارة في شركة فولكان للمواد التي تقوم بإنتاج مواد الإنشاءات، وترأس فيها لجان التدقيق وسلامة البيئة.

يحمل ريتشارد أو برين درجة البكالوريوس في الاقتصاد من جامعة شيكاغو بالولايات المتحدة الأمريكية، ودرجة الدكتوراه المهنية في القانون من كلية لويس كلارك للقانون بالولايات المتحدة الأمريكية.

لبنى بنت سليمان العليان

عضو غير تنفيذي

تشغل السيدة لبنى بنت سليمان العليان عضوية مجلس إدارة شركة معادن منذ ٢٨ أبريل ٢٠١٦م، وهي سيدة أعمال سعودية ذات سمعة عالمية تتولى منصب الرئيس التنفيذي ونائب رئيس مجلس إدارة شركة العليان للتنمويل.

وتشغل العليان عضوية مجالس إدارات عدد من الشركات الصناعية والاستثمارية الدولية الرائدة، ومنها البنك السعودي الهولندي، ومجموعة رولز رويس البريطانية، بنك الأول، أليانز سي، ماكزوي وشركاه، بنك أوف أمريكا، ميريل لينش، وبنك أكبانك التركي، وشركة شلمبيرجير البترولية.

تحمل العليان درجة البكالوريوس في العلوم من جامعة كرونيل، ودرجة الماجستير في إدارة الأعمال من جامعة إنديانا، كما قلدتها كلية ترينيتي في أيرلندا شهادة الدكتوراه الفخرية في القانون.

تمت الموافقة على تعيين المجلس الجديد من قبل الجمعية العامة العادية للمساهمين التي عقدت في مقر معادن في ٢٢ أكتوبر ٢٠١٧م. ويتكون المجلس الجديد من أربعة ممثلين لصندوق الاستثمارات العامة، بمن فيهم رئيس المجلس، ونائب للرئيس (يمثل المؤسسة العامة للتأمينات الاجتماعية)، وثلاثة أعضاء مستقلين، والرئيس التنفيذي كمدير تنفيذي للشركة.

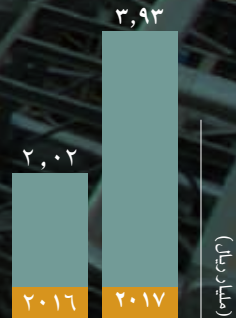
// وهذا التحسن في الأداء التشغيلي والنتائج المالية أكده المستثمرون في سوق الأسهم السعودية، إذ أغلق سهم معادن في ٢٠١٧م عند ٥٢,١ ريال، بارتفاع ٣٩ ريالاً عن نهاية ٢٠١٦م، وبذلك يصل إجمالي عائدات المساهمين منذ الطرح العام قبل عشر سنوات إلى ١٤٨%، وهو أداء رائد في قطاعنا، وفي المملكة بشكل عام. //

خالد بن صالح المديفر، الرئيس وكبير المديرين التنفيذيين

صافي الدخل



الربح الإجمالي



الربح التشغيلي





عشرون عاماً مضت على تأسيس شركة معادن، وعقد من الزمن على إدراجنا كشركة مساهمة في السوق المالية السعودية.

ريادة قطاع التعدين إلى العالمية

ورغم أن ارتفاع الإنتاج وتحسن أسعار السلع كانا عاملين مهمين في تحقيق الزيادة في الأرباح عام ٢٠١٧م، إلا أن تركيزنا الداخلي على التميز التشغيلي والإنتاجية وخفض التكاليف وتوفير السيولة والمدخرات، كان له دور رئيس في زيادة ربحية الشركة.

وهذا التحسن في الأداء التشغيلي والنتائج المالية أكدته المستثمرون في سوق الأسهم السعودية، إذ أغلق سهم معادن في ٢٠١٧م عند ٥٢,١ ريال، بارتفاع ٣٩ ريالاً عن نهاية ٢٠١٦م، وبذلك يصل إجمالي عائدات المساهمين منذ الطرح العام قبل عشر سنوات إلى ١٤٨٪، وهو أداء رائد في قطاعنا، وفي المملكة بشكل عام.

وتواصل معادن استثماراتها مدفوعة بالعوامل التالية: الميزات الأساسية والقوية لمنتجاتنا، القدرة التنافسية لعملياتنا، والفرص المستمرة لزيادة النمو. بالإضافة إلى التوقعات الإيجابية لنمو قطاع التعدين في المملكة كجزء من برنامج التحول الوطني والتي تعد عاملاً رئيسياً آخر يدعم ثقة المستثمرين.

نحن نعمل بجهد للوفاء بتوقعات المستثمرين، ومواصلة بناء الثقة

أما الفوسفات؛ فشهدت أسعاره استقراراً في عام ٢٠١٧م مقارنة بعام ٢٠١٦م، مع تحسن ملحوظ في آخر العام. ولكن، نظراً لمستوى العرض، فلا يزال يتعين علينا النظر فيما إذا كان هذا الانتعاش سيستمر وقتاً طويلاً أم لا.

كما شهد الذهب والنحاس بدورهما عاماً قوياً؛ غير أن النحاس، على وجه الخصوص، شهد انتعاشاً ملحوظاً.

واليوم وصلت أرباحنا إلى مستويات جديدة؛ إذ تجاوزت الأرباح قبل احتساب الفوائد والضريبة والاستهلاك والإطفاءات في عام ٢٠١٧ إلى ٥,٧ مليار ريال للمرة الأولى، وحققنا أرباحاً صافية قدرها ٨٣٠ مليون ريال.

شهدنا خلال العقد الماضي نمواً غير مسبوق، وحققنا إنجازات متعددة، كجزء من مسيرتنا نحو المستقبل، والتي نتطلع فيها إلى بناء شركة معادن لتصبح شركة رائدة ذات قدرة تنافسية عالية في قطاع التعدين العالمي.

ويسرنا اليوم أن نعلن عن عام قياسي آخر في الإنتاج، بالتزامن مع الانتعاش الجزئي في أسعار السلع الأساسية -لاسيماً- الألمنيوم والنحاس. وقد تمكنا في عام ٢٠١٧م من الاستفادة من هذه الزيادة في الإنتاج، وحققنا أعلى عائدات في مبيعاتنا أكثر من أي وقت مضى، إذ بلغت قيمتها ١٢ مليار ريال.

شكل الانتعاش في أسعار الألمنيوم، خصوصاً في الجزء الأخير من ٢٠١٧م، دعماً كبيراً بعد سنوات من الانخفاض الحاد في الأسعار، وهناك دلائل على استمرار هذا الانتعاش على الأقل على المدى القريب، ولكن تظل التوقعات بشأن استمرار نمو الطلب على الألمنيوم على المدى الطويل غير واضحة.

٨٣٠ مليون ريال

مجموع الدخل الشامل للسنة

// ويسرنا اليوم أن نعلن عن عام قياسي آخر في الإنتاج، بالتزامن مع الانتعاش الجزئي في أسعار السلع الأساسية -لاسيماً- الألمنيوم والنحاس. وقد تمكنا في عام ٢٠١٧م من الاستفادة من هذه الزيادة في الإنتاج، وحققنا أعلى عائدات في مبيعاتنا أكثر من أي وقت مضى، إذ بلغت قيمتها ١٢ مليار ريال.

من خلال انتهاز الشفافية في التعامل مع مجتمع المستثمرين، وخير دليل على التزام شركة معادن بالشفافية، هو حصولها على جائزة «السعفة» المرموقة.

السلامة

التعدين هو صناعة تتضمن عمليات من الممكن أن تشكل خطراً على حياة الإنسان والبيئة، وكما هو الحال مع جميع شركات التعدين الرائدة، لدى معادن ثقافة سلامة قوية مبنية على مبدأ أن سلامة موظفينا والمجتمعات حول مواقعنا تشكل أهمية قصوى، لذلك كان من المؤسف جداً أن يفقد موظفان حياتهما جراء حادثين مؤسفين في عام ٢٠١٧م، وهما أول حالتي وفاة منذ عام ٢٠١٢م. وكإجراء مهم تجاه هذين الحادثين، قمنا على الفور بتحديث إجراءات السلامة، وبمراجعة جميع ممارساتنا في مجال السلامة في كافة مواقع وقطاعات الشركة؛ إذ يظل هدفنا المنشود «عدم إلحاق أي ضرر بموظفينا»، وسنواصل العمل كي يبقى كل عضو من فريقنا يقظاً للمخاطر الكامنة في أعمالنا، وأن يفهم كل موظف من موظفينا أن السلامة هي مسؤولية مشتركة.

المستقبل

خلال عام ٢٠١٧م، واصلنا التقدم في تنفيذ استراتيجية معادن لعام ٢٠٢٥م، التي وافق عليها مجلس إدارتنا في نهاية عام ٢٠١٦م. وتماشياً الاستراتيجية مع اتجاهات صناعة التعدين الدولية، وتطلعات رؤية السعودية ٢٠٣٠م، وتسعى إلى الحفاظ على المكتسبات التي تحققت في السنوات العشر الماضية.

وخلال عام ٢٠١٧م حققنا نجاحاً في عدد من المجالات من بينها:

- التميز وتوفير السيولة النقدية: منذ تحديات السوق في عام ٢٠١٥م، حقق تركيزنا على التميز التشغيلي، وبالأخص توفير السيولة النقدية، نتائج ملموسة، وفي الوقت نفسه مكّنتنا من تحقيق

انخفاض ملموس في تكاليف المشروعات الجاري تنفيذها. وقد تجاوزت النتائج الهدف الذي أعلنه لبرنامج توفير السيولة، مما كان دافعا لنا لمواصلة البرنامج الحالي، والاعتماد عليه في السنوات المقبلة. ونذكر أهمية الحفاظ على هذا الالتزام حتى مع انتعاش أسعار السلع الأساسية، وانخفاض الضغط على مواردنا المالية.

- وعد الشمال: أنجزنا المرحلة الأولى من مدينة وعد الشمال الصناعية على النحو المخطط له، ما أدى إلى تحقيق تنمية اقتصادية واجتماعية في شمال المملكة على الرغم من التحديات الكبيرة التي تحيط بهذا المشروع الكبير، والذي يتشكل في منطقة تعتبر نائية نسبياً. وتعد شركة معادن وعد الشمال للفوسفات أول مشروع صناعي كبير في المنطقة الشمالية باستثمار يزيد على ٣٠ مليار ريال سعودي. وتعتبر مدينة وعد الشمال بداية مرحلة جديدة لصناعة المعادن والتعدين في المملكة وفق الهدف الذي حددته رؤية ٢٠٣٠ المتمثل في تعزيز مساهمة قطاع التعدين في الناتج المحلي الإجمالي. وسيمكننا إنتاج شركة معادن وعد الشمال للفوسفات من مضاعفة حصتنا في سوق الأسمدة الفوسفاتية في العالم.
- منظومة أقوى: لا تزال معادن شركة ناشئة نسبياً، وفي عام ٢٠١٧م حققنا تقدماً ملموساً في تعزيز المنظومة وتحويلها إلى شركة تعمل وفقاً للأساليب والعمليات التجارية الحديثة وأحدث ممارسات إدارة الموارد البشرية والاستدامة وحوكمة الشركات، وتطبيق التقنية المتقدمة في جميع خطوط أعمالنا. ويعتمد نجاحنا في المستقبل كشركة عالمية بشكل كبير، على قوة وسمعة معادن كشركة تتبع أفضل الممارسات الدولية في إدارة أعمالها وجودة حوكمتها. في نهاية عام ٢٠١٧م، أجرينا تغييرات على الهيكل

// وفي سياق آخر، استنزفت مواردنا النقدية على مدى السنوات الأخيرة، حيث واجهنا انخفاضاً كبيراً في أسعار السلع الأساسية، في ظل مواصلة استثماراتها على نطاق كبير. وعلى مدى الـ ١٨ شهراً الماضية، حققنا تقدماً كبيراً في تنفيذ المشاريع التي تم بناؤها كجزء من هذا الاستثمار وهي: منجم ومصفاة البوكسايت، ومنجم الذهب في الدويحي، ومنجم النحاس في جبل صايد، ومصنعنا الثاني للألمونيوم.

التنظيمي بهدف تعزيز أسلوب تشغيلنا وقدرتنا على تنفيذ استراتيجيتنا. وستساعدنا هذه التغييرات على تحقيق التميز التشغيلي، والاستفادة من التقنية الحديثة، والعمل بكفاءة، وتوفير مزيد من الاستقلالية لوحدة الأعمال الاستراتيجية، وتوفير فرص تطوير إضافية. ونعمل أيضاً على تكوين فريق اندماج واستحواذ متخصص لدعم تطلعاتنا العالمية.

- مشاريع النمو: خلال عام ٢٠١٧م، أجرينا تحسينات على دراسات مشروعين رئيسيين. فاحتياطي الذهب في منجمي منصورة ومسرة يعد فرصة ممتازة، وقد أكملنا الآن دراسة الجدوى المالية لتنفيذ مشروع تعدين هذا الإحتياطي، كما أحرزنا مزيداً من التقدم في عام ٢٠١٧م لتطوير المراحل الأولى من مشروع الفوسفات ٢، وسيتم الانتهاء قريباً من دراسة الجدوى لتمويله.

ما زلنا على الطريق الصحيح لتحقيق أهدافنا الاستراتيجية، ومواصلة نجاحات النمو الذي بدأناه منذ عام ٢٠٠٨م.

مواجهة التحديات في الوقت الذي نسعى فيه جاهدين لضمان أن تتبوأ معادن مكانة تمكننا من الصمود قدر الإمكان على الصعيدين التشغيلي والتجاري في مواجهة أسعار السلع الأساسية المتقلبة، علينا أيضاً أن نتعامل مع التحديات الأخرى التي نواجهها.

على مدى السنوات الأخيرة، استنزفت مواردنا النقدية، حيث واجهنا انخفاضاً كبيراً في أسعار السلع الأساسية، في ظل مواصلة استثماراتها على نطاق كبير. وعلى مدى الـ ١٨ شهراً الماضية، حققنا تقدماً كبيراً في تشغيل المشاريع التي تم بناؤها كجزء من هذا الاستثمار وهي: منجم ومصفاة البوكسايت، ومنجم الذهب في الدويحي، ومصنعنا الثاني للألمونيوم.

وكما يتضح من أدائنا المالي، بدأت هذه المرافق تساهم الآن في تعزيز تدفقاتنا المالية، مدعومة بتحسين أسعار السلع الأساسية، وخاصة الألمنيوم. وفي عام ٢٠١٨م، نتوقع أيضاً أن نرى مجمع الفوسفات في مدينة وعد الشمال يدخل حيز العمليات التجارية، وستمكننا هذه العوامل المحفزة من مواصلة

به. وبما أننا نعمل على تعزيز أسس استراتيجيتنا، فلن ندخر جهداً لتعزيز برامج البيئة والصحة والسلامة والأمن، والموارد البشرية، والمحتوى المحلي، وبرامج المسؤولية الاجتماعية.

وسيبذل التميز التشغيلي هدفاً لفريقنا، وسنركز على تحسين إنتاجية وكفاءة جميع أعمالنا، ولدينا فرصة لمواصلة تحسين سلسلة التوريد من المنجم إلى المنتج النهائي من خلال التخطيط المتكامل، وتحسين الإنتاجية، وزيادة الكفاءة التشغيلية، وبناء الكفاءة التجارية في جميع أعمالنا.

ونحن ملتزمون باغتنام فرص الأتمتة والتقنية، وبناء ثقافة تدعم التعلم المستمر، وسنستثمر في التقنيات الرائدة من أجل تعزيز دور معادن كشركة رائدة عالمياً في صناعة التعدين؛ فلدَى التقنيات الحديثة القدرة على تغيير وجه صناعة التعدين، ونريد أن نتبنى هذا التغيير.

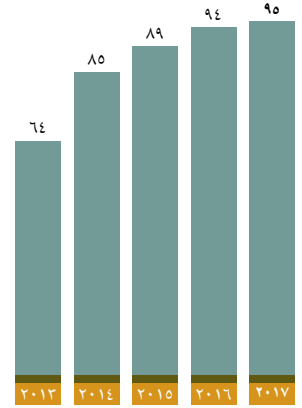
أود أن أشكر مساهمينا وفي مقدمتهم صندوق الاستثمارات العامة لتفهم بنا، ومجلس إدارتنا لقيادتهم لنا في استراتيجيتنا والتوجه المستقبلي لمعادن، وكذلك وزارة الطاقة والصناعة والثروة المعدنية لما تقدمه لتطوير قطاع التعدين.

كما أعرب عن فخري واعتزازي بموظفينا، فبدون تفانيهم والتزامهم، لم يكن من الممكن تحقيق أي من إنجازات معادن، وسنستمر في الاعتماد على التزام موظفينا بقيم النزاهة والعناية والعمل الجماعي والإنجاز لتحسين الأداء، وتحقيق المزيد من النجاح.

خالد بن صالح المديفر

الرئيس وكبير المديرين التنفيذيين

مجموع الموجودات في معادن



٢٠١٦-٢٠١٧ بحسب المعايير الدولية للتقرير المالي
٢٠١٣-٢٠١٥ بحسب معايير المحاسبة الصادرة من الهيئة السعودية للمحاسبين القانونيين

والتي يمكن أن تعزز من تكامل العمليات وتساهم في ملء الفجوات في هذه السلسلة. وقد استحدثنا إدارة للتوريد الاستراتيجي تعمل بشكل وثيق مع فرق العمليات والمشتريات لدينا، لإيجاد سبل لإنشاء سلسلة إمدادات محلية مستدامة من خلال المؤسسات الصغيرة والمتوسطة، ونحن ملتزمون أيضاً بزيادة نسبة المحتوى المحلي في إمداداتنا.

تقدير وتكريم
توج خادم الحرمين الشريفين الملك سلمان بن عبدالعزيز - أيده الله - شركة معادن أواخر عام ٢٠١٧م بجائزة التنافسية المسؤولة التي تمنحها مؤسسة الملك خالد الخيرية، وبدوري أقدم هذه الجائزة لموظفينا، لالتزامهم الكبير الذي أوصل شركة معادن للمكانة المتميزة التي تحظى بها اليوم. كما أود أن أشكر جميع شركائنا وأصحاب العلاقة لدعم رؤيتنا في أن نكون شركة تعدين مستدامة ومسؤولة.

التطلعات إلى الأمام
لدينا الكثير لتتطلع إليه في عام ٢٠١٨، وما بعده. وستبقى الاستدامة في صميم كل ما نقوم

بمشاريع النمو الجديدة مع ضمان استقرارنا المالي.

ومع نموها كشركة تعدين كبيرة في فترة زمنية قصيرة، كان من الطبيعي أن تتعامل معادن مع الكثير من التحديات، حيث كان يجب علينا بناء المعرفة والخبرة المطلوبتين في العمليات التشغيلية والأسواق العالمية، وما زاد من هذه التحديات هو عدم وجود منظومة ممكنات صناعة التعدين في المملكة. وقد نجحنا في التغلب على تحديات إيجاد وتأهيل موظفين محليين ودوليين مؤهلين وذوي خبرة، وذلك عن طريق إنشاء نظام فعال لتأهيل وتدريب الكوادر الفنية للصناعة ككل، وتعليم وتدريب مورديننا الرئيسيين. وبصفتنا رائد صناعة التعدين في المملكة، سنواصل الاستثمار في تعزيز منظومة ممكنات صناعة التعدين لصالح شركة معادن، والقطاع بشكل عام.

ومن العناصر المهمة على هذا الصعيد، مواجهة التحدي المتمثل في بناء سلسلة توريد سعودية لصناعة التعدين؛ فتحن حريصون على دعم وتنمية المؤسسات الصغيرة والمتوسطة في المملكة،

تم إعادة تشكيل الإدارة العليا لشركة معادن في الربع الرابع من عام ٢٠١٧ كجزء من إعادة هيكلة الشركة. وانطوت إعادة الهيكلة على إعادة توصيف للوظائف، وترشيح أعضاء جدد.

الإدارة العليا



من اليمين إلى اليسار
الصف ١
خالد بن صالح المديفر
خالد بن سالم الرويس
نبيل بن عبدالعزيز الفريح
دارين ديفيس

الصف ٢
يحيى بن محمد الشنقيطي
رياض بن سعد النصر
عبدالعزيز عسكر الحربي
خالد بن سليمان العوهلي

الصف ٣
عبدالعزيز ناصر الناجم
عماد بن محمود السعداوي
ستيفان بودلي



المهندس خالد بن صالح المدير

الرئيس وكبير المديرين التنفيذيين

انضم الأستاذ خالد بن صالح المدير إلى شركة معادن في مارس من عام ٢٠٠٦م كقائد للشؤون الصناعية.

يشغل المهندس المدير منصب الرئيس وكبير المديرين التنفيذيين لشركة معادن منذ عام ٢٠١١م، وهو عضو في اللجنة التنفيذية ولجنة الترشيحات والمكافآت.

شغل قبل ذلك منصب نائب الرئيس للفوسفات وتطوير الأعمال منذ أكتوبر ٢٠٠٧م حتى ديسمبر ٢٠١٠م، قبل انضمامه لمعادن، شغل المهندس المدير منصب المدير العام لشركة أسمنت القصيم من عام ١٩٩٢م حتى ٢٠٠٦م، وبالإضافة إلى ذلك، شغل منصب نائب الرئيس ومدير عام المالية في الشركة الشرقية للبتروليكيماويات (شرق).

نال درجتي البكالوريوس في الهندسة المدنية عام ١٩٨٤م والمجستير في إدارة الأعمال عام ١٩٨٦م من جامعة الملك فهد للبترول والمعادن.

المهندس يحيى بن محمد الشقيطي

نائب الرئيس لوحدة الذهب ومعادن الأساس

انضم المهندس يحيى الشقيطي إلى معادن في ١٩٩٢م، وأصبح رئيساً لشركة معادن للذهب ومعادن الأساس في عام ٢٠١١م، بعد أن عمل مديراً عاماً لإدارة التشغيل، حتى تعيينه نائب الرئيس لوحدة العمل الاستراتيجية للذهب ومعادن الأساس في ٢٠١٢م.

عمل مديراً لنجم مهد الذهب، ومدير تعدين لمشروع معادن للأنثيم، ومشروع تطوير منجم الدويحي للذهب. كما عمل رئيساً للجنة مراجعة القوى العاملة وقائد فريق لجنة إعادة الهيكلة التابعة لمعادن، ورئيس لجنة الإشراف على التصرف في الأصول، ويتولى عضوية مجلس إدارة شركة معادن للفوسفات والمعهد السعودي التقني للتعدين.

حصل المهندس الشقيطي على درجة الماجستير في الإدارة الصناعية والبيئية من جامعة ليدز بالملكة المتحدة عام ١٩٩٥م، بعد حصوله على بكالوريوس العلوم في هندسة التعدين من جامعة الملك عبد العزيز عام ١٩٩٢م.

عبد العزيز ناصر الناصر

نائب الرئيس للمشاريع والهندسة وتحسين الأعمال

لدى عبد العزيز خبرة راسخة في إدارة المشاريع سواء داخل شركة معادن أو خارجها. انضم إلى معادن في بداية من عام ٢٠٠٩م كمدير إدارة المشاريع والهندسة. وقد شغل منذ ذلك الحين عدداً من الوظائف العليا الأخرى، كمدير برنامج التحول (إتقان)، ونائب الرئيس للتقنية داخل لجنة الاحتكاكات والأسعار، ونائب الرئيس في مكتب إدارة المشاريع والهندسة.

وقبل انضمامه إلى معادن، عمل عبد العزيز في شركة سابك، حيث كان لديه سجل قوي في حقل الهندسة وإدارة المشاريع. وخلال فترة توليه منصبه قاد عدداً من المشاريع التجارية الرئيسية.

عبد العزيز حاصل على درجة البكالوريوس في هندسة النظام /الآمنة من جامعة الملك فهد للبترول والمعادن.

خالد بن سالم الرويس

نائب الرئيس لوحدة الفوسفات والمعادن الصناعية

انضم الأستاذ الرويس إلى شركة معادن في عام ٢٠٠٢م كمدير للخزينة، واستمر في منصبه هذا إلى أن أصبح مديراً تنفيذياً للتخطيط عام ٢٠٠٨م، ثم نائب الرئيس للمالية عام ٢٠١٤م. وفي عام ٢٠١٦م تقلد منصب نائب الرئيس لوحدة الفوسفات والمعادن الصناعية.

بدأ خالد الرويس عمله لدى إدارة مراقبة العمليات المصرفية في مؤسسة النقد العربي السعودي (ساما) في عام ١٩٨٤م، وفي عام ١٩٩٦م، انتقل إلى الشركة السعودية للصناعات الأساسية 'سابك'، حيث أصبح مديراً للشؤون المالية.

نال الرويس درجة البكالوريوس في المحاسبة من جامعة الملك سعود عام ١٩٨٤م. وهو عضو معهد المحاسبين الأمريكيين (AICPA).

المهندس رياض بن سعد النصار

رئيس شركة معادن للأنثيم، رئيس شركة معادن للبوكسايت والألومينا، ورئيس وحدة الأنثيم

انضم المهندس رياض بن سعد النصار إلى شركة معادن للفوسفات كنائب للرئيس للشؤون الفنية في مطلع عام ٢٠١٣م، فيما ترأس شركة معادن للفوسفات عام ٢٠١٤م. ثم تقلد في عام ٢٠١٦م منصب نائب الرئيس لإدارة المشاريع والهندسة لشركة معادن.

يتمتع المهندس النصار بخبرة تقوى العشرين عاماً في الهندسة وإدارة المشاريع والتخطيط والصيانة. عمل قبل انضمامه إلى معادن في هندسة المشاريع في الشركة الشرقية للبتروليكيماويات (شرق)، ومدير مشروع في شركة (سافكو)، وبعد ذلك عمل في شركة (مراقف) كمدير لإدارة التصميم والتخطيط. وفي عام ٢٠٠٦م، انتقل للعمل مديراً عاماً للتخطيط والهندسة وإدارة المشاريع في هيئة الربط الكهربائي لدول مجلس التعاون الخليجي.

يحمل النصار درجة البكالوريوس في الهندسة الكهربائية من جامعة الملك فهد للبترول والمعادن.

عماد بن محمود السعدوي

نائب الرئيس المكلف للاستكشاف

انضم الأستاذ عماد بن محمود السعدوي إلى معادن عام ١٩٩٢م وعُيّن نائب الرئيس المكلف لاستكشاف في ٢٠١٦م. وهو يقود فريقاً من المتخصصين في العلوم الجيولوجية، ويقدم حلولاً مبتكرة لاستكشاف المعادن.

يتمتع السعدوي بخبرة واسعة تزيد على ٢٤ عاماً في التنقيب عن المعادن، وتتنوع في مختلف المناصب العليا كرئيس الاستكشاف الجيولوجي، ومدير استكشاف الخدمات الفنية. شغل منصب عضو مجلس إدارة شركة المعادن الصناعية، ويرأس حالياً مجلس إدارة شركة معادن للذهب ومعادن الأساس.

حصل السعدوي على درجة البكالوريوس في علوم الأرض من جامعة الملك عبد العزيز ١٩٩٢م، بالإضافة إلى الماجستير في الموارد المعدنية من جامعة ويلز في كارديف، المملكة المتحدة، في ١٩٩٦م.

المهندس نبيل بن عبدالعزيز الفريح

مستشار تنفيذي للرئيس ونائب الرئيس لرأس المال البشري

انضم المهندس نبيل الفريح إلى معادن عام ٢٠٠٥م، ليعمل مديراً تنفيذياً للموارد البشرية والأمن الصناعي، وعضواً في الإدارة العليا. عُيّن عام ٢٠١٦م مستشاراً تنفيذياً للرئيس ونائباً للرئيس للأمن الصناعي والاستدامة.

بدأ المهندس الفريح حياته المهنية في الإدارة الفنية في صندوق التنمية الصناعي، ويتمتع بخبرة تزيد على ثلاثين عاماً في مجالات الإدارة والمشاريع الصناعية والتسويق. انتقل إلى شركة أسمنت الراجحي القابضة عام ٢٠٠٩م كنائب لرئيس مجلس الإدارة والعضو المنفذ، ثم عاد إلى معادن في أكتوبر عام ٢٠١١م ليعمل نائباً للرئيس لوحدة العمل الاستراتيجية للذهب والمعادن الثمينة. وهو شغل منصب رئيس مجلس إدارة شركة معادن للذهب ومعادن الأساس.

الفريح حاصل على درجة البكالوريوس في الهندسة المدنية من جامعة الملك سعود بالرياض.

عبد العزيز عسكر الحربي

نائب الرئيس للأمن الصناعي والخدمات المساندة

يتمتع المهندس عبد العزيز بخبرة ٣٠ عاماً في إدارة المشاريع والتخطيط والعمليات.

قبل تعيينه مؤخراً في منصبه الحالي، تولى رئاسة شركة معادن للبوكسايت والألومينا، وشركة معادن للأنثيم في الولايات المتحدة الأمريكية، التي تولى قيادتها من مشروع إلى المرحلة التشغيلية.

انضم عبد العزيز إلى معادن في ١٦ يناير ٢٠٠٧م كرئيس لشركة معادن للفوسفات.

قبل انضمامه إلى معادن، عمل عبد العزيز مديراً عاماً للعمليات والتقنية لشركة سافكو (التابعة لشركة سابك) لفترة امتدت من ٢٠٠٢-٢٠٠٧م.

قبل ذلك، ومن ١٩٩٨-٢٠٠٢ شغل منصب المدير العام للتخطيط والعمليات في سابك.

عبد العزيز هو عضو في مجلس إدارة شركة معادن للبوكسايت والألومينا، ومجلس إدارة شركة معادن للأنثيم ولجنتها التنفيذية، وعضو مناب في مجلس إدارة شركة معادن للدرحلة. هو رئيس مجلس إدارة (مجلس تطوير الشباب السعودي وبرامج المشاركة). وهو عضو مجلس مدينة الجبيل.

عبد العزيز حاصل على درجة البكالوريوس في الهندسة الكيميائية من جامعة الملك سعود، وبرنامج الإدارة المتقدمة والقيادة من جامعة أكسفورد.

ستيفان بودلي

رئيس المستشارين القانونيين

انضم ستيفان بودلي إلى شركة معادن عام ٢٠١٤م كرئيس المستشارين القانونيين. يتمتع بودلي بأكثر من ٢٠ عاماً من الخبرة في زيادة الأعمال القانونية والتجارية، أبرزها في قطاعي التعدين والطاقة.

قبل انضمامه إلى شركة معادن، شغل بودلي منصب المستشار العام وأمين عام شركة شيريت الدولية، وهي شركة تعدين تتوزع أصولها بين كندا وكوبا ومدغشقر. وعمل قبل هذه الفترة مع شركة سنترিকা بي إل سي (Centrica plc). وهي شركة طاقة مدرجة على لائحة المملكة المتحدة لمؤشر FTSE ٢٠٠. كما كان شريكاً لأبرز شركات المحاماة في كندا.

حصل ستيفان على بكالوريوس في الاقتصاد بمرتبة الشرف من جامعة ويسترن أونتاريو، وشهادة في القانون من أوسجود هول للحقوق بمقاطعة تورونتو الكندية.

دارين ديفس

كبير المديرين الماليين

انضم الأستاذ ديفس إلى شركة معادن عام ٢٠١٢م، بعد أن أمضى عشرين عاماً في القطاع المصرفي، والذي تخصص فيه بالأعمال المرتبطة بالموارد الطبيعية والطاقة، كما اكتسب خبرة مهمة في العمل بأسواق الشرق الأوسط منذ عام ١٩٩٩م.

تميز خبراته المالية في عمليات الاندماج والاستحواذ، والاستشارات الاستراتيجية، وإدارة القروض، وتمويل المشاريع وهيكله الديون. ومنذ انضمامه إلى معادن، عمل ديفس على إدارة برامج القروض للشركة، والتأسيس لمشاريع مشتركة مع شركتي موزاييك وباريك، وعين رئيساً للشؤون المالية في ٢٠١٦م، وهو أيضاً عضو في مجلس إدارة شركتي معادن وعد الشمال للفوسفات، وشركة معادن باريك للنحاس.

نال ديفس درجة البكالوريوس في الإدارة والأعمال من جامعة أوستن في المملكة المتحدة عام ١٩٩١م، بالإضافة إلى بكالوريوس علوم إدارة الأعمال.

المهندس خالد بن سليمان العوهلي

نائب الرئيس لاستراتيجية وتطوير الأنثيم

انضم خالد العوهلي إلى شركة معادن عام ٢٠١٤م، ويدير اليوم وحدة استراتيجية وتطوير معادن للأنثيم، كما يتولى عضوية مجالس الكثير من الشركات التابعة لمعادن.

شغل العوهلي مناصب قيادية عالية في القطاعين العام والخاص؛ إذ عمل مستشاراً لوزارة الطاقة والصناعة والثروة المعدنية في مكتب إدارة المشاريع في برنامج التوازن الاقتصادي السعودي، كما شغل منصب نائب رئيس البرنامج الوطني لتطوير التجمعات الصناعية. وقاد العوهلي الجانب السعودي في مجلس العمل السعودي الياباني للتعاون الصناعي، كما شغل لفترة منصب نائب رئيس شركة تشارلز ريفر أسوشيات الدولية (CRAI) ومديرها الإداري في المملكة العربية السعودية.

العوهلي حاصل على شهادة البكالوريوس في الهندسة الميكانيكية بمرتبة الشرف من جامعة الملك فهد للبترول والمعادن.

تقوم استراتيجيتنا لعام ٢٠٢٥ على بناء
التميز، وتعزيز دورنا كرائد لصناعة
التعدين الوطنية، والمضي في انطلاقتنا
نحو العالمية على أساس متين من
الاستدامة وبناء القدرات.

الاستراتيجية

وعد الشمال



استراتيجيتنا لعام ٢٠٢٥ م، التي تم اعتمادها في عام ٢٠١٦ م، تؤثر تأثيراً كبيراً على الطريقة التي تقربنا من المستقبل. والتزامنا بهذه الاستراتيجية أدى إلى تحقيق نتائج ممتازة في عام ٢٠١٧ م، وأصبحنا في وضع جيد يمكننا من تحقيق أهدافنا الاستراتيجية الطموحة على الصعيدين المحلي والدولي على مدار السنوات المقبلة.

تحقيق النتائج ووضع أهداف أعلى للمستقبل

الاستراتيجية، حيث أطلقنا مبادرات استراتيجية عدة عبر المجموعة، مع تحقيق نتائج إيجابية في إطار كل ركيزة، وتعزيز أسس الاستدامة وبناء القدرات.

وقد ترجمنا استراتيجية السنوات العشر هذه إلى خطة عمل، تستغرق خمس سنوات، مع برامج أكثر تفصيلاً لتنفيذ الأهداف الاستراتيجية في ٢٠١٧ م، وحققنا تقدماً كبيراً في تعزيز ركيزتين من الركائز الثلاث - الركيزة الأولى: التميز في العمليات التشغيلية

رؤية معادن هي «الريادة في استدامة قطاع التعدين ووبحضور عالمي»، وتقوم هذه الرؤية على ثلاث ركائز استراتيجية، والأساس الذي سوف يساعد في تحقيق هذه الرؤية. وقد أحرزنا تقدماً ملحوظاً في تنفيذ

شهد عام ٢٠١٧ م بدء تنفيذ استراتيجيتنا، من خلال مبادرات رئيسية محددة بوضوح، بعد أن اعتمد مجلس الإدارة في أكتوبر ٢٠١٦ م الرؤية الجديدة واستراتيجية ٢٠٢٥ م.



استراتيجية معادن لعام ٢٠٢٥

“الريادة في استدامة قطاع التعدين وبحضور عالمي”



ج. الحضور العالمي

- استثمار الحضور العالمي للمملكة العربية السعودية لتحقيق الريادة عالمياً
- التوسع عالمياً في سلع معينة



ب. رائد قطاع التعدين الوطني

- تحقيق النمو في قطاعات الفوسفات والألمنيوم والذهب ومعادن الأساس في المملكة العربية السعودية
- تحقيق النمو لمعادن صناعية محددة في المملكة
- الريادة في تطوير قطاع التعدين السعودي



أ. التميز في العمليات، رأس المال، والتشغيل التجاري

- تنافسية التكلفة
- مستوى من الربحية والعائدات يتماشى مع النظراء الدوليين

الاستدامة وبناء القدرات

- الاستدامة والبيئة والصحة والسلامة والأمن
- أفضل الموارد البشرية المختارة؛ بيئة العمل المفضلة
- ريادة صناعة التعدين في المملكة ونظامها البيئي
- تطبيق الأنظمة والتكنولوجيا المتقدمة
- ثقافة الإدارة الانسيابية



يضعنا مشروع الفوسفات في مدينة وعد الشمال في موقع أقوى في سوق أسمدة الفوسفات العالمية



الأعمال (إتقان) مشروع توفير السيولة عن كسب مع وحدات العمل الاستراتيجية وأقسام الشركة. ويساعد البرنامج في تنفيذ ما يقرب من ١٢٥ مبادرة متنوعة في جميع مواقع الشركة. لتحقيق أهداف مشروع توفير السيولة وتحقيق التحول التنظيمي. كما يعمل (إتقان) ووحدات العمل معاً على تحديد أهداف واضحة لتحقيق توفير سيولة في خطة عمل ٢٠١٨-٢٠٢٢.

وللمضي قدماً، نتخذ خطوات للوصول ببرنامج التميز إلى أعلى مستوى، ونستعد لتبني ثقافة الإدارة الانسيابية. وقد بدأنا بالفعل بتصميم مشروع رائد، كمقدمة لبرنامج الإدارة الانسيابية على نطاق الشركة.

تنافسية التكلفة التشغيلية والربحية، وضمان مطابقة عوائد الاستثمار لمعايير الصناعة العالمية، حيث تتعلق مبادرات التميز بكل جزء من مجموعتنا.

وفي عام ٢٠١٦م، اعتمدنا مشروع توفير السيولة كمبادرة رائدة، بهدف توفير ستة مليارات دولار على مدى السنوات العشر المقبلة.

وقدّم لنا مشروع توفير السيولة وفراً مالياً بنسبة ٢٠٪ أعلى من الهدف الذي وضعناه لعام ٢٠١٧م. إلى جانب ذلك، حققنا زيادة في عملياتنا بنسبة ٤٪ خلال هذا العام، قابله انخفاض في التكلفة بنسبة ٨، ٢٪ في جميع قطاعات الشركة.

ويقود برنامج معادن للتحول في

والتجارية ورأس المال، والريكة الثانية: وضع معادن بصفتها رائد التعدين الوطني. كما نواصل التركيز على فرص النمو، ونطلق لتعزيز حضورنا العالمي، وهي الريكة الثالثة لاستراتيجيتنا.

ونحن على ثقة بأن إنجازاتنا ستحقق نتائج إيجابية كبيرة لاقتصادنا الوطني، وتعزيز مكانة معادن كشركة تعدين عالمية، من خلال مشاريع محلية جديدة، واستثمارات استراتيجية حول العالم.

ترسيخ التميز أصبح التميز في العمليات التشغيلية والتجارية ورأس المال، شعارنا الذي يدفع الشركة بأكملها نحو الأمام، ونسعى من خلاله إلى التركيز على التميز الشامل وتعزيز



// يجب النظر إلى استراتيجيتنا ٢٠٢٥م في سياق رؤية السعودية ٢٠٣٠، التي أسندت لقطاع التعدين دورا رئيسا في التنمية الاقتصادية الوطنية.

تأثير مباشر في تطوير المناطق
النائية ودفع مسيرة التنمية
الوطنية، من خلال توفير فرص
العمل، وتوفير تعليم وتدريب مهني
لتطوير القوى العاملة.

وسيكون الأثر المحلي لاستراتيجية
معادن أكبر بكثير من إسهام قطاع
التعدين في الناتج المحلي الإجمالي،
من خلال تنمية المجتمع المحلي
وتطوير الأيدي العاملة والبنية
التحتية.

وفي إطار ريادتها لتطوير قطاع
التعدين، تقدم معادن أيضا
مساعات لتعزيز معايير وأنظمة
التعدين في المملكة. بالإضافة إلى
ذلك، سنستخدم خبرتنا في قيادة
أنشطة البحث وتطوير قطاع
التعدين.

ولدينا خطط واضحة لتنمية
محفظتنا من الفوسفات والألمنيوم
والذهب ومعادن الأساس والمعادن
الصناعية على مدى السنوات

أعمال البناء في مدينة وعد الشمال الصناعية (الصورة على اليمين)

المال على استيعاب تأثير هذه
التحديات.

تشمل برامج تحقيق الرؤية
مبادرات أخرى، تهدف إلى تعزيز
دور الشركات الوطنية ودعم
الشراكات الاستراتيجية والتنمية
الصناعية والمرافق اللوجستية.
وتقدم لنا هذه المبادرات، جنبا إلى
جنب مع استراتيجية التعدين
الوطنية، فرصا للنمو، مما يضمن
مواصلة قيادة معادن لقطاع
التعدين.

وقد مكنا نجاحنا في بناء صناعة
تعدين حديثة واسعة النطاق،
وتركيزنا على بناء شركة قوية من
أن نحقق موقعا فريدا لريادة
تطوير قطاع التعدين.

لقد قادت معادن الطريق لتطوير
المدن الصناعية الجديدة، مثل
مدينتي رأس الخير ووعد الشمال،
وكان لهذه الاستثمارات، إلى جانب
استثمارات شركة معادن الأخرى،

مصنع الفوسفات في مدينة وعد الشمال

رائدة قطاع التعدين الوطني
يجب النظر إلى استراتيجيتنا
٢٠٢٥م في سياق رؤية السعودية
٢٠٣٠، التي أسندت لقطاع التعدين
دورا رئيسا في التنمية الاقتصادية
الوطنية.

ويمثل الطموح الوطني لقطاع
التعدين في تعزيز الإنتاج، مما
يعزز من قيمته المضافة،
ومساهمته في الناتج المحلي
الإجمالي، فضلا عن توفير ما
يصل إلى ٦٠ ألف وظيفة مباشرة
وغير مباشرة.

وتتيح التغيرات في البيئة المحلية
فرصا وتحديات. وكجزء من رؤية
٢٠٣٠، أعلنت الدولة عن سلسلة
من برامج تحقيق الرؤية، تتضمن
مبادرة تحقيق التوازن المالي، التي
تؤدي إلى زيادة تكاليف المرافق
والمياه والطاقة والمواد الخام واليد
العاملة، وإدخال ضريبة القيمة
المضافة، وسيساعد تركيزنا على
التميز في الأعمال والتشغيل ورأس

رسم بياني للتحويل التنظيمي

العملية: نهج قوي لبداية
مراحل مشروع موحد مع
أدوات مخصصة ونظام
لإعداد التقارير؛ ونظام
تتبع تأثير توليد السيولة؛
وعملية تحقق من صحة
التأثير المالي.

بناء القدرات: جذب
المواهب والكوادر القيادية
من خلال أكاديمية معادن

العملية

الحوكمة

الاتصال

دوافع
تحويل الأعمال

بناء القدرات

إدارة التغيير

إدارة التغيير:
قيادة إدارة التغيير ووضع
نموذج فعال للأدوار

الحوكمة: هيكل حوكمة
واضح يضمن الملكية
والمساءلة؛ وقوائم
معيارية، وإجراءات
تصعيد، وآلية تتبع
وقياس؛ ومكاتب إدارة
مشاريع مركزية وتجارية
عبر الفروع والشركات
التابعة لقيادة وإدارة وتتبع
مبادرات توليد السيولة
وإعداد تقاريرها

الاتصال: تفاعلات واسعة
عبر المجموعة من خلال
عقد اجتماعات دورية
ومجالس داخلية للحفاظ
على الزخم وتقييم الوضع
والمخاطر والمشاكل.





// وقد شهدت السوق العالمية في بداية العام تحولا في أسعار الكثير من السلع، حيث ارتفعت أسعار الألمنيوم والنحاس بنسبة ١٩,٦٤% و ٢١,١٠% على التوالي //

بمواصلة الإنتاج على المدى الطويل. ونرى على وجه الخصوص فرصا في قطاع الأسمدة الذي يؤدي فيه بالفعل دورا رئيسا، وكذلك الذهب ومعادن الأساس.

وقد شهدت السوق العالمية في بداية العام تحولا في أسعار الكثير من السلع، حيث ارتفعت أسعار الألمنيوم والنحاس بنسبة ١٩,٦٤% و ٢١,١٠% على التوالي، ودفعت برواد الصناعة العالميين إلى سحب استثماراتهم وإعادة الهيكلة، ودفعت استثمارات إضافية أخرى، مما أدى إلى زيادة عمليات الاندماج والاستحواذ.

وكلا التوجهين يتماشيان مع تطوراتنا؛ فقد أدت التحولات في السوق إلى عودة عجلة النمو للصناعة بشكل عام، كما أن توجه الدمج والاستحواذ يدعم هدفنا المتمثل في تحقيق حضور عالمي من خلال النمو والتوسع.

وخلال عام ٢٠١٧م، أجرينا تقييماً لعدد من خيارات التوسع الدولي، ونرى أن أماننا إمكانية للاستحواذ على عمليات، والدخول في شراكات استثمارية في أعمال ومشروعات خارج المملكة.

الاستدامة والقدرة تطورت معادن تطورا كبيرا على مدى السنوات الأخيرة، بفضل الله، ثم العديد من تدابير إعادة الهيكلة، وقيادة المجلس الجديد،

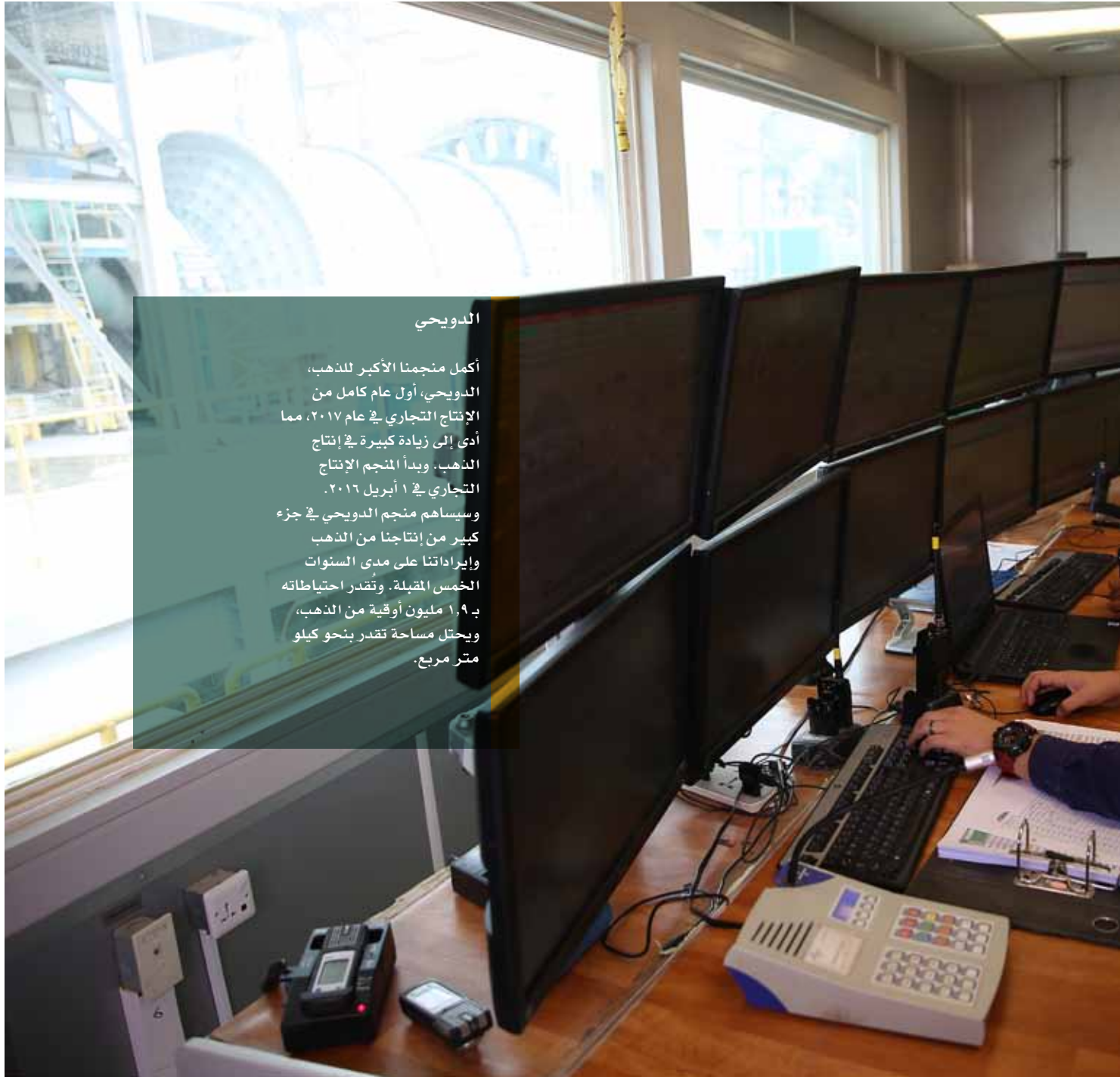
المقبلة. في عام ٢٠١٧م، أكمل منجمنا الأكبر للذهب (الدويحي)، وهو أيضا أكبر منجم للذهب في المملكة، أول عام كامل لعملياته، مما يعزز إنتاجنا من الذهب، حيث وصل إلى أعلى معدل إنتاج في تاريخ الشركة. وخلال العام أيضا بدأ مرفق الفوسفات الجديد في مدينة وعد الشمال لعملياته التشغيلية.

وسنواصل تقييم فرص النمو في الذهب والمعادن الأساسية، وذلك في مناجم منصور ومسرّة والرجوم، وزيادة استثماراتنا في الاستكشاف. فنحن نسعى إلى مواصلة رفع إنتاجنا في الفترة من الآن وحتى عام ٢٠٢٥م.

وفي عام ٢٠١٦م، أعلنّا عن نيتنا في بناء مصنع ثالث كبير للفوسفات في المملكة، وقمنا بدراسة الجدوى الاقتصادية لهذا المشروع، وندرس أيضا الاستثمارات الاستراتيجية في المبيعات، وسلسلة التوزيع لدعم زيادة إنتاجنا.

وفي قطاع الألمنيوم، سينصب تركيزنا على التميز في العمليات التشغيلية والتجارية ورأس المال، كما سندرس إمكانية توسيع قدرة المصهر.

التطلعات العالمية تطمح شركة معادن إلى تأكيد حضورها كمنتج عالمي للسلع الأساسية، مع توقعات إيجابية



الدويحي

أكمل منجمنا الأكبر للذهب،
الدويحي، أول عام كامل من
الإنتاج التجاري في عام ٢٠١٧، مما
أدى إلى زيادة كبيرة في إنتاج
الذهب. وبدأ المنجم الإنتاج
التجاري في ١ أبريل ٢٠١٦.
وسيساهم منجم الدويحي في جزء
كبير من إنتاجنا من الذهب
وإيراداتنا على مدى السنوات
الخمس المقبلة. وتقدر احتياطياته
بـ ١.٩ مليون أوقية من الذهب،
ويحتل مساحة تقدر بنحو كيلو
متر مربع.

والبيئة والصحة والسلامة والأمن،
وتطوير أداء موظفينا من خلال
برامج التعلم والتدريب المستمرة،
ونلتزم في الوقت نفسه، زيادة
المحتوى المحلي في المشاريع الحالية
والمستقبلية. وهناك المزيد من
التفاصيل في الفصول التالية.

وزيادة التركيز على الحوكمة،
وتنفيذ الخدمات المشتركة، وتركيز
الاهتمام بالاستدامة والابتكار،
واعتماد أفضل الممارسات،
والبرامج المتصلة بالموظفين لتعزيز
الكفاءة والقدرات، بالإضافة إلى
إدخال الأتمتة والتقنيات الجديدة.

غرفة عمليات التحكم في منجم الدويحي

وتشكل هذه الأمور أساس
الاستدامة وبناء القدرات الذي
تقوم عليه دعائمتنا الاستراتيجية.

وفي الوقت الذي نمضي فيه قدماً،
نواصل تعزيز التزامنا بالاستدامة

وعد الشمال

وعد الشمال المدينة الصناعية الجديدة في
المملكة العربية السعودية التي تم بناؤها
على مدى السنوات الخمس الماضية.
ويقع مجمعنا الجديد للفوسفات بها.

وعد الشمال



تعد مدينة وعد الشمال الصناعية الجديدة الواقعة في منطقة الحدود الشمالية للمملكة مثلاً ممتازاً لكيفية إسهام معادن في توليد الثروة الوطنية والقيمة للشركاء، والمساهمة في التنمية الاجتماعية والاقتصادية.

رمز التنمية المستدامة

١٥٩ مليون

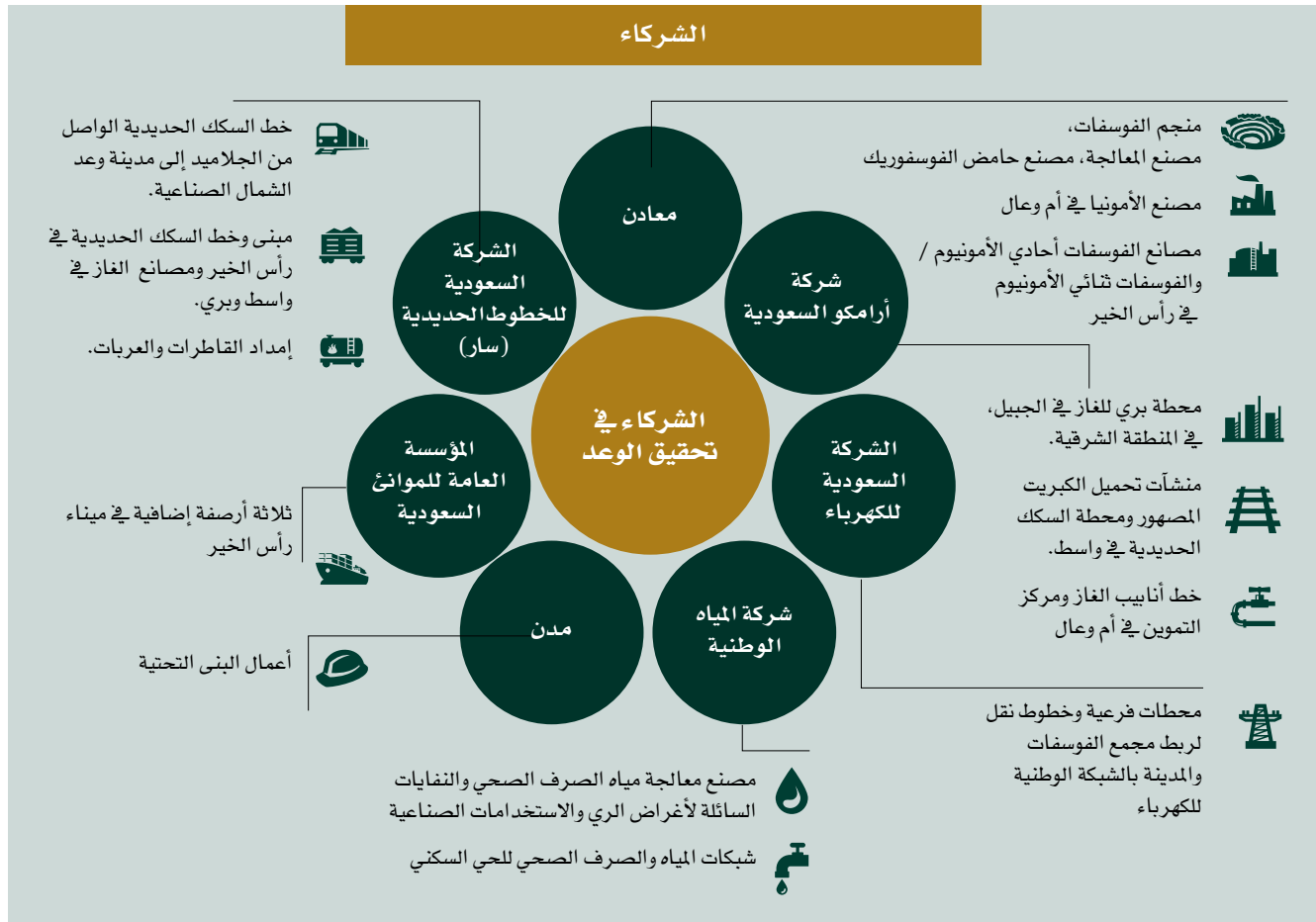
ساعة عمل آمنة خلال أعمال البناء

ضمن خطة طموحة تهدف الى تحقيق التنمية المستدامة المتوازنة في شتى مناطق المملكة، تم إقرار تأسيس مدينة وعد الشمال الصناعية في منطقة الحدود الشمالية، بالاعتماد على استثمار الثروات المعدنية والطبيعية التي تزخر بها المنطقة، وقد أوكلت مهمة تأسيس المرحلة التأسيسية الأولى من المشروع الى شركة معادن لتنفيذها بالتزامن مع انشاء مجمعها الصناعي للفوسفات - شركة معادن وعد الشمال للفوسفات - في المدينة.

كان تشييد مدينة صناعية في منطقة نائية نسبياً وبعيداً عن السواحل والمدن الكبرى مع توفير البنى التحتية تحدياً كبيراً وقصة نجاح نسجتها الجهود المشتركة والعمل التكاملي التي بذلها الشركاء الرئيسون وزارة الطاقة والصناعة والثروة المعدنية، شركة معادن، أرامكو السعودية، الشركة السعودية للخطوط الحديدية (سار)، الشركة السعودية للكهرباء، الهيئة العامة للموانئ، هيئة المدن الصناعية (مدن)، شركة المياه الوطنية.

خلال المرحلة التأسيسية الأولى نجح الشركاء الرئيسون في المدينة في تحقيق الأهداف الموضوعة لمراحل تنفيذ مشاريعهم في وعد الشمال، حيث قامت الشركة السعودية للكهرباء بتشغيل محطة للكهرباء وشيدت معظم أبراج خطوط النقل المطلوبة، وبدأت الشركة السعودية للخطوط الحديدية من جانبها العمل على بناء وتشغيل خطوط السكك الحديدية التي تربط المدينة بخط سكة حديد قطار الشمال - الجنوب الذي يربط الحدود الشمالية بوسط المملكة وشرقها؛ كما تم الانتهاء من إنشاء وتشغيل شبكة الطرق الرئيسية، وفي ظل كل هذه المنجزات دخل مشروع معادن





أقسام مجمع الفوسفات في وعد الشمال (في صورتين)



للفوسفات مرحلة إنتاجه. وفي أثناء أعمال الإنشاء والتشييد، تنفذ وزارة البيئة والمياه والزراعة، ممثلة بشركة المياه الوطنية، مشروعاً لنقل المياه المعالجة إلى مدينة وعد الشمال، وإمدادها باحتياجاتها من مياه الصرف الصحي المعالجة، لاستخدامها في التشجير وبعض الأغراض الصناعية والتعدين، وهو جزء من منظومة متكاملة لإعداد البنية التحتية للمدينة، وعلى الساحل الشرقي أنشأت الهيئة العامة للموانئ ثلاث أرصفة مخصصة لمشروع معدن وعد الشمال للفوسفات ومناطق المستودعات في ميناء مدينة رأس الخير الصناعية، فيما بدأت أرامكو تزويد المشروع بالكبريت المصهور من معامل واسط إلى وعد الشمال.



الشمال هو مدينة طريف، التي تقع على بعد نحو ٤٠ كيلومترا إلى الجنوب الغربي من جبل أم وعال.

بدأت مصانعنا في وعد الشمال عملياتها في عام ٢٠١٧

مجمع الفوسفات
أسندت الدولة إلى شركة معادن مهمة قيادة تخطيط وتصميم المرحلة التأسيسية الأولى وتنفيذ المشروع والعمل عن كثب مع الشركاء الآخرين لإدارة المدينة، إلى جانب إنشاء مجمعاتها الصناعية لإنتاج الفوسفات وقد بلغ حجم الاستثمار لهذه المرحلة ٣٦ مليار ريال منها حوالي ٣٠ مليار لمشروع مجمع معادن للفوسفات - شركة معادن وعد الشمال للفوسفات-.

شركة معادن وعد الشمال للفوسفات هي الركيزة الأساسية للمدينة، التي تضم منجم الفوسفات، ومصنع رفع تركيز الخام، ومصنع حامض الفوسفوريك. ومصنع حامض الكبريت، في حين تقع مصانع الأمونيا والفوسفات أحادي الأمونيوم / والفوسفات ثنائي الأمونيوم في رأس الخير. وجميع المرافق في مراحل مختلفة من التشغيل التجريبي والإنتاج.

البنية التحتية
لدى ظهور وعد الشمال إلى حيز الوجود عند اتمام مرحلتها الأولى التأسيسية، شملت بنيتها في البداية المدينة السكنية والتي تشتمل على ٤٨٣ وحدة سكنية، و٣٩ كيلومترا من الطرق الرئيسية، ومرافق خدمات ومساندة ومرافق مجمع معادن وعد الشمال للفوسفات وخط سكة الحديد الذي يربطها بسكة حديد قطار الشمال - الجنوب.

وقد أتاحت عملية تحويل هذه المنطقة الصحراوية إلى مدينة صناعية جديدة فرصا هائلة للقطاع الخاص لإنشاء وتطوير شركات محلية، وتدريب الشباب السعودي من أهالي المنطقة وتطوير مشاريع جديدة. كما أن التوجه الاستراتيجي الجديد الذي تنتهجه شركة معادن في تعزيز المحتوى المحلي سيساعد أيضا في تطوير المنطقة اقتصاديا واجتماعيا.

والجدير بالذكر أن أقرب مركز سكاني كبير إلى مدينة وعد





مظهر جزئي ليلي لمجمعنا

**أسندت الحكومة
السعودية إلى شركة معادن
مهمة قيادة تنفيذ المشروع
والعمل عن كثب مع أصحاب
المصلحة الآخرين لإدارة
المدينة.**

المخلفات والجبس، وخطوط أنابيب
المياه غير المعالجة، ومرافق
المعالجة، ومحطة توليد الكهرباء.

الصحة والسلامة

عمل نحو ٢٦ ألف شخص على
مدى أربع سنوات تقريبا لتسليم
مرافق الفوسفات (١٧, ٦٩٥)
شخصا في أم وعال و٨, ١٥١
شخصا في رأس الخير). ولقد
أنجزنا ١٥٩ مليون ساعة عمل في
الفترة من ٢٠١٣ إلى ٢٠١٧ بمعدل
حوادث مهدر للوقت قدره ٠, ٠٠٦
مقابل المستوى الأعلى المحدد
والبالغ ٠, ٣, ومجموع معدل
حوادث قابلة للتسجيل قدره
٠, ١٠٢ مقابل ٠, ٩ المستوى المحدد.

نحن ملتزمون بضمان الرعاية
الصحية الممتازة. وموظفونا
مدرجون في برامج للتأمين للطبي؛
ولدينا مرافق رعاية أولية على
مدار ٢٤ ساعة في الموقع، وترتيبات
نقل احتياطية للوصول إلى أقرب
مستشفى.

شركة معادن وعد الشمال للفوسفات

المنتج والقدرة

المنتج	بطاقة القدرة السنوية ألف طن
الأمونيا	١, ١٠٠
الخام المستخرج	١٥, ٣٠٠
Ben	٥, ٣٠٠
SAP	٥, ٠٠٠
PAP	١, ٥٠٠
سماد الفوسفات ثنائي الأمونيوم	٣, ٠٠٠

الكبريت الذي تورده أرامكو
السعودية لإنتاج حامض
الفوسفوريك. ويشحن حامض
الفوسفوريك بتركيز عال من وعد
الشمال إلى رأس الخير، حيث يتم
معالجته مع الأمونيا لإنتاج
الفوسفات أحادي الأمونيوم /
والفوسفات ثنائي الأمونيوم
(الاسمدة الفوسفاتية)

وتُشحن المنتجات من رأس الخير
إلى الأسواق العالمية عن طريق
ميناء رأس الخير.

كما أن مرافق دعم المشروع تشمل:
خط أنابيب الغاز، ومرافق تحميل
وتفريغ السكك الحديدية، ومصنع

وقد وضعنا في شركة معادن وعد
الشمال للفوسفات أولوياتنا بوضوح
منذ البداية، وهي: السلامة،
وجودة المعدات والمنشآت، والتميز
في أداء مصانعنا. وبذلت فرقنا
جهودا مضنية سير هذه الأمور
بالشكل الأمثل من خلال بناء
المشروع وتشغيله تجريبيا، ونواصل
العمل مع المقاولين لضمان حفاظ
المشروع على أعلى المعايير العالمية
في الصناعة.

الإنتاج وسلسلة المبيعات
نستخرج خام الفوسفات من منجم
الخبراء، ومن ثم يتم رفع تركيزه،
ثم تتم معالجته مع حامض
الكبريتيك الذي يتم إنتاجه من



**// ولقد بذلنا جهوداً خاصة
لجذب المؤسسات المحلية
الصغيرة والمتوسطة للمشروع
بمشاركة إدارة العقود
والمشتريات في معادن من خلال
دعوتهم للتسجيل معنا.**

كيف كان حال الصحراء القاحلة منذ
خمس سنوات مضت والتي تستضيف
مجمعاً صناعياً جديداً عملاقاً
ومدينة سكنية حديثة



المحتوى المحلي
لقد بذلنا كل ما يمكننا لضمان
أعلى مستوى محتوى محلي في
مشاريعنا، في كل من العقود
والتوظيف. ولقد اشترطنا على
المقاولين والموردين ما يلي:
• يجب أن تكون نسبة ١٢ في المئة
من موظفي المقاولين من أبناء
المنطقة
• يجب إنفاق ١٠٪ على الأقل من
قيمة العقد على بضائع وسلع من
المنطقة، الامر الذي ساهم في
وصول المشتريات المحلية الى
مليار ريال خلال المرحلة
التأسيسية وحتى نهاية عام
٢٠١٧م
• تخصيص حد أدنى لبرامج
تنمية المجتمع المحلي (على
سبيل المثال: تطوير الأعمال
الصغيرة، والمنح الدراسية،
 وإعادة التدوير، والتجديد،
والبنية التحتية للمجتمع المحلي،
والمشاريع البيئية وغيرها).

ولقد بذل فريقنا المكلف بإدارة بناء
المشروع في مرحلته التأسيسية
جهوداً خاصة لجذب الشركات
المحلية للمشروع بمشاركة إدارة
العقود والمشتريات في معادن من
خلال دعوتهم للتسجيل معنا.
ونحن ندعمهم بالتدريب في مجال
السلامة، وإعداد العروض، وإدارة
المستودعات، والمهارات الأخرى
لتمكينهم من تلبية متطلبات
مشترياتنا. ونعتقد أن لدى القطاع
الخاص السعودي دوراً مهماً يمكن
أن يقوم به، ويمكنه أن يستفيد
كثيراً من مشروع وعد الشمال في
ذات الوقت.

الأثر البيئي والاجتماعي
يتطلب أي مشروع بهذا الحجم
وضع المعايير والمتطلبات اللازمة
لإدارة أثره على البيئة والمجتمع
المحلي بشكل وقائي ومبكر. كما
تستلزم المتطلبات التنظيمية إجراء
تحليل للأثر البيئي والاجتماعي
على المواقع قبل بناء المشروع. وقد
أجرينا تقييماً للأثر البيئي
والاجتماعي لكل من مدينة وعد
الشمال ورأس الخير في الوقت
الذي تم فيه تصميم المشروع. وقد
تم تقديم تحليل الأثر البيئي
والاجتماعي لمدينة وعد الشمال إلى
الهيئة العامة للأرصاد وحماية
البيئة، وتقديم تحليل الأثر البيئي
والاجتماعي لرأس الخير إلى لائحة
المعايير البيئية للهيئة الملكية للجبيل
وينبع التي تتولى إدارة وتشغيل
مدينة راس الخير الصناعية.

وأعقب ذلك تنفيذ خطة الرصد
البيئي والاجتماعي للمشروع خلال
عمليات البناء والتجهيز والتشغيل
التجريبي لكلا المرفقين، وخطة
الإدارة التشغيلية والبيئية
والاجتماعية أثناء العمليات. وقد
أخذت هذه الخطط في الاعتبار،
المبادئ التوجيهية للبنك الدولي،
ومبادئ خط الاستواء لمؤسسة
التمويل الدولية. ومن الناحية
العملية، كان هذا يعني المتابعة
الأسبوعية لفحص مرافق البناء
ومساكن المنسوين، ووضع آليات
لإعداد التقارير الاجتماعية، فضلاً
عن التعامل مع الملاحظات
الداخلية للموظفين ومعالجتها.

تركز استراتيجيتنا الجديدة على أربع
مبادرات وتطلعات واسعة تتوافق مع
الأهداف السبعة للتنمية المستدامة

الاستدامة

استراتيجية ومبادرات الاستدامة	٤٨
كوادرنا البشرية	٥٤
البيئة والصحة والسلامة والأمن	٦٠
المحتوى المحلي والمشتريات	٦٢
الأثر الاجتماعي	٦٤
تقنية المعلومات والاتصالات	٦٨

خطوط وعربات الشركة السعودية للخطوط الحديدية
(سار) التي تعبر مدينة رأس الخير الصناعية حاملة المواد
الخام إلى مصانعنا



تشكل الاستدامة وبناء القدرات معاً أساس استراتيجيتنا لعام ٢٠٢٥م.

خطة عمل لتعزيز الاستدامة

العالمية التي أطلقها الأمم المتحدة، موقعاً رئيساً في جدول أعمال الاستدامة للحكومات والشركات في جميع أنحاء العالم.

وفي المملكة، أعطت رؤية ٢٠٣٠، وبرنامج التحول الوطني أهمية كبيرة للمسؤولية الاجتماعية والبيئية.

والى جانب ذلك، زاد تركيز الدولة على الأداء البيئي للشركات وصحة وسلامة المجتمعات، كما زاد التزام الشركات بالمسؤولية الاجتماعية، فيما يحظى جانب الأمن والسلامة بأولوية قصوى، حيث تخطط الدولة لتطبيق سياسات ورقابة أكثر حزماً.

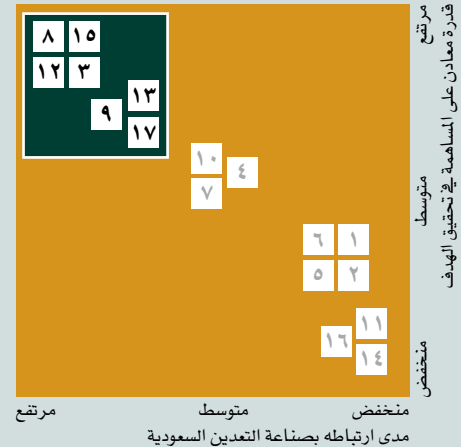
أصحاب المصلحة في التصدي للمشاكل الرئيسية التي تواجه البشرية -بدءاً من تغير المناخ والبيئة، إلى الصحة والسلامة-، من صميم أعمال الاستدامة، وتحتل أهداف التنمية المستدامة

لقد وضعنا استراتيجية الاستدامة والتي تركز على مراعاة موظفينا والبيئة، وتضمن أمان مستقبل أعمال معادن.

في جميع أنحاء العالم، تعد مشاركة

١٥
مبادرة للاستدامة

أهداف الاستدامة الخاصة بمعادن التي تتوافق مع الأهداف السبعة للتنمية المستدامة



مبادرات الاستدامة			
المبادرة	الطموح	المبادرات الفرعية	الهدف
التميز في العمل المستدام 	أن تحظى بتأييد دولي كشركة دافعة الابتكار، وإعطاء قيمة نوعية لأعمالها	١. تطوير ممارسات الاستدامة	أن يتجاوز أثرنا الإيجابي بصمتنا البيئية، وأن نحصل على عضوية المجلس العالمي للتعددين والمعادن
		٢. تبني مفهوم الاقتصاد الدائري	تبني مفهوم الاقتصاد الدائري في كل المشروعات الجديدة
		٣. تبني المبادرة العالمية لإعداد التقارير - المبادئ التوجيهية للجيل الرابع	تحقيق معايير إعداد التقارير الخاصة بالمبادرة العالمية لإعداد التقارير
		٤. وضع آلية التكاليف/الأثر	وضع نظام لتتبع أثر وتكاليف الاستدامة
التميز في برامج البيئة والصحة والسلامة والأمن 	نضع نظاماً للبيئة والصحة والسلامة والأمن يعتمد على التميز في أداء ينطلق من ثقافة راسخة، تدعمه أحدث التقنيات	٥. ترسيخ ثقافة البيئة والصحة والأمن والسلامة	ترسيخ ثقافة البيئة والصحة والأمن والسلامة بشكل كامل في عمليات معادن ومع أصحاب المصلحة الخاصين بنا
		٦. التأثير في أنظمة وقوانين التعددين	التأكد من أن رؤية الخبراء يتم تضمينها وترسيخها في كل الأنظمة من خلال التعاون مع الجهات التنظيمية الرئيسية المعنية بالتعددين
		٧. إدارة البصمة البيئية	خفض البصمة البيئية بنسبة ٣٪
		٨. نشر تقنية السلامة والأمن وأنظمة السيطرة على الحريق	توفير أحدث التقنيات مع التركيز على ثقافة تجنب حدوث إصابات أو أضرار
		٩. توفر وجاهزية الاستجابة للطوارئ	ضمان وجودها في كل المواقع وتحقيق شهادة الآيزو ٢٢٣٢٠
		١٠. تعزيز المشاركة الاجتماعية	المستوى الرابع الذي يضمه المجتمع
		١١. تعزيز السمعة المجتمعية	إنشاء صندوق اجتماعي ونشر التقرير المدقق سنوياً
الأثر الاجتماعي 	أن تكون جاراُ مرحباً به في نظام بيئي داعم	١٢. التكامل مع النظم المحيطة	تحقيق أعلى مستويات رضا أصحاب المصلحة (داخليا وخارجيا)
		١٣. تطوير المحتوى المحلي	تطوير المشتريات من السوق المحلية، وكذلك سلسلة الإمدادات والأعمال
		١٤. تحسين الاستفادة من الأصول	زيادة الاستفادة من الأصول بنسبة ٣-٥٪ من خلال برنامج معتمد
الأثر الاقتصادي وأثر الموارد 	تحقيق التميز من خلال تحقيق أقصى استفادة من الأصول، ورفع كفاءة استهلاك الطاقة والمياه في كافة مواقع معادن	١٥. تحسين الاستفادة من المواد الأولية	تجاوز الاستهلاك النظري المحدد

// تتماشى استراتيجية الاستدامة مع الاتجاهات الدولية والوطنية. والأهم من ذلك، أنها ترتبط بنمو معادن كشركة تعددين، وبتطلعاتها العالمية، فضلاً عن تصميمنا على القيام بدور أقوى في تحقيق التنمية المستدامة في البلاد. //



فريق معادن لدى استلام جائزة
”التنافسية المسؤولة“

المجتمعات التي نعمل في
أوساطها من خلال مجموعة
واسعة من البرامج والمبادرات،
وهدفنا أن نصبح جارا مرحبا
به.
٤. الأثر الاقتصادي وأثر الموارد:
سنضمن الحصول على أن
تحقق أصولنا أفضل الفوائد.

وقد اعتمدنا ١٥ مبادرة فرعية،
تستهدف تحقيق أهداف محددة في
إطار كل مبادرة من المبادرات
الرئيسية الأربع. (انظر الصفحة
٤٩) وقد وضعنا خطة عمل مفصلة
تشمل أكثر من خمسين خطوة
لتحقيق الأهداف المحددة خلال

وتركز استراتيجية الاستدامة
الجديدة على أربع مبادرات رئيسية
هي:

١. العمل المستدام: نهدف في
معادن إلى العمل على مستوى
عالمي، ودافعنا الابتكار وخلق
القيمة النوعية.
٢. البيئة والصحة والسلامة
والأمن: نبذل قصارى جهدنا
لوضع نظام للبيئة والصحة
والسلامة والأمن يعتمد على
التميز في الأداء، وينطلق من
ثقافة راسخة، مدعوما بالتقنية
الحديثة.
٣. الأثر الاجتماعي: نتعاون مع

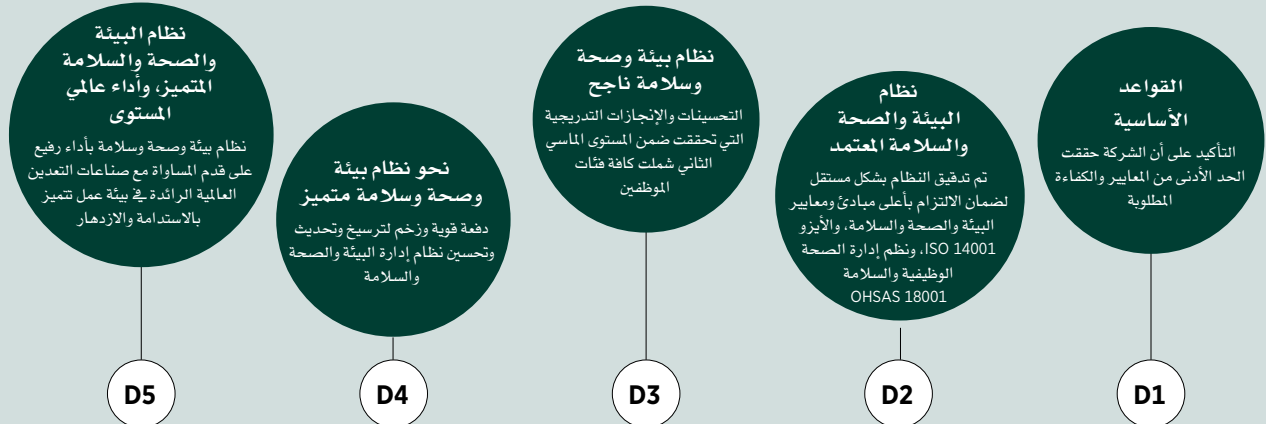
وتتماشى استراتيجية الاستدامة مع
هذه الاتجاهات الدولية والوطنية.
والأهم من ذلك، أنها ترتبط بنمو
معادن كشركة تعدين، وبتطلعاتها
العالمية، فضلا عن تصميمنا على
القيام بدور أقوى في تحقيق التنمية
المستدامة في البلاد.

وعلى المستوى الإقليمي، أظهرنا
بالتوقيع على ميثاق الرعاية
المسؤولة الذي أقره الاتحاد
الخليجي للبترولوكيماويات،
والكيماويات، التزامنا بالاستدامة،
وأكسبنا تركيزنا على الالتزام
سمعة قوية وإيجابية لدى مؤسسات
الدولة المختلفة.

٥٠

خطوة لخطة العمل

مبادرة معادن ذات المستويات الخمسة الماسية





جائزة "التنافسية المسؤولة" تقدر جهود الاستدامة

تم تصنيف شركة معادن بين أفضل ثلاث شركات خاصة لجائزة مؤسسة الملك خالد عن فئة التنافسية المسؤولة في ديسمبر عام ٢٠١٧م. وتعكس الجائزة جهودنا في استدامة الأعمال.

وترعى جوائز المؤسسة شركة Account Ability الرائدة عالمياً في مجال الاستشارات والمعايير في الأعمال والحكومات والمنظمات المتعددة الأطراف؛ بهدف دعم ممارسات مسؤولية الشركات، وتحسين أدائها على المدى البعيد. وكانت مؤسسة الملك خالد قد أنشأت فرع التنافسية المسؤولة في السعودية بعد تصميم عن المؤشر السعودي للتنافسية المسؤولة بالتعاون مع Account Ability.

ووفقاً لمعايير الجائزة؛ فإن التنافسية المسؤولة هي قدرة الشركة على بناء ميزة تنافسية، وتطبيق أفضل الممارسات في دعم التنمية المستدامة، بالإضافة إلى تعزيز التزام الشركة بمسؤوليتها الاجتماعية، والإسهام في تحقيق أهداف المملكة التنموية والاجتماعية، والاقتصادية، والبيئية.

ويعتمد المؤشر السعودي للتنافسية المسؤولة على النظر إلى أبعد من مجرد المبادرات الخيرية، ويقوم بتصنيف المشاركين على أساس مدى تبني الشركات والمؤسسات لممارسات ومبادرات التنمية المستدامة، والمسؤولية الاجتماعية، ووضعها في صميم استراتيجيات أعمالها. ويستند كل من الاستبيان وعملية التقييم والتحليل إلى إطار عمل تنافسية مسؤولة ومنهجية معترف بها عالمياً، وتم تطويرها على مدار السنوات الأربع الماضية؛ لتعكس على أرض الواقع مناخ الأعمال في مجال استدامة الشركات في المملكة العربية السعودية.

المستدامة التي اعتمدها في مجالات تقدم فيها معادن بالفعل مساهمات كبيرة في التنمية، وتبنت استراتيجيات واضحة لتعزيزها في المستقبل. وهذه المجالات هي: الموارد البشرية، البيئة والصحة والسلامة والأمن، المشتريات، الأثر الاجتماعي، العناية بالمجتمع، الشراكات مع الدولة والجهات الأخرى ذات الصلة.

كما تعتبر تدابير الحد من المخاطر جزءاً لا يتجزأ من استراتيجية الاستدامة، خصوصاً فيما يتعلق بالبيئة والصحة والسلامة والأمن، وتفويض المجتمع لنا بالعمل، والتحديات الإلكترونية.

وفي الإطار ذاته، تعتبر الأهمية النسبية هي جوهر تقريرنا للاستدامة. وبناءً على التحليل السابق، أطلقنا عملية تحليل شاملة للأهمية النسبية بناءً على أفضل الممارسات، خصوصاً فيما يتعلق بإرشادات الجيل الرابع لإعداد تقرير الاستدامة، والمنطلقة من المبادرة العالمية لإعداد التقارير.

وفي نوفمبر ٢٠١٧م، عقدنا ورشة عمل شاملة لمعرفة أبعاد المسائل المادية في الأعمال الداخلية والتي تواجه معادن، وقدمت الورشة عدداً من الرؤى المثيرة للاهتمام، ونعتمد إكمال تحليلنا للأهمية النسبية والتصديق عليه داخلياً وخارجياً في عام ٢٠١٨م.

السنوات القليلة المقبلة. (انظر الصفحة ٥٢ و٥٣).

وتتماشي مع برنامج الاستدامة ومبادرات الاستدامة وأهداف التنمية المستدامة السبعة والمهمة في استراتيجية شركة معادن وقطاع التعدين السعودي والمملكة بشكل عام.

وتترابط أهداف التنمية المستدامة الجديدة بعضها بشكل وثيق، ليكون لأعمالنا الأثر الواسع النطاق على أرض الواقع؛ فعلى سبيل المثال فإن هدفنا المتمثل في العمل المتوافق ونمو الاقتصاد سيكون له أثر ملموس في المجتمعات التي نعمل فيها.

وكما هو واضح من خطة عمل الاستدامة، تقع أهداف التنمية

// وفي الإطار ذاته، تعتبر الأهمية النسبية هي جوهر تقريرنا للاستدامة، وبناءً على التحليل السابق، أطلقنا عملية تحليل شاملة للأهمية النسبية بناءً على أفضل الممارسات، خصوصاً فيما يتعلق بإرشادات الجيل الرابع لإعداد تقرير الاستدامة، والمنطلقة من المبادرة العالمية لإعداد التقارير.



٠٣

- تبني المبادرة العالمية لإعداد التقارير - المبادئ التوجيهية للجيل الرابع**
- تخطيط الأهمية النسبية.
 - تدريب الموظفين الحاصلين على شهادات إعداد التقارير.
 - تطوير عمليات إعداد التقارير لتسهيل المبادئ التوجيهية للجيل الرابع.
 - إعداد تقرير الاستدامة لمعادن، والقائم على المبادئ التوجيهية للجيل الرابع.
 - تأمين المبادرة العالمية لإعداد التقارير.

٠٢

- تبني مفهوم الاقتصاد الدائري (الدورة الاقتصادية)**
- تطوير مؤشرات الأداء الرئيسة لبرنامج الاقتصاد الدائري.
 - الحصول على مؤشرات أداء رئيسة خاصة بالاقتصاد الدائري.

٠١

- تطوير ممارسات الاستدامة**
- إجراء تحاليل عميقة، ووضع خطط فاصلة لتحقيق معايير المجلس الدولي للتعددين والمعادن، والرعاية المسؤولة.
 - العمل مع المجلس الدولي للتعددين والمعادن والرعاية المسؤولة للحصول على شهادتهما.
 - تقييم بصمات معادن ودراساتها وتخطيطها.
 - تطوير برنامج للتواصل بين الأطراف المعنية حول البصمات.



خطة عمل معادن للاستدامة ٢٠١٧-٢٠٢١

٠٩

- دمج الاستجابة للطوارئ**
- دمج خطة الاستجابة للطوارئ التي تمت الموافقة عليها عبر معادن.

١٠

- المشاركة الاجتماعية**
- ضمان حفاظ جميع مواقع العمليات على المستوى الثالث من نظام معادن لإدارة المجتمع عام ٢٠١٩.
 - تطوير برامج المستوى الرابع بالتعاون مع الشركات التابعة، ومواقع العمليات.
 - التحليل العميق وقراءة المواقع والتخطيط الفاصل.
 - تطوير إجراءات تأمينية للبرامج.
 - تحسين تكنولوجيا المعلومات والتكنولوجيات الناشئة للحصول على أفضل أداء للممارسات الاجتماعية والأتمتة في تنفيذ البرامج.

١٢

- الدمج في النظم البيئية المحلية**
- مراجعة التجربة الصناعية العالمية وأفضل الممارسات.
 - تطوير برامج معادن المحلية للنظم البيئية.
 - تضمين النظم البيئية المحلية في استراتيجية معادن وخطط الأعمال.

١١

- تطوير هوية معادن الاجتماعية وتمويلها**
- مراجعة أفضل أشكال التمويل وأفضل الممارسات.
 - تطوير خطة استراتيجية لتمويل معادن لدعم البرامج الاجتماعية.
 - تطوير المشاركات مع المتعاونين المحتملين.
 - تطوير مبادرات محلية.





٠٤

وضع آلية التكاليف

- وضع نموذج لإعداد التقارير
- وضع استثمارات الاستدامة في التقارير المالية
- تضمين جميع استثمارات الاستدامة في أنظمة محاسبة الشركة.

٠٥

تضمين ثقافة البيئة والصحة والسلامة والأمن

- وضع خطط إدارة الأزمات خلال عام ٢٠١٧م.
- إجراء تحليل عميق لكل وحدة عمليات خارجة عن نظام البيئة والصحة والسلامة والأمن.
- تحقيق مستوى نظام البيئة والصحة والسلامة الممتاز ودعمه.
- تحقيق ٣٠ بالمئة من برنامج Diamond ٥ في ٢٠٢٠م.

٠٦

الدور الإداري في وضع معايير التعدين

- الحرص على التزام كل العمليات وإدارة المشاريع بالمعايير المحلية والعالمية.
- الريادة في طرح معايير تعدينية لإضافتها إلى اللوائح السعودية.

٠٨

أنظمة السلامة والأمن والسيطرة على الحريق

- مراجعة وتحديث سياسات الأمن وإجراءاته (٢٠١٧م).
- مراقبة وتطبيق توجيهات جديدة تصدرها الهيئة العليا للأمن الصناعي.
- توفير دعم تقني للمشاريع للالتزام بتوجيهات الهيئة العليا للأمن الصناعي، وغيرها.

٠٧

البصمة البيئية

- قياس امتداد البصمة البيئية.
- تحديد الأهداف.
- وضع أهداف لمدة خمس سنوات.
- تحديث التقرير باستمرار.

١٣

تطوير المحتوى المحلي

- مراجعة التجربة العالمية وأفضل الممارسات.
- الاستمرار في تطوير محتوى برنامج معادن المحلي.
- تضمين المحتوى المحلي في استراتيجية معادن وخطط الأعمال.

١٤

برنامج تحسين الاستفادة من الأصول والموثوقية

- تطوير وتنفيذ برنامج صيانة يعتمد على الموثوقية لتحسين الاستفادة من الأصول، وتقادي الأضرار.
- تجميع وتوثيق معلومات صيانة تصحيحية.
- تطوير مخزون للاحتياطي النقدي.
- تعزيز التكنولوجيا لمراقبة فاعلية أعمال الصيانة وضمانها.

١٥

مراقبة الاستهلاك

- تطوير برنامج تحسين الاستفادة من المواد الأولية.
- مراقبة استهلاك الموارد (المياه، الطاقة، المواد الأولية) في كل وحدة من وحدات الإنتاج، والمعايير المخالفة لمعايير الصناعة، والمعلومات النظرية.
- تحليل الأسعار للموارد والإنتاج.

موظفو معادن هم أهم ثرواتها. في عام ٢٠١٧م، وصلنا التركيز على برامج واسعة النطاق لتنمية وتطوير الموظفين؛ فمبادراتنا تجاه الموظفين تقربنا من هدفنا المتمثل في أن نصبح واحدة من أفضل ثلاث بيئات عمل في المملكة العربية السعودية.

التركيز على تنمية وتطوير المواهب والقيادة

في مؤشري الولاء الوظيفي، وتمكين الأداء منذ بداية إجراء الاستبيان عام ٢٠١٣م، كما أن المعدل الذي حققناه والبالغ ٧٦٪ زاد في كلتا الفئتين، بنسبة ٢٪ عن المتوسط العالمي، وحتى السعودي.

وتصنف برامج تطوير الموظفين على نطاق واسع في باب رأس المال البشري الاستراتيجي والفعاليات التنظيمية. وقد نفذنا في عام ٢٠١٧م عدداً من برامج الموارد البشرية الاستراتيجية، منها:

١- برنامج التطوير المهني المعدل أعيد تصميم برنامج التطوير المهني لتحقيق هدفين رئيسيين هما: نوعية المرشحين وتوعوهم. وقد أدت المعايير الجديدة إلى زيادة التنافسية، بعد أن وضعت عملية اختيار المرشحين في الاعتبار ضرورة تعيين موظفين جدد تخرجوا من مختلف أنحاء العالم، وذلك لضمان تنوع أنماط التفكير

وفي هذا الصدد، أكملنا خلال عام ٢٠١٧م تصميم وتطوير عملية تحديد المواهب، حيث تعتبر عملية تنمية المواهب إنجازاً رئيساً آخر، وقد حقق استبيان الموظفين لعام ٢٠١٧م نجاحاً كبيراً، بعد أن شارك فيه ٨١٪ من الموظفين، وتعرفنا فيه على آراء وتعليقات قيّمة حول تجاربهم الوظيفية.

وقد أظهر الاستبيان تحسناً مطرداً

وقد قمنا في السنوات الأخيرة بتوسعة نطاق برامج تطوير موظفينا، ففي الوقت الذي نواصل فيه في معادن الاستثمار في توسيع عملياتنا وتسويق منتجاتنا، نركز أيضاً على استقطاب المواهب الجديدة، وإتاحة الفرص للموظفين لتنمية وتطوير مسيرتهم المهنية، وتعلم المهارات التقنية ومهارات القيادة والإدارة.

٨١٪

نسبة المشاركة في استبيان الموظفين



القوى العاملة في معادن اعتباراً من ٣١ ديسمبر ٢٠١٧م

٤٢٣
تم توظيفهم
في ٢٠١٧م



٦٣
مجموع
الموظفين
المعاريين



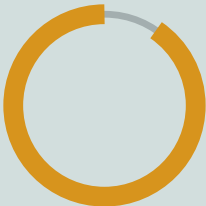
١٠٦١
متعاقد
من ألكوا



٥,٩٩٣
موظفاً



المجموع : ٧,١١٧



٩٠٪
نسبة موظفي معادن العاملين
في مناطق نائية



٦٦٪
نسبة السعودة



وتعدد مهارات القوى العاملة في معادن في حل ومواجهة المشاكل. وفي عام ٢٠١٧م، فصلنا التنفيذ عن مراجعة ضمان الجودة وتقييمها.

٢- المنح الدراسية
أبرمنا اتفاقات مدتها خمس سنوات بين معادن ووزارة التعليم؛ بحيث ترعى الوزارة خريجي المدارس ذوي الكفاءات العالية وتسجلهم في جامعات تنافسية، في التخصصات الرئيسة التي تتطلبها معادن، فيما تتكفل معادن بتعيين الخريجين منهم الذين يستوفون متطلبات التوظيف الخاصة بالشركة. وسيوفر هذا البرنامج مجموعة من الخريجين ذوي الكفاءة العالية من الجامعات ذات السمعة الطيبة في التخصصات الرئيسة، التي تعتبر أساسية لعمليات معادن.



التدريب الداخلي يؤدي دوراً أساسياً
لبرنامج تطوير موظفينا



موظف صيانة يتابع عمله في أحد مصانعنا

٣- ماجستير إدارة الأعمال والماجستير المهني في إدارة الأعمال في عام ٢٠١٧م، دعمت معادن التحاق عدد كبير من كبار المديرين لنيل درجة الماجستير في إدارة الأعمال، واعتمدت معايير جديدة للترشح لهذا البرنامج.

٤- مدارس التميز فتحت مدارس التميز في عرعر وطريف في سبتمبر ٢٠١٧م أبوابها، في أول عام دراسي لها. وبلغ إجمالي عدد الطلاب المسجلين في كل مدرسة نحو ١١٥ طالبا. ويشكل مشروع مدارس التميز جزءاً من التزام معادن بتنمية المجتمع. وتهدف هذه المدارس إلى أن تصبح رمزا للتميز التعليمي في المنطقة الشمالية، والمملكة ككل.

٥- جائزة التميز دعماً أيضاً السعي لتحقيق التميز في التعليم، من خلال رعاية جائزة للتميز في الأداء المثالي في منطقة الحدود الشمالية. وتعاونت معادن مع وزارة التعليم لوضع معايير لاختيار المتميزين في الأداء من الطلاب، والإدارة التعليمية، وإدارات المدارس. وسيتم منح الجائزة لمدة ثلاث سنوات، ابتداءً من عام ٢٠١٧م.

٦- التعليم الإلكتروني تعاونت معادن مع "لينكد إن"، وطبقت برنامج تعليم إلكتروني على ١٠٠ مرشح لبرنامج التطوير المهني، وجميعهم من الموظفين الشباب. ويهدف التعليم الإلكتروني إلى

// ونستفيد من استثماراتنا وشراكاتنا مع المؤسسات الأخرى في المملكة بما يمكننا من إنشاء معاهد تعليمية وتدريبية لتطوير قوى عاملة تلبي احتياجات المملكة.

ومن المتوقع أن تال الدفع الأولى من الطلاب درجة البكالوريوس في الجيولوجيا في يونيو ٢٠١٨م.

تطوير القوى العاملة وتوجيهها إلى قطاع التعدين نظراً إلى أن عملياتنا في مجال التعدين والإنتاج تتمركز بالمناطق النائية نسبياً في المملكة، فإن توجيه الموظفين إلى هذه المواقع يعد تحدياً تاريخياً لنا.

وقد تغلبنا على هذا التحدي إلى حد كبير من خلال عدد من المبادرات والحوافز التي ترضي الموظفين. أضف إلى ذلك أن الوصول إلى المناطق النائية أصبح أكثر سهولة. كما أصبحت هذه المناطق أكثر ملاءمة للعيش؛

اكتساب مهارات متنوعة تتضمن: التواصل، وحل المشكلات، وإدارة المشاريع، وثقافات التعلم، والعمل الجماعي، وتقنية المعلومات، وغير ذلك الكثير. واستفاد المشاركون إلى أبعد حد من المرافق التعليمية، وتمكنوا من مشاهدة ٥١,٢١٠ مقطع فيديو، وتم إصدار ١,٧٣٥ شهادة، وتسجيل ٣,٠٠٠ ساعة تعلم.

٧- البرنامج المرحلي وقعت معادن اتفاقية مع جامعة الملك عبد العزيز، ستمكن ستة خريجين من المعهد السعودي التقني للتعيين من دخول برنامج مدته سنة في الجامعة، ينتهي -بإذن الله- بحصولهم على شهادة البكالوريوس في الجيولوجيا.

التوظيف المباشر ٢٠١٢-٢٠١٧

العام	توظيف مباشر	عدد السعوديين	نسبة السعودة
٢٠١٢	٣,٩٩٢	٢,٤٧٥	٪٦٦,٠٠
٢٠١٣	٥,٠٤٠	٣,٠٦١	٪٦٦,٠٠
٢٠١٤	٥,٣٣٨	٣,٢٢٥	٪٦٤,٠٠
٢٠١٥	٥,٧٩٣	٣,٧١٥	٪٦٦,٠٠
٢٠١٦	٦,٠٤١	٣,٨٥٩	٪٦٤,٠٠
٢٠١٧	٥,٩٩٣	٣,٨٧٦	٪٦٦,٦٠

الموظفون المتعاقدون خلال عامي ٢٠١٦م و٢٠١٧م

٢٠١٦م	٢٠١٧م	
٦٢٥	١٠٦١	إجمالي عدد الموظفين المتعاقدين
٢٦٥	١٦٥	الموظفون الجدد خلال عام ٢٠١٧

ملاحظة: عدد الموظفين المتعاقدين يشمل الموظفين الإداريين والتقنيين

تعقيداً في بعض الجوانب بسبب الاحتياجات المتطورة للصناعة ولأعمالنا التجارية، على أن لدينا برامج لمواجهة تحديات معادن اليوم وغداً.

القيادة والتعاقب الوظيفي
أحرزنا تقدماً كبيراً في تحديد وتطوير المواهب، وتم ذلك من خلال عملية متكاملة. والهدف من هذا البرنامج هو توفير مجموعة من المواهب والكفاءات على مستويات مختلفة في كل أنحاء

ويعد المعهد الوطني للتعليم في مدينة وعد الشمال أحدث مبادراتنا. وسيكون المعهد مستقبلاً مركزاً رئيساً للتدريب في منطقة الحدود الشمالية، بطاقة استيعابية تبلغ ٢,٥٠٠ طالب. ويقدم المعهد تدريباً عالي الجودة في أهم التخصصات المهنية، وقد تم وضع حجر الأساس له، على أن ينتهي العمل فيه بحلول نهاية عام ٢٠١٩م.

التحديات التي نواجهها اليوم أكثر

لاحتوائها على بنية تحتية أفضل، وتوفير التقنية التي تمكن الموظفين من البقاء على اتصال مع ذويهم؛ ما يمكنهم من التغلب على الشعور بالعزلة.

ونستفيد من استثماراتنا وشراكاتنا مع المؤسسات الأخرى في المملكة بما يمكننا من إنشاء معاهد تعليمية وتدريبية لتطوير قوى عاملة تلبي احتياجات صناعة التعدين في المملكة لسنوات مقبلة.

شركاتنا تستضيف عدداً من الأنشطة الترفيهية في المدينة الصناعية، وهنا صورة تذكارية لأحد الأحداث الرياضية في مناجم الذهب



// أدت عمليات توحيد
الادارات خلال العامين
الماضيين إلى تخفيض
التكلفة بنسبة كبيرة
وتحسين الكفاءة عبر
مجموعة معادن. وقد
نفذنا عام ٢٠١٧ م مزيداً
من عمليات الدمج، خصوصاً
لوظائف الموارد البشرية
والشؤون الإدارية والرعاية
الصحية. //



موظف أثناء العمل داخل مختبر أحد
المصانع

توزيع القوى العاملة

الشركة. ويخضع المرشحون لعملية
فرز ذات مصداقية، تليها دورات
تدريبية مصممة بحسب الطلب،
وخطط تطوير فردية شاملة.

إدارة الأداء

يوماً بعد يوم تتطور عملية إدارة
الأداء الفردي. ونحن نعمل عن
كثب مع الموظف التنفيذي لتطوير
العملية بشكل شامل، ووضعها
كأداة رئيسية في التطوير الوظيفي
والتعامل مع الموظفين، وإعطاء

الشركة	٢٠١٧
شركة معادن	٥٨٧
شركة معادن للألمنيوم	٣,٢٣٣
شركة معادن للفوسفات	١,٢٠٦
شركة معادن وعد الشمال	١,٠٥٢
شركة معادن للذهب ومعادن الأساس	٩٣٥
شركة المعادن الصناعية	١٠٤
المجموع	٧,١١٧

* تشمل الأرقام الموظفين المباشرين، والموظفين المتعاقدين والموظفين المعارين من الشركات الشريكة.

الدورات التدريبية الخاصة بمعادن والمنعقدة عام ٢٠١٧ م

موضوع الدورة	عدد المشاركين	عدد جلسات التدريب
إدارة مهارات البرمجيات	٢,١٣١	١٠٠
برنامج اللغة الإنجليزية	٨٨	٥
التدريب بناء على الطلب - داخلي	٦٦	٥
التدريب بناء على الطلب - خارجي	١١٠	١١٠
التوعية العامة (الإسعافات الأولية، نظام أعمال معادن، إدارة الجودة الشاملة، تخطيط موارد المشاريع، أوراكل لإدارة الأعمال)	٥٥٨	٧٣
المجموع	٢,٩٥٣	٢٩٣

العامين الماضيين إلى تخفيض التكلفة بنسبة كبيرة وتحسين الكفاءة عبر مجموعة معادن.

وقد نفذنا عام ٢٠١٧ م مزيداً من عمليات الدمج، خصوصاً لوظائف الموارد البشرية والشؤون الإدارية والرعاية الصحية.

وقد حقق الدمج وفراً مالياً بلغ ٦٨ مليون ريال على مدار العامين الماضيين، ونتج عن ذلك وبشكل رئيس إعادة توزيع كفاءة موظفينا.

وأدت الخدمات المشتركة المدمجة إلى زيادة تحسين استخدام الموارد، وإنشاء مجموعة مشتركة من الخبراء في مجالات المعرفة الرئيسية ذات الصلة بعملياتنا وأعمالنا. كما تمكّننا من مواءمة مخصصات الموارد وممارسات الموارد البشرية عبر الشركات التابعة لنا في مدينة رأس الخير، والمواقع المرتبطة بها. ونسعى الآن إلى تنفيذ مبادرة جديدة لإتمام العمليات في خدمات الدعم؛ مما يسرع في تحقيق التميز التشغيلي.



معادن، برنامج اعتماد المديرين.

وقد أطلقت معادن برنامج تطوير القادة المستقبليين في فبراير ٢٠١٧ م، ومن المقرر انتهاءه بحلول مارس ٢٠١٨ م. كما أكملت الدفعة الثالثة من كبار القادة رحلة تعلمهم مع كلية إنسياد في مايو ٢٠١٧ م.

تأثير الدمج
كان إطلاق خدماتنا المشتركة المدمجة في عام ٢٠١٥ م حدثاً لا ينسى؛ فقد أدى الدمج على مدى

القوى العاملة لدينا مستوى أعلى من الثقة بمستقبلهم الوظيفي مع شركة معادن.

أكاديمية معادن
تعد أكاديمية معادن عاملاً رئيساً في تعزيز ثقافتنا الفريدة، من خلال تقديم عدد من برامج تنمية وتطوير القدرات الوظيفية والقيادية.

وقد أكملت الدفعة الأولى البالغ عددها ٢٥ مديراً من مديري

التدريب في ورشة عمل في أحد مصانعنا
جلسة استراحة وقت الغروب في أحد مناجم الذهب (الأسفل)



تهدف برامج وسياسات البيئة والصحة والسلامة والأمن في معادن إلى تحقيق هدفنا المتمثل في إنجاز عملياتنا التشغيلية دون حوادث على الإطلاق.

عمليات المراقبة والتحليل في عام ٢٠١٧م.

ترسيخ السلامة في ثقافة عملنا

وقد صممت المبادرة لضمان أن تصبح السلامة جزءاً لا يتجزأ من ثقافة عملنا عبر المجموعة، ونفذنا في إطارها العديد من البرامج والحملات في مختلف المراحل.

ويعتمد برنامج ثقافة السلامة الجديد على أساس السلامة المتين الذي تم بناؤه على مدى السنوات السابقة، ويشرك في إطاره جميع موظفي معادن؛ إذ يهدف إلى تحفيز التحول الكبير في ثقافة السلامة، وتوفير بيئة خالية من الحوادث. وسيحظى البرنامج بدعم معادن لنشر ثقافة يسود فيها مفهوم أن السلامة هي الأولوية الأولى في كل مواقع الشركة.

اليقظة
كانت خسارة اثنين من زملائنا في حوادث عمل خلال عام ٢٠١٧م، وهي أول حالتي وفاة منذ عام ٢٠١٢م، ذكرى محزنة للمخاطر المحتملة في صناعتنا، والتي تؤكد على الأهمية البالغة للالتزام بلوائح السلامة.

استمراراً لجهودنا عام ٢٠١٦م، التي تهدف إلى تقييم مواقعنا مقارنة بمبادرة البيئة والصحة والسلامة بشركة معادن، واصلنا

ونبذل قصارى جهدنا لتحقيق هذا الهدف من خلال تعزيزنا لنظام إدارة البيئة والصحة والسلامة والأمن والأداء، وتحديد كل المخاطر المتعلقة بالصحة والسلامة والأمن، والتخفيف من حدتها.

كما ركزنا على رفع معايير وممارسات سلامة مقاولينا؛ لتتماشى مع أهداف البيئة والصحة والسلامة والأمن في معادن، وذلك بشكل استباقي في نظام الإدارة على كل المستويات.

برنامج معادن المتطور "حماية" وفي الصورة: المهندس المديفر يقوم بتجربة عملية لتطبيق البرنامج



نوع الحادث	٢٠١٧م	٢٠١٦م
معدل تكرار الإصابات المهددة للوقت	٠,٠٦	٠,٠٣
إجمالي معدل الحوادث المسجلة	٠,٢٥	٠,٢٥
الوفيات	٢	٠
الحوادث البيئية	٠	٠

// وإدارة عملية الإبلاغ داخليا عن الحوادث والتحقيق فيها؛ صممنا برنامجاً حديثاً لإدارة الحوادث اسمه "حماية". ويعمل نظام الإخطار الصريح بالحوادث "حماية" على تمكين المستخدمين من الإبلاغ عن حوادث وأحداث البيئة والصحة والسلامة التي تحتاج إلى معالجة على الفور.

ومع إدراكنا أن تضمين السلامة في مكان العمل يعد تحدياً؛ جاءت نظرتنا إلى المسألة بشمولية تجاوزت في تطبيق برنامجنا للسلامة موظفي معادن إلى المقاولين الذين ينفذون أعمال البناء والصيانة بانتظام في مواقعنا؛ فقد قمنا بتطبيق نظام إدارة المقاولين الخاص بشركة معادن عبر المجموعة، والذي يضمن التزام جميع المقاولين بمعايير الصحة والسلامة الصارمة.

كما يحظى أمن موظفينا وأصولنا دائماً بأولوية قصوى؛ إذ نضمن توفير موظفين مؤهلين وتقنيات متقدمة لحمايتهم، ونتعاون عن كثب مع الهيئة العليا للأمن الصناعي التابعة لوزارة الداخلية، مع التزامنا بمعايير وأنظمة الأمن الصناعي الوطنية المعنية بالسلامة والأمن، وأنظمة الحريق.

ونحن فخورون بتحقيقنا هدفنا المتمثل في القضاء على الحوادث الأمنية على مدى العامين

الماضيين، وسنواصل جهودنا لتبني أفضل الممارسات والمعايير الدولية في هذا المجال .

وفي السياق ذاته، أكملنا في عام ٢٠١٧م برنامج الاستعداد لمواجهة الأزمات، ووضعنا خططا لإدارة الأزمات المحلية في كل المواقع، وقد أثبتت اختبارات فاعلية البرنامج التي أجريت خلال العام استعدادنا لمواجهة الأزمات، فيما أطلقنا برنامج إخطار آلي لإدارة الأزمات وضمان الاستجابة السريعة لأي حادث مؤسف، لا قدر الله.

كما قمنا خلال العام بتوحيد كل العقود المتعلقة بالبيئة والصحة والسلامة والأمن، بهدف تحسين الجودة، وتقليل تكلفة الخدمات عبر المجموعة. وقد أسفرت هذه المبادرة عن ترشيد النفقات بنسبة تصل إلى ٣٠٪ من الإنفاق الحالي، وسنستمر في الاستفادة من هذه المبادرة في عام ٢٠١٨م وما بعده لتوفير مزيد من النفقات.

الإبلاغ عن الحوادث

شعر جميع موظفي معادن بصدمة كبيرة عندما فقدنا اثنين من موظفينا الأعزاء في عام ٢٠١٧م نتيجة حادثين مأساويين مؤسفين في مناجم الذهب.

وقع الحادث الأول في منجم بُلغة، فيما وقع الحادث الآخر في منجم مهد الذهب.

وقد أجرينا على الفور تحقيقاً شاملاً في كلا الموقعين باستخدام الإرشادات الدولية لتحليل الأسباب، واتخذنا سلسلة من

الإجراءات الوقائية، وعززنا برنامجنا الحالي للحد من حوادث الوفيات في كل عملياتنا. كما أجرينا مراجعة شاملة لكل المعدات والآلات في منشأتنا. بالإضافة إلى ذلك، قمنا بمراجعة كافة الإجراءات الهندسية؛ لضمان عدم تعرض موظفينا للمعدات الثقيلة.

يتم تصنيف الحوادث لدينا بما يتماشى مع أفضل الممارسات الدولية، والتي تتراوح فيها درجة الخطورة بين الدرجة الأولى والدرجة الرابعة.

وقد وضعنا سياسة لإجراءات التحقيق في الحوادث والإبلاغ عنها؛ لضمان إطلاع أصحاب المصلحة المعنيين على كل الحوادث ومجريات التحقيق فيها بدقة.

ولإدارة عملية الإبلاغ داخليا عن الحوادث والتحقيق فيها؛ صممنا

برنامجاً حديثاً لإدارة الحوادث اسمه "حماية". ويعمل نظام الإخطار الصريح بالحوادث "حماية" على تمكين المستخدمين من الإبلاغ عن حوادث وأحداث البيئة والصحة والسلامة التي تحتاج إلى معالجة على الفور.

وقد حصلت شركة معادن على شهادة الأيزو الدولية في البيئة والصحة والسلامة والأمن ١٤٠٠١، ونظم إدارة الصحة المهنية والسلامة ١٩٠٠١، والمعايير EN ١٦٠٠١، والأيزو ٥٠٠٠١، والرعاية المسؤولة. ورغم ذلك، نواصل تحديث نظام البيئة والصحة والسلامة ليشمل المعايير والإرشادات المعدلة.

موظفين أثناء عملية تفتيش روتينية حول ضوابط السلامة في أحد مصانعنا



ملتزمون بدعم رؤية ٢٠٣٠ من خلال تطوير سلسلة التوريد المحلية لقطاع التعدين

المحتوى المحلي يكسب دفعاً جديداً

المجتمع المحلي على إنشاء الأعمال التجارية، وإدارتها.

وتضع مؤشرات الأداء الرئيسة للمحتوى المحلي بشركة معادن مقاييس متنوعة مثل: الإنفاق على المشتريات، والتوظيف، والتدريب، والبحث والتطوير، بما في ذلك دعم الموردين والاستثمار المحلي.

ويتمثل هدفنا الاستراتيجي الرئيس في تطوير المحتوى المحلي وتعزيزه على المدى القصير والمتوسط والطويل من خلال إدراجه كجزء أساسي في استراتيجية النمو في معادن. ومن خلال نموذج تشغيل المحتوى المحلي الذي تم تطويره حديثاً، سنحقق هدفنا عبر دمج مبادئ المحتوى المحلي في قراراتنا وعملياتنا التجارية، والعمل عن

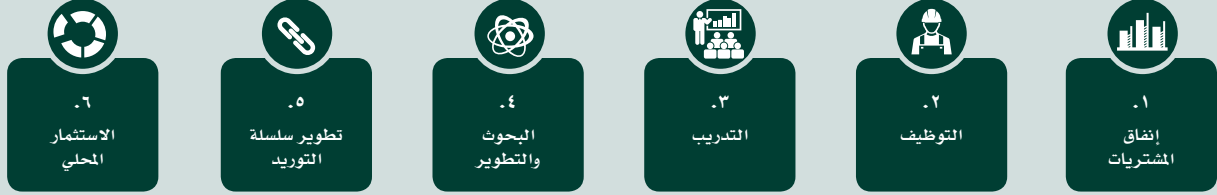
والمحتوى المحلي هو إجمالي مساهمة شركة معادن ومورديها ومقاوليها في التنمية الاقتصادية والاجتماعية الوطنية. وسيساعد تركيزنا على المحتوى المحلي في نمو الأعمال التجارية الوطنية والمحلية؛ مما يؤدي إلى تحسين قدرات

تتماشى استراتيجية المحتوى المحلي مع أهداف وتطلعات رؤية ٢٠٣٠، حيث يعترف نهجنا بالدور الذي تقوم به شركة معادن في قطاع التعدين السعودي، وقدرتها على التأثير في سلسلة التوريد المحلية لصناعة التعدين.

١,٥ مليار ريال
المتوقع توفيره من المشتريات
على مدى ٥ سنوات



المحتوى المحلي لدى معادن



// في عام ٢٠١٧م، واصلت إدارة العقود والمشتريات بشركة معادن التركيز على التكلفة ومبادرات تحسين العمليات في جميع أقسام معادن من أجل تعظيم عوائد السوق، وتجنب أوجه القصور.

كتب مع شركائنا وأصحاب المصلحة الآخرين لجذب الاستثمارات وتوطين التقنية، وتوفير فرص عمل للسعوديين ذوي المهارات العالية والمتخصصين.

لقد اتخذنا سلسلة من التدابير لفهم وتحليل أداء المحتوى المحلي الحالي عبر سلسلة التوريد، والبدء في رصد التحسن الناتج. ونجري حالياً عمليات حساب لخط أساس المحتوى المحلي لتطوير أهداف الأداء للسنوات المقبلة.

ونخطط أيضاً لنشر حل محتوى محلي تلقائي للرصد وأعداد تقارير عبر جميع الموردين التابعين لنا، ومواصلة التقدم المحقق في الأهداف، وتحديد النجاحات والإنجازات الرئيسة.

وسنحرص على أن تظل القيمة مقابل المال محركاً رئيساً في كل القرارات المتعلقة بالمشتريات والأعمال. كما نحرص على بناء استراتيجية وبرنامج محتوى محلي قوي يقلل التكاليف، ويحول دون التعرض لمخاطر سلسلة التوريد الدولية.

إنجازات إدارة العقود والمشتريات في عام ٢٠١٧م، واصلت إدارة العقود والمشتريات بشركة معادن التركيز على التكلفة ومبادرات تحسين العمليات في كل أقسام معادن؛ من أجل تعظيم عوائد السوق، وتجنب أوجه القصور.

وفي إطار برنامج توليد السيولة النقدية، نواصل الاعتماد على إدارة العقود والمشتريات من خلال ممارسة إدارة الفئات. وتمت معالجة أكثر من ٦٤٪ من النفقات التشغيلية المتوقعة لمدة خمس سنوات؛ مما أدى إلى تحديد وفر قدره ١,٥ مليار ريال سعودي خلال الفترة ذاتها.

وقد تم تنفيذ برنامج ”الخدمات المشتركة الموحدة“ بشركة معادن وإدراجه في مهمة إدارة العقود والمشتريات عبر أعمال معادن وشركتي الذهب والمعادن الصناعية على مدار العامين الماضيين. كما أجرينا تكاملاً لفريق العقود والمشتريات التجارية للفوسفات، ونواصل العمل على تحسين ممارساتنا في مجال التوريد. وقد أبرمنا اتفاقات تفاهم عالمية للحد من مخاطر التوريد عبر الشركات التابعة لنا.

كما نعمل على وضع إطار لإدارة علاقات الموردين العالميين، وبناء علاقة قوية ومستدامة مع الموردين والمقاولين والباةين يتضمن ثلاثة معايير أساسية: التوافق الاستراتيجي، والسعر الأمثل، والتسليم في الوقت المحدد.

كما طورنا عملية جديدة لتسجيل الموردين وتأهيلهم لدعم الموردين في المناطق النائية ضمن الحد الأدنى لمتطلبات الشراء. وأجرينا تدريباً للفرق المحلية، ونواصل تطوير الموردين المحليين بما

يتماشى مع استراتيجية المحتوى المحلي.

وبالإضافة إلى ذلك، تمت ترقية أنظمة العقود والمشتريات بإضافة وظائف جديدة ومجموعة أنظمة، وتعزيز الأتمتة، وتحسين الكفاءة العملية لتحقيق جودة أفضل لعملياتنا.

استثمرت معادن ٤٥ مليون ريال في برامج تنمية ودعم المجتمعات المحلية عام ٢٠١٧م، وتركزت تلك الاستثمارات إلى حد كبير في المناطق المجاورة لأعمال الشركة حول المملكة، والتي تقع فيها عمليات التعدين والتصنيع.

سياسة الأداء الاجتماعي تعزز التزامنا نحو المجتمع

عوامل رئيسة هي: المخاطر، والفرص، ومشاركة أصحاب المصلحة.

ويوجه نظامنا لإدارة المجتمع جهودنا لتحقيق أثر اجتماعي إيجابي، يمكننا من أن نكون جارا مرحبا به دائما.

في عام ٢٠١٧م، اعتمدنا سياسة أداء اجتماعي جديدة، تؤكد التزامنا بمواصلة العمل مع المجتمعات المحلية ودعمها. وخلال العام ذاته، واصلنا العمل بنشاط مع المجتمعات المحلية المحيطة بعملياتنا في المملكة من خلال مشاركتنا في عدد من مشاريع التنمية الاجتماعية.

وتتعهد هذه السياسة بتطبيق أعلى معايير المسؤولية الاجتماعية طوال مراحل التصميم والإنشاء والتشغيل والصيانة، ومراحل وقف

على أية حال، فإن الجزء الأكبر من هذه الاستثمارات - أكثر من ٩٠ في المئة - يأتي من عملياتنا الجديدة في وعد الشمال، ويتوزع الباقي بين معادن للألمنيوم، ومعادن للذهب ومعادن الأساس، وشركة معادن للفوسفات.

وقد صممت استراتيجية التأثير الاجتماعي والاستثمارات الاجتماعية لتلبية احتياجات المجتمعات التي تستضيف عملياتنا. وتقاد هذه الاستراتيجية بثلاثة

منذ انطلاق لجنة معادن العليا للمبادرات المجتمعية في عام ٢٠١٥، تعهدنا بتخصيص أكثر من ٢٠٠ مليون ريال للاستثمارات الاجتماعية.

وقد تم بالفعل استثمار ٨١ مليون ريال منها في مشاريع متنوعة.

في عام ٢٠١٧، تم توجيه ٧٥ في المئة من استثماراتنا في التعليم والتدريب، و٢٣ بالمئة في تنمية المجتمع المحلي.

٦١

مبادرة تمت الموافقة عليها

المعهد السعودي التقني للتعليم



نظام معادن لإدارة المجتمعات



٢٠٠ مليون ريال مخصصة للاستثمار المجتمعي

الخارجيين والداخليين عن أدائنا الاجتماعي وأنشطتنا في هذا المجال.

٥. الاستمرار في تحسين فاعلية نظام إدارة المجتمع.

ونظام إدارة المجتمع بمعادن هو نهج شامل لكل ما نقوم به للمجتمعات التي تستضيف

الاجتماعية التي تلي معايير الاستثمار في المجتمعات المحلية في مواقع عمل الشركة.

٣. الالتزام بمبادئ هذه السياسة، وتنفيذ نظام إدارة المجتمع الخاص بشركة معادن من خلال توفير الموارد اللازمة.

٤. تقديم تقارير دورية إلى كل الجهات المعنية من الشركاء

العمل بالمشاريع الصناعية بشركة معادن. وتقر السياسة المكونة من خمس نقاط بأننا سنقوم بما يلي:

١. العمل مع جميع أصحاب المصلحة داخليا وخارجيا بطريقة عادلة وشفافة وشاملة.

٢. المساهمة في التنمية الاجتماعية والاقتصادية للمجتمعات التي نعمل فيها، ودعم المبادرات



صاحب السمو الملكي الأمير فيصل بن مشعل بن عبدالعزيز أمير منطقة القصيم يفتتح مبادرات معادن الاجتماعية في البعيثة جوار منجم البوكسايت

نسبة الصرف بحسب الشركات التابعة

الشركات التابعة	٢٠١٧م	٢٠١٦م	٢٠١٥م	المجموع
معادن للذهب ومعادن الأساس	٩٧٥,٠٠٠	١٦,٩١٢,٤٣٦	٥,٣٦١,٣٦٤	٢٣,٢٤٨,٧٠٠
شركة معادن وعد الشمال للفوسفات	٤٠,٩٨٦,٢٣٨	٦,٢٠٠,٠٠٠	-	٤٧,١٨٦,٢٣٨
شركة معادن للألمنيوم	٢,٧٠٣,٢٠٠	٥,٠٣٠,٩٢٠	٣,٠١٠,٨٨٠	١٠,٧٤٥,٠٠٠
شركة معادن للفوسفات	٣٣٠,٠٠٠	٢٢٠,٠٣٠	-	٥٥٠,٠٣٠
معادن للذهب ومعادن الأساس	٥٦,٠٠٠	١٠,٠٠٠	١٦١,٠٠٠	٢٢٧,٠٠٠
المجموع الإجمالي	٤٥,٠٥٠,٤٣٨	٢٨,٣٧٣,٣٨٦	٨,٥٣٣,١٤٤	٨١,٩٥٦,٩٦٨

عدد المبادرات بحسب الشركات التابعة

الشركات التابعة	٢٠١٧م	٢٠١٦م	٢٠١٥م	المجموع
معادن للذهب ومعادن الأساس	١٣	٢	١٦	٣١
شركة معادن وعد الشمال للفوسفات	٤	٠	١	٥
شركة معادن للألمنيوم	١	٢	٥	٨
شركة معادن للفوسفات	١	٣	١	٥
شركة معادن الصناعية	١	٠	٦	٧
المشاريع	٠	٠	١	١
المقر الرئيس	٠	٤	٠	٤
المجموع الإجمالي	٢٠	١١	٣٠	٦١

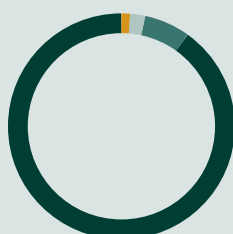
عدد المبادرات الاجتماعية بحسب الفئة ٢٠١٧م

٧٥% التعليم والتدريب
٢٣% تطوير المجتمع
١% الرياضة والفن والثقافة والتراث
١% إسهامات اجتماعية أو تبرعات أخرى



نسبة الصرف بحسب الشركات التابعة ٢٠١٧م

٩١% شركة معادن وعد الشمال للفوسفات
٦% شركة معادن للألمنيوم
٢% شركة معادن للذهب ومعادن الأساس
١% شركة معادن للفوسفات



ويضع كل منجم، وكل وحدة عمل، وكل شركة تابعة لشركة معادن معياراً أساسياً اجتماعياً خاصاً به، وتقييماً للأثر، وخطة مشاركة من خلال إجراء مشاورات مسبقة مع المجتمعات المحلية والمؤسسات غير الحكومية لبناء شراكات طويلة الأجل للأثر الاجتماعي.

عملياتنا. ومن خلال المعايير الأساسية، يمكننا النظام من التفكير والعمل بطريقة فعالة لزيادة المحتوى المحلي، وتعزيز مشاركة أصحاب المصلحة، ومراقبة الالتزام بمعاييرنا وسياساتنا، فضلاً عن لوائح وإرشادات الهيئات والمؤسسات المحلية، التي توجهنا نحو الاستثمارات الاجتماعية الهادفة.

ويضع كل منجم، وكل وحدة عمل، وكل شركة تابعة لشركة معادن معياراً أساسياً اجتماعياً خاصاً به، وتقييماً للأثر، وخطة مشاركة من خلال إجراء مشاورات مسبقة مع المجتمعات المحلية والمؤسسات غير الحكومية لبناء شراكات طويلة الأجل للأثر الاجتماعي.



صاحب السمو الملكي الأمير فيصل
بن مشعل بن عبدالعزيز أمير
منطقة القصيم وممثلو المجتمع
المحلي في حفل إطلاق مبادرات معادن
الاجتماعية في منجمي الصخيبرات

وخلال العام، وقعت معادن مذكرة
تفاهم مع البنك الإسلامي للتنمية
لتطوير صندوق يتولى دعم قطاع
الأعمال في المجتمعات المحلية حول
المناجم العاملة، وفي قطاع
التعدين.

كما دخلت معادن بتعاون مع اثنتين
من المنظمات الأخرى هما: إنسان،
وتدوير لدعم عمليات إلكترونية
وكهربائية لتدوير النفايات.

- تطوير مدرستين للتميز في
عرعر وطريف وجائزة للطلاب،
تقدمها شركة معادن وعد
الشمال للفوسفات (MWSPC)؛
- تطوير مدرستين ودعم أكاديمية
التمور الجديدة في البعيثة
والقصيم، برعاية شركة معادن
للألمنيوم (MA).
- برامج مصممة لتدريب وتمكين
العائلات والشباب لكسب دخل
مستدام من خلال العمل من المنزل
وغيرها من الأعمال، برعاية شركة
معادن للذهب ومعادن الأساس
(MGBM).
- برنامج التوعية بسرطان الثدي
بدعم من شركة معادن للذهب
ومعادن الأساس (MGBM).
- مشروع العشب الاصطناعي
للملاعب كرة القدم، بدعم من
شركة معادن للفوسفات (MPC).

ويشمل نظام إدارة المجتمع، وهو
إطارنا الشامل لتحقيق الأثر
الاجتماعي، معايير الاستثمار
الاجتماعي، والأدوات العملية التي
تمكن عملياتنا من إدارة البرامج.

ونستثمر في المقام الأول في البرامج
الاجتماعية بالمناطق النائية نسبياً
التي تجرى فيها عملياتنا
الصناعية، وقد حددنا عشر فئات
للاستثمار الاجتماعي، ولكن
تركيزنا ينصب على التعليم والبنية
التحتية المجتمعية، كما نستثمر في
المقام الأول في البرامج التي تحقق
أثراً اجتماعياً ما بين المتوسط
والعالي، ومصالح تجارية بنفس
المستوى.

وبرامجنا التي لديها تأثير كبير
على المجتمعات تتضمن:

في تقنية المعلومات والاتصالات يتمثل هدفنا الرئيس في التمكين؛ تمكين معادن من خلال تحقيق أقصى استفادة من التقدم الذي حققته إدارة تقنية المعلومات والاتصالات.

التمكين عبر الأتمتة وثقافة الأعمال

تحسينات ومدخرات كبيرة منذ أن أعدنا هيكلية تقنية المعلومات والاتصالات ضمن نموذج تقديم الخدمات المشتركة في بداية عام ٢٠١٦م. وعلى سبيل المثال، كان لدمجنا تراخيص قواعد البيانات في عام ٢٠١٧ الفضل في تلافي تكاليف تراخيص إضافية تُقدَّر بستة ملايين ريال، وكذلك تكاليف صيانة سنوية إضافية بنسبة ١٢٪. كما وفرنا مدخرات إضافية كبيرة لاستفادتنا من الموارد الداخلية للعمل على مشروعات أتمتة الأعمال والبنية التحتية لتقنية المعلومات والاتصالات.

وكان لتنفيذ الحوسبة السحابية للبنية التحتية في شركة معادن دورٌ كبير؛ إذ انخفضت مدة دورة اقتناء الخوادم من شهرين إلى ما معدله أربع ساعات، وانخفضت تكاليف

الاستراتيجية لمعادن لتحقيق مزيد من النمو والتوسع في المملكة العربية السعودية وخارجها.

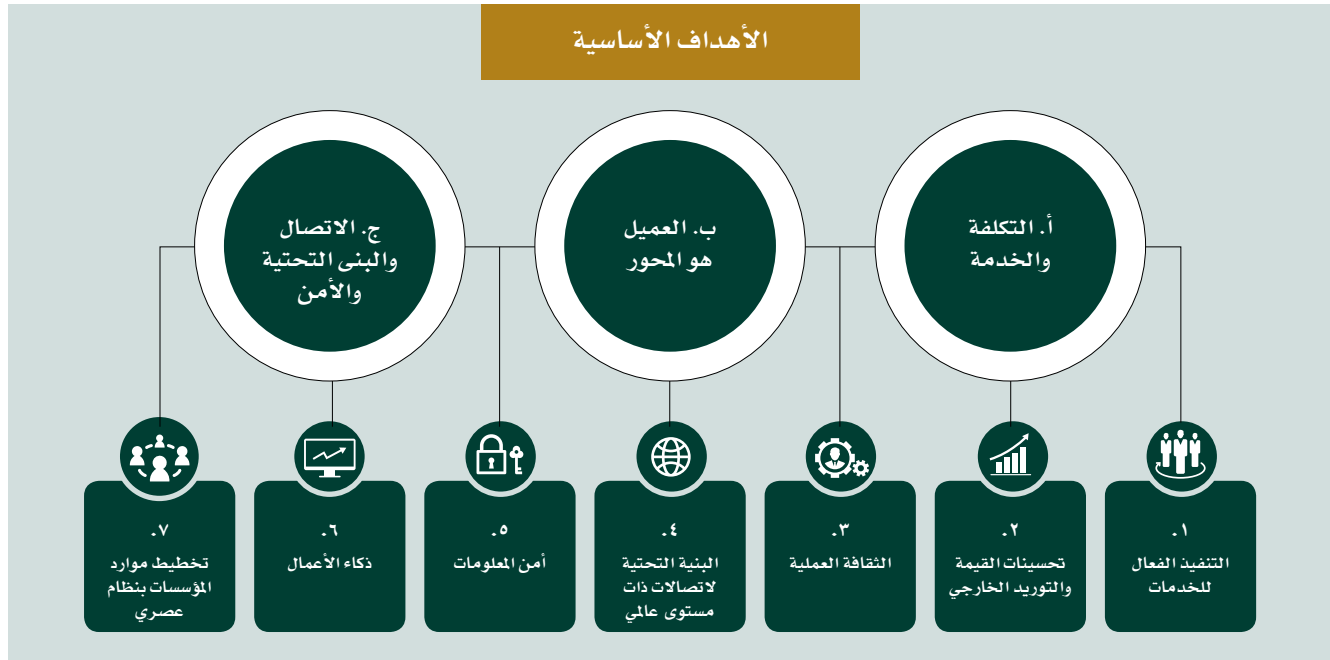
إن مبادراتنا الاستراتيجية السبعة الخاصة بتقنية المعلومات والاتصالات، التي تستند إلى احتياجاتنا التشغيلية والتنفيذية تُساهم بشكل فعال في استراتيجيتنا لعام ٢٠٢٥م، وعلى وجه الخصوص في التميز التشغيلي ورأس المال، والاستدامة وبناء القدرات، وذلك على النحو التالي: ١. الخدمات المشتركة: حققنا

في تقنية المعلومات والاتصالات، يتمثل هدفنا الرئيس في التمكين؛ تمكين معادن من خلال تحقيق أقصى استفادة من التقدم الذي حققته إدارة تقنية المعلومات والاتصالات.

ونحن في معادن نركز على تحقيق قيمة مضافة، ومساعدة قطاع الأعمال في أن يصبح أكثر كفاءة وفاعلية من حيث التكلفة. كما نعد أنفسنا للمستقبل، وننظر كيف يكون بمقدور تقنية المعلومات والاتصالات دعم الخطط

سوف تظل الأتمتة موضوعنا الرئيس؛ حيث تواصل معادن تنفيذ مبادرات جديدة في مجال تكنولوجيا المعلومات والاتصالات





أمنية، تقوم بتوفير الأمن للشبكات وخدمات مراقبة حركة المرور. كما تبنيها توثيقا متعدد العوامل لخدمات الوصول عن بُعد، وتقنيات أخرى لتمكننا من كشف وتحليل الهجمات التي تستهدفنا عند وقوعها، وقمنا بتحسين الاستجابة للطوارئ واستخبارات أمن المعلومات عبر إقامة شراكات مع شركة آي بي إم (IBM) وغيرها من مقدمي الخدمات التقنية.

٦. ذكاء الأعمال: طورنا ونشرنا لوحات تحكم ذات أهمية للأعمال في كل الشركات التابعة لمعادن في مجالات توليد السيولة والعقود والمشتريات.

٧. تخطيط موارد المؤسسات بنظام عصري: نعمل على تطوير استراتيجية برامجية عصرية لموارد المؤسسات وخريطة طريق للتقنية ذات الصلة، وننتقل إلى الخدمات السحابية من نمط "استثمر" إلى "أشترك"، بما يتفق وحالة الأعمال التجارية. كما أننا نتخلص من التقنيات القديمة ونؤسس للاشتراك في البرامج الجديدة.

من الاستقرار والثوقية، ووفراً في التكاليف يزيد على ٥٠٪، وتبلغ قيمته ١,٢ مليون ريال، وزيادة عرض الموجة بما يزيد على ٥٠٪، من ٨ ميغابايت إلى ٤٠ ميغابايت في الثانية. كما أدى تطبيقنا لمهمة الاتصال البيني لتغطي كل مواقع معادن، إلى خفض المكونات المادية لمركز الاتصال الرئيس من ٣٠ خادماً إلى ستة خوادم فقط؛ الأمر الذي أثمر انخفاضاً في تكاليف الصيانة السنوية من ٠,٦ مليون إلى ٠,١٢ مليون ريال. وبدمج الإنترنت، انخفض عدد البوابات من ١٥ إلى أربع بوابات، وزادت سرعة الإنترنت من ٢١٠ ميغابايت إلى ٢٨٠ ميغابايت؛ وهو ما سمح لنا بخفض رسوم الاشتراك في الإنترنت بمبلغ ١,٤ مليون ريال، كما أكملنا التصميم المبدئي لإحداث تحسين كبير على توصيلات الإنترنت في المواقع السكنية بالمناطق النائية.

٥. أمن المعلومات: طبقنا نظاماً متطوراً للحماية من التهديدات الموجهة إلى البريد الإلكتروني وحركة مرور الشبكات، وواصلنا الاستفادة من تطبيق أداة مراقبة

الصيانة السنوية للخوادم بنسبة ١٠٪، مع انعدام أوقات التعطيل والتكلفة لحركة الخوادم بين مراكز البيانات.

٢. تحسينات القيمة والتوريد الخارجي: نحدد الخدمات الاستراتيجية لتقنية المعلومات والاتصالات التي ينبغي أن تحتفظ بها معادن، بهدف التوريد الخارجي لخدمات تقنية المعلومات والاتصالات غير الاستراتيجية، وذات القيمة المضافة. وهذا من شأنه أن يُمكن فريق تقنية المعلومات والاتصالات من التركيز على دعم أعمالنا في تحقيق استراتيجيتنا لعام ٢٠٢٥م.

٣. الثقافة العملية: نساعد معادن للانتقال إلى ثقافة تقودها العمليات التجارية، وذلك بترسيخ النهج وتوفير دورات تدريبية عبر المجموعة.

٤. البنية التحتية لاتصالات ذات مستوى عالمي: قمنا بتغيير كل وصلات الأقمار الصناعية واستبدالها بموجات متناهية الصغر؛ الأمر الذي أثمر مزيداً

// وكان لتنفيذ الحوسبة السحابية للبنية التحتية في شركة معادن دور كبير؛ إذ انخفضت مدة دورة اقتناء الخوادم من شهرين إلى ما معدله ٤ ساعات، وانخفضت تكاليف الصيانة السنوية للخوادم بنسبة ١٠٪.



وظائف شركتنا وشركائنا الفرعية، ونتوقع أن يستمر هذا الزخم في عام ٢٠١٨ م.

وجنباً إلى جنب مع برنامج (إتقان)، أطلقنا تطبيقات الهاتف لبرنامج توليد السيولة، وهو أول تطبيق جوال تطوره معادن على المستوى الداخلي باستخدام مايكروسوفت أوفيس Microsoft Office ٣٦٥. ويستخدم التطبيق لتتبع تقدم برنامج توليد السيولة عبر المجموعة.

كما أطلقنا نظام RASEL، وهو نظام جديد تم تطويره على المستوى الداخلي لأتمتة الدورة الكاملة للمراسلات التجارية. ويستجيب هذا النظام لتطبيقات الجوال، ويمكن الأفراد من إدارة وتتبع الإجراءات في المراسلات بشكل أكثر فاعلية.

وكان من بين الإنجازات الرئيسية بناء برنامج لذكاء الأعمال ووظيفة التحليل، وإعداد التقارير داخل

الهيئة السعودية للمحاسبين القانونيين (SOCPA) إلى المعايير الدولية لإعداد التقارير المالية (IFRS)، قد حصل على الدعم التقني المطلوب، وأن أنظمتنا مكنت فرق الشؤون المالية والمحاسبية في معادن من تطبيق ضريبة القيمة المضافة بدءاً من ١ يناير عام ٢٠١٨ م.

وفي يوليو، أطلقنا برنامج "MyMaaden"، وهو برنامج جديد يعتمد على شبكة الإنترنت لأتمتة الخدمات ذات الصلة بالأفراد، وتم تطوير هذا التطبيق على المستوى الداخلي على يد فريق تقنية المعلومات والاتصالات لدى معادن باستخدام تقنية K2؛ وهي عبارة عن محرك تدفق أعمال رائد يُساعد في أتمتة عمليات الأعمال. وقد تم دمج مع برنامج أوراكل، ونخطط لجعله متاحاً خارج معادن عبر أجهزة جوال المستخدم. وحالياً يُستخدم البرنامج لبناء ثقافة جديدة من الاعتماد على أتمتة عمليات الأعمال في كافة

دعم أعمالنا نظمت تقنية المعلومات والاتصالات جلسات توعية متعددة للمستخدمين النهائيين والمديرين وفرق التطبيق، وحصل مستخدمو التطبيقات على ما يزيد على ١٠٠ جلسة: الأمر الذي أثمر تخفيض عدد الحوادث، والاستخدام الأمثل لموارد تقنية المعلومات والاتصالات. وبالإضافة إلى ذلك، وضعت تقنية المعلومات والاتصالات جدولاً زمنياً لما يزيد على ١٣٠ عقداً للعملاء، ليس لها علاقة بالمشروعات الحالية، أو المشكلات أو الحوادث المبلغ عنها، إنجزنا نحو ١٤,٠٠٠ طلب خدمة، وقمنا بتسوية قرابة ٣٣,٠٠٠ إجراء.

وفيما يخص شركة معادن وعد الشمال للفوسفات، أطلقنا برنامجاً مركزاً في عام ٢٠١٥ م اسمه زورا (ZORA) لتسليم ٤٥ مشروعاً كلها ذات صلة بتقنية المعلومات والاتصالات، وتم الانتهاء من تنفيذ معظمها حالياً. وعلى سبيل المثال: احتفلنا في مايو ٢٠١٧ م ببدء تشغيل نظام أوراكل (OPM) للمصانع الجديدة في شركة معادن وعد الشمال للفوسفات. ويعد نظام أوراكل (OPM) جزءاً من مجموعة برامج أعمال إلكترونية تتكون من وحدات تربط بين بيانات الأعمال، كالاحتياطي والمشتريات وإدارة أصول المشروعات والتمويل.

لقد عملت فرقنا عن قرب مع أصحاب مصلحة داخليين آخرين؛ لضمان أن يكون تحول معادن في عملية إعداد التقارير المالية، من

// وفي عام ٢٠١٧ م، كان تحسين قدرات أمن معلوماتنا أولوية قصوى. وعندما واجهت المملكة العربية السعودية هجمات إلكترونية رئيسة متعددة خلال العام، تعاون فريق تقنية المعلومات والاتصالات وفرق الأعمال لدينا بسرعة وفاعلية لاحتواء التهديدات. //



الإنفاق في عام ٢٠١٧م

الفترة	تكاليف النفقات التشغيلية* (بالمليون ريال)	عدد الموظفين المخدمين	تكاليف كل موظف مخدم (ريال)
٢٠١٦	٥٩	٧,١٩٧	٨,٢٠٠
٢٠١٧	٦٠	٧,١١٧	٨,٥٠٠

* باستثناء الرسوم المباشرة لتقنية المعلومات والاتصالات الخاصة بالعملاء

ورشة عمل حول الرقمنة نظمها
تكنولوجيا المعلومات والاتصالات
بشركة معادن الذهب ومعادن
الأساس بالمشراكة مع: شركة آي بي
أم، داسو للأنظمة، شركة سيسكو،
آسيا براون بوفيري (آيه بي بي)



تقنية المعلومات والاتصالات.
ويمكن البرنامج المستخدمين من
الحصول على البيانات من مصادر
متعددة، وإجراء التحليلات
باستخدام أدوات استقصاء
المعلومات ذاتية الخدمة. كما
أنشأنا سلسلة من أسواق البيانات،
ولوحات تحكم وأدوات أخرى عبر
معادن، ونقوم بتدريب موظفينا
على استخدامها؛ الأمر الذي يُحقق
مزايا متعددة للأعمال. كما نطور
حاليا برنامجاً آخر لتوحيد
ممارسات الموارد البشرية عبر
معادن.

وفي عام ٢٠١٧م، كان تحسين
قدرات أمن معلوماتنا أولوية
قصوى. وعندما واجهت المملكة
العربية السعودية هجمات
إلكترونية رئيسة متعددة خلال
العام، تعاون فريق تقنية المعلومات
والاتصالات وفرق الأعمال لدينا
بسرعة وفعالية لاحتواء
التحديات.

ورغم توسع أعمالنا وما يرتبط بها
من تعقيدات. نجحنا في إدارة
وتخفيض نفقات إدارات تقنية
المعلومات والاتصالات؛ إذ كانت
أقل من مستويات الميزانية بنحو
سنة ملايين ريال في عام ٢٠١٧م.



موظفون على رأس العمل في
مركز المعلومات في رأس الخير
(إلى اليمين واليسار)

الاستكشاف

إن برنامج الاستكشاف والتقييم في معادن
يجري تطويره ليتمكن من تأمين
متطلبات استراتيجية معادن ٢٠٢٥ والتي
تتوقع نموا كبيرا في إنتاج السلع الأساسية.

أحد موظفينا يتفقد عينة في منجم الدويحي



في الوقت الذي نتطلع فيه إلى زيادة الاستثمار في الاستكشاف، ركزت أنشطتنا في عام ٢٠١٧ على عمليات الحفر والتنقيب في المواقع القريبة من المناجم والمواقع الجديدة مع مواصلة التنقيب في ٢٨ موقعا مستهدفاً.

التركيز لتحقيق توقعات عام ٢٠٢٥ م

القائمة، وتقييم مشاريع البوتاسيوم، وتقييم أهداف المواقع الجديدة المحتملة، ومواصلة التنقيب في أكثر من ٢٨ موقعا مستهدفاً.

الإنجازات الرئيسية تحظى البيئة والصحة والسلامة والأمن بأولوية قصوى في جميع مواقع الاستكشاف التابعة لنا، ووفقاً لهدفنا المتمثل في عدم إلحاق أي ضرر بموظفينا والبيئة، فإننا نواصل تقييم وتعزيز برامج السلامة بشكل مستمر، ونقوم بإجراء مراجعات منتظمة لأداء البيئة والصحة والسلامة والأمن.

وقد نجحت أنشطة الاستكشاف التي أجريناها في عام ٢٠١٧ م في تحديد الرواسب المعدنية الجديدة الإضافية وزيادة ثقتنا في الخامات

جديدة للحصول على تراخيص استكشاف للأحزمة المعدنية. • اعتماد تقنية متطورة لرسم خرائط لعمليات التنقيب، من أجل تسريع استكشاف تلك الأحزمة.

ولهذه الغاية استثمرنا في عام ٢٠١٧ م مبلغ ٥٥ مليون ريال في أنشطة الاستكشاف في المملكة، كما نتوقع أن ننفق جزءاً كبيراً من ميزانيتنا على استكشاف الذهب ومعادن الأساس في عام ٢٠١٨ م.

وقد شملت أنشطتنا الرئيسية في عام ٢٠١٧ م التنقيب في المواقع

نتطلع استراتيجيتنا لعام ٢٠٢٥ م إلى رفع إنتاجنا السنوي في مناجم الذهب ليصل إلى مليون أوقية، لذلك تلتزم معادن بمواصلة رفع الاستثمار في الاستكشاف والذي يشمل المواقع الحالية والمواقع الجديدة لتوفير الموارد المعدنية الجديدة الإضافية.

ويتابع الاستكشاف هذه المتطلبات من خلال عدد من المبادرات منها: • التركيز على المناطق المستهدفة المحيطة بالمناجم الحالية. • توسيع بصمة الاستكشاف الحالية من خلال تقديم طلبات

٥٥ مليون ريال

استثمرنا في عام ٢٠١٧ م

مواقعنا

مواقع الاستكشاف لدينا هي في معظمها في مواقع صحراوية نائية في المملكة العربية السعودية؛ وهو ما يشكل تحديات استثنائية لنا. على أن تصميم والتزام فرقنا، وتركيزنا على معايير الصحة والبيئة والسلامة والأمن، واستخدامنا للتكنولوجيا المتقدمة، قد ساعدنا في التغلب على هذه الصعاب، ومواجهة تلك التحديات.





مع هذا، نجرى تقييماً للبتونيت، والجرافيت، والكيانيت، والدياتوميت لتضمينها في محفظتنا.

وفي عام ٢٠١٨م، سنزيد التركيز على استكشاف النحاس والزنك بما يتماشى مع استراتيجيتنا للنمو، وسترکز أعمال الاستكشاف أيضاً على رفع مستوى الثقة في الموارد في مخزون المعادن في المواقع المجاورة لرخص التعدين القائمة، وستستثمر شركة معادن أكثر من ١٠٠ مليون ريال في برنامج الاستكشاف لعام ٢٠١٨م.



تظهر الصور أنشطة الاستكشاف في مواقع مختلفة: البعيثة (الصفحة السابقة)، وعد الشمال (أعلى اليسار)، والسوق (في الأعلى) والخبراء (في الأسفل)

وعلى مدار السنوات الماضية، قامت شركة معادن بشكل كبير بالاستثمار في التقنية، مثل عمليات المسح الجيوفيزيائي الجوي، والمسوحات الجيوكيميائية، وبيانات الاستشعار عن بُعد لتقييم رخصها الحالية والجديدة تقييماً كاملاً. واستكمالاً لهذا التفوق التقني، يجري الاستكشاف بشركة معادن حالياً دراسة استخدام المسح الجيوفيزيائي الأرضي ثنائي الأبعاد بالمناطق القريبة من المناجم واستخدام خرائط تتكون من عدة عناصر لمساهااتها بمناطق أخرى من الدرع العربي لمعرفة نوع التمدن بها ومن ثم متابعتها، واستخدام الخرائط الجيولوجية في إيجاد أهداف جديدة لأعمال الاستكشاف.

عدة مشاريع جديدة للتنقيب عن الذهب في المنطقة الواقعة شمال منجم الصخيرات في الدرع العربي الشمالي.

- تنفيذ عمليات مسح جيوفيزيائية ثنائية الأبعاد في حزام منصورة.
- إكمال اختبار التنقيب والضخ بنجاح لتقييم احتمال وجود محلول البوتاس الملحي في منطقة هزوازا بالقرب من مناجم الفوسفات في شمال المملكة.

وخلال العام، تم تحديد مناطق جديدة لها الأولوية في المنطقة الشمالية، وهي الآن في مرحلة الترخيص لاستكشافها.

توسعاتنا

تولي استراتيجية شركة معادن لعام ٢٠٢٥م تركيزاً كبيراً على تنوع محفظة معادن الصناعة، وتماشياً

المحددة سابقاً من ناحية الحجم والتركيز.

ويجري فريق الاستكشاف حالياً تقييماً اقتصادياً لمشاريع بير طويلة وجبل غدارة وأم سلام بالقرب من مشرونا للذهب في منصورة ومسرة، ومشروع السهام في الدرع العربي المركزي، ومشروع الشعبة في الدرع العربي الشمالي شمال منجمي الصخيرات وبلغة.

وفيما يلي أبرز أعمال فريق الاستكشاف خلال العام:

- تم حساب الاحتياطات المعدنية والمتوافق مع نظام جورك والبالغ مجموعها ١,٢ مليون أوقية في بير الطويلة (٣٧ مليون طن بمعدل ٠,٩ جرام / طن من الذهب) وجبل غدارة (٧ ملايين طن بمعدل ١ جرام / طن من الذهب)، والتي يجري تقييماً كمشروع ترشيح خام بالقرب من مشروع الذهب المتقدم في منصورة ومسرة.
- تم تحديد أهداف استكشافية تتراوح بين ١٢ و ١٨ مليون طن بدرجة ١ - ٢ جرام / طن من الذهب بإجمالي يتراوح بين ٥,٠ - ١,١ مليون أوقية في كبريتيد جبل غدارة، بالإضافة إلى السهام وأم سلام.

تم تقييم ٢٨ موقعاً يحتوي على الذهب بإجمالي ٥٠ ألف متر من الحفر الماسي والعكسي. ومن الإنجازات الاستكشافية الرئيسية التي حققناها خلال العام:

- نتج عن هذا الحفر أيضاً تحديد



الموارد المعدنية واحتياطيات الخام

يبين هذا القسم الموارد المعدنية لمعادن،
واحتياطيات الخام لعمليات الشركات
المقدرة من قبل أشخاص مختصين وفقاً
لنظام جورك ٢٠١٢

٧٨	الموارد والاحتياطيات - أصول أساسية
٨٠	تعريفات معايير جورك
٨٢	تقديرات احتياطيات الخام
٨٤	تقديرات احتياطيات الموارد المعدنية
٨٨	الإيضاحات
٩٠	الأشخاص المختصون



تلتزم معادن مواصلة الاستثمار في عمليات التنقيب عن المعادن في المملكة العربية السعودية.

الموارد المعدنية واحتياطات الخام أصول أساسية في أعمال شركات التعدين

مختص، يجب أن يكون عضواً في منظمة مهنية معترف بها، ولديه خبرة كافية ذات صلة بصناعة التعدين، ونوع الرواسب المعدنية، وكفاءة في النشاطات اللازمة.

في عام ٢٠١٧، تم تقدير جميع موارد واحتياطات المعادن من قبل أشخاص مختصين مستقلين، لم يكونوا من موظفي معادن. كما أجرت معادن مراجعات داخلية لجميع تقديرات الموارد والاحتياطات.

وكان الاستثناء الوحيد للإبلاغ بموجب معايير جورك هو موارد جبل صايد المعدنية واحتياط الخام. وقد تم إجراء هذه التقديرات من قبل الأشخاص المؤهلين بموجب الوثيقة الوطنية ٤٣-١٠١، وهي معيار الإبلاغ الكندي الذي يعادل تقريباً معايير جورك. وقد تم ذلك ليكون متسقاً مع التقارير العامة من قبل شركائنا في المشروع المشترك، والذين تتحدد مسؤوليتهم في تقدير موارد واحتياطيات جبل صايد فضلاً عن مسؤوليتهم في تقديم التقارير في النظام الكندي.

الافتراضات
قدمت التقارير عن احتياطيات خام المعادن والموارد المعدنية في ٢١ ديسمبر ٢٠١٧، فيما يتعلق بالمنجم العاملة في الوقت الحالي؛ إذ يمكن تقديم التقارير عن موارد واحتياطيات المشاريع في مرحلة الاستكشاف، أو مرحلة دراسة الجدوى في تواريخ سابقة.

وقد تم إدراج الموارد المعدنية في "معادن" بما في ذلك احتياطيات

معايير جورك
معايير جورك هي معايير مهنية معترف بها دولياً لممارسات الإبلاغ التي تنص على الحد الأدنى من المعايير والمبادئ التوجيهية للإبلاغ العام عن الموارد المعدنية واحتياطيات الخام.

مصطلح جورك (JORC) هو اختصار للجنة المشتركة لاحتياطيات الخام في أستراليا، وهو عبارة عن مجموعة من المعايير والمبادئ التوجيهية على النحو الوارد تفصيلاً كما في النظام الصادر عن اللجنة المشتركة لاحتياطيات الخام في أستراليا والخاص بإعداد تقارير نتائج عمليات التنقيب والموارد المعدنية واحتياطيات الخام في نسخته لعام ٢٠١٢. ويرد وصف مفصل لتصنيف معايير الموارد البشرية والاحتياطيات المستخدمة في هذه التقارير السنوية في التعاريف التالية في هذا التقرير السنوي.

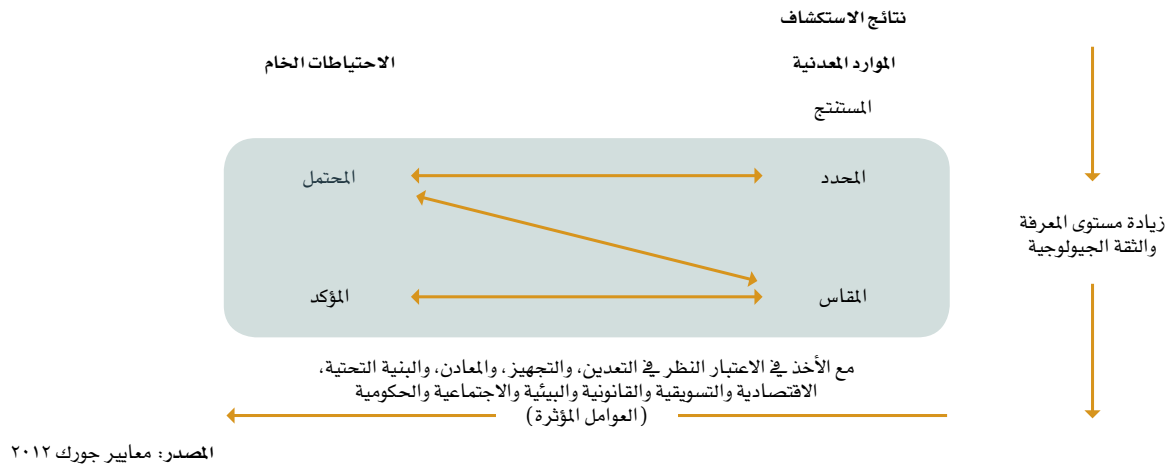
الأشخاص المختصون
يتمثل أحد المتطلبات الأساسية لمعايير جورك في أن التقديرات تتم بواسطة، أو تحت إشراف شخص

حقق استثمارنا الكبير في التنقيب عن المعادن في المملكة العربية السعودية على مدى عدة سنوات، قيمة كبيرة لمساهمينا، إذ تمكنا من الكشف عن موارد معدنية كبيرة تشكل مجموعة متنوعة من السلع. ويجري تقييم هذه الاكتشافات لتقييم الجدوى التقنية والاقتصادية للتعدين، والتجهيز لتحويل الموارد المعدنية إلى احتياطيات خام؛ حيث يتم تطوير الاحتياطيات الخام إلى مناجم تشغيل جديدة، أو تمديد مدتها، أو توسيع نطاق إنتاج المناجم الموجودة لدينا.

معييار الإبلاغ الدولي
تتطلب السلطات التنظيمية وأسواق الأوراق المالية في معظم البلدان امتثال الشركات للمعايير المعترف بها دولياً للإبلاغ العام عن الموارد المعدنية، واحتياطيات الخام لحماية مصالح مساهمي الشركة.

وتقدر احتياطيات الخام والموارد المعدنية في هذا التقرير السنوي بما يتفق مع معايير جورك، وهي معايير دولية معتمدة على نطاق واسع.

العلاقات بين نتائج الاستكشاف ، الموارد المعدنية واحتياطيات الخام



وتخطيطه ربما تتطلب تعديل تقديرات احتياطيات الموارد المعدنية والخامات السابقة؛ فيمكن أن يكون لأي تخفيضات ملموسة في احتياطيات الخام آثار سلبية في الأعمال التجارية للشركة، ومستقبل الشركة ووضعها المالي ونتائج عملياتها.

تمنح تراخيص التعدين الحق في التنقيب، وجميع المناجم العاملة لدينا لديها تراخيصها الحالية. كما تمنح تراخيص الاستكشاف الحق في الاستكشاف والتقييم، ولكن ليس لتطوير وتنظيم عمليات التعدين. يتم الإبلاغ عن تقديرات الموارد المعدنية واحتياطيات الخام فيما يخص رخص التنقيب والتعدين التي ينتظر منحها أو تجديدها؛ وذلك لأن لدينا توقعات معقولة في الحصول على هذه التراخيص أو تجديدها. ومع ذلك، فإن قرار المنح أو التجديد، يظل لتقدير السلطات الحكومية صاحبة المسؤولية.

مقارنتها بالأطنان الفعلية التي تم تعدينها ودرجاتها. ويجب اعتبار كميات ودرجات الموارد المعدنية واحتياطيات الخام على أنها مجرد تقديرات فقط. فقد تتغير موارد واحتياطيات المعادن الخام مع تغير أسعار المعادن وتكاليف التشغيل وغيرها من عوامل التعديل، فهي ليست ثابتة على المدين المتوسط والطويل.

واستقرار الأداء التشغيلي قد لا يتبين من المختبرات الصغيرة، أو المحطات التجريبية في حال الانتقال إلى الإنتاج الكامل. وقد يؤثر ذلك في احتياطيات الخام. كما قد تؤثر التغيرات في الافتراضات المتعلقة باستردادات محطات العمليات، والعوامل التشغيلية الأخرى في كمية ودرجة احتياطي الخام؛ مما يؤثر سلباً في الجدوى الاقتصادية للمشروع. فقد لا تكون أحجام ودرجات واستردادات احتياطيات الخام التي تم استخراجها ومعالجتها بالفعل هي نفسها المقدرة حالياً.

نتائج الحفر الجديدة و اختبارات فصل المعادن وإنتاج المنجم

عدم اليقين في التقديرات يتم تقدير احتياطياتنا من الخام باستخدام التوقعات طويلة الأجل لأسعار السلع الأساسية والنفقات الرأسمالية وتكاليف التشغيل، ومدى اقتصادية مناخنا التشغيلية وفق دراسات الجدوى. وعندما تتغير هذه الافتراضات جوهرياً، يتم تحديث الموارد والاحتياطيات. وتقدر قيمة خامات الذهب والنحاس والزنك في السوق الدولية وفق الأسعار الدولية السائدة.

وبالنسبة لعمليات معادن التي هي عبارة عن مشاريع متكاملة عمودياً، من مرافق المعالجة في المناجم، كالفوسفات ومعدن البوكسايت وأعمال المغنسيوم، تظل عملية التعدين معرضة فقط بشكل غير مباشر للأسعار في الأسواق الخارجية. وفي وضع كهذا، يستند تقدير احتياطيات الموارد والخامات تبعاً لمواصفات المنتج، ومطابقتها للمواصفات المطلوبة في الأسواق.

كما أن هناك درجة من عدم اليقين الكامن في تقدير وتصنيف الموارد المعدنية واحتياطيات الخام عند

الخام. ويستثنى من ذلك منجم جبل صايد، حيث يتم الإبلاغ عن الموارد المعدنية من احتياطيات الخام لتكون متسقة مع التقارير العامة من قبل شريك المشروع المشترك.

ويتم تقديم التقارير عن الموارد واحتياطيات المعادن في شركة معادن بنسبة ١٠٠٪ بدون تعديل حصة ملكية معادن في كل مشروع. ومع ذلك، فإن حصة معادن في جميع المشاريع موضحة في جداول مخصصة لكل مورد من الموارد المعدنية واحتياطيات الخام.

وهنا يتم الإبلاغ عن احتياطيات الخام عند النقطة التي يتم فيها تسليم الخام إلى محطة المعالجة، وفقاً للممارسات الدولية المعتادة. وتمثل الحمولة والحجم المبلغ عنهما المعدن المقدر، أو محتوى المنتج كما تم استخراجه ولم يتم تعديله لاستعادة المعادن في محطة المعالجة. ومع ذلك، يبين جدول احتياطيات الخام طرق التعدين والتجهيز لكل احتياط خام، كما يبين عملية استعادة المعادن.

يعد النظام الصادر من اللجنة المشتركة لاحتياطات الخام في أستراليا (JORC) والخاص بمواصفات إعداد تقارير نتائج عمليات التنقيب والموارد المعدنية واحتياطات الخام في نسخته لعام ٢٠١٢م، نظاماً متبعاً دولياً لتحديد الحد الأدنى من المتطلبات لإعداد التقارير السنوية عن نتائج التنقيب والموارد المعدنية واحتياطات الخام. تجدون أدناه تعاريف جورك:

تعاريف معايير جورك

الموارد المعدنية هي تركيز، أو تواجد مواد ذات أهمية اقتصادية في القشرة الأرضية، أو على هذا الشكل، من حيث النوعية والجودة والكمية التي تتوفر فيها آفاق معقولة للاستخراج الاقتصادي في نهاية المطاف. ويعرف الموقع أو الكمية أو الدرجة أو الاستمرارية أو الخصائص الجيولوجية الأخرى لمورد معدني، أو يقدر أو يفسر من أدلة ومعرفة جيولوجية محددة، بما في ذلك أخذ العينات. وتنقسم الموارد المعدنية إلى فئات مستتبطة، ومؤشرات قياسية من أجل زيادة الثقة الجيولوجية إلى فئات مستتبطة ومحددة ومحسوبة.

أما الموارد المعدنية المستتبطة، فهي ذلك الجزء من المعدن الذي يتم بناءً عليه تقدير الكمية أو النوعية على أساس الأدلة الجيولوجية المحدودة، وأخذ العينات. وهكذا فإن الأدلة الجيولوجية كافية للتضمن ولكن ليس للتحقق من مدى الاستمرارية الجيولوجية، والدرجة. حيث يستند هذا الأمر إلى الاستكشاف، وأخذ العينات واختبار المعلومات التي تم جمعها من خلال تقنيات مناسبة من المواقع مثل الخنادق السطحية وآبار الحفر. إن الموارد المستتبطة لديها مستوى ثقة أقل من تلك التي

الموارد المعدنية واحتياطات المعادن الخام واعتمادها من قبل أشخاص مؤهلين، وذوي خبرات مناسبة يطلق عليهم الأشخاص المختصون .

كما يجب أن تعكس تقارير الموارد المعدنية والاحتياطات الخام المذكورة وفقاً لنظام جورك جميع المعلومات والمستندات الداعمة بدقة عالية، والتي تم إعدادها من جانب الشخص المختص الذي يخضع لقواعد السلوك المهني القابلة للإنفاذ من قبل منظمة مهنية معترف بها. ويتعين أيضاً على الشركة التي تصدر تقريراً عاماً يعده شخص مختص أن تحدد هوية الشخص، وأن تكشف إذا ما كان موظفاً يعمل بدوام كامل. وإلا فيجب الكشف عن اسم صاحب العمل.

يوفر نظام جورك نظاماً للتصنيف والإبلاغ عن الموارد المعدنية واحتياطات الخام وفقاً لمستويات الثقة في المعرفة الجيولوجية والمعايير الفنية والاقتصادية، كما هو مبين في نظام جورك لعام ٢٠١٢ في الصفحة (٧٩). وتتمثل المبادئ الأساسية التي تنظم تطبيق نظام جورك في الشفافية والأهمية النسبية والكفاءة.

إلا أن الشفافية تقتضي تزويد قارئ التقرير بمعلومات كافية، في شكل واضح لا لبس فيه، لفهم التقرير. وتتطلب الأهمية النسبية أن يحتوي التقرير على جميع المعلومات ذات الصلة التي يحتاج إليها المستثمرون بشكل معقول في الإبلاغ عن الموارد المعدنية، أو احتياطات الخام. وتتطلب الكفاءة أن يتم إعداد التقارير العامة عن

تنطبق على الموارد المعدنية المحددة ويجب ألا يتم تحويلها إلى احتياطات خام. ومن المتوقع بشكل معقول أن تتم ترقية معظم الموارد المعدنية المستتبطة إلى الموارد المعدنية المحددة مع الاستكشاف المستمر.

المصدر المعدني المحدد: هو ذلك الجزء من الموارد المعدنية التي يعطي تقدير الكمية أو الدرجة أو النوعية والكثافة والشكل والخصائص الفيزيائية ما يكفي من الثقة للسماح بتطبيق عوامل التعديل بتفصيل كاف لدعم خطط التعدين وتقييم الجدوى الاقتصادية. وتستخدم الأدلة الجيولوجية من الاستكشاف والتفصيل، والاختبار الموثوق، على النحو الملائم بعدما يتم جمعهما من خلال تقنيات مناسبة من المواقع مثل الخنادق السطحية آبار الحفر. وهي تكفي لافتراض الاستمرارية الجيولوجية الرتبة والنوعية بين النقاط التي تجتمع فيها البيانات والعينات.

إن الموارد المعدنية المحددة لها مستوى أقل من الثقة من تلك التي تنطبق على الموارد المعدنية المقاسة ولا يجوز تحويلها إلا إلى احتياطات خام محتمل.

الموارد المعدنية المقاسة، هي ذلك الجزء من الموارد المعدنية التي تقدر الكمية أو الدرجة أو النوعية والكثافة والشكل والخصائص الفيزيائية بثقة كافية للسماح بتطبيق عوامل التعديل لدعم الخطط التفصيلية للمناجم، والتقييم النهائي للجدوى الاقتصادية. والموارد المعدنية المقاسة لديها مستوى ثقة أعلى من المستوى المطبق إما على الموارد المعدنية المحددة أو الموارد المعدنية المستتجة. ويمكن تحويلها إلى احتياطات خام مثبت، أو في ظروف معينة إلى احتياطات خام محتمل.

عوامل التعديل: هي عبارة عن اعتبارات تستخدم لتحويل الموارد المعدنية إلى احتياطات خام. وهي تشمل، على سبيل المثال لا الحصر، عوامل التعدين والمعالجة وفصل المعادن والبنية التحتية وإيضا تشمل العوامل الاقتصادية والتسويقية والقانونية والبيئية والاجتماعية والحكومية.

احتياطات الخام هو الجزء القابل لاستثماره اقتصاديا من الموارد المعدنية المقاسة و/ أو المحددة. ويشمل ذلك شوائب المواد والبدلات للخسائر التي قد تحدث عندما يتم استخراج المواد أو تعريفها من قبل

دراسات الجدوى الأولية، أو مستوى الجدوى حسب الاقتضاء، والتي تشمل تطبيق العوامل المعدلة. وتبين هذه الدراسات أنه يمكن، في وقت إعداد هذا التقرير، تبرير الاستخلاص على نحو معقول. ويجب الإفصاح عن الافتراضات والنتائج الأساسية للدراسة السابقة للجدوى أو دراسة الجدوى وقت الإبلاغ عن احتياطات خام جديد أو جوهري. وتقسم احتياطات الخام من أجل زيادة الثقة إلى حد الاحتمال والإثبات.

واحتياطي الخام المحتمل هو الجزء القابل للتعبدين اقتصاديا من الموارد المعدنية، المحددة وفي بعض الحالات الموارد المعدنية المقاسة. إن الثقة في عوامل التعديل المطبقة على احتياطات الخام المحتمل هي أقل من تلك المطبقة على احتياطات الخام المثبت. وفي حين أن احتياطات الخام المحتمل له مستوى ثقة أقل من احتياطات الخام المثبت، لكنه ذو نوعية كافية ليكون أساسا لاتخاذ قرار بشأن تطوير الراسب المعدني.

احتياطات الخام المثبت هو الجزء القابل للتعبدين اقتصاديا من الموارد المعدنية المقاسة. ويعني احتياطات الخامات المثبتة درجة

عالية من الثقة في عوامل التعديل. ويمثل احتياطات الخام المثبت أعلى فئة ثقة من تقديرات الاحتياطات. ويمكن أن يعني أسلوب التمعدين أو عوامل أخرى أن احتياطات الخام المثبت غير قابلة للتحقيق في بعض الرواسب المعدنية.

الشخص المختص هو الشخص الذي يعمل في صناعة المعادن، والذي هو عضو أو زميل المعهد الأسترالي للتعبدين والمعادن، أو عضو في المعهد الأسترالي لعلماء الجيولوجيا، أو منظمة مهنية معترف بها على النحو المدرج في قائمة متاحة في نظام جورك، وفي موقع البورصة الأسترالية الإلكتروني. ولهذه المنظمات عمليات تأديبية قابلة للتنفيذ، بما في ذلك صلاحيات تعليق أو طرد أحد الأعضاء. كما يجب أن يكون للشخص المختص خمس سنوات على الأقل من الخبرة ذات الصلة بأعمال التعدين، أو نوع الرواسب قيد النظر، وفي النشاطات ذات الصلة بهذا المجال.

احتياطات الخام كما في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧

المنجم / اسم المشروع															
احتياطات الخام ٢٠١٧											الفوسفات				
المخزون		محتمل		مؤكد		درجة التركيز									
% MgO % P ₂ O ₅		Mt % MgO % P ₂ O ₅		Mt % MgO % P ₂ O ₅		Mt % P ₂ O ₅		طريقة العمل		نوع المنجم		ملكية معادن		نوع الرخصة	
- ١٨,٩		٤,٦ ٦,٦		١٧,٤ ٣٠		٣,١ ١٩,٥		٢٤٠ ١٢		FL حفرة مفتوحة		٧٠٪		رخصة تعدينية	
% SiO ₂		% SiO ₂		% SiO ₂		% SiO ₂									
٥,٧ ١٧,٢		١,٣ ١٢,٧		١٦,٧ ١٥٣		١٢,٦ ١٦,٣		٢٦١ ١٧		FL حفرة مفتوحة		٦٠٪		رخصة تعدينية	
- -		- ٢,٣		١٦,٠ ٢٨٤		- -		- ١٥		FL حفرة مفتوحة		٦٠٪		رخصة تعدينية تحت الطلب	
- -		- ٣,٣		١٥,٣ ١٥٩		٢,٦ ١٥,٧		١٩١ ١٥		FL حفرة مفتوحة		١٠٠٪		رخصة تعدينية تحت الطلب	
-		١٠,٥		١٦,٢ ٤٩		٩,٩ ١٧,٨		٣٤ ١٥		SC حفرة مفتوحة		١٠٠٪		رخصة تعدينية تحت الطلب	
- ١٨,٥		٥,٩ -		١٦,١ ٦٧٥		- ١٧,٣		٧٢٥ -						المجموع	

البوكسيت المعدني

% SiO ₂	% TAA	Mt	% SiO ₂	% TAA	Mt	% SiO ₂	% TAA	Mt	% TAA	طريقة العمل	نوع المنجم	ملكية معادن	نوع الرخصة	
—	—	—	١٠,١	٤٧,٢	١٢٣,٣	٧,٧	٤٩,٩	٧٤,١	٤٠	DS	حفرة مفتوحة	٪٧٤.٩	رخصة تعدينية تحت الطلب	البعيثة

الذهب

% Zn	g/t Au	Mt	% Zn	g/t Au	Mt	% Zn	g/t Au	Mt	g/t Au	طريقة العمل	نوع المنجم	ملكية معادن	نوع الرخصة	
—	٠,٩٩	٦,٨	—	٢,١٣	٣,٤	—	٣,٩٨	٩,٨	٠,٧	CIL	حفرة مفتوحة	٪١٠٠	رخصة تعدينية	الدويحي
٣,٦	٤,٢	٠,٠٢	٣,٩٣	٣,٦٠	١,١٠	٤,٤٢	٥,١٨	١,١٢	٢,٥	FL+CIL	تحت الأرض	٪١٠٠	رخصة تعدينية	الآمار
—	—	—	—	٠,٧٨	٥٤,٧	—	—	—	٠,٣٥	HL+CIL	حفرة مفتوحة	٪١٠٠	رخصة تعدينية	بلغة
—	—	—	—	١,٠١	٩,٩	—	—	—	٠,٣٥	CIL+HL	حفرة مفتوحة	٪١٠٠	رخصة تعدينية	الصغيريات
—	—	—	١,٤٦	٦,٢٣	٠,٣٦	١,٤٧	٦,٠١	٠,٦٧	٣,٠	FL+CIP	تحت الأرض	٪١٠٠	رخصة تعدينية	مهد الذهب
—	—	—	—	١,٦٤	٢,٨	—	١,٦٣	٢,٦	٠,٤٥	HL	حفرة مفتوحة	٪١٠٠	رخصة تعدينية	السوق
—	—	—	—	٢,٥٧	١٥,٣	—	٢,٤٩	١٢,٤	٠,٥	CIL+POX	حفرة مفتوحة	٪١٠٠	رخصة تعدينية	مشروع منصوره
—	—	—	—	١,٩٧	١٤,٢	—	٢,٠٨	٣,١	٠,٥	CIL+POX	حفرة مفتوحة	٪١٠٠	رخصة تعدينية	مشروع مسرة
٠,٩٩	٦,٨	—	١,٣٨	١٠٢,٤	—	٢,٩٧	٢٩,٠	المجموع						

البوكسيت المعدني

Mt Bauxite	% Al ₂ O ₃	Mt	% SiO ₂	% Al ₂ O ₃	Mt	% SiO ₂	% Al ₂ O ₃	Mt	% Al ₂ O ₃	طريقة العمل	نوع المنجم	ملكية معادن	نوع الرخصة	
—	—	—	١٦,١	٥٣,٦	١٠,٨	١٥,١	٥٣,٦	٩,٥	—	DS	حفرة مفتوحة	٪١٠٠	رخصة تعدينية	الزبيرة

الكاولين

Mt Kaolin	% Al ₂ O ₃	Mt	% SiO ₂	% Al ₂ O ₃	Mt	% SiO ₂	% Al ₂ O ₃	Mt	% Al ₂ O ₃	طريقة العمل	نوع المنجم	ملكية معادن	نوع الرخصة	
—	—	—	٣٤,٥	٤١,٧	٢,٣	٣٣,٥	٤١,٣	١,٠	—	DS	حفرة مفتوحة	٪١٠٠	رخصة تعدينية	الزبيرة

المغنزايت

% MgO	Mt	% SiO ₂	% MgO	Mt	% SiO ₂	% MgO	Mt	% MgO	طريقة العمل	نوع المنجم	ملكية معادن	نوع الرخصة	
—	—	٢,٥	٤٣,٣	٢,٥٨	٠,٦	٤٦,٤	٠,٥٩	—	DS	حفرة مفتوحة	٪١٠٠	رخصة تعدينية	الغزالة

النحاس

g/t Au	% Cu	Mt	g/t Au	% Cu	Mt	g/t Au	% Cu	Mt	% Cu	طريقة العمل	نوع المنجم	ملكية معادن	نوع الرخصة	
٠,٢١	٢,٣٨	٠,١٣٣	٠,٢٥	٢,٤٢	١٢,٥٦	٠,٢١	٢,٣٨	١٠,٩٨	١,٤٠	FL	تحت الأرض	٪٥٠	رخصة تعدينية	جبل صايد

احتياطيات الخام ٢٠١٥				احتياطيات الخام ٢٠١٦				الفرق ٢٠١٧-٢٠١٦	احتياطيات الخام ٢٠١٧						
مجموع الاحتياطيات ٢٠١٥				مجموع الاحتياطيات ٢٠١٦					Life of mine	المسترد	المخطط	مجموع الاحتياطيات ٢٠١٧			
Years	Mt P ₂ O ₅	% P ₂ O ₅	Mt	Years	Mt P ₂ O ₅	% P ₂ O ₅	Mt	Mt P ₂ O ₅	Years	Mt P ₂ O ₅	% Recovery	Mt P ₂ O ₅	% MgO	% P ₂ O ₅	Mt
٢٨	٥٥,٤	١٩,٨	٢٨٠	٢٧	٥٣,٥	١٩,٨	٢٧٠	-٠,٦	٢٦	٢٨	٧١	٥٢,٩	-	١٩,٢	٢٧٥
% SiO ₂															
٢٩	٦٤,٩	١٦,٣	٣٩٨	٢٨	٦٥,٣	١٦,٤	٣٩٨	٣,٠٤	٢٧	٤٦	٦٨	٦٨,٣	١٢,٦	١٦,٥	٤١٥
-	-	-	-	٢٠	٤٥,٤	١٦,٠	٢٨٤	-	٢٠	٣٢	٧٠	٤٥,٤	٢,٣	١٦,٠	٢٨٤
-	-	-	-	٣٠	٥٤,٢	١٥,٥	٣٥٠	-	٣٠	٣٤	٦٢	٥٤,٣	٢,٩	١٥,٥	٣٥٠
-	-	-	-	٢٦	١٣,٩	١٦,٩	٨٢	-	٢٦	٨	٥٥	١٣,٨	١٠,٣	١٦,٩	٨٢
-	١٢٠,٣	١٧,٧	٦٧٨	-	٢٣٢,٣	١٦,٨	١٣٨٤	٢,٥٠	-	١٥٧	-	٢٣٤,٨	-	١٦,٧	١٤٠٦
Years	Mt Bauxite	% TAA	Mt	Years	Mt Bauxite	% TAA	Mt	Mt Bauxite	Years	Mt Bauxite	% Recovery	Mt Bauxite	% SiO ₂	% TAA	Mt
٤٠	٢١١,٨	٤٩,٤	٢١١,٨	٣٩	٢٠٩,٥	٤٩,٤	٢٠٩,٥	-١٢,١٠	٣٨	١٩٧	١٠٠	١٩٧,٤	٩,٢	٤٨,٢	١٩٧,٤
Years	Moz Au	g/t Au	Mt	Years	moz Au	g/t Au	Mt	Moz Au	Years	Moz Au	% Recovery	Moz Au	% Zn	g/t Au	Mt
١٣	٢,١٠	٢,٨	٢٣,٨	١٢	٢,٠٤	٢,٧	٢٣,٢	-٠,٣٤	١١	١,٥٦١	٩٢	١,٧٠	-	٢,٦٥	١٩,٩
١١	٠,٤٢	٥,١	٢,٦	١٠	٠,٤٨	٤,٥	٢,٣	-٠,١٧	٩	٠,٢٧٩	٩٠	٠,٣١	٤,١	٤,٣٤	٢,٢٢
١٥	١,١٩	٠,٨	٤٨,١	١٤	١,١٢	٠,٨	٤٥,١	٠,٢٥	١٣	٠,٨٢٣	٦٠	١,٣٧	-	٠,٧٨	٥٤,٧
١٣	٠,٥٧	١,٢	١٤,٨	١٢	٠,٥٩	١,٣	١٤,١	-٠,٢٧	١١	٠,٢٦١	٨١	٠,٣٢	-	١,٠١	٩,٩
٨	٠,١٥	٦,٥	٠,٧	٧	٠,١٤	٦,٥	٠,٧	٠,٠٦	٦	٠,١٨١	٩٠	٠,٢٠	١,٥	٦,٠٩	١,٠٣
-	-	-	-	-	-	-	-	٠,٢٨	٤	٠,١٦٢	٥٧	٠,٢٨	-	١,٦٤	٥,٤
-	-	-	-	-	-	-	-	٢,٢٦	١١	١,٩٨٦	٨٨	٢,٢٦	-	٢,٥٣	٢٧,٧
-	-	-	-	-	-	-	-	١,١١	١١	٠,٩٧٤	٨٨	١,١١	-	١,٩٩	١٧,٣
-	٤,٤٣	١,٥٣	٩٠,٠	-	٤,٣٧	١,٥٧	٨٦,٤	٣,١٦	-	٦,٢٠٩	-	٧,٥٣	-	١,٦٩	١٣٨
Years	Mt Bauxite	% Al ₂ O ₃	Mt	Years	Mt Bauxite	% Al ₂ O ₃	Mt	Mt Bauxite	Years	Mt Bauxite	% Recovery	Mt Bauxite	% SiO ₂	% Al ₂ O ₃	Mt
٢١	٢٢,٠	٥٣,٦	٢٢,٠	٢٠	٢٠,٤	٥٣,٦	٢٠,٤	-٠,١	١٩	٢٠,٣	١٠٠	٢٠,٣	١٥,٦	٥٣,٦	٢٠,٣
Years	Mt Kaolin	% Al ₂ O ₃	Mt	Years	Mt Kaolin	% Al ₂ O ₃	Mt	Mt Kaolin	Years	Mt Kaolin	% Recovery	Mt Kaolin	% SiO ₂	% Al ₂ O ₃	Mt
٢١	٣,٦	٤١,٦	٣,٦	٢٠	٣,٤	٤١,٦	٣,٤	-	١٩	٣,٤	١٠٠	٣,٤	٣٤,٢	٤١,٦	٣,٣
Years	% MgO	Mt	Years	% MgO	Mt	Mt Magnesite	Years	Mt Magnesite	% Recovery	% SiO ₂	% MgO	Mt			
-	٩٤,٦	٢,٣٢	-	٤٥,٧	٢,٢٤	٠,٩٣	٤٠	-	-	٢,١٢	٤٣,٩	٣,١٧			
Years	Mt Cu	% Cu	Mt	Years	Mt Cu	% Cu	Mt	Mt Cu	Years	Mt Cu	% Recovery	Mt Cu	g/t Au	% Cu	Mt
١٦	٠,٦٣٢	٢,٦	٢٤,٨	١٥	٠,٥٦٩	٢,٥	٢٢,٧	-٠,٠٠٠٥	١٤	٠,٥٣٤	٩٤	٠,٥٦٨	٠,٢٤	٢,٤٠	٢٣,٧

الموارد المعدنية كما في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧

الموارد المعدنية ٢٠١٧										المنجم / اسم المشروع				
										الفوسفات				

البوكسايت المعدني

% SiO ₂	% TAA	Mt	% SiO ₂	% TAA	Mt	% SiO ₂	% TAA	Mt	% TAA	طريقة العمل	نوع المنجم	ملكية معادن	نوع الرخصة	
٩,٤	٥٠,٨	٢٧,٧	٨,٦	٤٩,٦	١٣٧,٦	٧,٨	٤٩,٧	٨٣,٥	٤٠	DS	حفرة مفتوحة	%٧٤.٩	رخصة تعدينية	البيثة
١٢,٣	٤٦,٣	١١,٠	١٢,١	٤٦,٧	١٧,٠	١٠,٨	٤٨,٦	١٢,٠	٥٢	DS	حفرة مفتوحة	%١٠٠	رخصة تعدينية	الزبيبة
١١,٧	٤٦,٣	١٩,٠	-	-	-	-	-	-	٥٢	DS	حفرة مفتوحة	%١٠٠	رخصة استكشاف	الوسطى prospect
١٠,٣	٤٧,٨	٥٧	٩,١	٤٩,٤	١٥٤	٧,٥	٥٠,٨	٩٥						المجموع

الذهب

% Zn	g/t Au	Mt	% Zn	g/t Au	Mt	% Zn	g/t Au	Mt	g/t Au	طريقة العمل	نوع المنجم	ملكية معادن	نوع الرخصة	
-	١,١٥	٥,١٥	-	١,٢٦	١٢,٧١	-	٣,٣٦	١٢,٨٠	٠,٤	CIL	حفرة مفتوحة	%١٠٠	رخصة تعدينية	الدويحي
٣,٠٠	٣,٣٠	١,٤٠	٤,٠٠	٣,٧٠	٢,٤٠	٥,٥٠	٦,٠٠	١,٣٨	٢,٠	FL+CIL	تحت الأرض	%١٠٠	رخصة تعدينية	الآمار
-	٠,٩٣	٢١,٢٦	-	٠,٨٧	٧٦,٠٣	-	-	-	٠,٣٥	HL+CIL	حفرة مفتوحة	%١٠٠	رخصة تعدينية	بلغة
-	٠,٩٨	٧,٤٨	-	٠,٩٨	٢٢,٥٤	-	-	-	٠,٣٥	CIL+HL	حفرة مفتوحة	%١٠٠	رخصة تعدينية	الصخبيرات
١,٥٣	٧,٤٤	٠,٧٤	١,٦٥	٨,٣٩	٠,٧٢	٢,١٩	٨,٠٣	١,٢٩	٣,٠	FL+CIP	تحت الأرض	%١٠٠	رخصة تعدينية	مهد الذهب
-	١,٥٤	٠,٢٢	-	١,٥٨	٤,٨٠	-	١,٦١	٣,٤٢	٠,٤	HL	حفرة مفتوحة	%١٠٠	رخصة تعدينية	السوق
-	٢,٢١	٤,٥٠	-	٢,٠٠	٢٧,٩٠	-	٢,٣٥	١٤,٤٠	٠,٥٥	CIL+POX	حفرة مفتوحة	%١٠٠	رخصة تعدينية	مشروع منصورة
-	١,٠١	٣,٨٠	-	١,٦٢	٣٦,٠٠	-	١,٨٣	٣,٩٠	٠,٥٥	CIL+POX	حفرة مفتوحة	%١٠٠	رخصة تعدينية	مشروع مسرة
-	-	-	-	١,٥٥	٤٢,٧٢	-	-	-	٠,٤	CIL	حفرة مفتوحة	%١٠٠	رخصة تعدينية	مشروع الرجوم الوسيمة
-	١,١٠	٠,٤٥	-	١,٥١	٢٧,٢١	-	-	-	٠,٤	CIL	حفرة مفتوحة	%١٠٠	رخصة تعدينية	مشروع الرجوم أم النعام
-	٠,٨٦	٣٧,٠	-	-	-	-	-	-	٠,٢٤	HL	حفرة مفتوحة	%١٠٠	رخصة استكشاف	بر تواله prospect
-	١,٠٠	٧,٠	-	-	-	-	-	-	٠,٣٠	HL	حفرة مفتوحة	%١٠٠	رخصة استكشاف	جبل غدارة prospect
-	١,٠٩	٨٩,٠	-	١,٣٨	٢٥٤,٨	-	٢,٩١	٣٧,٢						المجموع

البوكسايت المعدني

Mt Bauxite	% Al ₂ O ₃	Mt	% SiO ₂	% Al ₂ O ₃	Mt	% SiO ₂	% Al ₂ O ₃	Mt	% Al ₂ O ₃	طريقة العمل	نوع المنجم	ملكية معادن	نوع الرخصة	
١٨,٦	٥٢,٦	١٦	١٨,٥	٥١,٥	١٧	١٨,٠	٥٠,٨	٧,٠	-	DS	حفرة مفتوحة	%١٠٠	رخصة تعدينية	الزبيبة
١٤,١	٤٩,٦	٦٢	١٧,٤	٥٠,٠	٤١	-	-	-	-	DS	حفرة مفتوحة	%١٠٠	رخصة استكشاف	الزبيبة الوسطى prospect
١٤,٨	٤٩,٨	٧٨	١٨,١	٥٠,٤	٥٨	١٨,٠	٥٠,٨	٧,٠	-					المجموع

الموارد المعدنية واحتياطيات الخام

الموارد المعدنية ٢٠١٥			الموارد المعدنية ٢٠١٦			الفرق	الموارد المعدنية ٢٠١٧			
مجموع الاحتياطيات ٢٠١٥			مجموع الاحتياطيات ٢٠١٦			٢٠١٧-٢٠١٦	مجموع الموارد ٢٠١٧			
Mt P ₂ O ₅	% P ₂ O ₅	Mt	Mt P ₂ O ₅	% P ₂ O ₅	Mt	Mt P ₂ O ₅	Mt P ₂ O ₅	% MgO	% P ₂ O ₅	Mt
٨٤,٤	٢٠,٢	٤١٨,٠	٧٧,١	٢٠,١	٣٨٢,٨	-١٠,٨	٦٦,٣	-	١٩,٥	٣٤٠,٤
٦٧,١	١٦,١	٤١٧,٠	٦٧,١	١٦,١	٤١٧,٠	-	٦٧,١	-	١٦,١	٤١٧,٠
% SiO ₂										
٦٧,١	١٨,٤	٣٦٥,٠	٦٧,١	١٨,٤	٣٦٥,٠	٢,٣	٦٩,٤	١٢,٦	١٦,١	٤٣١,٩
٧٨,٩	١٦,٧	٤٧٣,٠	٧٩,٠	١٦,٧	٤٧٣,٠	-	٧٩,٠	٢,٢	١٦,٧	٤٧٣,٠
١١٠,٠	١٦,٨	٦٥٥,٠	٧٠,٨	١٦,٧	٤٢٣,٧	٠,١	٧٠,٩	٢,٧	١٦,٧	٤٢٣,٧
-	-	-	٥٨,٩	١٨,٧	٣١٥,٧	٣,٤	٦٢,٤	٩,١	١٨,٧	٣٣٣,٨
-	-	-	٤١,٠	١٦,٩	٢٤٢,٧	-	٤١,٠	-	١٦,٩	٢٤٢,٧
٤٠,٨	١٧,٥	٢,٣٢٨	٤٦١	١٧,٦	٢,٦٢٠	-٥,٠	٤٥٦	-	١٧,١	٢,٦٦٢
Mt Bauxite	% TAA	Mt	Mt Bauxite	% TAA	Mt	Mt Bauxite	Mt Bauxite	% SiO ₂	% TAA	Mt
٢٥٣,٤	٤٩,٩	٢٥٣,٤	٢٥٠,٣	٤٩,٩	٢٥٠,٣	-١,٥	٢٤٨,٨	٨,٤	٤٩,٨	٢٤٨,٨
١٨,٤	٤٥,٢	١٨,٤	١٨,٤	٤٥,٢	١٨,٤	٢١,٦	٤٠,٠	١١,٨	٤٧,٢	٤٠,٠
١٩,٠	٤٦,٣	١٩,٠	١٩,٠	٤٦,٣	١٩,٠	-	١٩,٠	١١,٧	٤٦,٣	١٩,٠
٢٩٠,٨	٤٩,٤	٢٩١	٢٨٧,٧	٤٩,٤	٢٨٨	٢٠,١	٣٠٨	٩,٠	٤٩,٢	٣٠٨
Moz Au	g/t Au	Mt	Moz Au	g/t Au	Mt	Moz Au	Moz Au	% Zn	g/t Au	Mt
٢,٧٢	٢,٠٣	٤١,٧٠	٢,٥٤	٢,١٢	٣٧,٣	-٠,٤٥	٢,٠٨	-	٢,١٢	٣٠,٧
١,٠٢	٥,٠١	٦,٣٥	١,١٢	٥,١١	٦,٨	-٠,٤١	٠,٧٠	٤,١٣	٤,٢٠	٥,٢
٢,٨٦	٠,٩٤	٩٤,٧٠	٢,٨١	٠,٩٥	٩١,٧	-٠,٠٥	٢,٧٦	-	٠,٨٨	٩٧,٣
٠,٧٤	٠,٩٨	٢٣,٦٠	٠,٧٢	٠,٩٨	٢٢,٩	٠,٢٢	٠,٩٤	-	٠,٩٨	٣٠,٠
٠,٧٣	٨,١٧	٢,٧٦	٠,٦٢	٧,٥٥	٢,٦	٠,٠٨	٠,٧٠	١,٨٧	٧,٩٧	٢,٧٥
٠,٥٠	١,١٢	١٤,٠٠	٠,٥٦	١,٣٩	١٢,٦	-٠,١٣	٠,٤٣	-	١,٥٩	٨,٤٤
٣,٢٢	٢,١٤	٤٦,٨٠	٣,٢٢	٢,١٤	٤٦,٨	-	٣,٢١	-	٢,١٤	٤٦,٨
٢,٢٣	١,٥٩	٤٣,٧٠	٢,٢٣	١,٥٩	٤٣,٧	-	٢,٢٢	-	١,٥٩	٤٣,٧
١,٢٨	١,٤٢	٢٨,١٠	١,٢٨	١,٤٢	٢٨,١	٠,٨٩	٢,١٧	-	١,٥٥	٤٣,٧
١,٣٥	١,٢٥	٢٣,٧٠	١,٣٥	١,٢٥	٢٣,٧	-٠,٠١	١,٢٣	-	١,٥٠	٢٧,٧
-	-	-	-	-	-	١,٠٣	١,٠٣	-	٠,٨٧	٣٧,٠
-	-	-	-	-	-	٠,٢٢	٠,٢٢	-	١,٠٠	٧,٠
١٦,٧	١,٥٥	٣٣٥,٤	١٦,٥	١,٥٧	٣٢٦	١,٤٣	١٧,٨٦	-	١,٤٦	٣٨١
Mt Bauxite	% Al ₂ O ₃	Mt	Mt Bauxite	% Al ₂ O ₃	Mt	Mt Bauxite	Mt Bauxite	% SiO ₂	% Al ₂ O ₃	Mt
٧٨,٨	٥٣,٣	٧٨,٨	٧٨,٨	٥٣,٣	٧٨,٨	-٤٨,٨	٣٠	١٨,٤	٥١,٦	٣٠
١١٣,٠	٤٩,٧٥	١١٣,٠	١١٣,٠	٤٩,٧	١١٣,٠	-	١١٣	١٥,٣	٤٩,٧	١١٣
١٩١,٨	٠,٠٠	١٩١,٨	١٩١,٨	٥١,٢	١٩١,٨	-٤٨,٨	١٤٣	١٥,٩	٥٠,١	١٤٣

الموارد المعدنية كما في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧

المنجم / اسم المشروع													
الموارد المعدنية ٢٠١٧													
Inferred		Indicated			Measured			Cut-off					
Mt Kaolin	% Al ₂ O ₃	Mt	% SiO ₂	% Al ₂ O ₃	Mt	% SiO ₂	% Al ₂ O ₃	Mt	% Al ₂ O ₃	طريقة العمل	نوع المنجم	ملكية معادن	نوع الرخصة
٤١,٠	٣٨,٤	٨	٤١,٥	٣٦,٨	١٦	٤١,٠	٣٦,١	٧	-	DS	حفرة مفتوحة	%١٠٠	رخصة تعدينية
٤٠,١	٣٦,٠	١٠٦	٤٠,٥	٣٦,٧	٨٦	-	-	-	-	DS	حفرة مفتوحة	%١٠٠	الزبيبة الوسطى prospect رخصة استكشاف
٤٠,٢	٣٦,٢	١١٤	٤٠,٧	٣٦,٧	١٠٢	٤١,٠	٣٦,١	٧	-				المجموع
المغنزايت													
% MgO		Mt	% SiO ₂	% MgO	Mt	% SiO ₂	% MgO	Mt	% MgO	طريقة العمل	نوع المنجم	ملكية معادن	نوع الرخصة
٤٤,٢	٢,٠٣	٤,١	٤٣,٢	٣,٥٥	١,٦	٤٦,٣	٠,٨٨	-	DS	حفرة مفتوحة	%١٠٠	رخصة تعدينية	الغزالة
النحاس													
Mt Cu	% Cu	Mt	g/t Au	% Cu	Mt	g/t Au	% Cu	Mt	% Cu	طريقة العمل	نوع المنجم	ملكية معادن	نوع الرخصة
٠,٢٥	٢,٣٠	٣,٧٥	٠,٦١	٢,٠٠	٤,٨١	٠,٢٩	١,٦٢	٠,٤٣	١,٢	FL	تحت الأرض	%٥٠	رخصة تعدينية
جبل صايد													

الموارد المعدنية واحتياطيات الخام

الموارد المعدنية ٢٠١٥			الموارد المعدنية ٢٠١٦			الفرق ٢٠١٧-٢٠١٦	الموارد المعدنية ٢٠١٧			
مجموع الاحتياطيات ٢٠١٥			مجموع الاحتياطيات ٢٠١٦				مجموع الموارد ٢٠١٧			
Mt Kaolin	% Al ₂ O ₃	Mt	Mt Kaolin	% Al ₂ O ₃	Mt	Mt Kaolin	% SiO ₂	% SiO ₂	% Al ₂ O ₃	Mt
١٩٣,٨	٣٧,٧	١٩٤	١٩٣,٨	٣٧,٧	١٩٤	-١٦٢,٨	٣١	٤١,٣	٣٧,١	٣١
١٩٢,٠	٣٦,٣	١٩٢	١٩٢,٠	٣٦,٣	١٩٢	-	١٩٢	٤٠,٣	٣٦,٣	١٩٢
٣٨٥,٨	٣٧,٠	٣٨٦	٣٨٥,٨	٣٧,٠	٣٨٦	-١٦٢,٨	٢٢٣	٤٠,٤	٣٦,٤	٢٢٣

الإيضاحات - احتياطيات الخام

عام

أدرجت احتياطيات الخام على أساس نسبة ١٠٠٪، وتظهر نسبة ملكية معادن في جدول الاحتياطيات. تاريخ إعداد التقرير هو ٢١ ديسمبر ٢٠١٧ للمناجم القائمة. يمكن أن يكون تم إدراج احتياطيات الخام للمشاريع في مرحلة دراسة الجدوى بتاريخ سابقة. يتم تحديد درجة تركيز احتياطيات الخام عند استلامها في مصنع المعالجة. تمثل كمية أو درجة الاحتياطيات كمية المعادن المقدرة أو محتويات المنتجات حسب تعدينها، والتي لم يتم تعديلها بنسب الاستخلاص في مصنع المعالجة. يبين جدول احتياطيات الخام طرق التعدين والمعالجة لاحتياطيات الخام ونسب الاستخلاص. أدرجت احتياطيات الخام للمناجم والمشاريع القائمة مع دراسات جدوى سابقة أو دراسات جدوى حديثة.

الفسفات

انخفض احتياطيات منجم الجلاميد قليلاً بسبب الاستهلاك من الموارد المعدنية في عام ٢٠١٧، بينما زادت احتياطيات الخام في منجم الخبراء بمقدار ١٧ مليون طن بسبب الحفر الإضافي، واستخدام منهج نمذجة جديد.

موارد البوكسيت

انخفضت احتياطيات الخام في منجم البعثة بمقدار ١٢ مليون طن بسبب جدولة إنتاج المنجم، وتحديث العوامل المتغيرة للاحتياطيات من إنتاج المنجم.

الذهب

كان سعر الذهب المستخدم في تقدير احتياطيات الذهب ١١٠٠ دولار للأوقية. أجرى أشخاص مختصون ليسوا موظفين في معادن تقديراً لجميع احتياطيات الذهب لعام ٢٠١٧. تم تقدير احتياطيات خام الذهب كإجمالي بدمج الأكسيد والكبريتيد وخام ترشيح الكربون (CIL)، وخام ضغط الأكسدة (POX). ارتفع إجمالي احتياطيات الذهب بشكل ملحوظ بمقدار ١٦، ٢ مليون أوقية للذهب المدرج في عام ٢٠١٧، مع بلوغ إنتاج المنجم ٢٣، ٠ مليون أوقية في شكل سيائك ذهب ومركزات كبريتيد. بلغت الإضافة الرئيسية لاحتياطيات الخام بعد الانتهاء من دراسة الجدوى ٢، ٣ مليون أوقية في منجم منصورة، و ١، ١ مليون أوقية في مشروع مسرة المجاور. كما ارتفعت احتياطيات الخام في منجم السوق بمقدار ٢٨٤، ٠ مليون أوقية، على الرغم من استهلاك موارد معدنية بمقدار ٣٠، ٠٠٠ أوقية، وذلك بسبب وجود نموذج تقدير احتياطيات جديد. وارتفعت احتياطيات الخام في منجم بلغه بمقدار ٢٥، ٠ مليون أوقية بعد تعدين ٢٧، ٠٠٠ أوقية؛ وذلك وفق تقدير نموذج احتياطيات جديد، مع حدوث انخفاض طفيف في درجة التركيز. وانخفضت احتياطيات الخام في منجم الدويحي بمقدار ٣٤، ٠ مليون أوقية مع وصول إنتاج المنجم إلى ١٦، ٠ مليون أوقية، وحصل توازن بسبب وجود نموذج تقدير احتياطيات جديد. وانخفضت احتياطيات الخام في منجم الأمار بمقدار ١٧، ٠ مليون أوقية بعد وصول الإنتاج السنوي إلى ٤٥، ٠٠٠ أوقية، والرصيد بسبب وجود نموذج احتياطيات جديد، بما في ذلك زيادة درجة التركيز. وانخفضت احتياطيات الخام في منجم الصخيرات بمقدار ٢٧٢، ٠ مليون أوقية عقب تعدين ٢٥ ألف أوقية مع الرصيد بسبب وجود نموذج احتياطيات جديد. وتعد احتياطيات الخام في منجم مهد الذهب تقديراً جديداً أجراه شخص مختص خارجي إذ تضمنت زيادة قدرها ٦٣، ٠٠٠ أوقية مقارنة بديسمبر ٢٠١٦.

البوكسيت الصناعي

انخفضت احتياطيات البوكسيت الصناعي بشكل طفيف بسبب استهلاك الموارد نظراً لزيادة إنتاج المنجم.

الكاولين

انخفضت احتياطيات الكاولين بشكل طفيف بسبب استهلاك الموارد نظراً لزيادة إنتاج المنجم.

المغنزيات

أصدر شخص مختص خارجي تقدير نموذج الاحتياطيات الجديد لمنجم الغزالة في عام ٢٠١٧. وقد أضاف التقدير الجديد ١، ٠٥ مليون طن إلى الاحتياطيات في عام ٢٠١٧ بسبب زيادة الموارد المعدنية المحددة، وتحويلها إلى احتياطيات، مع وجود انخفاض طفيف في درجة أكسيد المغنيسيوم مقارنة بالتقديرات السابقة. ولم يتم تقرير درجات التركيز لمنجم الغزالة حيث تم تقدير الاحتياطيات لمنتجات نهائية متعددة مختلطة مع درجات مختلفة لأكسيد المغنيسيوم (MgO) المتكلس، وأكسيد الكالسيوم (CaO)، والسيليكا (SiO₂).

النحاس

لتقدير عمر المنجم، تم استخدام درجة تركيز متعادلة تبلغ ١، ٤٠٪ نحاس، وسعر نحاس قدره ٢، ٧٥ دولار / رطل. أنتج منجم جبل صايد ١، ٦٥ مليون طن من خام النحاس في عام ٢٠١٧ يحتوي على حوالي ٢٧، ٠٠٠ طن من تركيز النحاس. وتم تقرير الموارد المعدنية في جبل صايد بدون احتياطيات الخام، وأي تحويل في الموارد المستنتجة أو تحويلات في الموارد المدرجة أو المقاسة إلى احتياطيات خام، وبالتالي انخفضت الموارد المعدنية الواردة في التقرير. وارتفعت احتياطيات الخام بمقدار ١، ٠ مليون طن في عام ٢٠١٧، في حين انخفض متوسط درجة النحاس من ٢، ٥٪ إلى ٢، ٤٪، مما أدى إلى تغيير طفيف في النحاس المدرج مقارنة بعام ٢٠١٦. وجاءت الكمية الإضافية بسبب الحفر الذي حوّل الموارد المعدنية إلى احتياطيات، والتغير في درجة تركيز النحاس من ١، ٦٩٪ إلى ١، ٤٠٪، والذي يضيف احتياطيات منخفضة الدرجة.

الإيضاحات - الموارد المعدنية

عام

تم إدراج الموارد المعدنية على أساس نسبة ١٠٠٪. وتظهر نسبة ملكية معادن في جدول الموارد المعدنية. تاريخ إعداد التقرير هو ٢١ ديسمبر ٢٠١٧ للمناجم القائمة. يمكن أن يكون تم إدراج الموارد المعدنية للمشاريع في مرحلة الاستكشاف، أو مرحلة دراسة الجدوى في تواريخ سابقة. تم إدراج الموارد المعدنية في الموقع كما هي. تمثل كمية أو درجة الموارد المعدنية كمية المعادن المقدرة أو محتويات المنتجات حسب تعدينها، والتي لم يتم تعديلها بنسب الاستخلاص في مصنع المعالجة. يوضح جدول الموارد المعدنية طرق التعدين والمعالجة لكل مورد من الموارد المعدنية. يتم تقرير جميع الموارد المعدنية مع احتساب الاحتياطيات الخام، باستثناء منجم جبل صايد، الذي يتم تقرير موارده دون احتساب الاحتياطيات الخام، بما يتفق مع معيار تقديم التقارير المشترك مع شركة باريك جولد. لم يتم تحويل بعض الموارد المعدنية إلى احتياطيات في انتظار استكمال دراسة الجدوى الأولية.

الفوسفات

انخفض إجمالي موارد الفوسفات بمقدار ٤٢ مليون طن مع انخفاض في خماسي أكسيد الفوسفور المورج بمقدار ٥,١ مليون طن. وانخفضت الموارد المعدنية بمنجم الجلاميد بمقدار ٤٢ مليون طن لصخور الفوسفات، و ٨,١٠ مليون طن لخماسي أكسيد الفوسفور المدرج جراء تعدين ١٣ مليون طن من الخام في عام ٢٠١٧ مع الرصيد المتبقي وفق النموذج الجديد لتقدير الموارد المعدنية. زاد تقدير الموارد المعدنية بمنجم الخبراء بمقدار ٦٧ مليون طن، ولكن بدرجة أقل بنسبة ٢,٣٪، وبذلك سجلت خامات الفوسفات وخماسي أكسيد الفوسفور الخام زيادة صافية نسبتها ٢,٣ مليون طن.

موارد البوكسايت

انخفضت الموارد المعدنية بمنجم البيثة بشكل طفيف بمقدار ١,٥ مليون طن بسبب جدولة إنتاج المنجم، وتقدير نموذج الموارد المعدنية الجديد. وزادت الموارد المعدنية بمنجم الزبيرة بمقدار ٨,٢١ مليون طن بسبب تقدير نموذج الموارد المعدنية الجديد الذي ينطبق على مواصفات المنتجات المعدلة. وأدرجت موارد البوكسايت المعدنية بمنجم الزبيرة بشكل منفصل عن البوكسايت الصناعي، ولكن تم مزجها بمواد ذات درجة أقل للبيع، وهي حالياً ليست مخزونة.

الذهب

كان سعر الذهب المستخدم في تقدير موارد الذهب ١٣٠٠ دولار للأوقية. وقد أجرى أشخاص مختصون ليسوا موظفين في معادن تقديراً لجميع موارد الذهب لعام ٢٠١٧. تم تقدير احتياطيات خام الذهب مجملة بدمج الأكسيد والكبريتيد وخام ترشيح الكربون (CIL) وخام ضغط الأكسدة (POX). وارتفع إجمالي موارد الذهب بشكل ملحوظ بمقدار ٧,١ مليون أوقية للذهب المدرج في عام ٢٠١٧، على الرغم من بلوغ إنتاج المنجم ٢٣,٠ مليون أوقية في شكل سبائك ذهب ومركبات كبريتيد. وقد بلغت درجات التركيز للموارد المعدنية في منصورة ومسرة ٤,٠ جرام / طن من الذهب والأكسيد و ٥٥,٠ جرام / طن من الذهب خام ضغط أكسدة الكبريتيد. وانخفضت الموارد المعدنية بمنجم السوق بمقدار ٢,٤ مليون طن و ١٣٠,٠٠ أوقية بعد وصول الإنتاج السنوي إلى ٣٠ ألف أوقية. تتراوح درجات تركيز الموارد المعدنية في منجم بلغة من < ٢٥,٠ إلى > ١,٣ جرام / طن من الذهب لترشيح الخام و < ٣٠,١ جرام / طن من الذهب لخام ترشيح الكربون. كما انخفضت الموارد المعدنية بمنجم الدويحي بمقدار ٦,٦ مليون طن و ٤٥٦ ألف أوقية بعد تعدين ١٦٣ ألف أوقية، مع انخفاض الرصيد بسبب النموذج الجديد الذي وضعه شخص مختص من خارج معادن. انخفضت الموارد المعدنية بمنجم الأمار بمقدار ٨,١ مليون طن و ٤٣٩ أوقية بسبب وصول إنتاج المنجم إلى ٤٥ ألف أوقية، وانخفاض الرصيد بسبب نموذج الموارد المعدنية الجديد الذي وضعه شخص مختص من خارج الشركة. انخفضت الموارد المعدنية بمنجم الصخيرات بمقدار سبعة ملايين طن و ٢٢٠ ألف أوقية. وقدمت توقعات الاستكشاف في بير طويلة وجبل غدارة المجاور أكبر زيادة في الموارد المعدنية والتي تبلغ ٦,١ مليون أوقية. ودرجات التركيز للموارد المعدنية في بير طويلة هي ٢٤,٠ جرام / طن من الذهب والأكسيد و ٢١,٠ جرام / طن من الذهب لترشيح خام الكبريتيد. وقد أضاف مشروع الرجوم الوسيمة مقداراً كبيراً يصل إلى ٩,٠ مليون أوقية جراء إدراج عمليات حضر إضافية في نموذج الموارد المعدنية الجديد.

البوكسايت الصناعي

انخفضت موارد البوكسايت الصناعي بمنجم الزبيرة بمقدار ٤٩ مليون طن لتصل إلى ٣٠ مليون طن في حين ارتفعت موارد البوكسايت المعدنية بمقدار ٢٢ مليون طن لتصل إلى ٤٠ مليون طن. ويرجع ذلك إلى قيام شركة معادن بإدراج البوكسايت المعدني والبوكسايت الصناعي منخفض الدرجة بمنجم الزبيرة كلاً على حدة، بدلاً من مزج البوكسايت المعدني عالي الجودة مع البوكسايت منخفض الدرجة لإنتاج البوكسايت الصناعي المستخدم في مصانع الأسمنت.

الكاولين

انخفضت موارد الكاولين بمنجم الزبيرة من ١٩٤ مليون طن إلى ٢١ مليون طن، غير أن احتياطيات الخام وعمر المنجم لم يتغيرا. وقد تم تحويل عملية التعدين المصنفة سابقاً كمورد معدني إلى مخزون معدني خارج الموارد التي تطبق تعريف نظام جوروك للموارد المعدنية التي لها ما يبرر استخراجها ويعطيها أفاقاً اقتصادية وأعدة في الوضع الحالي لسوق الكاولين. وإذا ارتفعت السوق، فيمكن إعادة تصنيف المادة كمورد.

المغنزايت

انتهى شخص مختص من خارج الشركة من إجراء تقدير جديد للموارد المعدنية في منجم الغزالة في عام ٢٠١٧. وزادت الموارد المعدنية من ٣,٣ مليون طن إلى ٦,٣ مليون طن، وذلك بسبب إدراج مواقع حضر إضافية في نموذج الموارد الجديد. لم تدرج درجات تركيز الموارد المعدنية في غزالة، حيث إنها متغيرة؛ وذلك بناءً على الكثير من المنتجات القابلة للبيع بمواصفات مختلفة لأكسيد المغنسيوم (MgO)، وأكسيد الكالسيوم (CaO)، والسيليكا (SiO₂) المكلسة.

النحاس

أدرجت الموارد المعدنية في جبل صايد بدون احتياطيات الخام. وسعر النحاس المستخدم على المدى الطويل ٢,٧٥ دولار لكل رطل. وكانت درجة التركيز لهذا المورد ١,٢٪ نحاس. وتغزى التغيرات التي طرأت على الموارد المعدنية في جبل صايد في عام ٢٠١٧ إلى الزيادات الناجمة عن خفض درجة التركيز، من خلال إعادة نمذجة عملية تصنيف الموارد المستتجة الجديدة، ومن خلال الحضر الماسي، بينما يعزى الانخفاض إلى تحويل الموارد المعدنية المرصحة إلى احتياطيات خام.

الأشخاص المختصون لاحتياطات الخام كما في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧

اسم المنجم / المشروع والسلعة الأساسية	تاريخ نفاذ التقدير	الشخص المختص	المنظمة المهنية المعترف بها	رقم عضوية*	الموظف
الجلاميد (رخصة تعدينية)	ديسمبر ٢٠١٧	ج ف ديران سميت	جمعية الجيولوجيين الأوروبيين	١٠٣٢	سوفركو
الخبراء (رخصة تعدينية)	ديسمبر ٢٠١٧	روسن هالاتشيف	المعهد الأسترالي للتعدين والمعادن	٢٠٨٢١٩	سوفركو
أم وعال مربع ٦ (رخصة تعدينية تحت الطلب)	مايو ٢٠١٤	هيلجي زيه	المعهد الأسترالي للتعدين والمعادن	٤٨٨٩١	سوفركو
أم وعال ٥،٤ (تراخيص تعدينية تحت الطلب)	ديسمبر ٢٠١٦	جون نايت	جمعية الجيولوجيين الأوروبيين	١٥٠٤٠، ٣٣٦	سوفركو
أم وعال ١١،١٠ (تراخيص تعدينية تحت الطلب)	ديسمبر ٢٠١٦	جون نايت	جمعية الجيولوجيين الأوروبيين	١٥٠٤٠، ٣٣٦	سوفركو

موارد البوكسايت	موارد البوكسايت	موارد البوكسايت	موارد البوكسايت	موارد البوكسايت	موارد البوكسايت
البيئة (رخصة تعدينية)	نوفمبر ٢٠١٧	سكوت مانونغ	المعهد الأسترالي للتعدين والمعادن	١١١٨٠٩	SRK Australasia

الذهب	الذهب	الذهب	الذهب	الذهب	الذهب
منجم الدويحي	ديسمبر ٢٠١٧	فيل نيوال	معهد المواد والتعدين والمعادن	٤٨٨٩١	وارديل ارمسترونج
منجم الأمار	ديسمبر ٢٠١٧	جو مكديارميد	المعهد الأسترالي للتعدين والمعادن	١١٢٤١٤	RPM Global
منجم السوق	ديسمبر ٢٠١٧	فيل نيوال	معهد المواد والتعدين والمعادن	٤٨٨٩١	وارديل ارمسترونج
منجم بلغة	ديسمبر ٢٠١٧	فيل نيوال	معهد المواد والتعدين والمعادن	٤٨٨٩١	وارديل ارمسترونج
منجم الصخيرات	ديسمبر ٢٠١٧	فيل نيوال	معهد المواد والتعدين والمعادن	٤٨٨٩١	وارديل ارمسترونج
منجم مهد الذهب	ديسمبر ٢٠١٧	باولو لايمين	المعهد الأسترالي للتعدين والمعادن	٣٢٠٩٧٧	داتامان إنترناشونال
مشروع منصوره	مايو ٢٠١٧	كلوس توماس شريمبف	المعهد الأسترالي للتعدين والمعادن	١١٢٦١٢	أميك فوستر ويلر
مشروع مسرة	مايو ٢٠١٧	كلوس توماس شريمبف	المعهد الأسترالي للتعدين والمعادن	١١٢٦١٢	أميك فوستر ويلر

الكاولين	الكاولين	الكاولين	الكاولين	الكاولين	الكاولين
الزبيرة (رخصة تعدينية)	ديسمبر ٢٠١٧	فليب أورزتشوسكي	معهد المواد والتعدين والمعادن	٤٥٩٥٥٧	SRK UK

البوكسايت الصناعي	البوكسايت الصناعي	البوكسايت الصناعي	البوكسايت الصناعي	البوكسايت الصناعي	البوكسايت الصناعي
منجم الزبيرة	ديسمبر ٢٠١٧	فليب أورزتشوسكي	معهد المواد والتعدين والمعادن	٤٥٩٥٥٧	SRK UK

المخزرايت	المخزرايت	المخزرايت	المخزرايت	المخزرايت	المخزرايت
منجم الغزالة	ديسمبر ٢٠١٧	فليب أورزتشوسكي	معهد المواد والتعدين والمعادن	٤٥٩٥٥٧	SRK UK

النيحاس	النيحاس	النيحاس	النيحاس	النيحاس	النيحاس
جبل صايد (رخصة تعدينية)	ديسمبر ٢٠١٧	ويليام بوند	المعهد الأسترالي للتعدين والمعادن	١٠٩٢٤٠	شركة معادن باريك للنحاس

*رقم عضوية المنظمة المهنية المعترف بها

الأشخاص المختصون للموارد المعدنية كما في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧

اسم المنجم / المشروع والسلعة الأساسية	تاريخ نفاذ التقدير	الشخص المختص	المنظمة المهنية المعترف بها	رقم عضوية *	الموظف
الفوسفات					
منجم الجلاميد	ديسمبر ٢٠١٧	دانييل ماريوتون	جمعية الجيولوجيين الأوروبيين	١١٥٩	سوفركو
منجم الخبراء	ديسمبر ٢٠١٧	دانييل ماريوتون	جمعية الجيولوجيين الأوروبيين	١١٥٩	سوفركو
أم وعال مربع ٦ (رخصة تعدينية تحت الطلب)	يونيو ٢٠١٤	دانييل ماريوتون	جمعية الجيولوجيين الأوروبيين	١١٥٩	سوفركو
أم وعال ٥، ٥ (تراخيص تعدينية تحت الطلب)	ديسمبر ٢٠١٦	دانييل ماريوتون	جمعية الجيولوجيين الأوروبيين	١١٥٩	سوفركو
أم وعال ١٠، ١١ (تراخيص تعدينية تحت الطلب)	ديسمبر ٢٠١٦	دانييل ماريوتون	جمعية الجيولوجيين الأوروبيين	١١٥٩	سوفركو
أم وعال (رخصة استكشاف تحت الطلب)	ديسمبر ٢٠١٦	دانييل ماريوتون	جمعية الجيولوجيين الأوروبيين	١١٥٩	سوفركو
الجلاميد (رخصة استكشاف تحت الطلب)	يوليو ٢٠١٤	دانييل ماريوتون	جمعية الجيولوجيين الأوروبيين	١١٥٩	سوفركو

موارد البوكسايت					
البيثة (رخصة تعدينية)	ديسمبر ٢٠١٧	بودني براون	المعهد الأسترالي للتعدين والمعادن	١١٠٣٨٤	SRK Australasia
الزبيرة (رخصة تعدينية)	أكتوبر ٢٠١٦	مارك كامبودونيك	المعهد الأسترالي للتعدين والمعادن	٢٢٥٩٢٥	SRK UK
الزبيرة الوسطى (رخصة استكشاف)	يناير ٢٠١٧	مارك كامبودونيك	المعهد الأسترالي للتعدين والمعادن	٢٢٥٩٢٥	SRK UK

الذهب					
منجم الدويحي	ديسمبر ٢٠١٧	آلان كلارك	عالم جيولوجيا معتمد	١٠١٤١٢٤	وارديل ارمسترونج
منجم الأمار	ديسمبر ٢٠١٧	باول باين	المعهد الأسترالي للتعدين والمعادن	١٠٥٦٢٢	RPM Global
منجم السوق	ديسمبر ٢٠١٧	ستيفن لي برون	عالم جيولوجيا معتمد	١٠١٤١٢٤	وارديل ارمسترونج
منجم بلغة	ديسمبر ٢٠١٧	آلان كلارك	الجمعية الجيولوجية في لندن	١٠١٥٢٧٩	وارديل ارمسترونج
منجم الصخيرات	ديسمبر ٢٠١٧	نايك سزبور	الجمعية الجيولوجية في لندن	١٠١٥٢٧٩	وارديل ارمسترونج
منجم مهد الذهب	ديسمبر ٢٠١٧	نايك سزبور	المعهد الأسترالي للتعدين والمعادن	٢٠٢٨٣٢	داتامين إنترناشونال
مشروع منصورة	يونيو ٢٠١٥	إدموند سايدس	جمعية الجيولوجيين الأوروبيين	٢٠١	أميك فوستر ويلر
مشروع مسرة	يونيو ٢٠١٥	إدموند سايدس	جمعية الجيولوجيين الأوروبيين	٢٠١	أميك فوستر ويلر
مشروع الرجوم الوسيمة	نوفمبر ٢٠١٦	هالين أوليفر	الجمعية الجيولوجية في لندن	١٠١٢٤١	دي إم تي للاستشارات
		سيمون بيبر	معهد المواد والتعدين والمعادن	١٤٤٦٩٩	دي إم تي للاستشارات
مشروع الرجوم أم نعام	نوفمبر ٢٠١٦	هالين أوليفر	الجمعية الجيولوجية في لندن	١٠١٢٤١	دي إم تي للاستشارات
		سيمون بيبر	معهد المواد والتعدين والمعادن	٤٤٦٩٩	دي إم تي للاستشارات
مشروع الرجوم أم نعام	نوفمبر ٢٠١٦	هالين أوليفر	الجمعية الجيولوجية في لندن	١٠١٢٤١	دي إم تي للاستشارات
		سيمون بيبر	معهد المواد والتعدين والمعادن	٤٤٦٩٩	دي إم تي للاستشارات
مشروع بير طويلة	ديسمبر ٢٠١٦	مارك كامبودونيك	المعهد الأسترالي للتعدين والمعادن	٢٢٥٩٢٥	SRK UK
مشروع جبل غدارة	ديسمبر ٢٠١٦	مارك كامبودونيك	المعهد الأسترالي للتعدين والمعادن	٢٢٥٩٢٥	SRK UK

الكاولين					
منجم الزبيرة	ديسمبر ٢٠١٧	مارك كامبودونيك	المعهد الأسترالي للتعدين والمعادن	٢٢٥٩٢٥	SRK UK
الزبيرة الوسطى (المواقع القائمة)	يناير ٢٠١٧	مارك كامبودونيك	المعهد الأسترالي للتعدين والمعادن	٢٢٥٩٢٥	SRK UK

البوكسايت الصناعي					
منجم الزبيرة	ديسمبر ٢٠١٧	مارك كامبودونيك	المعهد الأسترالي للتعدين والمعادن	٢٢٥٩٢٥	SRK UK
الزبيرة الوسطى (المواقع القائمة)	ديسمبر ٢٠١٦	مارك كامبودونيك	المعهد الأسترالي للتعدين والمعادن	٢٢٥٩٢٥	SRK UK

المغنزيات					
منجم الغزالة	ديسمبر ٢٠١٧	مارك كامبودونيك	المعهد الأسترالي للتعدين والمعادن	٢٢٥٩٢٥	SRK UK

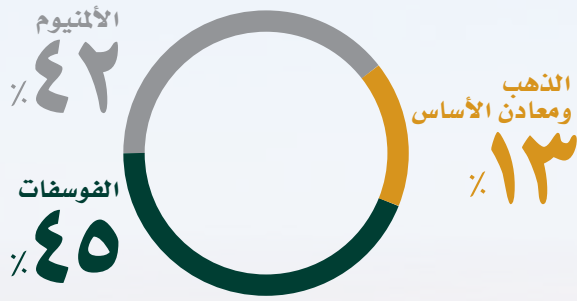
النحاس					
منجم جبل صايد	ديسمبر ٢٠١٧	ويليام بوند	المعهد الأسترالي للتعدين والمعادن	١٠٩٢٤٠	شركة معادن باريك للنحاس

العمليات التشغيلية والأعمال

تتمحور عملياتنا التشغيلية والأعمال
في ثلاث وحدات أعمال إستراتيجية:
الفوسفات والمعادن الصناعية، الألمنيوم،
والذهب ومعادن الأساس

الأسمدة الفوسفاتية	٩٤
المعادن الصناعية	٩٧
الألمنيوم	٩٩
الذهب	١٠٢
النحاس	١٠٦

المساهمة في العائدات ٢٠١٧



ملاحظة

١. إن أرقام الفوسفات تحتوي أيضاً على نسبة مساهمة المعادن الصناعية

تتركز عمليات الفوسفات لدينا في شركة معادن للفوسفات، وشركة معادن وعد الشمال للفوسفات التي أنشئت حديثاً بطاقة إنتاجية تبلغ أكثر من مليوني طن متري من الأمونيا، وستة ملايين طن متري من الأسمدة الفوسفاتية.

إنشاء شركة معادن وعد الشمال للفوسفات يدعم إنتاج الأسمدة الفوسفاتية

عمليات إنتاج الأسمدة الفوسفاتية التي تنفذها شركة معادن وعد الشمال للفوسفات، ونواصل العمل على تحسين العمليات لتقليل التكاليف، ومضاعفة إنتاج شركة معادن وعد الشمال وشركة معادن للفوسفات، وتحقيق التميز التشغيلي، وتنويع المنتجات، ونيل حصة أعلى في السوق.

وفي نهاية عام ٢٠١٧م، اعتبرت احتياجاتنا من الفوسفات كافية لعملياتنا الحالية وحتى عام ٢٠٥٠م. ومع استمرار عمليات الاستكشاف، لدينا تفاؤل بتحويل مزيد من الموارد إلى احتياجاتنا؛ وبالتالي زيادة العمر للمناجم العاملة حالياً.

خلال العام الماضي، وقعنا مذكرات تفاهم مع شركة موزاييك و

٢٠٢٥م على مسار نمو واضح للأسمدة الفوسفاتية، مع تطوير إمكانات معادن لتحقيق النمو المخطط له، بما يتماشى مع العرض والطلب العالميين.

وتعد دراسة الجدوى للمشروع المقبل جزءاً من هذا الطموح. وفي الوقت ذاته، نركز على زيادة

يجري حالياً إعداد دراسات جدوى لبناء مشروع ثالث واسع النطاق للأسمدة الفوسفاتية، وسيضيف هذا المشروع ثلاثة ملايين طن إلى قدرتنا، مما يضع شركة معادن بين أكبر ثلاثة منتجين ومصدرين للفوسفات في العالم.

تنص استراتيجية معادن لعام

منظر ليالي لمدينة وعد الشمال الصناعية



وعد الشمال

وترمز مدينة وعد الشمال الصناعية إلى قوة معادن المتزايدة كمنتج ومورد عالمي للأسمدة الفوسفاتية. وفيها مقر الشركة التابعة لنا حديثاً. وقد عملت فرقنا بجهد لضمان أن تكون الصحة والسلامة، وجودة المعدات، ذات أولوية قصوى خلال بناء وتشغيل المشروع. ويظل تركيزنا منصّباً على ضمان الحفاظ على أعلى المعايير في وعد الشمال.



مصانع الفوسفات والأمونيا في المدينة الصناعية في رأس الخير ويبدو المرفأ في خلفية الصورة

فوسفات الأمونيوم في أغسطس الماضي، ومن المتوقع أن يبدأ المصنع الإنتاج التجاري في يوليو ٢٠١٨م.

بالإضافة إلى ذلك، حققنا انخفاضاً كبيراً في تكاليف إنتاج وتسويق الأمونيا وثنائي فوسفات الأمونيوم. وخلال العام، قدمنا ثلاث منتجات جديدة من منتجات NP/NPS، التي تعزز ظروف التربة، وتلبي متطلبات المزارعين.

السوق العالمية
واصلنا في عام ٢٠١٧م توسيع نطاق التسويق بما يتماشى مع نمو حجم السوق، لرفع حصتنا في سوق جنوب آسيا، والشرق الأقصى، وأوقيانوسيا، وشرق أفريقيا، وأمريكا الجنوبية والشمالية.

(MAP) هما المنتجان الرئيسان لنا في الوقت الحالي، إلا أننا قمنا بتطوير منتجات جديدة لتوسيع محفظة منتجاتنا لخدمة السوق بشكل أفضل.

ففي عام ٢٠١٧م، سجلت شركة معادن للفوسفات أرقاماً قياسية في بيع وإنتاج الأسمدة الفوسفاتية، وفاق إنتاجنا من الأمونيا طاقتنا الأساسية.

وفي السنة الأولى من عملياتها، أنتجت شركة معادن وعد الشمال للفوسفات ١٠٨٪ من طاقتها الأساسية للأمونيا، وبدأ التشغيل التجريبي لمصنع الفوسفات بشركة معادن وعد الشمال للفوسفات. هذا وقد صدرت معادن الشحنة الأولى من الإنتاج التجريبي لثنائي

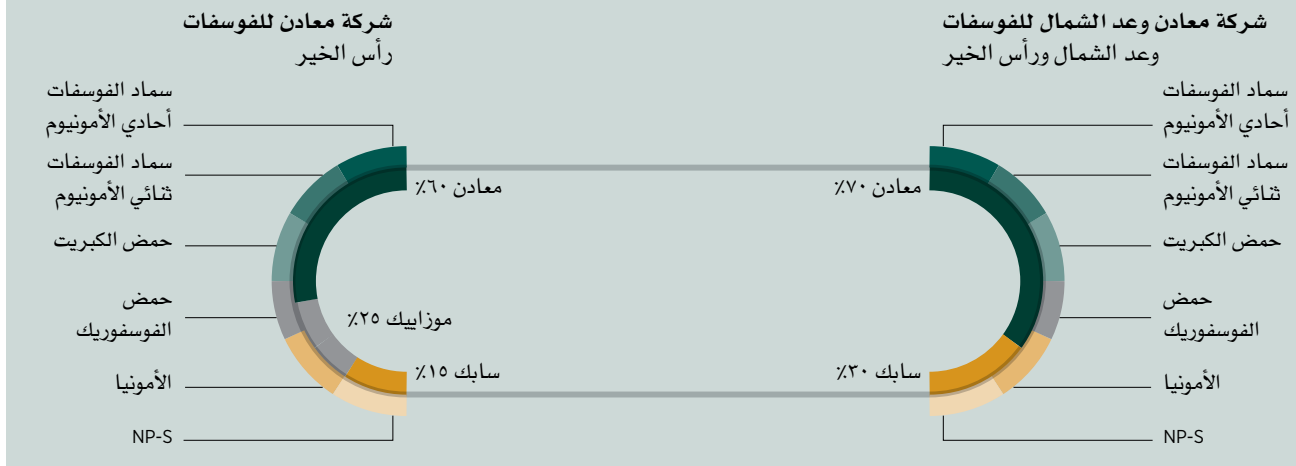
Phosargo لبحث إمكانية التعاون في جوانب عدة من أعمالنا، كما وقعنا مع (موزاييك)، شريكنا في شركة معادن وعد الشمال للفوسفات، مذكرة تفاهم لدراسة إمكانية زيادة التعاون في المملكة، وبناءً على العلاقة القائمة، سنواصل تقييم الفرص الجديدة مواكبة لرؤية المملكة ٢٠٣٠.

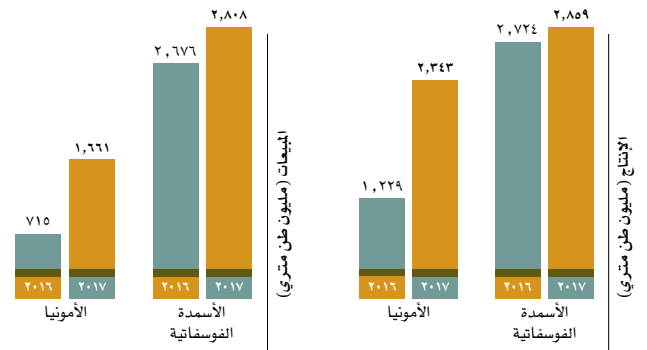
المنتجات

الأسمدة الفوسفاتية التي تنتجها معروفة بنقاؤها العالي وانخفاض المعادن الثقيلة فيها، مما يزيد خصوبة التربة، ويحمي البيئة والصحة، ويحقق إنتاجاً أفضل في المحاصيل.

ورغم أن ثنائي فوسفات الأمونيوم (DAP) وأحادي فوسفات الأمونيوم

شركات الفوسفات التابعة لمعادن





التجارة العالمية، توسع الزراعات المعتمدة على استخدام الأسمدة، زيادة الطلب على الأغذية بسبب نمو عدد سكان العالم، وارتفاع تكلفة الاستثمارات الكبيرة في المشاريع الجديدة.

وستواصل الأسعار تأثرها بزيادة مستوى الطاقة التشغيلية والتطورات الاقتصادية الكلية. وستتوفر الطاقة الإضافية مبدئياً من المغرب والسعودية.

ومع ذلك، فمن المتوقع أن ينمو الطلب بقوة، مدعوماً بالنمو في جنوب آسيا، والتوسع الزراعي في أمريكا الوسطى والجنوبية، والنمو السكاني والنظام الغذائي، حيث من المتوقع أن يرتفع إجمالي استهلاك الفوسفات بنمو مضطرد.

قسم من مجمع الفوسفات الجديد في وعد الشمال. موظف يتفقد المعدات في شركة معادن وعد الشمال للفوسفات (إلى اليسار).

وستظل توقعات الأسعار على المدى الطويل إيجابية لأسباب عدة: التوازن بين العرض والطلب، زيادة

تؤكد استراتيجيتنا لعام ٢٠٢٥ م على إمكانية نمو محفظة المعادن الصناعية لدينا

محفظة منتجاتنا تتوسع مع بدء إنتاج المغنيزيا الخامدة

المنتجات الجديدة

بدأنا خلال هذا العام وحدة الفرن المحوري (vertical shaft kiln (VSK) والمغنيزيا الخامدة، وتبلغ طاقة إنتاج المصنع ٣٢ ألف طن سنوياً من المغنيزيا الخامدة، وسيبدأ إنتاج الحرايات الغير مشكلة (monolithics premix) أوائل العام ٢٠١٨ م.

وتستخدم المغنيزيا الخامدة عادة في التطبيقات المقاومة للحرارة بصناعة الصلب، فهو يمتاز بأعلى درجة انصهار بين جميع الأكاسيد المقاومة للحرارة، ويقدم أنسب حل لاحتواء الحرارة في صناعات الصلب في المقام الأول، كما تستخدم المغنيزيا على نطاق واسع في صناعة التطبيقات الحرارية المتجانسة.

عام ٢٠١٦ م. رافق ذلك تراجع حاد في الطلب على البوكسايت منخفض التركيز، بسبب انخفاض الطلب لدى صناعة الأسمنت السعودية.

وتؤكد استراتيجيتنا لعام ٢٠٢٥ م إمكانية توسيع محفظة المعادن الصناعية بما يتماشى مع النمو الطبيعي للصناعات في المملكة، وقد اصلنا خلال عام ٢٠١٧ م التركيز على برنامجنا للتفوق التشغيلي.

تليي شركة معادن للمعادن الصناعية طلبات الأسواق المتخصصة المحلية والإقليمية والعالمية، وقد اكتسبنا سمعة طيبة على مر السنين نظير جودة المنتجات، ودقة مواعيد التسليم.

وفي عام ٢٠١٧ م، ظلت ظروف السوق غير مستقرة، فقد أظهر الطلب على المغنيزيا الكاوية المتكلسة زيادة أعلى من مستويات

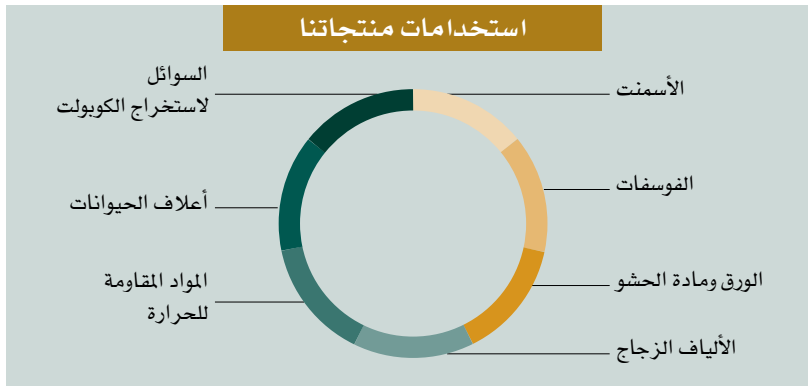
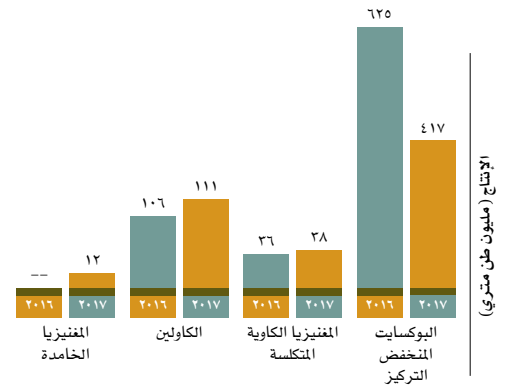
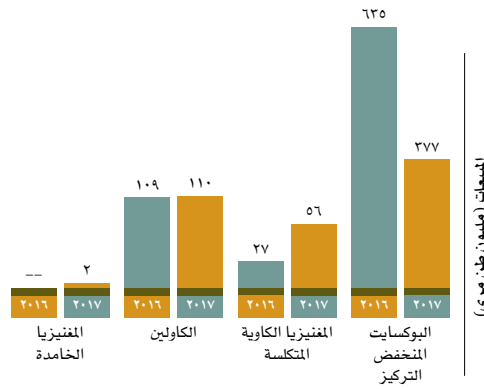
٥٦ متراً طناً ↑
المغنيزيا الكاوية

مصنع المعالجة في المدينة المنورة

عمليات المعادن الصناعية

تشمل عملياتنا للمعادن الصناعية منجماً للكاولين والبوكسايت منخفض الدرجة في المنطقة الوسطى من رسوبات الزبيرة في منطقة حائل السعودية، ومنجماً لكربونات المغنيسيوم عالي الجودة في الغزالة، ومعملاً للمعالجة في المدينة المنورة.





وستلبي المغنيزيا الخامدة والمزيج المتجانس المجهز مسبقاً احتياجات الأسواق المحلية والخارجية.

وتعزز المنتجات الجديدة محفظة المعادن الصناعية التي تتكون حالياً من الكاولين والبوكسيت منخفض التركيز، والمغنيزيا الكاوية المتكلسة.

الشهادات

حصلت شركة معادن للمعادن الصناعية على تجديد لشهادة المواصفة الدولية الآيزو ٩٠٠١، ونظم إدارة الصحة الوظيفية والسلامة ١٨٠٠١، والآيزو ١٤٠٠١ في عام ٢٠١٧م. إلى جانب ذلك، حصلنا على شهادات بيئية من الهيئة العامة للأرصاد الجوية وحماية البيئة لمصنعنا ولمنجم غزالة.

كما حصل مصنع المغنيزيا الكاوية بشركة معادن للمعادن الصناعية على الآيزو ٢٢٧١٦:٢٠١٧، المعروفة أيضاً باسم "شهادة ممارسات التصنيع الجيد"، والشهادة هي اعتماد فعال يؤهل منتجات المغنيزيا التي تنتجها شركة معادن للمعادن الصناعية، للتطبيقات في الصناعات الغذائية ومستحضرات التجميل، في الأسواق المحلية والإقليمية والدولية.



منجم المغنيزيت في الغزالة (أعلاه)
منجم الزبيرة (أدناه)

سجلت أعمال الألمنيوم تحسناً مطرداً في الأداء عام ٢٠١٧م وشكلت ما نسبته ٤٢ في المئة من إجمالي إيراداتنا

٧٦٢
كيلومتر طني
من انتاج الألمنيوم

للألمنيوم، وشركة معادن للدرفلة والتي تضم بدورها مرفقاً لإعادة تدوير علب المشروبات المصنعة من الألمنيوم.

ويعتبر مجمع معادن للألمنيوم أحد أكبر سلاسل إنتاج الألمنيوم المتكاملة في العالم، والتي بدوره تعمل على أن تكون إحدى الشركات الأكثر كفاءة في العالم.

والشركات الثلاث عبارة عن مشاريع مشتركة مع شركة ألكوا الأمريكية، تمتلك معادن ٩, ٧٤٪ منها بينما تمتلك ألكوا ١, ٢٥٪.

العمليات
تتألف وحدة معادن للألمنيوم من شركة معادن للبوكسيت والألومينا، وشركة معادن

مجمع الألمنيوم في رأس الخير

وضع أقوى للسوق هو مؤشر على سنة إيجابية

رغم التباؤل بارتفاع أسعار الألمنيوم، إلا أن السوق تضاءلت إثر ارتفاع أسعار الغاز وغيره من مدخلات الصناعات التحويلية. وبصفتنا شركة ألمنيوم حديثة نسبياً، تعتبر هذه الأمور تحديات جديدة، نعمل على مواجهتها بطرق مختلفة.

وخلال عام ٢٠١٧م، عززنا مركزنا كمصنع عالمي لصفائح الألمنيوم المستخدمة في إنتاج علب المشروبات، لتكون أحد المنتجين الرئيسيين لعب المشروبات في أسواق الشرق الأوسط وأفريقيا والولايات المتحدة وأوروبا وآسيا، وكذلك الأمر بالنسبة لصفائح المستخدمة في إنتاج السيارات والتي اجتازت اختبارات الجودة لدى مصنعي السيارات. فنحن قادرون على شق طريقنا للوصول إلى العملاء في جميع أنحاء العالم، في بيئة ذات تنافسية عالية.



٤٣٠ ألف طن متري إنتاج مصنع الدرفلة

تنتج الصودا الكاوية التي تعتبر اللقيم الأساس لمصفاة ألومينا وثاني كلوريد الإيثيلين الذي يعتبر اللقيم الرئيس لإنتاج البلاستيك.

المبادرات الاستراتيجية في استراتيجيتنا لعام ٢٠٢٥ م، تعمل معادن لمواجهة التحديات التي قد تواجه شركة معادن للألمنيوم.

ومن بين تلك التحديات التكلفة حيث يعد الألمنيوم الأكثر كلفة بين أعمالنا. وتواجه معادن زيادة في التكاليف بالإضافة الى الحاجة الماسة إلى الحفاظ على السيولة، وتحسين الإنتاج، مع التركيز على تطوير شركة

ولدى مصنع الدرفلة القدرة علي إنتاج ٤٣٠ ألف طن متري سنوياً من المنتجات المدرفلة، بما في ذلك صفائح العلب، والسيارات، ومواد البناء، حيث يمتلك مصنع الدرفلة القدرة على إعادة تدوير ١٨٠ ألف طن متري سنوياً.

بدورها حصلت معادن للألمنيوم على شهادة الأيزو ٩٠٠١ في أنظمة إدارة الجودة، والأيزو ١٤٠٠١ في أنظمة إدارة البيئة.

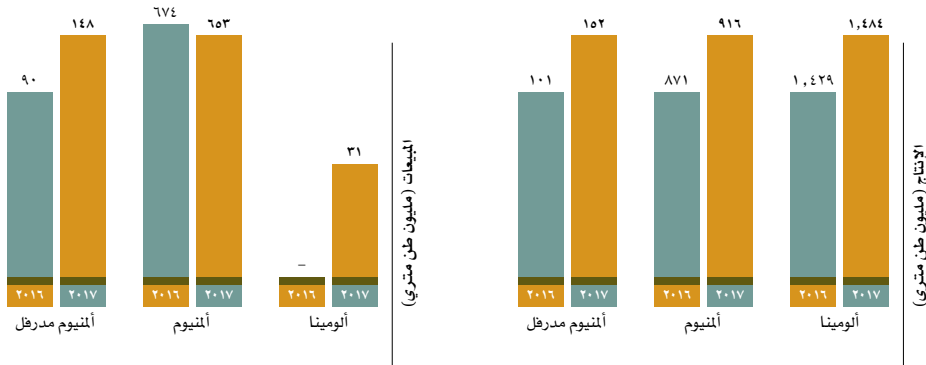
وتمتلك معادن أيضاً نسبة ٥٠٪ من شركة الصحراء ومعادن للبتروكيماويات (سامابكو)، التي

وخلال عام ٢٠١٧ م، واصلت معادن للألمنيوم تركيزها على إنتاجية المناجم، والمصفاة، ومصنع الدرفلة، وحققت تقدماً كبيراً في تسويق صفائح الألمنيوم، كما وقعت مذكرة تفاهم مع (الكو) لمواصلة تطوير الشراكة القائمة.

في عام ٢٠١٤ م، استكملنا بناء سلسلة القيمة الخاصة بالألمنيوم «من المنجم إلى السوق»، وتتكون سلسلة الإنتاج من منجم البوكسايت في مدينة البعيثة بمنطقة القصيم وسط المملكة. ويرتبط المنجم بمصفاة الألومينا في مدينة رأس الخير الصناعية عبر سكة قطار. وتبعد مدينة رأس الخير الصناعية ٩٠ كيلومتراً شمال مدينة الجبيل بالمنطقة الشرقية.

ويعد منجم البعيثة أول منجم للبوكسايت في الشرق الأوسط، كما تعد مصفاة الألومينا أول مصفاة من نوعها في منطقة الخليج.

في عام ٢٠١٧ م، أنتج المنجم ٣,٧٠٨ مليون طن من البوكسايت، أنتجت منها المصفاة ١,٤٨٤ مليون طن متري من الألومينا، التي أنتج منها المصهر ٧٦٢ ألف طن متري من الألمنيوم، فيما أنتج مصنع الدرفلة ١٥٣ ألف طن متري من المنتجات المدرفلة.



منظر جوي لمجمع الألمنيوم في رأس الخير

رأس الخير

تقع رأس الخير على الساحل الشرقي للمملكة العربية السعودية، وتعد المركز الاستراتيجي لصناعات التعدين، وكذلك البنية التحتية لمشاريع أساسية أخرى. المدينة تحتضن مصانعنا العملاقة للألمنيوم والفوسفات. ويتكون المجمع المتكامل للألمنيوم من مصفاة، ومصهر ومصنع للدرفلة الذي ينتج علب الألمنيوم للعصائر، والصفائح التي تستخدم في صناعة السيارات. وقد تم الانتهاء من مشروعنا لسلسلة القيمة من المنجم إلى السوق في عام ٢٠١٤. كما أنه يتضمن مصنعاً لإعادة تدوير علب الألمنيوم.





مستدامة، وقوة عاملة متخصصة لتشغيل وإدارة عملياتنا وأعمالنا ذات المستوى العالمي. وقد اعتمدنا سلسلة من التدابير للتغلب على هذه التحديات وتحقيق التميز التشغيلي، إذ نواصل العمل للحفاظ على معدل التكاليف الحالي وترشيدها عبر سلسلة القيمة، وتحقيق كفاءة تشغيلية أعلى، وخفض النفقات التشغيلية في المصفاة ومصنع الدرفلة، وقد حقق برنامجنا لتوليد السيولة نتائج ممتازة، خصوصاً في عمليات الشراء وعمليات تشغيل المصهر.

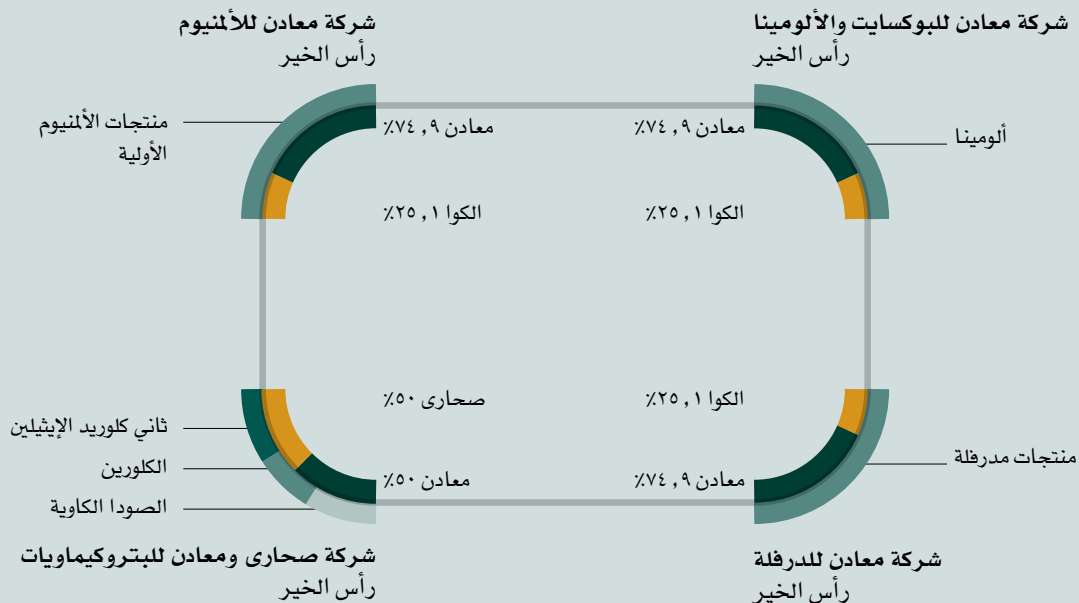
ونجري أيضاً تقييماً لإمكانية زيادة القيمة المضافة للمنتجات القائمة على المصهر، مع التركيز على تقليل النفقات، وزيادة عمليات إعادة تدوير علب المشروبات.



منظر داخلي من مصنع الدرفلة للألمنيوم
قضبان ألمنيوم جاهزة لإرسالها إلى السوق (في المقابل)

وبالنظر إلى مستويات الدين المرتفع وتكلفة المدخلات المتزايدة، ستواصل معادن للألمنيوم البحث عن خطط إصلاحية، تتضمن إعادة هيكلة أعمالنا لجعلها أكثر كفاءة وربحية.

الشركات التابعة لشركة معادن للألمنيوم والكيانات الخاضعة للسيطرة المشتركة



أنتجنا أكثر من ٣٣٢ ألف أوقية من الذهب في عام ٢٠١٧م، بزيادة نسبتها ٤٧٪ عن عام ٢٠١٦م. وأكمل منجمنا الأكبر للذهب "الدويحي" عامه الأول من الإنتاج التجاري، محققاً زيادة كبيرة في إنتاجنا من الذهب.

الإنتاج والعوائد يلامسان مستوى عالياً جديداً

الذهبية في عام ٢٠١٨م.

وتقوم شركة معادن للذهب ومعادن الأساس، المملوكة بالكامل لمعادن، بتشغيل ستة مناجم في المملكة هي: الدويحي، مهد الذهب، الأمار، بلغة، الصخيبرات والسوق.

وكان صاحب السمو الملكي الأمير خالد الفيصل مستشار خادم الحرمين الشريفين أمير منطقة مكة المكرمة قد افتتح منجم الدويحي في أبريل ٢٠١٧م، وبدأ المنجم إنتاجه التجاري في ٢٠١٦م، ومن المتوقع أن يساهم بنسبة ٣٠٪ من إنتاجنا من الذهب على مدى السنوات الخمس المقبلة، إذ تقدر احتياطياته بـ ١,٩ مليون أوقية من الذهب، ويشغل مساحة تقدر بنحو كيلومتر مربع.

الهدف.. مليون أوقية
تهدف استراتيجيتنا لعام ٢٠٢٥م إلى زيادة إنتاج الذهب ليصل إلى

وقدرة أسعار الذهب على البقاء فوق أدنى مستوى سجلته في نهاية عام ٢٠١٦م - ١١٣٠ دولار أمريكي/ أوقية - ستكون حاسمة في تحديد الطلب على الذهب والمجوهرات والعملات الذهبية خلال عام ٢٠١٨م؛ ففي حال وصول الأسعار إلى مستويات أقل من ذلك، يمكن أن يضر هذا الانخفاض بثقة المستثمرين بالطريقة ذاتها التي حدثت عام ٢٠١٤م. أما إذا ظلت الأسعار فوق تلك المستويات المنخفضة وظهرت علامات استقرار، فقد يؤدي ذلك إلى ارتفاع الطلب على العملة

فقد ساهم منجم الدويحي وحده بما مقداره ١٠٤,١٦٣ أوقية من إجمالي إنتاجنا. ومع هذه الزيادة في إنتاجنا؛ ارتفعت حصة الذهب في الإيرادات السنوية، لتشكل ١٣٪ عام ٢٠١٧م، مقارنة بـ ١١٪ في عام ٢٠١٦م. وبالإضافة إلى زيادة الإنتاج، ساعد انتعاش الأسعار العالمية في زيادة أرباحنا، حيث بلغ متوسط السعر العالمي ١٢٧٤ دولار أمريكي/ أوقية عام ٢٠١٧م، وهو متوسط أعلى من توقعاتنا البالغة ١١٠٠ دولار أمريكي/ أوقية.

٤٧٪ ↑
ارتفاع في الإنتاج

إنتاج ومبيعات الذهب بحسب المنجم كما في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧م

إنتاج الذهب	مهد الذهب	الصخيبرات	بلغة	٢٠١٧م	٢٠١٦م
كميات المخلفات بالطن	١٣٥,٢٣٢	١٦١,٦١٨	٣,٣٤١,٢١٨	٢,٣٩٩,٣٩٥	٤,٧٤٧,٨٢٤
كميات التعدين بالطن	١٩٧,٩٠٦	٢٠٦,٧٣٣	٥٣٣,٧٠٠	٦٨٥,٤٢٢	٣,٦١١,٥٠٣
كميات مفرزة بالطن	٢٠٠,٤٦٠	٢٠٥,٢٤٧	٦٨١,٥١١	٦٧٧,٢٣٤	٣,٩١٠,٠٣٩
الدرجة (جرام/طن)	٤,٠٠	٥,٧٣	١,٨٣	١,٧٣	٠,٦٨
نسبة الاسترجاع	٨٩,٤٢	٨٦,٩٦	٨٥,٥٧	٨٤,٥٦	٤٤,٨٥
كمية الذهب المنتجة بالأوقية ^١	٢٣,٠٤١	٣٢,٨٩١	١٣,٠٨٩	١٢,١٢٦	٥٨,٣٦٩
مبيعات الذهب بالأوقية	٢٣,٧٤٧	٣٢,٥٩٨	١٣,٠٨٩	١٢,١٢٦	٥٨,٣٦٩
عائدات الذهب (بالريال السعودي)	١١٥,٦٥٧,٥٦٨	١٥٠,٤٨١,٩٥٨	٦١,٥٩٨,٨٧٤	٥٦,٠٢٣,٩٢٦	٢٧٨,٤٤٧,٠٣٩

١ إنتاج منخفض الكلفة في الدويحي

٢ درجة الذهب المستخلص من منجمي الصخيبرات وبلغة تتحدد تبعاً لاختلاف درجة الخام بين عالية ومنخفضة في المنجمين؛ حيث يتم دمج الخام المستخلص بدرجة من المنجمين بعد استخلاص الخام عالي الدرجة من منجم الصخيبرات عن طريق الترشيح الكربوني، وكميات الخام منخفض الكثافة المستخلصة من منجم بلغة في مرافق المعالجة.



تعددين الذهب

من استخراج الذهب من مهد الذهب منذ أكثر من ٣٠٠٠ سنة، إلى افتتاح المنجم الأكبر في الدويحي عام ٢٠١٧، قطعت المملكة العربية السعودية شوطاً طويلاً. فالיום نقوم بتشغيل ستة مناجم للذهب تقع في مناطق مختلفة من المملكة، كما تجري دراسات للجدوى في موقعين آخرين. فتخطيطنا لزيادة الاستثمار في استكشاف الذهب ومعادن الأساس جزء من استراتيجيتنا ٢٠٢٥.

منجم السوق بالقرب من الطائف
غرب المملكة العربية السعودية

وعطاءات المشتريات والبناء. وفي الرجوم، ستجرى المرحلة التالية من دراسة الجدوى في عام ٢٠١٨م.

الإنجازات
أجرينا مراجعة لممارسات وأنظمة السلامة في جميع مناجم الذهب، كجزء من تنفيذ مبادرة البيئة والصحة والسلامة والأمن، وقد أجرينا تعديلات لـ ١٦١ معيار سلامة في المناجم، مع مراعاة تعزيز الممارسات اليومية وآليات المراقبة.

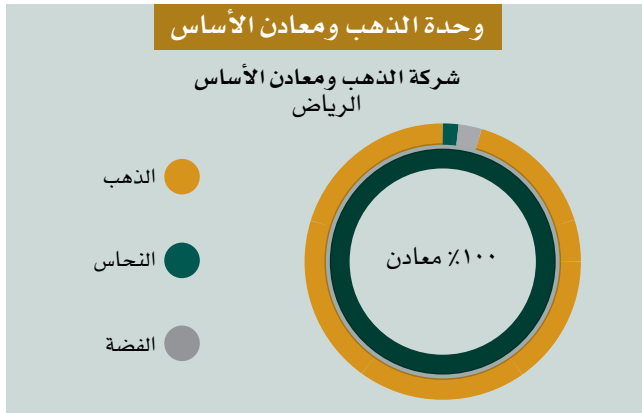
كما نتوقع أن تساعد مبادرات التميز التشغيلي في تحقيق إنتاج أعلى. وقد أدى برنامج ترشيد النفقات بشركة معادن للذهب ومعادن الأساس إلى تحقيق مدخرات كبيرة وزيادة مبادرات توسيع حجم الإنتاج.

وفي أعقاب دراسة الجدوى التي أجريت لمنصورة ومسرة، أجرينا مراجعة أدت إلى تعديلات طفيفة في الخطة المقترحة، وقد أعدنا بالفعل خططا لتخفيف آثار المخاطر ومعايير التقييم الفنية للمناقصات والعطاءات الهندسية،

مليون أوقية بحلول عام ٢٠٢٢م، وهذا يعني أننا بحاجة إلى تعزيز قاعدة احتياطياتنا عن طريق الاستثمار في جهود الاستكشاف، لإنشاء مزيد من المشاريع الجيولوجية وخطوط الإنتاج.

وببشر أداء منجم الدويحي ودراسات الجدوى المستمرة لمناجم منصورة ومسرة والرجوم، والجهود المتواصلة للحصول على تراخيص استكشاف أخرى، إلى إمكانية الوصول للمستوى المستهدف من الإنتاج.

الإجمالي		الدويحي		السوق		الأمار	
٢٠١٦م	٢٠١٧م	٢٠١٦م	٢٠١٧م	٢٠١٦م	٢٠١٧م	٢٠١٦م	٢٠١٧م
٢٦,٩٦١,٧٣٢	٢٨,٨٣٧,٣٦٤	١٦,١٧٣,٠٩٦	١٦,٨٦٣,٩٤١	٣,٧١٣,١٢١	٣,٦٨٣,٩٩٠	٨٤,٦٨٠	٦٥,١٦٠
٩,٤٩٠,١٤٥	١٠,٧٨٨,٦٧٨	٤,٤٨٩,٧٩٣	٥,٠٩٥,٣٠٣	١,٠٢٠,١٨٨	١,١٠٢,٣٩٩	٢٥٠,٠٦٠	٢٤٧,٨٦٧
٦,٣٤٥,٩٠٣	٨,٣٤٦,٦١٤	١,٣١١,٦١٥	٢,٠٧١,١٢٥	١,١٠٠,٦٧٢	١,٢١٧,٣٧٦	٢٥٥,٩٨٧	٢٦٦,١٠٢
-	-	١,٨٥	٢,٥٧	١,١٥	١,٣٧	٦,٠٤	٥,٧٦
-	-	٩٦,١٦	٩٥,٢٩	٦٣,١١	٥٨,٠٤	٨٨,٠٨	٩١,٥٦
٢٢٥,٣٨٩	٣٣٢,٢٣٢	٥٦,٣١٤ ^١	١٦٣,١٠٤	٢٤,١٧٠	٢٩,٥٢٠	٤٣,٨٢٠	٤٥,١٠٩
٢٢٤,٥٧٦	٣٣٣,٣٨١	٥٦,٣١٤	١٦٣,١٠٣	٢٤,١٧٠	٢٩,٥٢٠	٤٣,٣٠٠	٤٥,٥٥٢
١,٠٤٨,٧٠٧,٧٣٢	١,٥٩٣,١٥٩,٤٤٤	٢٦٤,٨٤٨,٧٤٣	٧٧٧,٦٥٤,٤٧٥	١١٢,٥٧٨,٥٨٢	١٤٠,٠٩٠,٤٧٦	٢٠١,٦١٥,٦١٦	٢١٩,٧١١,٠١٢



وحصلت شركة معادن للذهب ومعادن الأساس على جائزة مكة للتميز خلال العام. وأكملت أيضاً تنفيذ خطة جديدة لإدارة حركة المرور، وعززت الكفاءة التشغيلية في جميع المناجم.

أنجزنا ما نسبته ٧٠٪ من العمل في مستودع المتفجرات في منجم مهد الذهب، مع استيفاء كل متطلبات السلامة والحصول على الموافقات اللازمة، كما قمنا بتثبيت دارة كسارة مستأجرة في منجم السوق لزيادة الإنتاج بنسبة ٣٠٪، ونقوم بإنشاء محطة تعويم نحاسية في الأمار لزيادة قدرة الإنتاج بنسبة تتراوح بين ١٥-٢٠٪.

مناجم الذهب في الأمار (أعلى اليمين)، بلغة، الصخيرات والدويحي (على التوالي)

موظف معادن يحمل سبيكة من الذهب حديثة الإنتاج في منجم الدويحي (الصورة على الصفحة المقابلة)

وقد أجبرنا تسرب مفاجئ في أنابيب المياه على إغلاق منجم الدويحي لمدة سبعة أيام، وكشفت تحقيقاتنا أن التسرب كان بسبب خلل في التصميم تم إصلاحه.





في عام ٢٠١٧، أكمل مصنعنا لإنتاج مركّزات النحاس سنته الأولى الكاملة من العمليات التجارية. كما وصل منجم جبل صايد إلى أدائه الممتاز.

أداء جيد للنحاس

إمكانات جيدة للدخول في السوق العالمية للمعادن، كما أن المملكة تمتلك مخزونات هائلة من المعادن.

وتبلغ دورة حياة جبل صايد ١٤ عاما، باحتياطات مؤكدة وأخرى محتملة تبلغ ٢٣,٧ مليون طن، بدرجة تركيز ٢,٤٪ (٣٠ ديسمبر ٢٠١٧م). وقد ركزت أنشطة الاستكشاف في هذا العام على وادي غفارة المستأجر. ويقع المنجم على بعد ١٥٠ كيلومترا جنوب شرق المدينة المنورة، وعلى بعد ٣٣٠ كيلومترا شمال شرق مدينة جدة، كما يبعد نحو ٣٥٠ كيلومترا عن ميناء ينبع على البحر الأحمر في المملكة.

الأسواق الرئيسية تقوم شركة معادن باريك للنحاس ببيع مركّزات النحاس إلى مصانع

معادن باريك للنحاس ٣٥,٥٣٠ طن متري من مركّزات النحاس بمتوسط سعر ٦,٥١٧ ألف دولار للطن، وساعدت هذه الزيادة في الإنتاج وتحسن أسعار النحاس أداءنا المالي.

وتؤكد استراتيجيتنا لعام ٢٠٢٥م على إمكانية نمو أعمالنا في قطاع النحاس. ومبررات هذا النمو بسيطة للغاية؛ إذ توفر معادن الأساس، وخاصة النحاس والزنك،

شركة معادن باريك للنحاس، التي تدير عمليات النحاس لدى معادن، هي مشروع مشترك بالمنافسة بين معادن وشركة باريك الشرق الأوسط.

في عام ٢٠١٧م، زادت نسبة إنتاج الخام عن الهدف المعتمد بنسبة ٢٢٪، لتبلغ ١,٦٣٢,٩٥٨ طن متري، وبلغت حصة معادن في إيرادات مركّزات النحاس للسنة الأولى كاملة ٨٦٨ مليون ريال سعودي، حيث بلغت مبيعات شركة

٤٣٤
ريال سعودي
حصة معادن في مركّزات
النحاس

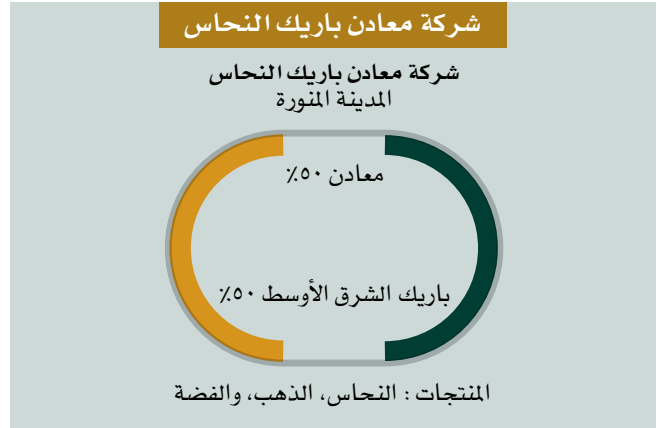
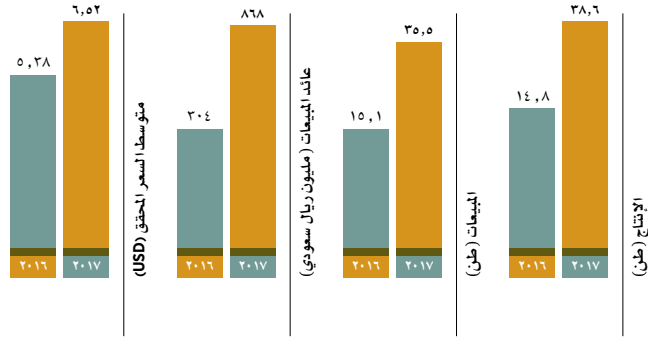
لمحة عامة عن المنجم

منجم جبل صايد

يقع منجمنا للنحاس في جبل صايد، على بعد نحو ١٥٠ كم إلى الجنوب الشرقي من المدينة المنورة. وقد قامت شركتنا معادن وباريك جولد كوربอเรشن بتأسيس شركة معادن وباريك للنحاس في عام ٢٠١٤ لبناء واستغلال منجم تحت الأرض منخفض التكلفة، عالي الجودة، والذي بدأ إنتاجه عام ٢٠١٦.



مركزات النحاس



الحشو في الموعد المحدد وبتكلفة أقل بمليني دولار عن الميزانية المقدرة. ويعد معجون الحشو ضروريا لدورة التعدين.

كما أنجزنا إعداد مستودع المتفجرات قبل الموعد المحدد، ووفقاً للمعايير والإرشادات الصارمة الصادرة عن الهيئة العليا للأمن الصناعي.

العصر، التي تنتج كاثودات النحاس وقضبان النحاس التي تستخدم في صناعة الكثير من المنتجات الكهربائية. كما يُستخدم النحاس بشكل مكثف في صناعات السيارات، وقطاع الاتصالات.

وقد وقعنا بالفعل اتفاقات لاستخراج مركزات النحاس، حيث نقوم بتصدير 40% من منتجاتنا إلى الصين و60% إلى الهند، ويتم الشحن إلى كلا البلدين عبر ميناء ينبع على الساحل الغربي للمملكة.

الإنجازات الرئيسية
تمثلت أهم إنجازاتنا خلال العام في زيادة الإنتاج، وسجل السلامة، والامتثال البيئي، وبرامج دعم المجتمع.

أقسام من المصنع (الى اليمين)

وقد أنجزنا بناء مصنع معجون



الحوكمة والمخاطر والامتثال

نحن ملتزمون بتطبيق معايير عالية في
حوكمة الشركات وإدارة المخاطر، والامتثال
الكامل باللوائح والقوانين ذات الصلة
بعملياتنا وأعمالنا.

الحوكمة	١١٠
المخاطر	١٢٥
الامتثال	١٢٩



في عام ٢٠١٧، قامت شركة معادن بتحديث وتعزيز سياسات وممارسات الحوكمة لديها لتتوافق مع متطلبات لائحة الحوكمة التي أصدرتها هيئة السوق المالية خلال العام.

نهدف إلى تحقيق أعلى مستويات النزاهة والشفافية

٦

اجتماعات لمجلس الإدارة
في عام ٢٠١٧

تستند السياسات والممارسات الجديدة لدينا إلى القانون السعودي المعدل للشركات لعام ٢٠١٥. كما تستمد معايير الحوكمة وإدارة المخاطر والالتزام الإلهام أيضاً من النظام الأساسي لشركة معادن و المبادئ التوجيهية للمجلس الدولي للتعدين والمعادن (ICMM).

مجموعة معادن
تضم مجموعة معادن ثلاث شركات مملوكة ملكية تامة، وخمس شركات تابعة، وشركتين تحت السيطرة المشتركة. ويتركز نشاط جميع الشركات التابعة في عمليات التعدين أو التصنيع باستثناء شركة معادن للبنية التحتية.

تقوم شركة معادن بكل ما يلزم لتطبيق منهج الحوكمة في المجموعة، كما تتولى تمويل

الشركات التابعة والشركات تحت السيطرة المشتركة التي تنفذ مشاريع مختلفة في جميع مراحل قطاع التعدين. وتتم إدارة أعمالنا من خلال وحدات عمل استراتيجية منظمة تنظيمياً جيداً هي:

- وحدة الفوسفات والمعادن الصناعية.
- وحدة الألومنيوم.
- وحدة الذهب ومعادن الأساس.

وتتولى شركة معادن للبنية التحتية مشاريع تطوير وبناء وتقديم الخدمات للشركات التابعة لمعادن في مدينة رأس الخير، خصوصاً في عمليات الفوسفات والألومنيوم.

ويبين الهيكل التنظيمي للشركة (في صفحة ١١٢) كيفية تنظيم قطاعات الأعمال ومهام الشركة.

منجم الدويحي



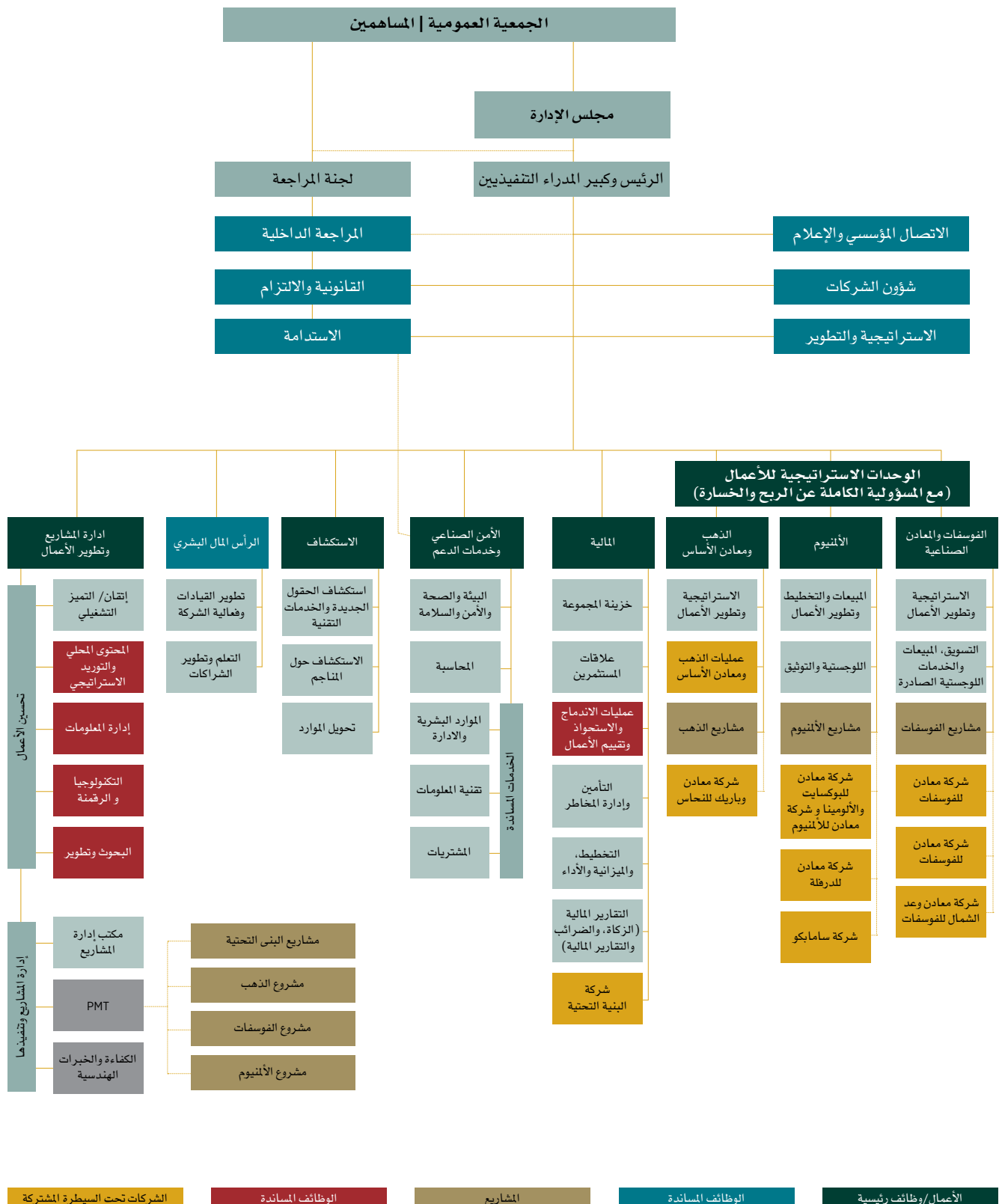
الهيكل التنظيمي للشركة: الشركات التابعة والشركات تحت السيطرة المشتركة

اسم الشركة القابضة أو الشركة التابعة أو الشركة تحت السيطرة المشتركة	نوع الشركة	إصدارات الأسهم الرأسمالية (ريال سعودي)	حصة المساهمين كما في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧	المنتجات الأولية
الشركة القابضة				
شركة التعدين العربية السعودية (معادن)	شركة مساهمة سعودية	١١,٦٨٨,٧٨٢,٦١٠	صندوق الاستثمارات العامة ٥٠٪ المؤسسة العامة للتأمينات الاجتماعية ٧,٩٩٪ المؤسسة العامة للتقاعد ٧,٤٨٪ المساهمون ٣٤,٥٣٪	
الشركات التابعة والمملوكة بالكامل لمعادن				
شركة معادن للذهب ومعادن الأساس	شركة ذات مسؤولية محدودة	٨٦٧,٠٠٠,٠٠٠	معادن	١٠٠٪ الذهب
شركة معادن الصناعية	شركة ذات مسؤولية محدودة	٣٤٤,٨٥٥,٢٠٠	معادن	١٠٠٪ بوكسايت منخفض التركيز، والكاولين والصودا الكاوية (المغنيزيا)
شركة معادن للبني التحتية	شركة ذات مسؤولية محدودة	٥٠٠,٠٠٠	معادن	١٠٠٪ البنى التحتية
الشركات التابعة الأخرى				
شركة معادن للألومنيوم	شركة ذات مسؤولية محدودة	٦,٥٧٣,٧٥٠,٠٠٠	معادن ألكوا	٧٤,٩٠٪ سبائك وأعمدة وألواح ومسطحات الألومنيوم ٢٥,١٠٪
شركة معادن للدرفلة	شركة ذات مسؤولية محدودة	٢,٤٧٧,٣٧١,٨٠٧	معادن ألكوا	٧٤,٩٠٪ رقائق وأغطية علب الألومنيوم ٢٥,١٠٪
شركة معادن للبوكسايت والألومينا	شركة ذات مسؤولية محدودة	٤,٨٢٨,٤٦٤,٤١٢	معادن ألكوا	٧٤,٩٠٪ الألومينا ٢٥,١٠٪
شركة معادن للفوسفات	شركة ذات مسؤولية محدودة	٦,٢٠٨,٤٨٠,٠٠٠	معادن سابك	٧٠٪ الأسمدة الفوسفاتية والأمويا ٣٠٪
شركة معادن وعد الشمال للفوسفات	شركة ذات مسؤولية محدودة	٧,٠٠٥,٠٠١,٨٧٥	معادن موزاييك سابك	٦٠٪ الأسمدة الفوسفاتية والأمويا ٢٥٪ ١٥٪
الشركات تحت السيطرة المشتركة				
شركة الصحراء ومعادن للبتركيماويات (سامابكو)	شركة ذات مسؤولية محدودة	٩٠٠,٠٠٠,٠٠٠	معادن الصحراء	٥٠٪ ثنائي كلوريد الإيثيلين، الكلورين، ٥٠٪ والصودا الكاوية
شركة معادن وباريك للنحاس	شركة ذات مسؤولية محدودة	٤٠٤,٩٦٥,٢٩٢	معادن باريك	٥٠٪ النحاس ٥٠٪

مهام مجلس الإدارة

• وضع السياسات والإجراءات التي تضمن احترام الشركة للأنظمة واللوائح، والالتزام بالإفصاح عن المعلومات الجوهرية للمساهمين والدائنين، وأصحاب المصالح الآخرين. • ومن أبرز مهامه: • الموافقة على الخطط الاستراتيجية والأهداف الرئيسية للشركة، وآليات تطبيقها. • وضع أهداف الأداء ومراقبة التنفيذ التشغيلي، والإشراف على الأداء الشامل للشركة. • الموافقة على البيانات المالية الفصلية، والقوائم المالية الختامية. • وضع السياسات واللوائح الخاصة بأنظمة الرقابة الداخلية، والإشراف على الالتزام بها.	• يضع مجلس إدارة معادن الإدارة الاستراتيجية للشركة ويشرف على السياسات والممارسات. كذلك قام المجلس بتطوير آليات داخلية فعالة للحوكمة والمخاطر والالتزام تهدف إلى تعزيز الوضع المالي للمجموعة، والعلاقة مع أصحاب المصالح لتخفيف المخاطر وحماية حقوقهم. وتعتبر الشفافية والنزاهة أساس التزام معادن بالحوكمة والمخاطر والالتزام. • يشرف مجلس الإدارة على التزام الشركة بمعايير الحوكمة واللوائح الصادرة عن هيئة السوق المالية،
---	---

الهيكل التنظيمي للشركة كما في ١ يناير ٢٠١٨



التففيذي للشركة وفقاً لنظام الشركة الأساسي. انتهت الدورة الثالثة لأعضاء مجلس الإدارة بتاريخ ٢٤/١٠/٢٠١٧م، وعينت الجمعية العامة أعضاء مجلس الإدارة في دورته الرابعة التي تنتهي في ٢٤/١٠/٢٠٢٠م، حيث انضم لمجلس الإدارة سعادة الدكتور كلاوس كلينفلند، والأستاذ ريتشارد أوبراين.	وتتعد معادن اجتماع الجمعية العامة العادية للمساهمين في الربع الأول من كل عام، فيما تتعد الجمعية العامة غير العادية اجتماعاتها عند الضرورة. وتلتزم معادن بتطبيق لائحة حوكمة الشركات الصادرة عن هيئة السوق المالية والنظام الأساسي للشركة.	الجمعية العامة الجمعية العامة هي المنبر الذي من خلاله يمارس المساهمون حقوقهم التصويتية. ولصوت المساهمين دور هام في اتخاذ القرارات الرئيسية مثل: - الموافقة على القوائم المالية الموحدة - تقرير مجلس الإدارة بشأن أنشطة الشركة وأدائها السنوي - اعتماد توصيات مجلس الإدارة بشأن مدفوعات حصص الأرباح - انتخاب أعضاء مجلس الإدارة ولجنة المراجعة - التعديلات التي تجرى على النظام الأساسي - تعيين المراجعين الخارجيين - رفع رأس المال.
	أعضاء مجلس الإدارة يتألف مجلس إدارة شركة التعدين العربية السعودية (معادن) من تسعة أعضاء، تعيينهم الجمعية العامة العادية لمدة ثلاث سنوات، ويضم المجلس خمسة أعضاء يمثلون كبار الملاك، وثلاثة أعضاء مستقلين، وعضوية الرئيس	

وصف للملاك الرئيسيين في أسهم الشركة للعام المالي المنتهي في ٣١/١٢/٢٠١٧م

اسم من تعود له المصلحة	بداية العام	نسبة الملكية	نهاية العام	نسبة الملكية	صافي التغير خلال العام	نسبة التغير
صندوق الاستثمارات العامة	٥٨٤,٢٣٩,١٢٨	%٥٠,٠٠	٥٨٤,٢٣٩,١٢٨	%٥٠,٠٠	٠	%٠,٠٠
المؤسسة العامة للتأمينات الاجتماعية	٩٣,٣٤٢,٠١٠	%٧,٩٩	٩٣,٣٤٢,٠١٠	%٧,٩٩	٠	%٠,٠٠
المؤسسة العامة للتقاعد	٨٧,١١٦,١٦١	%٧,٤٦	٨٧,٤٤٦,١٦١	%٧,٤٨	٣٣٠,٠٠٠	%٠,٠٣
مجموع فرعي	٧٦٤,٦٩٧,٢٩٩	%٦٥,٤٥	٧٦٥,٠٢٧,٢٩٩	%٦٥,٤٧	٣٣٠,٠٠٠	%٠,٠٣
المساهمون	٤٠٤,١٨٠,٩٦٢	%٣٤,٥٥	٤٠٣,٨٥٠,٩٦٢	%٣٤,٥٣	(٣٣٠,٠٠٠)	(%٠,٠٣)
المجموع	١,١٦٨,٨٧٨,٢٦١	%١٠٠	١,١٦٨,٨٧٨,٢٦١	%١٠٠	٣٣٠,٠٠٠	%٠,٠٠

أسماء أعضاء مجلس الإدارة وتصنيف عضويتهم

اسم العضو	تصنيف العضوية
معالي المهندس خالد بن عبدالعزيز الفالح	رئيس مجلس الإدارة - غير تنفيذي
معالي الأستاذ سليمان بن عبد الرحمن القويز	نائب رئيس مجلس الإدارة - غير تنفيذي
سعادة المهندس عبدالله بن إبراهيم السعدان	عضو مجلس الإدارة - غير تنفيذي
سعادة الدكتور كلاوس كلينفلند	عضو مجلس الإدارة - غير تنفيذي
سعادة الأستاذ ريتشارد أوبراين	عضو مجلس الإدارة - غير تنفيذي
سعادة المهندس عبدالله بن محمد العيسى	عضو مجلس الإدارة - مستقل
سعادة السيدة لبنى بنت سليمان العليان	عضو مجلس الإدارة - مستقل
سعادة المهندس عزام بن ياسر شلبي	عضو مجلس الإدارة - مستقل
سعادة المهندس خالد بن صالح المديفر	عضو مجلس الإدارة - تنفيذي

انتهت فترة الأعضاء التالية أسماؤهم مع انتهاء دورة المجلس الثالثة بتاريخ ٢٤/١٠/٢٠١٧م

سعادة الدكتور زياد بن عبد الرحمن السديري	عضو مجلس الإدارة - مستقل
سعادة الدكتور جان لو شامو	عضو مجلس الإدارة - مستقل

عدد اجتماعات مجلس الإدارة التي عقدت خلال السنة المالية ٢٠١٧م، وسجل حضور الاجتماعات:

اسم العضو	١	٢	٣	٤	٥	٦	المجموع
	٢٠١٧/٠١/١٩م	٢٠١٧/٠٤/٠٢م	٢٠١٧/٠٦/٢١م	٢٠١٧/٠٩/٢٠م	٢٠١٧/١٠/٢٦م	٢٠١٧/١٢/٠٩م	
معالي المهندس خالد بن عبدالعزيز الفالح	✓	-	✓	✓	✓	✓	٥
معالي الأستاذ سليمان بن عبدالرحمن القوي	✓	✓	✓	✓	✓	✓	٦
سعادة المهندس عبدالله بن إبراهيم السعدان	✓	✓	-	✓	✓	✓	٥
الدكتور كلاوس كلينفلند**					✓	✓	٢
الأستاذ ريتشارد أوبراين**					✓	✓	٢
سعادة المهندس عبدالله بن محمد العيسى	✓	✓	✓	✓	✓	✓	٦
السيدة لبنى بنت سليمان العليان	-	-	✓	✓	✓	✓	٤
سعادة المهندس عزام بن ياسر شلبي	✓	✓	✓	✓	✓	✓	٦
سعادة المهندس خالد بن صالح المديفر	✓	✓	✓	✓	✓	✓	٦
سعادة الدكتور زياد بن عبدالرحمن السديري*	✓	✓	✓	✓			٤
سعادة الدكتور جان لوشامو*	✓	✓	✓	✓			٤

* انتهت فترة العضو مع انتهاء دورة المجلس في ٢٠١٧/١٠/٢٤م.

** بدأت فترة العضو مع بداية دورة المجلس في ٢٠١٧/١٠/٢٥م.

اللجان المنبثقة عن مجلس الإدارة	لجنة المراجعة	ومن أبرز مهام عمل لجنة المراجعة ما يلي:	ملاحظات المحاسب القانوني
وفقاً لوثيقة الإطار العام للحوكمة المقررة من الجمعية العمومية، يحق لمجلس الإدارة تشكيل لجان منبثقة عن مجلس الإدارة ذات صلاحيات محددة في لائحة عملها. وينبثق من مجلس الإدارة اللجان التالية: لجنة المراجعة، ولجنة الترشيحات والمكافآت، واللجنة التنفيذية. ولكل لجنة صلاحياتها، التي تتحدد بموجبها المهام الموكلة لها، ومدتها، وأسلوب عملها، وعلى كل لجنة أن تقدم تقريراً عن أعمالها للمجلس في الوقت المناسب وبكل شفافية. وفي عام ٢٠١٧، قامت معادن بتحديث ضوابط لجنة التدقيق ولجنة الترشيحات والمكافآت بما يتماشى مع متطلبات أنظمة هيئة السوق المالية الجديدة.	انتهت دورة لجنة المراجعة في ٢٠١٧/١٠/٢٤م، وتم تشكيل لجنة المراجعة في اجتماع الجمعية العامة العادية العاشرة بتاريخ ٢٠١٧/١٠/٢٢م التي عينت أربعة أعضاء للدورة الجديدة، حيث بدأت أعمالها من تاريخ ٢٠١٧/١٠/٢٥م ولمدة ثلاث سنوات وفقاً للضوابط والمهام الواردة في لائحة عمل اللجنة. وكان تشكيل الجمعية العامة للجنة المراجعة على النحو التالي: عضوين من أعضاء مجلس الإدارة هما: المهندس عبد الله بن إبراهيم السعدان (رئيساً)، والمهندس عزام بن ياسر شلبي (عضواً)، وعضوية عضوين من خارج مجلس الإدارة هما: المهندس خالد بن حمد السناني (عضواً)، والأستاذ وليد بن إبراهيم شكري (عضواً).	• ومن أبرز مهام عمل لجنة المراجعة ما يلي: • دراسة السياسات المحاسبية التي تتبناها الشركة. • الإشراف على إدارة المراجعة الداخلية بالشركة، لضمان تحقيق الكفاءة في أداء الأنشطة والمهام التي يكلفها بها مجلس الإدارة. • مراجعة خطة وإجراءات وتقارير المراجعة الداخلية، ورفع التوصيات إلى مجلس الإدارة بشأن تعيين أو إنهاء خدمات المحاسبين القانونيين وتحديد أتعابهم، مع الأخذ بعين الاعتبار استقلاليتهم أثناء تقديم التوصيات. • متابعة أعمال المحاسبين القانونيين واعتماد أي أنشطة خارج نطاق أعمال المراجعة الموكلة إليهم أثناء قيامهم بأعمال المراجعة، ومراجعة	• ملاحظات المحاسب القانوني على القوائم المالية. • وتوضح لائحة لجنة المراجعة تفاصيل عمل اللجنة وصلاحياتها، التي تتحدد بموجبها المهام الموكلة لها، ومدتها، وأسلوب عملها، كما يمكن الإطلاع على اللائحة من خلال زيارة موقع الشركة الإلكتروني. www.maaden.com.sa/en/investor/committees

اسم العضو	١	٢	٣	٤	المجموع
	٢٠١٧/٠١/١٨م	٢٠١٧/٠٥/٠٣م	٢٠١٧/٠٧/٣١م	٢٠١٧/١٠/٣٠م	
المهندس عبدالله بن إبراهيم السعدان	✓	✓	✓	✓	٤
المهندس عزام بن ياسر شلبي	✓	✓	✓	✓	٤
الأستاذ وليد بن إبراهيم شكري**	✓	✓	✓	✓	٤
المهندس خالد بن حمد السناني**	✓	✓	✓	✓	٤
الأستاذ مازن بن عبدالله الفريح*	✓	✓	✓		٣

* انتهت فترة العضو مع انتهاء دورة اللجنة في ٢٠١٧/١٠/٢٤م.

** عضو من خارج المجلس.

وبرامج التطوير الإداري وخطط الإحلال الوظيفي للمدراء التنفيذيين، وأهداف التقويم (بما فيها مؤشرات الأداء) الواجب تحقيقها ضمن المكافآت وبرامج التحفيز.

وتوضح لائحة لجنة الترشيحات والمكافآت تفاصيل عمل اللجنة وصلاحياتها، التي تتحدد بموجبها المهام الموكلة لها، ومدتها، وأسلوب عملها، كما يمكن الإطلاع على اللائحة من خلال زيارة موقع الشركة الإلكتروني.

www.maaden.com.sa/en/
investor/committees

استقلالية الأعضاء المستقلين، ومن وجود أو عدم وجود أي تعارض في المصالح إذا كان العضو يشغل عضوية مجلس إدارة شركة أخرى.

• مراجعة واعتماد كامل التعويضات (الرواتب - البدلات - الأسهم) لجميع المدراء التنفيذيين (الرئيس التنفيذي ونوابه والمدراء التنفيذيين) بشكل سنوي.

• المراجعة والموافقة على سياسات وإجراءات الموارد البشرية، ومن أبرز مهام عمل لجنة الترشيحات والمكافآت ما يلي:

• المراجعة السنوية للمهارات والقدرات وخبرات العمل المطلوبة لتعزيز قدرات مجلس الإدارة، والمساعدة في اختيار وتأهيل المرشحين لعضوية المجلس، وإعداد خطة التعاقب طويلة الأجل عند الضرورة. كما تقوم اللجنة بتحديد جوانب القوة والضعف في المجلس واقتراح معالجة أي قصور.

• التأكد بشكل سنوي من

بتاريخ ٢٦/١٠/٢٠١٧م، القاضي بالموافقة على تعيين أربعة أعضاء للدورة الجديدة، والتي تبدأ من تاريخ ٢٥/١٠/٢٠١٧م لمدة ثلاث سنوات وفقاً للضوابط والمهام الواردة في لائحة عمل اللجنة، بحيث تولى سعادة المهندس عبدالله بن محمد العيسى رئاسة اللجنة، وعضوية كلا من: الدكتور كلاوس كلينفيلد، والمهندس عزام بن ياسر شلبي، والأستاذة لبنى بنت سليمان العليان.

اسم العضو	١ ٢٠١٧/٠٢/١٥م	٢ ٢٠١٧/٠٦/٠١م	٣ ٢٠١٧/٠٩/١٩م	٤ ٢٠١٧/١٠/٠٨م	المجموع
معالي الأستاذ خالد بن عبد العزيز الفالح**	✓				١
الدكتور زياد بن عبد الرحمن السديري**	✓	✓	✓	✓	٤
سعادة المهندس عبدالله بن محمد العيسى	✓	✓	✓	✓	٤
سعادة السيدة لبنى بنت سليمان العليان	✓	✓	✓	✓	٤
سعادة الدكتور كلاوس كلينفيلد***					-
المهندس عزام بن ياسر شلبي***					-
سعادة المهندس خالد بن صالح المديفر**	✓				١

** انتهت فترة العضو مع انتهاء دورة اللجنة في ٢٤/١٠/٢٠١٧م
*** عضو اللجنة من تاريخ ٢٥/١٠/٢٠١٧م.

• مراجعة ميزانية الموظفين، وميزانية العمليات ورأس المال.

• مراجعة خطط الأعمال والعمليات والخطط المالية المقترحة، وتقديم توصياتها للمجلس بهذا الخصوص.

• الإشراف على، واستلام التقارير حول تنفيذ واكتمال المشاريع والأعمال التوسعية.

• مراجعة سياسات وإجراءات العمل في الشركة فيما عدا السياسات والإجراءات المحاسبية.

كلينفيلد، والأستاذ ريتشارد اوبراين، والمهندس خالد بن صالح المديفر.

ومن أبرز مهام عمل اللجنة التنفيذية ما يلي:

• مراجعة استراتيجيات وأهداف الشركة، وتقديم توصياتها للمجلس بهذا الخصوص.

تاريخ ٢٥/١٠/٢٠١٧م ولمدة ثلاث سنوات وفقاً للضوابط والمهام الواردة في لائحة عمل اللجنة، بحيث تولى معالي الأستاذ سليمان بن عبد الرحمن القويز رئاسة اللجنة، وعضوية كلا من: المهندس عبد الله بن إبراهيم السعدان، والدكتور كلاوس

اللجنة التنفيذية

أتمت اللجنة التنفيذية دورتها في ٢٤/١٠/٢٠١٧م، وشكل مجلس الإدارة اللجنة التنفيذية بموجب قراره رقم ٥-٢٠١٧ في اجتماعه المنعقد بتاريخ ٢٦/١٠/٢٠١٧م، القاضي بالموافقة على تعيين خمسة أعضاء للدورة الجديدة والتي تبدأ من

اسم العضو	١ ٢٠١٧/٠٢/١٥م	٢ ٢٠١٧/٠٥/١١م	٣ ٢٠١٧/٠٥/١٢م	المجموع
معالي الأستاذ خالد بن عبد العزيز الفالح*	✓	✓	✓	٣
معالي الأستاذ سليمان بن عبد الرحمن القويز	✓	✓	✓	٣
المهندس عبد الله بن إبراهيم السعدان	✓	✓	✓	٣
سعادة الدكتور كلاوس كلينفيلد***	-	-	-	٠
الأستاذ ريتشارد اوبراين**	✓	✓	✓	٣
المهندس خالد بن صالح المديفر	✓	✓	✓	٣
الدكتور جان لوشامو*	✓	✓	✓	٣

* انتهت فترة العضو مع انتهاء دورة اللجنة في ٢٤/١٠/٢٠١٧م

** عضو من خارج المجلس حتى تاريخ ٢٤/١٠/٢٠١٧م وثم انضمامه إلى المجلس بتاريخ ٢٥/١٠/٢٠١٧م

*** عضو اللجنة من تاريخ ٢٥/١٠/٢٠١٧م

وتوضح لائحة اللجنة التنفيذية تفاصيل عمل اللجنة وصلاحياتها، التي تتحدد بموجبها المهام الموكلة لها، ومدتها، وأسلوب عملها، كما يمكن الإطلاع على اللائحة من خلال زيارة موقع الشركة الإلكتروني.

وصف لمصلحة أعضاء مجلس الإدارة وأقربائهم في أسهم الشركة للعام المالي المنتهي في ٢٠١٧/١٢/٣١ م

اسم من تعود له المصلحة	بداية العام	نهاية العام	صافي التغير خلال العام	نسبة التغير خلال العام
معالي المهندس خالد بن عبدالعزيز الفالح	١٣,١٩٨	١٣,١٩٨	٠	٠,٠٠%
معالي الأستاذ سليمان بن عبد الرحمن القوي	٠	٠	٠	٠,٠٠%
سعادة الأستاذ عبدالله بن إبراهيم السعدان	٠	٠	٠	٠,٠٠%
سعادة الدكتور كلاوس كلينفلند	٠	٠	٠	٠,٠٠%
سعادة الأستاذ ريتشارد أوبراين	٠	٠	٠	٠,٠٠%
سعادة الأستاذ عبدالله بن محمد العيسى	١٠٠	١٠٠	٠	٠,٠٠%
السيدة لبنى بنت سليمان العليان	٠	٠	٠	٠,٠٠%
سعادة المهندس عزام بن ياسر شلبي	٦,٦٨٦	٦,٦٨٦	٠	٠,٠٠%
سعادة المهندس خالد بن صالح المديفر	٧,٥٧٩	٧,٥٧٩	٠	٠,٠٠%

سياسة مكافآت أعضاء مجلس الإدارة	اثنين أو أكثر من هذه المزايا. وفي جميع الأحوال؛ لا يتجاوز مجموع ما يحصل عليه عضو مجلس الإدارة من مكافآت ومزايا مالية أو عينية المبلغ المحدد وفق ما نص عليه نظام الشركات ولوائحه وفق الضوابط التي تضعها الجهة	المختصة. ويجب أن يشتمل تقرير مجلس الإدارة إلى الجمعية العامة على بيان شامل لكل ما حصل عليه أعضاء مجلس الإدارة خلال السنة المالية من مكافآت وبدل مصروفات وغير ذلك من المزايا، وأن يشتمل كذلك على بيان ما قبضه أعضاء	المجلس بوصفهم عاملين أو إداريين أو ما قبضوه نظير أعمال فنية أو إدارية أو استشارات وأن يشتمل أيضاً على بيان بعدد جلسات المجلس وعدد الجلسات التي حضرها كل عضو من تاريخ آخر اجتماع للجمعية العامة.
---------------------------------	--	--	---

المكافآت والتعويضات المدفوعة لأعضاء مجلس إدارة الشركة للعام المالي المنتهي في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧ م

مكافآت أعضاء مجلس الإدارة

مبلغ معين	بدل حضور جلسات المجلس	مجموع بدل حضور جلسات اللجان	مزايا عينية	مكافأة الأعمال الفنية والإدارية والاستشارية	مكافأة رئيس المجلس أو العضو المنتدب أو أمين السر إن كان من الأعضاء
أولاً: الأعضاء المستقلين					
١- سعادة المهندس عبدالله بن محمد العيسى	١٨,٠٠٠	-	-	-	-
٢- السيدة لبنى بنت سليمان العليان	١٢,٠٠٠	-	-	-	-
٣- سعادة المهندس عزام بن ياسر شلبي	١٨,٠٠٠	-	-	-	-
٤- سعادة الدكتور زياد بن عبد الرحمن السديري*	١٢,٠٠٠	-	-	-	-
سعادة الدكتور جان لو شامو*	١٢,٠٠٠	-	-	-	-
المجموع					
ثانياً: الأعضاء غير التنفيذيين					
١- معالي المهندس خالد بن عبدالعزيز الفالح	١٥,٠٠٠	-	-	-	-
٢- معالي الأستاذ سليمان بن عبد الرحمن القوي	١٨,٠٠٠	-	-	-	-
٣- سعادة المهندس عبدالله بن إبراهيم السعدان	١٥,٠٠٠	-	-	-	-
٤- الدكتور كلاوس كلينفلند**	٦,٠٠٠	-	-	-	-
٥- الأستاذ ريتشارد أوبراين**	٦,٠٠٠	-	-	-	-
المجموع					
ثالثاً: الأعضاء التنفيذيين					
١- سعادة المهندس خالد بن صالح المديفر	١٨,٠٠٠	-	-	-	-
المجموع					

* انتهت فترة العضو مع انتهاء دورة المجلس بتاريخ ٢٠١٧/١٠/٢٤ م وتم احتساب المكافأة على الفترة حتى ٢٠١٧/١٠/٢٤ م

** بدأت فترة العضو مع بداية دورة المجلس بتاريخ ٢٠١٧/١٠/٢٥ م

وصف لمصلحة كبار التنفيذيين وأقربائهم في أسهم الشركة للعام المالي المنتهي في ٢٠١٧/١٢/٣١ م

اسم من تعود له المصلحة	بداية العام	نهاية العام	صافي التغير خلال العام	نسبة التغير خلال العام
خالد بن سالم الرويس	٠	٠	٠	٠,٠٠%
يحيى بن محمد الشنقيطي	٠	٠	٠	٠,٠٠%
دارين دافيس	٠	٠	٠	٠,٠٠%
خليل بن إبراهيم الوطبان	٠	٠	٠	٠,٠٠%
نبيل بن عبد العزيز الفريح	٠	٠	٠	٠,٠٠%
ماجد بن يوسف المقلا	٠	٠	٠	٠,٠٠%
رياض بن سعد النصار	٠	٠	٠	٠,٠٠%

المجموع	نسبة الأرباح	مكافآت دورية	خطط تحفيزية قصيرة الأجل	خطط تحفيزية طويلة الأجل	الأسهم الممنوحة (يتم إدخال القيمة)	مكافأة نهاية الخدمة	المجموع الكلي	بدل المصروفات
١٨,٠٠٠	-	-	-	-	-	-	١٨,٠٠٠	-
١٢,٠٠٠	-	-	-	-	-	-	١٢,٠٠٠	-
١٨,٠٠٠	-	-	-	-	-	-	١٨,٠٠٠	-
١٢,٠٠٠	-	-	-	-	-	-	١٢,٠٠٠	-
١٢,٠٠٠	-	-	-	-	-	-	١٢,٠٠٠	-
-	-	-	-	-	-	-	٧٢,٠٠٠	-
١٥,٠٠٠	-	-	-	-	-	-	١٥,٠٠٠	-
١٨,٠٠٠	-	-	-	-	-	-	١٨,٠٠٠	-
١٥,٠٠٠	-	-	-	-	-	-	١٥,٠٠٠	-
٦,٠٠٠	-	-	-	-	-	-	٦,٠٠٠	-
٦,٠٠٠	-	-	-	-	-	-	٦,٠٠٠	-
-	-	-	-	-	-	-	٦٠,٠٠٠	-
١٨,٠٠٠	-	-	-	-	-	-	١٨,٠٠٠	-
-	-	-	-	-	-	-	١٨,٠٠٠	-

وزير الطاقة معالي المهندس خالد
الفالح رئيس مجلس الإدارة في لقاء
عام مع الموظفين



سياسات تعويضات أعمال اللجان:

(١) مكافآت أعضاء لجنة المراجعة

بتاريخ ٢٢/١٠/٢٠١٧م وافقت الجمعية العامة على إصدار لائحة لجنة المراجعة، والتي حددت مكافأة أعضاء اللجنة وفقاً لما يلي:

- ١- بدل حضور اجتماعات بمبلغ ٣٠٠٠ ثلاثة آلاف ريال عن الاجتماع الواحد.
- ٢- مكافأة سنوية قدرها ١٠٠ مائة ألف ريال تصرف لكل عضو في اللجنة من غير أعضاء المجلس. على أن يراعى في ذلك حسم ما نسبته (١٠٪) من إجمالي المبلغ، وذلك عن كل اجتماع يتغيب عنه العضو في العام المالي وفي حالة عدم اكتمال عضو اللجنة سنة ميلادية كاملة لأي سبب، فيحسم من قيمة هذه المكافأة ما يتناسب مع عدد الأيام التي لم يكن فيها عضواً في اللجنة خلال السنة تحسب على أساس ٣٦٥ يوماً في السنة.
- ٣- تكون مكافأة عضو المجلس الذي يشغل عضوية مجلس الإدارة وفقاً لما جاء في دليل مجلس الإدارة، ويجوز للمجلس تعديل المكافآت والتعويضات المخصصة لأعضاء المجلس في أي وقت يراه على أن يعلن عن التغيير حسبما تقتضيه الأنظمة ذات الصلة.

(٢) مكافآت أعضاء لجنة الترشيحات والمكافآت

بتاريخ ٢٢/١٠/٢٠١٧م وافقت الجمعية العامة على إصدار لائحة حددت لائحة لجنة الترشيحات والمكافآت، والتي حددت مكافأة أعضاء اللجنة وفقاً لما يلي:

- ١- بدل حضور اجتماعات بمبلغ ٣٠٠٠ ثلاثة آلاف ريال عن الاجتماع الواحد.
- ٢- مكافأة سنوية قدرها ١٠٠ مائة ألف ريال تصرف لكل عضو في اللجنة من غير أعضاء المجلس. على أن يراعى في ذلك حسم ما نسبته (١٠٪) من إجمالي المبلغ، وذلك عن كل اجتماع يتغيب عنه العضو في العام المالي وفي حالة عدم اكتمال عضو اللجنة سنة ميلادية كاملة لأي سبب، فيحسم من قيمة هذه المكافأة ما يتناسب مع عدد الأيام التي لم يكن فيها عضواً في اللجنة خلال السنة تحسب على أساس ٣٦٥ يوماً في السنة.
- ٣- تكون مكافأة عضو المجلس الذي يشغل عضوية مجلس الإدارة وفقاً لما جاء في دليل مجلس الإدارة، ويجوز للمجلس تعديل المكافآت والتعويضات المخصصة لأعضاء المجلس في أي وقت يراه على أن يعلن عن التغيير حسبما تقتضيه الأنظمة ذات الصلة.

(٣) مكافآت أعضاء اللجنة التنفيذية

بتاريخ ٢٤/٠٤/٢٠١٠م وافقت الجمعية العامة على إصدار لائحة حددت لائحة لجنة الترشيحات والمكافآت، والتي حددت مكافأة أعضاء اللجنة وفقاً لما يلي:

- ١- يحق لكل عضو من أعضاء اللجنة الحصول على التعويض أدناه:
- أ. بدل حضور عن كل جلسة.
- ب. مكافأة سنوية.
- ٢- يجب أن تفصح تقارير مجلس الإدارة المقدمة إلى الجمعية العامة عن التعويضات وغيرها من المبالغ المدفوعة لأعضاء اللجنة.

تقوم الأمانة العامة لمجلس الإدارة باحتساب التعويضات المستحقة لمجلس الإدارة وفقاً للاتفاقيات والسياسات المعتمدة، ورفعها إلى لجنة الترشيحات والمكافآت التي تقر تلك التعويضات، وتصح الشركة في تقرير مجلس الإدارة السنوي عن المبالغ المدفوعة حسب التعليمات ذات الصلة.

أخذت لجنة الترشيحات والمكافآت في احتساب المكافأة بحسب المهام والاختصاصات المنوطة بالعضو والأعمال التي قدمها، وفقاً لتفاصيل دليل مجلس الإدارة :

أعضاء لجنة المراجعة

المجموع	بدل حضور الجلسات	المكافآت الثابتة (عدا بدل حضور الجلسات)
١٨٧,٠٠٠	١٢,٠٠٠	١٧٥,٠٠٠
١٧٤,٥٠٠	١٢,٠٠٠	١٦٢,٥٠٠
١١٢,٠٠٠	١٢,٠٠٠	١٠٠,٠٠٠
١١٢,٠٠٠	١٢,٠٠٠	١٠٠,٠٠٠
٩٠,٣٧٨	٩,٠٠٠	٨١,٣٧٨
٦٧٥,٨٧٨	٥٧,٠٠٠	٦١٨,٨٧٨

أعضاء لجنة الترشيحات والمكافآت

المجموع	بدل حضور الجلسات	المكافآت الثابتة (عدا بدل حضور الجلسات)
٢٤٢,٥٠٠	٩,٠٠٠	٢٣٣,٥٠٠
٣١٧,٦١٧	١٢,٠٠٠	٣٠٥,٦١٧
٣١٢,٠٠٠	١٢,٠٠٠	٣٠٠,٠٠٠
٣٤,٤٢١	-	٣٤,٤٢١
١٦٢,٥٠٠	-	١٦٢,٥٠٠
٢٦٦,٠٠٠	١٢,٠٠٠	٢٥٤,٠٠٠
١٥٣,٠٠٠	٣,٠٠٠	١٥٠,٠٠٠
١,٤٨٨,٠٣٨	٤٨,٠٠٠	١,٤٤٠,٠٣٨

أعضاء اللجنة التنفيذية

المجموع	بدل حضور الجلسات	المكافآت الثابتة (عدا بدل حضور الجلسات)
٢٤٢,٥٠٠	٩,٠٠٠	٢٣٣,٥٠٠
٣١٣,٦٥٨	٩,٠٠٠	٣٠٤,٦٥٨
١٨٤,٠٠٠	٩,٠٠٠	١٧٥,٠٠٠
٣٤,٤٢١	-	٣٤,٤٢١
٦٨,٨٤٢	-	٦٨,٨٤٢
١٥٩,٠٠٠	٩,٠٠٠	١٥٠,٠٠٠
٢٥٣,٠٠٠	٩,٠٠٠	٢٤٤,٠٠٠
١,٢٥٥,٤٢١	٤٥,٠٠٠	١,٢١٠,٤٢١

* انتهت فترة العضو مع انتهاء دورة المجلس بتاريخ ٢٠١٧/١٠/٢٤م وتم احتساب المكافأة على الفترة حتى ٢٠١٧/١٠/٢٤م

** بدأت فترة العضو مع بداية دورة المجلس بتاريخ ٢٠١٧/١٠/٢٥م

سياسة مكافآت التنفيذيين
إن إجمالي مكافآت التنفيذيين في الشركة مرتبطة بالدرجة الأولى بخطط أداء محفزة مقترنة بأداء الشركة، وتتضمن تلك الخطط مكافأة الأداء التي تتألف من خطة حوافز قصيرة الأجل وخطة حوافز طويلة الأجل مؤجلة مع

مراعاة الحدود القصوى لذلك
وفقاً لما تعتمده لجنة الترشيحات والمكافآت. ويستند برنامج التحفيز الخاص إلى مدفوعات على مدى ٣ سنوات، مع التركيز على الاحتفاظ بالمدرء التنفيذيين، مع مراعاة تمويله على خطط طويلة الأجل.

تقوم إدارة رأس المال البشري باحتساب المكافآت وفقاً للسياسات المعتمدة في الشركة، ورفعها إلى لجنة الترشيحات والمكافآت التي تصدر قراراتها بإعتماد صرف تلك المكافآت وفقاً للميزانية المرسودة، وتفصح الشركة في تقرير مجلس الإدارة السنوي عن ذلك.

مكافآت كبار التنفيذيين

المكافآت الثابتة			
رواتب	بدلات	مزايا عينية	المجموع
١١,٦٤٢,٤١٤	٤,٤٥٠,٤٧٥		١٦,٠٩٣,٨٩٠

سياسة توزيع الأرباح
بناء على ما نص عليه نظام الشركة الأساس في المادة (٤٤) فإن سياسة توزيع الشركة لأرباحها الصافية السنوية على النحو الآتي:

١. يجنب (١٠٪) من صافي الأرباح لتكوين الاحتياطي النظامي للشركة، ويجوز أن تقرر الجمعية العامة العادية وقف هذا التجنيب متى بلغ الاحتياطي المذكور (٣٠٪) من رأس المال المدفوع.

٢. للجمعية العامة العادية بناء على اقتراح مجلس الإدارة أن تجنب نسبة مئوية من الأرباح السنوية لتكوين احتياطي اتفاقي يخصص لغرض أو أغراض تقررها الجمعية العامة.

٣. للجمعية العامة العادية أن تقرر تكوين احتياطيات أخرى، وذلك بالقدر الذي يحقق مصلحة الشركة أو يكفل توزيع أرباح ثابتة قدر الإمكان على المساهمين، وللجمعية المذكورة

كذلك أن تقتطع من صافي الأرباح مبالغ لإنشاء مؤسسات اجتماعية لعاملي الشركة أو لمعاونة ما يكون قائماً من هذه المؤسسات.

٤. مع مراعاة الأحكام المقررة في المادة العشرين من النظام الأساس للشركة، والمادة السادسة والسبعين من نظام الشركات، إذا كانت المكافأة نسبة معينة من أرباح الشركة، فلا يجوز أن تزيد هذه النسبة على (١٠٪) من صافي الأرباح، وذلك بعد خصم الاحتياطيات التي قررتها الجمعية العامة تطبيقاً لأحكام النظام ونظام الشركة الأساس، وبعد توزيع ربح على المساهمين لا يقل عن (٥٪) من رأس مال الشركة المدفوع، على أن يكون استحقاق هذه المكافأة متناسباً مع عدد الجلسات التي يحضرها العضو، وكل تقدير يخالف ذلك يكون باطلاً، على أن يكون استحقاق هذه المكافأة متناسباً مع عدد الجلسات التي يحضرها العضو.

٥. للجمعية العامة العادية أن تقرر بناء على اقتراح مجلس الإدارة توزيع الباقي بعد ما تقدم (إن وجد) على المساهمين كحصة إضافية من الأرباح.

ويجوز للشركة توزيع أرباح مرحلية على مساهميها بشكل نصف سنوي أو ربع سنوي وفقاً للضوابط الصادرة عن هيئة السوق المالية.

وقد تقدم مجلس الإدارة بالتوصية للجمعية العامة بعدم توزيع أرباح عن العام الحالي ٢٠١٧م لإستمرار إكمال (معادن) لبناء وتمويل مشاريعها الأساسية.

المجموع الكلي	المكافآت المتغيرة					مكافآت دورية
	المجموع	الأسهم الممنوحة (يتم إدخال القيمة)	خطط تحفيزية طويلة الأجل	خطط تحفيزية قصيرة الأجل	أرباح	
٢١,٤٤٦,٥٨٢	٥,٣٥٢,٦٩٢	٠	١,٤١١,٤١٧	٢,٩٩٧,٢٨٤	٠	٩٤٣,٩٩١

جدول أعمال الجمعية العامة أوصى مجلس الإدارة، الجمعية العامة بالآتي:

١. التصويت على القوائم المالية الموحدة للشركة للسنة المالية المنتهية في ٢٠١٧/١٢/٣١ م.
٢. التصويت على تقرير مراجعي الحسابات للسنة المالية المنتهية في ٢٠١٧/١٢/٣١ م.
٣. التصويت على تقرير مجلس إدارة الشركة للسنة المالية المنتهية في ٢٠١٧/١٢/٣١ م.
٤. التوصية بعدم توزيع أرباح عن السنة المالية المنتهية في ٢٠١٧/١٢/٣١ م.
٥. التصويت على تعيين مراجع حسابات خارجي من بين المرشحين من قبل لجنة المراجعة ولمدة ثلاث سنوات للأعوام ٢٠١٨ م - ٢٠٢٠ م، وذلك لمراجع حسابات الشركة الختامية والبيانات المالية الربع سنوية، وتحديد أتعابه.
٦. إبراء ذمة أعضاء مجلس إدارة الشركة من المسؤولية عن إدارتهم للشركة خلال السنة المنتهية في ٢٠١٧/١٢/٣١ م.
٧. تعديل المادة (١٦) من النظام الأساس للشركة، لتصبح بعد التعديل: يتولى إدارة الشركة مجلس مؤلف من عشرة أعضاء تعينهم الجمعية العامة العادية لمدة ثلاث سنوات، يكون من بينهم الرئيس التنفيذي للشركة.
- افصاحات مجلس الإدارة
يقر مجلس إدارة الشركة بالآتي:
• أن سجلات الحسابات أعدت بالشكل الصحيح.
• أن نظام الرقابة الداخلية أعد على أسس سليمة ونفذ بفاعلية.
• أنه لا يوجد أي شك يذكر في قدرة الشركة على مواصلة نشاطها.
- تقر الشركة بالآتي:
• لا توجد أي أسهم أو أدوات دين قابلة للتداول صادرة من الشركات التابعة.
• فيما عدا أعضاء مجلس إدارة الشركة وكبار التنفيذيين وأقربائهم، لم يتم أي شخص بإبلاغ الشركة عن أي فئة أسهم ذات الأهمية في التصويت كما نصت عليه المادة ٤٥ من قواعد التسجيل والإدراج الصادرة عن هيئة السوق المالية.
- لم تصدر أو تمنح الشركة أي أدوات دين قابلة للتحويل، وأي أوراق مالية تعاقدية أو مذكرات حق اكتتاب أو حقوق مشابهة، خلال السنة المالية.
- لم تصدر الشركة أو تمنح أي حقوق تحويل أو اكتتاب بموجب أدوات دين قابلة للتحويل، أو أوراق مالية تعاقدية، أو مذكرات حق اكتتاب، أو أي حقوق مشابهة.
- لم يتم الشركة وشركاتها التابعة بأي استرداد أو شراء أو إلغاء لأي أدوات دين قابلة للاسترداد.
- حسب المعلومات المتاحة للشركة لا توجد أعمال أو صفقات جوهرية أبرمتها الشركة مع أطراف ذات علاقة بالمخالفة لأحكام نظام الشركة الأساس ونظام

المعايير أرقام ٩ و ١٥ اعتباراً من ١ يناير ٢٠١٨. ولا يوجد أي اختلافات جوهرية نتيجة لتطبيق المعايير الدولية لإعداد التقرير المالي كما تم اعتمادها في المملكة.

المراجعة الداخلية

بتوجيه من لجنة المراجعة، واصلت إدارة المراجعة الداخلية تقديم الخدمات التأكيدية والاستشارية بصورة مستقلة وموضوعية، مما يضيف قيمة ويحسن عمليات معادن لتسهيل وتحقيق الأهداف الإستراتيجية من خلال استخدام منهج علمي منضبط لتقييم فعالية الضوابط الداخلية، وإدارة المخاطر، وعمليات الحوكمة.

وخلال العام المالي المنتهي في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧، قامت إدارة المراجعة الداخلية بتنفيذ خطة المراجعة الداخلية المركزية للشركة والشركات التابعة والمعتمدة من لجنة المراجعة بالشركة والمنبثقة عن مجلس الإدارة والمبنية وفقاً لنظام إدارة المخاطر.

وتتمثل الأهداف الرئيسية لأنشطة المراجعة الداخلية فيما يلي:

- تقييم بيئة الحوكمة العامة، والامتثال لإطار الحوكمة المعمول به، ووضع المعايير المتوافقة مع الممارسات الرائدة لتحديد الفرص المتاحة للتحسينات.
- تقييم الفعالية الكلية لعمليات إدارة المخاطر بالشركة والشركات التابعة.
- توفير ضمانات وتأكيدات بشأن كفاءة أنظمة إدارة البيئة والصحة والسلامة،
- تقييم أنظمة الرقابة الداخلية الموضوعية لضمان الإمتثال للقوانين واللوائح، ولوائح الشركة وسياساتها وإجراءاتها،

والقضائية فيما عدا تسويات لغرامة صادرة من الهيئة العامة للزكاة والدخل في ١٤٣٩/٣٠/٣٠ الموافق ٢٠١٧/٠١٢/١٨ م بقيمة ١١,٦٨١,٤٠٠ ناتجة عن دفعات اضافية لضرائب الاستقطاع للأعوام ٢٠٠٤م حتى ٢٠١٣م، تم تسديدها مع حق الاسترداد. وقد سددت الشركة المبلغ المشار إليه مع توصلها مع الهيئة العامة للزكاة والدخل على آلية واضحة للاحتساب تجنباً لأي غرامات قد تنشأ من طريقة الاحتساب.

سياسة المحاسبة

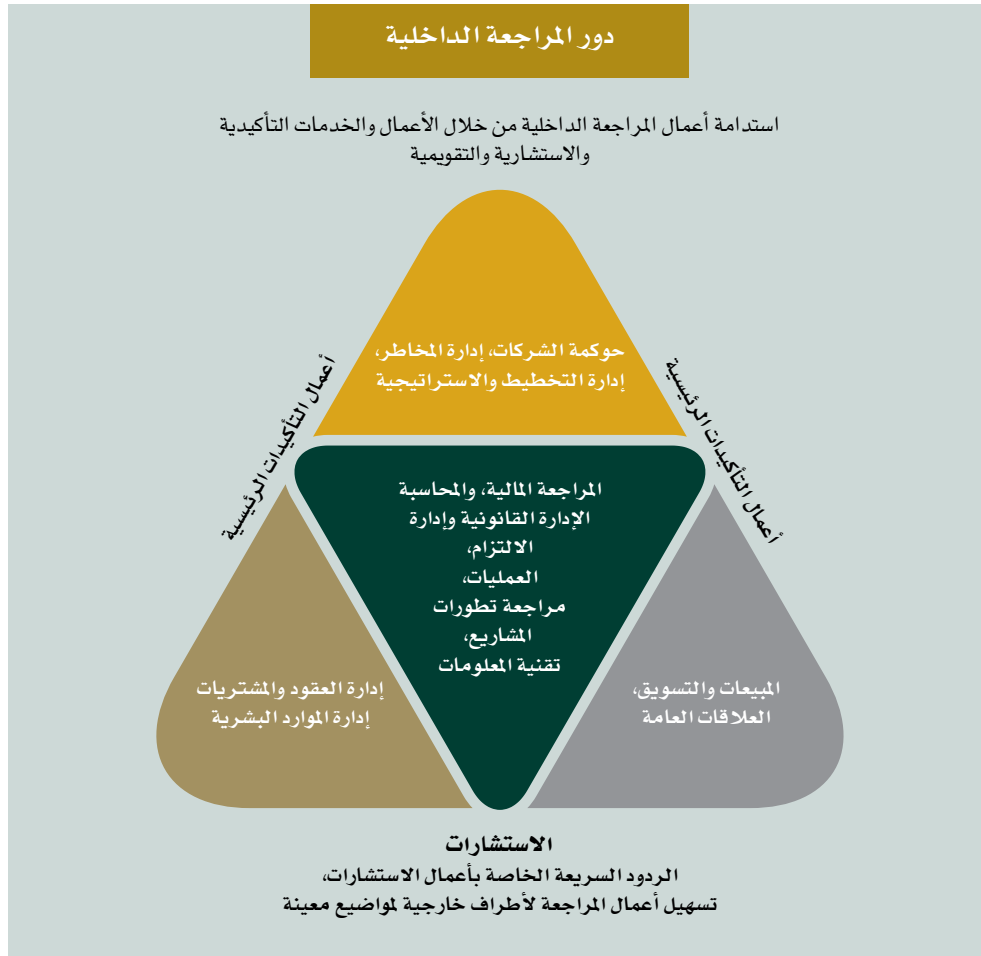
تم اكمال التحول من معايير المحاسبة الصادرة من الهيئة السعودية للمحاسبين القانونيين إلى المعايير الدولية للتقرير المالي. حيث تم حساب الأثر الناتج عن ذلك من تاريخ التحول ١ يناير ٢٠١٦ وذلك عند إعداد القوائم المالية للسنة المالية المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧، وفقاً للإرشادات الصادرة عن الهيئة السعودية للمحاسبين القانونيين لتطبيق المعايير الدولية للتقرير المالي.

تم إعداد القوائم المالية الموحدة للمجموعة والقوائم المالية المستقلة للشركات التابعة في المجموعة بما يتفق تماماً مع المعايير الدولية لإعداد التقرير المالي والإرشادات الصادرة عن الهيئة السعودية للمحاسبين القانونيين. تم تدقيق جميع هذه القوائم المالية وفقاً لمعايير التدقيق الدولية، وأصدر المراجعين الخارجيين رأي غير متحفظ بشأن كل منها مع الإشارة الى الامتثال التام للمعايير الدولية لإعداد التقرير المالي.

سيتم تطبيق المعايير الدولية لإعداد التقرير المالي الجديدة مثل

الشركات، ونظام السوق المالية ولوائحه التنفيذية، ولا توجد أي أعمال أو عقود جوهرية كانت الشركة طرفاً فيها، أو كانت فيها مصلحة لأحد أعضاء مجلس إدارة الشركة أو للرئيس التنفيذي أو للمدير المالي أو لأي شخص ذي علاقة بأي منهم. وقد أفصحت الشركة عن عضوية كلا من معالي الأستاذ سليمان بن عبد الرحمن القويز والذي يشغل رئيس مجلس إدارة البنك الفرنسي، وسعادة المهندس عبدالله بن محمد العيسى والذي يشغل رئيس مجلس إدارة بنك الرياض، وسعادة السيدة لبنى بنت سليمان العليان والتي تشغل عضوية مجلس إدارة البنك الأول، وعن عضوية سعادة المهندس خالد بن صالح المدير في بنك الخليج الدولي.

- لم يقيم أي من أعضاء مجلس الإدارة أو كبار التنفيذيين في الشركة بأي تنازل عن أي راتب أو تعويض.
- لم يقيم أي من مساهمي الشركة بالتنازل عن أي حقوق في الأرباح.
- لم يتضمن تقرير المحاسب القانوني أي تحفظات على القوائم المالية السنوية، ولم يقيم المحاسبون الخارجيون بأي خدمات خارجة عن نشاط المراجعة إلا للزكاة وضريبة الدخل، التي لا تؤثر على مبدأ الاستقلال والموضوعية بحسب المعايير السعودية المعتمدة.
- لم يوص مجلس الإدارة باستبدال المحاسب القانوني قبل انتهاء الفترة المعين لتغطيتها.
- لم تفرض على شركة معادن أي عقوبات أو جزاءات جوهرية أو قيد احتياطي من الجهات الرقابية والتنظيمية والإشرافية



قد تعرض الشركة أو الشركات التابعة لبعض المخاطر أو الأنشطة التي قد تتطلب تحسينات لأنظمة الضبط والتدقيق أو العمليات التي قد يكون لها تأثير مادي على عمليات الشركة أو إستراتيجيته المختلفة.

لا توجد أي توصيات من لجنة المراجعة تتعارض مع قرارات مجلس الإدارة أو رفض مجلس الإدارة التوصيات التي تقدمت بها اللجنة للمجلس خلال العام الحالي ٢٠١٧ م.

وبالإضافة إلى ذلك، قامت إدارة المراجعة الداخلية بتنفيذ الخدمات الإستشارية للإدارة العليا، بما في ذلك تحليل ومراجعة أنظمة التبليغ الآلي والخدمات الإستشارية المختلفة التي تكفل دعم الحقائق وتسهل عملية اتخاذ القرارات الإدارية.

واستناداً إلى أدائنا خلال العام وبما يتفق مع فهمنا لأنظمة الرقابة الداخلية التي تتبعها معادن، فإننا نعتقد أن نظام معادن لديه نظام فعال للضوابط الداخلية ونظام جيد للحوكمة .

وعلاوة على ذلك، فإن إدارة المراجعة الداخلية تقوم بتقديم تقارير دورية إلى لجنة المراجعة للعمليات والأنشطة التي ترى أنها

- تقديم ضمانات وتأكيدات بشأن موثوقية وسلامة الإفصاح عن المعلومات المالية،
- تقييم مدى كفاية الضوابط لحماية أصول الشركة المختلفة وضمن وجودها على أساس سنوي،
- تقييم أنشطة العمليات الشاملة وضمن أدائها، ومدى توافقها مع التطلعات الاستراتيجية للشركة،
- توفير وتسهيل متطلبات المراجعة المطلوبة من مراقبي الحسابات الخارجيين والجهات الحكومية والرقابية.
- المتابعة مع الشركات والإدارات المعنية بشأن تنفيذ الإجراءات التصحيحية والناجمة عن عمليات التدقيق والمراجعة المختلفة لتحسين فعالية الضوابط الداخلية .



// كشركة تقدر حقوق ومخاوف المستثمر، فنحن ملتزمون بالشفافية في نهجنا تجاه المساهمين، والموظفين، والشركاء، وأصحاب المصلحة الخارجيين المعنيين بأداء معادن.

معادن عضو مؤسس في منظمة علاقات المستثمرين في الشرق الأوسط فرع المملكة العربية السعودية

التصويت الإلكتروني ، سواء من خلال موقع تداول، أو على الجمعية العمومية. مستثمر العلاقات يضمن أن الأصوات يتم تجميعها ونقلها إلى مجلس الإدارة.

الإنترنت وتداول كمنصة لتبادل المعلومات، وإجراء حوارات دورية لعلاقات أكثر فعالية بين الشركة والمجتمع المالي، وإسداء المشورة للإدارة العليا للشركة حول أوضاع السوق.

علاقات المستثمرين
توفّر علاقات المستثمرين في معادن لمجتمع الاستثمار معلومات وافية عن أداء الشركة الحالي وأفاقه المستقبلية. كما تعزز هذه العلاقات مصداقية الشركة وتنعكس إيجابياً على مكانتها.

وبالتالي فإن أنشطتنا تساعد المستثمرين في تحديد القيمة العادلة لأسهمنا، والحد من أثر تقلبات السوق والحفاظ على مصداقية الشركة على المدى الطويل، وعلى عملياتها وخطط العمل. المساهمين يصوتون على التخصص القرارات من خلال نظام التصويت الإلكتروني ، سواء من خلال موقع تداول أو على الجمعية العمومية. إن إدارة علاقة المستثمرين تضمن أن الأصوات يتم تجميعها ونقلها إلى مجلس الإدارة.

المساهمين يصوتون على القرارات الأساسية من خلال نظام

إن سياستنا والبرامج المتبعة لإدارة علاقات المستثمرين مصممة أيضاً لضمان أننا نلتزم بكل ما هو منصوص عليه في قواعد الإدراج والمبادئ التوجيهية لهيئة سوق المال. وكشركة تقدر حقوق ومخاوف المستثمر، فنحن ملتزمون بالشفافية في نهجنا تجاه المساهمين، والموظفين، والشركاء، وأصحاب المصلحة الخارجيين المعنيين بأداء معادن.

نتبع في معادن سياسة التواصل الاستباقي مع السوق، وإعلام المساهمين بالتطورات الأساسية التي من شأنها أن تؤثر على الأعمال. كما نعتد على موقعنا على شبكة

إدارة المخاطر

وينطوي هذا الأمر باستمرار على مخاطر. ولدى معادن برامج حماية وجدران نارية وبرامج دفاع أخرى مدمجة في أنظمتها. وتلجأ أيضا إلى الاستعانة بخبراء من شركات أمن معلومات للمساعدة في حماية وتأمين تكنولوجيا المعلومات، كما تجري مراجعة مستمرة للتهديدات الأمنية بحثا عن فرص لتعزيز أمن المعلومات.

تحديد المشاريع وتطويرها وتنفيذها

يعتبر تحديد المشاريع الجديدة وتطويرها واستكمال تنفيذها في مواعيدها المحددة، ووفق الميزانيات والمواصفات الموضوعة لها، في عداد المخاطر التي قد تواجهها الشركة؛ إذ يمكن للتوقيت غير الملائم لعمليات التطوير، وعدم تنفيذ مشاريع التوسعات ضمن جدولها الزمني المحدد أن يؤدي إلى زيادة في التكلفة والمصاريف الرأسمالية، وأن يؤثر بالتالي سلبا على ربحية الشركة ونموها وسمعتها المالية العامة.

ونظراً لذلك، يتم في معادن اتخاذ القرارات الاستثمارية فيما يتعلق بالمشاريع الجديدة باستخدام نظام «بوابة مراحل المشاريع» للتأكد من أن المشاريع الجديدة تتضمن الكشف عن التكاليف والمخاطر والعوائد المتوقعة على الاستثمار. ويقوم مديرو المشاريع والشركات المختصة أثناء التنفيذ بإدارة التقدم لضمان إنجاز المشروع في الميزانية والجدول الزمني المحددين؛ وذلك من خلال تقديم تقارير مراحل الإنجاز الشهرية، وتقارير الإنفاق للإدارة لرصد التقدم المحرز، وتحديد العقبات، واقتراح الإجراءات التصحيحية.

وعموماً، لا يمكن لمعادن أن تحول دون مخاطر أسعار السوق، ولكنها تسعى لتخفيف هذه المخاطر بالاستفادة من قدرتها على المنافسة بمنتجات منخفضة التكلفة؛ إذ يؤدي الفائض في العرض وتراجع الأسعار بالشركات التي تعتمد على هامش التكلفة العالية إلى تهجيرها من السوق، فيما تحافظ الشركات ذات التكلفة المنخفضة على مكانتها في السوق لقدرتها على مواصلة الإنتاج بهامش معقول من الأرباح.

أمن المعلومات

وعلى غرار غيرها من الشركات الكبيرة الأخرى، قد تتعرض معادن باستمرار للهجمات الإلكترونية. ويمكن أن تتنوع هذه الهجمات ما بين هجمات بسيطة، وعمليات خداع، إلى هجمات أكثر تعقيداً. وقد تهدد الهجمات سلامة الملكية الفكرية وتؤثر على المعلومات المهمة في الشركة، وتوقف عملياتها. كما يمكن أن تؤدي هذه الاختراقات إلى إلحاق أضرار مادية وتشويه للسمعة، وحتى الضغط للحصول على فدية، وغيرها من الآثار الأخرى التي قد تؤثر على وضع الشركة المالي ونتائج عملياتها المالية.

المخاطر الرئيسية التي تواجه

شركة معادن

تجري معادن مراجعة وتقييماً للمخاطر بما يتماشى مع معيار الأيزو ٣١٠٠٠. وتستخدم لتحديد المخاطر منهجي «من أعلى لأسفل» و «من أسفل لأعلى». ونستعرض في هذا القسم المخاطر الرئيسية التي حددناها وجهودنا المبذولة للتخفيف من آثار هذه المخاطر. وتجدر الإشارة إلى أن نجاح إدارة المخاطر غير مضمون في تخفيفها كلياً أو جزئياً؛ فالمخاطر التي نوردها هنا هي المخاطر الرئيسية، إذ إن هناك عدداً آخر من المخاطر يمكن أن تؤثر سلباً ومادياً على وضع الشركة المالي، ونتائج التشغيل.

تقلبات أسعار السلع الأساسية لا تستطيع معادن السيطرة على تأثير أسعار السوق على منتجاتها، والتقلبات الكبيرة في أسعار السلع الأساسية التي تؤثر بشكل مباشر على الإيرادات. ويمكن أن يكون هذا التأثير إيجابياً في أوقات ارتفاع أسعار السلع الأساسية، وسلبياً لدى انخفاضها، بما يؤدي إلى خفض مستوى الربحية وحجم التدفقات النقدية.

اعتماد المؤسسة العامة للخطوط الحديدية من أجل توفير خدمات النقل

تعتمد معادن على الشركة السعودية للخطوط الحديدية (سار) لتوفير خدمات نقل المواد الخام والمنتجات الوسيطة بين مواقع التشغيل الرئيسية بكفاءة وفعالية. ويمكن أن يضطرنا عدم القدرة على نقل المواد إلى تقليص العمليات في مرافق معينة أو إيقافها حتى يمكن إعادة بدء الإمدادات، الأمر الذي قد يؤدي إلى التأثير سلباً على الربحية والتدفقات النقدية للشركة.

وفي حال عدم قدرة (سار) على توفير الكميات المطلوبة يمكن اللجوء إلى النقل بالشاحنات التي تتسم بأنها أعلى تكلفة، كما قد لا تكون قادرة على نقل كامل الكميات المطلوبة، إضافة إلى أنها قد لا تكون مناسبة لنقل بعض المواد.

قابلية التسويق

تواجه معادن بوصفها مورداً لمنتجات السلع الأساسية في زمن تراجع السوق، خطر إخفاقها في إيجاد سوق لكامل إنتاجاتها، وخاصة صفائح الألومنيوم والأسمدة. كما تواجه أعمال الفوسفات خطر ابتعاد شرائح من السوق عن الأسمدة العامة وتحولهم إلى منتجات مصممة خصيصاً لمحاصيل/مناخات محددة. وقد يؤدي عدم بيع منتجاتنا إلى تأثير سلبي على الربحية والتدفقات النقدية للمجموعة.

وللتقليل من هذه المخاطر تسعى الشركة إلى تنويع محفظة منتجاتها قدر الإمكان، والسعي إلى الوصول إلى مجموعة من الأسواق النهائية.

انقطاع الكهرباء

يمكن أن يكون لأي انقطاع كبير في الكهرباء في مصهر الألمنيوم نتيجة تعطل المعدات أو مشاكل متعلقة بمحطة توليد الكهرباء التابعة لمؤسسة تحلية المياه المالحة، أو شبكة الشركة السعودية للكهرباء، أو لأي سبب آخر تأثير سلبي مادي على نتائج العمليات والأعمال.

على أن ما يخفف من هذه المخاطر، هو قدرة مؤسسة تحلية المياه المالحة على توليد قدر من الطاقة أكبر بكثير من احتياجات شركة معادن. كما تتمتع معادن بصلاحيات الربط بشبكة الكهرباء في المملكة العربية السعودية، والتي يمكن استخدامها عند حالات انقطاع التيار الكهربائي الخاص بمواقع الأعمال في الشركة.

توافر مستلزمات الإنتاج وتكلفتها
إن عدم توفر أو ارتفاع تكلفة مواد مستلزمات الإنتاج بما في ذلك الغاز الطبيعي والكبريت والديزل وغيرها له أثر سلبي على العمليات والربحية والتدفقات النقدية.

إذ تعتمد معادن على شركة أرامكو السعودية لتوريد الغاز الطبيعي والكبريت والديزل ومواد أخرى. ويتم تزويد الغاز الطبيعي عبر شبكة كبيرة، لذا فإن أي انقطاع في شركة أرامكو السعودية يؤدي إلى نقص في الإمدادات، ويترك أثره على عمليات الإنتاج.

تتوفر مادة الكبريت بسهولة في المملكة من خلال عدد من مرافق أرامكو السعودية، ويتم تزويد شركة معادن وعد الشمال للفوسفات بالكبريت عبر شبكة السكك الحديدية (ترد مخاطر خدمات السكك الحديدية أعلاه). وللتخفيف من هذه المخاطر، تواصل شركة معادن وعد الشمال للفوسفات أيضاً تلقي حاجاتها من الكبريت عبر ناقلات برية كافية؛ وذلك لضمان توفر الإمدادات التي

تكفل الحفاظ على أدنى مستويات التشغيل. علماً أن أسعار الغاز والكبريت والديزل المتفق عليها مع شركة أرامكو السعودية قابلة للتغير نتيجة تقلبات السوق، أو لتغيرات في سياسة الدولة للطاقة.

حوادث الصحة والسلامة والأمن
قد تشكل عمليات التعدين وإنتاج المعادن والأسمدة خطراً على الصحة والسلامة والأمن؛ إذ يمكن أن تؤدي إلى إصابات شخصية خطيرة، أو خسائر تشغيلية وخسائر مالية أخرى.

وتسعى شركة معادن للتخفيف من هذه المخاطر من خلال تطبيق إجراءات الصحة والسلامة، والمحافظة على البيئة في جميع المواقع، وفق معايير وسياسات وإجراءات معترف بها دولياً. فلدينا نظام لإعداد تقارير شهرية عن البيئة والصحة والسلامة والأمن عبر المجموعة، ونجري مراجعة لجميع الحوادث لأخذ العبر، وللحيلولة دون وقوعها في المستقبل.

السيولة

إن قدرة معادن على تغطية التكاليف التشغيلية وتسديد الدفعات المجدولة من أصل الدين وتسديد العمولة على مديونيتها، يعتمد على الأداء المستقبلي للشركة. ويخضع هذا الأداء لعوامل اقتصادية ومالية وتنافسية، ولعوامل أخرى ليست تماماً تحت سيطرتها. وقد لا تستطيع الشركة الاستمرار في توليد العائدات النقدية الكافية من العمليات في المستقبل لخدمة الدين، وتوليد النفقات الرأسمالية اللازمة.

لذا قامت معادن بتحسين السيولة لديها عبر تركيز وظائف الخزينة المركزية في تحقيق الاستخدام

الأمل لتدفعاتها النقدية. على أن معادن تمتلك حالياً القدرة على الوصول إلى دائرة كبيرة من خطوط الائتمان لتلبية احتياجاتها النقدية على المدى القصير.

ويراقب قسم الصحة والسلامة في معادن مدى الالتزام بمعايير الصحة والسلامة في جميع قطاعات الأعمال والتغيرات في القطاع التنظيمي البيئي.

تكلفة التمويل

وصلت تكلفة التمويل إلى أدنى مستوياتها في السنوات الأخيرة في معادن، على أنه لا يمكن ضمان استمرار هذا الوضع؛ فأي زيادة كبيرة في تكاليف التمويل قد يكون لها أثر سلبي على الربحية والتدفقات النقدية. وتعمل الشركة على ضمان ألا تتخطى ديونها الحجم المناسب للأعمال. فهي ترصد بانتظام التغيرات في تكاليف التمويل. وقد تسعى أيضاً إلى زيادة حصة الديون الثابتة التكلفة، ومن المحتمل أن تدخل في معاملات تحوط لتجنب التعرض لمعدلات الفائدة العائمة، إذا كان ذلك مناسباً.

النقص في القدرات/المهارات
لا يزال توفر الأيدي العاملة الماهرة واحداً من التحديات الرئيسية التي تواجهها شركة معادن على المدى الطويل. نظراً لأنه ليس لدى المملكة قوة عمل مدربة بشكل خاص في المهن المتصلة بالتعدين. إن قدرتنا على جذب وتطوير واستبقاء أفضل المواهب هو المفتاح للتصدي لتحديات المستقبل المتوالية.

وقد عملت معادن بشكل وثيق مع مؤسسات التعليم والتدريب في المملكة لجذب الشباب السعوديين وتنمية مهاراتهم للأدوار المستقبلية في هذه الصناعة. ومن خلال أكاديمية معادن، نركز على تنمية المواهب الداخلية وتدريبها لتنمية قدرات الموظفين، وإعدادهم لتولي أدوار قيادية.

الحوادث البيئية السلبية

تخضع عمليات الاستكشاف والتعدين والأنشطة التشغيلية للوائح بيئية مختلفة، وتشريعات صادرة عن الهيئة الملكية للجيبيل وينبع، والهيئة العامة للأرصاد وحماية البيئة، تتعلق بالحفاظ على معايير جودة الهواء والمياه وقواعد استصلاح الأراضي. كما أنها تضع قيوداً على توليد النفايات الصلبة والخطرة ونقلها وتخزينها والتخلص منها. وقد تتغير تلك التشريعات البيئية؛ بحيث تتطلب معايير أكثر صرامة قد تنتج عنها غرامات وعقوبات نتيجة للإخفاق في معايير الالتزام بسبب فرض تقييمات بيئية أكثر صرامة للمشاريع المقترحة، وزيادة درجة المسؤولية تجاه شركة معادن وإدارتها وموظفيها.

التغيرات في القوانين واللوائح

يمكن أن تتأثر نتائج عمليات التشغيل أو وضعنا المالي سلباً بالأنظمة والقوانين الجديدة، والمتطلبات التنظيمية ونتائج الإجراءات القانونية الفعالة التي قد تحدث في المستقبل.

وتسعى شركة معادن لمراقبة التغيرات الفعلية المحتملة في القوانين والأنظمة حتى يمكننا معالجة وإدارة أي تأثير لهذه التغيرات.

تراخيص الاستكشاف

تعتمد معادن على الحصول على تراخيص استكشاف والحفاظ عليها من أجل تجديد احتياطياتها. وقد ينتج عن عدم الوفاء بالالتزامات الواردة في التراخيص الحالية تعليق هذه التراخيص أو إلغائها. كما يمكن أن تؤدي المنافسة في قطاع التعدين داخل المملكة العربية السعودية إلى مواجهة تحديات في الحصول على مساحات استكشاف جديدة بسعر اقتصادي.

وتجري معادن مراجعات دورية لمتطلبات التزاماتها. وقد تقدمت بطلبات للحصول على تراخيص جديدة لمواصلة أنشطة الاستكشاف لكي تدعم نمو الأعمال.

إمدادات المياه

المياه مورد نادر في المملكة ولها استخدامات تنافسية عديدة. ويتطلب التعدين الوصول إلى مصادر مياه موثوقة لمعالجة المعادن المستخرجة. غير أن أي قيود تفرض على الإمداد بالمياه، أو أي زيادة في التكاليف التي تتحملها شركة معادن لتوفير المياه سيكون لها تأثير سلبي على الإنتاج والتكاليف.

وقد استثمرت معادن في خط أنابيب مياه لإعادة استخدام مياه الصرف الصحي في بعض عمليات تعدين الذهب، وحصلت على تراخيص لاستخراج المياه من حقول الآبار القريبة من عملياتها في منطقة الحدود الشمالية. كما تقع مصانعها في رأس الخير بجوار محطة تحلية مياه عالمية.

تآكل / تراجع جودة الخامات

خلال فترة تشغيل المنجم، يمكن أن تتغير جودة (درجة) المادة الخام إلى حد كبير. كما يمكن أن تزيد تكلفة الاستخراج في حال زيادة كمية الرواسب. ولا تكون الدرجة الدقيقة للمادة الخام معروفة حتى يتم استخراج المادة الخام فعلياً، وقد تختلف سلبيًا عن المتوقع في الخطة الأصلية للتعدين. ويمكن أن يؤدي هذا الاختلاف إلى انخفاض كميات المعادن المستخرجة، ويزيد من تكلفتها؛ مما يؤثر على الربحية الإجمالية للمنجم، والعمليات الصناعية اللاحقة.

وتجري شركة معادن اختبارات تعدين مسبقة واسعة النطاق، عبر أخذ عينات من الخامات لتحديد الطبيعة المحتملة للخام، وكيفية التخلص من الرواسب طوال العمر المتوقع للمنجم، وتقدر احتياطياتها بما يتماشى مع معايير اللجنة المشتركة لاحتياطيات الخام (JORC).

قبول المجتمعات المحيطة لأعمالنا
المملكة العربية السعودية بلد ذات كثافة سكانية منخفضة نسبياً. وتقع مناجمنا في الغالب في مواقع بعيدة عن المراكز الكبيرة للسكان. ومع ذلك، تتواجد مجتمعات حول مناجمنا ومصانعنا ومن المهم بالنسبة لمعادن الحصول على دعم ورضى المجتمعات المحلية. وعلى الرغم من عدم وجود مخاطر نزوح ناتجة عن مشاريعنا الحالية والمشاريع قيد الدراسة، إلا أن المجتمعات المحلية قد تقاوم وجود عملياتنا الصناعية، وتثير شكواها.

على أن معادن تحافظ على علاقات قوية وإيجابية مع المجتمعات المحلية. وقد اعتمدت الشركات التابعة لنا عدداً من برامج المسؤولية الاجتماعية التي تركز بشكل أساسي على التعليم والتوظيف وتنمية المجتمع وتمكين السكان المحليين بطرق مختلفة.

تقلبات أسعار الصرف

تحتسب النفقات المحلية لشركة معادن بالريال السعودي مع توثيق غالبية معداتها الرأسمالية بالدولار الأمريكي. ويتمتع الريال والدولار الأمريكي بسعر صرف ثابت، غير أنهما قد يتعرضان تعرضاً ضئيلاً لبعض التقلبات في أسعار الصرف. ومع أن أغلب مبيعاتنا هي بالدولار الأمريكي؛ إلا أن التكاليف لدى منافسينا قد تكون بعملات أخرى، وهو ما يمكن أن يتيح لهم الاستفادة من العملة المحلية المتوفرة، وبالتالي يتمتعون بميزة تنافسية قد لا تتمتع بها شركة معادن على المدى القصير. إلا أنهم قد يتعرضون لعكس ذلك في حال صعوبة الحصول على حاجتهم من العملة الصعبة.

الالتزام والأخلاق المهنية

الموظفين، وهو إنجاز رائد في هذا المجال، حيث أصبح الموظفون يفصحون إلكترونياً عن التزامهم بقواعد السلوك المهني، وسياسات مكافحة الفساد، وتعارض المصالح بصورة سنوية لضمان التزام أفضل.

وفي عام ٢٠١٦م، تم إطلاق البرنامج الجديد سمارت، وهو برنامج التعلم الإلكتروني الذي يستمر لمدة عامين، ويسعى إلى تعزيز ثقافة الالتزام في الشركة، واستمر في عام ٢٠١٧م، ويعتمد البرنامج على دورات التدريب والتعليم الإلكتروني المباشر على قيم شركة معادن، وقواعد السلوك، وسياسات مكافحة الفساد، وقد عقدنا ٧٨ جلسة توعية عن قيم معادن وقواعد السلوك، وحضر هذه الجلسات ٢٠٧٨٤ موظفاً.

ونواصل في هذا الصدد مراجعة وتطوير سياسات معادن لضمان معالجتها لمخاطر الأخلاقيات والامتثال واللوائح الحالية، فيما دخلت سياسة مكافحة الفساد حيز التنفيذ في جميع أنحاء معادن والشركات التابعة لها في عام ٢٠١٦م، كما تم الانتهاء من وضع سياستين هما الإفصاح والشفافية، والضوابط التجارية في عام ٢٠١٧م.

قامت بتغيير الخط الساخن للإبلاغ عن المخالفات ليدار بواسطة طرف ثالث مستقل، كما عينت طرفاً ثالثاً آخر لتقديم التقارير. وتماشى هاتان المبادرتان مع أفضل الممارسات في قطاع التعدين، وتهدفان إلى تحسين الضوابط الأخلاقية والالتزام والجدد من مخاطر الفساد، دعماً لقيم الشركة المؤسسية.

كما أطلقت الشركة منصة الكترونية للالتزام على شبكة الإنترنت الداخلية، وهي متاحة لجميع العاملين في معادن، ومصممة لزيادة الوعي وإطلاع الموظفين على آخر التطورات المتعلقة بالالتزام، حيث تستضيف المنصة مواد مرجعية، وسياسات مختلفة، وروابط للوائح الخارجية، وأخبار الالتزام ذات الصلة بشركة معادن، وتحتوي المنصة على روابط لجميع الأشكال المتعلقة بالالتزام بالتشريعات والأخلاق المهنية.

وبعد أن أصبحت عملية الإفصاح السنوي تتم إلكترونياً، حققت الشركة نسبة ١٠٠٪ من مشاركة

يعتبر الالتزام بالتشريعات والأخلاق المهنية عنصراً محورياً في ممارسات الحوكمة لدى الشركة، حيث تواصل شركة معادن تحديد وتقييم ومراقبة ورصد مخاطر الالتزام، وتقديم التوصية بالضوابط المناسبة والمشورة بالإجراءات التصحيحية.

وتبدي معادن حرصها وتفاعلها في الحالة التي يطرأ فيها تغييرات على التشريعات واللوائح والإجراءات المحلية والدولية بما يؤثر على أعمال معادن، بحيث تعمل الشركة على وجود آليات عملية تمكن معادن من الالتزام بتلك التغييرات وقياس ذلك.

في عام ٢٠١٧م أولت الشركة تركيزاً على تأثير ضريبة القيمة المضافة الجديدة، واللوائح المعدلة لحوكمة الشركات الصادرة عن هيئة السوق المالية، وتحول معادن إلى المعايير المحاسبية الدولية للتقارير المالية.

وخلال ذلك العام، عززت الشركة ضوابط الالتزام الرئيسية من خلال تبني مبادرات جوهرية حيث

شركة التعدين العربية السعودية (معادن)
(شركة مساهمة سعودية)

القوائم المالية الموحدة
للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧

المحتويات

١٣٢	تقرير نائب الرئيس الأعلى للمالية
١٤٦	الإدارة وتفاصيل الإتصال
١٤٧	بيان مسؤولية مجلس الإدارة
١٤٨	تقرير المراجعة الصادر عن مراجعي الحسابات المستقلين
١٥٥	قائمة الربح أو الخسارة والدخل
١٥٦	الشامل الآخر الموحدة
١٥٨	قائمة المركز المالي الموحدة
١٥٨	قائمة التغيرات في حقوق الملكية الموحدة
١٦٠	قائمة التدفقات النقدية الموحدة
١٦٢	إيضاحات حول القوائم المالية الموحدة





أدت مجموعة التحسينات التي أجريت على إنتاجية مرافقنا الحالية، جنباً إلى جنب مع مساهمة مرافق الإنتاج التي تم تشغيلها مؤخراً، إلى تعزيز النمو في الأرباح خلال عام ٢٠١٧.

أدى الاستمرار في نمو الإنتاج مدعوماً بتحسين أسعار السلع إلى تحقيق المجموعة أرباح في عام ٢٠١٧

٦٥

نقاط مئوية
هامش الأرباح قبل الفوائد
والضريبة والاستهلاك
والإطفاءات

والضريبة والاستهلاك والإطفاءات
بنسبة ٩ نقاط مئوية في عام ٢٠١٧
برغم كل التحديات المذكورة آنفاً.

ومع أن الأرباح قبل الفوائد
والضريبة والاستهلاك والإطفاءات
ارتفعت إلى ٥,٨ مليار ريال
سعودي في عام ٢٠١٧، بزيادة
نسبتها ٥٦ في المائة عن عام ٢٠١٦؛
إلا أننا شعرنا بتأثير أصول الإنتاج
التجاري مؤخراً في صافي أرباحنا.
فقد ارتفعت تكاليف الاستهلاك
بمبلغ ٣٣٧ مليون ريال سعودي أو
بنسبة ١٤ بالمائة مقارنة بعام
٢٠١٦، كما ارتفعت تكاليف التمويل
بمقدار ٧٢٦ مليون ريال سعودي، أو
بما نسبته ٨٢ بالمائة؛ حيث يتم
التوقف عن رسملة تكلفة التمويل
المرتبطة بالأصول المنتجة.

الزيادة في الربحية رغم تحديات
التكلفة
وعلى الرغم من أن التحسن في
الأسعار يرجع إلى حد كبير إلى
تحسن ديناميكية العرض والطلب
في الأسواق ذات الصلة، إلا أن
ضغط تكاليف الإنتاج كان أيضاً
عاملاً مساعداً. ومن الجدير
بالذكر أن الزيادة الكبيرة في تكلفة
الصودا الكاوية أثرت على أسعار
الألومينا وتكاليف فحم الكوك
والزفت المستخدم في إنتاج
الألمنيوم. ولم تكن معادن بعيدة عن
ضغوط التكلفة هذه بالرغم من
أننا نتمتع بظروف مخففة؛ نظراً
لأننا نشغل سلسلة قيمة متكاملة
من المنجم إلى المنتج النهائي. وقد
تمكنا من خلال تركيزنا المستمر
على التكاليف النقدية الثابتة،
وتحسين كفاءتنا التشغيلية، من
زيادة هامش الأرباح قبل الفوائد

أدت مجموعة التحسينات التي
أجريت على إنتاجية مرافقنا
الحالية، جنباً إلى جنب مع
مساهمة مرافق الإنتاج التي تم
تشغيلها مؤخراً، إلى تعزيز النمو
في الأرباح خلال عام ٢٠١٧. فقد
ارتفع إنتاج الذهب بنسبة ٤٧
بالمائة ليصل إلى ٣٢٢ أوقية، وهو
أعلى إنتاج سنوي نحققه حتى الآن،
وتجاوز إنتاج مصنع الألومينا الثاني
قدرته التصميمية، بإنتاج ١,١
مليون طن من المنتجات في أول
سنة من عملياته التجارية. كما
شهد عام ٢٠١٧ أول تأثير سنة
كاملة لمنجم البوكسايت ومصفاة
الألومينا والتي دخلت مرحلة
الإنتاج التجاري لأول مرة في أكتوبر
٢٠١٦؛ وبالمثل، ساهم منجم
النحاس في جبل صايد في أول سنة
كاملة له في الإنتاج منذ دخل
العمليات التجارية في يوليو ٢٠١٦.

ومع تحسن أسعار الألمنيوم بنسبة
٢٥ بالمائة على مدار العام، وثبات
أسعار الفوسفات والألمونيا بشكل
أكثر مما كان متوقعا، سجلت
المجموعة أعلى إيرادات مبيعات في
تاريخها بمبلغ فاق ١٢ مليار ريال
سعودي.

// فوقاً لنهج المعايير الدولية للتقرير المالي، حددنا الحاجة
إلى خفض قيمة الموجودات ضمن أعمال درفلة الألومنيوم.
وقد تم أخذ هذا الخفض في القيمة عند إجراء التسويات
الإفتتاحية الخاصة بالميزانية في مرحلة التحول، وكذلك في
نهاية عامي ٢٠١٦ و ٢٠١٧.

إدارة الديون والسيولة
كان حوالي ١٤٥ مليون ريال سعودي من الزيادة في تكلفة التمويل في عام ٢٠١٧ عبارة عن رسوم مدفوعة لمرة واحدة مرتبطة بإعادة تمويل ديون مصهر الألومنيوم.

وتم تنفيذ عملية إعادة التمويل بنجاح كبير حيث أصبحت مجموعة الديون الجديدة الآن بشروط أكثر مرونة، وبتكلفة أقل بكثير من التسهيلات المالية التي تم استبدالها. هذه هي ثاني عملية تمويل لمشاريع رئيسية تم إعادة تمويلها منذ أوائل عام ٢٠١٦، وهي جزء من هدفنا المتمثل في إكساب محفظة ديوننا المزيد من المرونة، وضمان حفاظنا على المرونة المالية على الرغم من تحمل عبء ديون كبيرة لأعمالنا التجارية المعرضة لتقلبات الأسواق. ونحن نتوقع إجراء المزيد من التحسينات على ديون المجموعة خلال الـ ١٢-٢٤ شهرا المقبلة.

ويعد الحفاظ على السيولة جزءاً مهماً أيضاً لتعزيز قدرتنا على الصمود، وقد نجحنا خلال العام

في مد أجل التسهيل الائتماني المتجدد للشركة لخمس سنوات أخرى. وبالإضافة إلى ذلك، فقد أنهينا العام مع ٦,٦ مليار ريال سعودي من النقد والودائع لأجل، ونتوقع الاستفادة من هذا الوضع في السنوات المقبلة في تمويل مشاريع التوسعة القادمة.

التحول إلى المعايير الدولية للتقرير المالي
اعتباراً من ١ يناير ٢٠١٧، تحولت المجموعة إلى إعداد التقارير بموجب إطار المعايير الدولية للتقرير المالي. وقد تم التحول بسلاسة، وانتهزنا هذه الفرصة لزيادة تعزيز مستوى الإفصاح في قوائمنا المالية بهدف تحسين شفافية أعمالنا لأصحاب المصلحة.

وكان أحد الآثار الملحوظة لهذا التحول هو التحول إلى منهجية اختبار الانخفاض في قيمة الموجودات. فوفقاً لنهج المعايير الدولية للتقرير المالي، حددنا الحاجة إلى خفض قيمة الموجودات ضمن أعمال درفلة الألومنيوم. وقد تم أخذ هذا الخفض في القيمة عند

إجراء التسويات الافتتاحية الخاصة بالميزانية في مرحلة التحول، وكذلك في نهاية عامي ٢٠١٦ و٢٠١٧. ويعكس الإنخفاض في القيمة حقيقة أن سوق منتجات الألمنيوم المدرفلة قد انخفضت بشكل كبير منذ قرار الاستثمار، وشعرنا أنه من الحكمة اتخاذ تقييم متحفظ بخصوص التوقعات المالية لهذا الفرع من أعمالنا في السنوات المقبلة. ونركز الآن على ضمان تحقيق أقصى قدر من قيمة هذه الموجودات، وتحقيق فرقنا التجارية تقدماً ممتازاً في تقديم منتجاتنا إلى عملاء جدد، وإلى أسواق جديدة.

لقد كان العام الماضي إيجابياً على عدد من المحاور المالية، ومع مواصلة انتعاش أسعار السلع الأساسية، واستمرار فرص نمو الإنتاج وتحسن التدفق النقدي، ونحن نتطلع إلى تحقيق أداء مالي قوي من أعمالنا حول العالم خلال العام ٢٠١٨ وما بعده.

القائمة الموحدة للربح أو الخسارة والدخل الشامل الآخر للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧

الإيضاح		٢٠١٧	٢٠١٦	الفرق	
		ريال سعودي	ريال سعودي	ريال سعودي	% على أساس سنوي
(بالملايين)					
١	المبيعات	١٢,٠٨٦	٩,٤٦٤	٢,٦٢٢	٢٨
٢	تكلفة المبيعات	(٨,١٥٤)	(٧,٤٤٣)	(٧١١)	١٠
إجمالي الربح		٣,٩٣٢	٢,٠٢١	١,٩١١	٩٥
المصاريف التشغيلية					
٣	مصاريف بيع وتسويق ودعم	(٥٣١)	(٤١٠)	(١٢١)	٣٠
٤	مصاريف عمومية وإدارية	(٣٨٢)	(٣٢٥)	(٥٧)	١٨
٥	مصاريف استكشاف وخدمات فنية	(٦٢)	(٤٩)	(١٣)	٢٧
٦	استبعاد مصانع ومعدات	(٤٥)	(٥٨)	١٣	(٢٢)
٧	انخفاض في قيمة مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ	(٤٧٧)	(٥٦٦)	٨٩	(١٦)
دخل العمليات		٢,٤٣٥	٦١٣	١,٨٢٢	٢٩٧
٨	دخل من ودائع لأجل	٧٧	١٥١	(٧٤)	(٤٩)
٩	تكلفة تمويل	(١,٦١٦)	(٨٩٠)	(٧٢٦)	٨٢
١٠	(مصاريف) / إيرادات أخرى، صافي	(٦٥)	٣٣	(٩٨)	(٢٩٧)
١١	الحصة في صافي دخل مشروع مشترك تم المحاسبة عنه باستخدام طريقة حقوق الملكية	١٠٢	٤	٩٨	٢,٤٥٠
الربح / (الخسارة) قبل الزكاة وضريبة الدخل		٩٣٣	(٨٩)	١,٠٢٢	١١٤٨
ضريبة الدخل		(٥٧)	١٩	(٧٦)	(٤٠٠)
مصروف الزكاة		(٩٢)	(٧٨)	(١٤)	١٨
ربح / (خسارة) السنة		٧٨٤	(١٤٨)	٩٣٢	٦٣٠
الدخل الشامل الآخر					
٤٦	مكاسب عائدة إلى إعادة قياس التزام منافع إنتهاء خدمات الموظفين	٤٦	٢	٤٤	٢٢٠٠
٤٦	الدخل الشامل الآخر للسنة	٤٦	٢	٤٤	٢٢٠٠
إجمالي الدخل الشامل الآخر / (الخسارة) للسنة		٨٣٠	(١٤٦)	٩٧٦	٦٦٨
الربح / (الخسارة) العائد إلى مساهمي الشركة الأم		٧١٥	(١١)	٧٢٦	٦٦٠٠
حصة حقوق الملكية غير المسيطرة في ربح/(خسارة) السنة الحالية في الشركات التابعة		٦٩	(١٣٧)	٢٠٦	١٥٠
ربح / (خسارة) السنة		٧٨٤	(١٤٨)	٩٣٢	٦٣٠
ربحية الأسهم الأساسية والمخفضة (ريال سعودي)					
١٢	المتوسط المرجح لعدد الأسهم العادية المصدرة خلال السنة (بالملايين)	١,١٦٨	١,١٦٨		
	نسبة إجمالي الربح	٣٣%	٢١%		
	الربح قبل الفوائد والضرائب	٢,٩١٢	١,١٧٩	١,٧٣٣	١٤٧
	هامش الربح قبل الفوائد والضرائب	٢٤%	١٢%		
١٣	الربح قبل الفوائد والضرائب والاستهلاكات والإطفاءات	٥,٧٦٢	٣,٦٩٧	٢,٠٦٥	٥٦
	هامش الربح قبل الفوائد والضرائب والإستهلاكات والإطفاءات	٤٨%	٣٩%		
	نسبة الربح/ (الخسارة)	٧%	٢-		

يظهر الجدول أعلاه الحركة على أساس سنوي ويجري فقط الإفصاح عن ومناقشة تلك الحركات التي تكتسب أهمية من الناحية النقدية (أي أكثر من ١٠٪) في الايضاحات التحليلية المقابلة للقوائم المالية المدققة.

١. المبيعات

أصناف المبيعات

الفرق		٢٠١٦		٢٠١٧		(بالملايين)
ريال سعودي	% على أساس سنوي	ريال سعودي	%	ريال سعودي	%	
٣٢	١,٢٩٥	٤٣	٤,٠٥٦	٤٤	٥,٣٥١	الأسمدة الفوسفاتية والأمونيا
١٧	٧٤٣	٤٥	٤,٢٤٩	٤٢	٤,٩٩٢	الألمنيوم الأولي
١٠٠	٤٠	—	—	—	٤٠	الألومينا
٥٢	٥٤٣	١١	١,٠٥٠	١٣	١,٥٩٣	الذهب
١	١	١	١٠٩	١	١١٠	المعادن الصناعية
٢٨	٢,٦٢٢	١٠٠	٩,٤٦٤	١٠٠	١٢,٠٨٦	إجمالي المبيعات

ارتفع إجمالي إيرادات المبيعات الموحدة في عام ٢٠١٧ بمقدار ٢٦٢٢ مليون ريال سعودي، أي ما نسبته ٢٨٪، مدفوعاً بـ:

- ارتفاع متوسط السعر المحقق للألمنيوم (٣٥٦ دولار أمريكي / طن متري)، وأسمدة فوسفات الألمنيوم (٢٢ دولار أمريكي / طن متري)، والذهب (٢٦ دولار أمريكي / أوقية)
- ارتفاع حجم مبيعات الأمونيا (٩٤٥ ألف طن متري)، وأسمدة فوسفات الألمنيوم (١٣٢ ألف طن متري)، والذهب (١٠٩ ألف أونصة)

يقابلها بشكل جزئي:

- انخفاض متوسط السعر المحقق للألومينا (٢٨ دولار أمريكي / طن متري)
- انخفاض حجم مبيعات الألمنيوم (٢٠ ألف طن متري)

التوزيع الجغرافي للمبيعات بين المبيعات الدولية والمحلية

المنتج	٢٠١٧م		الفرق		٢٠١٦م		المنتج
	ريال سعودي	الكمية	ريال سعودي	الكمية	ريال سعودي	الكمية	
	(بالملايين)	(بالآلاف)	(بالملايين)	(بالآلاف)	(بالملايين)	(بالآلاف)	
الألمنيوم (طن)	٤,٣٧٩	٥٧٦	٣,٤٥٢	٥٥٢	٩٢٧	٢٧	شبه القارة الهندية، وآسيا
الألومينا (طن)	٣٩	٣٠	—	—	٣٩	١٠٠	البرازيل، مجلس التعاون الخليجي، الشرق الأوسط وشمال أفريقيا، تركيا، لبنان، أوروبا، وأميركا الشمالية
أسمدة فوسفات الألمنيوم (طن)	٣,٦٣١	٢,٨٠٨	٣,٢٤١	٢,٦٧٦	٣٩٠	١٢	الإمارات العربية المتحدة
الأمونيا	١,٧٢٠	١,٦٦٠	٨١٥	٧١٥	٩٠٥	١١١	شبه القارة الهندية، البرازيل، آسيا الباسيفيك، أميركا اللاتينية
الذهب (أونصة)	١,٥٩٣	٣٣٣	١,٠٤٦	٢٢٤	٥٤٧	٥٢	شبه القارة الهندية، وآسيا - الباسيفيك
المعادن الصناعية (طن)	٦٤	٥٤	٣٣	٢٣	٣١	٩٤	سويسرا وسنغافورة
مجموع فرعي	١١,٤١٦	—	٨,٥٨٧	—	٢,٨٣٩	—	شبه القارة الهندية، آسيا - الباسيفيك، أوروبا، وأفريقيا
المحلية							
الألمنيوم (طن)	٦١٢	٧٧	٧٩٧	١٢٢	(١٨٥)	(٢٢)	السعودية
الألومينا (طن)	١	٠,٥	—	—	١	١٠٠	السعودية
الذهب (أونصة)	—	—	٤	١	(٤)	(١٠٠)	السعودية
المعادن الصناعية (طن)	٤٦	٣٨١	٧٦	٦٣٩	(٣٠)	(٢٥٨)	السعودية
البنية التحتية	١	—	—	—	١	١٠٠	السعودية
مجموع فرعي	٦٦٠	—	٨٧٧	—	(٢١٧)	(٢٥)	
إجمالي المبيعات	١٢,٠٨٦	—	٩,٤٦٤	—	٢,٦٢٢	(٢٨)	

مبيعات الألومنيوم

مبيعات الألومنيوم والتي تمثل ٤٢٪ من إجمالي المبيعات الموحدة لعام ٢٠١٧ ارتفعت بمقدار ١٧ بالمائة (٧٤٣) مليون ريال نتيجة ارتفاع متوسط السعر المحقق بمقدار ٣٥٦ دولار أميركي للطن المتري. (تأثير السعر بمقدار ٨٧٢ مليون ريال سعودي). ويقابلها بشكل جزئي انخفاض الكميات المباعة بمقدار ٢٠ ألف طن متري. (تأثير الكمية بمقدار ١٣٠ مليون ريال سعودي).

مبيعات أسمدة فوسفات الأمونيوم

مبيعات أسمدة فوسفات الأمونيوم والتي تمثل ٣٠ بالمائة من إجمالي المبيعات الموحدة لعام ٢٠١٧ ارتفعت بمقدار ١٢ بالمائة، (٣٩٠ مليون ريال سعودي). ويعود السبب لارتفاع متوسط السعر المحقق بمقدار ٢٢ دولار أميركي للطن المتري. (تأثير السعر بلغ ٢٣١ مليون ريال سعودي)، بالإضافة الى ارتفاع الكميات المباعة بمقدار ١٢٢ ألف طن متري. (تأثير الكمية بلغ ١٥٩ مليون ريال سعودي).

مبيعات الألومنيا

ارتفعت مبيعات الألومنيوم التي تمثل ١٤ بالمائة من مجموع المبيعات الموحدة لعام ٢٠١٧ بنسبة أكثر من ١٠٠ بالمائة (٩٠٥ مليون ريال سعودي)؛ وذلك لارتفاع الكميات المباعة بمقدار ٩٤٤ ألف طن متري. (تأثير الكمية بمقدار ٩٥٦ مليون ريال سعودي)، نتجت عن بدء الإنتاج التجاري في شركة معادن وعد الشمال للفوسفات بتاريخ ١ يناير ٢٠١٧. على الرغم من ذلك، الزيادة في الكمية المباعة قابلها وبشكل جزئي انخفاض في متوسط السعر المحقق بمقدار ٢٨ دولار أميركي للطن المتري (تأثير السعر بمقدار ٥١ مليون ريال سعودي).

مبيعات الذهب

ارتفعت مبيعات الذهب والتي تمثل ١٣ بالمائة من إجمالي المبيعات الموحدة لعام ٢٠١٧ بنسبة ٥٢ بالمائة (٥٤٣ مليون ريال سعودي). ويعود ذلك إلى ارتفاع الكمية المباعة بمقدار ١٠٩ آلاف أوقية (تأثير الكمية بمقدار ٥٠٩ مليون ريال سعودي) ونتجت بشكل أساسي من ارتفاع الإنتاج في منجم الدويحي. علاوة على ذلك، ارتفع متوسط السعر المحقق للأوقية المباعة بمقدار ٢٦ دولار أميركي/أوقية. (بلغ تأثير السعر ٢٤ مليون ريال سعودي).

أوقيات الذهب المباعة حسب المنجم

المنجم	٢٠١٧		٢٠١٦		الفرق
	أوقية	%	أوقية	%	
مهد الذهب	٢٣,٧٤٧	٧	٣٢,٥٩٨	١٥	(٢٧)
الصخبيرات	١٣,٠٨٩	٤	١٢,١٢٦	٥	٨
بلغة	٥٨,٣٦٩	١٧	٥٦,٠٦٩	٢٥	٤
الأمار	٤٥,٥٥٢	١٤	٤٣,٣٠٠	١٩	٥
السوق	٢٩,٥٢٠	٩	٢٤,١٧٠	١١	٢٢
الدويحي	١٦٣,١٠٤	٤٩	٥٦,٣١٣	٢٥	١٩٠
مجموع أوقيات الذهب المباعة	٣٣٣,٣٨١	١٠٠	٢٢٤,٥٧٦	١٠٠	٤٨

مبيعات المعادن الصناعية

تمثل مبيعات المعادن الصناعية ١ بالمائة من إجمالي المبيعات الموحدة لعام ٢٠١٧.

٢. تكلفة المبيعات

٢٠١٦			٢٠١٧			(بالملايين)
الفرق	ريال سعودي	%	ريال سعودي	ريال سعودي	%	
% على أساس سنوي						
٢٨	٢١٣	١٠	٧٦٠	٩٧٣	١٢	رواتب ومزايا الموظفين
٦٣	٢٧٨	٦	٤٤٠	٧١٨	٩	عقود الخدمات
٨٦	٥٤	١	٦٣	١١٧	١	إصلاحات وصيانة
(٧)	(١٠)	٢	١٤٤	١٣٤	٢	مواد مستهلكة
٢٠	٧٤	٥	٣٦٨	٤٤٢	٥	مصاريف غير مباشرة
٤	١٢٠	٤٣	٣,١٨٦	٣,٣٠٦	٤١	مواد خام ومنافع مستهلكة
(٢٥)	(٤)	-	١٦	١٢	-	خسائر مخزون
١٠٥	(٤٦)	(١)	(٤٤)	(٩٠)	(١)	بيع منتجات مصاحبة
١٠٠	٢٢	-	-	٢٢	-	مخصص / (عكس مخصص) مخزون مواد متقدمة
٨١٣	٦٥	-	٨	٧٣	١	رسوم امتياز
١٦	٧٦٦	٦٦	٤,٩٤١	٥,٧٠٧	٧٠	مجموع تكاليف التشغيل النقدية
٢٨	١١٢	٦	٣٩٤	٥٠٦	٦	استهلاك ممتلكات تعدين
١١	٢٢٧	٢٨	٢,٠٦٠	٢,٢٨٧	٢٨	استهلاك الممتلكات والمصانع والمعدات
(٢٣)	(١٠)	-	٣٠	٢٠	-	إطفاء موجودات غير ملموسة
١٥	١,٠٩٥	١٠٠	٧,٤٢٥	٨,٥٢٠	١٠٤	مجموع تكاليف التشغيل
(٢,١٣٣)	(٣٨٤)	-	١٨	(٣٦٦)	(٤)	(الزيادة) / النقص في المخزون
١٠	٧١١	١٠٠	٧,٤٤٣	٨,١٥٤	١٠٠	المجموع

ارتفعت تكلفة المبيعات بمقدار ٧١١ مليون ريال سعودي للسنة نتيجة ارتفاع حجم مبيعات جميع المنتجات باستثناء الألمنيوم، وأيضاً بسبب ارتفاع أسعار المواد الخام.

تكلفة مبيعات الألمنيوم

ارتفعت تكلفة مبيعات الألمنيوم بمقدار ٢٨٨ مليون ريال نتيجة ارتفاع متوسط التكلفة لكل طن متري بمقدار ٢٣٤ دولار، وجاءت هذه الزيادة في الأساس بسبب ارتفاع أسعار المواد الخام.

تكلفة مبيعات أسمدة فوسفات الأمونيوم

انخفضت تكلفة مبيعات فوسفات ثنائي وفوسفات أحادي الأمونيوم بمقدار ١٧٧ مليون ريال سعودي نتيجة انخفاض متوسط تكلفة الوحدة لكل طن متري بمقدار ٣١ دولار أميركي/طن متري بسبب تحسين التكلفة.

تكلفة مبيعات الأمونيا

ارتفعت تكلفة مبيعات الأمونيا بمقدار ٣٨٨ مليون ريال سعودي نتيجة ارتفاع الكميات المباعة بمقدار ٩٤٤ ألف طن متري، نتيجة بدء الإنتاج التجاري في شركة معادن وعد الشمال للفوسفات في ١ يناير ٢٠١٧.

تكلفة مبيعات الذهب

ارتفعت تكلفة مبيعات الذهب بمقدار ٢٢٢ مليون ريال سعودي نتيجة ارتفاع الكمية المباعة بمقدار ١٠٩ ألف أوقية، نتيجة إرتفاع الإنتاج في منجم الدويحي. علاوة على ذلك، انخفض متوسط التكلفة للأوقية المباعة بمقدار ٩٧ دولار أمريكي / أوقية بسبب ارتفاع الإنتاج بمقدار ١٠٦ آلاف أوقية.

الذهب المنتج حسب المنجم

المنجم	٢٠١٧	٢٠١٦	الفرق
أوقية	%	أوقية	%
مهد الذهب	٢٣,٠٤١	٣٢,٨٩١	١٥ (٩,٨٥٠) (٣٠)
الصخبيرات	١٣,٠٨٩	١٢,١٢٦	٥ ٩٦٣ ٨
بلغة	٥٨,٣٦٩	٥٦,٠٦٩	٢٥ ٢,٣٠٠ ٤
الأمار	٤٥,١٠٩	٤٣,٨٢٠	١٩ ١,٢٨٩ ٣
السوق	٢٩,٥٢٠	٢٤,١٧٠	١١ ٥,٣٥٠ ٢٢
الدويحي	١٦٣,١٠٤	٥٦,٣١٣	٢٥ ١٠٦,٧٩١ ١٩٠
مجموع الأوقيات المباعة	٣٣٢,٢٣٢	٢٢٥,٣٨٩	١٠٠ ١٠٦,٨٤٣ ٤٧

تكلفة مبيعات المعادن الصناعية

انخفضت تكلفة مبيعات المعادن الصناعية بشكل عام بنسبة ١ بالمائة.

٣. مصاريف بيع وتسويق ودعم

يعود السبب الرئيسي للزيادة بمقدار ١٢١ مليون ريال سعودي (٣٠ بالمائة) إلى الزيادة في مصاريف التسويق، والخصومات المتعلقة بإرتفاع الكمية المباعة من أسمدة فوسفات الأمونيوم والأمونيا، نتيجة بدء الإنتاج التجاري للأمونيا في شركة معادن وعد الشمال للفوسفات في ١ يناير ٢٠١٧. علاوة على ذلك، زيادة مصاريف الشحن والدعم لمبيعات الألمنيوم.

٤. مصاريف عمومية وإدارية

يعود السبب الرئيسي للزيادة بمقدار ٥٧ مليون ريال سعودي (١٨ بالمائة) إلى زيادة تكاليف الاستشارات الإدارية، والمصاريف غير المباشرة.

٥. مصاريف استكشاف وخدمات فنية

يعود السبب الرئيسي للزيادة بمقدار ١٣ مليون ريال سعودي (٢٧ بالمائة) إلى زيادة عقود الخدمات ذات الصلة بزيادة أنشطة الحفر وأخذ العينات في شركة معادن للذهب ومعادن الأساس.

٦. استبعاد مصانع ومعدات

يعود السبب للانخفاض بمقدار ١٣ مليون ريال سعودي (٢٢ بالمائة) إلى حقيقة أنه خلال عام ٢٠١٦ تم استبعاد موجودات معينة في شركة معادن للذهب ومعادن الأساس (٣٤ مليون ريال سعودي)، وشركة معادن للألمنيوم (٢٤ مليون ريال سعودي). بينما يمثل الاستبعاد خلال عام ٢٠١٧ على موجودات في شركة معادن للألمنيوم فقط (٤٥ مليون ريال سعودي).

٧. انخفاض في قيمة مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ

الانخفاض في قيمة المشاريع الرأسمالية قيد التنفيذ يمثل موجودات في شركة معادن للدرفلة مسجلة تحت مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ انخفضت قيمتها بناء على اختبارات انخفاض في القيمة التي أجريت في ٣١ ديسمبر ٢٠١٦م، و ٣١ ديسمبر ٢٠١٧م، وبلغ مقدار الإنخفاض في القيمة ٥٦٦ مليون ريال سعودي و ٤٤٦ مليون ريال سعودي على التوالي. علاوة على ذلك، خلال العام المنتهي في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧، تم خفض قيمة التمويل الإضافي المساهم به في شركة الصحراء ومعادن للبتروكيماويات (سامابكو) البالغ ٣١ مليون ريال سعودي.

٨. دخل ودائع لأجل

يعود السبب الرئيسي للانخفاض بمقدار ٧٤ مليون ريال سعودي إلى انخفاض استثمار الأموال الزائدة في ودائع قصيرة الأجل من قبل شركة معادن خلال عام ٢٠١٧ وذلك نتيجة انخفاض أسعار الفائدة.

٩. تكلفة تمويل

يعود السبب الرئيسي للزيادة بمقدار ٧٢٦ مليون (٨٢ بالمائة) إلى إعادة هيكلة تسهيل قرض شركة معادن للألمنيوم في ١٤ ديسمبر ٢٠١٧ (١٨١ مليون ريال سعودي)، أول سنة كاملة من تكلفة التمويل لشركة معادن للبيوكسايت والألومينا مقارنة بفترة ٣ أشهر خلال عام ٢٠١٦ (٢٤٧ مليون ريال سعودي)، وعدم رسملة تكلفة التمويل لشركة معادن للدرفلة بداية من ١ يناير ٢٠١٧ (١٧٧ مليون ريال سعودي)، وتكلفة التمويل لشركة معادن وعد الشمال للفوسفات: التي تعزي إلى بدء العمليات التجارية لمصنع الأمونيا في ١ يناير ٢٠١٧ (١١٢ مليون ريال سعودي).

١٠. (مصاريف) / إيرادات أخرى، صافي

تمثل المصاريف الأخرى بشكل أساسي ضريبة الاستقطاع ذات الصلة بالتقييم النهائي للسنوات السابقة (٢٨ مليون ريال سعودي)، وتسويات أسعار الألمنيوم في الشركة للسنوات السابقة (٢١ مليون ريال سعودي)، والبحث والتطوير، ومستحقات المسؤولية الاجتماعية للشركة في شركة معادن وعد الشمال للفوسفات (١٢ مليون ريال سعودي).

١١. الحصة في صافي دخل مشروع مشترك تم المحاسبة عنه باستخدام طريقة حقوق الملكية

الحصة في صافي دخل مشروع مشترك تمثل حصة معادن البالغة ٥٠ بالمائة في صافي الدخل لشركة معادن باريك للنحاس، وهي مشروع مشترك بين معادن وشركة بي تي واي وباريك الشرق الأوسط المحدودة. زادت الحصة في صافي الدخل نتيجة عمليات سنة كاملة لشركة معادن باريك للنحاس، مقارنة بفترة ٦ أشهر في عام ٢٠١٦ بسبب بدء العمليات التجارية لشركة معادن باريك للنحاس في ١ يوليو ٢٠١٦ وكذلك نتيجة إرتفاع أسعار النحاس.

١٢. ربحية السهم الأساسية والمخفضة

يتم حساب ربحية السهم الأساسية والمخفضة عن طريق قسمة صافي الدخل العائد إلى مساهمي الشركة الأم، على المتوسط المرجح لعدد الأسهم العادية المصدرة خلال السنة المالية قيد المراجعة.

وبيلغ المتوسط المرجح للأسهم العادية ٢٦١, ٤٧٨, ١٦٨, ١ سهماً للعامين ٢٠١٧ و٢٠١٦.

١٣. الربح قبل الفوائد والضرائب والإستهلاكات والإطفاءات

		٢٠١٦		٢٠١٧	(بالملايين)
الفرق		ريال سعودي	ريال سعودي	ريال سعودي	
% على أساس سنوي					
٢٩٧	١,٨٢٢	٦١٣	٢,٤٣٥		الربح التشغيلي للسنة
٢٨	١١٢	٣٩٤	٥٠٦		استهلاك ممتلكات تعدين*
١١	٢٢٦	٢,٠٩١	٢,٣١٧		استهلاك الممتلكات والمصانع والمعدات*
(١٨)	(٦)	٣٣	٢٧		إطفاء موجودات غير ملموسة*
(١٦)	(٨٩)	٥٦٦	٤٧٧		الانخفاض في قيمة مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ
٥٦	٢,٠٦٥	٣,٦٩٧	٥,٧٦٢		الربح قبل الفوائد والضرائب والإستهلاكات والإطفاءات

* استهلاك ممتلكات تعدين والممتلكات والمصانع والمعدات وإطفاء الموجودات غير الملموسة غير متطابق مع الإيضاح رقم ٢؛ حيث يمثل هذا إجمالي الاستهلاك والإطفاء، والذي يحتوي على استهلاك وإطفاء تم تحميله على تكلفة المبيعات، ومصاريف عمومية وإدارية، ومصاريف استكشاف وخدمات فنية.

قائمة المركز المالي الموحدة كما في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧

الإيضاح		٢٠١٧	٢٠١٦	الفرق
ريال سعودي		ريال سعودي	ريال سعودي	% على أساس سنوي
(بالملايين)				
موجودات غير متداولة				
ممتلكات تعدين		٩,٠٩٨	٩,٢٤٧	(١٤٩) (٢)
ممتلكات ومصانع ومعدات		١٤ ٤٤,٤٥١	٤٢,٤٥٩	١,٩٩٢ ٥
مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ		١٥ ٢٦,٤٠٩	٢٩,١٨٥	(٢,٧٧٦) (١٠)
موجودات غير ملموسة		٣٤٦	٣٧٥	(٢٩) (٨)
استثمار في مشروع مشترك		٩٣٤	٨٣٢	١٠٢ ١٢
موجودات ضريبة مؤجلة		٤٦٢	٣٧٨	٨٤ ٢٢
استثمار طويل الأجل		٥٠	٥٠	- -
موجودات غير متداولة أخرى		١٦ ١,١٨٣	٥٤	١,١٢٩ ٢,٠٩١
مجموع مطلوبات غير متداولة		٨٢,٩٣٣	٨٢,٥٨٠	٣٥٣ -
موجودات متداولة				
١٧ ١٢,١٨٤		١١,٥٦٣	٦٢١	٥
مجموع الموجودات		٩٥,١١٧	٩٤,١٤٣	٩٧٤ ١
حقوق الملكية لمساهمي الشركة الأم				
٢٦,٠٩٨		٢٥,٣٤٢	٧٥٦	٣
٨,٤٣٢		٧,٧٩٤	٦٣٨	٨
مجموع حقوق الملكية		٣٤,٥٣٠	٣٣,١٣٦	١,٣٩٤ ٤
مطلوبات غير متداولة				
١٨ ٢,١٥٦		٢,٥١٧	(٣٦١)	(١٤) (١٤)
١٩ ٥٠,٧٠١		٥٠,٧٧٩	(٧٨)	- (٧٨)
مجموع مطلوبات غير متداولة		٥٢,٨٥٧	٥٣,٢٩٦	(٤٣٩) (١)
مطلوبات متداولة				
٧,٧٣٠		٧,٧١١	١٩	- ١٩
مجموع المطلوبات		٦٠,٥٨٧	٦١,٠٠٧	(٤٢٠) (١)
مجموع المطلوبات وحقوق الملكية		٩٥,١١٧	٩٤,١٤٣	٩٧٤ ١

١٤. الممتلكات والمصانع والمعدات

يعود السبب الرئيسي للزيادة بمقدار ١,٩٩٢ مليون ريال إلى الإضافات وتحويل الموجودات من المشاريع الرأسمالية قيد التنفيذ البالغة ٤,٣٩٦ مليون ريال سعودي. وقد تم تخفيض هذه الزيادة بالموجودات التي تم استبعادها خلال السنة بمبلغ ٤٥ مليون ريال سعودي، وبمصاريف الإستهلاك المحملة للسنة بمبلغ ٢,٣٥٩ مليون ريال سعودي.

تتكون الإضافات وتحويل الموجودات من المشاريع الرأسمالية قيد التنفيذ البالغة ٤,٣٩٦ مليون ريال بشكل أساسي من التالي:

- ساهمت شركة معادن وعد الشمال للفوسفات بزيادة قدرها ٣,٣٤٤ مليون ريال سعودي تعود إلى موجودات مرسلة لمصنع الأومينا بسبب بدء الإنتاج التجاري في ١ يناير ٢٠١٧.
- ساهمت شركة المعادن الصناعية بزيادة قدرها ١٠٤ ملايين ريال سعودي تعود إلى موجودات مرسلة لمصنع الفرن المحوري بسبب بدء الإنتاج التجاري في ١ أغسطس ٢٠١٧.
- ساهمت شركة معادن للفوسفات بزيادة قدرها ٥٧٣ مليون ريال سعودي تعود في الأساس إلى المصنع القائم، وقطع الغيار الرأسمالية، والمبنى.
- ساهمت شركة معادن للبوكسايت والألومينا بزيادة قدرها ١٧٧ مليون ريال سعودي تعود في الأساس إلى المصنع القائم، وقطع الغيار الرأسمالية، والأعمال المدنية.
- ساهمت شركة معادن للألمنيوم بزيادة قدرها ١٧٥ مليون ريال سعودي تعود في الأساس إلى المصنع القائم، وقطع الغيار الرأسمالية، وورشة العمل المتحركة، والمعدات الأخرى.

وساهمت شركة معادن للذهب ومعادن الأساس وشركة معادن للدرفلة في الزيادة المتبقية البالغة ٢٣ مليون ريال سعودي التي تعود في الأساس إلى المصنع القائم، والأعمال المدنية والمعدات الأخرى.

١٥. مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ

تمت خلال السنة الحركات التالية في المشاريع الرأسمالية قيد التنفيذ:

- تحويل ٢,٥٣ مليون ريال سعودي من المشاريع الرأسمالية قيد التنفيذ إلى ممتلكات ومصانع ومعدات تعود أساساً إلى البدء بالإنتاج التجاري لمصنع الأمونيا التابع لشركة معادن وعد الشمال للفوسفات، ومصنع الفرن المحوري التابع لشركة المعادن الصناعية.
- تم تحويل ١,٠٩٣ مليون ريال سعودي إلى مستحقات برنامج تملك المنازل للموظفين.
- ٣,٠٣٠ مليون ريال سعودي إضافات، منها ٢,٢٠٢ مليون ريال سعودي لقطاع الفوسفات؛ وخصوصاً شركة معادن وعد الشمال للفوسفات، و٥٦٣ مليون ريال لقطاع الألمنيوم، و١٥٩ مليون ريال سعودي للإدارة العامة. و٩٧ مليون ريال سعودي لشركة معادن للذهب ومعادن الأساس، و٤ ملايين ريال سعودي لشركة المعادن الصناعية، و٥ ملايين ريال سعودي لشركة معادن للبنية التحتية.
- انخفاض ٤٤٦ مليون ريال سعودي يعود إلى انخفاض في قيمة موجودات شركة معادن للدرفلة.
- تم تحويل ١٤ مليون ريال سعودي إلى ممتلكات تعدين تعود إلى مشاريع تعدين رأسمالية قيد التنفيذ.

١٦. موجودات غير متداولة أخرى

تمت خلال السنة الحركات التالية في الموجودات غير المتداولة الأخرى:

- إضافات بمقدار ٩٩٨ مليون ريال سعودي تعود إلى الجزء غير المتداول من مستحقات برنامج تملك المنازل للموظفين.
- زيادة قدرها ٧٣ مليون ريال سعودي في الجزء غير المتداول لمخزون الخام المستخرج في شركة معادن للذهب ومعادن الأساس.
- زيادة قدرها ٦١ مليون في الجزء غير المتداول للدفعات والمصاريف المدفوعة مقدماً التي تعود إلى رسملة رسوم القروض المتجددة الخاصة بالإدارة العامة.

١٧. موجودات متداولة

ارتفعت الموجودات المتداولة بمقدار ٦٢١ مليون ريال سعودي في عام ٢٠١٧ بصفة أساسية حسب التفصيل التالي:

- زيادة الذمم المدينة التجارية والأخرى لتصل إلى ٢,٠٠٠ مليون ريال سعودي مقارنة بمبلغ ١,٢٧٣ مليون ريال سعودي في عام ٢٠١٦ (بزيادة قدرها ٧٢٧ مليون ريال سعودي) عائدة إلى زيادة كمية المبيعات ومتوسط السعر المحقق للمنتجات. علاوة على ذلك، ساهم الجزء المتداول من مستحقات برنامج تملك المنازل للموظفين البالغ ٥٥ مليون ريال سعودي، والزكاة المستحقة من الهيئة العامة للزكاة والدخل بمقدار ٤٥ مليون ريال سعودي في زيادة الذمم المدينة التجارية والأخرى.
- بلغ رصيد المخزون في عام ٢٠١٧ م مبلغ ٤٣٦,٣ مليون ريال سعودي مقارنة بمبلغ ٣,٠٦٨ مليون ريال سعودي في عام ٢٠١٦ م بارتفاع مقداره ٣٦٨ مليون ريال سعودي يعود بشكل رئيسي إلى زيادة المخزون من المنتجات تامة الصنع والمواد الخام وقطع الغيار والمواد المستهلكة بشركة معادن وعد الشمال للفوسفات.
- زاد المبلغ المستحق من الشركاء في المشروع المشترك بمقدار ١٤ مليون ريال سعودي بسبب المساهمة المستحقة من شركة ألكوا نظير حصتها البالغة ١,٢٥٪ في مشروع صفائح السيارات.

١٨. مطلوبات غير متداولة أخرى

- انخفضت المطلوبات غير المتداولة الأخرى بمقدار ٣٦١ مليون ريال سعودي بشكل أساسي لانخفاض مطلوبات المشاريع والأخرى لشركة معادن وعد الشمال للفوسفات، وشركة معادن للبنية التحتية التي تعود إلى مبالغ محتجزة مستحقة مقدارها ٥٢٦ مليون ريال سعودي في عام ٢٠١٧ مقارنة بمبلغ ١,١٠٤ مليون ريال سعودي في عام ٢٠١٦ والتي يقابلها زيادة في منافع الموظفين بمقدار ٤٣ مليون ريال سعودي، وزيادة مطلوبات الضريبة المؤجلة للمساهمين الأجانب بمبلغ ١١٤ مليون ريال سعودي، وزيادة المبالغ المستحقة للشريك في المشروع المشترك بمقدار ٧٥ مليون ريال سعودي المتعلقة بشركة ألكوا نظير حصتها البالغة ١,٢٥٪ في مشروع صفائح السيارات.

١٩. قروض طويلة الأجل

زاد إجمالي القروض (متضمنة الجزء المتداول) بمقدار ٣٦٥ مليون ريال سعودي نتيجة المسحوبات البالغة ١٧٦, ٩ مليون ريال سعودي خُفِضت بسداد ٨,٨٥١ مليون ريال سعودي. كما أسهمت الحركة في تكلفة المعاملات البالغة ٤٠ مليون ريال سعودي في زيادة القروض طويلة الأجل.

الشركة المقترضة	الرصيد كما في ١ يناير ٢٠١٧	المسحوبات خلال العام	المبالغ المسددة خلال العام	الرصيد كما في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧
شركة التعدين العربية السعودية (معادن)	-	-	-	-
شركة معادن للذهب ومعادن الأساس	٩٧٦	٣٩٥	(١٥٨)	١,٢١٣
شركة معادن للبنية التحتية	٩٦١	-	(٧٨)	٨٨٣
شركة معادن للألومنيوم*	١١,٢٤٥	٦,٦٨٣	(٦,٩٧٠)	١٠,٩٥٨
شركة معادن للدرفلة	٥,٠٠٣	-	(١٥٧)	٤,٨٤٦
شركة معادن للبوكسايت والألومينا	٨,٣٦٨	٣٤٠	(٣٣٩)	٨,٣٦٩
شركة معادن للفوسفات	١١,٤٩٣	-	(١,١٤٩)	١٠,٣٤٤
شركة معادن وعد الشمال للفوسفات	١٦,٣١٤	١,٧٥٨	-	١٨,٠٧٢
المجموع	٥٤,٣٦٠	٩,١٧٦	(٨,٨٥١)	٥٤,٦٨٥

* خلال ديسمبر ٢٠١٧، أجرت الشركة إعادة هيكلة للقروض بتعديل اتفاقية صندوق الاستثمارات العامة، ودخلت في اتفاقية تمويل جديدة، لإعادة سداد جميع التسهيلات الأخرى بالكامل.

قائمة التدفقات النقدية الموحدة للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧

(بالملايين)	٢٠١٧ ريال سعودي	٢٠١٦ ريال سعودي	الفرق ريال سعودي % على أساس سنوي
النقد وما يعادله كما في بداية السنة - غير مقيد	٤,٣١٠	٣,٧١٥	٥٩٥
صافي النقد الناتج من الأنشطة التشغيلية	٣,٠١٨	١,٩٥٠	١,٠٦٨
صافي النقد المستخدم في الأنشطة الاستثمارية	(٣,٩٧٢)	(١٠,١٥٨)	٦,١٨٦
التدفقات النقدية الحرة	(٩٥٤)	(٨,٢٠٨)	٧,٢٥٤
صافي النقد الناتج من الأنشطة التمويلية	٩٢٦	٨,٨٠٣	(٧,٨٧٧)
صافي التغير في النقد وما يعادله للسنة	(٢٨)	٥٩٥	(٦٢٣)
النقد وما يعادله كما في نهاية السنة - غير مقيد	٤,٢٨٢	٤,٣١٠	(٢٨)

الأستاذ/ دارن ديفيس
نائب الرئيس الأعلى للمالية
و المدير المالي

شركة التعدين العربية السعودية (معادن)
(شركة مساهمة سعودية)

القوائم المالية
الموحدة للسنة المنتهية
في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧

الإدارة وتفاصيل الإتصال كما في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧

رقم السجل التجاري		١٠١٠١٦٤٣٩١
أعضاء مجلس الإدارة*	معالي المهندس / خالد بن عبدالعزيز الفالح	رئيس مجلس الإدارة
	معالي الأستاذ / سليمان بن عبدالرحمن القويز	نائب رئيس مجلس الإدارة
أعضاء مجلس الإدارة*	سعادة المهندس / عبدالله بن محمد العيسى	
	سعادة السيدة / لبنى بنت سليمان العليان	
	سعادة المهندس / عبدالله بن إبراهيم السعدان	
	سعادة المهندس / عزام بن ياسر شلبي	
	سعادة الدكتور / كلاوس كريستيان كلينفلند	
	سعادة الأستاذ / ريتشارد أوبراين	
	سعادة المهندس / خالد بن صالح المديفر	
	سعادة الدكتور / زياد بن عبدالرحمن السديري	(إنهاء دورة المجلس في ٢٤ أكتوبر ٢٠١٧)
أعضاء مجلس الإدارة*	سعادة الدكتور / جان لوشامو	(إنهاء دورة المجلس في ٢٤ أكتوبر ٢٠١٧)
العنوان المسجل	بناية رقم ٣٩٥ طريق أبو بكر الصديق / جنوب الطريق الدائري الشمالي - مخرج ٦ الرياض ١١٥٣٧ المملكة العربية السعودية	
العنوان البريدي	ص.ب ٦٨٨٦١ الرياض ١١٥٣٧ المملكة العربية السعودية	
البنك الذي تتعامل معه الشركة	البنك السعودي البريطاني (ساب)	
مراجعي الحسابات	إرنست ويونغ برج الفيصلية - الدور الثالث طريق الملك فهد ص.ب. ٢٧٣٢ الرياض ١١٤٦١ المملكة العربية السعودية	

* أعضاء مجلس الإدارة التسعة الذين تم تعيينهم لفترة ثلاث سنوات والتي بدأت من تاريخ ٢٥ أكتوبر ٢٠١٧.

بيان مسؤولية مجلس الإدارة عن إعداد واعتماد القوائم المالية الموحدة للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧

إن البيان التالي والذي يجب أن يقرأ مع مسؤوليات مراجعي الحسابات المستقلين المنصوص عليها في تقرير المراجعة الصادر عن مراجعي الحسابات المستقلين المذكورة في الصفحات من ٤ إلى ٩، قد تم وضعه للتمييز بين مسؤوليات إدارة الشركة ومسؤوليات مراجعي الحسابات المستقلين بشأن القوائم المالية الموحدة لشركة التعدين العربية السعودية (معادن) ("الشركة") وشركاتها التابعة ("المجموعة").

إن مسؤولية الإدارة هي إعداد القوائم المالية الموحدة والتي تظهر بعدل المركز المالي الموحد للمجموعة كما في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧، ونتائج أعمالها والتغيرات في حقوق الملكية والتدفقات النقدية للسنة المنتهية بذلك التاريخ وفقاً للمعايير الدولية للتقرير المالي ("IFRS") الصادرة عن مجلس معايير المحاسبة الدولي ("IASB").

وعند إعداد القوائم المالية الموحدة، فإن الإدارة مسؤولة عن:

- إختيار سياسات محاسبية ملائمة وتطبيقها على أساس ثابت،
- عمل الإجهادات والتقديرات المعقولة والمبنية على أساس مبدأ الحيطة والحذر،
- تحديد ما إذا تم تطبيق المعايير الدولية للتقرير المالي والمعايير والإصدارات الأخرى المعتمدة من الهيئة السعودية للمحاسبين القانونيين كما تم اعتمادها في المملكة العربية السعودية وأنه تم الإفصاح وتوضيح أي خروج جوهري عن تلك المعايير في القوائم المالية الموحدة
- إعداد وعرض القوائم المالية الموحدة وفقاً لمبدأ الإستمرارية ما لم يكن من غير المناسب إفتراض بأن المجموعة والشركات سوف تستمر في أعمالها في المستقبل المنظور.

إن الإدارة مسؤولة أيضاً عن:

- تصميم وتطبيق والحفاظ على نظام رقابة داخلي فعال للمجموعة،
- الإحتفاظ بسجلات محاسبية نظامية تتوافق مع النظم المحلية والمعايير الدولية للتقرير المالي في المناطق التي تعمل فيها المجموعة،
- إتخاذ خطوات عملية للمحافظة على سلامة موجودات المجموعة
- إكتشاف ومنع وقوع الغش والمخالفات الأخرى.

تم اعتماد والمصادقة على إصدار القوائم المالية الموحدة للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧ الواردة في الصفحات من ١٠ إلى ١٤٤ من قبل مجلس الإدارة في ١٤ جمادى الأولى ١٤٣٩ هـ (الموافق ٣١ يناير ٢٠١٨)، وتم توقيعها نيابة عن مجلس الإدارة من قبل:

الأستاذ/ دارن ديفيس
نائب الرئيس الأعلى للمالية و المدير المالي

المهندس/ خالد المدير
رئيس الشركة وكبير المدراء التنفيذيين

المهندس/ عبدالله بن إبراهيم السعدان
عضو مجلس الإدارة المفوض

١٤ جمادى الأولى ١٤٣٩ هـ

٣١ يناير ٢٠١٨

الرياض

المملكة العربية السعودية

هاتف : ٩٦٦ ١١ ٢٧٢ ٤٧٤٠
فاكس : ٩٦٦ ١١ ٢٧٢ ٤٧٣٠
riyadh@sa.ey.com
ey.com/mena

إرنست و يونغ وشركاهم
برج الفيصلية
صندوق بريد ٢٧٣٢
شارع الملك فهد
الرياض ١١٤٦١، المملكة العربية السعودية

EY
نبني عالمنا
أفضل للعمل

تقرير مراجعي الحسابات المستقلين

إلى السادة / مساهمي شركة التعدين العربية السعودية (معادن)
(شركة مساهمة سعودية)

تقرير المراجعة حول القوائم المالية الموحدة

الرأي:

لقد راجعنا القوائم المالية الموحدة المرفقة لشركة التعدين العربية السعودية (معادن) (الشركة) والشركات التابعة لها (يشار إليهم مجتمعين بـ "المجموعة")، والتي تشمل على قائمة المركز المالي الموحدة كما في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧، وقائمة الربح أو الخسارة والدخل الشامل الآخر الموحدة وقائمة التغيرات في حقوق الملكية الموحدة، وقائمة التدفقات النقدية الموحدة للسنة المنتهية في ذلك التاريخ، والإيضاحات المرفقة بالقوائم المالية الموحدة، بما في ذلك ملخص للسياسات المحاسبية الهامة.

في رأينا، أن القوائم المالية الموحدة المرفقة تظهر بعدل من كافة النواحي الجوهرية، المركز المالي الموحد للمجموعة كما في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧ وأدائها المالي الموحد وتدفقاتها النقدية الموحدة للسنة المنتهية في ذلك التاريخ وفقا للمعايير الدولية للتقرير المالي المعتمدة في المملكة العربية السعودية، والمعايير والإصدارات الأخرى المعتمدة من الهيئة السعودية للمحاسبين القانونيين.

أساس الرأي:

تمت مراجعتنا وفقا للمعايير الدولية للمراجعة المعتمدة في المملكة العربية السعودية. إن مسؤوليتنا بموجب تلك المعايير تم توضيحها في قسم مسؤوليات المراجع حول مراجعة القوائم المالية الموحدة في تقريرنا. إننا مستقلون عن المجموعة وفقا لقواعد سلوك وأداب المهنة المعتمدة في المملكة العربية السعودية ذات الصلة بمراجعتنا للقوائم المالية الموحدة. كما أننا التزمنا بمسؤولياتنا الأخلاقية الأخرى وفقا لتلك القواعد. باعتقادنا أن أدلة المراجعة التي حصلنا عليها كافية وملائمة لتوفير أساس لإبداء رأينا.

الأمور الرئيسية للمراجعة:

إن الأمور الرئيسية للمراجعة هي تلك الأمور التي كانت، بحسب حكمنا المهني، لها الأهمية البالغة عند مراجعتنا للقوائم المالية الموحدة للفترة الحالية. وقد تم تناول هذه الأمور في سياق مراجعتنا للقوائم المالية الموحدة ككل، وعند تكوين رأي المراجع حولها، ولا نقدم رأياً منفصلاً في تلك الأمور. فيما يلي وصف لكل أمر من الأمور الرئيسية للمراجعة وكيفية معالجته.

لقد التزمنا بمسؤولياتنا التي تم وصفها في قسم مسؤوليات المراجع حول مراجعة القوائم المالية الموحدة في تقريرنا، بما في ذلك ما يتعلق بهذه المسائل. عليه، شملت مراجعتنا القيام بإجراءات صممت للرد على تقويماننا لمخاطر وجود تحريفات جوهرية في القوائم المالية الموحدة. إن نتائج إجراءات مراجعتنا، بما في ذلك الإجراءات المتبعة لمعالجة المسائل أدناه، توفر أساساً لرأينا في المراجعة عن القوائم المالية الموحدة المرفقة.

أمور المراجعة الرئيسية

كيفية معالجة هذا الأمر أثناء مراجعتنا

تطبيق المعايير الدولية للتقرير المالي لأول مرة

نتيجة للمتطلبات النظامية في المملكة العربية السعودية، واعتباراً من ١ يناير ٢٠١٧، يجب على المجموعة إعداد القوائم المالية وفقاً للمعايير الدولية للتقرير المالي الصادرة عن مجلس معايير المحاسبة الدولية المعتمدة في المملكة العربية السعودية والمعايير والإصدارات الأخرى المعتمدة من الهيئة السعودية للمحاسبين القانونيين.

قمنا بالإجراءات التالية فيما يتعلق بالتحويل إلى المعايير الدولية للتقرير المالي المعتمدة في المملكة العربية السعودية.

• قمنا بتقويم مدى ملاءمة تطبيق المعايير الدولية للتقرير المالي المعتمدة في المملكة العربية السعودية، وفقاً لأحكام المعيار الدولي للتقرير المالي (١).

• قمنا بتقويم مدى ملاءمة السياسات المحاسبية المتبناة.

• قمنا بتقويم أوراق العمل المتعلقة بالأمور الفنية وخطط التطبيق التفصيلية، والفروقات طبقاً للمعايير المحاسبية المتعارف عليها التي حددتها إدارة المجموعة.

تقرير المراجعة حول القوائم المالية الموحدة (تتمة)

أمور المراجعة الرئيسية

كيفية معالجة هذا الأمر أثناء مراجعتنا

- قمنا باختبار عينة من التسويات (بما في ذلك الاحتساب والتسجيل) التي تم إجراؤها على مختلف الأرصدة والمعاملات كي تتفق مع المعايير الدولية للتقرير المالي المعتمدة في المملكة العربية السعودية.
- قمنا بتقويم مدى ملائمة الإفصاحات المتعلقة بأثر التحول من المعايير المحاسبية المتعارف عليها الصادرة عن الهيئة السعودية للمحاسبين القانونيين إلى المعايير الدولية للتقرير المالي المعتمدة في المملكة العربية السعودية.

قمنا بتقويم مدى ملائمة الاستثناءات المتعلقة بالتطبيق بأثر رجعي لبعض المعايير الدولية للتقرير المالي المعتمدة في المملكة العربية السعودية والاستثناءات الاختيارية التي طبقتها المجموعة من التطبيق بأثر رجعي كامل لبعض المعايير الدولية للتقرير المالي المعتمدة في المملكة العربية السعودية في إعداد قوائمها المالية الموحدة.

بالنسبة لكافة السنوات السابقة، بما في ذلك السنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٦، قامت المجموعة بإعداد وإصدار قوائمها المالية الموحدة المراجعة وفقاً لمعايير المحاسبة المتعارف عليها الصادرة عن الهيئة السعودية للمحاسبين القانونيين في المملكة العربية السعودية. تعتبر القوائم المالية الموحدة للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧ أول قوائم مالية موحدة للمجموعة طبقاً للمعايير الدولية للتقرير المالي المعتمدة في المملكة العربية السعودية والمعايير والاصدارات الأخرى المعتمدة من الهيئة السعودية للمحاسبين القانونيين.

وبناءً عليه، قامت المجموعة لأول مرة بتطبيق المعايير الدولية للتقرير المالي المعتمدة في المملكة العربية السعودية في إعداد قوائمها المالية الموحدة للسنة التي تبدأ في ١ يناير ٢٠١٧. وطبقاً لمتطلبات المعيار الدولي للتقرير المالي (١) المعتمد في المملكة العربية السعودية، تم إعداد قائمة المركز المالي الموحدة للمجموعة كما في ١ يناير ٢٠١٦ بعد إدخال التسويات المطلوبة لعكس التحول إلى المعايير الدولية للتقرير المالي المعتمدة في المملكة العربية السعودية. قامت المجموعة بتقويم أثر التحول من المعايير المحاسبية المتعارف عليها الصادرة عن الهيئة السعودية للمحاسبين القانونيين إلى المعايير الدولية للتقرير المالي المعتمدة في المملكة العربية السعودية، وتم إجراء تسويات هامة على القوائم المالية الموحدة للمجموعة كما في ١ يناير ٢٠١٦ و ٣١ ديسمبر ٢٠١٦.

لقد اعتبرنا ذلك أمر مراجعة رئيسي لأن تطبيق المعايير الدولية للتقرير المالي لأول مرة له أثر هام على القوائم المالية الموحدة من حيث الاثبات والقياس والافصاح.

يرجى الرجوع إلى الإيضاحات (٢-١)، و (٥) و (٦) حول القوائم المالية الموحدة لمزيد من التفاصيل حول التحول والتسويات بين القوائم المالية الموحدة المعدّة وفقاً للمعايير المحاسبية المتعارف عليها الصادرة عن الهيئة السعودية للمحاسبين القانونيين والقوائم المالية الموحدة المعدّة وفقاً للمعايير الدولية للتقرير المالي المعتمدة في المملكة العربية السعودية.

تقرير مراجعي الحسابات المستقلين

تقرير المراجعة حول القوائم المالية الموحدة (تتمة)

أمور المراجعة الرئيسية

كيفية معالجة هذا الأمر أثناء مراجعتنا

مخصص التزامات الإزالة وإعادة تأهيل موقع وتفكيك

كما في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧، بلغ مخصص التزامات الإزالة وإعادة تأهيل موقع وتفكيك المدرج في القوائم المالية الموحدة للمجموعة ٢٨٨, ٦٧٣, ١٥١ ريال سعودي.

يتعلق مخصص التزامات الإزالة وإعادة تأهيل موقع وتفكيك بأعمال الإزالة وإصلاح المواقع، ويشمل ذلك توقف تشغيل منشأة وتفكيك مصنع ومباني، والتخلص من أو معالجة النفايات وإعادة تأهيل المواقع والأراضي. يعتمد حجم العمل المطلوب والتكاليف المرتبطة على متطلبات القوانين والأنظمة الحالية.

يحدد المخصص على أساس القيمة الحالية لالتزامات الإزالة وإعادة التأهيل المستقبلية المقدرة المتوقع تكبدها، ويتوقف على عدد من العوامل، منها:

- عمر المنجم
- احتياجات المنجم
- معدل الخصم
- التطورات التقنية
- شروط رخصة التشغيل
- البيئة التي يعمل بها المنجم، و
- التغيرات في الاستدامة الاقتصادية

لقد اعتبرنا مخصص التزامات الإزالة وإعادة تأهيل موقع وتفكيك أمر مراجعة رئيسي لأن ذلك يتطلب تبني قدراً كبيراً من الأحكام عند تقدير المخصص المطلوب.

يرجى الرجوع إلى الإيضاح (٤-١٨) حول القوائم المالية الموحدة بشأن السياسة المحاسبية المتعلقة بمخصص التزامات الإزالة وإعادة تأهيل موقع وتفكيك، والايضاح (٦) بشأن الإفصاح عن التقديرات المحاسبية الهامة المتعلقة بمخصص التزامات الإزالة وإعادة تأهيل موقع وتفكيك، والإيضاح (٢٧) بشأن الإفصاح عن المخصص المعني.

قمنا بالإجراءات التالية بشأن مخصص التزامات الإزالة وإعادة تأهيل موقع وتفكيك:

- قمنا بتقويم الإجراءات المتبعة من قبل الإدارة بشأن تكوين ومتابعة المخصصات ذات العلاقة، وتقويم تصميم وتطبيق الضوابط الرقابية الأساسية المتعلقة بهذه الإجراءات.
- قمنا بالحصول على أوراق العمل المتعلقة بمخصص التزامات الإزالة وإعادة تأهيل موقع وتفكيك وتقارير الاختصاصيين الداخليين والخارجيين وغيرها من المستندات ذات العلاقة مثل معدل الخصم، وعمر المنجم، والتكاليف المقدرة المتوقع تكبدها، و
 - أخذنا بعين الاعتبار الافتراضات المتعلقة بتقدير المخصصات للتأكد من مدى ملاءمتها وتمشيها مع سياسات المجموعة ومتطلبات الأنظمة ذات العلاقة.
 - قمنا، على أساس العينة، بمطابقة البيانات المستخدمة من قبل المجموعة بشأن تكوين المخصصات مع السجلات ذات العلاقة بما في ذلك التقارير الداخلية أو الخارجية.
 - قمنا بتقويم مدى ملائمة إفصاحات المجموعة بشأن مخصص التزامات الإزالة وإعادة تأهيل موقع وتفكيك.

تقرير المراجعة حول القوائم المالية الموحدة (تتمة)

أمور المراجعة الرئيسية

إمكانية استرداد الأعمال الرأسمالية تحت التنفيذ

كما في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧، بلغت الأعمال الرأسمالية للمجموعة ٢٦,٤٠٩,٤٦٩,٩٧٧ ريال سعودي، والتي تتضمن خسائر انخفاض في القيمة قدرها ٢,٩٢٨,٧٥٠,٠٠٠ ريال سعودي.

تقوم المجموعة، بتاريخ إعداد كل قوائم مالية، بإجراء تقييم للتأكد من وجود دليل على وقوع انخفاض أصل ما. وفي حالة وجود مثل هذا الدليل، تقوم المجموعة بتقدير القيمة القابلة للاسترداد للأصل. تمثل القيمة القابلة للاسترداد للأصل القيمة الأعلى للقيمة العادلة ناقصاً تكاليف الاستبعاد للأصل أو الوحدة المدرة للنقدية وقيمة الاستخدام.

تقوم المجموعة باحتساب الانخفاض في القيمة على أساس الموازنات التفصيلية والمعلومات المستخدمة في احتساب التوقعات، والتي يتم إعدادها بصورة منفصلة لكل وحدة مدرة للنقدية تم تخصيص الموجودات الفردية إليها.

لقد اعتبرنا ذلك أمر مراجعة رئيسي لأن تقييم القيمة القابلة للاسترداد للأعمال الرأسمالية تحت التنفيذ يتطلب تبني تقديرات وأحكام بشأن حجم الإنتاج والعمر الافتراضي للأصل واحتياطات المناجم والمصاريف التشغيلية والمستقبلية، وأسعار السلع، ومعدلات الخصم. تعتبر كافة هذه الأمور أموراً ذاتية.

يرجى الرجوع إلى الإيضاح (٤-١٠) حول القوائم المالية الموحدة بشأن السياسة المحاسبية المتعلقة بالانخفاض في قيمة الموجودات، والإيضاح (٦) بشأن الإفصاح عن التقديرات المحاسبية الهامة والإيضاح (١٩) والإيضاح (٥-٣ أ) بشأن الإفصاح عن الانخفاض في القيمة.

كيفية معالجة هذا الأمر أثناء مراجعتنا

قمنا بالإجراءات التالية بشأن إمكانية استرداد الأعمال الرأسمالية تحت التنفيذ:

- قمنا بتقييم الإجراءات المتبعة من قبل الإدارة بشأن تحديد مؤشرات على وقوع الانخفاض في القيمة، واختبار الانخفاض في القيمة، وتقييم تصميم وتطبيق الضوابط الرقابية الأساسية على هذه الإجراءات.
- قمنا بتقييم مدى معقولية المنهجية التي استخدمتها الإدارة في تقدير القيمة القابلة للاسترداد لكل وحدة مدرة للنقدية بالمجموعة.
- قمنا بالاستعانة بأخصائي داخلي لدينا لمساعدتنا في:
 - تقييم افتراضات الإدارة، ومقارنتها مع بيانات السوق والسجلات ذات العلاقة.
 - تحليل الحساسية بشأن القيمة القابلة للاسترداد التي احتسبتها المجموعة باستخدام افتراضات إضافية.
 - قمنا بتقييم مدى كفاية افصاحات المجموعة بشأن الانخفاض في القيمة.

تقرير مراجعي الحسابات المستقلين

تقرير المراجعة حول القوائم المالية الموحدة (تتمة)

أمور المراجعة الرئيسية

أصول نشاط الإزالة

كما في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧، بلغت أصول نشاط الإزالة بالمجموعة ١٦٠,٩٤٥,٧٢٥ ريال سعودي.

تتكبد المجموعة تكاليف إزالة الطبقة الصخرية أو الترايبية (إزالة شوائب) خلال مراحل التطوير والإنتاج. يتم رسملة تكاليف إزالة الطبقة الصخرية أو الترايبية المتكبدة خلال مرحلة تطوير منجم ما من أجل الوصول إلى الاحتياطي الخام المستهدف قبل بدء الإنتاج التجاري عادة ما تؤدي أنشطة إزالة الطبقة الصخرية أو الترايبية خلال مرحلة الإنتاج إلى نوعين من المنافع وهما:

• إنتاج المخزون، أو

• تحسين الوصول إلى الخام لتعدينه في المستقبل.

يتم إثبات التكاليف كـ "موجودات غير متداولة" تتعلق بأصول نشاط الإزالة. تشكل أصول أنشطة الإزالة جزءاً من ممتلكات التعدين.

تطفأ هذه التكاليف على مدى العمر المتبقي من مكون الاحتياطي الخام للمنجم باستخدام طريقة وحدة الإنتاج على الاحتياطيات المؤكدة والمحتملة.

لقد اعتبرنا ذلك أمر مراجعة رئيسي نظراً للافتراضات المستخدمة في الرسملة، ومعدل الإطفاء، والإنتاج المخطط، والاحتياطيات المؤكدة والمحتملة.

يرجى الرجوع إلى الإيضاح (٧-٤) حول القوائم المالية الموحدة بشأن السياسة المحاسبية المتعلقة بأصول نشاط الإزالة، والإيضاح (٦) بشأن الإفصاح عن التقديرات المحاسبية الهامة المتعلقة بأصول نشاط الإزالة، والإيضاح (١٧) بشأن الإفصاح عن الأصل المعني.

كيفية معالجة هذا الأمر أثناء مراجعتنا

فيما يتعلق برسملة أصول نشاط الإزالة والاطفاء المتعلق بها، قمنا بالإجراءات التالية:

• قمنا بتقويم الإجراءات المتبعة من قبل الإدارة بشأن رسملة وإطفاء أصول نشاط الإزالة، وتقويم تصميم وتطبيق الضوابط الرقابية الأساسية على هذه الإجراءات.

• لقد حصلنا على تفاصيل التكاليف المرسملة كأصول نشاط الإزالة، وقمنا بتقويم، على أساس العينة، أساس الرسملة طبقاً للشروط ذات العلاقة:

◦ قمنا باختبار معدل الاطفاء والافتراضات المتعلقة به، و

◦ قمنا بإجراء مراجعة تحليلية لرسملة وإطفاء تكاليف الإنتاج وأحجام الإنتاج.

تقرير المراجعة حول القوائم المالية الموحدة (تتمة)

المعلومات الأخرى الواردة في التقرير السنوي للمجموعة ٢٠١٧:

تشتمل المعلومات الأخرى على المعلومات الواردة في التقرير السنوي للمجموعة ٢٠١٧، وكذلك القوائم المالية الموحدة وتقرير مراجعي الحسابات. إن الإدارة هي المسؤولة عن المعلومات الأخرى في تقريرها السنوي. ومن المتوقع أن يكون التقرير السنوي للمجموعة ٢٠١٧ متوفر لنا بعد تاريخ تقرير المراجع.

لا يغطي رأينا حول القوائم المالية الموحدة تلك المعلومات الأخرى، ولن نُبدي أي شكل من أشكال الاستنتاج التأكيدي حولها.

وبخصوص مراجعتنا للقوائم المالية الموحدة، فإن مسؤوليتنا هي قراءة المعلومات الأخرى، المشار إليها اعلاه، وعند القيام بذلك يتم الأخذ في الحسبان فيما إذا كانت المعلومات الأخرى غير متسقة بشكل جوهري مع القوائم المالية الموحدة، أو مع المعرفة التي حصلنا عليها خلال المراجعة، أو يظهر بطريقة أخرى أنها محرفة بشكل جوهري. وعندما نقرأ التقرير السنوي للمجموعة ٢٠١٧، إذا تبين لنا وجود تحريف جوهري، نكون مطالبين بالإبلاغ عن الأمر للمكلفين بالحوكمة.

مسؤوليات الإدارة والمكلفين بالحوكمة عن القوائم المالية الموحدة:

إن الإدارة مسؤولة عن إعداد القوائم المالية الموحدة وعرضها بشكل عادل، وفقا للمعايير الدولية للتقرير المالي المعتمدة في المملكة العربية السعودية، والمعايير والإصدارات الأخرى المعتمدة من الهيئة السعودية للمحاسبين القانونيين وأحكام نظام الشركات و النظام الأساس للشركة، وعن الرقابة الداخلية التي تراها الإدارة ضرورية لإعداد قوائم مالية موحدة خالية من تحريف جوهري ناتج عن غش أو خطأ.

عند إعداد القوائم المالية الموحدة، فإن الإدارة مسؤولة عن تقييم مقدرة المجموعة على الاستمرار في العمل وفقا لمبدأ الاستمرارية والإفصاح حسبما هو ملائم، عن الأمور ذات العلاقة بمبدأ الاستمرارية، وتطبيق مبدأ الاستمرارية في المحاسبة، ما لم تكن هناك نية لتصفية المجموعة أو إيقاف عملياتها، أو ليس هناك خيار ملائم بخلاف ذلك.

إن المكلفين بالحوكمة مسؤولون عن الإشراف على عملية إعداد التقرير المالي في المجموعة.

مسؤوليات المراجع حول مراجعة القوائم المالية الموحدة:

تتمثل أهدافنا في الحصول على تأكيد معقول فيما إذا كانت القوائم المالية الموحدة ككل خالية من تحريف جوهري ناتج عن غش أو خطأ، وإصدار تقرير المراجع الذي يتضمن رأينا. إن التأكيد المعقول هو مستوى عالٍ من التأكيد، إلا أنه ليس ضماناً على أن المراجعة التي تم القيام بها وفقا للمعايير الدولية للمراجعة المعتمدة في المملكة العربية السعودية ستكشف دائماً عن تحريف جوهري موجود. يمكن أن تنشأ التحريفات عن غش أو خطأ، وتُعد جوهريّة، بمفردها أو في مجموعها، إذا كان بشكل معقول يمكن توقع أنها ستؤثر على القرارات الاقتصادية التي يتخذها المستخدمون بناءً على هذه القوائم المالية الموحدة.

وكجزء من المراجعة وفقا للمعايير الدولية للمراجعة المعتمدة في المملكة العربية السعودية، فإننا نمارس الحكم المهني ونحافظ على نزعة الشك المهني خلال المراجعة. كما نقوم بـ:

- تحديد وتقييم مخاطر التحريفات الجوهريّة في القوائم المالية الموحدة سواء كانت ناتجة عن غش أو خطأ، وتصميم وتنفيذ إجراءات مراجعة لمواجهة تلك المخاطر، والحصول على أدلة مراجعة كافية وملائمة لتوفير أساس لإبداء رأينا. ويعد خطر عدم اكتشاف تحريف جوهري ناتج عن غش أعلى من الخطر الناتج عن خطأ، لأن الغش قد ينطوي على تواطؤ أو تزوير أو حذف متعمد أو إفادات مضللة أو تجاوز لإجراءات الرقابة الداخلية.

- الحصول على فهم للرقابة الداخلية ذات الصلة بالمراجعة، من أجل تصميم إجراءات مراجعة ملائمة وفقاً للظروف، وليس بغرض إبداء رأي حول فاعلية الرقابة الداخلية للمجموعة.

تقرير مراجعي الحسابات المستقلين

تقرير المراجعة حول القوائم المالية الموحدة (تتمة)

مسؤوليات المراجع حول مراجعة القوائم المالية الموحدة - تتمة:

- تقييم مدى ملائمة السياسات المحاسبية المستخدمة، ومدى معقولية التقديرات المحاسبية والإفصاحات ذات العلاقة التي قامت بها الإدارة.
- استنتاج مدى ملائمة تطبيق الإدارة لمبدأ الاستمرارية في المحاسبة، واستناداً إلى أدلة المراجعة التي تم الحصول عليها، فيما إذا كان هناك عدم تأكد جوهري يتعلق بأحداث أو ظروف قد تثير شكاً كبيراً حول قدرة المجموعة على الاستمرار في العمل وفقاً لمبدأ الاستمرارية. وإذا ما تبين لنا وجود عدم تأكد جوهري، يتعين علينا لفت الانتباه في تقريرنا إلى الإفصاحات ذات العلاقة الواردة في القوائم المالية الموحدة، أو إذا كانت تلك الإفصاحات غير كافية، عندها يتم تعديل رأينا. تستند استنتاجاتنا إلى أدلة المراجعة التي تم الحصول عليها حتى تاريخ تقرير المراجع. ومع ذلك، فإن الأحداث أو الظروف المستقبلية قد تؤدي إلى توقف المجموعة الاستمرار في أعمالها كمنشأة مستمرة.
- تقييم العرض العام، وهيكل ومحتوى القوائم المالية الموحدة، بما في ذلك الإفصاحات، وفيما إذا كانت القوائم المالية الموحدة تعبر عن المعاملات والأحداث التي تمثلها بطريقة تحقق عرضاً عادلاً.
- الحصول على ما يكفي من أدلة مراجعة ملائمة فيما يتعلق بالمعلومات المالية للمنشآت أو الأنشطة التجارية داخل المجموعة، لإبداء رأي حول القوائم المالية الموحدة. ونحن مسؤولون عن التوجيه والإشراف ومراجعة حسابات المجموعة. ونظل المسؤولين الوحيدين عن رأينا في المراجعة.
- نقوم بإبلاغ المكلفين بالحوكمة - من بين أمور أخرى - بالنطاق والتوقيت المخطط للمراجعة والنتائج الهامة للمراجعة، بما في ذلك أي أوجه قصور هامة في الرقابة الداخلية تم اكتشافها خلال مراجعتنا.
- كما أننا نقوم بتزويد المكلفين بالحوكمة ببيان يفيد بأننا التزامنا بالمتطلبات الأخلاقية ذات الصلة المتعلقة بالاستقلالية، ونبلغهم بجميع العلاقات والأمور الأخرى، التي قد يعتقد تأثيرها بشكل معقول على استقلالنا، وتقديم ضوابط الالتزام ذات العلاقة، إذا تطلب ذلك.
- ومن الأمور التي تم إبلاغها للمكلفين بالحوكمة، فإننا نحدد تلك الأمور التي كانت لها الأهمية البالغة عند مراجعة القوائم المالية الموحدة للفترة الحالية، وبناءً على ذلك تعد هي الأمور الرئيسة للمراجعة. ونوضح هذه الأمور في تقريرنا ما لم يمنع نظام أو لائحة الإفصاح العلني عن الأمر، أو عندما - في ظروف نادرة للغاية - نرى أن الأمر لا ينبغي الإبلاغ عنه في تقريرنا بسبب أن التبعات السلبية للإبلاغ عنها تفوق - بشكل معقول - المصلحة العامة من ذلك الإبلاغ.

عن إرنست ويونغ



راشد سعود الرشود

محاسب قانوني

ترخيص رقم (٣٦٦)

الرياض: ٣١ يناير ٢٠١٨

(١٤ جمادى الأول ١٤٣٩)

قائمة الربح أو الخسارة والدخل الشامل الآخر الموحدة للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧

(المبالغ بالريال السعودي مالم يرد خلاف ذلك)

إيضاحات	للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧	للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٦
المبيعات	٨	٩,٤٦٣,٨٥٧,٠٩٦
تكلفة المبيعات	٩	(٧,٤٤٣,٢٩٩,٠٨٨)
إجمالي الربح		٢,٠٢٠,٥٥٨,٠٠٨
المصاريف التشغيلية		٣,٩٣٢,٢٩٤,٩٦٧
مصاريف بيع وتسويق وتوزيع	١٠	(٤٠٩,٩٦٣,٢٠١)
مصاريف عمومية وإدارية	١١	(٣٢٤,٦٧١,١٧٧)
مصاريف إستكشاف وخدمات فنية	١٢	(٤٩,٣٣٦,٨٨٥)
إستبعاد مصانع ومعدات	١٩, ١٨	(٥٧,٧٥٢,٦٢٦)
إنخفاض في قيمة مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ	٢-٢١, ١٩	(٥٦٦,٢٥٠,٠٠٠)
الربح التشغيلي		٦١٢,٥٨٤,١١٩
الإيرادات / (المصاريف) الأخرى		٢,٤٣٥,٠٥٤,٧٧٣
دخل من ودائع لأجل	١٣	٧٧,٤٩٦,٦٤٣
تكلفة تمويل	١٤	(١,٦١٦,٠٠٥,٩٦٤)
(مصاريف) / إيرادات أخرى، بالصافي	١٥	(٦٤,٩٩١,٨٩٥)
الحصة في صافي دخل مشروع مشترك تم المحاسبة عنه بإستخدام طريقة حقوق الملكية	٣-١-٢١	١٠١,٦٥٠,٤٢٤
الربح / (الخسارة) قبل الزكاة وضريبة الدخل		٩٣٣,٢٠٣,٩٨١
ضريبة الدخل	١-٢٢	(٥٦,٩٢٤,٣٦٩)
مصروف الزكاة	٢-٤٠	(٧٨,٤٢٨,٤٠٤)
ربح / (خسارة) السنة		٧٨٤,٤٤٥,١٩٥
الدخل الشامل الآخر		
بنود لن يتم إعادة تصنيفها إلى قائمة الربح أو الخسارة في سنوات لاحقة		
مكاسب عائدة إلى إعادة قياس التزام منافع إنتهاء خدمات الموظفين	١-٣٩	٤٥,٩٦٩,٤٧٣
الدخل الشامل الآخر للسنة		٤٥,٩٦٩,٤٧٣
مجموع الدخل / (الخسارة) الشامل للسنة		٨٣٠,٤١٤,٦٦٨
ربح / (خسارة) السنة العائد لـ :		
مساهمي الشركة الأم	١٦	٧١٤,٨٤١,٨٨٦
حقوق الملكية غير المسيطرة	٢-٣٤	٦٩,٦٠٣,٣٠٩
مجموع الدخل / (الخسارة) الشامل للسنة العائد لـ :		٧٨٤,٤٤٥,١٩٥
مساهمي الشركة الأم		٧٥٥,٥٠٣,١٣١
حقوق الملكية غير المسيطرة	٢-٣٤	٧٤,٩١١,٥٣٧
ربحية / (خسارة) السهم العادي (بالريال السعودي)		٨٣٠,٤١٤,٦٦٨
ربحية / (خسارة) السهم الأساسية والمخفضة من العمليات المستمرة والعائدة لمساهمي الشركة الأم		(٨,٣٠٣,٠١٦)
		(١٣٧,٧٩٨,٨٤٣)
		(١٤٦,١٠١,٨٥٩)
		٠,٦١
	١٦	(٠,٠١)

قائمة المركز المالي الموحدة كما في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧

(المبالغ بالريال السعودي مالم يرد خلاف ذلك)

١ يناير ٢٠١٦	٣١ ديسمبر ٢٠١٦	٣١ ديسمبر ٢٠١٧	إيضاحات
الموجودات			
موجودات غير متداولة			
٨,١٤٩,٢١٠,١٣٠	٩,٢٤٦,٥٥٠,٩٥٢	٩,٠٩٨,٠٣٣,٤٤٧	١٧
٣٣,٣٩٩,٥٤٨,٩٦١	٤٢,٤٥٩,٠٥٣,٦٠١	٤٤,٤٥٠,٩٣٢,٧٨٨	١٨
٣٣,٥٠٥,٤٧١,٠٠٤	٢٩,١٨٤,٦٣٣,٨١٦	٢٦,٤٠٩,٤٦٩,٩٧٧	١٩
٣٧٤,٩٤٩,٥٤٦	٣٧٤,٤٤٨,٥٧٧	٣٤٥,٦٢٣,٤٦٠	٢٠
٨٢٨,٦٨٠,٥٨٥	٨٣٢,٤٠٦,١١٥	٩٣٤,٠٥٦,٥٣٩	٢١
٢٤٨,٢٨٢,٩٤٤	٣٧٨,٤٣٩,٠٤٦	٤٦١,٧٢٤,٨١٧	٢-٢٢
٥٠,٠٠٠,٠٠٠	٥٠,٠٠٠,٠٠٠	٥٠,٠٠٠,٠٠٠	٢٣
٢١,٦٤٥,٨٦٨	٥٤,٠٨٤,١٤٦	١,١٨٣,٤٦٤,٥١٢	٢٤
٧٦,٤٧٧,٨٨٩,٠٣٨	٨٢,٥٧٩,٦١٦,٣٢٣	٨٢,٩٣٣,٣٠٥,٥٤٠	
مجموع الموجودات غير المتداولة			
موجودات متداولة			
٧٢٠,٠٠٠,٠٠٠	-	١٣,٦٥٢,٠٧٥	٢٥
٢٢٩,٣٠٤,٤٧٣	١٤٠,٥٥٩,٠١٢	١٤٢,٢٧٤,٩٢٤	٢٦
٢,٩١٨,٤٦٨,٠٦١	٣,٠٦٨,٦٤٠,٢٢٥	٣,٤٣٦,٢٣٣,٦٤٤	٢٧
١,٢٥١,١٤٦,٧٨٧	١,٢٧٣,٢١٦,٩٠٣	١,٩٩٩,٩١٣,٠٩٧	٢٨
٨٩٩,٠٥٢,٩٨٩	٢,٧١١,٠٠٠,٠٠٠	٢,٢٤٠,٠٠٠,٠٠٠	٢٩
٤,٣٠٨,٣٠٩,٥٢٤	٤,٣٦٩,٧١٤,٥٢٩	٤,٣٥١,٦١٧,٠٣٠	٣٠
١٠,٣٢٦,٢٨١,٨٣٤	١١,٥٦٣,١٣٠,٦٦٩	١٢,١٨٣,٦٩٠,٧٧٠	
٨٦,٨٠٤,١٧٠,٨٧٢	٩٤,١٤٢,٧٤٦,٩٩٢	٩٥,١١٦,٩٩٦,٣١٠	
مجموع الموجودات المتداولة			
مجموع الموجودات			
حقوق الملكية والمطلوبات			
حقوق الملكية			
١١,٦٨٤,٧٨٢,٦١٠	١١,٦٨٤,٧٨٢,٦١٠	١١,٦٨٤,٧٨٢,٦١٠	٣١
رأس المال			
٨,٣٩١,٣٥١,٦٩٧	٨,٣٩١,٣٥١,٦٩٧	٨,٣٩١,٣٥١,٦٩٧	٣٢
٧٥٧,٩١١,٦٣٤	٧٩٧,٩٧٥,٥٤٢	٨٦٩,٤٥٩,٧٣١	٣٣
٤,٥١٦,٢٧٠,٨٧٩	٤,٤٦٧,٩٠٣,٩٥٥	٥,١٥١,٩٢٢,٨٩٧	
٢٥,٣٥٠,٣١٦,٨٢٠	٢٥,٣٤٢,٠١٣,٨٠٤	٢٦,٠٩٧,٥١٦,٩٣٥	
٧,٧٨٣,٢٩٢,٨٥٢	٧,٧٩٤,٣٠١,٠٤٦	٨,٤٣٢,٤٦٢,٥٨٣	٣-٣٤
٣٣,١٣٣,٦٠٩,٦٧٢	٣٣,١٣٦,٣١٤,٨٥٠	٣٤,٥٢٩,٩٧٩,٥١٨	
مجموع حقوق الملكية			
مطلوبات غير متداولة			
١٦٤,١٥٥,٠٨٠	٢٧٤,٣٢٨,٤٦٧	٣٨٨,٤٧٨,٩٧٥	٣-٢٢
١٨٤,٩٢٩,٦١٣	١٩١,٠١٦,٣٦٣	٢٦٦,٣٥٨,٧٢٤	٣٥
٤٢,٧٤٤,٠٧٢,١٠٨	٥٠,٧٧٨,٥٣٤,٣٩١	٥٠,٧٠٠,٧٧٠,٩٢٢	٦-٣٦
٢٥٥,١٩٠,٢١٩	٢٦٩,٥٢٢,٥٦٤	٢٨٨,٦٧٣,١٥١	٣٧
٩٥,٤١٣,٨٤٦	٦١,٥٩٨,٠١٧	٢٧,١٨٣,٧٨٠	٣٨
٤٠٥,٧٢٠,٥٥٣	٤٨٩,٧٥٦,٢٢٩	٥٣٢,٦٢٧,٢٩٤	٣٩
٩٨١,٣٠٣,١٦٤	١,٢٣٠,٧٥٧,٩١٨	٦٥٢,٩٨٤,٦٩٨	٤٢
٤٤,٨٣٠,٧٨٤,٥٨٣	٥٣,٢٩٥,٥١٣,٩٤٩	٥٢,٨٥٧,٠٧٧,٥٤٤	
مجموع المطلوبات غير المتداولة			

إيضاحات	٣١ ديسمبر ٢٠١٧	٣١ ديسمبر ٢٠١٦	١ يناير ٢٠١٦
المطلوبات المتداولة			
مطلوبات مشاريع وذمم تجارية وأخرى	٤٢	٢,٣١٥,٧٨٠,٩٧٨	٢,٠٨٩,١٧٥,١٦٠
مصاريف مستحقة	٤٣	١,٩٦٩,٦٧١,١٢٢	٤,٥٢٠,٩٢٥,٥٨٨
زكاة وضريبة دخل مستحقة	٤٠	١٤١,٦٥٦,٦٧٠	٥٠,٩٦٢,٢٣٧
رسوم إمتياز مستحقة	٤١	٧٣,٠٧٩,٣٥٤	١٦,٠٩٦,١٤٧
الجزء المتداول من إلترام بموجب عقد إيجار تمويلي	٣٨	٣٤,٦٦٤,٣٠٧	٣١,٢٩٧,٥٨١
الجزء المتداول من قروض طويلة الأجل	٦-٣٦	٣,١٩٥,٠٨٦,٨١٧	٢,١٣١,٣١٩,٩٠٤
مجموع المطلوبات المتداولة		٧,٧٢٩,٩٣٩,٢٤٨	٨,٨٣٩,٧٧٦,٦١٧
مجموع المطلوبات		٦٠,٥٨٧,٠١٦,٧٩٢	٦١,٠٠٦,٤٣٢,١٤٢
مجموع حقوق الملكية والمطلوبات		٩٥,١١٦,٩٩٦,٣١٠	٩٤,١٤٢,٧٤٦,٩٩٢
تعهدات والتزامات محتملة	٤٦		٨٦,٨٠٤,١٧٠,٨٧٢

قائمة التغيرات في حقوق الملكية الموحدة للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧

(المبالغ بالريال السعودي مالم يرد خلاف ذلك)

حقوق الملكية العائدة				
أرباح مبقاة	إحتياطي نظامي		رأس المال (إيضاح ٣١)	
	تحويلات من صافي الدخل (إيضاح ٣٣)	علاوة إصدار (إيضاح ٣٢)		
٤,٥١٦,٢٧٠,٨٧٩ (١٠,٧٣٩,٢٢١) ٢,٤٣٦,٢٠٥ (٨,٣٠٣,٠١٦) (٤٠,٠٦٣,٩٠٨) - - ٤,٤٦٧,٩٠٣,٩٥٥ ٧١٤,٨٤١,٨٨٦ ٤٠,٦٦١,٢٤٥ ٧٥٥,٥٠٣,١٣١ (٧١,٤٨٤,١٨٩) - - ٥,١٥١,٩٢٢,٨٩٧	٧٥٧,٩١١,٦٣٤ - - - ٤٠,٠٦٣,٩٠٨ - - ٧٩٧,٩٧٥,٥٤٢ - - - ٨٦٩,٤٥٩,٧٣١	٨,٣٩١,٣٥١,٦٩٧ - - - - - - ٨,٣٩١,٣٥١,٦٩٧ - - - ٨,٣٩١,٣٥١,٦٩٧	١١,٦٨٤,٧٨٢,٦١٠ - - - - - - ١١,٦٨٤,٧٨٢,٦١٠ - - - ١١,٦٨٤,٧٨٢,٦١٠	
				١ يناير ٢٠١٦
				صافي الخسارة للسنة
				الدخل / (الخسارة) الشامل الآخر للسنة
				مجموع الخسارة الشاملة للسنة
				صافي الدخل المحوّل إلى الإحتياطي النظامي
				توزيعات أرباح مدفوعة لحقوق ملكية غير مسيطرة
				خلال السنة
				زيادة في حقوق ملكية غير مسيطرة / رأس المال
				المساهم به خلال السنة
				٣١ ديسمبر ٢٠١٦
				صافي الربح للسنة
				الدخل الشامل الآخر خلال السنة
				مجموع الدخل الشامل خلال السنة
				صافي الدخل المحوّل إلى الإحتياطي النظامي
				زيادة في حقوق ملكية غير مسيطرة / رأس المال
				المساهم به خلال السنة
				مدفوعات لزيادة رأس المال خلال السنة
				٣١ ديسمبر ٢٠١٧

* يتم إعتبار المدفوعات لزيادة رأس المال للشركات التابعة المعنية في فترة معينة، كجزء من إجمالي حقوق الشركاء في هذه الشركات التابعة على الرغم أنه لم تصدر أية حصص بعد ولم يتم تعديل السجل التجاري، ولكن سيتم ذلك عندما يتم تحويل هذه المدفوعات إلى رأس المال.

مجموع حقوق الملكية	حقوق الملكية غير المسيطرة				مساهمي الشركة الأم
	المجموع الفرعي (إيضاح ٣-٣٤)	صافي الدخل العائد لحقوق الملكية غير المسيطرة (إيضاح ٣-٣٤)	مدفوعات لزيادة رأس المال* (إيضاح ٣-٣٤)	رأس المال (إيضاح ٣-٣٤)	المجموع الفرعي
٣٣,١٣٣,٦٠٩,٦٧٢ (١٤٧,٨٧٢,٤٤٤) ١,٧٧٠,٥٨٥ (١٤٦,١٠١,٨٥٩)	٧,٧٨٣,٢٩٢,٨٥٢ (١٣٧,١٣٣,٢٢٣) (٦٦٥,٦٢٠) (١٣٧,٧٩٨,٨٤٣)	١٢٤,٦٧٩,١٠٥ (١٣٧,١٣٣,٢٢٣) (٦٦٥,٦٢٠) (١٣٧,٧٩٨,٨٤٣)	١٢٢,٨٥٣,٦٧٨ - - -	٧,٥٣٥,٧٦٠,٠٦٩ - - -	٢٥,٣٥٠,٣١٦,٨٢٠ (١٠,٧٣٩,٢٢١) ٢,٤٣٦,٢٠٥ (٨,٣٠٣,٠١٦)
-	-	-	-	-	-
(٤٥١,١٩٢,٩٦٣)	(٤٥١,١٩٢,٩٦٣)	(٤٥١,١٩٢,٩٦٣)	-	-	-
٦٠٠,٠٠٠,٠٠٠	٦٠٠,٠٠٠,٠٠٠	-	(١٢,٥٦٠,٨٢١)	٦١٢,٥٦٠,٨٢١	-
٣٣,١٣٦,٣١٤,٨٥٠	٧,٧٩٤,٣٠١,٠٤٦	(٤٦٤,٣١٢,٧٠١)	١١٠,٢٩٢,٨٥٧	٨,١٤٨,٣٢٠,٨٩٠	٢٥,٣٤٢,٠١٣,٨٠٤
٧٨٤,٤٤٥,١٩٥ ٤٥,٩٦٩,٤٧٣ ٨٣٠,٤١٤,٦٦٨	٦٩,٦٠٣,٣٠٩ ٥,٣٠٨,٢٢٨ ٧٤,٩١١,٥٣٧	٦٩,٦٠٣,٣٠٩ ٥,٣٠٨,٢٢٨ ٧٤,٩١١,٥٣٧	- - -	- - -	٧١٤,٨٤١,٨٨٦ ٤٠,٦٦١,٢٤٥ ٧٥٥,٥٠٣,١٣١
-	-	-	-	-	-
٣٧٥,٠٠٠,٠٠٠ ١٨٨,٢٥٠,٠٠٠	٣٧٥,٠٠٠,٠٠٠ ١٨٨,٢٥٠,٠٠٠	- -	- ١٨٨,٢٥٠,٠٠٠	٣٧٥,٠٠٠,٠٠٠ -	- -
٣٤,٥٢٩,٩٧٩,٥١٨	٨,٤٣٢,٤٦٢,٥٨٣	(٣٨٩,٤٠١,١٦٤)	٢٩٨,٥٤٢,٨٥٧	٨,٥٢٣,٣٢٠,٨٩٠	٢٦,٠٩٧,٥١٦,٩٣٥

قائمة التدفقات النقدية الموحدة للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧

(المبالغ بالريال السعودي مالم يرد خلاف ذلك)

للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٦	للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧	إيضاحات	
			الأنشطة التشغيلية
(٨٩,٣٢٦,٧٥٥)	٩٣٣,٢٠٣,٩٨١		الربح / (الخسارة) قبل الزكاة وضريبة الدخل
			تعديلات لبنود غير نقدية:
١٦,٥٠٩,٠٨٦	١٢,٤٤٦,٩٩٠	٩	خسائر مخزون
(١٥١,٦٣٦,١٣٨)	(٧٧,٤٩٦,٦٤٣)	١٣	دخل من ودائع لأجل
٨٩٠,٤١٥,٧٠٦	١,٦١٦,٠٠٥,٩٦٤	١٤	تكلفة تمويل
-	١,٢٧٥,٥٢٧	١٧	تسوية متعلقة بممتلكات تعدين
٣٩٤,٥١٢,١٩٥	٥٥٥,٨٢٥,٢٩٤	١٧-١	إستهلاك ممتلكات تعدين
٤,٢١١,٤٧٨	(٩٣٢,٥٨٨)	١٨	تسوية متعلقة بممتلكات ومصانع ومعدات
٢٣,٦٦١,١٨٢	٤٥,٣٥٤,٣٤٦	١٨	إستبعاد مصانع ومعدات
٢,٠٩١,٠٩١,٠٤٨	٢,٣١٧,١٢٦,٠٥٦	١٨-١	إستهلاك ممتلكات ومصانع ومعدات
٣٤,٠٩١,٤٤٤	-	١٩	إستبعاد مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ
٥٦٦,٢٥٠,٠٠٠	٤٤٦,٢٥٠,٠٠٠	١٩	إنخفاض في قيمة مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ
(٦٦٩,١٦٧)	-	١٩	تسوية مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ
٣٢,٩٢٦,٠٤١	٢٦,٦٢٩,٧٦٥	١٩-٢٠	إطفاء موجودات غير ملموسة
-	٣٠,٧٥٠,٠٠٠	٢٠-٢١	إنخفاض في قيمة إستثمار في مشروع مشترك
(٣,٧٢٥,٥٣٠)	(١٠١,٦٥٠,٤٢٤)	٢١-٣	الحصة في صافي دخل مشروع مشترك
(١٣١,٥٢٠)	٢٢,٤٣٨,٣٢١	٢٧	مخصص / (عكس) مخصص مخزون مواد متقدمة
٣١٢,٤٧٥	-	٢٨	مخصص الديون المشكوك في تحصيلها
-	١,١٠٣,٥٥٦	٢٧-١	مخصص التزامات الإزالة وإعادة تأهيل موقع وتفكيك
٧٠,٤٥٥,١٨٩	٨٤,٥١٠,٩٢٣	٢٧-١	تكلفة الخدمة الحالية لمنافع إنتهاء خدمات الموظفين
٢٦,٤٠٨,٢٠٧	٣٠,٥٣٠,٣٣٧	٢٧-٢	مساهمة في برنامج الإذخار للموظفين
٨,٢٧٨,٠٣٩	٧٣,٠٩٣,٧١٤	٤١	مخصص رسوم إمتياز
			التغيرات في رأس المال العامل:
٨٠,٦٦٠,٨٤٩	١٠,٢٤٢,٤٣٥	٢٦	دفعات ومصاريف مدفوعة مقدماً
(٤١٤,٧٨٩,٩٣٣)	(٤٧٤,٨٢٥,٦٨٧)	٢٧	مخزون
(١٥,٤٠٤,٥٩٢)	(٦٣٣,٢٩٥,٦٧٢)	٢٨	ذمم مدينة تجارية وأخرى
١٩٣,٩٧٩,٩٨١	١٩٢,٧٣٨,٢٣٦	٤٢	مطلوبات مشاريع وذمم تجارية وأخرى - تجارية
(٤٣,٧٨٢,١٦٤)	٥٥,١٤٩,١٤٠	٤٣	مصاريف مستحقة - تجارية
(٢,٥٠٠,٠٠١)	-	٢٧-١	المستخدم من التزامات إزالة وإعادة تأهيل وتفكيك
(١٥,٣٢٤,٨٥٨)	(٢٤,١٢٠,٤١٧)	٢٧-١	منافع إنتهاء الخدمات المدفوعة للموظفين
(١٥,٨٧٤,٠٤٠)	(١٩,٩٩٨,٦٨٧)	٢٧-٢	سحوبات الموظفين من برنامج الإذخار
(٤٤,٠٨٢,٣٦٣)	(٦١,٥٤٥,٦٥٧)	٢٧-٤٠	زكاة مدفوعة
(١٦,١٠٣,٥٥٠)	(٨,٢٨٤,٩٩٦)	٤١	رسوم إمتياز مدفوعة
(١,٦٦٩,٧٩٧,٢٤٤)	(١,٩٨٤,٨٩١,٠٨٢)		تكلفة تمويل مدفوعة
١,٩٥٠,٦١٥,٠٦٥	٣,٠١٧,٦٣٢,٧٣٢		صافي التدفق النقدي الناتج من الأنشطة التشغيلية

		(تتمة)
للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٦	للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧	إيضاحات
الأنشطة الإستثمارية		
١٤٤,٦٥٨,١٣٩	٧٩,٠٤٥,٩٥٥	دخل مستلم من ودائع لأجل
٥٣٤,٠٢٢,٠٣٥	(١٠,٥٣١,٦٥٠)	(زيادة) / نقص في النقد المقيد
(١,٤٧٢,٢٩٥,٩٤٢)	(٣٤٤,٧٥٣,٥٠١)	إضافات لموجودات تعدين
(٥١,٤٢٥,٣٦٠)	(١٤٢,١٥٥,٦٥٧)	إضافات لممتلكات ومصانع ومعدات
(٦,٥٤١,١١٦,٩٧٦)	(٢,٤٥١,٨٣٧,٤٤٢)	إضافات لمشاريع رأسمالية قيد التنفيذ
(١,٢٨٥,٩٨٦)	-	إضافات لموجودات غير ملموسة
-	(٣٠,٧٥٠,٠٠٠)	إضافة لإستثمار في مشروع مشترك
٧٢٠,٠٠٠,٠٠٠	(١٣,٦٥٢,٠٧٥)	مستحق من شركاء في مشروع مشترك
(١,٨١١,٩٤٧,٠١١)	٤٧١,٠٠٠,٠٠٠	(إنخفاض) / زيادة في ودائع لأجل
١٧٦,١٥٨,٠١٤	(٦٩٦,١٨٢,٣١٤)	مطلوبات مشاريع ودمج تجارية وأخرى - مشاريع
(١,٨٥٤,٦٧٣,١٠١)	(٨٣١,٩٦١,٢٦٣)	مصاريف مستحقة - مشاريع
(١٠,١٥٧,٩٠٦,٠٨٨)	(٣,٩٧١,٧٧٧,٩٤٧)	صافي النقد المستخدم في الأنشطة الإستثمارية
الأنشطة التمويلية		
٦,٠٨٦,٧٥٠	٧٥,٣٤٢,٣٦١	مستحق إلى شريك في مشروع مشترك
(٤٥١,١٩٢,٩٦٣)	-	توزيعات أرباح مدفوعة لحقوق الملكية غير المسيطرة
٦٠٠,٠٠٠,٠٠٠	٣٧٥,٠٠٠,٠٠٠	زيادة في رأسمال حقوق الملكية غير المسيطرة
-	١٨٨,٢٥٠,٠٠٠	مدفوعات لزيادة رأسمال حقوق الملكية غير المسيطرة
٢٢,٧٤٥,٦٧١,٥٩٧	٩,١٧٦,٦٤٥,١٥٩	متحصلات من قروض طويلة الأجل
(١٤,٠٥٩,٢٢٤,٣٨٥)	(٨,٨٥١,٠٩٨,٥١٨)	سداد قروض طويلة الأجل
(٣٨,٦٢٢,٩٣٦)	(٣٨,٦٢٢,٩٣٦)	إلتزامات بموجب عقد إيجار تمويلي
٨,٨٠٢,٧١٨,٠٦٣	٩٢٥,٥١٦,٠٦٦	صافي النقد الناتج من الأنشطة التمويلية
٥٩٥,٤٢٧,٠٤٠	(٢٨,٦٢٩,١٤٩)	صافي التغير في النقد ومعادلات النقد
٣,٧١٤,٩٤٦,٢٦٨	٤,٣١٠,٣٧٣,٣٠٨	النقد غير المقيد ومعادلات النقد كما في بداية السنة
٤,٣١٠,٣٧٣,٣٠٨	٤,٢٨١,٧٤٤,١٥٩	النقد غير المقيد ومعادلات النقد كما في نهاية السنة
المعاملات غير النقدية		
-	١٣,٨٢٩,٨١٥	١٩, ١٧ محول إلى ممتلكات تعدين من مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ
٢٦,٢٢٣,٥١٩	-	٢٧, ١٧ قطع غيار رأسمالية محولة إلى ممتلكات تعدين من المخزون
١١,١٠٢,٣٠١,٠٧٢	٤,٢٥٣,٢٢٣,٣٢٧	١٩, ١٨ محول إلى ممتلكات ومصانع ومعدات من مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ
١٩٧,٥٦٣,٠١٨	-	٢٧, ١٨ قطع غيار رأسمالية محولة إلى ممتلكات ومصانع ومعدات من المخزون
٦٩٥,٧٢٠,٦١١	٤٩٥,٨٧٣,١٩٩	١٩, ١-١٤ تكلفة تمويل مرسلة كجزء من مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ
٦,٧٦٦,٤٤٤	-	١٩, ١٧ إستهلاك ممتلكات تعدين مرسل كجزء من مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ
٥٦,٨٤٥,٥٣٣	٤١,٩٥١,٩٨٣	١٩, ١٨ إستهلاك ممتلكات ومصانع ومعدات مرسل كجزء من مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ
١٥,٩٧٥,٤٦٩	-	١٩, ١٨ محول إلى مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ من ممتلكات ومصانع ومعدات
-	٢٣,١٦٥,١٩١	٢٠, ١٩ محول إلى مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ من موجودات غير ملموسة
٩,٥٧٦,١٤٤	١,٦٥٣,٤٨٩	١٩-٢٠, ١٩ إطفاء موجودات غير ملموسة مرسل كجزء من مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ
٨٦,٨٤٦,٩٨٧	٤٠,٤٨٤,٣٨٢	١٩-٣٦, ١٩ إطفاء تكلفة معاملات مرسلة كجزء من مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ
٣,٦٠٣,٠٩٣	-	٢٨, ١٩ تخفيض خصم إلتزامات غير متداولة بموجب عقد إيجار تمويلي مرسل كجزء من مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ
٩٧٤,٧٤٠	-	١٩-٣٩, ١٩ تكلفة الفوائد على إلتزام منافع إنتهاء خدمات الموظفين مرسلة كجزء من مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ
٤,٤٢٥,٤٦٤	(١,٥١١,٥٣٥)	١٩-٣٩, ١٩ (مكاسب) / خسائر عائدة إلى إعادة قياس إلتزام منافع إنتهاء خدمات الموظفين مرسلة كجزء من مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ
٤٠,٧١٥,٢٣٠	٢٢,٦٢٣,٣٢٨	٢٠, ١٩ محول إلى موجودات غير ملموسة من مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ
-	١,٠٩٢,٦٩١,٥٩٠	٢٨, ١٩ محول إلى مستحقات برنامج تملك المنازل للموظفين تحت ذمم مدينة تجارية وأخرى من مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ
١٢,٥٦٠,٨٢١	-	٢-٣٤ محول من مدفوعات لزيادة رأس المال إلى رأس المال المتعلق بحقوق الملكية غير المسيطرة

إيضاحات حول القوائم المالية الموحدة للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧

(المبالغ بالريال السعودي مالم يرد خلاف ذلك)

١ - معلومات عامة

تتمية وتطوير وتحسين صناعة المعادن ومنتجات المعادن ومنتجات المعادن المصاحبة، ولا يشمل ذلك ما يلي:

- البترول والغاز الطبيعي والمواد المشتقة منها،
- المنتجات الهيدروكربونية والمنتجات المصاحبة لها ومشتقاتها
- النشاطات التي تتعلق بكل مراحل صناعة الزيت والصناعات المرتبطة بها أو المكمل لها.

تمارس المجموعة أنشطة التعدين الرئيسية في مناجم مهد الذهب وبلغه والأمار والصخيبرات والسوق والدويحي والجلاميد والزيبرة والغزالة والبعيثة. تقوم المجموعة حالياً بالتعدين عن الذهب وصخور الفوسفات والبوكسايت بالإضافة إلى البوكسايت منخفض التركيز والكاولين والمغنيزايت.

تم تأسيس شركة التعدين العربية السعودية («معادن») («الشركة») كشركة مساهمة سعودية بموجب قرار مجلس الوزراء رقم ١٧٩ بتاريخ ٨ ذي القعدة ١٤١٧هـ (الموافق ١٧ مارس ١٩٩٧) وتأسست في المملكة العربية السعودية بموجب المرسوم الملكي رقم م/١٧ بتاريخ ١٤ ذي القعدة ١٤١٧هـ (الموافق ٢٢ مارس ١٩٩٧)، بموجب السجل التجاري رقم ١٠١٠١٦٤٣٩١ بتاريخ ١٠ ذي القعدة ١٤٢١هـ (الموافق ٤ فبراير ٢٠٠١). يبلغ رأس مال الشركة المصرح به والمصدر ٦١٠, ٧٨٢, ٦٨٤, ١١ ريال سعودي، مقسم إلى ٢٦١, ٤٧٨, ١٦٨, ١ سهم عادي، بقيمة إسمية قدرها ١٠ ريالات سعودية للسهم الواحد (إيضاح ٣).

إن أهداف الشركة وشركاتها التابعة («المجموعة») هي المساهمة في مختلف المشاريع المتعلقة بجميع مراحل صناعة التعدين بما في ذلك

٢ - هيكل المجموعة

لدى الشركة، شركات تابعة ومشاريع مشتركة والمذكورة أدناه، وجميعها تأسست في المملكة العربية السعودية:

نسبة الملكية الفعلية كما في		الشركات التابعة
٣١ ديسمبر ٢٠١٧	٣١ ديسمبر ٢٠١٦	
		الكيان القانوني
١٠٠٪	١٠٠٪	شركة معادن للذهب ومعادن الأساس (أم جي بي أم)
١٠٠٪	١٠٠٪	شركة معادن للبنية التحتية (أم اي سي)
١٠٠٪	١٠٠٪	شركة المعادن الصناعية (اي أم سي)
٧٤,٩٪	٧٤,٩٪	شركة معادن للألومنيوم (أم اي سي)
٧٤,٩٪	٧٤,٩٪	شركة معادن للدرقعة (أم ار سي)
٧٤,٩٪	٧٤,٩٪	شركة معادن للبوكسايت والألومينا (أم بي اي سي)
٧٠٪	٧٠٪	شركة معادن للفوسفات (أم بي سي)
٦٠٪	٦٠٪	شركة معادن وعد الشمال للفوسفات (أم دبليو اس بي سي)
		المشاريع المشتركة
٥٠٪	٥٠٪	شركة معادن باريك للنحاس (أم بي سي سي)
٥٠٪	٥٠٪	شركة الصحراء ومعادن للبترودكيماويات (سامبكو)

إن نهاية السنة المالية لجميع الشركات التابعة والمشاريع المشتركة تطابق نهاية السنة المالية للشركة الأم («معادن»).

١-٢ شركة معادن للذهب ومعادن الأساس

تأسست الشركة في المملكة العربية السعودية بتاريخ ٩ أغسطس ١٩٨٩، وتزاول أنشطتها الرئيسية فيها. تتمثل أهداف الشركة في:

- الاستكشاف والتعدين عن الذهب والمعادن المرتبطة والموجودة ضمن المناطق المستأجرة وذلك عن طريق الحفر والتعدين والتركيز
- إنشاء وتشغيل وصيانة جميع المناجم والمباني والطرق السريعة وخطوط الأنابيب ومعامل التكسير ومحطات المعالجة وأنظمة الاتصالات ومحطات الطاقة وغيرها من المرافق اللازمة أو الملائمة لأغراض عقود الإيجار.

بتاريخ ١ أبريل ٢٠١٦، أعلنت الشركة الإنتاج التجاري في منجم الدويحي.

٢-٢ شركة معادن للبنية التحتية

تأسست الشركة في المملكة العربية السعودية بتاريخ ١٨ أغسطس ٢٠٠٨ وتزاول أنشطتها الرئيسية فيها. تتمثل أهداف الشركة في:

- إدارة مشروع البنية التحتية لتطوير وإنشاء وتشغيل البنية التحتية
- تقديم خدمات لمنطقة رأس الخير وغيرها من مواقع التعدين والمواقع الصناعية الأخرى في المملكة العربية السعودية.

٢-٣ شركة المعادن الصناعية

تأسست الشركة في المملكة العربية السعودية بتاريخ ٣١ مارس ٢٠٠٩، وتزاول أنشطتها الرئيسية فيها. تتمثل أهداف الشركة في:

- إستغلال المعادن الصناعية الموجودة ضمن المناطق المستأجرة وذلك عن طريق الحفر والتعدين والتركيز والصهر والتقية
- إستخراج وتكرير وتصدير وبيع هذه المعادن بحالتها الأصلية أو المكررة.

تقوم الشركة حالياً بتشغيل منجم الكاولين والبوكسايت منخفض التركيز في المنطقة الوسطى من الزبيرة ومنجم المغنيزايت عالي التركيز في منطقة الغزالة، ومصنع الفرن الحوري في المدينة المنورة والذي بدأ الإنتاج التجاري بالكامل في ١ أغسطس ٢٠١٧.

٢-٤ شركة معادن للألومنيوم

تأسست الشركة في المملكة العربية السعودية بتاريخ ١٠ أكتوبر ٢٠١٠ وتزاول أنشطتها الرئيسية فيها. وتعود ملكيتها كما يلي:

- شركة التعدين العربية السعودية ("معادن") بنسبة ٧٤,٩٪ و
- شركة ألكوا سملتينج انفرثيونس السعودية اس.ال. (اية أس أس اي) بنسبة ٢٥,١٪، شريك أجنبي، شركة مملوكة بالكامل لشركة ألكوا كوربوريشن ويتم المحاسبة عنها كحقوق ملكية غير مسيطرة في هذه القوائم المالية الموحدة (إيضاح ٣٤).

تتمثل أهداف الشركة في إنتاج منتجات الألومنيوم الأساسية:

- سبائك الألومنيوم،
- أعمدة الألومنيوم،
- ألواح الألومنيوم و
- مسطحات الألومنيوم.

أعلنت الشركة الإنتاج التجاري بتاريخ ١ سبتمبر ٢٠١٤.

٢-٥ شركة معادن للدرفلة

تأسست الشركة في المملكة العربية السعودية بتاريخ ١٠ أكتوبر ٢٠١٠ وتزاول أنشطتها الرئيسية فيها. وتعود ملكيتها كما يلي:

- شركة التعدين العربية السعودية ("معادن") بنسبة ٧٤,٩٪ و
- شركة ألكوا رولنج انفرثيونس السعودية اس.ال. (اية أس ار اي) بنسبة ٢٥,١٪، شريك أجنبي، شركة مملوكة بالكامل لشركة ألكوا كوربوريشن ويتم المحاسبة عنها كحقوق ملكية غير مسيطرة في هذه القوائم المالية الموحدة (إيضاح ٣٤).

تتمثل أهداف الشركة في إنتاج:

- مسطحات تصنيع الملبات و
- أغشية الملبات.

إن الشركة حالياً في مرحلة التشغيل التجريبي.

٢-٦ شركة معادن للبوكسايت والألومينا

تأسست الشركة في المملكة العربية السعودية بتاريخ ٢٢ يناير ٢٠١١ وتزاول أنشطتها الرئيسية فيها. وتعود ملكيتها كما يلي:

- شركة التعدين العربية السعودية ("معادن") بنسبة ٧٤,٩٪ و
- شركة أوا السعودية المحدودة ("أوا") بنسبة ٢٥,١٪، شريك أجنبي، وهي مملوكة بنسبة ٦٠٪ لشركة ألكوا كوربوريشن و ٤٠٪ شركة ألومينا المحدودة، طرف ليس ذي علاقة ويتم المحاسبة عنها كحقوق ملكية غير مسيطرة في هذه القوائم المالية الموحدة (إيضاح ٣٤).

وتتمثل أهداف الشركة في:

- إستغلال إحتياطيات البوكسايت الموجودة في البعيثة،
- إنتاج وتكرير البوكسايت و
- إنتاج الألومينا

أعلنت الشركة الإنتاج التجاري بتاريخ ١ أكتوبر ٢٠١٦.

٢-٧ شركة معادن للفوسفات

تأسست الشركة في المملكة العربية السعودية بتاريخ ١ يناير ٢٠٠٨ وتزاول أنشطتها الرئيسية فيها. وتعود ملكيتها كما يلي:

- شركة التعدين العربية السعودية ("معادن") بنسبة ٧٠٪ و
- الشركة السعودية للصناعات الأساسية ("سابك") بنسبة ٣٠٪ ويتم المحاسبة عنها كحقوق ملكية غير مسيطرة في هذه القوائم المالية الموحدة (إيضاح ٣٤).

وتتمثل أهداف الشركة في:

- إستغلال إحتياطيات الفوسفات الموجودة في موقع حزم الجلاميد،
- إستخدام الغاز الطبيعي المحلي ومصادر الكبريت لتصنيع الأسمدة الفوسفاتية في مرافق المعالجة في رأس الخير و
- إنتاج الأمونيا كمواد خام لإنتاج الأسمدة ويتم تصدير أي فائض من الأمونيا أو بيعها محلياً.

أعلنت الشركة الإنتاج التجاري بتاريخ ١ يناير ٢٠١٢.

٢-٨ شركة معادن وعد الشمال للفوسفات

تأسست الشركة في المملكة العربية السعودية بتاريخ ٢٧ يناير ٢٠١٤ وتزاول أنشطتها الرئيسية فيها. وتعود ملكيتها كما يلي:

- شركة التعدين العربية السعودية ("معادن") بنسبة ٦٠٪،
- شركة موزايك للفوسفات بي. في. بنسبة ٢٥٪، شريك أجنبي، شركة ذات مسؤولية محدودة مسجلة في هولندا ومملوكة بالكامل لشركة موزايك ("موزايك") ويتم المحاسبة عنها كحقوق ملكية غير مسيطرة في هذه القوائم المالية الموحدة (إيضاح ٣٤) و
- الشركة السعودية للصناعات الأساسية ("سابك") بنسبة ١٥٪ ويتم المحاسبة عنها كحقوق ملكية غير مسيطرة في هذه القوائم المالية الموحدة (إيضاح ٣٤).

تتمثل أهداف الشركة في إنتاج:

- فوسفات ثنائي وفوسفات أحادي الأمونيا
- الأمونيا،
- حمض الفسفوريك النقي،
- حمض الفسفوريك،
- حمض الكبريتيك و
- كبريت البوتاس.

إيضاحات حول القوائم المالية الموحدة للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧

(المبالغ بالريال السعودي مالم يرد خلاف ذلك)

تتفق هذه القوائم المالية الموحدة مع المعايير الدولية للتقرير المالي والمعايير والإصدارات الأخرى المعتمدة من الهيئة السعودية للمحاسبين القانونيين، والمعتمدة، للتقارير المالية في المملكة العربية السعودية.

قامت المجموعة بإعداد قوائمها المالية الموحدة طبقاً للمعايير المحاسبية الصادرة عن الهيئة السعودية للمحاسبين القانونيين للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٦. تعد هذه القوائم المالية الموحدة للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧ أول قوائم مالية تقوم المجموعة بإعدادها بالإمتثال التام للمعايير الدولية للتقرير المالي.

يرجى الرجوع إلى الإيضاح رقم ٥ بشأن المعلومات حول كيفية تطبيق المعايير الدولية للتقرير المالي لأول مرة من قبل المجموعة.

أعدت القوائم المالية الموحدة على أساس التكلفة التاريخية فيما عدا إذا ما تتطلب المعايير الدولية للتقرير المالي استخدام أساس قياس آخر، كما هو مبين في السياسات المحاسبية المطبقة في إيضاح رقم ٤ - ملخص لأهم السياسات المحاسبية.

تظهر هذه القوائم المالية الموحدة بالريال السعودي وهو العملة الوظيفية والعملة التي يتم بها إعداد التقارير للمجموعة.

المعايير الدولية للتقرير المالي الجديدة، التعديلات والتفسيرات غير سارية المفعول وغير المتبعة بعد

كما في تاريخ الموافقة على هذه القوائم المالية الموحدة، تم إصدار المعايير الدولية للتقرير المالي الجديدة والمعدلة التالية والقابلة للتطبيق على المجموعة من قبل مجلس معايير المحاسبة الدولي ولكنها غير سارية المفعول بعد. قيمت الإدارة الأثر المحتمل لهذه المعايير المحاسبية والتعديلات والتفسيرات الجديدة على القوائم المالية الموحدة. تعتقد الإدارة بأنه من غير المحتمل أن يكون هناك أثر جوهري على القوائم المالية الموحدة للمجموعة.

المعيار الدولي للتقرير المالي رقم ٩ - "الأدوات المالية"

طبيعة التغيير

قام مجلس معايير المحاسبة الدولي بإصدار معيار جديد بخصوص الأدوات المالية. هذا المعيار سوف يحل محل "غالبية معيار المحاسبة الدولي رقم ٣٩ "الأدوات المالية: الإثبات والقياس" باستثناء بعض التعديلات الانتقالية مثل التحوط الكلي والإصدارات السابقة من المعيار الدولي للتقرير المالي رقم ٩ - "الأدوات المالية".

يغطي المعيار الجديد تصنيف وقياس وإلغاء الإعتراف بالموجودات والمطلوبات المالية والإنخفاض في قيمة الموجودات المالية ويقدم نموذج جديد لمحاسبة التحوط.

تاريخ التطبيق الإلزامي / تاريخ التطبيق من قبل المجموعة
إلزامي للسنوات المالية التي تبدأ من أو بعد ١ يناير ٢٠١٨. تاريخ التطبيق المتوقع من قبل المجموعة: ١ يناير ٢٠١٨. تخطط الإدارة لتطبيق هذا المعيار وذلك باستخدام الطريقة الانتقالية بأثر رجعي المعدلة مع الأخذ في الاعتبار الإستثناء الذي يسمح لها بعدم إعادة تصنيف معلومات المقارنة للفترة السابقة والمتعلقة بالتغيرات الناتجة عن القياس للموجودات والمطلوبات المالية. سيتم الإعتراف بالتأثير التراكم لتطبيق المعيار الدولي

أعلنت الشركة الإنتاج التجاري لمصنع الأمونيا اعتباراً من ١ يناير ٢٠١٧، وبدأت الإنتاج التجريبي من الفوسفات ثنائي الأمونيوم (د ا ب) في ٨ يوليو ٢٠١٧ والمتبقي من عملية التطوير لاتزال في مرحلة التشغيل التجريبي.

٩-٢ شركة الصحراء ومعادن للبتروكيماويات

تأسست الشركة في المملكة العربية السعودية بتاريخ ١٤ أغسطس ٢٠١١ وتزاول أنشطتها الرئيسية فيها. وتعود ملكيتها كما يلي:

- شركة التعدين العربية السعودية ("معادن") بنسبة ٥٠٪ (إيضاح ٢١-٢) و
- شركة الصحراء للبتروكيماويات بنسبة ٥٠٪.

إن شركة سامابكو هي مشروع مشترك ويتم المحاسبة عنه كإستثمار في مشروع مشترك بإستخدام طريقة حقوق الملكية في هذه القوائم المالية الموحدة.

تتمثل أهداف الشركة في إنتاج:

- الصودا الكاوية المركزة،
- الكلورين و
- ثاني كلوريد الإيثيلين.

تشمل نشاطات الشركة إنتاج وتوريد:

- الصودا الكاوية المركزة إلى مصفاة الألومينا لشركة معادن للبوكسايت والألومينا وبيع الكمية المنتجة المتبقية في سوق الجملة والتجزئة و
- ثاني كلوريد الإيثيلين بسوق الجملة والتجزئة.

١٠-٢ شركة معادن باريك للنحاس

تأسست الشركة في المملكة العربية السعودية بتاريخ ٢ نوفمبر ٢٠١٤ وتزاول أنشطتها الرئيسية فيها. وتعود ملكيتها كما يلي:

- شركة التعدين العربية السعودية ("معادن") بنسبة ٥٠٪ (إيضاح ٢١-١) و
- شركة باريك الشرق الأوسط بي تي واي المحدودة ("باريك") بنسبة ٥٠٪، شريك أجنبي.

إن شركة معادن باريك للنحاس هي مشروع مشترك ويتم المحاسبة عنه كإستثمار في مشروع مشترك بإستخدام طريقة حقوق الملكية في هذه القوائم المالية الموحدة.

إن أهداف الشركة إنتاج النحاس والمنتجات الصناعية المصاحبة ضمن منطقتها التعدينية المستأجرة القائمة بطريقة الحفر والتعدين والتركيز.

٣- أساس الأعداد

بيان الإلتزام

أعدت القوائم المالية الموحدة وفقاً :

- للمعايير الدولية للتقرير المالي الصادرة عن مجلس معايير المحاسبة الدولي و
- التفسيرات الصادرة عن اللجنة الدولية لتفسيرات التقارير المالية قابلة للتطبيق على الشركات التي تعد تقاريرها حسب المعايير الدولية للتقرير المالي.

للتقرير المالي رقم ٩ في الأرباح المبقاة الإفتتاحية كما في ١ يناير ٢٠١٨.

المعيار الدولي للتقرير المالي رقم ١٥ - "الإيرادات من العقود مع العملاء"

طبيعة التغيير

قام مجلس معايير المحاسبة الدولي بإصدار معيار جديد بخصوص إثبات الإيرادات. هذا المعيار سوف يحل محل معيار المحاسبة الدولي رقم ١٨ - "الإيرادات" ومعيار المحاسبة الدولي رقم ١١ - "عقود الإنشاء".

يعتمد المعيار الجديد على مبدأ إثبات الإيرادات من قبل المنشأة والمتعلقة بتحويل البضائع أو الخدمات الموعودة عندما يتم تحويل السيطرة على البضائع والخدمات إلى العميل. يجب أن يعكس مبلغ الإيراد المعترف به العوض الذي تتوقع المنشأة الحصول عليه مقابل تلك البضائع أو الخدمات.

تاريخ التطبيق الإلزامي / تاريخ التطبيق من قبل المجموعة الإلزامي للسنوات المالية التي تبدأ من أو بعد ١ يناير ٢٠١٨. تاريخ التطبيق المتوقع من قبل المجموعة: ١ يناير ٢٠١٨. تخطط الإدارة لتطبيق هذا المعيار وذلك باستخدام الطريقة الانتقالية بأثر رجعي المعدلة مع الأخذ في الاعتبار الاستثناء الذي يسمح لها بعدم إعادة تصنيف معلومات المقارنة للفترة السابقة. سيتم الاعتراف بالتأثير المتراكم لتطبيق المعيار الدولي للتقرير المالي رقم ١٥ في الأرباح المبقاة الإفتتاحية كما في ١ يناير ٢٠١٨.

المعيار الدولي للتقرير المالي رقم (١٦) - "عقود الإيجار"

طبيعة التغيير

قام مجلس معايير المحاسبة الدولي بإصدار معيار جديد بخصوص إثبات عقود الإيجار. سوف يحل المعيار محل:

- معيار المحاسبة الدولي رقم ١٧ "عقود الإيجار"
- التفسير الدولي رقم ٤ تحديد ما إذا كان ترتيب يحتوي على عقد إيجار
- تفسير لجنة تفسيرات المعايير رقم ١٥ "عقود الإيجار التشغيلي - الحوافز"
- تفسير لجنة تفسيرات المعايير رقم ٢٧ "تقييم جوهر المعاملات التي تأخذ الشكل القانوني لعقد إيجار"

بموجب المعيار الدولي للتقرير المالي رقم ١٦ يجب على المستأجر:

- إثبات جميع حقوق استخدام الأصول والتزامات التأجير في قائمة المركز المالي، باستثناء عقود الإيجار قصيرة الأجل (أقل من ١٢ شهراً) وعقود الإيجار ذات القيمة المنخفضة. يتم قياس المطلوبات مبدئياً بالقيمة الحالية لدفعات الإيجار المستقبلية لفترة الإيجار وتشمل دفعات الإيجار المتغيرة والتي تعتمد على مؤشر أو معدل ولكنها تستثنى دفعات الإيجار المتغيرة الأخرى. حق استخدام الأصول يعكس التزام التأجير، التكلفة المباشرة الأولية، وأي دفعات إيجار تمت قبل تاريخ بدء الإيجار ناقصاً أي حوافز تأجير، وإذا أمكن، مخصص تفكيك وإعادة الموقع إلى الحالة الأصلية.
- إثبات استهلاك حق استخدام الأصول والفوائد على التزامات الإيجار في قائمة الربح أو الخسارة الموحدة على مدى فترة الإيجار.
- فصل إجمالي المبلغ المدفوع نقداً إلى أصل المبلغ (يعرض ضمن الأنشطة التمويلية) والفائدة (والذي تقوم المجموعة بعرضه ضمن الأنشطة التشغيلية) في قائمة التدفقات النقدية الموحدة.

بموجب المعيار الدولي للتقرير المالي رقم ١٦ يعتبر العقد عقد إيجار أو يحتوي على إيجار إذا كان العقد يعطي حق سيطرة على استخدام أصل محدد لفترة زمنية مقابل عوض.

تاريخ التطبيق الإلزامي / تاريخ التطبيق من قبل المجموعة

الإلزامي بخصوص السنوات المالية التي تبدأ من أو بعد ١ يناير ٢٠١٩. تاريخ التطبيق المتوقع من قبل المجموعة: ١ يناير ٢٠١٩.

٤- ملخص لأهم السياسات المحاسبية

فيما يلي أهم السياسات المحاسبية المطبقة في إعداد هذه القوائم المالية الموحدة. تم تطبيق هذه السياسات بصورة منتظمة على جميع السنوات المعروضة.

٤-١ أسس التوحيد والمحاسبة باستخدام طريقة حقوق الملكية

الشركات التابعة

القوائم المالية الموحدة للمجموعة تشتمل على القوائم المالية للشركة والشركات التابعة. الشركات التابعة هي تلك الشركات التي تسيطر عليها المجموعة. تتحقق السيطرة عندما تتعرض المجموعة أو يكون لها الحق في عوائد متغيرة ناتجة عن ارتباطها بالشركة المستثمر فيها ولديها القدرة على التأثير على تلك العوائد من خلال استخدام سلطتها على الشركة المستثمر فيها.

المجموعة تسيطر على الشركة المستثمر فيها فقط عندما يكون لدى المجموعة كل العناصر الثلاثة التالية:

- سلطة على الشركة المستثمر فيها (حقوق قائمة تمنحها القدرة الحالية على توجيه الأنشطة ذات الصلة للشركة المستثمر بها)،
- معرضة له، أو يكون لديها حقوق في، عوائد متغيرة من ارتباطها بالشركة المستثمر فيها و
- القدرة على استخدام سلطتها على الشركة المستثمر فيها للتأثير على عوائدها

يتم توحيد الشركات التابعة من تاريخ تحويل السيطرة للمجموعة، ويتم عدم التوحيد من تاريخ توقف السيطرة.

يتم استبعاد الإستثمارات والمعاملات والأرصدة المتداخلة بين شركات المجموعة والأرباح والخسائر غير المحققة الناتجة عنها. إن السياسات المحاسبية للشركات التابعة تتماشى مع السياسات المحاسبية المتبعة للمجموعة.

يتم إظهار حقوق الملكية غير المسيطرة في نتائج وحقوق ملكية الشركات غير المملوكة بالكامل بشكل منفصل في قائمة الربح أو الخسارة والدخل الشامل الآخر الموحدة وقائمة التغيرات في حقوق الملكية الموحدة وقائمة المركز المالي الموحدة على التوالي.

المشاريع المشتركة

يتواجد المشروع المشترك عندما يكون للمجموعة ترتيبات تعاقدية (حقوق والتزامات) مع طرف أو أكثر للقيام بأنشطة عادة ما تتم، ولكن ليس بالضرورة، من خلال كيان قانوني يخضع لسيطرة مشتركة.

تتم المحاسبة عن الحصة في المشاريع المشتركة باستخدام طريقة حقوق الملكية. تُثبت الإستثمارات في الأصل بالتكلفة وتعديل فيما بعد لإثبات حصة المجموعة في:

- أرباح أو خسائر مابعد الإستحواذ في الشركة المستثمر فيها في قائمة الربح أو الخسارة الموحدة، و
- حركة الدخل الشامل الآخر للشركة المستثمر فيها في قائمة الدخل الشامل الآخر الموحدة.

إيضاحات حول القوائم المالية الموحدة للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧

(المبالغ بالريال السعودي مالم يرد خلاف ذلك)

أو التكرير. يتم تسعير مبيعات سلع معينة على أساس مبدئي حيث سيتم تسوية السعر في تاريخ محدد مستقبلي بسعر السوق في ذلك التاريخ. يتم مبدئياً تسجيل الإيراد من هذه المبيعات على أساس سعر السوق السائد بعد تحقق المعايير المذكورة أعلاه. يتم تقييم المبيعات المسعرة على أساس مبدئي بسعر السوق في كل فترة مالية باستخدام سعر مستقبلي لفترة تعادل الفترة المذكورة في العقد. يتم تسجيل تسوية التقييم بسعر السوق ضمن المبيعات.

تقيد إيرادات بيع المنتجات المصاحبة، والتي لا تعتبر ذات أهمية، كدائن على تكاليف الإنتاج (إيضاح ٩).

تستحق عوائد الإستثمار على أساس زمني وذلك على أساس المبلغ غير المسدد ومعدل العمولة الفعلية المطبق.

٤-٤ مصاريف بيع وتسويق وتوزيع

تتضمن مصاريف البيع والتسويق والتوزيع جميع تكاليف بيع وتسويق منتجات المجموعة وتشمل مصاريف الإعلان ورسوم التسويق وتكاليف المبيعات غير المباشرة الأخرى. توزع المصاريف على أساس ثابت فيما بين مصاريف البيع والتسويق والتوزيع وتكلفة المبيعات، إذا لزم الأمر.

٤-٥ مصاريف عمومية وإدارية

تتضمن المصاريف العمومية والإدارية تكاليف مباشرة وغير مباشرة ليست على وجه التحديد مرتبطة بتكلفة المبيعات أو نشاط البيع والتسويق والتوزيع بالمجموعة. توزع المصاريف على أساس ثابت فيما بين مصاريف عمومية وإدارية وتكلفة مبيعات، إذا لزم الأمر.

٤-٦ ربحية السهم

تُحسب ربحية السهم الأساسية والمخفضة من العمليات المستمرة وذلك بقسمة:

- الربح من العمليات المستمرة العائد إلى حملة الأسهم العادية للشركة الأم
- على أساس المتوسط المرجح لعدد الأسهم العادية المصدرة خلال السنة المالية.

لم يتم إصدار أي أسهم عادية محتملة من قبل المجموعة وبالتالي فإن ربحية السهم الأساسية والمخفضة هي نفسها.

٤-٧ ممتلكات تعدين وممتلكات ومصانع ومعدات

ممتلكات تعدين وممتلكات ومصانع ومعدات

تسجل الأراضي المملوكة بالتكلفة التاريخية ولا تستهلك. تظهر الممتلكات والمصانع والمعدات بالتكلفة التاريخية بعد خصم الإستهلاك المتراكم وخسائر الإنخفاض في القيمة المتراكمة. تشمل التكلفة على المصاريف المتعلقة مباشرة بالإستحواذ على وتطوير الأصل، وتشتمل على:

- سعر الشراء،
- التكاليف المتعلقة مباشرة بإحضار الأصل إلى الموقع والظروف اللازمة لجعله قادراً على العمل بالشكل الذي تنويه الإدارة،
- التقدير الأولي للإلتزام بإغلاق المنجم وإعادة تأهيل الموقع والإزالة و
- تكاليف الإقتراض ذات العلاقة بالموجودات المؤهلة والتي تستغرق فترة طويلة لتكون جاهزة للغرض الذي أنشئت من أجله.

يتم إستهلاك ممتلكات التعدين باستخدام طريقة وحدات الإنتاج بناءً على إحتياطيات الخام المؤكد والمحتمل الإقتصادية القابلة للإسترداد

يتم تحديد حصة المجموعة في نتائج أعمال المشاريع المشتركة على أساس القوائم المالية المعدة حتى تاريخ قائمة المركز المالي الموحدة بعد تعديلها، لتتوافق مع السياسات المحاسبية للمجموعة، إن وجدت.

يتم إثبات الأرباح المستلمة أو المستحقة القبض من المشاريع المشتركة كتخفيض في القيمة الدفترية للإستثمار عند الإقرار بأحقية إستلام الأرباح.

لا يتم إثبات خسائر إضافية عندما تكون حصة خسائر المجموعة في إستثمارات تم المحاسبة عنها بطريقة حقوق الملكية تعادل أو تزيد عن حصتها في المنشأة بما في ذلك أي ذمم مدينة طويلة الأجل غير مضمونة مالم تكون قد تكبدت الإلتزامات أو قامت بدفعات نيابة عن المنشأة الأخرى.

يتم إستبعاد المكاسب غير المحققة من معاملات بين المجموعة ومشاريعها المشتركة بقدر حصتها في هذه المنشآت. كما يتم كذلك إستبعاد الخسائر غير المحققة ما لم ينتج عن المعاملة دليلاً على وجود إنخفاض في قيمة الأصل المحول. عند الحاجة، يتم تغيير السياسات المحاسبية لشركات مستثمر فيها سُجلت حسب حقوق الملكية للمحافظة على الثبات مع السياسات المتبعة من قبل المجموعة.

يتم إختبار القيمة الدفترية لإستثمارات مسجلة باستخدام طريقة حقوق الملكية للإنخفاض في القيمة حسب السياسة الموضحة في الإيضاح رقم ٤-١٠.

٤-٢ ترجمة العملات الأجنبية

يتم تحويل العملات التي تتم بالعملات الأجنبية إلى الريالات السعودية حسب أسعار الصرف السائدة في تاريخ إجراء تلك المعاملات والمؤهلة للتسجيل ويتم تسجيلها مبدئياً من قبل كل منشأة بالمجموعة.

كما يجري تحويل الموجودات والمطلوبات النقدية المقومة بالعملات الأجنبية كما في تاريخ التقرير إلى الريال السعودي بأسعار الصرف السائدة في ذلك التاريخ. يتم قيد الأرباح والخسائر الناتجة عن عمليات تسوية وتحويل المعاملات بالعملات الأجنبية في قائمة الربح أو الخسارة الموحدة.

٤-٣ الاعتراف بالإيرادات

تنتج إيرادات المبيعات بصورة أساسية من مبيعات البضائع ويتم قياسها بالقيمة العادلة للعرض المستلم أو المستحق القبض بعد خصم أي خصومات وخصم الكميات ومبالغ أخرى تم تحصيلها نيابة عن أطراف أخرى.

يتم إثبات مبيعات البضائع عند إستيفاء كافة الشروط التالية:

- إنتقال المخاطر والمنافع الهامة والمتعلقة بملكية البضاعة وذلك عندما تتحول الملكية إلى العميل،
- عدم إحتفاظ الشركة بعلاقة إدارية مستمرة إلى الحد المرتبط عادة بوجود الملكية أو الإبقاء على السيطرة الفعالة على المنتجات المباعة،
- إمكانية قياس مبلغ الإيرادات بصورة موثوقة،
- أن يكون من المؤكد أن تتدفق المنافع الإقتصادية المتعلقة بعملية البيع إلى المجموعة،
- إمكانية قياس التكاليف المتكبدة أو التي سيتم تكبدها في عملية البيع بصورة موثوق بها و
- تم تسليم البضائع إلى مكان متفق عليه تعاقدياً و/أو تم تحويلها فعلياً إلى السفينة، القطار، الناقل أو أي وسيلة نقل أخرى.

يتم إظهار مبيعات مراكز المعادن بمبلغ الفائتة بعد خصم تكاليف المعالجة

تتعلق مصاريف الاستكشاف بالتكاليف المتكبدة في البحث الأولي عن إحتياطي المعادن ذات الجدوى المحتملة إقتصادياً أو في عملية الحصول على مزيد من المعلومات حول إحتياطيات المعادن الموجودة. تشمل مصاريف الاستكشاف عادة على مصاريف مرتبطة بـ :

- الحصول على حقوق الاستكشاف،
- الدراسات الطبوغرافية والجيولوجية والجيوكيميائية والجيوفيزيائية،
- حفر إستكشافية،
- حفر الخنادق،
- اختبار عينات الخام و
- الأنشطة المرتبطة بتقييم الجدوى الفنية والجدوى الإقتصادية لإستخراج موارد تعدينية.

نفقات التقييم تعود إلى التكاليف المتكبدة لمعرفة الجدوى الفنية والإقتصادية لتطوير إحتياطيات المعادن المحددة من خلال أنشطة الإستكشاف أو الإستحواذ. تشتمل مصاريف التقييم على تكاليف:

- تحديد حجم ودرجة الإحتياطيات من خلال الحفر للحصول على العينات اللازمة، وعمليات حفر الخنادق وأخذ العينات من منطقة خام تم تصنيفها على أنها إما مصادر معدنية أو إحتياطي مؤكد ومحتمل،
- تحديد الأساليب المثلى لإستخراج المعادن وطرق معالجتها،
- دراسات خاصة بالإستقصاء، والنقل ومتطلبات البنية التحتية المتعلقة بكل من الإنتاج والشحن،
- تراخيص الأنشطة و
- التقييم الإقتصادي لتحديد ما إذا كان تطوير المواد المعدنية مجدياً من الناحية الإقتصادية، ويشمل ذلك النطاق ودراسات الجدوى الإقتصادية الأولية والنهائية.

تقيد جميع تكاليف الاستكشاف والتقييم كمصاريف حتى يتم تحديد مشروع الاستكشاف التعديني المحتمل كمشروع تطوير إقتصادي محتمل. تعتمد المعلومات المستخدمة لمعرفة هذا الإستنتاج على مستوى الإستكشاف بالإضافة إلى درجة الثقة في الخام الموجود. يتم رسملة مصاريف الإستكشاف والتقييم كموجودات ملموسة إذا ما تبين للإدارة بأنه من الممكن الحصول على منافع إقتصادية مستقبلية نتيجة لتلك المصاريف.

يتم رسملة مصاريف الاستكشاف والتقييم المتعلقة بزيادة الإحتياطيات المعدنية والتي جاري تعدينها أو تطويرها، بما في ذلك نفقات تعريف وتحديد المعادن الموجودة في تلك الإحتياطيات المعدنية، كتكاليف تطوير مناجم وذلك بعد إكمال التأكد من الدراسات الإقتصادية والتقييم المعادلة لدراسة الجدوى.

يتم رسملة كافة مصاريف الاستكشاف والتقييم المتكبدة بعد استنتاج الإدارة بأنه من المحتمل تحقق منافع إقتصادية كموجودات إستكشاف وتقييم لحين معرفة الجدوى الفنية والإقتصادية لإستخراج الموارد المعدنية. وحال معرفة الجدوى الفنية والإقتصادية وما إذا سيكون هناك منافع إقتصادية من عدمه، يتم إختيار الأصل للتأكد من وجود إنخفاض في قيمته ويتم إثبات خسارة الإنخفاض في القيمة.

تظهر موجودات الإستكشاف والتقييم بالقيمة التاريخية بعد خصم الإنخفاض في القيمة المتراكم. لا يتم إستهلاك موجودات الإستكشاف والتقييم.

ولأغراض موجودات الإستكشاف والتقييم فقط، يتم إعتبار واحد أو أكثر من الحقائق والظروف التالية لتحديد إنخفاض في قيمة موجودات الإستكشاف والتقييم من عدمه. يشتمل ذلك على ما يلي:

للمناجم المعنية بإستثناء أصول المناجم والتي تستهلك بطريقة القسط الثابت عندما يكون العمر الإقتصادي للأصل أقل من عمر المنجم. تستهلك المباني وبنود المصانع والمعدات والتي يعتبر إستنفاد منافعها الإقتصادية مرتبط أساساً بالإستخدام بدلاً من الإنتاج بمعدلات متفاوتة بإستخدام طريقة القسط الثابت على مدى عمرها الإنتاجي أو عمر المنجم أيهما أقصر.

يتم تحميل الإستهلاك على قائمة الربح أو الخسارة الموحدة لتوزيع تكلفة الموجودات المعنية ناقصا القيمة المتبقية لها على مدى الأعمار الإنتاجية المقدرة التالية:

عدد السنوات	
٤ - ٥٠	أعمال مدنية
٩ - ٤٠	مبان
٥ - ٤٠	معدات ثقيلة
٥ - ٤٠	أجهزة إتصال متحركة ومعدات الورش
٥	مختبرات ومعدات سلامة
٤ - ٢٠	مصانع ثابتة ومرافق ترشيح الخام
٤ - ٢٠	معدات أخرى
٤ - ١٠	معدات مكتبية
٤ - ١٠	أثاث وتركيبات
٤ - ٥	أجهزة حاسب آلي
٤	سيارات

ممتلكات تعدين بإستخدام طريقة وحدات الإنتاج على الإحتياطيات المؤكدة والمحتملة أو طريقة القسط الثابت على العمر الإنتاجي المستفاد منه أيهما أقل

يتم إضافة التكاليف اللاحقة ضمن المبالغ الدفترية للأصل أو تسجيلها كأصل مستقل حسب ماهو مناسب فقط عندما يكون من المرجح تدفق المنافع الإقتصادية المستقبلية المرتبطة بالبند إلى المجموعة ومن الممكن قياس تكلفة البند بشكل موثوق به. يتم التوقف عن إثبات القيمة الدفترية لأي بند تم المحاسبة عنه كأصل مستقل عندما يتم إستبداله. يتم تحميل جميع تكاليف الإصلاح والصيانة الأخرى على قائمة الربح أو الخسارة الموحدة خلال الفترة التي حدثت فيها. تحمل مصاريف الصيانة والإصلاحات الإعتيادية والتي لا تزيد من العمر الإنتاجي المقدر للأصل أو التي لا تزيد من مخرجات الإنتاج، على قائمة الربح أو الخسارة الموحدة عند تكبدها.

يتم مراجعة القيم المتبقية والعمر الإنتاجي المقدر للأصول وتتم التسوية عند الضرورة في نهاية كل فترة.

تخفيض القيمة الدفترية للأصل مباشرة إلى القيمة القابلة للإسترداد في حالة زيادة قيمته الدفترية عن القيمة القابلة للإسترداد له.

تحدد أرباح وخسائر الإستبعاد وذلك بمقارنة المتحصلات مع القيم الدفترية وتدرج في قائمة الربح أو الخسارة الموحدة.

يتم رسملة تكاليف التمويل المتعلقة بالموجودات المؤهلة كجزء من تكلفة الموجودات المؤهلة حتى بدء الإنتاج التجاري.

موجودات الإستكشاف والتقييم

تقيد مصاريف الإستكشاف والتقييم كمصاريف خلال السنة التي حدثت فيها.

إيضاحات حول القوائم المالية الموحدة للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧

(المبالغ بالريال السعودي مالم يرد خلاف ذلك)

- إنتهاء الفترة التي يحق فيها للمنشأة الإستكشاف في منطقة محددة خلال الفترة أو أنها ستنتهي في المستقبل القريب ومن غير المتوقع أن يتم تجديدها.
 - لم يتم وضع النفقات الأساسية لمزيد من إستكشاف وتقييم الموارد المعدنية في المنطقة المحددة ضمن الموازنة ولم يتم التخطيط لها.
 - عمليات إستكشاف وتقييم الموارد المعدنية في المنطقة المحددة لم تؤدي إلى إكتشاف كميات ذات جدوى تجارية من الموارد المعدنية وقررت المنشأة إيقاف هذه الأنشطة في المنطقة المحددة.
 - توجد بيانات كافية تشير إلى أنه رغم احتمالية مواصلة التطوير في المنطقة المحددة، إلا أنه من غير المحتمل إسترداد القيمة الدفترية لأصل الإستكشاف والتقييم بالكامل من التطوير الناجح أو بواسطة البيع.
 - عند تحديد احتمالية وجود انخفاض في قيمة أصل موجودات الإستكشاف والتقييم، فإن المنشأة تقوم بإجراء اختبار الانخفاض وعكس الانخفاض في القيمة على موجودات الإستكشاف والتقييم كما هو محدد في الإيضاح ١٧.
 - يتم تحويل موجودات الإستكشاف والتقييم إلى "منجم تحت الإنشاء" بناءً على الإطار الفني النهائي وعندما يتم إستلام رخصة التعدين والجدوى التجارية في حالة أن المنافع الإقتصادية سيتم تحقيقها ونية الإدارة في تطوير وتنفيذ المنجم.
 - يتم إعادة تصنيف "منجم تحت الإنشاء" المرسل إلى "مناجم منتجة" عند اكتمال مرحلة التشغيل التجريبي بنجاح وإعلان مرحلة الإنتاج التجاري.
 - تصنف التدفقات النقدية العائدة إلى موجودات الإستكشاف والتقييم المرسلة كتدفقات إستثمارية في قائمة التدفقات النقدية الموحدة.
 - **أصل نشاط الإزالة ومصروف نشاط الإزالة**
 - تتكبد معادن تكاليف إزالة الطبقة الصخرية أو الترابية (إزالة شوائب) خلال مرحلة التطوير والإنتاج لعملياتها التعدينية في مناجمها المفتوحة. يتم رسمة تكاليف إزالة الطبقة الصخرية أو الترابية المتكبدة خلال مرحلة التطوير للمناجم المفتوحة من أجل الوصول إلى الإحتياطي الخام المستهدف قبل بدء الإنتاج التجاري. تطفأ هذه التكاليف على مدى العمر المتبقي من مكون الإحتياطي الخام (والذي تم تحسين الوصول إليه) باستخدام طريقة وحدة الإنتاج على الإحتياطيات المؤكدة والمحتملة.
 - تؤدي عادةً أنشطة إزالة الطبقة الصخرية أو الترابية خلال مرحلة الإنتاج إلى نوعين من المنافع حسب التالي:
 - إنتاج المخزون أو
 - تحسين الوصول إلى الخام لتعدينه في المستقبل
 - عند تحقق المنافع على شكل مخزون تم إنتاجه في الفترة محل الفحص، فإن تكاليف إزالة الطبقة الصخرية أو الترابية في مرحلة الإنتاج يتم المحاسبة عنها كجزء من تكاليف إنتاج ذلك المخزون.
 - عند تحقق المنافع على شكل تحسين الوصول إلى الخام لتعدينه في المستقبل يتم الإعتراف بالتكلفة كموجودات غير متداولة تعرف بـ "أصل نشاط الإزالة" عند تحقق كافة الشروط التالية:
 - من المحتمل تحقق منافع إقتصادية مستقبلية مصاحبة لنشاط الإزالة،
 - يمكن تحديد مكون الخام الذي تم تحسين الوصول إليه و
 - يمكن قياس التكاليف المتعلقة بنشاط الإزالة المرتبط بتحسين الوصول إلى الخام بشكل موثوق
 - عند عدم تحقق هذه الشروط فإنه يتم تحميل تكاليف الإزالة الإنتاجية على
- قائمة الربح أو الخسارة الموحدة كتكاليف إنتاج للمخزون عند حدوثها.
- يتم قياس أصل نشاط إزالة الطبقة الصخرية أو الترابية مبدئياً بالتكلفة المرتبطة مباشرة بعمليات تعدينية تؤدي إلى وصول أفضل لمكون محدد من الخام إضافة إلى تخصيص تكاليف إضافية مباشرة. عمليات التشغيل العرضية والتي تحدث خلال نفس وقت نشاط إزالة الطبقة الصخرية أو الترابية في مرحلة الإنتاج والتي تعتبر غير ضرورية لإستمرار نشاط إزالة الطبقة الصخرية أو الترابية في مرحلة الإنتاج كما هو مخطط له لا تعتبر جزء من تكلفة أصل نشاط إزالة الطبقة الصخرية أو الترابية.
- يتم المحاسبة عن الأصل الناشئ عن نشاط إزالة الطبقة الصخرية أو الترابية (أصل نشاط الإزالة) كإضافة إلى أو تحسين لموجودات المنجم القائمة كموجودات ملموسة (حسب طبيعة الأصل القائم) كجزء من ممتلكات تعدين في قائمة المركز المالي الموحدة. بشكل ذلك جزء من إجمالي الإستثمار في الوحدة / الوحدات المنتجة للنقد ذات الصلة والتي يتم مراجعتها لإختبار الانخفاض في القيمة عندما تشير الأحداث أو التغيرات في الظروف إلى أن القيمة الدفترية قد تكون غير مستردة.
- يتم إستهلاك أصل نشاط الإزالة لاحقاً باستخدام طريقة وحدة الإنتاج على عمر مكون الخام الذي تم تحديده وأصبح يمكن الوصول إليه كنتيجة لنشاط الإزالة. يستخدم الإحتياطي القابل للإستخراج والمكون من الإحتياطي المؤكد والمحتمل في تحديد العمر التقديري لمكون الخام الذي تم تحديده. أصل نشاط الإزالة يظهر بالتكلفة بعد خصم الإستهلاك المتراكم وأي خسائر إنخفاض في القيمة.
- ٤-٨ مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ
- ترسمل الموجودات التي ما زالت في مرحلة الإنشاء أو التطوير في حساب مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ. يحول المنجم الذي تحت الإنشاء أو الأصل الذي تحت الإنشاء أو التطوير إلى الفئة المناسبة من ممتلكات التعدين أو الممتلكات والمصانع والمعدات أو الموجودات غير الملموسة (يعتمد على طبيعة المشروع) عندما يكون الأصل في الموقع و / أو الطرف اللززم لجعله قادراً على العمل بالشكل الذي تنويه الإدارة.
- تكلفة بند مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ تتكون من سعر الشراء وتكاليف الإنشاء / التطوير وأية تكاليف تتسبب بشكل مباشر لإنشاء الأصل أو الإستحواذ عليه من قبل الإدارة. تتم رسمة التكاليف المصاحبة للتشغيل التجريبي للأصل (قبل أن تصبح جاهزة للإستخدام) بالصافي بعد خصم متحصلات بيع أي إنتاج خلال فترة التشغيل التجريبي.
- يتم قياس المشاريع الرأسمالية قيد التنفيذ بالتكلفة بعد خصم أي إنخفاض في القيمة تم إثباته.
- لا يتم إستهلاك المشاريع الرأسمالية قيد التنفيذ.
- يبدأ الإستهلاك عندما تكون الأصول قادرة على العمل بالشكل الذي تنويه الإدارة بعد تحويلها إلى الفئة المناسبة من الأصول.
- ٤-٩ الموجودات غير الملموسة
- تقاس الموجودات غير الملموسة المكتناة بشكل منفصل وتسجل بشكل مبدئي بالتكلفة. بعد التسجيل المبدئي، تقاس الأصول غير الملموسة بالتكلفة بعد خصم مخصص الإطفاء وخسائر الإنخفاض في القيمة المتراكم حيثما أمكن.
- لا ترسمل الموجودات غير الملموسة المتولدة داخلياً بإستثناء تكاليف التطوير المرسمة. بدلاً من ذلك، يتم تحميل النفقات العائدة لموجودات غير ملموسة متولدة داخلياً على قائمة الربح أو الخسارة الموحدة في الفترة التي حدث فيها المصروف.

٤-١١ المخزون

منتجات تامة الصنع

يتم قياس المنتجات تامة الصنع على أساس تكلفة وحدة الإنتاج أو صافي القيمة الممكن تحقيقها، أيهما أقل. يتم تحديد تكلفة وحدة الإنتاج بقسمة إجمالي تكلفة الإنتاج على مخرجات الإنتاج القابلة للبيع.

إجمالي تكلفة الإنتاج المخصصة للمخزون المتاح في تاريخ التقرير تتضمن ما يلي:

- تكلفة العمالة والمواد ومصاريف المقاولين والتي تتعلق مباشرة باستخراج ومعالجة الخام،
- استهلاك ممتلكات التعدين وإيجار الممتلكات والمصانع والمعدات المستخدمة في استخراج ومعالجة الخام وإطفاء أي موجودات إزالة مؤجلة،
- مصروفات إنتاج أخرى مباشرة و
- يحمل الإيراد المتحقق من بيع المنتجات المصاحبة على تكاليف الإنتاج.

صافي القيمة الممكن تحقيقها هي سعر البيع المقدّر في السياق العادي للأعمال ناقصا تكاليف الإتمام ومصروفات البيع.

يتم تقييم المنتجات المصاحبة على أساس صافي القيمة الممكن تحقيقها، وذلك بالرجوع إلى السعر الفوري للسلع بتاريخ التقرير.

منتجات قيد التشغيل

تحدد تكلفة المنتجات قيد التشغيل باستخدام طريقة تكلفة وحدة الإنتاج للفترة على أساس نسبة الإنجاز في المرحلة المعنية، وتشمل المحتويات القابلة للإسترداد المقدرة:

- تكلفة العمالة والمواد ومصاريف المقاولين والتي تتعلق مباشرة باستخراج ومعالجة الخام، بالإضافة إلى أنشطة الإنتاج،
- استهلاك ممتلكات التعدين وإيجار الممتلكات والمصانع والمعدات المستخدمة في استخراج ومعالجة الخام وتكلفة إطفاء أي موجودات إزالة مؤجلة و
- مصروفات إنتاج أخرى مباشرة.

صافي القيمة الممكن تحقيقها هي سعر البيع المقدّر في السياق العادي للأعمال باستخدام نفس نسبة الإنجاز في المرحلة المعنية والمحتويات القابلة للإسترداد المقدرة ناقصا أي مصروفات بيعية.

الخام المتراكم

يمثل الخام المتراكم الذي تم إستخراجه من المنجم وأعتبر ذو منافع إقتصادية مستقبلية بالأسعار الحالية ومتاح لمزيد من المعالجة. إذا لم يكن من المتوقع معالجة الخام المتراكم خلال ١٢ شهرا بعد تاريخ التقرير، يتم إدراجها ضمن الموجودات غير المتداولة. يتم تحديد تكلفة الخام المتراكم باستخدام طريقة المتوسط المرجح. يحمل الخام كمصروف مباشرة في حالة إعتباره غير مجد إقتصاديا.

في حالة وجود درجة كبيرة من عدم التأكد متى سيتم معالجة الخام المتراكم يتم إعتبار التكلفة مصروف عند حدوثها. وفي حالة التأكد من أن المعالجة المستقبلية للخام يمكن توقعها بشكل مؤكد بسبب تجاوزه درجة التركيز المحددة للمنجم ومجد إقتصاديا، يتم تقويمه على أساس تكلفة الإنتاج أو صافي القيمة الممكن تحقيقها، أيهما أقل. تقيم الكميات ودرجات الخام المتراكم والمنتجات قيد التشغيل بشكل أساسي عن طريق دراسة وتحليل المعادن.

يتم تقدير الأعمار المستفاد منها للموجودات غير الملموسة كعمر محدد أو عمر غير محدد.

يتم إطفاء الموجودات غير الملموسة ذات العمر المحدد على فترة الأعمار الإنتاجية الخاصة بها باستخدام طريقة القسط الثابت ويتم تقييمها لخسارة الإنخفاض في القيمة عندما يكون هناك مؤشر أن الموجودات غير الملموسة قد إنخفضت قيمتها. يتم مراجعة طرق الإطفاء والقيم المتبقية والأعمار الإنتاجية المقدرة سنويا على الأقل. يتم تحميل مصروف الإطفاء الخاص بالموجودات غير الملموسة ذات العمر المحدد على قائمة الربح أو الخسارة الموحدة باستخدام تصنيف للمصروف متناسق مع وظيفة الموجودات غير الملموسة. تقوم المجموعة بإطفاء الموجودات غير الملموسة ذات العمر المحدد باستخدام طريقة القسط الثابت. حسب الفترات التالية:

عدد السنوات	
٢٥	• بنية تحتية (الحق التعاقدية في استخدام)
٤ - ١٠	• البرامج المطورة داخليا (ERP System)
٥ - ٧	• التطوير التقني
على مدى عمر المنجم باستخدام طريقة القسط الثابت	• البرامج والتراخيص (متعلقة بمناجم)

تقاس المكاسب والخسائر الناتجة من إلغاء إثبات الموجودات غير الملموسة كفرق بين صافي متحصلات من إستبعاد الأصل والقيمة الدفترية للأصل ويتم الإعراف بها في قائمة الربح أو الخسارة الموحدة عند ما يتم إلغاء إثبات الأصل.

٤-١٠ الإنخفاض في القيمة لممتلكات التعدين والممتلكات والمصانع والمعدات والموجودات غير الملموسة

تقوم المجموعة بمراجعة القيم الدفترية لممتلكات التعدين والممتلكات والمصانع والمعدات والموجودات غير الملموسة بتاريخ كل تقرير مالي لتحديد فيما إذا كان هناك أي مؤشر على أن هذه الموجودات قد إنخفضت قيمتها. في حال وجود هذا المؤشر، فإنه يتم تقدير قيمة الأصل القابلة للإسترداد من أجل تحديد حجم الإنخفاض في القيمة. عندما يكون الأصل غير مولد لنقد مستقل عن الأصول الأخرى، فإن المجموعة تقوم بتقدير المبلغ القابل للإسترداد لكل وحدة مولدة للنقد العائد لها الأصل. يتم سنويا أو عندما يكون هناك مؤشر على أن الأصل قد إنخفضت قيمته إجراء اختبار إنخفاض في قيمة الأصل غير الملموس ذو العمر غير المحدد.

القيمة القابلة للإسترداد هي القيمة الأعلى للقيمة العادلة مطروحا منها تكاليف إستبعاد الأصل أو قيمة إستخدامه. يتم تقدير القيمة في الإستخدام بخصم التدفقات النقدية المستقبلية المقدرة إلى قيمتها الحالية باستخدام معدل خصم يعكس التقييم السوقي الحالي للقيمة الزمنية للنقود والمخاطر العائدة لذلك الأصل والتي لم يتم تعديل تقديرات التدفقات النقدية المستقبلية لها.

يتم تخفيض القيمة الدفترية للأصل أو الوحدة المولدة للنقد إلى القيمة القابلة للإسترداد عندما يكون المبلغ القابل للإسترداد للأصل أو الوحدة المولدة للنقد قد تم تقديره ليكون أقل من القيمة الدفترية. يتم تسجيل خسارة إنخفاض في القيمة في جزء التشغيل من قائمة الربح أو الخسارة الموحدة.

عندما تنتفي خسارة الإنخفاض في القيمة في فترة تالية فإنه يتم زيادة القيمة الدفترية للأصل أو الوحدة المولدة للنقد إلى القيمة التقديرية المعدلة للمبالغ القابلة للإسترداد ولا يجب أن ينتج عن هذه الزيادة قيمة دفترية معدلة تزيد عن ما كان ينبغي أن تكون عليه القيمة الدفترية لو لم يتم إثبات الإنخفاض في الأصل أو الوحدة المولدة للنقد. يتم إثبات عكس خسارة الإنخفاض في القيمة في جزء التشغيل من قائمة الربح أو الخسارة الموحدة.

إيضاحات حول القوائم المالية الموحدة للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧

(المبالغ بالريال السعودي مالم يرد خلاف ذلك)

قطع الغيار والمواد القابلة للإستهلاك

يتم تقييم مخزون قطع الغيار والمواد القابلة للإستهلاك بالتكلفة أو صافي القيمة الممكن تحقيقها، أيهما أقل. يتم تحديد التكلفة على أساس متوسط التكلفة المرجح. يتم تقدير مخصص المواد المتقادمة وبطيئة الحركة، إذا وجد، في تاريخ التقرير.

صافي القيمة القابلة للتحقق هي سعر البيع المقدّر في سياق الأعمال العادية.

المواد الخام

تقيم المواد الخام على أساس التكلفة أو صافي القيمة الممكن تحقيقها، أيهما أقل. يتم تحديد التكلفة باستخدام متوسط التكلفة المرجح.

تمثل صافي القيمة الممكن تحقيقها سعر البيع المقدّر مطروحاً منه مصاريف البيع.

٤-١٢ ذمم مدينة تجارية وأخرى

يتم قيد الذمم المدينة التجارية بقيمة المبلغ الأصلي لفاتورة المبيعات ناقصاً مخصص ديون مشكوك في تحصيلها. يتم تكوين مخصص الديون المشكوك في تحصيلها فقط عندما يكون هناك دليل موضوعي بأن قيمة الذمة المدينة التجارية غير قابلة للإسترداد.

يحمل مخصص ديون مشكوك في تحصيلها على قائمة الربح أو الخسارة الموحدة ويفصح عنها تحت المصاريف العمومية والإدارية. يتم إستبعاد الذمة المدينة التجارية عندما تكون غير قابلة للتحصيل خصماً من مخصص الإنخفاض في القيمة في قائمة الربح أو الخسارة الموحدة. عندما تتسبب أحداث لاحقة في إنخفاض مبلغ مخصص ديون مشكوك في تحصيلها فإنه يتم عكس ذلك الإنخفاض في مخصص الديون المشكوك في تحصيلها من خلال قائمة الربح أو الخسارة الموحدة.

٤-١٣ ودائع لأجل

تشمل ودائع لأجل إيداعات لدى البنوك وإستثمارات أخرى قصيرة الأجل عالية السيولة والتي تستحق بعد أكثر من ثلاثة أشهر ولكن أقل من سنة من تاريخ إقتنائها.

٤-١٤ النقد ومعادلات النقد

يمثل النقد ومعادلات النقد النقد في الصندوق ولدى البنوك وودائع لأجل والتي تستحق خلال ثلاثة أشهر أو أقل من تاريخ إقتنائها وقابلة للتحويل إلى مبالغ نقدية محددة وتخضع لمخاطر تغيرات ضئيلة في القيمة.

يتم إستبعاد النقد المقيد ومعادلات النقد غير المتاح للإستخدام من قبل المجموعة من النقد ومعادلات النقد لغرض إعداد قائمة التدفقات النقدية الموحدة. يتعلق النقد المقيد ومعادلات النقد ببرنامج إدخار الموظفين حسب الإيضاحين ٢٠-٤ و ٣٠.

٤-١٥ الموجودات والمطلوبات المالية

الموجودات المالية والمطلوبات المالية المفصّل عنها في قائمة المركز المالي الموحدة. تشمل الموجودات المالية بصورة أساسية الإستثمارات الأخرى والمستحق من شركاء في مشاريع مشتركة والذمم المدينة التجارية والأخرى والودائع لأجل والنقد ومعادلات النقد. تشمل المطلوبات المالية

مبالغ مستحقة إلى شريك في مشروع مشترك وقروض طويلة الأجل والمطلوبات التجارية ومطلوبات المشاريع والأخرى والمصاريف المستحقة.

الإثبات والتوقف عن الإثبات

يتم إثبات مشتريات ومبيعات الموجودات المالية العادية بتاريخ التبادل والذي يمثل تاريخ إلزام المجموعة لشراء أو بيع الأصل. يتم التوقف عن إثبات الأصول المالية عند إنتهاء حق إستلام التدفق النقدي من الموجودات المالية أو تم تحويله وقامت المجموعة بتحويل جميع المخاطر ومنافع الملكية بشكل جوهري.

يتم إثبات المطلوبات المالية مبدئياً بالقيمة العادلة ناقصاً تكاليف المعاملة المنسوبة لها. يتم التوقف عن إثبات المطلوبات المالية عندما يتم سداد أو إلغاء أو إنتهاء مدة الإلتزام ضمن المطلوبات.

عندما يتم إستبدال المطلوبات المالية الحالية بأخرى من نفس المقرض وبشروط مختلفة جوهرياً، أو بتعديل شروط المطلوبات الحالية بشكل جوهري، فإنه يتم معاملة مثل هذا التبدّل أو التعديل كتوقف عن إثبات للمطلوبات الأصلية وإثبات للمطلوبات الجديدة، ويتم إثبات الفرق في القيمة الدفترية ذات الصلة في قائمة الدخل الشامل الموحدة.

تقوم الشركة بتحديد تصنيف مطلوباتها المالية عند الإثبات المبدئي.

القياس

عند الإثبات الأولي، تقوم المجموعة بقياس الموجودات المالية حسب قيمتها العادلة بالإضافة إلى تكلفة المعاملات المنسوبة مباشرة إلى إقتناء الموجودات المالية في حالة كون الموجودات المالية غير مسجلة بالقيمة العادلة من خلال الربح أو الخسارة. يتم إعتبار تكاليف المعاملات لموجودات مالية مسجلة بالقيمة العادلة من خلال الربح أو الخسارة مصروفًا يُقيد على قائمة الربح أو الخسارة الموحدة.

لدى المجموعة أدوات دين لتحصيل تدفقات نقدية تعاقدية تمثل فقط مدفوعات المبلغ الأصلي مع الفوائد. لذلك، تقاس جميع أدوات الدين التي لدى المجموعة فيما بعد بالتكلفة المطفأة.

الإيراد المتحقق من هذه الموجودات المالية يضاف إلى إيرادات التمويل باستخدام طريقة معدل الفائدة الفعلي.

بعد الإثبات المبدئي، تدرج القروض والتي تحمل فوائد بالتكلفة المطفأة مع إثبات أي فرق بين التكلفة وقيمة الإسترداد في قائمة الربح أو الخسارة الموحدة على مدى فترة القروض على أساس معدل الفائدة الفعلية.

الإنخفاض في قيمة الموجودات المالية وعدم إمكانية تحصيلها

يتم إجراء تقييم بتاريخ كل قائمة مركز مالي موحدة لتحديد ما إذا كان هنالك دليل موضوعي على أن أصل مالي محدد قد إنخفضت قيمته. في حالة وجود مثل هذا الدليل فإنه يتم إثبات أي خسارة إنخفاض في القيمة في قائمة الدخل الشامل الآخر الموحدة. يتم تحديد الإنخفاض في القيمة كالتالي:

- بالنسبة للموجودات المدرجة بالقيمة العادلة فإن الإنخفاض في القيمة يمثل الفرق بين التكلفة والقيمة العادلة ناقصاً أي خسارة إنخفاض في القيمة مثبتة سابقاً في قائمة الدخل الشامل.
- بالنسبة للموجودات المدرجة بالتكلفة فإن الإنخفاض في القيمة يمثل الفرق بين القيمة الدفترية والقيمة الحالية للتدفقات النقدية المستقبلية مخصومة بمعدل عائد السوق الحالي لأصل مالي مماثل.

- بالنسبة للموجودات المدرجة بالتكلفة المطفأة فإن الإنخفاض في القيمة يمثل الفرق بين القيمة الدفترية والقيمة الحالية للتدفقات النقدية المستقبلية مخصومة بمعدل الفائدة الفعلي الأصلي.

مقاصة الموجودات المالية مع المطلوبات المالية

يتم إجراء مقاصة بين الموجودات والمطلوبات المالية وإظهار المبلغ الصافي في القوائم المالية الموحدة عندما يكون لدى المجموعة حق قانوني ملزم لإجراء مقاصة للمبالغ المثبتة وعندما يكون لدى المجموعة النية بالتسوية إما على أساس الصافي أو تحقيق الموجودات والمطلوبات في نفس الوقت.

١٦-٤ القروض طويلة الأجل

يتم إثبات القروض طويلة الأجل مبدئياً بالقيمة العادلة والتي تمثل قيمة المتحصلات المستلمة مخصوماً منها تكاليف المعاملات المؤهلة المتكبدة إن وجدت. وبعد الإثبات الأولي لها، تقاس القروض طويلة الأجل بالتكلفة المطفأة باستخدام طريقة معدل الفائدة الفعلية. يتم إثبات أية فروقات بين المتحصلات بعد خصم تكاليف المعاملات ومبلغ الإسترداد في قائمة الربح أو الخسارة الموحدة على مدى فترة القروض طويلة الأجل باستخدام طريقة معدل الفائدة الفعلية.

الرسوم المدفوعة عند بدء تسهيلات القرض يتم إثباتها كتكاليف معاملات للقرض إلى المدى الذي يحتمل معه سحب بعض أو كل التسهيل. وفي هذه الحالة، يتم تأجيل الرسوم حتى يتم سحب التسهيل. يتم رسملة الرسوم كمصاريف مدفوعة مقدماً لخدمات السيولة وتطفأ على فترة التسهيل الخاصة بها في حالة عدم وجود دليل على احتمالية أن جزءاً من أو جميع التسهيل سوف يتم سحبه.

يتم إستبعاد القروض من قائمة المركز المالية الموحدة عندما يتم سداد أو إلغاء أو إنتهاء مدة الإلتزام المحدد بالعقد. يتم الإعتراف بالفرق بين القيمة الدفترية لمطلوبات مالية مسددة أو محوولة إلى طرف آخر وبين العوض المدفوع شاملاً أي موجودات غير نقدية محوولة أو مطلوبات مفترضة في قائمة الربح أو الخسارة الموحدة كإيرادات أخرى أو تكاليف تمويل.

تصنّف القروض كمطلوبات قصيرة الأجل ما لم يكن لدى المجموعة حق غير مشروط لتأخير التسوية للمطلوبات لمدة لا تقل عن ١٢ شهراً من تاريخ التقرير.

يتم رسملة تكاليف الإقتراض العامة والمحددة والتي تُعزى مباشرة إلى إقتناء أو إنشاء أو إنتاج موجودات مؤهلة خلال الفترة الزمنية المطلوبة لإكمال وإعداد الأصل للإستخدام المقصود منه أو بيعه. الموجودات المؤهلة هي أصول تتطلب بالضرورة فترة زمنية طويلة لتصبح جاهزة للإستخدام المقصود منها أو بيعها. تخصم عوائد الإستثمار المتحققة من إستثمار مؤقت لقروض معينة بإنتظار الصرف على الموجودات المؤهلة من تكاليف التمويل المؤهلة للرسملة.

يتم تحميل تكاليف التمويل الأخرى كمصروف على قائمة الربح أو الخسارة الموحدة خلال الفترة التي حدثت فيها.

١٧-٤ المخصصات

يتم إثبات المخصصات عندما يكون لدى المجموعة:

- إلتزام قانوني حالي أو إستراتيجي بناءً على حدث في الماضي،
- من المحتمل أن تدفقات خارجة لموارد إقتصادية ستكون مطلوبة لتسوية الإلتزام في المستقبل و
- يمكن تقدير مبلغ الإلتزام بشكل موثوق.

يتم خصم المخصصات باستخدام معدل خصم ماقبل الضرائب الحالي والذي يعكس القيمة الزمنية للنقود، حسب الإقتضاء، المخاطر المحددة للمطلوبات وذلك عندما يكون تأثير القيمة الزمنية للنقود ذو أهمية. الزيادة في المخصص بسبب مرور الوقت عند إستخدام الخصم يتم إثباتها كجزء من تكاليف التمويل في قائمة الربح أو الخسارة الموحدة.

١٨-٤ مخصص إلتزامات الإزالة وإعادة تأهيل موقع وتفكيك

تشأ عادة عن أنشطة التعدين والإستخراج والمعالجة للمجموعة إلتزامات إغلاق منجم وإعادة التأهيل للموقع وتفكيك مصنع يشار إليها مجتمعة "إلتزامات الإزالة وإعادة تأهيل موقع وتفكيك". الإزالة وإصلاح الموقع يمكن أن تشمل توقف تشغيل منشأة وتفكيك مصنع ومباني، التخلص من أو معالجة النفايات، إعادة تأهيل الموقع والأرض. يعتمد حجم العمل المطلوب والتكاليف المرتبطة به على متطلبات القوانين والأنظمة الحالية.

يتم خصم كامل التكاليف المقدرة إلى قيمتها الحالية وترسم كجزء من "منجم تحت الإنشاء". يعتبر الإستهلاك كمصروف على عمر المنجم المقدر باستخدام طريقة وحدات الإنتاج عندما يتم تحويل الأصل إلى "ممتلكات تعدين".

تشمل التكاليف المدرجة بالمخصص جميع إلتزامات الإزالة المتوقعة حدوثها على عمر المنجم وفي وقت الإغلاق ذات الصلة بأنشطة التعدين المشروع فيها في تاريخ التقرير. يتم الإعتراف بالتكاليف الناتجة عن الظروف غير المتوقعة كالتلوث الناتج من التخلص غير المخطط له كمصروف وإلتزام عندما ينتج عن هذا الحدث إلتزام محتمل وإمكانية تقديرها بشكل يعتمد عليه. ويعتمد توقيت التكاليف الفعلية للإزالة على عدة عوامل منها:

- عمر المنجم،
- التطورات في مجال التكنولوجيا،
- شروط رخصة التشغيل،
- البيئة التي يعمل بها المنجم و
- التغيرات في الإستدامة الاقتصادية.

إن التعديلات على المبالغ المقدرة وتوقيت التدفقات النقدية المستقبلية للإزالة تعتبر من الأمور الإعتيادية الخاضعة للأحكام وللتقديرات الجوهرية المستخدمة. يتم تسجيل مثل هذه التعديلات كزيادة في المطلوبات يقابلها زيادة في أصل المنجم المتعلق بها. تتلخص العوامل التي تؤثر على هذه التعديلات في الآتي:

- تحديث تقدير إحتياطي الخامات والموارد المعدنية وأعمار المناجم،
- التطورات في مجال التكنولوجيا،
- متطلبات الأنظمة والقوانين وإستراتيجيات إدارة البيئة،
- التغيرات في أسس التقديرات وتكاليف الأعمال المتوقعة بما فيها تأثيرات التضخم و
- التغيرات في الإستدامة الاقتصادية.

١٩-٤ عقود الإيجار

تصنف عقود الإيجار كعقود إيجار تمويلي إذا ترتب على عقد الإيجار تحويل جوهري للمنافع والمخاطر المصاحبة للملكية إلى المستأجر. يتم رسملة عقود الإيجار التمويلي من تاريخ نشأة عقد الإيجار بالقيمة العادلة للممتلكات المستأجرة أو القيمة الحالية للحد الأدنى لدفعات الإيجار المستقبلية أيهما أقل.

يتم توزيع كل دفعة عقد إيجار تمويلي بين المطلوبات وتكلفة التمويل. تُعتبر إلتزامات الإيجار بعد خصم تكلفة التمويل من ضمن المطلوبات

إيضاحات حول القوائم المالية الموحدة للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧

(المبالغ بالريال السعودي مالم يرد خلاف ذلك)

إلتزام منافع إنتهاء خدمات الموظفين

المطلوبات المتعلقة بخطة منافع إنتهاء خدمات الموظفين المحددة المثبتة في قائمة المركز المالي الموحدة تمثل القيمة الحالية لإلتزام منافع إنتهاء خدمات الموظفين كما في نهاية فترة التقرير. يتم حساب إلتزام منافع إنتهاء خدمات الموظفين سنوياً بواسطة خبراء إكتواريين مستقلين باستخدام طريقة وحدة الإئتمان المتوقعة.

حيث أنه لا توجد سوق عميقة في المملكة العربية السعودية لسندات شركات عالية الجودة، فقد تم استخدام معدل العائد على سندات الشركات عالية الجودة في الولايات المتحدة الأمريكية للوصول إلى القيمة الحالية لإلتزام منافع إنتهاء خدمات الموظفين بخصم التدفقات النقدية الخارجة المستقبلية المقدرة.

يتم حساب صافي تكلفة التمويل باستخدام معدل الخصم على صافي رصيد إلتزام منافع إنتهاء خدمات الموظفين. يتم إدراج التكلفة ضمن مصروف منفعة الموظف في قائمة الربح أو الخسارة الموحدة.

تُسجل مكاسب وخسائر إعادة القياس الناتجة من تسويات خبرة والتغيرات في الإفتراضات الإكتوارية في الفترة التي حدثت فيها مباشرة في قائمة الدخل الشامل الآخر الموحدة. يتم تضمينها في الأرباح المبقاة في قائمة التغيرات في حقوق الملكية الموحدة وفي قائمة المركز المالي الموحدة.

التغيرات في القيمة الحالية لإلتزام منافع إنتهاء خدمات الموظفين الناشئ من تعديلات أو تقليص في الخطة يتم إثباتها مباشرة في قائمة الربح أو الخسارة الموحدة كتكاليف خدمة سابقة.

٤-٢١ مطلوبات المشاريع والأخرى والمصاريف المستحقة

يتم إثبات الإلتزامات المتعلقة بتكاليف العقود الخاصة بالمشاريع الرأسمالية بما في ذلك الذمم التجارية الدائنة بالمبالغ التي سيتم دفعها مقابل البضائع والخدمات المستلمة. يتم خصم المبالغ التي تم إثباتها إلى القيمة الحالية للإلتزامات المستقبلية باستخدام معدل إفتراض ترايدي للمنشأة المعنية ما لم تستحق في أقل من سنة واحدة.

يتم إثبات الإلتزامات المتعلقة بالذمم الدائنة الأخرى بالمبالغ المتوقع دفعها مقابل البضائع والخدمات المستلمة.

٤-٢٢ الزكاة وضريبة الدخل وضريبة الإستقطاع والضريبة المؤجلة

تخضع الشركة للزكاة وفقاً لأنظمة الهيئة العامة للزكاة والدخل (”الهيئة“). يحمل مخصص الزكاة المتعلقة بالشركة والزكاة العائدة للشركات التابعة المملوكة لها بالكامل على قائمة الربح أو الخسارة الموحدة. يتم المحاسبة عن المبالغ الإضافية المستحقة، إن وجدت، بموجب الربوط النهائية عند تحديد تلك المبالغ.

يخضع المساهمون الأجانب في الشركات التابعة لضريبة دخل والتي يتم إدراجها ضمن حصة حقوق الملكية غير المسيطرة في قائمة الربح أو الخسارة الموحدة.

تقوم المجموعة بإستقطاع ضرائب على بعض المعاملات مع جهات غير مقيمة في المملكة العربية السعودية حسب نظام ضريبة الدخل السعودي.

مصروف الضريبة والذي يشمل مصروف الضريبة الحالية والضريبة المؤجلة يحمل على قائمة الربح أو الخسارة الموحدة.

غير المتداولة. يحمل بند الفوائد المضمّنة في تكلفة التمويل في قائمة الربح أو الخسارة الموحدة على مدى فترة عقد الإيجار للوصول إلى معدل فائدة ثابت على الرصيد المتبقي للإلتزام لكل سنة محاسبية. يستهلك الأصل المقتنى تحت عقود الإيجار التمويلي على مدى الفترة المستفاد منها للأصل أو فترة عقد الإيجار أيهما أقل.

تصنف جميع الإيجارات الأخرى كمعقود إيجار تشغيلية. تُحمل الدفعات التي تتم بموجب عقود الإيجار التشغيلية على أساس القسط الثابت على قائمة الربح أو الخسارة الموحدة على فترة عقد الإيجار التشغيلي.

٤-٢٠ منافع الموظفين

برنامج خطة الإِدخار للموظفين

تم تصميم برنامج الإِدخار وفقاً للمادة رقم ١٤٥ من نظام العمل والمادة رقم ٧٦ من اللوائح الداخلية للشركة والمعتمدة بالقرار رقم ٤٢٤ بتاريخ ٦ ربيع الثاني ١٤٢٠هـ (الموافق ١٩ يوليو ١٩٩٩) الصادر من معالي وزير العمل والشؤون الإجتماعية، وقد تم تطبيق برنامج الإِدخار لتشجيع الموظفين السعوديين في المجموعة على التوفير وإستثمار مدخراتهم في مجالات أكثر فائدة لهم لتأمين مستقبلهم إلى جانب تحفيزهم على مواصلة العمل لدى المجموعة.

تقتصر المساهمة في برنامج الإِدخار على الموظفين السعوديين فقط كما تعد المساهمة في البرنامج إختيارية. يساهم الموظف المشارك في برنامج الإِدخار بدفع مساهمة شهرية بمقدار ١٪ إلى ١٥٪ كحد أقصى من الراتب الأساسي الشهري للموظف ويحد أدنى مبلغ ٣٠٠ ريال سعودي في الشهر.

تساهم المجموعة بدفع نسبة ثابتة قدرها ١٠٪ سنوياً للسنة الأولى من مساهمة الموظف الشهرية وتزداد هذه النسبة بمقدار ١٠٪ في السنة حتى تصل ما نسبته ١٠٠٪ للسنة العاشرة. يتم إيداع مساهمة الموظف ومساهمة المجموعة في حساب الإِدخار المخصص للموظف. تحمل مساهمة المجموعة كمصروف وتحمل شهرياً على قائمة الربح أو الخسارة الموحدة. تستحق مساهمة المجموعة الدفع للموظف عند إنتهاء خدماته أو إستقالته فقط.

الإلتزامات قصيرة الأجل الأخرى

المطلوبات الخاصة بالأجور والرواتب شاملة المنافع غير النقدية والمتوقع تسويتها بشكل كامل خلال ١٢ شهراً بعد إنتهاء الفترة التي قام خلالها الموظف بتقديم خدماتهم ذات الصلة يتم إثبات مايتعلق بخدمة الموظف إلى نهاية تاريخ فترة التقرير ويتم قياسها بالمبلغ المتوقع دفعه عند تسوية الإلتزام. يتم عرض المطلوبات كإلتزامات حالية لمنفعة موظف في قائمة المركز المالية الموحدة.

برنامج تملك المنازل للموظفين

قامت بعض الشركات ضمن المجموعة بإنشاء برنامج تملك المنازل للموظفين والذي يتيح للموظفين المؤهلين فرصة شراء الوحدات السكنية التي شيدتها هذه الشركات التابعة من خلال سلسلة من الدفعات خلال عدد معين من السنوات. يتم نقل ملكية الوحدة السكنية عند إتمام كامل الدفعات.

بموجب برنامج تملك المنازل، يتم تصنيف الوحدات السكنية ضمن الموجودات غير المتداولة الأخرى كذمم مدينة طويلة الأجل مستحقة من الموظفين وذلك عند توقيع عقد البيع مع الموظفين المؤهلين. يتم إعادة الأقساط الشهرية المدفوعة من قبل الموظف تجاه الوحدة السكنية إلى الموظف في حالة توقف الموظف عن العمل في حدود المبالغ المدفوعة بالإضافة إلى بدل السكن الشهري ويتم إعادة المنزل إلى المجموعة.

الحد الأدنى لرسم الإمتياز المستحقة الدفع ٩٠,٠٠٠ ريال سعودي إذا لم يتحقق الحد الأدنى من القدرة التعدينية. يتم تحميل مخصص رسوم الإمتياز إلى تكلفة المبيعات في قائمة الربح أو الخسارة الموحدة ولا يتم إدراجها في عملية تقييم المخزون.

٥- تطبيق المعايير الدولية للتقرير المالي لأول مرة

تم إعداد هذه القوائم المالية الموحدة للسنة المنتهية في ٢١ ديسمبر ٢٠١٧ حسب المعايير الدولية للتقرير المالي والمعايير والإصدارات الأخرى المعتمدة من الهيئة السعودية للمحاسبين القانونيين والمعتمدة في المملكة العربية السعودية. أعدت المجموعة قوائمها المالية الموحدة للسنة المنتهية في ٢١ ديسمبر ٢٠١٦ وفقاً للمعايير المحاسبية الصادرة من قبل الهيئة السعودية للمحاسبين القانونيين.

بناءً على ذلك، قامت المجموعة بإعداد قوائمها المالية الموحدة التي تتوافق مع المعايير الدولية للتقرير المالي والمعايير والإصدارات الأخرى المعتمدة من الهيئة السعودية للمحاسبين القانونيين والمعتمدة في المملكة العربية السعودية مع معلومات المقارنة للسنة المنتهية في ٢١ ديسمبر ٢٠١٦ حسب الوصف المذكور بملخص أهم السياسات المحاسبية (إيضاح ٤).

يفسر هذا الإيضاح التسويات الأساسية التي قامت بها المجموعة لإعداد:

- قائمة المركز المالي الموحدة الإفتتاحية كما في ١ يناير ٢٠١٦، تاريخ تحول المجموعة من معايير الهيئة السعودية للمحاسبين القانونيين إلى المعايير الدولية للتقرير المالي وإعادة تصنيف الميزانية المدة حسب معايير الهيئة السعودية للمحاسبين القانونيين كما في ٢١ ديسمبر ٢٠١٥ (يرجى الإطلاع على المطابقة في إيضاح ٢-٥ والملاحظات التفسيرية في إيضاح ٥-٥) و
- قائمة المركز المالي الموحدة المقارنة كما في ٢١ ديسمبر ٢٠١٦ (يرجى الإطلاع على المطابقة في إيضاح ٣-٥)، قائمة الربح أو الخسارة والدخل الشامل الآخر الموحدة المقارنة للسنة المنتهية في ٢١ ديسمبر ٢٠١٦ (يرجى الإطلاع على المطابقة في إيضاح ٤-٥ والملاحظات التفسيرية في إيضاح ٥-٥).

٥-١ الاستثناءات المطبقة

يسمح المعيار الدولي للتقرير المالي رقم ١ للمطبق للمعايير الدولية للتقرير المالي لأول مرة إستثناءات معينة من التطبيق بأثر رجعي لبعض المتطلبات للمعايير الدولية للتقرير المالي الأخرى. طبقت المجموعة الإستثناءات التالية كما في تاريخ التحول والمنصوص عليها في المعايير الدولية للتقرير المالي:

- الفقرة د ٢١ من المعيار الدولي للتقرير المالي رقم ١ المتعلق بقياس التزامات الإزالة
- الفقرة د ٢٢ من المعيار الدولي للتقرير المالي رقم ١ المتعلق بقياس أصل نشاط الإزالة

تحتسب الضريبة الحالية المستحقة على أساس الربح الضريبي للسنة. يختلف الربح الضريبي عن صافي الربح المعروض في قائمة الربح أو الخسارة لأنه يستثنى بنود دخل أو مصروف خاضع للضريبة أو قابل للإستقطاع في سنوات لاحقة وكذلك يستثنى بنود غير خاضعة للضريبة أو غير قابلة للإستقطاع. يتم احتساب المطلوبات على المجموعة للضريبة الحالية باستخدام معدلات الضريبة المعمول بها أو المتوقع إلى حد كبير العمل بها بتاريخ التقرير.

يتم إثبات الضريبة المؤجلة المتعلقة بالفروقات المؤقتة بين القيمة الدفترية للموجودات والمطلوبات لأغراض التقرير المالي والمبالغ الضريبية المستخدمة لأغراض الضرائب. يتم عادة إثبات مطلوبات الضريبة المؤجلة لجميع الفروقات المؤقتة الخاضعة للضريبة. موجودات الضريبة المؤجلة يتم إثباتها بالقدر الذي يحتمل أن تتوفر فيه أرباحاً خاضعة للضريبة يمكن إستخدامها لقاء الفروقات المؤقتة القابلة للإستقطاع. لا يتم إثبات هذه الموجودات والمطلوبات في حالة كون الفروقات المؤقتة عائد إلى الإثبات المبدئي لشهرة أو عائد إلى موجودات أو مطلوبات في عملية غير مؤثرة على الربح الضريبي أو المحاسبي ماعداً في حالة إندماج الشركات.

يتم إثبات مطلوبات الضريبة المؤجلة المتعلقة بالفروقات المؤقتة الخاضعة للضريبة والتي تنتج من الإستثمارات في الشركات التابعة والترتيبات المشتركة والشركات الزميلة بإستثناء عندما يكون لدى المجموعة القدرة على عكس هذه الفروق المؤقتة ومن الممكن أن هذه الفروق المؤقتة سوف لن تنعكس في المستقبل المنظور.

تتم مراجعة القيمة الدفترية لموجودات الضريبة المؤجلة في تاريخ كل تقرير ويتم تعديلها بالقدر الذي لا يحتمل أن يكون هناك أرباح كافية خاضعة للضريبة تسمح بإسترداد الأصل أو جزء منه.

يتم احتساب الضريبة المؤجلة على أساس معدلات الضريبة المتوقع تطبيقها في الفترة التي يتم فيها تسوية المطلوبات أو يتحقق الأصل بناءً على القوانين المعمول بها أو المتوقع إلى حد كبير العمل بها في تاريخ التقرير. تحمل الضريبة المؤجلة أو تسترجع من قائمة الربح أو الخسارة الموحدة ما عدا في حالة كونها تعود إلى بنود حملت أو تم إسترجاعها مباشرة من حقوق الملكية وفي هذه الحالة تعالج الضريبة المؤجلة مباشرة في حقوق الملكية.

٤-٢٣ رسوم الإمتياز

إعتباراً من عام ٢٠٠٥ فصاعداً ووفقاً للمادة رقم ٧١ من نظام الإستثمار التعديني الصادر بالمرسوم الملكي رقم ٤٧/م بتاريخ ٢٠ شعبان ١٤٢٥هـ (الموافق ٤ أكتوبر ٢٠٠٤)، يتعين على المجموعة أن تدفع لحكومة المملكة العربية السعودية رسوم إمتياز تمثل ٢٥٪ من صافي الدخل السنوي لكل رخصة تعدين أو ما يعادل ضريبة الدخل المقدرة، أيهما أقل. يتم خصم الزكاة المستحقة من إجمالي رسوم الإمتياز ويتم إظهار صافي مبلغ رسوم الإمتياز كجزء من تكلفة المبيعات في قائمة الربح أو الخسارة الموحدة (الإيضاحين ٩ و ٤).

ومع ذلك، يكون الحد الأدنى لرسم الإمتياز المستحقة لرخصة التعدين الصغيرة على أساس المبيعات كالتالي:

المعادن	الأساس	التعريف
البوكسيت	الطن المتري الفعلي المباع	٠١,٥ ريال لكل طن متري
منخفض الدرجة الكاولين	الطن المتري الفعلي المباع	٢,٢٥ ريال لكل طن متري
المغنزيات	الطن المتري الفعلي المباع	٤,٥٠ ريال لكل طن متري

إيضاحات حول القوائم المالية الموحدة للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧

(المبالغ بالريال السعودي مالم يرد خلاف ذلك)

٢-٥ تسوية قائمة المركز المالي الموحدة الإفتتاحية معدة وفقاً للمعايير الدولية للتقرير المالي إلى قائمة المركز المالي الموحدة معدة وفقاً لمعايير الهيئة السعودية للمحاسبين القانونيين كما في ١ يناير ٢٠١٦ (تاريخ التحول إلى المعايير الدولية للتقرير المالي)

إيضاحات	المعايير الدولية للتقرير المالي كما في ١ يناير ٢٠١٦	إعادة تصنيف	إعادة قياس مطلوب للتحول	معايير الهيئة السعودية للمحاسبين القانونيين كما في ٣١ ديسمبر ٢٠١٥
الموجودات				
موجودات غير متداولة				
ممتلكات تعدين	٨,١٤٩,٢١٠,١٣٠	٧,٩٥٣,٧٤٥,١٤٣	١٩٥,٤٦٤,٩٨٧	-
ممتلكات ومصانع ومعدات	٣٣,٢٩٩,٥٤٨,٩٦١	(٢,٩٩٧,٤٠١,٨١٤)	(٢٨٥,٢٣٧,٧٧٢)	٣٦,٦٨٢,١٨٨,٥٤٧
مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ	٣٣,٥٠٥,٤٧١,٠٠٤	(٤,٦٥٥,٥٥٧,٣٣٧)	(٢,٢٤١,٤٠٥,٤٩٦)	٤٠,٤٠٢,٤٣٣,٨٣٧
موجودات الإستكشاف والتقييم	-	(٢٣٣,٢٣٣,٥٧٥)	-	٢٣٣,٢٣٣,٥٧٥
مصاريف إزالة مؤجلة	-	(٤٤,١٧٢,٩٩١)	-	٤٤,١٧٢,٩٩١
موجودات غير ملموسة	٣٧٤,٩٤٩,٥٤٦	-	٢,٥٢٢,٩٨٤	٣٧٢,٤٢٦,٥٦٢
إستثمارات في مشاريع مشتركة	٨٢٨,٦٨٠,٥٨٥	-	(٣٧٢,٧٧٤,٢٣٩)	١,٢٠١,٤٥٤,٨٢٤
موجودات ضريبة مؤجلة	٢٤٨,٣٨٢,٩٤٤	-	٢٤٨,٣٨٢,٩٤٤	-
إستثمارات أخرى	٥٠,٠٠٠,٠٠٠	-	-	٥٠,٠٠٠,٠٠٠
موجودات غير متداولة أخرى	٢١,٦٤٥,٨٦٨	-	-	٢١,٦٤٥,٨٦٨
مجموع الموجودات غير المتداولة	٧٦,٤٧٧,٨٨٩,٠٣٨	٢٣,٣٧٩,٤٢٦	(٢,٥٥٣,٠٤٦,٥٩٢)	٧٩,٠٠٧,٥٥٦,٢٠٤
الموجودات المتداولة				
المستحق من شركاء في المشاريع المشتركة	٧٢٠,٠٠٠,٠٠٠	-	-	٧٢٠,٠٠٠,٠٠٠
دفعات ومصاريف مدفوعة مقدماً	٢٢٩,٣٠٤,٤٧٣	-	(١٩,٤١١,٥٦٦)	٢٤٨,٧١٦,٠٣٩
مخزون	٢,٩١٨,٤٦٨,٠٦١	(٢٣,٣٧٩,٤٢٦)	-	٢,٩٤١,٨٤٧,٤٨٧
ذمم مدينة تجارية وأخرى	١,٢٥١,١٤٦,٧٨٧	-	(٩٩٦,٨٢٤)	١,٢٥٢,١٤٣,٦١١
ودائع لأجل	٨٩٩,٠٥٢,٩٨٩	-	-	٨٩٩,٠٥٢,٩٨٩
نقد ومعادلات النقد	٤,٣٠٨,٣٠٩,٥٢٤	-	-	٤,٣٠٨,٣٠٩,٥٢٤
مجموع الموجودات المتداولة	١٠,٣٢٦,٢٨١,٨٣٤	(٢٣,٣٧٩,٤٢٦)	(٢٠,٤٠٨,٣٩٠)	١٠,٣٧٠,٠٦٩,٦٥٠
مجموع الموجودات	٨٦,٨٠٤,١٧٠,٨٧٢	-	(٢,٥٧٣,٤٥٤,٩٨٢)	٨٩,٣٧٧,٦٢٥,٨٥٤
حقوق الملكية والمطلوبات				
حقوق الملكية				
رأس المال	١١,٦٨٤,٧٨٢,٦١٠	-	-	١١,٦٨٤,٧٨٢,٦١٠
إحتياطي نظامي	٨,٣٩١,٣٥١,٦٩٧	-	-	٨,٣٩١,٣٥١,٦٩٧
علاوة إصدار	٧٥٧,٩١١,٦٣٤	-	-	٧٥٧,٩١١,٦٣٤
تحويلات من صافي الدخل	٤,٥١٦,٢٧٠,٨٧٩	-	(١,٩٤٨,٠٩١,٥٥٠)	٦,٤٦٤,٣٦٢,٤٢٩
أرباح مبقاة	٢-٢-٥			
حقوق الملكية العائدة لمساهمي الشركة الأم	٢٥,٣٥٠,٣١٦,٨٢٠	-	(١,٩٤٨,٠٩١,٥٥٠)	٢٧,٢٩٨,٤٠٨,٢٧٠
حقوق الملكية غير المسيطرة	٧,٧٨٣,٢٩٢,٨٥٢	-	(٣١٣,٢١٨,٠٨٨)	٨,٠٩٦,٥١٠,٩٤٠
مجموع حقوق الملكية	٣٣,١٣٣,٦٠٩,٦٧٢	-	(٢,٢٦١,٣٠٩,٦٣٨)	٣٥,٣٩٤,٩١٩,٣١٠

(تتمة)

إيضاحات	المعايير الدولية للتقرير المالي كما في ١ يناير ٢٠١٦	إعادة تصنيف	إعادة قياس مطلوب للتحول	معايير الهيئة السعودية للمحاسبين القانونيين كما في ٣١ ديسمبر ٢٠١٥
مطلوبات غير متداولة				
٦-٥-٥ ب	١٦٤,١٥٥,٠٨٠	-	١٦٤,١٥٥,٠٨٠	-
١١-٥-٥ أ	١٨٤,٩٢٩,٦١٣	-	(١١٥,٧٧٣,٧٥٠)	٣٠٠,٧٠٣,٣٦٣
٩-٥-٥	٤٢,٧٤٤,٠٧٢,١٠٨	-	(٥٢٣,٦٤٥,٩٨٦)	٤٣,٢٦٧,٧١٨,٠٩٤
١٠-٥-٥	٢٥٥,١٩٠,٢١٩	-	٩٧,٠٧٨,٣٤٥	١٥٨,١١١,٨٧٤
١١-٥-٥	٩٥,٤١٣,٨٤٦	-	٦٨,٣٨٠,٦٥٣	٢٧,٠٣٣,١٩٣
١٢-٥-٥	٤٠٥,٧٢٠,٥٥٣	-	٥٢,٤١٦,٢٢٣	٣٥٣,٣٠٤,٣٣٠
١٢-٥-٥ أ، ١٣-٥-٥ ب	٩٨١,٣٠٣,١٦٤	(٢٧٩,١٦٢,١٥٩)	(٧٣,٩٢٢,٣٠٦)	١,٣٣٤,٣٨٧,٦٢٩
	٤٤,٨٣٠,٧٨٤,٥٨٣	(٢٧٩,١٦٢,١٥٩)	(٣٣١,٣١١,٧٤١)	٤٥,٤٤١,٢٥٨,٤٨٣
مجموع المطلوبات غير المتداولة				
مطلوبات متداولة				
١٣-٥-٥ أ	٢,٠٨٩,١٧٥,١٦٠	٢٧٩,١٦٢,١٥٩	-	١,٨١٠,٠١٣,٠٠١
	٤,٥٢٠,٩٢٥,٥٨٨	-	-	٤,٥٢٠,٩٢٥,٥٨٨
	٥٠,٩٦٢,٢٣٧	-	-	٥٠,٩٦٢,٢٣٧
	١٦,٠٩٦,١٤٧	-	-	١٦,٠٩٦,١٤٧
١١-٥-٥	٣١,٢٩٧,٥٨١	-	١٩,١٦٦,٣٩٧	١٢,١٣١,١٨٤
	٢,١٣١,٣١٩,٩٠٤	-	-	٢,١٣١,٣١٩,٩٠٤
	٨,٨٣٩,٧٧٦,٦١٧	٢٧٩,١٦٢,١٥٩	١٩,١٦٦,٣٩٧	٨,٥٤١,٤٤٨,٠٦١
مجموع المطلوبات المتداولة				
مجموع المطلوبات				
	٥٣,٦٧٠,٥٦١,٢٠٠	-	(٣١٢,١٤٥,٣٤٤)	٥٣,٩٨٢,٧٠٦,٥٤٤
مجموع حقوق الملكية والمطلوبات				
	٨٦,٨٠٤,١٧٠,٨٧٢	-	(٢,٥٧٣,٤٥٤,٩٨٢)	٨٩,٢٧٧,٦٢٥,٨٥٤

إيضاحات حول القوائم المالية الموحدة للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧

(المبالغ بالريال السعودي مالم يرد خلاف ذلك)

٥-٢-١ تسوية الأرباح المبقة وفقاً للمعايير الدولية للتقرير المالي كما في ١ يناير ٢٠١٦ إلى الأرباح المبقة وفقاً للمعايير المحاسبية الصادرة عن الهيئة السعودية للمحاسبين القانونيين كما في ٣١ ديسمبر ٢٠١٥

إيضاحات		أثر إعادة القياس على التحول المتعلقة بما يلي:
ممتلكات تعدين		
زيادة في استهلاك متراكم عائدة إلى:		
إعادة تصنيف قطع غيار رأسمالية من المخزون إلى ممتلكات تعدين		
فصل مكونات مصانع ومعدات مسجلة تحت ممتلكات تعدين		
أثر إعادة قياس مخصص التزامات إزالة وإعادة تأهيل موقع وتفكيك		
إنخفاض في مصاريف إزالة مؤجلة عائدة إلى تطبيق طريقة وحدات الإنتاج كطريقة استهلاك		
تسوية على موجودات عقود إيجار تمويلي		
١-٥-٥ ب	(٣,٨٦٠,٧١٩)	١-٥-٥ ب
١-٥-٥ ج	(١٣,٠٨٨,٦٢٣)	١-٥-٥ ج
١-٥-٥ د	(١١,٤٧٩,٢١٣)	١-٥-٥ د
١-٥-٥ هـ	(٢,٩٩١,٦٤٢)	١-٥-٥ هـ
١-٥-٥ و	(٢٥٩,٤٩٨)	١-٥-٥ و
١-٥-٥ ز	(٣١,٦٧٩,٦٩٥)	١-٥-٥ ز
مجموع فرعي		
ممتلكات ومصانع ومعدات		
زيادة في استهلاك متراكم عائدة إلى:		
فصل مكونات مصانع ومعدات		
إعادة تصنيف قطع غيار رأسمالية من المخزون إلى ممتلكات ومصانع ومعدات		
إطفاء تكلفة معاملات بعد تاريخ إعلان الإنتاج التجاري، وذلك باستخدام طريقة معدل الفائدة الفعلي في قياس		
القروض طويلة الأجل		
أثر إعادة قياس مخصص التزامات إزالة وإعادة تأهيل موقع وتفكيك		
٢-٥-٥ ب	(١٠٧,٣٤٦,٣٨٧)	٢-٥-٥ ب
٢-٥-٥ ب	(١٠٦,٩٦٦,٨١٣)	٢-٥-٥ ب
٢-٥-٥ ب	(٣٧٩,٥٧٤)	٢-٥-٥ ب
٢-٥-٥ ج	١٦,٩٠٨,٢٤٣	٢-٥-٥ ج
٢-٥-٥ د	(٣٣,٩٣٨,٩٨٦)	٢-٥-٥ د
٢-٥-٥ و	(١٢٤,٣٧٧,١٣٠)	٢-٥-٥ و
مجموع فرعي		
مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ		
إنخفاض عائد إلى تخفيض في قيمة مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ		
إنخفاض عائد إلى استبعاد تكلفة غير مؤهلة		
٣-٥-٥ أ	(١,٨٠٠,٤٧٦,٢٥٠)	٣-٥-٥ أ
٣-٥-٥ ب	(٣٤,٥٩٤,٠٠٢)	٣-٥-٥ ب
مجموع فرعي		
موجودات غير ملموسة		
إنخفاض عائد إلى استبعاد تكلفة غير مؤهلة لموجودات غير ملموسة		
إنخفاض في إطفاء موجودات غير ملموسة نتيجة تغيير العمر الإنتاجي		
٤-٥-٥	(١,٣٩٠,٤١٣)	٤-٥-٥
٤-٥-٥	٣,٩١٣,٣٩٧	٤-٥-٥
مجموع فرعي		
إستثمار في مشروع مشترك		
إنخفاض عائد إلى انخفاض في قيمة إستثمار في مشروع مشترك		
٥-٥-٥	(٣٧٢,٧٧٤,٢٣٩)	٥-٥-٥
ضريبة مؤجلة		
إنشاء موجودات ضريبة مؤجلة في تاريخ التحول		
إنشاء مطلوبات ضريبة مؤجلة في تاريخ التحول		
٦-٥-٥ أ	٢٤٨,٣٨٢,٩٤٤	٦-٥-٥ أ
٦-٥-٥ ب	(١٦٤,١٥٥,٠٨٠)	٦-٥-٥ ب
٦-٥-٥ ج	٨٤,٢٢٧,٨٦٤	٦-٥-٥ ج
مجموع فرعي		
ذمم مدينة تجارية وأخرى		
إنخفاض عائد إلى تأجيل الإعتراف بالإيراد نتيجة الإثبات بسعر مؤقت		
٨-٥-٥	(٩٩٦,٨٢٤)	٨-٥-٥
قروض طويلة الأجل		
إنخفاض عائد إلى إطفاء تكلفة معاملات باستخدام طريقة معدل الفائدة الفعلي في قياس القروض طويلة الأجل		
٩-٥-٥	(٤٦,١٦٧,٢٩٩)	٩-٥-٥
مخصص إلتزامات إزالة وإعادة تأهيل موقع وتفكيك		
زيادة عائدة إلى إعادة قياس وتخفيض لمخصص إلتزامات إزالة وإعادة تأهيل موقع وتفكيك		
١٠-٥-٥	٣٦,٢٣٠,٤٠٦	١٠-٥-٥

(تتمة)

إيضاحات		
٢٢٢,٠٩٣	١١-٥-٥	إلتزام بموجب عقد إيجار تمويلي زيادة عائدة إلى عكس مدفوعات الإيجارات والمحملة مبدئياً على المصاريف
(٤٧,٣٧٩,٨٥٢)	١٢-٥-٥	إلتزام منافع إنتهاء خدمات الموظفين زيادة عائدة إلى إعادة قياس إلتزام منافع إنتهاء خدمات الموظفين
٧٣,٩٢٢,٣٠٦	١٣-٥-٥	مطلوبات مشاريع وذمم تجارية وأخرى زيادة عائدة إلى خفض قيمة المحتجزات المستحقة طويلة الأجل إلى القيمة الحالية
(٢,٢٦١,٣٠٩,٦٣٨)		المجموع
(١,٩٤٨,٠٩١,٥٥٠)	٢-٢-٥	أثر إعادة القياس العائد إلى: الأرباح المبقاة لمساهمي الشركة الأم
(٣١٣,٢١٨,٠٨٨)	٣-٢-٥	حقوق ملكية غير مسيطرة
(٢,٢٦١,٣٠٩,٦٣٨)		المجموع

٢-٢-٥ تسوية الأرباح المبقاة وفقاً للمعايير الدولية للتقرير المالي كما في ١ يناير ٢٠١٦ إلى الأرباح المبقاة وفقاً للمعايير المحاسبية الصادرة عن الهيئة السعودية للمحاسبين القانونيين كما في ٣١ ديسمبر ٢٠١٥ العائدة إلى مساهمي الشركة الأم

إيضاحات		المعايير الدولية للتقرير المالي كما في ١ يناير ٢٠١٦	إعادة قياس مطلوب للتحول	معايير الهيئة السعودية للمحاسبين القانونيين كما في ٣١ ديسمبر ٢٠١٥
١ يناير ٢٠١٦	١-٣-٥، ١-٢-٥، ٢-٥	٤,٥١٦,٢٧٠,٨٧٩	-	(١,٩٤٨,٠٩١,٥٥٠)
				٦,٤٦٤,٣٦٢,٤٢٩

٣-٢-٥ تسوية حقوق الملكية غير المسيطرة وفقاً للمعايير الدولية للتقرير المالي كما في ١ يناير ٢٠١٦ إلى حقوق الملكية غير المسيطرة وفقاً للمعايير المحاسبية الصادرة عن الهيئة السعودية للمحاسبين القانونيين كما في ٣١ ديسمبر ٢٠١٥

إيضاحات		المعايير الدولية للتقرير المالي كما في ١ يناير ٢٠١٦	إعادة قياس مطلوب للتحول	معايير الهيئة السعودية للمحاسبين القانونيين كما في ٣١ ديسمبر ٢٠١٥
١ يناير ٢٠١٦	٢-٣-٥، ١-٢-٥، ٢-٥	٧,٧٨٣,٢٩٢,٨٥٢	-	(٣١٣,٢١٨,٠٨٨)
				٨,٠٩٦,٥١٠,٩٤٠

إيضاحات حول القوائم المالية الموحدة للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧

(المبالغ بالريال السعودي مالم يرد خلاف ذلك)

٣-٥ تسوية قائمة المركز المالي الموحدة معدة وفقاً للمعايير الدولية للتقرير المالي إلى قائمة المركز المالي الموحدة معدة وفقاً للمعايير المحاسبية الصادرة عن الهيئة السعودية للمحاسبين القانونيين كما في ٣١ ديسمبر ٢٠١٦

إيضاحات	المعايير الدولية للتقرير المالي كما في ٣١ ديسمبر ٢٠١٦	إعادة تصنيف	إعادة قياس مطلوب للتحول	معايير الهيئة السعودية للمحاسبين القانونيين كما في ٣١ ديسمبر ٢٠١٦
الموجودات				
موجودات غير متداولة				
١-٥-٥، أ ١-٥-٥	٩,٢٤٦,٥٥٠,٩٥٢	٩,٠٧٣,٣٠٤,٤٦٠	١٧٣,٢٤٦,٤٩٢	-
ممتلكات تعدين				
٢-٥-٥، أ ٢-٥-٥	٤٢,٤٥٩,٠٥٣,٦٠١	(٥,٨٨٨,٥٥٢,٢٣٥)	(٥٣٩,٩٤٥,١٨٥)	٤٨,٨٨٧,٥٥١,٠٢١
ممتلكات ومصانع ومعدات				
١-٥-٥، أ ٣-٥-٥	٢٩,١٨٤,٦٣٣,٨٨٦	(٢,٨١٤,٢٢٤,٩٩٣)	(٢,٦٣٨,٤٢٣,٥١١)	٣٤,٦٣٧,٢٨٢,٣٩٠
مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ				
١-٥-٥، أ	-	(٢٦٩,٨٠٣,٥٣٠)	-	٢٦٩,٨٠٣,٥٣٠
موجودات الإستكشاف والتقييم				
١-٥-٥، أ	-	(٧٧,٣٤٤,٢٧٦)	-	٧٧,٣٤٤,٢٧٦
مصاريف إزالة مؤجلة				
٤-٥-٥	٣٧٤,٤٤٨,٥٧٧	-	٥,٣٢٥,٣٦٩	٣٦٩,١٢٣,٢٠٨
موجودات غير ملموسة				
٥-٥-٥	٨٣٢,٤٠٦,١١٥	-	(٢٩٥,٢٦٠,٥٦١)	١,١٢٧,٦٦٦,٦٧٦
إستثمارات في مشاريع مشتركة				
٦-٥-٥، أ	٣٧٨,٤٣٩,٠٤٦	-	٣٧٨,٤٣٩,٠٤٦	-
موجودات ضريبة مؤجلة				
	٥٠,٠٠٠,٠٠٠	-	-	٥٠,٠٠٠,٠٠٠
إستثمارات أخرى				
	٥٤,٠٨٤,١٤٦	-	-	٥٤,٠٨٤,١٤٦
موجودات غير متداولة أخرى				
مجموع الموجودات غير المتداولة	٨٢,٥٧٩,٦١٦,٣٢٣	٢٣,٣٧٩,٤٢٦	(٢,٩١٦,٦١٨,٣٥٠)	٨٥,٤٧٢,٨٥٥,٢٤٧
موجودات متداولة				
٧-٥-٥	١٤٠,٥٥٩,٠١٢	-	(١٤,٢٣٥,١٥٠)	١٥٤,٧٩٤,١٦٢
دفعات ومصاريف مدفوعة مقدماً				
١-٥-٥، ب	٣,٠٦٨,٦٤٠,٢٢٥	(٢٣,٣٧٩,٤٢٦)	-	٣,٠٩٢,٠١٩,٦٥١
مخزون				
٨-٥-٥	١,٢٧٣,٢١٦,٩٠٣	-	٢٩٨,٢٢٥	١,٢٧٢,٩١٨,٦٧٨
ذمم مدينة تجارية وأخرى				
	٢,٧١١,٠٠٠,٠٠٠	-	-	٢,٧١١,٠٠٠,٠٠٠
ودائع لأجل				
	٤,٣٦٩,٧١٤,٥٢٩	-	-	٤,٣٦٩,٧١٤,٥٢٩
نقد ومعادلات النقد				
مجموع الموجودات المتداولة	١١,٥٦٣,١٣٠,٦٦٩	(٢٣,٣٧٩,٤٢٦)	(١٣,٩٣٦,٩٣٥)	١١,٦٠٠,٤٤٧,٠٢٠
مجموع الموجودات	٩٤,١٤٢,٧٤٦,٩٩٢	-	(٢,٩٣٠,٥٥٥,٢٧٥)	٩٧,٠٧٣,٣٠٢,٢٦٧
حقوق الملكية والمطلوبات				
حقوق الملكية				
١١,٦٨٤,٧٨٢,٦١٠	-	-	-	١١,٦٨٤,٧٨٢,٦١٠
رأس المال				
٨,٣٩١,٣٥١,٦٩٧	-	-	-	٨,٣٩١,٣٥١,٦٩٧
إحتياطي نظامي				
٧٩٧,٩٧٥,٥٤٢	-	-	-	٧٩٧,٩٧٥,٥٤٢
علاوة إصدار				
٤,٤٦٧,٩٠٣,٩٥٥	-	-	(٢,٣٥٧,٠٣٣,٦٤٦)	٦,٨٢٤,٩٣٧,٦٠١
تحويلات من صافي الدخل				
١-٣-٥				
أرباح مبقاة				
حقوق الملكية العائدة لمساهمي الشركة الأم	٢٥,٣٤٢,٠١٣,٨٠٤	-	(٢,٣٥٧,٠٣٣,٦٤٦)	٢٧,٦٩٩,٠٤٧,٤٥٠
حقوق الملكية غير المسيطرة	٧,٧٩٤,٣٠١,٠٤٦	-	(٤٥٠,٩٤٣,٥١٩)	٨,٢٤٥,٢٤٤,٥٦٥
مجموع حقوق الملكية	٣٣,١٣٦,٣١٤,٨٥٠	-	(٢,٨٠٧,٩٧٧,١٦٥)	٣٥,٩٤٤,٢٩٢,٠١٥
مطلوبات غير متداولة				
٦-٥-٥، ب	٢٧٤,٣٢٨,٤٦٧	-	٢٧٤,٣٢٨,٤٦٧	-
مطلوبات ضريبة مؤجلة				
٣-٥-٥، أ	١٩١,٠١٦,٣٦٣	-	(١١٥,٧٧٣,٧٥٠)	٣٠٦,٧٩٠,١١٣
المستحق لشريك في مشروع مشترك				

(تتمة)

إيضاحات	المعايير الدولية للتقرير المالي كما في ٣١ ديسمبر ٢٠١٦	إعادة تصنيف	إعادة قياس مطلوبة للتحول	معايير الهيئة السعودية للمحاسبين القانونيين كما في ٣١ ديسمبر ٢٠١٦
قروض طويلة الأجل	٥٠,٧٧٨,٥٣٤,٣٩١	-	(٤٤٤,٦٢٨,١٣٥)	٥١,٢٢٣,١٦٢,٥٢٦
مخصص التزامات الإزالة وإعادة تأهيل موقع وتفكيك	٢٦٩,٥٢٢,٥٦٤	-	١١٢,٤٤٥,٥٣٥	١٥٧,٠٧٧,٠٢٩
الجزء غير المتداول من التزام بموجب عقد إيجار تمويلي	٦١,٥٩٨,٠١٧	-	٤٨,٢٥٥,٩٣٦	١٣,٣٤٢,٠٨١
منافع الموظفين	٤٨٩,٧٥٦,٢٢٩	-	٦٤,٦٢٣,١٦٠	٤٢٥,١٣٣,٠٦٩
مطلوبات مشاريع ودمج تجارية وأخرى	١,٢٣٠,٧٥٧,٩١٨	(٧٩٣,٦٢٦,٣٠٥)	(٨١,٩٥٤,٠٤٠)	٢,١٠٦,٣٣٨,٢٦٣
مجموع المطلوبات غير المتداولة	٥٣,٢٩٥,٥١٣,٩٤٩	(٧٩٣,٦٢٦,٣٠٥)	(١٤٢,٧٠٢,٨٢٧)	٥٤,٢٣١,٨٤٣,٠٨١
مطلوبات متداولة				
مطلوبات مشاريع ودمج تجارية وأخرى	٢,٢٠١,٨٢٦,٦٦٧	٧٩٣,٦٢٦,٣٠٥	-	١,٤٠٨,٢٠٠,٣٦٢
مصاريف مستحقة	٢,٦٢٩,٤٣٨,٣٣٨	-	-	٢,٦٢٩,٤٣٨,٣٣٨
زكاة وضريبة دخل مستحقة	٨٥,٣٠٨,٢٧٨	-	-	٨٥,٣٠٨,٢٧٨
رسوم إمتياز مستحقة	٨,٢٧٠,٦٣٦	-	-	٨,٢٧٠,٦٣٦
الجزء المتداول من التزام بموجب عقد إيجار تمويلي	٣٣,٥٦٥,٧٥٧	-	٢٠,١٢٤,٧١٧	١٣,٤٤١,٠٤٠
الجزء المتداول من قروض طويلة الأجل	٢,٧٥٢,٥٠٨,٥١٧	-	-	٢,٧٥٢,٥٠٨,٥١٧
مجموع المطلوبات المتداولة	٧,٧١٠,٩١٨,١٩٣	٧٩٣,٦٢٦,٣٠٥	٢٠,١٢٤,٧١٧	٦,٨٩٧,١٦٧,١٧١
مجموع المطلوبات	٦١,٠٠٦,٤٣٢,١٤٢	-	(١٢٢,٥٧٨,١١٠)	٦١,١٢٩,٠١٠,٢٥٢
مجموع حقوق الملكية والمطلوبات	٩٤,١٤٢,٧٤٦,٩٩٢	-	(٢,٩٣٠,٥٥٥,٢٧٥)	٩٧,٠٧٣,٣٠٢,٢٦٧

١-٣-٥ تسوية الأرباح المبقاة وفقاً للمعايير الدولية للتقرير المالي إلى الأرباح المبقاة حسب المعايير المحاسبية الصادرة عن الهيئة السعودية للمحاسبين القانونيين كما في ٣١ ديسمبر ٢٠١٦ العائدة إلى مساهمي الشركة الأم

إيضاحات	المعايير الدولية للتقرير المالي كما في ٣١ ديسمبر ٢٠١٦	إعادة تصنيف	إعادة قياس مطلوب للتحول	معايير الهيئة السعودية للمحاسبين القانونيين كما في ٣١ ديسمبر ٢٠١٦
١ يناير ٢٠١٦	٤,٥١٦,٢٧٠,٨٧٩	-	(١,٩٤٨,٠٩١,٥٥٠)	٦,٤٦٤,٣٦٢,٤٢٩
(الخسارة) / الربح للسنة	(١٠,٧٣٩,٢٢١)	-	(٤١١,٣٧٨,٣٠١)	٤٠٠,٦٣٩,٠٨٠
بنود الدخل الشامل الآخر - إعادة قياس التزام منافع إنتهاء خدمات الموظفين	٢,٤٣٦,٢٠٥	-	٢,٤٣٦,٢٠٥	-
المحول من صافي الدخل إلى إحتياطي نظامي	(٤٠,٠٦٣,٩٠٨)	-	-	(٤٠,٠٦٣,٩٠٨)
٣١ ديسمبر ٢٠١٦	٤,٤٦٧,٩٠٣,٩٥٥	-	(٢,٣٥٧,٠٣٣,٦٤٦)	٦,٨٢٤,٩٣٧,٦٠١

إيضاحات حول القوائم المالية الموحدة للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧

(المبالغ بالريال السعودي مالم يرد خلاف ذلك)

٢-٣-٥ تسوية حقوق الملكية غير المسيطرة وفقاً للمعايير الدولية للتقرير المالي إلى حقوق الملكية غير المسيطرة حسب المعايير المحاسبية الصادرة عن الهيئة السعودية للمحاسبين القانونيين كما في ٣١ ديسمبر ٢٠١٦

إيضاحات	المعايير الدولية للتقرير المالي كما في ٣١ ديسمبر ٢٠١٦	إعادة تصنيف	إعادة قياس مطلوبة للتحول	معايير الهيئة السعودية للمحاسبين القانونيين كما في ٣١ ديسمبر ٢٠١٦
١ يناير ٢٠١٦	٧,٧٨٣,٢٩٢,٨٥٢	-	(٣١٣,٢١٨,٠٨٨)	٨,٠٩٦,٥١٠,٩٤٠
الخسارة للسنة	(١٣٧,١٣٣,٢٢٣)	-	(١٣٧,٠٥٩,٨١١)	(٧٣,٤١٢)
بنود الخسارة الشاملة الأخرى - إعادة قياس	(٦٦٥,٦٢٠)	-	(٦٦٥,٦٢٠)	-
إلتزام منافع إنتهاء خدمات الموظفين	(٤٥١,١٩٢,٩٦٣)	-	-	(٤٥١,١٩٢,٩٦٣)
توزيعات مدفوعة خلال السنة	٦١٢,٥٦٠,٨٢١	-	-	٦١٢,٥٦٠,٨٢١
زيادة في حقوق ملكية غير مسيطرة خلال السنة	(١٢,٥٦٠,٨٢١)	-	-	(١٢,٥٦٠,٨٢١)
مدفوعات لزيادة رأس المال خلال السنة	٧,٧٩٤,٣٠١,٠٤٦	-	(٤٥٠,٩٤٣,٥١٩)	٨,٢٤٥,٢٤٤,٥٦٥
٣١ ديسمبر ٢٠١٦				

٤-٥ تسوية قائمة الربح أو الخسارة والدخل الشامل الآخر الموحدة معدة وفقاً للمعايير الدولية للتقرير المالي إلى تلك المعدة حسب المعايير المحاسبية الصادرة عن الهيئة السعودية للمحاسبين القانونيين للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٦

إيضاحات	المعايير الدولية للتقرير المالي كما في ٣١ ديسمبر ٢٠١٦ أخطاء تصحيح	إعادة قياس مطلوبة للتحول في ٣١ ديسمبر ٢٠١٦ السعودية للمحاسبين معايير الهيئة	
المبيعات	٩,٤٦٣,٨٥٧,٠٩٦ -	(١,٩٩٧,٧٩٢)	٩,٤٦٥,٨٥٤,٨٨٨
تكلفة المبيعات	(٧,٤٤٣,٢٩٩,٠٨٨) -	(٢٣,٧١٦,٩٥٣)	(٧,٤١٩,٥٨٢,١٣٥)
إجمالي الربح	٢,٠٢٠,٥٥٨,٠٠٨ -	(٢٥,٧١٤,٧٤٥)	٢,٠٤٦,٢٧٢,٧٥٣
المصاريف التشغيلية			
مصاريف بيع وتسويق وتوزيع	(٤٠٩,٩٦٣,٢٠١) -	٩١,٧٤٢	(٤١٠,٠٥٤,٩٤٣)
مصاريف عمومية وإدارية	(٣٢٤,٦٧١,١٧٧) -	٨,٨٤٦,٨٠٦	(٣٣٣,٥١٧,٩٨٣)
مصاريف استكشاف وخدمات فنية	(٤٩,٣٣٦,٨٨٥) -	١,٧٥٣,٩٠٧	(٥١,٠٩٠,٧٩٢)
إستبعاد مصانع ومعدات	(٥٧,٧٥٢,٦٢٦) -	-	(٥٧,٧٥٢,٦٢٦)
إنخفاض في قيمة مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ	(٥٦٦,٢٥٠,٠٠٠) -	(٥٦٦,٢٥٠,٠٠٠)	-
الربح التشغيلي	٦١٢,٥٨٤,١١٩ -	(٥٨١,٢٧٢,٢٩٠)	١,١٩٣,٨٥٦,٤٠٩
الإيرادات / (المصاريف) الأخرى			
دخل من ودائع لأجل	١٥١,٦٣٦,١٣٨ -	-	١٥١,٦٣٦,١٣٨
تكلفة تمويل	(٨٩٠,٤١٥,٧٠٦) -	(٦٤,٥٦٢,٢١٥)	(٨٢٥,٨٥٣,٤٩١)
إيرادات أخرى، صافي	٣٣,١٤٣,١٦٤ -	-	٣٣,١٤٣,١٦٤
حصة في صافي دخل / (خسارة) مشروع مشترك	٣,٧٢٥,٥٣٠ -	٧٧,٥١٣,٦٧٨	(٧٣,٧٨٨,١٤٨)
تم المحاسبة عنها باستخدام طريقة حقوق الملكية	(٨٩,٣٢٦,٧٥٥) -	(٥٦٨,٣٢٠,٨٢٧)	(٤٧٨,٩٩٤,٠٧٢)
(الخسارة) / الربح قبل الزكاة وضريبة الدخل	١٩,٨٨٢,٧١٥ -	١٩,٨٨٢,٧١٥	-
ضريبة الدخل	(٧٨,٤٢٨,٤٠٤) -	-	(٧٨,٤٢٨,٤٠٤)
مصرف الزكاة	(١٤٧,٨٧٢,٤٤٤) -	(٥٤٨,٤٣٨,١١٢)	٤٠٠,٥٦٥,٦٦٨
(خسارة) / ربح السنة			
الدخل الشامل الآخر			
إعادة قياس التزامات منافع إنتهاء خدمات الموظفين	١,٧٧٠,٥٨٥ -	١,٧٧٠,٥٨٥	-
الدخل الشامل الآخر للسنة	١,٧٧٠,٥٨٥ -	١,٧٧٠,٥٨٥	-
مجموع (الخسارة) / الدخل الشامل للسنة	(١٤٦,١٠١,٨٥٩) -	(٥٤٦,٦٦٧,٥٢٧)	٤٠٠,٥٦٥,٦٦٨
مجموع (الخسارة) / الدخل الشامل العائد إلى مساهمي الشركة الأم	(١٠,٧٣٩,٢٢١) -	(٤١١,٣٧٨,٣٠١)	٤٠٠,٦٣٩,٠٨٠
(خسارة) / ربح السنة	٢,٤٣٦,٢٠٥ -	٢,٤٣٦,٢٠٥	-
إعادة قياس التزام منافع إنتهاء خدمات الموظفين	(٨,٣٠٣,٠١٦) -	(٤٠٨,٩٤٢,٠٩٦)	٤٠٠,٦٣٩,٠٨٠
المجموع			
مجموع الخسارة الشاملة العائد إلى حقوق الملكية غير المسيطرة			
خسارة السنة	(١٣٧,١٣٣,٢٢٣) -	(١٣٧,٠٥٩,٨١١)	(٧٣,٤١٢)
إعادة قياس التزام منافع إنتهاء خدمات الموظفين	(٦٦٥,٦٢٠) -	(٦٦٥,٦٢٠)	-
المجموع	(١٣٧,٧٩٨,٨٤٣) -	(١٣٧,٧٢٥,٤٣١)	(٧٣,٤١٢)

إيضاحات حول القوائم المالية الموحدة للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧

(المبالغ بالريال السعودي مالم يرد خلاف ذلك)

١-٤-٥ تفاصيل التسويات المؤثرة على قائمة الربح أو الخسارة والدخل الشامل الآخر الموحدة عند التحول إلى المعايير الدولية للتقرير المالي من المعايير المحاسبية الصادرة عن الهيئة السعودية للمحاسبين القانونيين للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٦

إيضاحات	
١-٤-٥ أ المبيعات	
صافي تسويات ناتجة عن الإثبات بسعر مؤقت	٨-٥-٥ (١,٩٩٧,٧٩٢)
١-٤-٥ ب تكلفة المبيعات	
زيادة في الإستهلاك المحمل عائدة إلى إعادة تصنيف قطع غيار رأسمالية من المخزون إلى ممتلكات تعدين	١-٥-٥ ب (٤,٧٤٢,٧٥٢)
إنخفاض في الإستهلاك المحمل لممتلكات تعدين عائدة إلى فصل المكونات	١-٥-٥ ج ٩,٩٧٣,١٠٦
زيادة في الإستهلاك المحمل على أصل إغلاق مناجم وإعادة تأهيل	١-٥-٥ د (١,٦٣٩,٨٨٨)
إنخفاض في الإستهلاك المحمل على أصل نشاط الإزالة	١-٥-٥ هـ ٤٢٧,٨٥٥
صافي تسويات على عقود إيجار تمويلي	
• زيادة في الإستهلاك المحمل على موجودات محتفظ بها بموجب عقد إيجار تمويلي	١-٥-٥ و (١٩,٨٤٩,٤١٠)
• عكس مدفوعات الإيجارات والمحملة مسبقاً كدائن على دفعات ومصاريف مدفوعة مقدماً والتحميل بالمقابل على تكلفة المبيعات	٧-٥-٥ ٣,٨٨٢,٣١٢
• عكس مدفوعات الإيجارات والمحملة مسبقاً على تكلفة المبيعات	١١-٥-٥ ١٧,٤١٤,٠٧٢
زيادة في الإستهلاك المحمل عائدة إلى فصل مكونات ممتلكات ومصانع ومعدات	٢-٥-٥ ب (٤٠,٧٠٩,٧٣٠)
زيادة في الإستهلاك المحمل عائدة إلى إعادة تصنيف قطع غيار رأسمالية من المخزون إلى ممتلكات ومصانع ومعدات	٢-٥-٥ ب (٣٠٢,٩٨٣)
عكس إطفاء متعلق بتكلفة معاملات مرسمة	٢-٥-٥ ج ١٥,١٦٩,٧٣٩
إنخفاض في الإستهلاك المحمل على أصول إغلاق مناجم	٢-٥-٥ د ١,٢١٩,٨٨٧
إنخفاض في إطفاء أصول غير ملموسة	٤-٥-٥ ١,١٢٠,١٧٢
صافي تسويات ناتجة عن الإثبات بسعر مؤقت - المنتجات المصاحبة	٨-٥-٥ ٣,٢٩٢,٨٤١
إعادة قياس إلزام منافع إنتهاء خدمات الموظفين	١٢-٥-٥ (٨,٩٧٢,١٧٤)
المجموع	(٢٣,٧١٦,٩٥٣)
١-٤-٥ ج مصاريف بيع وتسويق وتوزيع	
إعادة قياس إلزام منافع إنتهاء خدمات الموظفين	١٢-٥-٥ ٩١,٧٤٢
١-٤-٥ د مصاريف عمومية وإدارية	
صافي تسويات على عقود إيجار تمويلي	
• زيادة في الإستهلاك المحمل على موجودات محتفظ بها بموجب عقد إيجار تمويلي	١-٥-٥ و (٤٢١,٥٦٨)
• عكس مدفوعات الإيجارات تم تحميلها مسبقاً على مصاريف عمومية وإدارية	١١-٥-٥ ٥٤٨,٢٢٦
إنخفاض في الإستهلاك المحمل عائدة إلى فصل مكونات ممتلكات ومصانع ومعدات	٢-٥-٥ ب ٢,٠٣١,٣٠٥
إستبعاد تكاليف غير ملموسة مرسمة كجزء من مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ	٣-٥-٥ ب (٧,٦٠٣,٥٠٠)
تكاليف غير ملموسة تم إستبعادها خلال السنة وفقاً للمعايير المحاسبية المصدرة من قبل الهيئة السعودية للمحاسبين القانونيين وتم عكسها نتيجة التسويات الإفتتاحية المطلوبة وفقاً للمعايير الدولية للتقرير المالي	٣-٥-٥ ب ١٥٢,٦٧٠
إنخفاض في إطفاء أصول غير ملموسة	٤-٥-٥ ١,٦٨٢,٢١٣
إعادة قياس إلزام منافع إنتهاء خدمات الموظفين	١٢-٥-٥ ١٢,٤٦٧,٤٦٠
المجموع	٨,٨٤٦,٨٠٦
١-٤-٥ هـ مصاريف إستكشاف وخدمات فنية	
صافي تسويات على عقود إيجار تمويلي	
• زيادة في الإستهلاك المحمل على موجودات محتفظ بها بموجب عقد إيجار تمويلي	١-٥-٥ و (١٧٥,١٢٨)
• عكس مدفوعات الإيجارات تم تحميلها مسبقاً على مصاريف إستكشاف وخدمات فنية	١١-٥-٥ ١٧٣,٨٩٩
زيادة في الإستهلاك المحمل عائدة إلى فصل مكونات ممتلكات ومصانع ومعدات	٢-٥-٥ ب (٢٧,٤٨٣)
إعادة قياس إلزامات منافع إنتهاء خدمات الموظفين	١٢-٥-٥ ١,٧٩٢,٦١٩
المجموع	١,٧٥٣,٩٠٧

(تتمة)

إيضاحات	
٥-٤-١ أو تكلفة تمويل	
(٣٩,٥١٣,٠٨٠)	٩-٥-٥
(١٥,٣٦٧,١٩٠)	١٠-٥-٥
(٢,٩٧٢,١٢١)	١١-٥-٥
(١٤,٧٤١,٥٥٨)	١٢-٥-٥
٨,٠٣١,٧٣٤	١٣-٥-٥ ب
(٦٤,٥٦٢,٢١٥)	المجموع
٥-٤-٢ از الحصة في صافي خسارة مشروع مشترك تم المحاسبة عنها باستخدام طريقة حقوق الملكية	
٧٧,٥١٣,٦٧٨	٥-٥-٥
٥-٤-٣ اح ضريبة الدخل	
١٣٠,٠٥٦,١٠٢	٦-٥-٥ أ
(١١٠,١٧٣,٣٨٧)	٦-٥-٥ ب
١٩,٨٨٢,٧١٥	٦-٥-٥ ج
المجموع	
٥-٤-٤ ا ط إعادة قياس التزام منافع إنتهاء خدمات الموظفين	
٢٨,٠٩٢,٩٠٢	١٢-٥-٥
(٢٦,٣٢٢,٣١٧)	١٢-٥-٥
١,٧٧٠,٥٨٥	المجموع

٥-٥-١ ممتلكات تعدين**٥-٥-٢ إيضاحات متعلقة بالتسوية الخاصة بـ:**

تتطلب أفضل الممارسات الحالية في صناعة التعدين التمييز بين بنود الممتلكات والمصانع والمعدات التعدينية وغير التعدينية خصوصاً في شركة التعدين متعددة الأنشطة حيث يكون هناك تركيز كبير على أصول الصناعة التحويلية غير التعدينية. يساهم إعادة التصنيف على استخدام طريقة وحدات الإنتاج كطريقة إستهلاك. يتم إستهلاك / إطفاء تكلفة التطوير المتراكمة للمنجم باستخدام وحدات الإنتاج على الإحتياطي المؤكد والمحتمل القابل للإسترداد إقتصادياً للمنجم المعني، ما عدا في حالة كون العمر الإقتصادي لموجودات التعدين أقل من عمر المنجم. في هذه الحالة يتم استخدام طريقة القسط الثابت.

- الأرباح المبقة الموحدة حسب المعايير الدولية للتقرير المالي كما في ١ يناير ٢٠١٦ والأرباح المبقة الموحدة حسب المعايير الصادرة من قبل الهيئة السعودية للمحاسبين القانونيين كما في ٣١ ديسمبر ٢٠١٥
- قائمة الربح أو الخسارة والدخل الشامل الآخر الموحدة للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٦ بين المعايير الدولية للتقرير المالي ومعايير الهيئة السعودية للمحاسبين القانونيين و
- قائمة المركز المالي الموحدة كما في ٣١ ديسمبر ٢٠١٦ بين المعايير الدولية للتقرير المالي ومعايير الهيئة السعودية للمحاسبين القانونيين.

إيضاحات حول القوائم المالية الموحدة للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧

(المبالغ بالريال السعودي مالم يرد خلاف ذلك)

١-٥-٥ ممتلكات تعدين (تمة)

١-٥-٥ أ إعادة تصنيف ممتلكات تعدين

الإزالة المؤجل والمخزون الممثل لقطع الغيار الرأسمالية إلى موجودات تعدينية وغير تعدينية. وذلك يمثل تغييراً كبيراً عن معايير الهيئة السعودية للمحاسبين القانونيين.

يتم الإفصاح عن جميع الموجودات التعدينية والموجودات والأنشطة العائدة للتعدين تحت بند ممتلكات التعدين من خلال

في تاريخ التحول ١ يناير ٢٠١٦ وكجزء من التحول من معايير الهيئة السعودية للمحاسبين القانونيين إلى المعايير الدولية للتقرير المالي، فقد تم إعادة تصنيف جميع بنود الممتلكات والمصانع والمعدات، مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ وموجودات الاستكشاف والتقييم ومصروف تصنيفات مختلفة لممتلكات التعدين. (يرجى الإطلاع على إيضاح ١٧). تم إعادة تصنيف صافي القيمة الدفترية للأصول التي تخدم المناجم حالياً كممتلكات تعدين كالتالي:

١ يناير ٢٠١٦ (إيضاح ٥-٢)	٣١ ديسمبر ٢٠١٦ (إيضاح ٥-٣)	إيضاحات
٧,٩٥٣,٧٤٥,١٤٣ (٢,٩٩٩,١٥٩,١١٧)	٩,٠٧٣,٣٠٤,٤٦٠ (٥,٨٩٠,٣٠٩,٥٣٨)	٢-٥, ٣-٥ أ ٢-٥-٥
(٤,٦٥٥,٥٥٧,٣٣٧)	(٢,٨١٤,٢٢٤,٩٩٣)	
(٢٣٣,٢٣٣,٥٧٥)	(٢٦٩,٨٠٣,٥٣٠)	
(٤٤,١٧٢,٩٩١)	(٧٧,٣٤٤,٢٧٦)	
(٢١,٦٢٢,١٢٣)	(٢١,٦٢٢,١٢٣)	١-٥-٥ ب
		ممتلكات تعدين ممتلكات ومصانع ومعدات مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ موجودات استكشاف وتقييم مصاريف إزالة مؤجلة مخزون يمثل قطع غيار رأسمالية

غيار رأسمالية بتكلفة ١٢٣, ٦٢٢, ٢١ ريال سعودي مصنفة سابقاً ضمن المخزون كجزء من ممتلكات تعدين وإستهلاكها بمعدل الإستهلاك على الأصل الأساسي.

إعادة تصنيف قطع غيار رأسمالية من المخزون إلى ممتلكات تعدين وممتلكات ومصانع ومعدات كانت كالتالي:

١-٥-٥ ب إعادة تصنيف قطع غيار رأسمالية من المخزون إلى ممتلكات تعدين وممتلكات ومصانع ومعدات

يتطلب معيار المحاسبة الدولي رقم ١٦ أن تتم رسملة قطع الغيار الرأسمالية كجزء من الأصل الذي تتعلق به ويتم إستهلاكها على مدى العمر الاقتصادي المستفاد منه لذلك الأصل. تم إعادة تصنيف قطع

١ يناير ٢٠١٦	٣١ ديسمبر ٢٠١٦	إيضاحات
٢١,٦٢٢,١٢٣	٢١,٦٢٢,١٢٣	أ ١-٥-٥
١,٧٥٧,٣٠٣	١,٧٥٧,٣٠٣	أ ٢-٥-٥
(٢٣,٣٧٩,٤٢٦)	(٢٣,٣٧٩,٤٢٦)	٢-٥, ٣-٥
		ممتلكات تعدين ممتلكات ومصانع ومعدات المخزون

تم إثبات هذه التسويات المطلوبة بتاريخ التحول في ممتلكات ومصانع ومعدات بالإضافة إلى أثر هذه التعديلات على سنة المقارنة كالتالي:

١ يناير ٢٠١٦	٣١ ديسمبر ٢٠١٦	إيضاحات
(٣,٨٦٠,٧١٩)	(٣,٨٦٠,٧١٩)	١ يناير ٢٠١٦ - التأثير المتراكم للإنخفاض في ممتلكات تعدين عائدة إلى الإستهلاك المحمل والمتعلق بقطع الغيار الرأسمالية والتي يتم إستهلاكها بعد إعادة التصنيف إلى ممتلكات تعدين مع إنخفاض مماثل في الأرباح المبقاة الإفتتاحية الموحدة
-	(٤,٧٤٢,٧٥٢)	تأثير سنة المقارنة على قائمة الربح أو الخسارة الموحدة نتيجة الزيادة في الإستهلاك المحمل والعائدة إلى إعادة التصنيف، تم تحميلها على:
(٣,٨٦٠,٧١٩)	(٨,٦٠٣,٤٧١)	• تكلفة المبيعات
(٣,٨٦٠,٧١٩)	-	صافي تأثير إعادة تصنيف قطع غيار رأسمالية من المخزون إلى ممتلكات تعدين
(٣,٨٦٠,٧١٩)	-	١ يناير ٢٠١٦ - التأثير المتراكم على الأرباح المبقاة الإفتتاحية الموحدة

٥-٥-١ ممتلكات تعدين (تتمة)

بتطبيق مبدأ فصل الأصول إلى مكوناتها والمحاسبة عن أثر ذلك على الأعمار الاقتصادية المقدرة المستفاد منها للمكونات مما نتج عنه زيادة في الإهلاك المتراكم وبالتالي إنخفاض في صافي القيمة الدفترية، لممتلكات تعدين يقابله نقص في رصيد الأرباح المبقاة الإفتتاحي الموحد بتاريخ التحول إلى المعايير الدولية للتقرير المالي بلغت ١٢,٠٨٨,٦٢٣ ريال سعودي (إيضاح ٥-٢-١). وقد تم تسجيل صافي الأثر الناتج عن هذا التعديل ضمن التعديلات المتعلقة بالتحول إلى المعايير الدولية للتقرير المالي بتاريخ ١ يناير ٢٠١٦. تم تطبيق نفس المبدأ على الممتلكات والمصانع والمعدات.

٥-٥-١ ج تطبيق مبدأ فصل مكونات الأصول

وفقاً للمعايير الدولية للتقرير المالي، يجب تقسيم بنود الممتلكات والآلات والمعدات إلى مكونات رئيسية للأصل وإستهلاك كل عنصر بصورة منفصلة على العمر الإقتصادي المستفاد منه المقدر. ولم يكن مبدأ فصل مكونات الأصول تطبيقاً متبعاً في المملكة العربية السعودية. وكجزء من عملية التحول إلى المعايير الدولية للتقرير المالي، قامت المجموعة

١ يناير ٢٠١٦	٣١ ديسمبر ٢٠١٦	إيضاحات
(١٣,٠٨٨,٦٢٣)	(١٣,٠٨٨,٦٢٣)	١ يناير ٢٠١٦ - التأثير المتراكم لتطبيق فصل المكونات على ممتلكات تعدين وكذلك تطبيق طريقة وحدات الإنتاج كطريقة إستهلاك والذي أدى إلى إنخفاض في صافي القيمة الدفترية لممتلكات تعدين مع إنخفاض مماثل في الأرباح المبقاة الإفتتاحية الموحدة تأثير سنة المقارنة على قائمة الربح أو الخسارة الموحدة نتيجة الإنخفاض في الإستهلاك المحمل والعائدة إلى فصل المكونات، تم تحميلها على: • تكلفة المبيعات
-	٩,٩٧٣,١٠٦	٥-٤-١ ب
(١٣,٠٨٨,٦٢٣)	(٣,١١٥,٥١٧)	صافي تأثير تطبيق المعايير الدولية للتقرير المالي على فصل مكونات ممتلكات تعدين
(١٣,٠٨٨,٦٢٣)	-	١ يناير ٢٠١٦ - التأثير المتراكم على الأرباح المبقاة الإفتتاحية الموحدة

٥-٥-١ د تطبيق أصول إغلاق مناجم

الالتزام المماثل كدائن إلى مخصص التزامات الإزالة وإعادة تأهيل موقع وتفتيك (إيضاح ٥-٥-١٠).

يتم إستهلاك الأصل الذي تم إثباته باستخدام طريقة وحدات الإنتاج على مدى عمر المنجم، ونتج عن التأثير المتراكم للزيادة في إستهلاك أصول إغلاق المناجم والبالغة ٢١٣,٤٧٩,١١ ريال سعودي إنخفاض في ممتلكات تعدين مع قيد مدين مماثل للأرباح المبقاة الإفتتاحية الموحدة.

تم تحميل مصاريف الإستهلاك ذات الصلة إلى فترات التقرير المناسبة على النحو التالي:

تم بتاريخ التحول إلى المعايير الدولية للتقرير المالي قياس مخصص إلتزام الإزالة وإعادة تأهيل موقع وتفتيك حسب متطلبات معيار المحاسبة الدولي رقم ٣٧ والذي تم تقديره من تاريخ بدء تطوير وإنشاء المنجم والمرافق وخصمه إلى قيمته الحالية على مدى الفترة التي تبدأ بتطوير وإنشاء المشروع وتنتهي بتاريخ إغلاق المنجم. تم رسملة القيمة الحالية للتكلفة المستقبلية المقدرة والتي سيتم تكبدها لتنفيذ الإزالة وإعادة تأهيل موقع وتفتيك في نهاية عمر المنجم والبالغة ٧٢١,٢٨٤,١٢١ ريال سعودي كجزء من ممتلكات تعدين. تم قيد

١ يناير ٢٠١٦	٣١ ديسمبر ٢٠١٦	إيضاحات
١٢١,٢٨٤,٧٣١	١٢١,٢٨٤,٧٣١	١ يناير ٢٠١٦ - التأثير المتراكم للقيمة الحالية للنفقات المستقبلية المقدرة لأصل إغلاق المنجم مع زيادة مماثلة في مخصص إلتزام الإزالة وإعادة تأهيل موقع وتفتيك
(١١,٤٧٩,٢١٣)	(١١,٤٧٩,٢١٣)	١ يناير ٢٠١٦ - التأثير المتراكم للإستهلاك المترتب على بدء الإنتاج التجاري باستخدام طريقة وحدات الإنتاج والتي تم تحميلها بأثر رجعي مقابل الأرباح المبقاة الإفتتاحية الموحدة تأثير سنة المقارنة على قائمة الربح أو الخسارة الموحدة نتيجة الزيادة في الإستهلاك المحمل والعائدة إلى طريقة وحدات الإنتاج، تم تحميلها على: • تكلفة المبيعات
-	(١,٦٣٩,٨٨٨)	٥-٤-١ ب
١٠٩,٨٠٥,٥١٨	١٠٨,٦٤٥,٦٣٠	صافي تأثير تطبيق المعايير الدولية للتقرير المالي على أصول إغلاق مناجم
(١١,٤٧٩,٢١٣)	-	١ يناير ٢٠١٦ - التأثير المتراكم على الأرباح المبقاة الإفتتاحية الموحدة

إيضاحات حول القوائم المالية الموحدة للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧

(المبالغ بالريال السعودي مالم يرد خلاف ذلك)

١-٥-٥ ممتلكات تعدين (تمة)

١-٥-٥-١ تطبيق أصل نشاط الإزالة

وقد تم تسجيل صافي الأثر الناتج عن هذا التعديل كجزء من التعديلات المتعلقة بالتحويل إلى المعايير الدولية للتقرير المالي بتاريخ ١ يناير ٢٠١٦.

يتم إستهلاك أصل نشاط الإزالة فيما بعد بإستخدام طريقة وحدات الإنتاج على عمر المكون المحدد من كتلة الخام التي أمكن الوصول إليها نتيجة لنشاط الإزالة. تم تحميل مصاريف الإستهلاك ذات الصلة على فترات التقرير المناسبة على النحو التالي:

كجزء من عملية التحويل إلى المعايير الدولية للتقرير المالي، قامت الشركة بتطبيق مبدأ طريقة وحدات الإنتاج على أصل نشاط الإزالة. وقد أثر هذا التطبيق على العمر الإقتصادي المستفاد منه المقدر، مما أدى إلى انخفاض في صافي القيمة الدفترية لأصول نشاط الإزالة، مع انخفاض مماثل في الأرباح المبقاة الإفتتاحية الموحدة بتاريخ التحويل إلى المعايير الدولية للتقرير المالي بلغت ٢,٩٩١,٦٤٢ ريال سعودي.

١ يناير ٢٠١٦	٣١ ديسمبر ٢٠١٦	إيضاحات
(٢,٩٩١,٦٤٢)	(٢,٩٩١,٦٤٢)	١ يناير ٢٠١٦ - التأثير المتراكم لتطبيق طريقة وحدات الإنتاج على أصل نشاط الإزالة والذي أدى إلى انخفاض في صافي القيمة الدفترية لممتلكات تعدين مع انخفاض مماثل في الأرباح المبقاة الإفتتاحية الموحدة
-	٤٢٧,٨٥٥	تأثير سنة المقارنة على قائمة الربح أو الخسارة الموحدة نتيجة الانخفاض في الإستهلاك المحمل بإستخدام طريقة وحدات الإنتاج، تم تحميلها على:
(٢,٩٩١,٦٤٢)	(٢,٥٦٣,٧٨٧)	• تكلفة المبيعات
(٢,٩٩١,٦٤٢)	(٢,٥٦٣,٧٨٧)	صافي تأثير تطبيق المعايير الدولية للتقرير المالي على أصول نشاط الإزالة
(٢,٩٩١,٦٤٢)	-	١ يناير ٢٠١٦ - التأثير المتراكم على الأرباح المبقاة الإفتتاحية الموحدة

١-٥-٥-١ و موجودات محتفظ بها بموجب عقد إيجار تمويلي

المالي الموحدة بتاريخ ١ يناير ٢٠١٦. بالإضافة إلى ذلك، تم إعادة تصنيف الرصيد القائم المتعلق بدفعات مقدمة والبالغ ٢٥,٨٨٢,٠٨٨ ريال سعودي (إيضاح ٥-٥-٧) من دفعات ومصاريف مدفوعة مقدما إلى أصول عقد إيجار تمويلي ضمن ممتلكات تعدين.

تم رسملة مصروف الإستهلاك ذات الصلة والبالغة ٢٤,٠١٤,٠٨٦ ريال سعودي كجزء من مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ قبل بدء التشغيل التجاري وتحميل مصاريف الإستهلاك على الموجودات الأخرى والبالغة ٢٥٩,٤٩٨ ريال سعودي مقابل الأرباح المبقاة الإفتتاحية الموحدة كما يلي:

إتفاقيات تأجير أصول محددة والتي تتكون من سيارات، ومولد كهرباء وبعض معدات التعدين والتي تم المحاسبة عنها كعقود إيجار تشغيلي حسب معايير الهيئة السعودية للمحاسبين القانونيين. ومع ذلك، بتاريخ التحويل إلى المعايير الدولية للتقرير المالي كما في ١ يناير ٢٠١٦، تم مراجعة وإعادة تصنيف إتفاقيات التأجير هذه كعقود إيجار تمويلي حسب المعايير الدولية للتقرير المالي وتمت رسملتها حسب معيار المحاسبة الدولي رقم ١٧. تم إثبات الموجودات المحتفظ بها بموجب عقد إيجار تمويلي كجزء من ممتلكات تعدين وما يقابلها من مطلوبات عائدة للإلتزام بموجب عقد إيجار تمويلي والبالغة ٩٤٩,٩٩١,١٠٣ ريال سعودي (إيضاح ٥-٥-١١) في قائمة المركز

١-٥-٥ ممتلكات تعدين (تتمة)

١-٥-٥ و موجودات محتفظ بها بموجب عقد إيجار تمويلي (تتمة)

١ يناير ٢٠١٦	٣١ ديسمبر ٢٠١٦	إيضاحات
١٠٣,٩٩١,٩٤٩	١٠٣,٩٩١,٩٤٩	١١-٥-٥ ١ يناير ٢٠١٦ - التأثير المتراكم للتغيير بأثر رجعي والمرسلة كأصول عقد إيجار تمويلي بموجب معيار المحاسبة الدولي رقم ١٧ مع زيادة مماثلة في التزام بموجب عقد إيجار تمويلي
٢٥,٨٨٢,٠٨٨	٢٥,٨٨٢,٠٨٨	٧-٥-٥ ١ يناير ٢٠١٦ - إعادة تصنيف دفعات ومصاريف مدفوعة مقدما كأصول عقد إيجار تمويلي مع انخفاض مماثل في دفعات ومصاريف مدفوعة مقدما
(٢٤,٠١٤,٠٨٦)	(٢٤,٠١٤,٠٨٦)	٣-٥-٥ ١ يناير ٢٠١٦ - التأثير المتراكم للتغيير في الإستهلاك على الموجودات المستأجرة والمرسلة كجزء من مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ قبل بدء التشغيل التجاري
(٢٥٩,٤٩٨)	(٢٥٩,٤٩٨)	١ يناير ٢٠١٦ - التأثير المتراكم للتغيير في الإستهلاك على الموجودات المستأجرة مع انخفاض مماثل في الأرباح المبقاة الإفتتاحية الموحدة
١٠٥,٦٠٠,٤٥٣	١٠٥,٦٠٠,٤٥٣	١ يناير ٢٠١٦ - التأثير المتراكم للتغيير بأثر رجعي والمرسلة كعقد إيجار تمويلي بموجب معيار المحاسبة الدولي رقم ١٧
-	(١٩,٨٤٩,٤١٠)	١-٤-٥ ب تأثير سنة المقارنة على قائمة الربح أو الخسارة الموحدة نتيجة الزيادة في الإستهلاك المحمل لأصول عقد إيجار تمويلي، تم تحميلها على:
-	(٤٣١,٥٦٨)	١-٤-٥ د • تكلفة المبيعات
-	(١٧٥,١٢٨)	١-٤-٥ هـ • مصاريف عمومية وإدارية
-	(٥,٧٨٠,٧١٠)	٣-٥-٥ د • مصاريف إستكشاف وخدمات فنية
١٠٥,٦٠٠,٤٥٣	٧٩,٣٦٣,٦٣٧	• مرسلة كجزء من مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ قبل بدء التشغيل التجاري
(٢٥٩,٤٩٨)	-	صافي تأثير تطبيق المعايير الدولية للتقرير المالي على عقود الإيجار التمويلي
		١ يناير ٢٠١٦ - التأثير المتراكم على الأرباح المبقاة الإفتتاحية الموحدة

١-٥-٥ ز التأثير الكلي لتطبيق المعايير الدولية للتقرير المالي على ممتلكات تعدين

١٩٥,٤٦٤,٩٨٧	١٧٣,٢٤٦,٤٩٢	٢-٥, ٣-٥ التأثير الكلي لتطبيق المعايير الدولية للتقرير المالي على ممتلكات تعدين - مجموع فرعي
(٣١,٦٧٩,٦٩٥)	-	١-٢-٥ ١ يناير ٢٠١٦ - التأثير المتراكم على الأرباح المبقاة الإفتتاحية الموحدة - مجموع فرعي

٢-٥-٥ ممتلكات ومصانع ومعدات

٢-٥-٥ أ إعادة تصنيف إلى / من ممتلكات ومصانع ومعدات

علاوة على ذلك، يتطلب معيار المحاسبة الدولي رقم ١٦ أن تتم رسملة قطع الغيار الرأسمالية كجزء من الأصل الذي تتعلق به ويتم إستهلاكها على مدى العمر الاقتصادي المستفاد منه لذلك الأصل. تم إعادة تصنيف قطع غيار رأسمالية بتكلفة ١,٧٥٣,٣٠٣ ريال سعودي مصنفة سابقا ضمن المخزون كجزء من ممتلكات ومصانع ومعدات وإستهلاكها بمعدل الإستهلاك على الأصل الأساسي.

في تاريخ التحول ١ يناير ٢٠١٦ وكجزء من التحول من معايير الهيئة السعودية للمحاسبين القانونيين إلى المعايير الدولية للتقرير المالي، فقد تم إعادة تصنيف جميع بنود ممتلكات ومصانع ومعدات إلى موجودات تعدينية وغير تعدينية.

إيضاحات حول القوائم المالية الموحدة للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧

(المبالغ بالريال السعودي مالم يرد خلاف ذلك)

٥-٥-٢ ممتلكات ومصانع ومعدات (تتمة)

٥-٥-٢ أ إعادة تصنيف إلى / من ممتلكات ومصانع ومعدات (تتمة)

حدثت عمليات إعادة التصنيف التالية في الممتلكات والمصانع والمعدات في تاريخ التحول:

١ يناير ٢٠١٦	٣١ ديسمبر ٢٠١٦	إيضاحات
(٢,٩٩٩,١٥٩,١١٧)	(٥,٨٩٠,٣٠٩,٥٣٨)	٥-٥-١ أ إعادة تصنيف صافي القيمة الدفترية للأصول التي تخدم المناجم كممتلكات تعدين
١,٧٥٧,٣٠٣	١,٧٥٧,٣٠٣	٥-٥-١ ب إعادة تصنيف قطع غيار رأسمالية من المخزون
(٢,٩٩٧,٤٠١,٨١٤)	(٥,٨٨٨,٥٥٢,٢٣٥)	٥-٥-٢ صافي إعادة التصنيف من ممتلكات ومصانع ومعدات

٥-٥-٢ ب تطبيق فصل مكونات الأصول

وكجزء من عملية التحول إلى المعايير الدولية للتقرير المالي، قامت المجموعة بتطبيق مبدأ فصل الأصول إلى مكوناتها والمحاسبة عن أثر ذلك على الأعمار الاقتصادية المستفاد منها المقدرة للمكونات مما نتج عنه زيادة في الإستهلاك المتراكم وبالتالي انخفاض في صافي القيمة الدفترية. لممتلكات ومصانع ومعدات يقابله نقص في رصيد الأرباح المبقاة الإفتتاحي الموحد بتاريخ التحول إلى المعايير الدولية للتقرير المالي بلغت ١٠٧,٣٤٦,٣٨٧ ريال سعودي (إيضاح ٥-٢-١).

وفقاً للمعايير الدولية للتقرير المالي، يجب تقسيم بنود الممتلكات والآلات والمعدات إلى مكونات رئيسية للأصل وإستهلاك كل عنصر بصورة منفصلة على أعمارها الاقتصادية المستفاد منها المقدرة. ولم يكن مبدأ فصل مكونات الأصول تطبيقاً متبعاً في المملكة العربية السعودية.

١ يناير ٢٠١٦	٣١ ديسمبر ٢٠١٦	إيضاحات
(١٠٧,٣٤٦,٣٨٧)	(١٠٧,٣٤٦,٣٨٧)	١ يناير ٢٠١٦ - التأثير المتراكم للزيادة في الإستهلاك عائدة إلى فصل مكونات الأصول والذي أدى إلى انخفاض ممتلكات ومصانع ومعدات مع انخفاض مماثل في الأرباح المبقاة الإفتتاحية الموحدة
		تأثير سنة المقارنة على قائمة الربح أو الخسارة الموحدة نتيجة فصل مكونات ممتلكات ومصانع ومعدات وإستهلاك قطع غيار رأسمالية، تم تحميلها على:
		• تكلفة المبيعات
		زيادة في الإستهلاك المحمل عائدة إلى فصل المكونات
		زيادة في إستهلاك قطع غيار رأسمالية بعد إعادة تصنيفها من المخزون
		• مصاريف عمومية وإدارية
		انخفاض في الإستهلاك المحمل عائدة إلى فصل المكونات
		• مصاريف إستكشاف وخدمات فنية
		زيادة في الإستهلاك المحمل عائدة إلى فصل المكونات
(١٠٧,٣٤٦,٣٨٧)	(١٤٦,٣٦٥,٢٧٨)	صافي تأثير فصل مكونات الأصول على ممتلكات ومصانع ومعدات
(١٠٦,٩٦٦,٨١٣)	-	١ يناير ٢٠١٦ - التأثير المتراكم على الأرباح المبقاة الإفتتاحية الموحدة عائدة إلى:
		• زيادة في إستهلاك ممتلكات ومصانع ومعدات عائدة إلى فصل المكونات
(٣٧٩,٥٧٤)	-	• زيادة في الإستهلاك عائدة إلى إعادة تصنيف قطع غيار رأسمالية من المخزون إلى ممتلكات ومصانع ومعدات
(١٠٧,٣٤٦,٣٨٧)	-	

٢-٥-٥ ممتلكات ومصانع ومعدات (تتمة)

٢-٥-٥ ج تكلفة معاملة

الأجل باستخدام طريقة معدل الفائدة الفعلي. يمكن فقط رسملة الجزء المحتسب من تكاليف المعاملة كجزء من تكلفة الأصل المؤهل والمصنف ضمن مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ حتى تاريخ الإعلان عن الإنتاج التجاري. بعد ذلك، يتم تسجيل الجزء المحتسب من تكاليف المعاملة كتكلفة تمويل في قائمة الربح أو الخسارة الموحدة.

إجمالي تكلفة المعاملة المؤهلة ومصاريف الإستهلاك اللاحقة المتعلقة بها يستلزم عكسها كجزء من التحول من معايير الهيئة السعودية للمحاسبين القانونيين إلى المعايير الدولية للتقرير المالي:

حسب معايير الهيئة السعودية للمحاسبين القانونيين، تم رسملة إجمالي تكاليف المعاملة والعائدة إلى قروض طويلة الأجل والتي تتكون من رسوم مقدمة ورسوم التزام كجزء من مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ عند تكبدها، مع قيد دائن مماثل إلى القروض طويلة الأجل. يتم تحويل تكاليف المعاملات إلى ممتلكات ومصانع ومعدات عند إعلان الإنتاج التجاري.

حسب المعايير الدولية للتقرير المالي، يمكن فقط إثبات إجمالي تكاليف المعاملة على أساس تناسبي على مدى فترة القروض طويلة

١ يناير ٢٠١٦	٣١ ديسمبر ٢٠١٦	إيضاحات
		١ يناير ٢٠١٦ - التأثير المتراكم لعكس تكاليف معاملة مؤهلة عن طريق قيد مدين إلى قروض طويلة الأجل وقيد دائن إلى:
(٢٨٢,٦٣٧,٣٦٧)	(٢٨٢,٦٣٧,٣٦٧)	٩-٥-٥ • ممتلكات ومصانع ومعدات
-	(١٧٩,٧٤٤,٩٥٩)	٩-٥-٥ • ممتلكات ومصانع ومعدات (مرسمل كجزء من مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ قبل إعلان الإنتاج التجاري وتحويلها إلى ممتلكات ومصانع ومعدات خلال سنة المقارنة)
٢١,٧٧٦,٧٢٥	٢١,٧٧٦,٧٢٥	٩-٥-٥ ١ يناير ٢٠١٦ - التأثير المتراكم لرسملة إطفاء تكاليف المعاملة باستخدام طريقة معدل الفائدة الفعلي مع زيادة مماثلة في القروض طويلة الأجل
-	١٥,٨٩٣,٥٣٩	٩-٥-٥ • ممتلكات ومصانع ومعدات (مرسمل كجزء من مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ قبل إعلان الإنتاج التجاري وتحويلها إلى ممتلكات ومصانع ومعدات خلال سنة المقارنة)
١٦,٩٠٨,٢٤٣	١٦,٩٠٨,٢٤٣	٩-٥-٥ ١ يناير ٢٠١٦ - التأثير المتراكم لعكس الإستهلاك المحتسب على تكلفة المعاملة المؤهلة والمرسلة سابقا والذي أدى إلى زيادة في صافي القيمة الدفترية لممتلكات ومصانع ومعدات وإنخفاض مماثل في الأرباح المبقاة الإفتتاحية الموحدة
-	١٦,٣٢٩,٥٤٧	٩-٥-٥ الأثر الدوري لإطفاء تكلفة معاملة عن طريق قيد مدين لممتلكات ومصانع ومعدات وقيد دائن للقروض طويلة الأجل حتى تاريخ الإعلان عن الإنتاج التجاري
-	١٥,١٦٩,٧٣٩	١-٤-٥ تأثير سنة المقارنة على قائمة الربح أو الخسارة الموحدة نتيجة لعكس الإستهلاك المحتسب على تكلفة المعاملة المؤهلة والمرسلة سابقا والذي أدى إلى زيادة في صافي القيمة الدفترية لممتلكات ومصانع ومعدات وقيد دائن مماثل ل:
(٢٤٣,٩٥٢,٣٩٩)	(٣٧٦,٣٠٤,٥٣٣)	٩-٥-٥ • تكلفة المبيعات
١٦,٩٠٨,٢٤٣	-	١-٢-٥ صافي تأثير تطبيق المعايير الدولية للتقرير المالي المتعلقة بتكلفة معاملة على ممتلكات ومصانع ومعدات
		١ يناير ٢٠١٦ - التأثير المتراكم على الأرباح المبقاة الإفتتاحية الموحدة

إيضاحات حول القوائم المالية الموحدة للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧

(المبالغ بالريال السعودي مالم يرد خلاف ذلك)

٢-٥-٥ ممتلكات ومصانع ومعدات (تتمة)

٢-٥-٥ د تطبيق أصول إغلاق مناجم

١٢,٠٢٤,٠٢٠ ريال سعودي كجزء من مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ حتى تاريخ الإعلان عن الإنتاج التجاري والتي تم تحويلها بعد ذلك إلى الممتلكات والمصانع والمعدات بعد تاريخ الإنتاج التجاري مع قيد دائن مماثل لمخصص التزامات الإزالة وإعادة تأهيل موقع وتفكيك (إيضاح ١٠-٥-٥).

يتم إستهلاك الأصل الذي تم إثباته بإستخدام طريقة وحدات الإنتاج على مدى عمر المنجم، ونتج عن التأثير المتراكم للزيادة في إستهلاك أصول إغلاق المناجم والبالغة ٩٨٦,٩٣٨,٩٣٨ ريال سعودي إنخفاض في ممتلكات تعدين مع قيد مدين مماثل للأرباح المبقاة الإفتتاحية الموحدة.

تم بتاريخ التحول إلى المعايير الدولية للتقرير المالي قياس مخصص الإلتزام الإزالة وإعادة تأهيل موقع وتفكيك حسب متطلبات معيار المحاسبة الدولي رقم ٣٧ والذي تم تقديره من تاريخ بدء تطوير وإنشاء المنجم والمرافق وخصمه إلى قيمته الحالية على مدى الفترة التي تبدأ بتطوير وإنشاء المشروع وتنتهي بتاريخ إغلاق المنجم. تم رسملة القيمة الحالية للتكلفة المستقبلية المقدرة والتي سيتم تكبدها لتنفيذ الإزالة وإعادة تأهيل موقع وتفكيك في نهاية عمر المنجم والبالغة

تم تحميل مصاريف الإستهلاك ذات الصلة إلى فترات التقرير المناسبة على النحو التالي:

١ يناير ٢٠١٦	٣١ ديسمبر ٢٠١٦	إيضاحات
		١ يناير ٢٠١٦ - التأثير المتراكم لإعادة قياس مخصص الإزالة وإعادة تأهيل موقع وتفكيك من خلال:
-	١٢,٠٢٤,٠٢٠	• زيادة مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ حتى تاريخ الإنتاج التجاري وممتلكات ومصانع ومعدات بعد تاريخ الإنتاج التجاري مع زيادة مماثلة في مخصص الإزالة وإعادة تأهيل موقع وتفكيك
(٣٣,٩٣٨,٩٨٦)	(٣٣,٩٣٨,٩٨٦)	• إنخفاض في ممتلكات ومصانع ومعدات مع إنخفاض مماثل في الأرباح المبقاة الإفتتاحية الموحدة
-	١,٢١٩,٨٨٧	تأثير سنة المقارنة على قائمة الربح أو الخسارة الموحدة نتيجة الإنخفاض في إستهلاك أصول إغلاق مناجم، تم تحميلها على:
-	١,٢١٩,٨٨٧	• تكلفة المبيعات
(٣٣,٩٣٨,٩٨٦)	(٢٠,٦٩٥,٠٧٩)	صافي تأثير تطبيق المعايير الدولية للتقرير المالي المتعلقة بمخصص الإزالة وإعادة تأهيل موقع وتفكيك على ممتلكات ومصانع ومعدات
(٣٣,٩٣٨,٩٨٦)	-	١ يناير ٢٠١٦ - التأثير المتراكم على الأرباح المبقاة الإفتتاحية الموحدة

٢-٥-٥ هـ إلتزام منافع إنتهاء خدمات الموظفين

وقد نتج عن ذلك زيادة في إلتزامات منافع إنتهاء خدمات الموظفين بمبلغ ٥٢,٤١٦,٢٢٣ ريال سعودي (إيضاح ١٢-٥-٥)، تم رسملة مبلغ ٥,٠٣٦,٢٧١ ريال سعودي منها كجزء من مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ حتى تاريخ الإنتاج التجاري والتي تم تحويل مبلغ ٢,٧٦٦,٢٢٧ ريال سعودي منها إلى ممتلكات ومصانع ومعدات بعد تاريخ الإنتاج التجاري مع قيد مدين مماثل بمبلغ ٨٥٢,٣٧٩,٤٧ ريال سعودي (إيضاح ١-٢-٥) إلى الأرباح المبقاة الإفتتاحية الموحدة كما في ١ يناير ٢٠١٦.

حسب معايير الهيئة السعودية للمحاسبين القانونيين، تم حساب إلتزامات منافع إنتهاء خدمات الموظفين على أساس القيمة الحالية للمزايا المكتسبة والتي يستحقها الموظف بتاريخ قائمة المركز المالي الموحدة. ومع ذلك، تم إعادة قياس إلتزامات منافع إنتهاء خدمات الموظفين بتاريخ التحول إلى المعايير الدولية للتقرير المالي وفقاً لمتطلبات معيار المحاسبة الدولي رقم ١٩ بإستخدام طريقة وحدة الإلتزام المقدرة على أساس إكتواري.

٢-٥-٥ ممتلكات ومصانع ومعدات (تتمة)

٢-٥-٥ هـ إلتزام منافع إنتهاء خدمات الموظفين (تتمة)

١ يناير ٢٠١٦	٣١ ديسمبر ٢٠١٦	إيضاحات
-	٢,٧٦٦,٢٢٧	١ يناير ٢٠١٦ - التأثير المتراكم لرسملة الزيادة في إلتزامات منافع إنتهاء خدمات الموظفين مما أدى إلى زيادة في مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ حتى تاريخ الإنتاج التجاري وممتلكات ومصانع ومعدات بعد تاريخ الإنتاج التجاري
-	٦٥٣,٤٧٨	١٢-٥-٥ إعادة قياس سنة المقارنة لإلتزام منافع إنتهاء خدمات الموظفين تم قيدها كمدين إلى مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ حتى تاريخ إعلان الإنتاج التجاري مع زيادة مقابلة في إلتزام منافع إنتهاء خدمات الموظفين
-	٣,٤١٩,٧٠٥	١٢-٥-٥ صافي تأثير تطبيق المعايير الدولية للتقرير المالي المتعلقة بمنافع إنتهاء خدمات الموظفين على ممتلكات ومصانع ومعدات
-	-	١ يناير ٢٠١٦ - التأثير المتراكم على الأرباح المبقاة الإفتتاحية الموحدة

٢-٥-٥ و التأثير الكلي لتطبيق المعايير الدولية للتقرير المالي على ممتلكات ومصانع ومعدات

١ يناير ٢٠١٦	٢-٥-٣	التأثير الكلي لتطبيق المعايير الدولية للتقرير المالي على ممتلكات ومصانع ومعدات - مجموع فرعي
(٣٨٥,٢٣٧,٧٧٢)	(٥٣٩,٩٤٥,١٨٥)	٢-٥-٣
(١٢٤,٣٧٧,١٣٠)	-	١-٢-٥

وفقاً للمعايير المحاسبية الصادرة من قبل الهيئة السعودية للمحاسبين القانونيين، يتم تنفيذ إختبار الإنخفاض في القيمة في عملية من مرحلتين وهي:

٣-٥-٥ مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ

١٣-٥-٥ إلتزام منافع إنتهاء خدمات الموظفين

- مقارنة التدفقات النقدية المستقبلية المقدرة غير المخصومة والمستمدة من استخدام الأصل (القيمة القابلة للإسترداد) مع القيمة الدفترية لذلك الأصل في السجلات المالية. في حال كانت القيمة القابلة للإسترداد غير المخصومة تزيد عن القيمة الدفترية للأصل فإن النتيجة هي عدم وجود إنخفاض في القيمة.

وفقاً للمعيار الدولي للتقرير المالي رقم ١ وإرشادات تطبيق المعيار الدولي للتقرير المالي رقم ١، يجب تقويم القيمة الدفترية للمشاريع الرأسمالية قيد التنفيذ، وفقاً لنموذج التكلفة، للتأكد من أن التكلفة المرسلة تقي بمعايير قياس المعايير الدولية للتقرير المالي التي نص عليها معيار المحاسبة الدولي رقم ١٦ وذلك عند الإثبات الأولي للأصل.

- ولكن إذا كانت القيمة القابلة للإسترداد غير المخصومة أقل من القيمة الدفترية فإن الخطوة التالية هي خصم التدفقات النقدية المستقبلية المقدرة باستخدام معدل خصم مناسب لقيمتها الحالية. المبلغ الذي تتجاوز به القيمة الدفترية للأصل القيمة الحالية للقيمة القابلة للإسترداد يمثل مقدار الإنخفاض في القيمة. ويمثل ذلك المبلغ الذي يتم به تعديل القيمة الدفترية.

تحتاج المنشأة أيضاً إلى تقييم ما إذا كانت هناك أي مؤشرات على أن أصل ما (مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ) قد إنخفضت قيمته وذلك وفقاً لمعيار المحاسبة الدولي رقم ٣٦. وفي حالة وجود مثل هذه المؤشرات، يجب على المنشأة تقدير القيمة القابلة للإسترداد للأصل أو الوحدة المولدة للنقد والتي توجد مؤشرات إنخفاض في قيمتها كما في ٢١ ديسمبر ٢٠١٥، مما أدى إلى ضرورة إجراء احتساب رسمي للإنخفاض في القيمة. تم استخدام نموذج القيمة في الاستخدام لتقدير القيمة القابلة للإسترداد.

وفقاً للمعايير الدولية للتقرير المالي، يجب إجراء إختبار إنخفاض في القيمة في حالة وجود مؤشرات على وجود إنخفاض في القيمة (معيار المحاسبة الدولي رقم ٣٦-٩). يتم بعد ذلك وعلى الفور احتساب القيمة القابلة للإسترداد باستخدام التدفقات النقدية المستقبلية المقدرة المخصومة. يؤدي ذلك دائماً إلى الإعتراف المبكر بالإنخفاض في القيمة مقارنة مع المعايير المحاسبية الصادرة من قبل الهيئة السعودية للمحاسبين القانونيين.

يوجد فرق بين المعايير الدولية للتقرير المالي والمعايير المحاسبية الصادرة من قبل الهيئة السعودية للمحاسبين القانونيين في الحساب المبدئي لإختبار الإنخفاض في القيمة أي التقدير الرسمي للمبلغ القابل للإسترداد للأصل كما هو مبين في معيار المحاسبة الدولي رقم ٣٦.

إيضاحات حول القوائم المالية الموحدة للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧

(المبالغ بالريال السعودي مالم يرد خلاف ذلك)

٣-٥-٥ مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ (تمة)

٣-٥-٥ أ انخفاض في القيمة (تمة)

وقد نتج عن عملية الإحتساب وفقاً لنهج المعايير الدولية للتقرير المالي قيمة قابلة للإسترداد لمصانع ومعدات شركة معادن للدرفلة كانت أقل من القيمة الدفترية كما في ١ يناير ٢٠١٦ بمبلغ ١,٤٥٥,٠٠٠,٠٠٠ ريال سعودي. تم إثبات الانخفاض في القيمة القابلة للإسترداد كتسوية مطلوبة بتاريخ التحول للمعايير الدولية للتقرير المالي على الأرباح المبقاة الإفتتاحية.

ووجدت نفس مؤشرات الانخفاض في القيمة لمصانع ومعدات شركة معادن للدرفلة كما في ٣١ ديسمبر ٢٠١٦ والتي إنخفضت في الواقع مقارنة مع ١ يناير ٢٠١٦، مما أدى إلى مزيد من الانخفاض في التدفقات النقدية المستقبلية المقدرة، وبما يتفق مع أحدث خطط البناء والإنتاج. وقد نتج عن نموذج القيمة في الإستخدام باستخدام معدل خصم ماقبل الضرائب

بنسبة ١٠,٥٪ ومعدل نمو بنسبة ٣,٠٪ قيمة قابلة للإسترداد أقل من القيمة الدفترية التي إنخفضت قيمتها بالفعل كما في ١ يناير ٢٠١٦ بمقدار ٥٦٦,٢٥٠,٠٠٠ ريال سعودي كما تم إثبات خسارة إنخفاض في القيمة إضافية في قائمة الربح أو الخسارة الموحدة للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٦ (إيضاح ١٩).

علاوة على ذلك، نتج عن نموذج القيمة في الإستخدام باستخدام معدل خصم ماقبل الضرائب بنسبة ١٠,٥٪ ومعدل نمو بنسبة ٣,٠٪ قيمة قابلة للإسترداد أقل من القيمة الدفترية كما في ١ يناير ٢٠١٦ بمقدار ٤٦١,٢٥٠,٠٠٠ ريال سعودي لمشروع صفائح السيارات. تم إثبات خسارة إنخفاض في القيمة كتسوية مطلوبة بتاريخ التحول للمعايير الدولية للتقرير المالي وتم تقاسمها بين الشريكين في المشروع المشترك. قامت معادن بتحميل حصتها في خسارة الانخفاض في القيمة على الأرباح المبقاة الإفتتاحية في ١ يناير ٢٠١٦ في حين تم مقاصة حصة شركة ألكوا مقابل المبلغ المستحق لها (إيضاح ٢٥).

تم إثبات التسويات المطلوبة بتاريخ التحول ضمن مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ وتأثير سنة المقارنة لهذه التسويات كانت كالتالي:

إيضاحات	٣١ ديسمبر ٢٠١٦	١ يناير ٢٠١٦
١ يناير ٢٠١٦ - التأثير المتراكم للإخفاض في القيمة لمشروع صفائح السيارات تم إظهارها بالتكلفة في شركة معادن مما أدى إلى إنخفاض في مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ مع قيد مدين مماثل إلى الأرباح المبقاة الإفتتاحية الموحدة ناقصاً: حصة في الإنخفاض في القيمة بنسبة ٢٥,١٪ تمت تسويتها مقابل المستحق لشريك في مشروع مشترك في مشروع صفائح السيارات (إيضاح ٢٥)	(٤٦١,٢٥٠,٠٠٠)	(٤٦١,٢٥٠,٠٠٠)
٣-٥, ٢-٥	١١٥,٧٧٣,٧٥٠	١١٥,٧٧٣,٧٥٠
٢٥	(٣٤٥,٤٧٦,٢٥٠)	(٣٤٥,٤٧٦,٢٥٠)
١ يناير ٢٠١٦ - إنخفاض في قيمة مصانع ومعدات شركة معادن للدرفلة مما أدى إلى إنخفاض في مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ مع قيد مدين مماثل إلى الأرباح المبقاة الإفتتاحية الموحدة	(١,٤٥٥,٠٠٠,٠٠٠)	(١,٤٥٥,٠٠٠,٠٠٠)
٤-٥	(٥٦٦,٢٥٠,٠٠٠)	-
إجمالي تأثير إنخفاض في قيمة مصانع ومعدات شركة معادن للدرفلة	(٢,٠٢١,٢٥٠,٠٠٠)	(١,٤٥٥,٠٠٠,٠٠٠)
التأثير الكلي للإخفاض في القيمة على مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ	(٢,٤٨٢,٥٠٠,٠٠٠)	(١,٩١٦,٢٥٠,٠٠٠)
١ يناير ٢٠١٦ - التأثير المتراكم للإخفاض في القيمة على الأرباح المبقاة الإفتتاحية الموحدة	-	(١,٨٠٠,٤٧٦,٢٥٠)

٣-٥-٥ ب إستبعاد تكلفة غير مؤهلة

الهيئة السعودية للمحاسبين القانونيين وتم إستبعادها وتحميلها على الرصيد الإفتتاحي للأرباح المبقاة الموحدة. علاوة على ذلك، تم تحديد تكاليف غير مؤهلة محددة لسنة المقارنة والتي تم تحديدها وتحميلها كما يلي:

تم تحديد تكاليف غير مؤهلة محددة كما في ١ يناير ٢٠١٦ بمبلغ ٣٤,٥٩٤,٠٠٢ ريال سعودي والتي تم رسملتها مسبقاً حسب معايير

٣-٥-٥ مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ (تتمة)

٣-٥-٥ ب إستبعاد تكلفة غير مؤهلة (تتمة)

١ يناير ٢٠١٦	٣١ ديسمبر ٢٠١٦	إيضاحات
(٣٤,٥٩٤,٠٠٢)	(٣٤,٥٩٤,٠٠٢)	١ يناير ٢٠١٦ - إستبعاد تكاليف غير مؤهلة مرسلة في مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ والتي لم تستوفي معيار القياس حسب معيار المحاسبة الدولي رقم ١٦، مما أدى إلى إنخفاض في القيمة الدفترية لمشاريع رأسمالية قيد التنفيذ مع قيد مدين مماثل إلى الأرباح المبقة الإفتتاحية الموحدة تأثير سنة المقارنة على قائمة الربح أو الخسارة الموحدة نتيجة لما يلي: • مصاريف عمومية وإدارية إستبعاد تكاليف غير مؤهلة مرسلة في مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ والتي لم تستوفي معيار القياس حسب معيار المحاسبة الدولي رقم ١٦، مما أدى إلى إنخفاض في القيمة الدفترية لمشاريع رأسمالية قيد التنفيذ عكس تكاليف غير مؤهلة مستبعدة مما أدى إلى زيادة في القيمة الدفترية لمشاريع رأسمالية قيد التنفيذ
-	(٧,٦٠٣,٥٠٠)	١-٤-٥ د
-	١٥٢,٦٧٠	١-٤-٥ د
(٣٤,٥٩٤,٠٠٢)	(٤٢,٠٤٤,٨٣٢)	صافي تأثير إستبعاد تكلفة غير مؤهلة
(٣٤,٥٩٤,٠٠٢)	-	١ يناير ٢٠١٦ - التأثير المتراكم على الأرباح المبقة الإفتتاحية الموحدة

٣-٥-٥ ج تكلفة معاملة

حسب المعايير الدولية للتقرير المالي، يمكن فقط إثبات إجمالي تكاليف المعاملة على أساس تناسبي على مدى فترة القروض طويلة الأجل باستخدام طريقة معدل الفائدة الفعلي. يمكن فقط رسملة الجزء المحتسب من تكاليف المعاملة كجزء من تكلفة الأصل المؤهل والمصنف ضمن مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ حتى تاريخ الإعلان عن الإنتاج التجاري. بعد ذلك، يتم تسجيل الجزء المحتسب من تكاليف المعاملة كتكلفة تمويل في قائمة الربح أو الخسارة الموحدة.

حسب معايير الهيئة السعودية للمحاسبين القانونيين، تم رسملة إجمالي تكاليف المعاملة والعائدة إلى قروض طويلة الأجل والتي تتكون من رسوم مقدمة ورسوم إلزام كجزء من مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ عند تكبدها، مع قيد دائن مماثل إلى القروض طويلة الأجل. يتم تحويل تكاليف المعاملات إلى ممتلكات ومصانع ومعدات عند إعلان الإنتاج التجاري.

١ يناير ٢٠١٦	٣١ ديسمبر ٢٠١٦	إيضاحات
(١٦٧,٩١٦,٦١٢)	(١٦٧,٩١٦,٦١٢)	١ يناير ٢٠١٦ - التأثير المتراكم لعكس تكاليف معاملة مؤهلة عن طريق قيد مدين إلى قروض طويلة الأجل وقيد دائن إلى:
(١٦٧,٩١٦,٦١٢)	(١٦٧,٩١٦,٦١٢)	• مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ (مرسمل كجزء من مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ قبل إعلان الإنتاج التجاري)
(١٧٩,٧٤٤,٩٥٩)	-	• مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ (مرسمل كجزء من مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ قبل إعلان الإنتاج التجاري وتحويلها إلى ممتلكات ومصانع ومعدات خلال سنة المقارنة)
٢٢,٨١٥,٣٨٩	٢٢,٨١٥,٣٨٩	١ يناير ٢٠١٦ - التأثير المتراكم لإطفاء تكاليف المعاملة باستخدام طريقة معدل الفائدة الفعلي عن طريق قيد دائن للقروض طويلة الأجل وقيد مدين إلى:
٢٢,٨١٥,٣٨٩	٢٢,٨١٥,٣٨٩	• مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ (مرسمل كجزء من مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ قبل إعلان الإنتاج التجاري)
١٥,٨٩٣,٥٣٩	-	• مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ (مرسمل كجزء من مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ قبل إعلان الإنتاج التجاري وتحويلها إلى ممتلكات ومصانع ومعدات خلال سنة المقارنة)
-	٢٣,١٧٥,٢٢٤	تأثير سنة المقارنة لإطفاء تكاليف المعاملات باستخدام طريقة معدل الفائدة الفعلي عن طريق قيد مدين لمشاريع رأسمالية قيد التنفيذ وقيد دائن للقروض طويلة الأجل حتى تاريخ الإعلان عن الإنتاج التجاري
(٣٠٨,٩٥٢,٦٤٣)	(١٢١,٩٢٥,٩٩٩)	صافي تأثير تطبيق المعايير الدولية للتقرير المالي المتعلقة بتكلفة معاملة على مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ
-	-	١ يناير ٢٠١٦ - التأثير المتراكم على الأرباح المبقة الإفتتاحية الموحدة

إيضاحات حول القوائم المالية الموحدة للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧

(المبالغ بالريال السعودي مالم يرد خلاف ذلك)

٥-٣ مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ (تمة)

٥-٣ د موجودات محتفظ بها بموجب عقد إيجار تمويلي

إتفاقيات تأجير أصول محددة والتي تتكون من سيارات، ومولد كهرباء وبعض معدات التعدين والتي تم المحاسبة عنها كعقود إيجار تشغيلي حسب معايير الهيئة السعودية للمحاسبين القانونيين. ومع ذلك، بتاريخ التحول إلى المعايير الدولية للتقرير المالي كما في ١ يناير ٢٠١٦، تم مراجعة وإعادة تصنيف إتفاقيات التأجير هذه كعقود إيجار تمويلي حسب المعايير الدولية للتقرير المالي وتمت رسملتها حسب معيار المحاسبة الدولي رقم ١٧.

كما في ١ يناير ٢٠١٦، مدفوعات الإيجار المدفوعة لأصول محددة تم رسملتها كجزء من مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ حتى تاريخ بدء الإنتاج التجاري والتي تم عكسها مما أدى إلى إنخفاض في الالتزام بموجب عقد إيجار تمويلي بمبلغ ١٦,٢١٢,٨٠٦ ريال سعودي وزيادة في دفعات ومصاريف مدفوعة مقدما بمبلغ ٦,٤٧٠,٥٢٢ ريال سعودي. كما تم رسملة التأثير المتراكم للإستهلاك المحمل على أصول محددة محتفظ بها بموجب عقد إيجار تمويلي بمبلغ ٢٤,٠١٤,٠٨٦ ريال سعودي كجزء من مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ حتى تاريخ بدء الإنتاج التجاري.

تأثير سنة المقارنة لعكس مدفوعات الإيجار والمرسلة سابقاً حسب معايير الهيئة السعودية للمحاسبين القانونيين ورسملة مصروف الإستهلاك وتكلفة التمويل حتى تاريخ بدء الإنتاج التجاري كانت كالتالي:

١ يناير ٢٠١٦	٣١ ديسمبر ٢٠١٦	إيضاحات
		١ يناير ٢٠١٦ - التأثير المتراكم لعكس المبالغ المسددة والمرسلة مبدئياً كجزء من مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ قبل بدء التشغيل التجاري مما أدى إلى إنخفاض في القيمة الدفترية لمشاريع رأسمالية قيد التنفيذ وإنخفاض في التزام بموجب عقد إيجار تمويلي
(١٦,٢١٢,٨٠٦)	(١٦,٢١٢,٨٠٦)	١١-٥-٥
		١ يناير ٢٠١٦ - التأثير المتراكم لعكس المبالغ المسددة والمرسلة مبدئياً كجزء من مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ قبل بدء التشغيل التجاري مما أدى إلى إنخفاض في القيمة الدفترية لمشاريع رأسمالية قيد التنفيذ وزيادة مماثلة في دفعات ومصاريف مدفوعة مقدما
(٦,٤٧٠,٥٢٢)	(٦,٤٧٠,٥٢٢)	٧-٥-٥
		١ يناير ٢٠١٦ - التأثير المتراكم للتغيير في الإستهلاك على الموجودات المستأجرة والمرسلة مبدئياً كجزء من مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ قبل بدء التشغيل التجاري مما أدى إلى زيادة في القيمة الدفترية لمشاريع رأسمالية قيد التنفيذ وإنخفاض في صافي القيمة الدفترية للموجودات المستأجرة تحت ممتلكات تعدين
٢٤,٠١٤,٠٨٦	٢٤,٠١٤,٠٨٦	١-٥-٥ و
		تأثير سنة المقارنة لعكس مدفوعات الإيجار المرسلة كجزء من مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ والمتعلقة بمدفوعات الإيجار من:
-	(١,٢٩٤,١٠٤)	٧-٥-٥
-	(٤,٨٨٤,٦٤٢)	١١-٥-٥
		• دفعات ومصاريف مدفوعة مقدماً
		• الالتزام بموجب عقد إيجار تمويلي
-	٨٨٢,٣٢١	١١-٥-٥
	٥,٧٨٠,٧١٠	١-٥-٥ و
		تأثير سنة المقارنة لمصروف الإستهلاك المرسل كجزء من مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ
		صافي تأثير موجودات محتفظ بها بموجب عقد إيجار تمويلي على مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ
١,٣٣٠,٧٥٨	١,٨١٥,٠٤٣	
-	-	١ يناير ٢٠١٦ - التأثير المتراكم على الأرباح المبقاة الإفتتاحية الموحدة

٥-٣ ه تطبيق أصول إغلاق المناجم

تم بتاريخ التحول إلى المعايير الدولية للتقرير المالي قياس مخصص الالتزام الإزالة وإعادة تأهيل موقع وتفكيك حسب متطلبات معيار المحاسبة الدولي رقم ٣٧ والذي تم تقديره من تاريخ بدء تطوير وإنشاء المنجم والمرافق وخصمه إلى قيمته الحالية على مدى الفترة التي تبدأ بتطوير وإنشاء المشروع وتنتهي بتاريخ إغلاق المنجم. تم رسملة

القيمة الحالية للتكلفة المستقبلية المقدرة والتي سيتم تكبدها لتنفيذ الإزالة وإعادة تأهيل موقع وتفكيك في نهاية عمر المنجم والبالغة ١٢,٠٢٤,٠٢٠ ريال سعودي كجزء من مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ حتى تاريخ الإعلان عن الإنتاج التجاري والتي تم تحويلها بعد ذلك إلى الممتلكات والمصانع والمعدات (إيضاح ٥-٥ د) بعد تاريخ الإنتاج التجاري مع قيد دائن مماثل لمخصص إلتزامات الإزالة وإعادة تأهيل موقع وتفكيك (إيضاح ٥-٥-١٠).

٣-٥-٥ مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ (تتمة)

٣-٥-٥ هـ تطبيق أصول إغلاق مناجم (تتمة)

١ يناير ٢٠١٦	٣١ ديسمبر ٢٠١٦	إيضاحات
١٢,٠٢٤,٠٢٠	-	١ يناير ٢٠١٦ - التأثير المتراكم لإعادة قياس مخصص الإزالة وإعادة تأهيل موقع وتفكيك من خلال: • زيادة مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ حتى تاريخ الإنتاج التجاري وممتلكات ومصانع ومعدات بعد تاريخ الإنتاج التجاري مع زيادة مماثلة في مخصص الإزالة وإعادة تأهيل موقع وتفكيك
١٢,٠٢٤,٠٢٠	-	صافي تأثير تطبيق المعايير الدولية للتقرير المالي المتعلقة بمخصص الإزالة وإعادة تأهيل موقع وتفكيك على مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ
-	-	١ يناير ٢٠١٦ - التأثير المتراكم على الأرباح المبقاة الإفتتاحية الموحدة

٣-٥-٥ و التزام منافع إنتهاء خدمات الموظفين

كما في ١ يناير ٢٠١٦ وقيد مدين بمبلغ ٥,٠٣٦,٣٧١ ريال سعودي إلى مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ حتى تاريخ الإنتاج التجاري والتي تم تحويل مبلغ ٢,٧٦٦,٢٢٧ ريال سعودي منها إلى ممتلكات ومصانع ومعدات بعد تاريخ بدء الإنتاج التجاري.

تم رسملة مبلغ ٥,٠٣٦,٣٧١ ريال سعودي منها كجزء من مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ حتى تاريخ الإنتاج التجاري والتي تم تحويل مبلغ ٢,٧٦٦,٢٢٧ ريال سعودي منها إلى ممتلكات ومصانع ومعدات بعد تاريخ الإنتاج التجاري مع قيد مدين مماثل بمبلغ ٨٥٢,٣٧٩,٤٧ ريال سعودي (إيضاح ٢-٥-١) إلى الأرباح المبقاة الإفتتاحية الموحدة كما في ١ يناير ٢٠١٦.

حسب معايير الهيئة السعودية للمحاسبين القانونيين، تم حساب منافع إنتهاء خدمات الموظفين على أساس القيمة الحالية للمزايا المكتسبة والتي يستحقها الموظف بتاريخ قائمة المركز المالي الموحدة. ومع ذلك، تم إعادة قياس التزامات منافع إنتهاء خدمات الموظفين بتاريخ التحول إلى المعايير الدولية للتقرير المالي وفقا لمتطلبات معيار المحاسبة الدولي رقم ١٩ باستخدام طريقة وحدة الإئتمان المقدرة على أساس إكتواري.

وقد نتج عن ذلك زيادة في التزامات منافع إنتهاء خدمات الموظفين بمبلغ ٥٢,٤١٦,٢٢٣ ريال سعودي (إيضاح ١٢-٥-٥)، مع قيد مدين مماثل بمبلغ ٨٥٢,٣٧٩,٤٧ ريال سعودي إلى الأرباح المبقاة الإفتتاحية الموحدة

١ يناير ٢٠١٦	٣١ ديسمبر ٢٠١٦	إيضاحات
٢,٢٧٠,١٤٤	٢,٢٧٠,١٤٤	١ يناير ٢٠١٦ - التأثير المتراكم لرسملة الزيادة في التزامات منافع إنتهاء خدمات الموظفين مما أدى إلى زيادة في مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ حتى تاريخ الإنتاج التجاري وممتلكات ومصانع ومعدات بعد تاريخ الإنتاج التجاري مع زيادة مماثلة في التزام منافع إنتهاء خدمات الموظفين
٢,٧٦٦,٢٢٧	-	• مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ • مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ حتى تاريخ الإنتاج التجاري وممتلكات ومصانع ومعدات بعد تاريخ بدء الإنتاج التجاري
-	٣,٩٦٢,١٣٣	إعادة قياس سنة المقارنة لإلتزام منافع إنتهاء خدمات الموظفين تم قيدها كمدين إلى مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ حتى تاريخ إعلان الإنتاج التجاري وقيد دائن إلى إلتزام منافع إنتهاء خدمات الموظفين
٥,٠٣٦,٣٧١	٦,٢٣٢,٢٧٧	صافي تأثير منافع إنتهاء خدمات الموظفين على مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ
-	-	١ يناير ٢٠١٦ - التأثير المتراكم على الأرباح المبقاة الإفتتاحية الموحدة

٣-٥-٥ ز التأثير الكلي لتطبيق المعايير الدولية للتقرير المالي على مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ

٢-٥, ٣-٥	١-٢-٥	التأثير الكلي لتطبيق المعايير الدولية للتقرير المالي على مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ - مجموع فرعي
(٢,٢٤١,٤٠٥,٤٩٦) (٢,٦٣٨,٤٢٣,٥١١)	-	١ يناير ٢٠١٦ - التأثير المتراكم على الأرباح المبقاة الإفتتاحية الموحدة - مجموع فرعي

إيضاحات حول القوائم المالية الموحدة للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧

(المبالغ بالريال السعودي مالم يرد خلاف ذلك)

٥-٤: موجودات غير ملموسة

وفقاً للمعيار الدولي للتقرير المالي رقم ١ وإرشادات تطبيق المعيار الدولي للتقرير المالي رقم ١، يجب تقويم القيمة الدفترية للموجودات غير الملموسة وفقاً لنموذج التكلفة، للتأكد من أن التكلفة المرسلة تقي بمعايير قياس المعايير الدولية للتقرير المالي والتي نصت عليها معايير المحاسبة الدولية وذلك عند إثبات الأصل. لذلك، تم إستبعاد بعض الموجودات غير الملموسة والتي لم تكن مؤهلة للإثبات كموجودات غير ملموسة بمبلغ ١,٣٩٠,٤١٣ ريال سعودي وتم تحميلها على الأرباح المبقاة.

وفقاً لمعايير الهيئة السعودية للمحاسبين كان يتطلب على المجموعة إطفاء الموجودات غير الملموسة على العمر المستفاد منه بحد أقصى ٧ سنوات.

بتاريخ التحول إلى المعايير الدولية للتقرير المالي، قامت المجموعة بإعادة قياس الموجودات غير الملموسة بأثر رجعي بناءً على العمر الإقتصادي المستفاد منه المقدر للموجودات غير الملموسة. نتج عن ذلك إنخفاض في قيمة الإطفاء المتراكم للموجودات غير الملموسة والذي تم تحميله على الأرباح المبقاة الإفتتاحية الموحدة.

علاوة على ذلك، فقد تم تحديد بعض الأصول غير الملموسة على أنها لم تستوفي شروط الإثبات لموجودات غير ملموسة بمبلغ ١,٣٩٠,٤١٣ ريال سعودي تم إستبعادها وتحميلها على الرصيد الإفتتاحي للأرباح المبقاة الموحدة.

تم إثبات التسويات المطلوبة بتاريخ التحول ضمن مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ وتأثير سنة المقارنة لهذه التسويات كانت كالتالي:

١ يناير ٢٠١٦	٣١ ديسمبر ٢٠١٦	إيضاحات
		١ يناير ٢٠١٦ - التأثير المتراكم لعكس تكلفة غير مؤهلة والتغيير بأثر رجعي في سياسة الإطفاء للموجودات غير الملموسة حسب المعايير الدولية للتقرير المالي بناءً على الأعمار الاقتصادية المستفاد منها على صافي القيمة الدفترية للموجودات غير الملموسة مع زيادة مماثلة في الأرباح المبقاة الإفتتاحية الموحدة
(١,٣٩٠,٤١٣)	(١,٣٩٠,٤١٣)	• إستبعاد تكاليف غير مؤهلة من الموجودات غير الملموسة
٣,٩١٣,٣٩٧	٣,٩١٣,٣٩٧	• إنخفاض في الإطفاء المتراكم للموجودات غير الملموسة
٢,٥٢٢,٩٨٤	٢,٥٢٢,٩٨٤	مجموع فرعي
		تأثير سنة المقارنة لإطفاء موجودات غير ملموسة على قائمة الربح أو الخسارة الموحدة عن طريق قيد مدين ل:
-	١,١٢٠,١٧٢	٥-٤-١ ب
-	١,٦٨٢,٢١٣	٥-٤-١ د
٢,٥٢٢,٩٨٤	٥,٣٢٥,٣٦٩	٥-٣-٢
٢,٥٢٢,٩٨٤	-	٥-٢-١
		صافي تأثير تسوية الإطفاء على الموجودات غير الملموسة
		١ يناير ٢٠١٦ - التأثير المتراكم على الأرباح المبقاة الإفتتاحية الموحدة

٥-٥: إستثمار في مشروع مشترك

٢٣٩,٧٧٤,٣٧٢ ريال سعودي كما في تاريخ التحول إلى المعايير الدولية للتقرير المالي (إيضاح ٢١-٢).

بناءً على ذلك، تم قيد حصة في صافي خسارة سجلت على الإستثمار خلال السنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٦ كدائن على حصة في صافي خسارة في مشروع مشترك تم المحاسبة عنها بإستخدام طريقة حقوق الملكية في قائمة الربح أو الخسارة الموحدة.

كما في تاريخ التحول، حددت المجموعة أن القيمة القابلة للإسترداد من إجمالي قيمة إستثماراتها في أحد مشاريعها المشتركة (سامابكو) متضمنة مساهمة إضافية والتي تعتبر ذمم مدينة من (سامابكو) بمبلغ ٤١٩,٩٩٨,٤٧ ريال سعودي تقل عن القيمة الدفترية. تم إستخدام نموذج تقييم حقوق الملكية متضمناً معدل خصم سوقي ملائم في إختيار الإنخفاض في القيمة. نتج عن ذلك خسارة إنخفاض في القيمة بمقدار

٥-٥-٥ استثمار في مشروع مشترك (تمة)

تم إثبات التسويات المطلوبة بتاريخ التحول ضمن استثمار في مشروع مشترك وتأثير سنة المقارنة لهذه التسويات كالتالي:

١ يناير ٢٠١٦	٣١ ديسمبر ٢٠١٦	إيضاحات
(٣٢٤,٧٧٥,٨٢٠)	(٣٢٤,٧٧٥,٨٢٠)	١ يناير ٢٠١٦ - التأثير المتراكم للانخفاض في قيمة استثمار في مشروع مشترك مما أدى إلى انخفاض في القيمة الدفترية للاستثمار والمساهمة الإضافية مع انخفاض مماثل في الأرباح المبقاة الإفتتاحية
(٤٧,٩٩٨,٤١٩)	(٤٧,٩٩٨,٤١٩)	• استثمار في مشروع مشترك • مساهمة إضافية
-	٧٧,٥١٣,٦٧٨	تأثير سنة المقارنة لعكس حصة في صافي خسارة في مشروع مشترك على قائمة الربح أو الخسارة الموحدة عن طريق قيد دائن ل:
(٣٧٢,٧٧٤,٢٣٩)	(٢٩٥,٢٦٠,٥٦١)	• حصة في صافي خسارة في مشروع مشترك تم المحاسبة عنها باستخدام طريقة حقوق الملكية
(٣٧٢,٧٧٤,٢٣٩)	-	صافي تأثير الانخفاض في القيمة على الاستثمار في مشروع مشترك
		١ يناير ٢٠١٦ - التأثير المتراكم على الأرباح المبقاة الإفتتاحية الموحدة

٥-٥-٦ ضريبة مؤجلة

الفرق بين القيمة الدفترية لبنود محددة لممتلكات التعدين والممتلكات والمصانع والمعدات وبنود محددة للأصول غير الملموسة والبالغة ١٦٤,١٥٥,٠٨٠ ريال سعودي في قائمة المركز المالي الموحدة كما في ١ يناير ٢٠١٦.

تأثير تطبيق معيار المحاسبة الدولي رقم ١٢ في إثبات موجودات ومطلوبات ضريبة مؤجلة على الشريك الأجنبي فقط على سنوات المقارنة كانت كالتالي:

وفقاً لمتطلبات الهيئة السعودية للمحاسبين القانونيين، لم يكن مطلوباً من المجموعة إثبات موجودات ومطلوبات ضريبة مؤجلة. على الرغم من ذلك، قامت المجموعة كجزء من التحول من معايير الهيئة السعودية للمحاسبين القانونيين إلى المعايير الدولية للتقرير المالي بإثبات موجودات ومطلوبات ضريبة مؤجلة والمطبقة على الشركاء الأجانب فقط. علاوة على ذلك، تم إثبات مطلوبات ضريبة مؤجلة للمحاسبة عن

٥-٥-٦ أ موجودات ضريبة مؤجلة

١ يناير ٢٠١٦	٣١ ديسمبر ٢٠١٦	إيضاحات
٢٤٨,٣٨٢,٩٤٤	٢٤٨,٣٨٢,٩٤٤	١ يناير ٢٠١٦ - التأثير المتراكم لإثبات موجودات ضريبة مؤجلة لأول مرة مع زيادة مماثلة في الأرباح المبقاة الإفتتاحية
-	١٣٠,٠٥٦,١٠٢	تأثير سنة المقارنة على قائمة الربح أو الخسارة الموحدة عائدة إلى الزيادة في موجودات ضريبة مؤجلة
٢٤٨,٣٨٢,٩٤٤	٣٧٨,٤٣٩,٠٤٦	إجمالي التأثير على إثبات موجودات ضريبة مؤجلة
٢٤٨,٣٨٢,٩٤٤	-	١ يناير ٢٠١٦ - التأثير المتراكم على الأرباح المبقاة الإفتتاحية الموحدة

٥-٥-٦ ب مطلوبات ضريبة مؤجلة

١ يناير ٢٠١٦	٣١ ديسمبر ٢٠١٦	إيضاحات
(١٦٤,١٥٥,٠٨٠)	(١٦٤,١٥٥,٠٨٠)	١ يناير ٢٠١٦ - التأثير المتراكم لإثبات مطلوبات ضريبة مؤجلة لأول مرة مع انخفاض مماثل في الأرباح المبقاة الإفتتاحية
-	(١١٠,١٧٣,٢٨٧)	تأثير سنة المقارنة على قائمة الربح أو الخسارة الموحدة عائدة إلى الزيادة في مطلوبات ضريبة مؤجلة
(١٦٤,١٥٥,٠٨٠)	(٢٧٤,٣٢٨,٤٦٧)	إجمالي التأثير على إثبات مطلوبات ضريبة مؤجلة
(١٦٤,١٥٥,٠٨٠)	-	١ يناير ٢٠١٦ - التأثير المتراكم على الأرباح المبقاة الإفتتاحية

٥-٥-٦ ج صافي تأثير تطبيق المعايير الدولية للتقرير المالي على الضريبة المؤجلة

١ يناير ٢٠١٦	٣١ ديسمبر ٢٠١٦	إيضاحات
-	١٩,٨٨٢,٧١٥	صافي الأثر الدوري للزيادة في موجودات ومطلوبات ضريبة مؤجلة كما هو مبين في قائمة الربح أو الخسارة الموحدة - مجموع فرعي
٨٤,٢٢٧,٨٦٤	-	١ يناير ٢٠١٦ - صافي تأثير إثبات موجودات ضريبة مؤجلة وضريبة دخل مؤجلة على الأرباح المبقاة الإفتتاحية الموحدة - مجموع فرعي

إيضاحات حول القوائم المالية الموحدة للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧

(المبالغ بالريال السعودي مالم يرد خلاف ذلك)

٥-٧ دفعات ومصاريف مدفوعة مقدماً

تم إعادة تصنيف الرصيد القائم المتعلق بدفعات مقدمة والبالغ ٨٨,٠٨٢,٢٥ ريال سعودي من دفعات ومصاريف مدفوعة مقدماً إلى أصول عقد إيجار تمويلي ضمن ممتلكات تعدين (إيضاح ٥-٥-١ و).

عكس مصروف عقود الإيجار التشغيلي ذات الصلة والمحمل مسبقاً على النحو التالي:

١ يناير ٢٠١٦	٣١ ديسمبر ٢٠١٦	إيضاحات
(٢٥,٨٨٢,٠٨٨)	(٢٥,٨٨٢,٠٨٨)	١ يناير ٢٠١٦ - التأثير المتراكم لإعادة تصنيف دفعات ومصاريف مدفوعة مقدماً كعقد إيجار تمويلي مع زيادة مماثلة في أصول عقد إيجار تمويلي ضمن ممتلكات تعدين
٦,٤٧٠,٥٢٢	٦,٤٧٠,٥٢٢	١ يناير ٢٠١٦ - التأثير المتراكم لعكس المبالغ المسددة والمرسلة مبدئياً كجزء من مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ قبل بدء التشغيل التجاري مما أدى إلى انخفاض في القيمة الدفترية لمشاريع رأسمالية قيد التنفيذ وزيادة مماثلة في دفعات ومصاريف مدفوعة مقدماً
-	٣,٨٨٢,٣١٢	١-٤-٥ ب
-	١,٢٩٤,١٠٤	١-٤-٥ د
(١٩,٤١١,٥٦٦)	(١٤,٢٣٥,١٥٠)	٢-٥, ٣-٥
-	-	١ يناير ٢٠١٦ - التأثير المتراكم على الأرباح المبقاة الإفتتاحية الموحدة

٥-٨-٥ الذمم المدينة التجارية والأخرى والمبيعات

يتم إثبات إيرادات المبيعات لهذه السلع مبدئياً بالسعر المؤقت السائد في السوق وقت التسليم. يتم تقييم الذمم المدينة التجارية الناتجة عن المبيعات المسعرة على أساس مبدئي بسعر السوق في تاريخ كل تقرير باستخدام سعر مستقبلي لسنة تعادل آلية التسعير المتفق عليها في العقد. يتم إثبات تسوية التقييم بسعر السوق ضمن إيرادات المبيعات لهذه السلعة (إيضاح ٨) وأيضاً إلى تكلفة المبيعات للمنتجات المصاحبة (إيضاح ٩) عند تسجيلها بتاريخ التقرير، وفقاً لمعيار التحقق من الإيرادات ضمن المعايير الدولية للتقرير المالي.

من الممارسات الشائعة في صناعة التعدين أن يتم تسعير بعض السلع على أساس مبدئي في الوقت الذي تنتقل فيه فعلياً ملكية السلعة بسبب أن:

- المحتوى المعدني يجب أن يتم تحليله نهائياً في المصفاة كنتيجة لمزيد من التكرير أو
- سعر البيع لا يتم تسويته نهائياً حتى تاريخ تعاقد مستقبلي محدد مسبقاً ويستند على سعر السوق السائد في ذلك الوقت.

تم إثبات التسويات المطلوبة بتاريخ التحول ضمن الذمم المدينة التجارية والأخرى والمبيعات مع تأثير سنة المقارنة لهذه التسويات المتعلقة بالتسعير المؤقت كالتالي:

١ يناير ٢٠١٦	٣١ ديسمبر ٢٠١٦	إيضاحات
(٩٩٦,٨٢٤)	(٩٩٦,٨٢٤)	١ يناير ٢٠١٦ - التأثير المتراكم لتطبيق التسعير المؤقت مما أدى إلى انخفاض في الذمم المدينة التجارية مع انخفاض مماثل في الأرباح المبقاة الإفتتاحية الموحدة
-	(١,٩٩٧,٧٩٢)	١-٤-٥ أ
-	٣,٢٩٢,٨٤١	١-٤-٥ ب
(٩٩٦,٨٢٤)	٢٩٨,٢٢٥	٢-٥, ٣-٥
(٩٩٦,٨٢٤)	-	١-٢-٥

٥-٩- قروض طويلة الأجل

٥٢٣,٦٤٥,٩٨٦ ريال سعودي بعد أن تم الأخذ بالإعتبار الإطفاء باستخدام طريقة معدل الفائدة الفعلي من القروض طويلة الأجل ومشاريع رأسمالية قيد التنفيذ أو ممتلكات ومصانع ومعدات كما يقتضي الحال.

علاوة على ذلك، يتطلب معيار المحاسبة الدولي رقم ٣٢ استخدام طريقة معدل الفائدة الفعلي لإطفاء رسوم مقدمة ورسوم إلتزام للقروض المؤهلة طويلة الأجل. تم تحميل مصروف الإطفاء لتكاليف المعاملة على «تكلفة تمويل» في قائمة الربح أو الخسارة الموحدة.

تم إثبات التسويات المطلوبة بتاريخ التحول ضمن قروض طويلة الأجل وتأثير سنة المقارنة لهذه التسويات كالتالي:

حسب معايير الهيئة السعودية للمحاسبين القانونيين، تم رسملة رسوم مقدمة ورسوم إلتزام على بعض القروض المؤهلة على مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ والممتلكات والمصانع والمعدات. لذلك، تم إثبات تلك القروض بكامل المبلغ عند الإثبات الأولي.

مع ذلك، تتطلب المعايير الدولية للتقرير المالي إطفاء رسوم مقدمة ورسوم إلتزام باستخدام طريقة معدل الفائدة الفعلي وتحمل على مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ في حالة كون الأصل في مرحلة الإنشاء أو تحمل على قائمة الربح أو الخسارة الموحدة بعد إكتمال بناء الأصل الذي تم الإقتراض من أجله. تم خصم الرصيد القائم لرسوم مقدمة ورسوم الإلتزام البالغ

١ يناير ٢٠١٦	٣١ ديسمبر ٢٠١٦	إيضاحات
تكلفة المعاملة		
١ يناير ٢٠١٦ - التأثير المتراكم لعكس تكاليف معاملات مؤهلة عن طريق قيد مدين لقروض طويلة الأجل وقيد دائن ل:		
(٢٨٢,٦٣٧,٣٦٧)	(٢٨٢,٦٣٧,٣٦٧)	٥-٥-٢ ج • ممتلكات ومصانع ومعدات
-	(١٧٩,٧٤٤,٩٥٩)	٥-٥-٢ ج • ممتلكات ومصانع ومعدات (مرسمة كجزء من مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ قبل إعلان الإنتاج التجاري وتم تحويلها إلى ممتلكات ومصانع ومعدات خلال سنة المقارنة)
(١٦٧,٩١٦,٦١٢)	(١٦٧,٩١٦,٦١٢)	٥-٥-٣ ج • مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ (مرسمة كجزء من مشاريع رأسمالية قبل إعلان الإنتاج التجاري)
(١٧٩,٧٤٤,٩٥٩)	-	٥-٥-٣ ج • مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ (مرسمة كجزء من مشاريع رأسمالية قبل إعلان الإنتاج التجاري وتم تحويلها إلى ممتلكات ومصانع ومعدات خلال سنة المقارنة)
١ يناير ٢٠١٦ - التأثير المتراكم لإطفاء تكلفة معاملة باستخدام طريقة معدل الفائدة الفعلي عن طريق قيد دائن لقروض طويلة الأجل وقيد مدين ل:		
٢١,٧٧٦,٧٢٥	٢١,٧٧٦,٧٢٥	٥-٥-٢ ج • ممتلكات ومصانع ومعدات
-	١٥,٨٩٣,٥٣٩	٥-٥-٢ ج • ممتلكات ومصانع ومعدات (مرسمة كجزء من مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ قبل إعلان الإنتاج التجاري وتم تحويلها إلى ممتلكات ومصانع ومعدات خلال سنة المقارنة)
٢٢,٨١٥,٣٨٩	٢٢,٨١٥,٣٨٩	٥-٥-٣ ج • مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ (مرسمة كجزء من مشاريع رأسمالية قبل إعلان الإنتاج التجاري)
١٥,٨٩٣,٥٣٩	-	٥-٥-٣ ج • مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ (مرسمة كجزء من مشاريع رأسمالية قبل إعلان الإنتاج التجاري وتم تحويلها إلى ممتلكات ومصانع ومعدات خلال سنة المقارنة)
٤٦,١٦٧,٢٩٩	٤٦,١٦٧,٢٩٩	• الأرباح المبقاة الإفتتاحية
تأثير سنة المقارنة لإطفاء تكلفة معاملة عن طريق قيد مدين ل:		
-	١٦,٣٢٩,٥٤٧	٥-٥-٢ ج • ممتلكات ومصانع ومعدات
-	٢٣,١٧٥,٢٢٤	٥-٥-٣ ج • مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ وقيد دائن للقروض طويلة الأجل حتى تاريخ إعلان الإنتاج التجاري
-	٣٩,٥١٣,٠٨٠	٥-٤-١ و • تكلفة معاملة كما هو مبين في قائمة الربح أو الخسارة بعد إعلان الإنتاج التجاري
(٥٢٣,٦٤٥,٩٨٦)	(٤٤٤,٦٢٨,١٣٥)	٥-٣, ٢-٥ صافي تأثير تطبيق المعايير الدولية للتقرير المالي المتعلقة بالقروض طويلة الأجل
(٤٦,١٦٧,٢٩٩)	-	١-٢-٥ ١ يناير ٢٠١٦ - التأثير المتراكم على الأرباح المبقاة الإفتتاحية الموحدة

إيضاحات حول القوائم المالية الموحدة للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧

(المبالغ بالريال السعودي مالم يرد خلاف ذلك)

سعودي (إيضاح ٥-١-٥ د) وزيادة بمبلغ ١٢,٠٢٤,٠٢٠ ريال سعودي في أصول إغلاق مناجم مرسلة كجزء من مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ قبل تاريخ إعلان الإنتاج التجاري والذي تم تحويلها بعد ذلك إلى أصول إغلاق مناجم تحت مصانع وممتلكات ومعدات بعد تاريخ بدء الإنتاج التجاري. تم تخفيض مخصص الإزالة نتيجة مرور الوقت وتحميل تخفيض القيمة الحالية إلى تكلفة تمويل في قائمة الربح أو الخسارة الموحدة كالتالي:		٥-١٠ مخصص إلتزامات الإزالة وإعادة تأهيل موقع وتفكيك تم بتاريخ التحول إلى المعايير الدولية للتقرير المالي إعادة قياس مخصص الإزالة وإعادة تأهيل موقع وتفكيك حسب متطلبات معيار المحاسبة الدولي رقم ٣٧ مما نتج عنه صافي زيادة في مخصص الإزالة بمبلغ ٩٧,٠٧٨,٣٤٥ ريال سعودي مع زيادة مماثلة في أصول إغلاق مناجم تحت ممتلكات تعدين بمبلغ ١٢١,٢٨٤,٧٣١ ريال
١ يناير ٢٠١٦	٣١ ديسمبر ٢٠١٦	إيضاحات
		١ يناير ٢٠١٦ - التأثير المتراكم للقيمة الحالية للنفقات المستقبلية المقدرة لمخصص إلتزام الإزالة وإعادة تأهيل موقع وتفكيك مع قيد مدين مماثل ل: • ممتلكات تعدين
١٢١,٢٨٤,٧٣١	١٢١,٢٨٤,٧٣١	٥-٢-٥
-	١٢,٠٢٤,٠٢٠	٥-٢-٥
١٢,٠٢٤,٠٢٠	-	٥-٣-٥ هـ
١٠١,٨٨٤,٥٣٨	١٠١,٨٨٤,٥٣٨	١ يناير ٢٠١٦ - التأثير المتراكم لخصم القيمة الحالية للنفقات المستقبلية المقدرة لمخصص إلتزام الإزالة وإعادة تأهيل موقع وتفكيك مما أدى إلى إنخفاض في المخصص مع زيادة مماثلة في الأرباح المبقاة الإفتتاحية الموحدة
١٥,٦٥٤,١٣٢	١٥,٦٥٤,١٣٢	١ يناير ٢٠١٦ - التأثير المتراكم لتخفيض مخصص الإزالة وإعادة تأهيل موقع وتفكيك والتي بدأت في بداية مرحلة تطوير وبناء المشروع. ولذلك، فإن التحميل بأثر رجعي الناتج عن التخفيض أدى إلى زيادة المخصص مع إنخفاض مماثل في الأرباح المبقاة الإفتتاحية الموحدة
-	١٥,٣٦٧,١٩٠	٥-٤-١ و
٩٧,٠٧٨,٣٤٥	١١٢,٤٤٥,٥٣٥	٥-٣-٢
٣٦,٢٣٠,٤٠٦	-	٥-٢-١

٥-١١ التزام بموجب عقد إيجار تمويلي

يقابلها من مطلوبات عائدة للالتزام بموجب عقد إيجار تمويلي والبالغة ١٠٣,٩٩١,٩٤٩ ريال سعودي (إيضاح ٥-٥-١ و) في قائمة المركز المالي الموحدة بتاريخ ١ يناير ٢٠١٦.

تم عكس المبالغ المسددة ذات الصلة والتي تم تحميلها مسبقاً على قائمة الربح أو الخسارة الموحدة وتسجيلها كتخفيض على التزام بموجب عقود إيجار تمويلي في حين تم تحميل الجزء المتعلق بتكلفة التمويل على قائمة الربح أو الخسارة الموحدة وتسجيلها كزيادة في التزام بموجب عقود إيجار تمويلي كما يلي:

اتفاقيات تأجير أصول محددة والتي تتكون من سيارات، ومولد كهرباء وبعض معدات التعدين والتي تم المحاسبة عنها كعقود إيجار تشغيلي حسب معايير الهيئة السعودية للمحاسبين القانونيين. ومع ذلك، بتاريخ التحول إلى المعايير الدولية للتقرير المالي كما في ١ يناير ٢٠١٦، تم مراجعة وإعادة تصنيف اتفاقيات التأجير هذه كعقود إيجار تمويلي حسب المعايير الدولية للتقرير المالي وتمت رسملتها حسب معيار المحاسبة الدولي رقم ١٧. تم إثبات الموجودات المحتفظ بها بموجب عقد إيجار تمويلي وما

١ يناير ٢٠١٦	٣١ ديسمبر ٢٠١٦	إيضاحات
١٠٣,٩٩١,٩٤٩	١٠٣,٩٩١,٩٤٩	١ يناير ٢٠١٦ - التأثير المتراكم للتغيير بأثر رجعي والرسملة كعقود إيجار تمويلي حسب معيار المحاسبة الدولي رقم ١٧ مع زيادة مماثلة في موجودات محتفظ بها بموجب عقد إيجار تمويلي والمفصح عنها تحت ممتلكات تعدين
(١٦,٢١٢,٨٠٦)	(١٦,٢١٢,٨٠٦)	١ يناير ٢٠١٦ - التأثير المتراكم لعكس المبالغ المسددة والرسملة مبدئياً كجزء من مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ قبل بدء التشغيل التجاري مما أدى إلى انخفاض في القيمة الدفترية لمشاريع رأسمالية قيد التنفيذ مع انخفاض مماثل في التزام بموجب عقد إيجار تمويلي
(٢٣٢,٠٩٣)	(٢٣٢,٠٩٣)	١ يناير ٢٠١٦ - التأثير المتراكم لعكس مدفوعات الإيجارات والمحملة مبدئياً على المصاريف وتسجيلها بالتالي كتخفيض على التزام بموجب عقد إيجار تمويلي مع انخفاض مماثل في الأرباح المبقاة الإفتتاحية الموحدة
٨٧,٥٤٧,٠٥٠	٨٧,٥٤٧,٠٥٠	مجموع فرعي
-	(١٧,٤١٤,٠٧٢)	تأثير سنة المقارنة لعكس المبالغ المسددة لمدفوعات الإيجارات مما أدى إلى انخفاض في التزام بموجب عقد إيجار تمويلي مع قيد دائن مماثل لـ:
-	(٥٤٨,٢٢٦)	• تكلفة المبيعات
-	(١٧٣,٨٩٩)	• مصاريف عمومية وإدارية
-	٢,٩٧٢,١٢١	• مصاريف إستكشاف وخدمات فنية
-	(٤,٨٨٤,٦٤٢)	• الجزء المتعلق بتكلفة تمويل المحمل على قائمة الربح أو الخسارة الموحدة
-	٨٨٢,٣٢١	• مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ (قبل بدء التشغيل التجاري)
-	(١٩,١٦٦,٣٩٧)	• الجزء المتعلق بتكلفة تمويل الرسم كجزء من مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ (قبل بدء التشغيل التجاري)
٨٧,٥٤٧,٠٥٠	٦٨,٣٨٠,٦٥٣	صافي المبالغ المسددة
(١٩,١٦٦,٣٩٧)	(٢٠,١٢٤,٧١٧)	إلتزام بموجب عقد إيجار تمويلي بعد تطبيق معيار المحاسبة الدولي رقم ١٧
٦٨,٣٨٠,٦٥٣	٤٨,٢٥٥,٩٣٦	ناقصاً: الجزء المتداول من إلتزام بموجب عقد إيجار تمويلي ضمن المطلوبات المتداولة
٢٣٢,٠٩٣	-	الجزء غير المتداول من إلتزام بموجب عقد إيجار تمويلي
		١ يناير ٢٠١٦ - التأثير المتراكم على الأرباح المبقاة الإفتتاحية الموحدة

إيضاحات حول القوائم المالية الموحدة للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧

(المبالغ بالريال السعودي مالم يرد خلاف ذلك)

٥-١٢ التزامات منافع إنتهاء خدمات الموظفين

المبقة الإفتتاحية الموحدة كما في ١ يناير ٢٠١٦.

حسب معايير الهيئة السعودية للمحاسبين القانونيين، تم حساب منافع إنتهاء خدمات الموظفين على أساس القيمة الحالية للمزايا المكتسبة والتي يستحقها الموظف بتاريخ قائمة المركز المالي الموحدة. ومع ذلك، تم إعادة قياس التزامات منافع إنتهاء خدمات الموظفين بتاريخ التحول إلى المعايير الدولية للتقرير المالي وفقاً لمتطلبات معيار المحاسبة الدولي رقم ١٩ باستخدام طريقة وحدة الإئتمان المقدرة على أساس إكتواري.

وقد نتج عن ذلك زيادة في التزامات منافع إنتهاء خدمات الموظفين بمبلغ ٢٢٣,٤١٦,٥٢ ريال سعودي وتم رسملة مبلغ ٣٧١,٠٣٦,٥ ريال سعودي منها كجزء من مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ وتم إثبات مبلغ ٨٥٢,٣٧٩,٤٧ ريال سعودي (إيضاح ٥-٢-١) كتخفيض مقابل الأرباح

أحد الإفتراضات المستخدمة للوصول للقيمة الحالية لإلتزام منافع محددة لإنتهاء الخدمة إستخدام معدل خصم يبلغ ٥,٤٪ (إيضاح ٣٩). يتم تحميل الزيادة في القيمة الحالية لإلتزامات منافع إنتهاء خدمات الموظفين على متوسط معدل فترة إلتزامات منافع نهاية خدمة الموظفين على تكلفة التمويل في قائمة الربح أو الخسارة الموحدة. علاوة على ذلك، تم إثبات الخسائر الإكتوارية نتيجة التغير في الإفتراضات الإكتوارية والتسوية المتعلقة بالخبرة كبند مستقل في قائمة الدخل الشامل الآخر الموحدة.

تم تحميل الزيادة الناتجة في إلتزام منافع إنتهاء خدمات الموظفين إلى قائمة الربح أو الخسارة:

١ يناير ٢٠١٦	٣١ ديسمبر ٢٠١٦	إيضاحات
-	٢,٧٦٦,٢٢٧	٥-٢-٥ هـ
٢,٢٧٠,١٤٤	٢,٢٧٠,١٤٤	٥-٣-٥ و
٢,٧٦٦,٢٢٧	-	٥-٣-٥ و
٤٧,٣٧٩,٨٥٢	٤٧,٣٧٩,٨٥٢	
-	٨,٩٧٢,١٧٤	٥-٤-١ ب
-	(٩١,٧٤٢)	٥-٤-١ ج
-	(١٢,٤٦٧,٤٦٠)	٥-٤-١ د
-	(١,٧٩٢,٦١٩)	٥-٤-١ هـ
-	١٤,٧٤١,٥٥٨	٥-٤-١ و
-	٩,٣٦١,٩١١	
-	(٢٨,٠٩٢,٩٠٢)	٥-٤-١ ط
-	٢٦,٣٢٢,٣١٧	٥-٤-١ ط
-	(١,٧٧٠,٥٨٥)	
-	٦٥٣,٤٧٨	٥-٢-٥ هـ
-	٣,٩٦٢,١٣٣	٥-٣-٥ و
٥٢,٤١٦,٢٢٣	٦٤,٦٢٣,١٦٠	٥-٣-٢-٥
(٤٧,٣٧٩,٨٥٢)	-	٥-٢-١

١ يناير ٢٠١٦ - التأثير المتراكم للزيادة في إلتزام منافع إنتهاء خدمات الموظفين مع قيد مدين مماثل ل:

- ممتلكات ومصانع ومعدات (من بدء الإنتاج التجاري)
 - مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ
 - مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ (مرسملة كجزء من مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ قبل إعلان الإنتاج التجاري وتم تحويلها إلى ممتلكات ومصانع ومعدات خلال سنة المقارنة)
 - الأرباح المبقة الإفتتاحية الموحدة
- تأثير سنة المقارنة الناشئة من إعادة قياس إلتزامات منافع إنتهاء خدمات الموظفين في الحسابات التالية من قائمة الربح أو الخسارة الموحدة:

- تكلفة المبيعات
- مصاريف بيع وتسويق وتوزيع
- مصاريف عمومية وإدارية
- مصاريف إستكشاف وخدمات فنية
- تكلفة تمويل (الزيادة في إلتزام منافع إنتهاء خدمات الموظفين)
- مجموع تسوية على قائمة الربح أو الخسارة الموحدة

إعادة قياس عائدة إلى التغير في:

- تسوية خبرة
- خسائر من التغير في الإفتراضات المالية
- مجموع المحمل على قائمة الدخل الشامل الآخر الموحدة

تأثير سنة المقارنة للزيادة في منافع إنتهاء خدمات الموظفين وقيد مدين للممتلكات والمصانع والمعدات
تأثير سنة المقارنة للزيادة في منافع إنتهاء خدمات الموظفين وقيد مدين للمشاريع الرأسمالية قيد التنفيذ حتى تاريخ إعلان الإنتاج التجاري

صافي تأثير تطبيق المعايير الدولية للتقرير المالي إلى منافع إنتهاء خدمات الموظفين

١ يناير ٢٠١٦ - التأثير المتراكم على الأرباح المبقة الإفتتاحية الموحدة

١٣-٥-٥ مطلوبات مشاريع ودمج تجارية وأخرى

بالمشروع ذات تاريخ إستحقاق يزيد عن سنة من تاريخ قائمة المركز المالي. ومع ذلك، يعتبر إثبات مطلوبات مالية بقيمتها العادلة ناقصاً تكلفة المعاملة المتعلقة كمتطلب حسب المعايير الدولية للتقرير المالي.

وفقاً لمعايير الهيئة السعودية للمحاسبين القانونيين، لم يكن مطلوباً من المجموعة خصم المبالغ المحتجزة المستحقة طويلة الأجل الخاصة

١٣-٥-٥ أ إعادة تصنيف الجزء المتداول من المبالغ المحتجزة المستحقة

تقوم المجموعة في تاريخ إعداد قائمة المركز المالي الموحدة بإعادة تصنيف الجزء المتداول من المبالغ المحتجزة طويلة الأجل والمستحقة الدفع خلال ١٢ شهراً القادمة من المطلوبات طويلة الأجل إلى المطلوبات المتداولة في قائمة المركز المالي الموحدة على النحو التالي:

١ يناير ٢٠١٦	٣١ ديسمبر ٢٠١٦	إيضاحات
١,٢٥٠,٦٣٨,٤١٥	١,٩٨٠,٢٥٧,٣٨٨	مشاريع - مبالغ محتجزة مستحقة طويلة الأجل
(٢٧٩,١٦٢,١٥٩)	(٧٩٣,٦٢٦,٣٠٥)	٣-٥، ٢-٥ ناقصاً: الجزء المتداول من المبالغ المحتجزة المستحقة
٩٧١,٤٧٦,٢٥٦	١,١٨٦,٦٣١,٠٨٣	

١٣-٥-٥ ب خصم مبالغ محتجزة مستحقة طويلة الأجل

الانخفاض في الجزء غير المتداول من المبالغ المحتجزة المستحقة طويلة الأجل الخاصة بالمشاريع نتيجة للخصم مبلغ ٧٣,٩٢٢,٣٠٦ ريال سعودي مع زيادة مماثلة في الأرباح المبقاة الإفتتاحية الموحدة بتاريخ ١ يناير ٢٠١٦ بمبلغ ٧٣,٩٢٢,٣٠٦ ريال سعودي (إيضاح ١-٢-٥).

قامت المجموعة بخصم الجزء المتداول من المبالغ المحتجزة المستحقة طويلة الأجل كما في تاريخ التحول ١ يناير ٢٠١٦ وجميع تواريخ التقرير اللاحقة باستخدام معدل فائدة متزايد. بلغت قيمة

أثرت الزيادة الناتجة من المبالغ المحتجزة المستحقة طويلة الأجل الخاصة بالمشاريع الناشئة عن مرور الوقت وتخفيض القيمة الحالية على سنوات المقارنة على النحو التالي:

١ يناير ٢٠١٦	٣١ ديسمبر ٢٠١٦	إيضاحات
(٧٣,٩٢٢,٣٠٦)	(٧٣,٩٢٢,٣٠٦)	١ يناير ٢٠١٦ - التأثير المتراكم للانخفاض في مطلوبات مشاريع وتجارية وأخرى نتيجة إعادة قياس المبالغ المحتجزة طويلة الأجل الخاصة بالمشروع المستحقة وواجبة الدفع باستخدام طريقة معدل الفائدة الفعلي إلى قيمتها الحالية مع زيادة مماثلة في الأرباح المبقاة الإفتتاحية الموحدة
-	(٨,٠٣١,٧٣٤)	تأثير سنة المقارنة على قائمة الربح أو الخسارة الموحدة نتيجة الزيادة في القيمة الحالية المخصومة في الحساب التالي:
-	(٨,٠٣١,٧٣٤)	• تكلفة تمويل
(٧٣,٩٢٢,٣٠٦)	(٨١,٩٥٤,٠٤٠)	٣-٥، ٢-٥ صافي تأثير تطبيق المعايير الدولية للتقرير المالي على المبالغ المحتجزة طويلة الأجل المستحقة
٧٣,٩٢٢,٣٠٦	-	١ يناير ٢٠١٦ - التأثير المتراكم على الأرباح المبقاة الإفتتاحية الموحدة

١٤-٥-٥ تطبيق المعايير الدولية للتقرير المالي لأول مرة - الأثر على قائمة التدفقات النقدية الموحدة

لا يوجد أثر جوهري على قائمة التدفقات النقدية الموحدة نتيجة التحول من معايير الهيئة السعودية للمحاسبين القانونيين إلى المعايير الدولية للتقرير المالي.

إيضاحات حول القوائم المالية الموحدة للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧

(المبالغ بالريال السعودي مالم يرد خلاف ذلك)

٦- التقديرات والإفتراضات والأحكام المحاسبية الهامة

يتطلب إعداد القوائم المالية الموحدة، وفقاً للمعايير الدولية للتقرير المالي والمعايير والإصدارات الأخرى المعتمدة من الهيئة السعودية للمحاسبين القانونيين كما تم اعتمادها في المملكة العربية السعودية، قيام إدارة المجموعة باستخدام تقديرات وإفتراضات وأحكام تؤثر في المبالغ المفصح عنها للإيرادات والمصروفات والموجودات والمطلوبات والإيضاحات المرفقة والإفصاح عن المطلوبات المحتملة بتاريخ القوائم المالية الموحدة.

يتم تقييم التقديرات والإفتراضات بصفة مستمرة وتعتمد على خبرة الإدارة السابقة وعوامل أخرى بما في ذلك توقعات أحداث مستقبلية يعتقد بأنها معقولة وفقاً للظروف. تقوم المجموعة بإجراء تقديرات وإفتراضات متعلقة بالمستقبل، التقديرات المحاسبية والتي وفقاً لتعريفها، نادراً ما تتساوى مع النتائج الفعلية المتعلقة بها.

٦-١ الأحكام المحاسبية الهامة عند تطبيق السياسات المحاسبية

الأحكام الهامة التالية لها أثر هام للغاية على المبالغ المعترف بها في القوائم المالية الموحدة:

- الأعمار الإنتاجية للممتلكات والمصانع والمعدات،
- الإنخفاض في القيمة وعكس الإنخفاض في القيمة،
- الزكاة وضريبة الدخل،
- مصروفات الاستكشاف والتقييم،
- تكلفة إزالة الطبقة الصخرية أو الترابية و
- تاريخ بداية الإنتاج التجاري

الأعمار الإنتاجية المستفاد منها للممتلكات والمصانع والمعدات

يتم إستهلاك / إطفاء موجودات المجموعة والمصنفة ضمن ممتلكات تعدين على أساس وحدات الإنتاج على إحتياطيات الخام المؤكدة والمحتملة والقابلة للإسترداد إقتصادياً من المنجم المعني، إلا في حالة أن يكون العمر الإنتاجي المستفاد منه لموجودات المناجم هذه أقصر من عمر المنجم، وفي هذه الحالة يتم تطبيق طريقة القسط الثابت. وعند تحديد عمر المنجم، ربما تتغير الإفتراضات التي اعتبرت صحيحة في وقت التقدير عند توفر معلومات جديدة.

يتم إستهلاك موجودات المجموعة والمصنفة ضمن ممتلكات ومصانع ومعدات على أساس القسط الثابت على أعمارها الإنتاجية المستفاد منها.

تتمثل العوامل التي قد تؤثر على تقدير العمر الإنتاجي للمنجم فيما يلي:

- التغيرات في إحتياطيات الخام المؤكدة والمحتملة،
- درجة إحتياطيات الخام والتي تتفاوت بدرجة كبيرة من وقت لآخر،
- الفروقات بين الأسعار الحقيقية للسلع وأسعارها المفترضة المستخدمة في تقدير وتصنيف إحتياطيات الخام،
- عوامل تشغيلية غير متوقعة في مواقع التعدين و
- تغيرات في تكاليف رأسمالية وتشغيلية وتعدينية وتكاليف معالجة وتكاليف إعادة تأهيل ومعدلات الخصم والتي قد تؤثر سلباً على الجدوى الإقتصادية لإحتياطيات الخام.

إن أيّاً من هذه المتغيرات قد يؤثر على الإستهلاك المستقبلي لموجودات المنجم وقيمها الدفترية. تقوم الإدارة بمراجعة الأعمار الإنتاجية للممتلكات والمصانع والمعدات غير التعدينية بصورة دورية. تتم هذه المراجعة على أساس الوضع الحالي للموجودات والفترة المقدرة والتي ستستمر خلالها هذه الموجودات في جلب منافع إقتصادية للمجموعة.

الإنخفاض في القيمة وعكس الإنخفاض في القيمة

تقوم المجموعة بمراجعة القيم الدفترية للموجودات الملموسة للتأكد من وجود دليل على وقوع إنخفاض في قيمة هذه الموجودات أو وجود دليل على أن خسارة الإنخفاض المثبتة في السنوات السابقة لم تعد موجودة أو أنها إنخفضت قيمتها.

الزكاة وضريبة الدخل

تم خلال السنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧ دفع مبلغ وقدره ٦٥٧,٥٤٥,٦١ ريال سعودي إلى الهيئة العامة للزكاة والدخل عن السنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٦ (خلال السنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٦ تم دفع بمبلغ ٣٦٣,٠٨٢,٤٤ ريال سعودي عن السنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٥).

خلال شهر أبريل ٢٠١٧، قامت الهيئة العامة للزكاة والدخل بإصدار الربط النهائي على الشركة وشركاتها التابعة المملوكة بالكامل للسنوات من ٢٠٠٨ إلى ٢٠١٣. قدمت الشركة إعتراض على المبلغ المقدر للجنة الإستئناف الأولية (إيضاح ٤٦-٣).

تكاليف الإستكشاف والتقييم

يتطلب تطبيق السياسة المحاسبية للمجموعة الخاصة بتكاليف الإستكشاف والتقييم إفتراض لتحديد ما إذا كان هناك منافع إقتصادية مستقبلية محتملة من الإستكشاف المستقبلي أو البيع أو ما إذا كانت الأنشطة لم تصل إلى مرحلة تسمح بتقييم معقول لوجود الإحتياطي. بالإضافة إلى إستخدام إفتراض لتحديد ما إذا كان هناك منافع إقتصادية مستقبلية محتملة من موجودات المجموعة الخاصة بالإستكشاف والتقييم أو ما إذا كانت الأنشطة لم تصل إلى مرحلة تسمح بتقييم معقول لوجود الإحتياطي فإن المجموعة تقوم بإستخدام مجموعة من التقديرات والإفتراضات.

تكلفة إزالة الطبقة الصخرية أو الترابية

يتطلب التمييز بين إزالة الطبقة الصخرية أو الترابية خلال مرحلتي التطوير والإنتاج وكذلك التمييز بين إزالة الطبقة الصخرية أو الترابية خلال مرحلة الإنتاج والمتعلقة بإستخراج المخزون وتلك المتعلقة بتكوين أصل أنشطة الإزالة إستخدام إفتراضات هامة. يتم تحديد المكونات المنفصلة لكتلة الخام لكل عملية من عمليات التعدين التشغيلية عندما تحدد المجموعة إزالة الطبقة الصخرية أو الترابية في مرحلة الإنتاج. المكون القابل للتمييز هو كميات محددة من كتلة الخام التي تم تحسين الوصول إليها عن طريق نشاط الإزالة. إفتراضات هامة تكون مطلوبة للتعرف على وتحديد هذه المكونات وكذلك لتحديد الكميات المتوقعة (بالطن) من النفايات التي سوف تتم إزالتها والخام الذي سوف يتم تعديته لكل من هذه المكونات. يتم تطبيق هذه التقييمات لكل

إحتياطيات الخام والموارد المعدنية ومعالجتها بالفعل. كما تتغير كمية الإحتياطيات الخام والموارد المعدنية اعتماداً على عوامل متغيرة منها أسعار المعادن وأسعار صرف العملات.

تم تحديد إحتياطيات الخام المقدرة للمجموعة على أساس أسعار السلع على المدى الطويل وتقدير درجة تركيز الخام. إن أي تغير جوهري في كميات الإحتياطيات أو درجة التركيز أو نسبة الإزالة يمكن أن يؤثر على الجدوى الإقتصادية للموجودات. بالإضافة إلى ذلك، لا توجد ضمانات بأن إستخلاص الذهب أو أي معادن أخرى في الإختبارات العملية صغيرة النطاق أو في معامل الإختبارات ذات نطاق أكبر تحت ظروف الموقع أو أثناء الإنتاج ستعطي نفس النتيجة.

قد يتم تعديل التقديرات وذلك في حالة تقلبات أسعار السلع الأساسية ونتائج الحفر وإختبارات إستخراج المعادن والإنتاج وتقييم خطط التعدين اللاحقة لتاريخ أي تقدير. ومن الممكن ألا تكون الكمية ودرجة تركيز الخام المستخرج والمعالج ومعدل إستخلاص المعادن بنفس الصورة المتوقعة حالياً. كما يمكن أن يؤدي أي إنخفاض جوهري في تقديرات إحتياطيات الخام أو الموارد المعدنية أو قدرة المجموعة على إستخراج إحتياطيات الخام المعدنية إلى تأثير سلبي جوهري على عمليات المجموعة وأفاق مستقبلها ومركزها المالي ونتائج عملياتها.

إلتزامات إغلاق المنجم

تخضع أنشطة التعدين والإستكشاف للمجموعة لأنظمة ولوائح بيئية متعددة. تقوم المجموعة بتقدير الإلتزامات البيئية بناءً على فهم الإدارة للمتطلبات النظامية الحالية في المملكة العربية السعودية وشروط الترخيص والتقديرات الهندسية. يجنب مخصص الإزالة حالماً بنشأ الإلتزام. كما أن التكاليف المتكبدة في سنوات مستقبلية من الممكن أن تختلف جوهرياً من المبالغ المخصصة. بالإضافة إلى ذلك، فإن التغيرات المستقبلية في الأنظمة واللوائح البيئية وأعمار المناجم المقدرة من الممكن أن تؤثر على القيمة الدفترية لهذا المخصص.

مخصصات قطع الغيار المتقدمة وبطيئة الحركة

تقوم المجموعة أيضاً بتكوين مخصص لقطع غيار متقدمة وبطيئة الحركة. بلغ مخصص البنود المتقدمة وبطيئة الحركة ٢٨,٢٩١,٦٥٠ ريال سعودي كما في ٢١ ديسمبر ٢٠١٧ (٢١ ديسمبر ٢٠١٦: ٣٨,٢٢٩,٨٥٣ ريال سعودي، ١ يناير ٢٠١٦: ١٥,٩٨٤,٨٤٩ ريال سعودي). هذه التقديرات تأخذ في الإعتبار تقلبات الأسعار أو التكلفة المتعلقة مباشرة بأحداث لاحقة لتاريخ قائمة المركز المالي الموحدة إلى المدى الذي تؤكد هذه الأحداث بأن الظروف لا تزال قائمة كما في نهاية السنة (إيضاح ٢٧-١).

الإلتزامات المحتملة

يتم تسوية الإلتزامات المحتملة حسب طبيعتها عند وقوع أو عدم وقوع حدث مستقبلي أو أكثر. يتطلب تقدير هذه الإلتزامات المتأصلة ممارسة أحكام هامة وعمل تقديرات لنتائج أحداث مستقبلية.

عملية تعدين على حده بناءً على المعلومات المتاحة في خطة التعدين. لذلك خطط التعدين وتحديد المكونات يكون متغير بين المناجم لعدة أسباب. تشمل هذه الأسباب، على سبيل المثال لا الحصر، نوع السلعة والخصائص الجيولوجية لكتلة الخام والموقع الجغرافي و / أو الإعتبارات المالية.

مطلوب كذلك إفتراض لتحديد معيار إنتاجي مناسب ليستخدم في توزيع تكاليف الإزالة الإنتاجية بين المخزون وأصل / أصول أنشطة إزالة لكل مكون. تعتبر المجموعة معدل الكميات المتوقعة (بالطن) من النفائات التي سوف تتم إزالتها للكميات المتوقعة (بالطن) من الخام الذي سوف يتم تعدينه لمكون محدد من كتلة الخام هو المعيار الإنتاجي المناسب.

تاريخ بدء الإنتاج التجاري

يتحقق الإنتاج التجاري عندما تكون أصول التعدين قادرة على العمل بالطريقة المتوقعة من إدارة المنشأة والتي عادة تتحقق عندما تكون الأصول العائدة للتعدين قادرة على العمل المتواصل حسب النسبة المقترحة للطاقة التصميمية.

قرار تحقق الإنتاج التجاري للأصول العائدة للتعدين تقديري مبني على مشاور بين المحاسبين والمهندسين والمختصين بالتعدين. يتم الأخذ بالإعتبار قائمة العوامل غير الشاملة التالية:

- النسبة المقترحة للطاقة التصميمية للمنجم أو المصنع،
- إسترداد المعادن وصل أو قريب من المستوى المتوقع،
- تحقق الإنتاج المستمر و
- مستوى المصروفات الرأسمالية المستقبلية المتوقع تكبدها.

يتم الأخذ بالإعتبار عوامل عدة متعلقة بعملية التعدين / الإنتاج (المنجم، مصانع المعالجة، المصفاة) بطريقة مستقلة للتوصل لوقت بدء الإنتاج التجاري خصوصاً إذا بدأ أحد جوانب هذه العملية الإنتاج قبل الآخرين. يبدأ الإستهلاك عندما يكون المنجم قادراً على الإنتاج التجاري.

٢-٦ المصادر الرئيسية لعدم التأكد في التقديرات

تمثل البنود التالية المصادر الرئيسية لعدم التأكد في التقديرات والتي تشكل مخاطر جوهريّة تتسبب في تعديلات هامة على القيم الدفترية للموجودات والمطلوبات خلال العام المالي التالي:

- تقديرات إحتياطيات الخام والموارد المعدنية،
- إلتزام إغلاق المنجم،
- مخصصات قطع الغيار المتقدمة وبطيئة الحركة و
- الإلتزامات المحتملة.

تقديرات إحتياطيات الخام والموارد المعدنية

تطوي تقديرات وتصنيفات إحتياطيات الخام والموارد المعدنية ودرجات التركيز المرتبطة بها سواء التي يتم إستخراجها أو المخصصة للإنتاج مستقبلاً على درجة من عدم التأكد. يجب إعتبار كميات إحتياطيات المواد الخام والموارد المعدنية مجرد تقديرات فقط حتى يتم إستخراج

إيضاحات حول القوائم المالية الموحدة للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧

(المبالغ بالريال السعودي مالم يرد خلاف ذلك)

٧- البيانات القطاعية

التقارير القطاعية

يتم التقرير عن قطاعات الأعمال التشغيلية بطريقة تتماشى مع التقارير الداخلية المقدمة إلى صانع القرار التشغيلي الرئيسي.

عينت المجموعة لجنة (اللجنة الإدارية) لتقييم الأداء المالي والمركز المالي للمجموعة، وإتخاذ القرارات الإستراتيجية. اللجنة الإدارية تتكون من الرئيس وكبير المدراء التنفيذيين وكبار موظفي الإدارة العليا.

١-٧ قطاع الأعمال

إن قطاع الأعمال هو مكون من المجموعة:

- تعمل في أنشطة قد تكتسب إيرادات وتتكبد مصروفات،
- تقوم الإدارة باستمرار بتحليل نتائج عملياتها من أجل اتخاذ قرارات تتعلق بتوزيع الموارد وتقييم الأداء و
- تتوفر عنها معلومات مالية منفصلة.

العمليات بين القطاعات تتم بناءً على شروط تعامل عادل ويتم إستيعادها خلال التوحيد. الإيرادات من أطراف خارجية تقاس بنفس طريقة قائمة الربح أو الخسارة الموحدة.

السياسات المحاسبية المستخدمة من قبل المجموعة في تقارير قطاعية داخلية هي نفس السياسات المحاسبية في الإيضاح رقم ٤ من القوائم المالية الموحدة.

تتألف عمليات المجموعة من قطاعات الأعمال التالية:

- قطاع الوحدة الإستراتيجية للفوسفات، يتكون من عمليات تشغيل متعلقة بالتالي:

- شركة معادن للفوسفات - تعدين الفوسفات وإستخلاص الفوسفات المركز في حزم الجلاميد وإستخدام الغاز الطبيعي والكبريت لتصنيع الأسمدة الفوسفاتية ومنتجات الأمونيا في رأس الخير.

- شركة المعادن الصناعية - تعدين المعادن الصناعية في منجم الكاولين والبوكسايت منخفض الدرجة في المنطقة الوسطى من منطقة الزبيرة، ومنجم المغنازيت عالي الدرجة في منطقة الغزالة ومصنع الفرن المحوري في المدينة المنورة.

- شركة معادن وعد الشمال للفوسفات - تطوير منجم لإستغلال إحتياطي فوسفات الخبراء. أعلنت الشركة الإنتاج التجاري لمصنع الأمونيا إعتباراً من ١ يناير ٢٠١٧، وبدأت الإنتاج التجريبي من الفوسفات ثنائي الأمونيوم (د ا ب) في ٨ يوليو ٢٠١٧.

- قسم الفوسفات والمعادن الصناعية في الإدارة العامة - يتم تحميل التكلفة ذات العلاقة ومصاريف الإستكشاف في الإدارة العامة للشركة على هذا القطاع.

- شركة معادن للبنية التحتية - المسؤولة عن تطوير وبناء وتقديم الخدمات لوحدات معادن في منطقة رأس الخير وغيرها من مواقع التعدين والتصنيع في المملكة العربية السعودية. لذلك، فقد تم تحميل ٢٣٪ من إيرادات وتكاليف وموجودات شركة معادن للبنية التحتية على هذا القطاع.

- قطاع الوحدة الاستراتيجية للألومنيوم، يتكون من عمليات تشغيل متعلقة بالتالي:

- شركة معادن للألومنيوم - تقوم بإدارة المصهر في رأس الخير وتقوم حالياً بمعالجة مادة الألومينا الخام المشتراة من شركة معادن للبوكسايت والألومينا بغرض تصنيع منتجات الألومنيوم. أعلنت شركة معادن للألومنيوم الإنتاج التجاري في ١ سبتمبر ٢٠١٤.

- شركة معادن للدرفلة - إنشاء مشروع مصنع الدرفلة حالياً في مرحلة التشغيل التجريبي.

- شركة معادن للبوكسايت والألومينا - تعدين البوكسايت في منجم البعثة ونقله فيما بعد إلى المصفاة في رأس الخير. تقوم شركة معادن للألومنيوم بمعالجة الألومينا التي توفرها شركة معادن للبوكسايت والألومينا. أعلنت المصفاة الإنتاج التجاري في ١ أكتوبر ٢٠١٦.

- مشروع صفائح السيارات - يشتمل على صفائح السيارات المعالجة وغير المعالجة حرارياً، وصفائح المباني والإنشاءات وصفائح التغليف. المشروع في مرحلة التطوير (إيضاح ١).

- قسم الألومنيوم في الإدارة العامة - التكلفة ذات العلاقة وإيرادات المبيعات الخارجية يتم تحميلها على هذا القطاع.

- شركة معادن للبنية التحتية - مسؤولة عن تطوير وبناء وتقديم خدمات لوحدات معادن في منطقة رأس الخير وغيرها من مواقع التعدين والتصنيع في المملكة العربية السعودية. لذلك، فقد تم تحميل ٦٧٪ من إيرادات وتكاليف وموجودات شركة معادن للبنية التحتية على هذا القطاع.

- قسم المعادن الثمينة ومعادن الأساس في الإدارة العامة - تم تحميل التكلفة ذات العلاقة ومصاريف الإستكشاف في الإدارة العامة للشركة على هذا القطاع.

• الإدارة العامة

- الإدارة العامة مسؤولة عن الإدارة الفعالة والحوكمة بما في ذلك تمويل الشركات التابعة والمشاريع المشتركة التي تنفذ مشاريع متنوعة تتعلق بجميع مراحل صناعة التعدين متضمنة تنمية وتطوير وتحسين صناعة المعادن ومنتجات المعادن ومنتجات المعادن المصاحبة.

- قطاع الوحدة الاستراتيجية للمعادن الثمينة ومعادن الأساس، يتكون من عمليات تشغيل متعلقة بالتالي:

- شركة معادن للذهب ومعادن الأساس - التي تعمل على تشغيل خمسة مناجم للذهب وهي مهد الذهب والأمار وبلغلة والسوق والدويحي (والذي بدأ إنتاجه التجاري في ١ أبريل ٢٠١٦) ومصانع معالجة في منجم الصخيبرات والموجودة في مناطق جغرافية مختلفة بالمملكة العربية السعودية.

- شركة معادن باريك للنحاس - مشروع مشترك يقوم بإنتاج النحاس ومختلف المنتجات المصاحبة الواقعة في المنطقة الجنوبية الشرقية للمدينة المنورة. بدأت الشركة الإنتاج التجاري في ١ يوليو ٢٠١٦.

إيضاحات حول القوائم المالية الموحدة للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧

(المبالغ بالريال السعودي مالم يرد خلاف ذلك)

٧-٢ البيانات المالية لقطاع الأعمال

إيضاحات	
٤-٧ ١٣	٣١ ديسمبر ٢٠١٧ مبيعات البضائع إلى عملاء خارجيين إجمالي الربح دخل من ودائع لأجل الربح قبل الفوائد والضرائب والإستهلاكات والإطفاءات إستهلاكات وإطفاءات الربح قبل الفوائد والضرائب
١٩ ٢-٢١ ٣-١-٢١	بنود خاصة بالتشغيل وإعادة قياس: صافي دخل / (مصروفات) أخرى غير تشغيلية إنخفاض في قيمة مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ إنخفاض في قيمة إستثمار في مشروع مشترك حصة في صافي دخل مشروع مشترك
	صافي الربح / (الخسارة) قبل صافي دخل / (تكلفة) تمويل وزكاة وضرائب دخل
١٧ ١٨ ١٩ ٢٠ ٢١ ٦-٣٦ ٢٨	صافي الدخل / (الخسارة) العائد إلى مساهمي الشركة الأم ممتلكات تعدين ممتلكات ومصانع ومعدات مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ* موجودات غير ملموسة إستثمار في مشروع مشترك مجموع الموجودات قروض طويلة الأجل إلتزام بموجب عقد إيجار تمويلي مجموع المطلوبات

* تم إثبات مبلغ وقدره ٤٤٦,٢٥٠,٠٠٠ ريال سعودي كإنخفاض في قيمة مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ لقطاع الألومنيوم في السنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧.

المجموع	الإدارة العامة	المعادن الثمينة ومعادن الأساس	الألومنيوم	الفوسفات
١٢,٠٨٥,٩٣٤,١٧٠	—	١,٥٩٣,١٥٩,٤٤٤	٥,٠٣١,٥٥٠,٢٣١	٥,٤٦١,٢٢٤,٤٩٥
٣,٩٣٢,٢٩٤,٩٦٧	—	٦٣٩,١٣٣,٤٣٧	١,٤٢٧,١٧٥,٦٦٤	١,٨٦٥,٩٨٥,٨٦٦
٧٧,٤٩٦,٦٤٣	٧٠,٧٠٩,١١١	—	٣,٣٠٩,٩٦٢	٣,٤٧٧,٥٧٠
٥,٧٦١,٦٣٥,٨٨٨	(١٧٥,٢٠٤,٩٠٤)	٨٢٠,٨٣٢,٢٠٤	٢,٥٧٢,١٨٥,٣١٣	٢,٥٤٣,٨٢٣,٢٧٥
(٢,٨٤٩,٥٨١,١١٥)	(٢٠,٦٤٢,١٤٠)	(٣٣٨,٧٤٤,١٨٤)	(١,٣٦٢,٢٢٧,٧١٣)	(١,١٢٧,٩٦٧,٠٧٨)
٢,٩١٢,٠٥٤,٧٧٣	(١٩٥,٨٤٧,٠٤٤)	٤٨٢,٠٨٨,٠٢٠	١,٢٠٩,٩٥٧,٦٠٠	١,٤١٥,٨٥٦,١٩٧
(٦٤,٩٩١,٨٩٥)	(٤٧,٤٩٨,٩٧٥)	(١,٠٠٠,٦١٥)	(٤٤٤,٧٤٩)	(١٦,٠٤٧,٥٥٦)
(٤٤٦,٢٥٠,٠٠٠)	—	—	(٤٤٦,٢٥٠,٠٠٠)	—
(٣٠,٧٥٠,٠٠٠)	—	—	(٣٠,٧٥٠,٠٠٠)	—
١٠١,٦٥٠,٤٢٤	—	١٠١,٦٥٠,٤٢٤	—	—
٢,٤٧١,٧١٣,٣٠٢	(٢٤٣,٣٤٦,٠١٩)	٥٨٢,٧٣٧,٨٢٩	٧٣٢,٥١٢,٨٥١	١,٣٩٩,٨٠٨,٦٤١
٧١٤,٨٤١,٨٨٦	(٢٥٩,٥٣٧,٧٣٨)	٥١٧,٠٦٤,٤٨٧	(١٨٣,٠٤٦,١٤٠)	٦٤٠,٣٦١,٢٧٧
٩,٠٩٨,٠٣٣,٤٤٧	—	٢,٧٣٤,٠٣١,٩٥٠	١,٤٢٠,٧٥٩,٥٥٣	٤,٩٤٣,٢٤١,٩٤٤
٤٤,٤٥٠,٩٣٢,٧٨٨	١٣٣,٧٠٧,٢٤٣	١٢,٨٤٨,٨٤٢	٢٨,٦٩٣,٤٤٣,١٣٦	١٥,٦١٠,٩٣٣,٥٦٧
٢٦,٤٠٩,٤٦٩,٩٧٧	٣٩,١٩٨,٧١٨	٨٦,٨٧٨,٩٩٣	٥,٢٥٢,٦٢٢,٧١٤	٢١,٠٣٠,٧٦٩,٥٥٢
٣٤٥,٦٢٣,٤٦٠	٢٠,٨٨٩,١٣٩	٢١,٥٨١,٣٥٠	٢١٦,٢٥٦,٢٥٥	٨٦,٨٩٦,٧١٦
٩٣٤,٠٥٦,٥٣٩	—	٩٣٤,٠٥٦,٥٣٩	—	—
٩٥,١١٦,٩٩٦,٣١٠	٥,٠١٣,٣٩٥,٦٤١	٤,٢٩١,٢٩٣,٣٣١	٣٩,٩٥٠,٥٦١,٥٣٧	٤٥,٨٦١,٧٤٥,٨٠١
٥٣,٨٩٥,٨٥٧,٧٣٩	—	١,١٥٦,٧٧٢,٩١٢	٢٤,٣٦٩,٩٥٦,٧٨٣	٢٨,٣٦٩,١٢٨,٠٤٤
٦١,٨٤٨,٠٨٧	—	٤٨,٢٥٥,٩٣٦	١٣,٥٩٢,١٥١	—
٦٠,٥٨٧,٠١٦,٧٩٢	٥٩٨,٦٥٤,٢٣٩	١,٦٧٣,٢٦٧,٣٤١	٢٧,٠٤٩,٦٤٩,١٦٤	٣١,٢٦٥,٤٤٦,٠٤٨

إيضاحات حول القوائم المالية الموحدة للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧

(المبالغ بالريال السعودي مالم يرد خلاف ذلك)

٧-٢ البيانات المالية لقطاع الأعمال (تتمة)

إيضاحات	
٤-٧ ١٣	٣١ ديسمبر ٢٠١٦ مبيعات البضائع إلى عملاء خارجيين إجمالي الربح دخل من ودائع لأجل الربح الأساسي قبل الفوائد والضرائب والإطفاءات إستهلاكات وإطفاءات الربح قبل الفوائد والضرائب
١٩ ٣-١-٢١	بنود خاصة بالتشغيل وإعادة قياس: صافي دخل / (مصرفات) أخرى غير تشغيلية إنخفاض في قيمة مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ حصة في صافي دخل مشروع مشترك صافي الربح / (الخسارة) قبل صافي دخل / (تكلفة) تمويل وزكاة وضرائب دخل
١٧ ١٨ ١٩ ٢٠ ٢١ ٦-٣٦ ٣٨	صافي الدخل / (الخسارة) العائد إلى مساهمي الشركة الأم ممتلكات تعدين ممتلكات ومصانع ومعدات مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ* موجودات غير ملموسة إستثمار في مشروع مشترك مجموع الموجودات قروض طويلة الأجل إلتزام بموجب عقد إيجار تمويلي مجموع المطلوبات

* تم إثبات مبلغ وقدره ٥٦٦,٢٥٠,٠٠٠ ريال سعودي كإنخفاض في قيمة مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ لقطاع الألومنيوم في السنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٦.

المجموع	الإدارة العامة	المعادن الثمينة ومعادن الأساس	الألومنيوم	الفوسفات
٩,٤٦٣,٨٥٧,٠٩٦	—	١,٠٤٩,٥٣٠,٩٠١	٤,٢٤٩,٢٧٠,٦٧١	٤,١٦٥,٠٥٥,٥٢٤
٢,٠٢٠,٥٥٨,٠٠٨	—	٣٢٦,٤٤٢,٣٣٢	٩٨٨,٢٢٣,٧٧٨	٧٠٥,٨٩١,٨٩٨
١٥١,٦٣٦,١٣٨	١٤٢,١١٨,٦٤٧	—	٣٥١	٩,٥١٧,١٤٠
٣,٦٩٧,٣٦٣,٤٠٣	(١٥٦,٧١٣,٠٦٧)	٣٩٤,١٣٨,٠٥٩	١,٨٣٤,٠٤١,٠٩٢	١,٦٣٥,٨٩٧,٣١٩
(٢,٥١٨,٥٢٩,٢٨٤)	(١٩,٢٠٩,٣٠١)	(٢٢٢,٧٣٤,١٠٦)	(١,٠٢٠,٨١٩,٥٧٣)	(١,٢٥٥,٧٦٦,٣٠٤)
١,١٧٨,٨٣٤,١١٩	(١٧٥,٩٢٢,٣٦٨)	١٧١,٤٠٣,٩٥٣	٨١٣,٢٢١,٥١٩	٣٧٠,١٣١,٠١٥
٣٣,١٤٣,١٦٤	١٩,٧٥٦,١٥٨	(٤,٠٠٦,٢٥٥)	١,٠٢٩,٣٩٢	١٦,٣٦٣,٨٦٩
(٥٦٦,٢٥٠,٠٠٠)	—	—	(٥٦٦,٢٥٠,٠٠٠)	—
٣,٧٢٥,٥٣٠	—	٣,٧٢٥,٥٣٠	—	—
٦٤٩,٤٥٢,٨١٣	(١٥٦,١٦٦,٢١٠)	١٧١,١٢٣,٢٢٨	٢٤٨,٠٠٠,٩١١	٣٨٦,٤٩٤,٨٨٤
(١٠,٧٣٩,٢٢١)	(١٦٣,٦٠٠,٤٧٧)	١٣١,٤٠١,٩١١	(٨٣,٩٨٧,٤٠٢)	١٠٥,٤٤٦,٧٤٧
٩,٢٤٦,٥٥٠,٩٥٢	—	٢,٩٠٤,٥١٧,٠٩٦	١,٤٥٤,٧٨٩,٨٧٩	٤,٨٨٧,٢٤٣,٩٧٧
٤٢,٤٥٩,٠٥٣,٦٠١	١٤٧,٠٥٣,٧٣٧	١٢,٥٤١,٣٦٥	٢٩,٧١٤,٧٥٤,٦٦٣	١٢,٥٨٤,٧٠٣,٨٣٦
٢٩,١٨٤,٦٣٣,٨٨٦	٣٩,٧٤٥,٤٥٧	٢٢,٨٧٣,٣٩٦	٥,٨٦٤,٣٠٩,٣٣٨	٢٣,٢٥٧,٧٠٥,٦٩٥
٣٧٤,٤٤٨,٥٧٧	١٦,٨٢٠,٤٤٠	١١,٨٤٤,٨٣٧	٢٥٠,٨٧٧,٢٠٩	٩٤,٩٠٦,٠٩١
٨٣٢,٤٠٦,١١٥	—	٨٣٢,٤٠٦,١١٥	—	—
٩٤,١٤٢,٧٤٦,٩٩٢	٣,٩٢٧,٥٨٧,٧٥١	٤,١٧٢,٩٦٦,٩٧٣	٤٠,٣٧٨,٥٢٩,٧٤٧	٤٥,٦٦٣,٦٦٢,٥٢١
٥٣,٥٣١,٠٤٢,٩٠٨	—	٩٠١,٠٥١,٠٦١	٢٤,٧٥١,٠٢٣,٥٩٩	٢٧,٨٧٨,٩٦٨,٢٤٨
٩٥,١٦٣,٧٧٤	—	٦٨,٣٨٠,٦٥٣	٢٦,٧٨٣,١٢١	—
٦١,٠٠٦,٤٣٢,١٤٢	٣٦٤,٦٩٦,٣١١	١,٤٢١,٩٣٧,٣٢٨	٢٧,١٩٨,٣٨١,٣٦٤	٣٢,٠٢١,٤١٧,٢٣٩

إيضاحات حول القوائم المالية الموحدة للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧

(المبالغ بالريال السعودي مالم يرد خلاف ذلك)

٣-٧ القطاع الجغرافي

القطاع الجغرافي هو مجموعة من الموجودات أو العمليات أو المنشآت التي تقوم بأنشطة تحقق إيرادات في بيئة إقتصادية محددة تخضع لمخاطر وعوائد مختلفة عن تلك التي تعمل في بيئات إقتصادية أخرى. وتقوم المجموعة بعملياتها فقط في المملكة العربية السعودية ولذلك تقع جميع الموجودات غير المتداولة للمجموعة في المملكة العربية السعودية.

التوزيع الجغرافي للإيراد المتحقق للمجموعة حسب الوجهة كما يلي:

إيضاحات	الفوسفات	الألومنيوم	المعادن الثمينة ومعادن الأساس	الإدارة العامة	المجموع
٣١ ديسمبر ٢٠١٧					
الدولية					
شبه القارة الهندية، وآسيا-الباسفيك	٣,٨١١,٧٨٠,٢٢٢	١,١٣٣,٧٤٠,٩٠٢	-	-	٤,٩٤٥,٥٢١,١٢٤
البرازيل، سنغافورة، دول مجلس التعاون الخليجي والشرق الأوسط وشمال أفريقيا، أوروبا وأمريكا اللاتينية وأمريكا الشمالية	٧٠٥,٧١٣,٥٩٩	٢,٣٤٥,٣٢١,٤٩٩	٣,٩٩٣,٥٢٥	-	٣,٠٥٥,٠٢٨,٦٢٣
سويسرا وآخرين	٨٩٧,١٤٩,٧٧٣	٩٣٩,٧٩٨,٦١٧	١,٥٨٩,١٦٥,٩١٩	-	٣,٤٢٦,١١٤,٣٠٩
مجموع فرعي	٥,٤١٤,٦٤٣,٥٩٤	٤,٤١٨,٨٦١,٠١٨	١,٥٩٣,١٥٩,٤٤٤	-	١١,٤٢٦,٦٦٤,٠٥٦
المحلية	٤٦,٥٨٠,٩٠١	٦١٢,٦٨٩,٢١٣	-	-	٦٥٩,٢٧٠,١١٤
المجموع	٥,٤٦١,٢٢٤,٤٩٥	٥,٠٣١,٥٥٠,٢٣١	١,٥٩٣,١٥٩,٤٤٤	-	١٢,٠٨٥,٩٣٤,١٧٠
٣١ ديسمبر ٢٠١٦					
الدولية					
شبه القارة الهندية، وآسيا-الباسفيك	٢,٥٢٧,٠١٢,٧٣٩	١,٥١٦,٤٤١,١٤٦	-	-	٤,٠٤٣,٤٥٣,٨٨٥
البرازيل، سنغافورة، دول مجلس التعاون الخليجي والشرق الأوسط وشمال أفريقيا، أوروبا وأمريكا اللاتينية وأمريكا الشمالية	١,٠٩٠,٩٩٦,٤١٥	١,٢٨٧,٩٣٤,٠٩٩	٢,٦٤٠,٣٥٩	-	٢,٣٨١,٥٧٠,٨٧٣
سويسرا وآخرين	٤٧١,٢٢٣,٧٧٢	٦٤٥,٥٨١,٥١٨	١,٠٤٣,٣١٢,٧٦٦	-	٢,١٦٠,١١٨,٠٥٦
مجموع فرعي	٤,٠٨٩,٢٣٢,٩٢٦	٣,٤٤٩,٩٥٦,٧٦٣	١,٠٤٥,٩٥٣,١٢٥	-	٨,٥٨٥,١٤٢,٨١٤
المحلية	٧٥,٨٢٢,٥٩٨	٧٩٩,٣١٣,٩٠٨	٣,٥٧٧,٧٧٦	-	٨٧٨,٧١٤,٢٨٢
المجموع	٤,١٦٥,٠٥٥,٥٢٤	٤,٢٤٩,٢٧٠,٦٧١	١,٠٤٩,٥٣٠,٩٠١	-	٩,٤٦٣,٨٥٧,٠٩٦

٣-٧ القطاع الجغرافي (تتمة)

التوزيع الجغرافي للإيرادات الخارجية للمجموعة عن طريق العملاء الرئيسيين حسب الوجهة كما يلي:

المجموع	الإدارة العامة	المعادن الثمينة ومعادن الأساس	الألومنيوم	الفوسفات	
١,٩٥٠,٢٧١,٧٥٣	-	-	-	١,٩٥٠,٢٧١,٧٥٣	٣١ ديسمبر ٢٠١٧
١,٤٢٨,٢٣٠,٢٣٦	-	١,٤٢٨,٢٣٠,٢٣٦	-	-	العميل رقم ١ - شبه القارة الهندية
١,١٩٢,٦٧٠,٠٥٣	-	-	١,١٩٢,٦٧٠,٠٥٣	-	العميل رقم ٢ - سويسرا
٦٩١,٠٦٩,٣٨١	-	-	-	٦٩١,٠٦٩,٣٨١	العميل رقم ٣ - أسبانيا
					العميل رقم ٤ - البرازيل
١,٧١٢,١٠٤,٣٣٢	-	-	-	١,٧١٢,١٠٤,٣٣٢	٣١ ديسمبر ٢٠١٦
١,٠١٢,٤٠٥,٣٣٠	-	-	١,٠١٢,٤٠٥,٣٣٠	-	العميل رقم ١ - شبه القارة الهندية
٨٨٦,٧٧٤,٣٩٦	-	٨٨٦,٧٧٤,٣٩٦	-	-	العميل رقم ٢ - أسبانيا
٧٢٧,٩٨٠,٨٢٥	-	-	-	٧٢٧,٩٨٠,٨٢٥	العميل رقم ٣ - سويسرا
					العميل رقم ٤ - البرازيل

٤-٧ إيرادات المجموعة المتحقق حسب المنتج

المجموع	الإدارة العامة	المعادن الثمينة ومعادن الأساس	الألومنيوم	الفوسفات	إيضاحات
٥,٣٥٠,٨٣٣,٢٤٠	-	-	-	٥,٣٥٠,٨٣٣,٢٤٠	٣١ ديسمبر ٢٠١٧
١١٠,١٨٧,٨١٠	-	-	-	١١٠,١٨٧,٨١٠	الأسمدة الفوسفاتية والأمونيا
٤,٩٩١,٥٦٧,٤٨١	-	-	٤,٩٩١,٥٦٧,٤٨١	-	بوكسايت منخفض التركيز، المغنيسيا الكاوية المكلسة والمغنيسيا الخامدة
٣٩,٥٦٩,٦٩٥	-	-	٣٩,٥٦٩,٦٩٥	-	الألومنيوم الأولي
١,٥٩٣,١٥٩,٤٤٤	-	١,٥٩٣,١٥٩,٤٤٤	-	-	الألومينا
٦١٦,٥٠٠	-	-	٤١٣,٠٥٥	٢٠٣,٤٤٥	الذهب
١٢,٠٨٥,٩٣٤,١٧٠	-	١,٥٩٣,١٥٩,٤٤٤	٥,٠٣١,٥٥٠,٢٣١	٥,٤٦١,٢٢٤,٤٩٥	البنية التحتية
					المجموع ٨، ٢-٧
٤,٠٥٦,٣٢٦,٢٤٣	-	-	-	٤,٠٥٦,٣٢٦,٢٤٣	٣١ ديسمبر ٢٠١٦
١٠٨,٧٢٢,٢٦٨	-	-	-	١٠٨,٧٢٢,٢٦٨	الأسمدة الفوسفاتية والأمونيا
٤,٢٤٩,٢٥٦,٤٣٤	-	-	٤,٢٤٩,٢٥٦,٤٣٤	-	بوكسايت منخفض التركيز والمغنيسيا الكاوية المكلسة
١,٠٤٩,٥٣٠,٩٠١	-	١,٠٤٩,٥٣٠,٩٠١	-	-	الألومنيوم الأولي
٢١,٢٥٠	-	-	١٤,٢٣٧	٧,٠١٣	الذهب
٩,٤٦٣,٨٥٧,٠٩٦	-	١,٠٤٩,٥٣٠,٩٠١	٤,٢٤٩,٢٧٠,٦٧١	٤,١٦٥,٠٥٥,٥٢٤	البنية التحتية
					المجموع ٨، ٢-٧

جميع الشركات التابعة والمشاريع المشتركة والمبينة في الإيضاحات رقم ٢ و ٧-١ تم تأسيسها في المملكة العربية السعودية.

إيضاحات حول القوائم المالية الموحدة للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧

(المبالغ بالريال السعودي مالم يرد خلاف ذلك)

٨-المبيعات

للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٦	للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧	إيضاحات
		مبيعات البضائع
		قطاع الفوسفات
٤,٠٥٦,٢٢٦,٢٤٣	٥,٣٥٠,٨٣٣,٢٤٠	أسمدة الفوسفات والأمونيا
١٠٨,٧٢٢,٢٦٨	١١٠,١٨٧,٨١٠	المعادن الصناعية
٤,١٦٥,٠٤٨,٥١١	٥,٤٦١,٠٢١,٠٥٠	مجموع فرعي
		قطاع الألومنيوم
٤,٢٤٩,٢٥٦,٤٣٤	٤,٩٩١,٥٦٧,٤٨١	الألومنيوم الأولي
—	٣٩,٥٦٩,٦٩٥	الألومينا
٤,٢٤٩,٢٥٦,٤٣٤	٥,٠٣١,١٣٧,١٧٦	مجموع فرعي
		قطاع المعادن الثمينة ومعادن الأساس
		الذهب
		تقديم الخدمات
٢١,٢٥٠	٦١٦,٥٠٠	إيرادات البنية التحتية
٩,٤٦٣,٨٥٧,٠٩٦	١٢,٠٨٥,٩٣٤,١٧٠	٢-٧، ٣-٧، ٤-٧
		المجموع
		تحليل مبيعات الذهب
٢٢٤,٥٧٦	٣٣٣,٣٨١	كمية الذهب بالأونصة - المباع
		متوسط السعر المحقق - للأونصة:
١,٢٤٦	١,٢٧٤	بالدولار الأمريكي
٤,٦٧٣	٤,٧٧٩	ما يعادله بالريال السعودي

٩- تكلفة المبيعات

للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٦	للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧	إيضاحات	
٧٦٠,١٧٩,١٦٧	٩٧٣,٠١٧,٧٨٠		رواتب ومزايا الموظفين
٤٣٩,٦٩٨,٧٣٢	٧١٧,٨٧٦,٨٠٩		عقود الخدمات
٦٢,٧٣٢,١٧٩	١١٧,٠٦٤,٦٧٥		إصلاحات وصيانة
١٤٣,٦٧١,٩٣٤	١٣٤,٠٨٧,٠٥٦		مواد مستهلكة
٣٦٨,٣٣٤,٣٧٣	٤٤٢,٣١٩,٤٩٠		مصاريف غير مباشرة
٣,١٨٥,٨٠٤,٢٠٨	٣,٣٠٥,٨٧٧,٩٨١		مواد خام ومنافع مستهلكة
١٦,٥٠٩,٠٨٦	١٢,٤٤٦,٩٩٠		خسائر مخزون
(٤٤,٠٠٨,١٤٣)	(٩٠,٨٥٢,٧٠٤)	١-٩, ٣-٤	بيع منتجات مصاحبة
(١٣١,٥٢٠)	٢٢,٤٣٨,٣٢١	١-٢٧	مخصص / (عكس) مخزون مواد متقدمة
٨,٢٧٨,٠٣٩	٧٣,٠٩٣,٧١٤	٤١	رسوم إمتياز
٤,٩٤١,٠٦٨,٠٥٥	٥,٧٠٧,٣٧٠,١١٢		مجموع تكاليف التشغيل النقدية
٣٩٣,٩٢٢,٦٠٩	٥٠٥,٢٨٥,٨٧٩	١-١٧	إستهلاك ممتلكات تعدين
٢,٠٦٠,٤٠٤,٩١٣	٢,٢٨٧,٠٥٣,١٤٣	١-١٨	إستهلاك ممتلكات ومصانع ومعدات
٢٩,٩٢٧,٩٧٠	٢٠,٢٩٤,٠١٤	١-٢٠	إطفاء موجودات غير ملموسة
٧,٤٢٥,٣٢٣,٥٤٧	٨,٥٢٠,٠٠٣,١٤٨		مجموع التكاليف التشغيلية
١٧,٩٧٥,٥٤١	(٣٦٦,٣٦٣,٩٤٥)	٢٧	(الزيادة) / النقص في المخزون
٧,٤٤٣,٢٩٩,٠٨٨	٨,١٥٣,٦٣٩,٢٠٣		المجموع
			٩-١ تتكون مبيعات المنتجات المصاحبة عن طريق شركة معادن للذهب ومعادن
			الأساس من السلع التالية:
١٩,٢٩٧,٩٩٤	٣٤,٧٠٠,٧٣٩		نحاس
١٩,٠٢٢,٨٤٩	٤٨,٢٦٣,٧٢٨		زنك
٥,٦٨٧,٣٠٠	٧,٨٨٨,٢٣٧		فضة
٤٤,٠٠٨,١٤٣	٩٠,٨٥٢,٧٠٤	٩	المجموع

١٠- مصاريف بيع وتسويق وتوزيع

للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٦	للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧		
٤٣,٠٩١,٦٣٢	٤٥,٤١٨,٥١٨		رواتب ومزايا الموظفين
٣,٣١١,٨٠١	٦,٩٩١,٥٥٠		عقود الخدمات
١١٧,٣٧٧,٤٦٩	١٧٧,٥٢٩,٨٢٠		مصاريف نقل ومصاريف غير مباشرة
٦٣,٩٤٢	١٨٤,٧٦٠		مواد مستهلكة
٢٢٠,٥٤٦,٩٧٩	٢٧٣,١٠٢,٢١٧		رسوم التسويق والخصومات
٢٥,٥٧١,٣٧٨	٢٧,٦٥٠,٦٣٠		مصاريف بيعية أخرى
٤٠٩,٩٦٣,٢٠١	٥٣٠,٨٧٧,٤٩٥		المجموع

إيضاحات حول القوائم المالية الموحدة للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧

(المبالغ بالريال السعودي مالم يرد خلاف ذلك)

١١ - مصاريف عمومية وإدارية

للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٦	للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧	إيضاحات	
٢١٦,٨٤٨,٦٥٤	٢٠١,٩٦٤,٦٤٨		رواتب ومزايا الموظفين
٣٠,١٦٧,٣٧٧	٧٩,٥٤٢,٦٥٠		عقود الخدمات
٤٢,٥٤٤,٧١٠	٦٤,٤٢٨,٤٠٧		مصاريف غير مباشرة وأخرى
١,٧٣٥,٤٣٣	١,٦٢٧,٢٥٥		مواد مستهلكة
٨٢٩,٦٧٧	٥٨٦,٩٦٤		قطع غيار
٤٣٨,٠٧٢	٣٩٢,٨٣٠	١-١٧	إستهلاك ممتلكات تعدين
٢٨,٧٩٦,٧٠٨	٢٦,٩٢٨,٥٥٥	١-١٨	إستهلاك ممتلكات ومصانع ومعدات
٢,٩٩٨,٠٧١	٦,٣٣٥,٧٥١	١-٢٠	إطفاء موجودات غير ملموسة
٣١٢,٤٧٥	-	١-٢٨	مخصص ديون مشكوك في تحصيلها
٣٢٤,٦٧١,١٧٧	٣٨١,٨٠٧,٠٦٠		المجموع

١٢ - مصاريف الاستكشاف والخدمات الفنية

للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٦	للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧	إيضاحات	
٣٣,٩٤٤,٠٩١	٢٨,٥٣٠,١٧٥		رواتب ومزايا الموظفين
٩,٣٤٩,٧٧١	٢٥,٨٠٢,٠٢١		عقود الخدمات
٣,٧٤٣,٠١٢	٣,٠٠٣,٤٩٨		مصاريف غير مباشرة وأخرى
٢٤٨,٢٥٨	١,٣٠٨,٣٥٧		مواد مستهلكة
١٠,٨١٢	٢٦٦,٢٩٩		قطع غيار
١٥١,٥١٤	١٤٦,٥٨٥	١-١٧	إستهلاك ممتلكات تعدين
١,٨٨٩,٤٢٧	٣,١٤٤,٣٥٨	١-١٨	إستهلاك ممتلكات ومصانع ومعدات
٤٩,٣٣٦,٨٨٥	٦٢,٢٠١,٢٩٣		المجموع

١٣ - دخل من ودائع لأجل

للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٦	للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧	إيضاحات	
١٥١,٦٣٦,١٢٨	٧٧,٤٩٦,٦٤٣	٢-٧	دخل من ودائع لأجل - محددة على أساس التكلفة المطفأة

١٤ - تكلفة تمويل

للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٦	للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧	إيضاحات
١٤٠,٧٠٥,٧٥٧	٣٥٤,١٧٤,٥٧٦	صندوق الإستثمارات العامة
١٧٦,١٠٤,٠٨٢	٢٥٨,٣٥١,٥٢٦	مشتريات بالريال السعودي
٨,٢٢٦,٨٧٩	-	مصرف الراجحي
٢,١٩٤,٠١٥	-	بنك كوريا للصادرات والواردات
٥,٧٢٨,٦٤٢	-	شركة تأمين الصادرات الكورية
٣١,٠٣١,٩٧٤	٥٥,٦٥٨,٩١٢	تجاري
٣١,١٧٩,٥٣٢	٥٥,١٠١,٠٨٥	مشتريات بالدولار الأمريكي
٣٦,٧٤٨,٨٨٦	٦٥,٩٠٨,٦٨٠	وكالة
١١,٦٥٥,٧٨٥	١٩,٨٩٠,٠٠٠	صندوق التنمية الصناعية السعودي
٢٧٤,٨٧١,٧٠٧	٣٨٢,٢٤٨,١٢٥	تسهيل مرابحة بالريال السعودي
٦٤,٢٩٧,٨٨٢	٢٤,١٨٧,٥٠٠	تسهيل إئتماني متجدد
٩,١٧٧,٠٠٧	٤٣,٧٥٥,٧٦١	أخرى
٧٩١,٩٢٢,١٤٨	١,٢٥٩,٢٧٦,١٦٥	مجموع فرعي
٧١,٤٧٩,١٩٧	٢٧٤,٣٢٠,٤٣٣	إطفاء تكلفة معاملة ٩-٣٦
١٦,٨٣٢,٣٤٦	١٨,٠٤٧,٠٣١	٣-٣٧, ٢-٣٧, ١-٣٧
٣,٤٧٢,١٩٠	٥,٣٠٧,٢٤٩	٤-٣٧,
١٤,٧٤١,٥٥٩	١٩,٤٢٩,٩١٧	٢٨
(٨,٠٣١,٧٣٤)	٣٩,٦٢٥,١٦٩	١-٣٩
٨٩٠,٤١٥,٧٠٦	١,٦١٦,٠٠٥,٩٦٤	١-٤٢
		المجموع
		١٤-١ ملخص تكلفة التمويل
٨٩٠,٤١٥,٧٠٦	١,٦١٦,٠٠٥,٩٦٤	١٤
٦٩٥,٧٢٠,٦١١	٤٩٥,٨٧٣,١٩٩	١٩
٨٦,٨٤٦,٩٨٧	٤٠,٤٨٤,٣٨٢	٩-٣٦, ١٩
٣,٦٠٣,٠٩٣	-	٣٨, ١٩
٩٧٤,٧٤٠	-	١٩-٣٩, ١٩
١,٦٧٧,٥٦١,١٣٧	٢,١٥٢,٣٦٣,٥٤٥	المجموع

١٥ - (مصاريف) / إيرادات أخرى، صافي

للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٦	للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧	
٣٣,١٤٣,١٦٤	(٦٤,٩٩١,٨٩٥)	(مصاريف) / إيرادات أخرى، صافي

إيضاحات حول القوائم المالية الموحدة للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧

(المبالغ بالريال السعودي مالم يرد خلاف ذلك)

١٦ - ربحية السهم العادي

إيضاح	للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧	للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٦
٢١	٧١٤,٨٤١,٨٨٦ ١,١٦٨,٤٧٨,٢٦١ ٠,٦١	(١٠,٧٣٩,٢٢١) ١,١٦٨,٤٧٨,٢٦١ (٠,٠١)

الربح / (الخسارة) العائد إلى مساهمي الشركة الأم
المتوسط المرجح لعدد الأسهم العادية المستخدم كمقام في حساب ربحية السهم الأساسية والمخفضة
ربحية / (خسارة) السهم الأساسية والمخفضة للسهم العادي من العمليات المستمرة

يتم احتساب ربحية السهم الأساسية والمخفضة بقسمة الربح العائد إلى مساهمي الشركة الأم على المتوسط المرجح لعدد الأسهم العادية المصدرة خلال السنة.

١٧ - ممتلكات تعدين

إيضاحات	موجودات الإستكشاف والتقييم	مناجم تحت الإنشاء	مخصص إغلاق وإعادة تأهيل المناجم	البنية التحتية / مباني للمناجم
التكلفة				
١ يناير ٢٠١٦	٢٣٣,٢٣٣,٥٧٥	٤,٢٠٦,٥١٥,٦٩٩	١٨٦,١٧٦,٤٦٠	٩٤٠,٤٤١,٢٠٥
إضافات خلال السنة	٣٦,٥٦٩,٩٥٥	١,٢٨٠,٣٧١,٨٥٥	-	-
تحويل قطع غيار رأسمالية	-	-	-	-
تحويل بين ممتلكات التعدين	-	(٣,١٦٧,٨١٥,٨٧٥)	١١,٢٤٨,٧٤١	٩٩١,٣٦٩,٩١٥
تسويات	-	-	-	(٤,٠٧١,٤١٥)
٣١ ديسمبر ٢٠١٦	٢٦٩,٨٠٣,٥٣٠	٢,٣١٩,٠٧١,٦٧٩	١٩٧,٤٢٥,٢٠١	١,٩٢٧,٧٣٩,٧٠٥
إضافات خلال السنة	٣٧,٠٧٢,٥٦١	١٧٧,٢٧٩,١٥٦	١,١٠٣,٥٥٦	-
تحويل بين ممتلكات التعدين	-	(١٦٤,٤٠٨,٩٧٤)	-	(٣١٥,١١٤,٦٠٥)
تحويل من مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ	-	-	-	-
تسويات	-	-	-	-
٣١ ديسمبر ٢٠١٧	٣٠٦,٨٧٦,٠٩١	٢,٣٣١,٩٤١,٨٦١	١٩٨,٥٢٨,٧٥٧	١,٦١٢,٦٢٥,١٠٠
إستهلاك متراكم				
١ يناير ٢٠١٦	-	-	٢٧,٠٠٩,١٠٨	٣٨٦,٢٠١,٢٤٤
المحمل خلال السنة	-	-	٦,٦٢٧,٢٧٦	٦٣,٦١٣,٣٦٠
تسويات	-	-	-	(٤,٠٧١,٤١٥)
٣١ ديسمبر ٢٠١٦	-	-	٣٣,٦٣٦,٣٨٤	٤٤٥,٧٤٣,١٨٩
المحمل خلال السنة	-	-	٧,١٧٤,٨٨٨	٧٧,٨٠٧,١٠٧
تسويات	-	-	-	(٩٤,٦٥٩,٥٣٣)
٣١ ديسمبر ٢٠١٧	-	-	٤٠,٨١١,٢٧٢	٤٢٨,٨٩٠,٧٦٣
صافي القيمة الدفترية كما في				
١ يناير ٢٠١٦	٢٣٣,٢٣٣,٥٧٥	٤,٢٠٦,٥١٥,٦٩٩	١٥٩,١٦٧,٣٥٢	٥٥٤,٢٣٩,٩٦١
٣١ ديسمبر ٢٠١٦	٢٦٩,٨٠٣,٥٣٠	٢,٣١٩,٠٧١,٦٧٩	١٦٣,٧٨٨,٨١٧	١,٤٨١,٩٩٦,٥١٦
٣١ ديسمبر ٢٠١٧	٣٠٦,٨٧٦,٠٩١	٢,٣٣١,٩٤١,٨٦١	١٥٧,٧١٧,٤٨٥	١,١٨٣,٧٣٤,٣٣٧

* تشمل ممتلكات التعدين مصانع ومعدات مقتناة كجزء من عقد إيجار تمويلي (إيضاح ١٧-٣)

المجموع	مناجم منتجة					
	المعدات الثقيلة*	المصانع الثابتة ومرافق ترشيح الخام*	الأعمال المدنية	موجودات نشاط الإزالة	مشاريع تعدين رأسمالية قيد التنفيذ	أخرى*
٩,٦٠١,٢٢٠,٤٦١	١٣٥,٤٣٤,٤٥٥	٣,٢١٧,٠٠٧,٩٨٣	٥٩,٢٢٨,٧٨٧	٤٨,١٠٥,٠٨٧	٣٩٨,٩٤٠,٧٩٨	١٧٦,١٣٦,٤١٢
١,٤٧٢,٢٩٥,٩٤٢	-	١,٠٧٥,٣٢٤	-	٤٥,٤٤٠,٧٦٠	١٠٨,٨٣٨,٠٤٨	-
٢٦,٣٢٣,٥١٩	-	٢٦,٣٢٣,٥١٩	-	-	-	-
-	٢١٣,٣٦٨,٧٦٩	١,٣٥٩,٢٨٧,٨٠٥	٤٠٨,٤٧٢,٤٨٧	-	(٣٧,٥٦٠,٨٣٠)	٢٢١,٦٢٨,٩٨٨
(٤,٠٨٥,٠٠٥)	-	-	-	-	-	(١٣,٥٩٠)
١١,٠٩٥,٧٥٤,٩١٧	٣٤٨,٨٠٣,٢٢٤	٤,٦٠٣,٦٩٤,٦٣١	٤٦٧,٧٠١,٢٧٤	٩٣,٥٤٥,٨٤٧	٤٧٠,٢١٨,٠١٦	٣٩٧,٧٥١,٨١٠
٣٤٤,٧٥٣,٥٠١	-	٦,٤٠٢,٠٩٠	-	٩٨,٨٩٨,٢٨٤	٢٣,٩٦٣,١٢٤	٣٤,٧٣٠
-	١١,٧٠٦,٦٢٣	١٢٣,٣٥٨,٦٢٨	٣٣,٣٧٣,٩٧٥	-	(٢٧,٠٠٢,٦٧٤)	٣٣٨,٠٨٧,٠٢٧
١٣,٨٢٩,٨١٥	-	-	-	-	١٣,٨٢٩,٨١٥	-
(٣,١٤٥,٦٩٣)	-	(١,٥٢٦,٠٥٣)	-	-	-	(١,٦١٩,٦٤٠)
١١,٤٥١,١٩٢,٥٤٠	٣٦٠,٥٠٩,٨٤٧	٤,٧٣١,٩٢٩,٢٩٦	٥٠١,٠٧٥,٢٤٩	١٩٢,٤٤٤,١٣١	٤٨١,٠٠٨,٢٨١	٧٣٤,٢٥٣,٩٢٧
١,٤٥٢,٠١٠,٣٣١	٧٠,٠٦٧,٨٠٦	٨٥٤,٨٢٤,١٠٠	١٦,٥٧٣,٣٣٢	٣,٨٢٥,٩٨٧	-	٩٣,٥٠٨,٧٥٤
٤٠١,٢٧٨,٦٣٩	٢٣,٨١٦,٩٣٣	٢٤٩,٨١٥,٨٧٨	٦,٩٧٦,٧٤٢	١١,٩٩٦,٥٠٦	-	٣٨,٤٣١,٩٤٤
(٤,٠٨٥,٠٠٥)	-	-	-	-	-	(١٣,٥٩٠)
١,٨٤٩,٢٠٣,٩٦٥	٩٣,٨٨٤,٧٣٩	١,١٠٤,٦٣٩,٩٧٨	٢٣,٥٥٠,٠٧٤	١٥,٨٢٢,٤٩٣	-	١٣١,٩٢٧,١٠٨
٥٠٥,٨٢٥,٢٩٤	٣٥,٤٦٥,١٨٥	٢٧٦,٩٨٨,٥٣٩	١٧,٠٧٢,١٢٠	١٥,٦٧٥,٩١٣	-	٧٥,٦٤١,٥٤٢
(١,٨٧٠,١٦٦)	(٢٣٦,٠٤٥)	(٤٠٢,٢٤٥)	-	-	-	٩٣,٤٢٧,٦٥٧
٢,٣٥٣,١٥٩,٠٩٣	١٢٩,١١٣,٨٧٩	١,٣٨١,٢٢٦,٢٧٢	٤٠,٦٢٢,١٩٤	٣١,٤٩٨,٤٠٦	-	٣٠٠,٩٩٦,٣٠٧
٨,١٤٩,٢١٠,١٣٠	٦٥,٣٦٦,٦٤٩	٢,٣٦٢,١٨٣,٨٨٣	٤٢,٦٥٥,٤٥٥	٤٤,٢٧٩,١٠٠	٣٩٨,٩٤٠,٧٩٨	٨٢,٦٢٧,٦٥٨
٩,٢٤٦,٥٥٠,٩٥٢	٢٥٤,٩١٨,٤٨٥	٣,٤٩٩,٠٥٤,٦٥٣	٤٤٤,١٥١,٢٠٠	٧٧,٧٢٣,٣٥٤	٤٧٠,٢١٨,٠١٦	٢٦٥,٨٢٤,٧٠٢
٩,٠٩٨,٠٣٣,٤٤٧	٢٣١,٣٩٥,٩٦٨	٣,٣٥٠,٧٠٣,٠٢٤	٤٦٠,٤٥٣,٠٥٥	١٦٠,٩٤٥,٧٢٥	٤٨١,٠٠٨,٢٨١	٤٣٣,٢٥٧,٦٢٠

إيضاحات حول القوائم المالية الموحدة للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧

(المبالغ بالريال السعودي مالم يرد خلاف ذلك)

١٧ ممتلكات تعدين (تتمة)

أصل نشاط الإزالة

الإثبات الأولي بالتكلفة

موجودات الاستكشاف والتقييم

يتم تحويل المصروفات من موجودات الاستكشاف والتقييم إلى مناجم تحت الإنشاء والتي تعتبر تصنيف فرعي لممتلكات تعدين عندما يكون العمل المنجز حتى تاريخه يؤيد التطوير المستقبلي للممتلكات وتم الحصول على الموافقات المطلوبة.

مناجم تحت الإنشاء

تتم رسملة جميع المصروفات اللاحقة لعملية تحويل موجودات الاستكشاف والتقييم على الإنشاء والتركيب أو إكمال منشآت البنية التحتية في «مناجم تحت الإنشاء». مصروفات التطوير صافية من المتحصلات من مبيعات الخام المستخرج خلال مرحلة التطوير طالما أعتبرت جزءاً أساسياً من عملية تطوير المنجم.

يتم رسملة أية تكاليف متكبدة خلال مرحلة اختبار الأصول لتحديد ما إذا كانت تعمل حسب المطلوب صافية من المتحصلات المستلمة من بيع أي منتج يتم إنتاجه خلال الاختبار. يتم تسجيل فرق زيادة المتحصلات عن تكاليف الاختبار في قائمة الربح أو الخسارة والدخل الشامل الآخر الموحدة. عند بدء الإنتاج، يتم تحويل كافة الموجودات المضمنة في «مناجم تحت الإنشاء» إلى «مناجم منتجة» والذي يعتبر كذلك تصنيف فرعي من «ممتلكات تعدين».

مخصص إغلاق مناجم وإعادة إلى الحالة الأصلية

يتضمن مخصص إغلاق وإعادة تأهيل مناجم أنشطة إعادة الموقع إلى الحالة الأصلية التالية:

- تفكيك وإزالة الهياكل،
- إعادة تأهيل المناجم والسدود،
- تفكيك منشآت التشغيل،
- إغلاق المصانع ومواقع النفايات و
- إعادة إلى الحالة الأصلية وإصلاح وإحياء المناطق المتأثرة.

ينشأ عادة الالتزام عندما يتم تركيب الأصل أو البيئة الأرضية يتم تغييرها في موقع عمليات المنجم. عند الاعتراف الأولي بالالتزام، يتم رسملة القيمة الحالية للتكاليف المقدرة بزيادة القيمة الدفترية لأصول المناجم المعنية طالما تم تكبدها كنتيجة من تطوير/ إنشاء المنجم.

المناجم المنتجة

عند اكتمال مرحلة «منجم تحت الإنشاء» يتم تحويل الأصول إلى «ممتلكات تعدين»، أو «الممتلكات والمصانع والمعدات». يتم إظهار بنود الممتلكات والمصانع والمعدات والمناجم المنتجة بالتكلفة بعد خصم الإستهلاك المتراكم وخسائر الإنخفاض في القيمة المتراكمة.

تشمل التكلفة الأولية للأصل سعر شراء الأصل أو تكلفة الإنشاء وأية تكاليف تتعلق ببدء تشغيل الأصل والتقدير المبدئي للالتزام إعادة التأهيل وتكاليف التمويل ذات الصلة بالأصول المؤهلة. يمثل سعر الشراء أو تكلفة الإنشاء مجموع المبلغ المدفوع والقيمة العادلة لأي عوض مسلم للحصول على الأصل. القيمة المرسملة للإيجار التمويلي يتم إدراجها أيضاً ضمن الممتلكات والمصانع والمعدات.

كجزء من عملياتها التعدينية، تتكبد المجموعة تكاليف إزالة الطبقة الصخرية أو الترابية (إزالة شوائب) خلال مرحلتى التطوير والإنتاج من عملياتها التشغيلية. تكاليف الإزالة المتكبدة خلال مرحلة تطوير المنجم قبل بدء مرحلة الإنتاج (إزالة خلال مرحلة التطوير) تتم رسملتها كجزء من تكلفة إنشاء المنجم ويتم فيما بعد إطفائها على عمرها المستفاد منه باستخدام طريقة وحدات الإنتاج. تتوقف عملية رسملة تكلفة الإزالة خلال التطوير عندما يتم الاختبار التدريجي للمنجم / المكون ويكون جاهزاً للإستخدام المطلوب من قبل الإدارة.

تعتبر عادة أنشطة الإزالة خلال مرحلة الإنتاج للمنجم السطحي (إزالة الطبقة الصخرية أو الترابية في مرحلة الإنتاج) سبب في تشكيل نوعين من المنافع:

- إنتاج المخزون، أو
- تحسين الوصول إلى الخام الذي سيتم تعدينه في المستقبل. تتم المحاسبة عن تكلفة الإزالة الإنتاجية كجزء من تكلفة إنتاج المخزون عندما تتحقق المنافع في شكل مخزون منتج خلال الفترة. يتم إثبات التكلفة كموجودات غير متداولة يشار إليها كـ «أصل نشاط الإزالة» عندما تتحقق المنافع على شكل وصول أفضل إلى الخام المتوقع تعدينه في المستقبل.

تتم المحاسبة عن أصل نشاط الإزالة كإضافة لـ / أو تحسن في أصل قائم، والذي يمثل أصل منجم، ويتم الإفصاح عنها في قائمة المركز المالي الموحدة كجزء من «ممتلكات تعدين» والتي تشكل جزءاً من إجمالي الإستثمار في الوحدة / الوحدات المولدة للنفد ذات الصلة والتي يتم مراجعتها للإنخفاض في القيمة عندما تشير الأحداث أو التغيرات في الظروف أن القيمة الدفترية قد تكون غير قابلة للإسترداد.

يتم إستهلاك أصل نشاط الإزالة فيما بعد باستخدام طريقة وحدات الإنتاج على عمر المكون المحدد من كتلة الخام التي أمكن الوصول إليها نتيجة لنشاط الإزالة. يتم استخدام الإحتياطي القابل للإستخراج إقتصادياً والذي يتكون من الإحتياطي المؤكد والمحتمل لتحديد العمر المستفاد منه للمكون المحدد من كتلة الخام. يتم إظهار أصل نشاط الإزالة بالتكلفة مطروحاً منها الإستهلاك وأي خسائر إنخفاض في القيمة.

مشاريع تعدين رأسمالية قيد التنفيذ

من الممارسات الصناعية للمناجم المنتجة الشروع في مشاريع رئيسية ذات طبيعة رأسمالية لتحسين أو تطوير للعمليات المتتابعة القائمة وتتم المحاسبة عنها كمشاريع رأسمالية قيد التنفيذ حتى يتم اكتمالها للغرض المقصود منها ويتم تحويلها بالتكلفة إلى المناجم المنتجة وتصبح جاهزة للإستخدام المقصود، ومن هذه النقطة فصاعداً يبدأ الإستنفاد.

الإستهلاك والإنخفاض في القيمة

موجودات الاستكشاف والتقييم

لا يتم إستهلاك موجودات الاستكشاف والتقييم ولكنه يتم تقييمها سنوياً للإنخفاض في القيمة حسب المعيار الدولي للتقرير المالي رقم ٦.

مناجم تحت الإنشاء

لا يتم إستهلاك «مناجم تحت الإنشاء» حتى إكمال عملية الإنشاء وتصبح هذه الأصول متاحة للإستخدام العدة من أجله والذي يتضح من بدء المنجم للإنتاج التجاري.

١٧ ممتلكات تعدين (تتمة)

مشاريع تعدين رأسمالية قيد التنفيذ

مشاريع التعدين الرأسمالية قيد التنفيذ لا تستهلك حتى يتم الإنتهاء من أعمال الإنشاء وتصبح الأصول متاحة للغرض المعدة من أجله. يتم سنوياً اختبار مشاريع التعدين الرأسمالية قيد التنفيذ للإخفاض في القيمة وعند تحديد مؤشرات الإخفاض في القيمة.

مخصص إغلاق وإعادة تأهيل المناجم والمناجم المنتجة وأصل نشاط الإزالة

يتم إستنفاد القيمة الدفترية لمخصص إغلاق وإعادة تأهيل المناجم والمناجم المنتجة وأصول نشاط الإزالة بطريقة منتظمة ويتم اختبارها للإخفاض في القيمة سنوياً وعند تحديد مؤشرات الإخفاض في القيمة.

١٧-١ توزيع الإستهلاك المحمل للسنة:

للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٦	للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧	إيضاحات
٣٩٣,٩٢٢,٦٠٩	٥٠٥,٢٨٥,٨٧٩	٩ كمصروف من خلال الربح أو الخسارة
٤٣٨,٠٧٢	٣٩٢,٨٣٠	١١ تكلفة المبيعات
١٥١,٥١٤	١٤٦,٥٨٥	١٢ مصاريف عمومية وإدارية
٣٩٤,٥١٢,١٩٥	٥٠٥,٨٢٥,٢٩٤	١٢ مصاريف إستكشاف وخدمات فنية
٦,٧٦٦,٤٤٤	-	١٩ مجموع فرعي
٤٠١,٢٧٨,٦٣٩	٥٠٥,٨٢٥,٢٩٤	مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ
		المجموع

١٧-٢ ممتلكات تعدين مرهونة كضمان

تم رهن ممتلكات تعدين صافي قيمتها الدفترية ٢٠١٧,٩١٢,٣١٥,٦٨٢ ريال سعودي كما في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧ (٣١ ديسمبر ٢٠١٦: ٥,٨١٦,٠٨٢,٠٦٩ ريال سعودي، ١ يناير ٢٠١٦: ٧,٨٥٩,٨٨٣,٤٤٧ ريال سعودي) كضمان للمقرضين بموجب إتفاقيات التمويل الموحدة الشروط (إيضاح ١٠-٣٦).

١٧-٣ الآلات والمعدات المقتناة بإستخدام عقود إيجار تمويلية كآلية تمويل

المعدات الثقيلة	المصانع الثابتة ومرافق ترشيح الخام	أخرى	المجموع
١ يناير ٢٠١٦	٥٦,٩٣١,٧٦٧	٨٩,٧٣٢,١٣٢	٤٦,٦٧٣,٨١٦
٣١ ديسمبر ٢٠١٦	٥٦,٩٣١,٧٦٧	٨٩,٧٣٢,١٣٢	٤٦,٦٧٣,٨١٦
٣١ ديسمبر ٢٠١٧	٥٦,٩٣١,٧٦٧	٨٩,٧٣٢,١٣٢	٤٦,٦٧٣,٨١٦
الإستهلاك المتراكم			
١ يناير ٢٠١٦	١٣,٢٠٠,٥٤٦	١٤,٩٥٥,٣٥٥	١١,٩٤٤,٢٥٨
المحمل للسنة	٦,٦٣٩,٧٩٢	١٧,٩٤٦,٤٢٧	٣,٩٢٢,١٠٨
٣١ ديسمبر ٢٠١٦	١٩,٨٤٠,٣٣٨	٣٢,٩٠١,٧٨٢	١٥,٨٦٦,٣٦٦
المحمل للسنة	٧,٠٠٢,٨٦٩	١٧,٩٤٦,٤٢٧	٧,١٦٥,٧٢٢
٣١ ديسمبر ٢٠١٧	٢٦,٨٤٣,٢٠٧	٥٠,٨٤٨,٢٠٩	٢٣,٠٣٢,٠٨٨
صافي القيمة الدفترية			
١ يناير ٢٠١٦	٤٣,٧٣١,٢٢١	٧٤,٧٧٦,٧٧٧	٣٤,٧٢٩,٥٥٨
٣١ ديسمبر ٢٠١٦	٣٧,٠٩١,٤٢٩	٥٦,٨٣٠,٣٥٠	٣٠,٨٠٧,٤٥٠
٣١ ديسمبر ٢٠١٧	٣٠,٠٨٨,٥٦٠	٣٨,٨٨٣,٩٢٣	٢٣,٦٤١,٧٢٨

تم رهن صافي القيمة الدفترية ٢٠١٧,٩٢,٦١٤,٢١١ ريال سعودي كما في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧ (٣١ ديسمبر ٢٠١٦: ١٢٤,٧٢٩,٢٢٩ ريال سعودي، ١ يناير ٢٠١٦: ١٥٣,٢٢٧,٥٥٦ ريال سعودي) لمصانع ومعدات مستأجرة كضمان للمؤجرين (إيضاح ٢٨-١ و ٢٨-٢).

إيضاحات حول القوائم المالية الموحدة للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧

(المبالغ بالريال السعودي مالم يرد خلاف ذلك)

١٨ - ممتلكات ومصانع ومعدات

إيضاحات	أراضي	سيارات	معدات ثقيلة	مصانع
التكلفة				
١ يناير ٢٠١٦	٦١,٥٥٠,٠٠٠	٤٢,٢٨٩,٤٨٨	١٦٣,٥٧٦,٤٢٢	٢٣,٨٥٧,٨٠٥,٨٠١
إضافات خلال السنة	-	-	-	٥١,٤٠٣,٤٩٤
محول من مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ خلال السنة	١٩	٣,٤٩٩,٢٨٠	(٨٦,٢٣٣)	٥,٤٢٥,٥٩٨,٢٠٥
محول إلى مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ خلال السنة	١٩	-	-	(١٥,٩٧٥,٤٦٩)
محول من قطع غيار رأسمالية خلال السنة	٢٧	-	-	١٩٧,٥٦٣,٠١٨
إستبعاد خلال السنة	-	-	-	-
تسويات	-	(٣٢,٨٣٦)	(٢,٥٧٢,٤٦٧)	-
٣١ ديسمبر ٢٠١٦	٦١,٥٥٠,٠٠٠	٤٥,٧٥٥,٩٣٢	١٦٠,٩١٧,٧٢٢	٢٩,٥١٦,٣٩٥,٠٤٩
إضافات خلال السنة	-	-	-	١٤١,٩١٩,٠٤٦
محول من مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ خلال السنة	١٩	٢٨٠,٣٤٣	١٧٠,٤٥٧	٣,٧٧٩,٩٠٧,٦١٤
إستبعاد خلال السنة	-	-	-	-
تسويات	-	(١,٢٣٥,٥٨٠)	-	١,٥٢٦,٠٥٣
٣١ ديسمبر ٢٠١٧	٦١,٥٥٠,٠٠٠	٤٤,٨٠٠,٦٩٥	١٦١,٠٨٨,١٧٩	٣٣,٤٣٩,٧٤٧,٧٦٢
الإستهلاك المتراكم				
١ يناير ٢٠١٦	-	٢١,٠١٢,٤٩٦	٤٥,١٨٦,٤١٨	٣,٩٥٤,٧٠٣,٣٥١
المحمل خلال السنة	١-١٨	٨,٤٥٠,٦٨٢	٩,٧٠٠,٣٢٦	١,٤٣٥,١٦٤,٢٠٤
إستبعاد خلال السنة	-	-	-	-
تسوية	-	(٣٢,٨٣٦)	(٢,٥٧٢,٤٦٧)	-
٣١ ديسمبر ٢٠١٦	-	٢٩,٤٣٠,٣٤٢	٥٢,٣١٤,٢٧٧	٥,٣٨٩,٨٦٧,٥٥٥
المحمل خلال السنة	١-١٨	٨,٥٨٧,٧٧٥	٨,٠١١,١٨٩	١,٥٣٥,٩٣٠,٢٠٠
إستبعاد خلال السنة	-	-	-	-
تسوية	-	(١,٢٣٥,٥٨٠)	-	٥٩٣,٤٦٥
٣١ ديسمبر ٢٠١٧	-	٣٦,٧٨٢,٥٣٧	٦٠,٣٢٥,٤٦٦	٦,٩٢٦,٣٩١,٢٢٠
صافي القيمة الدفترية				
١ يناير ٢٠١٦	٦١,٥٥٠,٠٠٠	٢١,٢٧٦,٩٩٢	١١٨,٣٩٠,٠٠٤	١٩,٩٠٣,١٠٢,٤٥٠
٣١ ديسمبر ٢٠١٦	٦١,٥٥٠,٠٠٠	١٦,٣٢٥,٥٩٠	١٠٨,٦٠٣,٤٤٥	٢٤,١٢٦,٥٢٧,٤٩٤
٣١ ديسمبر ٢٠١٧	٦١,٥٥٠,٠٠٠	٨,٠١٨,١٥٨	١٠٠,٧٦٢,٧١٣	٢٦,٥١٣,٣٥٦,٥٤٢

أصول غير تعدينية					
مباني	أعمال مدنية	معدات مكتبية	معدات أخرى	أثاث وتركيبات	المجموع
٧,٧٥٨,٩٥٤,٥٨٠	٤,٥٥٢,٤٠٢,٥٤٦	٧٢,٧٣٦,٢٢٤	٢,٠٢٠,٧٣٤,٢٥٩	٦٨,٧٩٩,٧٩٧	٣٨,٦٠٨,٨٥٠,١١٧
-	-	٢١,٧٦٦	-	-	٥١,٤٢٥,٢٦٠
٤,٤٩٠,٧١٤,٧٤٧	٦٩٣,١٤٧,٤٣٩	٥,٥٣٥,٣٤٥	٤٨٢,٤٢٤,٦٠٩	١,٤٦٧,٦٨٠	١١,١٠٢,٣٠١,٠٧٢
-	-	-	-	-	(١٥,٩٧٥,٤٦٩)
-	-	-	-	-	١٩٧,٥٦٣,٠١٨
-	-	-	(٤٤,٢٣٧,٤٢٥)	-	(٤٤,٢٣٧,٤٢٥)
-	(٧,٦٧٠,٥٢٢)	(٢,٩٠٨,٦٠٢)	(٦٨,٠٠٠)	(٢,٨٢٠,٥٩١)	(١٧,٠٧٣,٠١٨)
١٢,٢٤٩,٦٦٩,٣٢٧	٥,٢٣٧,٨٨٠,٤٦٣	٧٥,٣٨٤,٧٣٣	٢,٤٦٨,٨٥٢,٤٤٣	٦٦,٤٤٦,٨٨٦	٤٩,٨٨٢,٨٥٢,٥٥٥
-	-	٢٣٦,٦١١	-	-	١٤٢,١٥٥,٦٥٧
٢٧٦,١٥٣,٣٣١	٤٨,٥٥٨,٦٨١	٨,٥٧٩,٨٨١	١٣٨,٩٧٣,٤٨٨	٥٩٩,٥٣٢	٤,٢٥٣,٢٢٣,٣٢٧
-	-	-	(١١٩,٨٦٣,٨٢٧)	-	(١١٩,٨٦٣,٨٢٧)
-	-	(١,٠٧٢,٢٨٧)	-	-	(٧٨١,٨١٤)
١٢,٥٢٥,٨٢٢,٦٥٨	٥,٢٨٦,٤٣٩,١٤٤	٨٣,١٢٨,٩٣٨	٢,٤٨٧,٩٦٣,١٠٤	٦٧,٠٤٦,٤١٨	٥٤,١٥٧,٥٨٦,٨٩٨
٤٧٩,٥٦٥,٣٧٩	٢١٢,٧٩٠,٤٢٨	٣٣,٠٨٨,٤٨٧	٤١٥,٨٤٤,١٤٨	٤٧,١١٠,٤٤٩	٥,٣٠٩,٣٠١,١٥٦
٢٦١,٣٢٦,١٣٩	١٥٤,٥٤٤,٩٨١	٨,٨٦٥,٤١٣	٢٥٩,٤٦٥,٨٠٨	١٠,٤١٩,٠٢٨	٢,١٤٧,٩٣٦,٥٨١
-	-	-	(٢٠,٥٧٦,٢٤٣)	-	(٢٠,٥٧٦,٢٤٣)
-	(٢,٥٧٩,٥٧٨)	(٢,٩٠٢,٦٤٠)	(٦٨,٠٠٠)	(٣,٧٠٦,٠١٩)	(١٢,٨٦١,٥٤٠)
٧٤٠,٨٩١,٥١٨	٤٦٣,٧٥٥,٨٢١	٣٩,٠٥١,٢٦٠	٦٥٤,٦٦٥,٧١٣	٥٣,٨٢٣,٤٥٨	٧,٤٢٣,٧٩٩,٩٥٤
٣٣٨,٣٣٢,٤٥٣	١٧٣,١٩٠,٠٣٠	١١,٢٨٧,٠٨٩	٢٧٩,٣٩٢,٥٥٠	٤,٣٤٦,٧٥٣	٢,٣٥٩,٠٧٨,٠٣٩
-	-	-	(٧٤,٥٠٩,٤٨١)	-	(٧٤,٥٠٩,٤٨١)
-	-	(١,٠٧٢,٢٨٧)	-	-	(١,٧١٤,٤٠٢)
١,٠٧٩,٢٢٣,٩٧١	٦٣٦,٩٤٥,٨٦١	٤٩,٢٦٦,٠٦٢	٨٥٩,٥٤٨,٧٨٢	٥٨,١٧٠,٢١١	٩,٧٠٦,٦٥٤,١١٠
٧,٢٧٩,٣٨٩,٢٠١	٤,٢٣٩,٦١٣,١١٨	٣٩,٦٤٧,٧٣٧	١,٦١٤,٨٩٠,١١١	٢١,٦٨٩,٣٤٨	٣٣,٢٩٩,٥٤٨,٩٦١
١١,٥٠٨,٧٧٧,٨٠٩	٤,٧٧٤,١٢٤,٦٣٢	٣٦,٣٣٣,٤٧٣	١,٨١٤,١٨٧,٧٣٠	١٢,٦٢٣,٤٢٨	٤٢,٤٥٩,٠٥٣,٦٠١
١١,٤٤٦,٥٩٨,٦٨٧	٤,٦٤٩,٤٩٣,٢٨٣	٣٣,٨٦٢,٨٧٦	١,٦٢٨,٤١٤,٣٢٢	٨,٨٧٦,٢٠٧	٤٤,٤٥٠,٩٣٢,٧٨٨

إيضاحات حول القوائم المالية الموحدة للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧

(المبالغ بالريال السعودي مالم يرد خلاف ذلك)

١٨- توزيع الإستهلاك المحمل للسنة

إيضاحات	السنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧	السنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٦
كمصرف من خلال الربح أو الخسارة		
تكلفة مبيعات	٢,٢٨٧,٠٥٣,١٤٣	٢,٠٦٠,٤٠٤,٩١٣
مصاريف عمومية وإدارية	٢٦,٩٢٨,٥٥٥	٢٨,٧٩٦,٧٠٨
مصاريف إستكشاف وخدمات فنية	٣,١٤٤,٣٥٨	١,٨٨٩,٤٢٧
مجموع فرعي	٢,٣١٧,١٢٦,٠٥٦	٢,٠٩١,٠٩١,٠٤٨
مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ	٤١,٩٥١,٩٨٣	٥٦,٨٤٥,٥٣٣
المجموع	٢,٣٥٩,٠٧٨,٠٣٩	٢,١٤٧,٩٣٦,٥٨١

١٨-٢ الممتلكات والمعدات والمصانع المرهونة كضمان

تم رهن الممتلكات والمصانع والمعدات والبالغ صافي قيمتها الدفترية ٤٤٦,٧٥٧,١٣٣ ريال سعودي كما في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧ (٣١ ديسمبر ٢٠١٦: ٢٨,٦٣٨,٥٥٧ ريال سعودي، ١ يناير ٢٠١٦: ٩٣٢,٩٧٠,٦٥٩ ريال سعودي) كضمان للمقرضين بموجب اتفاقية التمويل الموحدة الشروط (إيضاح ٣٦-١٠).

١٩- المشاريع الرأسمالية قيد التنفيذ

إيضاحات	موجودات غير تعدينية			إيضاحات
	ممتلكات ومصانع ومعدات	مشاريع صفائح السيارات (إيضاح ٣٥)	مشروع المطرفية السكني	الإجمالي
١ يناير ٢٠١٦	٣١,٧٠٣,٢٥٣,٢٥٦	٧٩٣,١٨٥,٨٥١	١,٠٠٩,٠٣١,٨٩٧	٣٣,٥٠٥,٤٧١,٠٠٤
إضافات خلال السنة	٧,٢١٣,٧٩٥,٥٢٦	١١٩,٨٣٢,٩٤٧	٧٢,٢٤٧,٥١٩	٧,٤٠٥,٨٧٥,٩٩٢
محول إلى الممتلكات والمصانع والمعدات	(١١,١٠٢,٣٠١,٠٧٢)	-	-	(١١,١٠٢,٣٠١,٠٧٢)
محول من الممتلكات والمصانع والمعدات	١٥,٩٧٥,٤٦٩	-	-	١٥,٩٧٥,٤٦٩
محول إلى الموجودات غير الملموسة	(٤٠,٧١٥,٢٣٠)	-	-	(٤٠,٧١٥,٢٣٠)
إستبعادات خلال السنة	(٣٤,٠٩١,٤٤٤)	-	-	(٣٤,٠٩١,٤٤٤)
إنخفاض في القيمة في نهاية السنة*	(٥٦٦,٢٥٠,٠٠٠)	-	-	(٥٦٦,٢٥٠,٠٠٠)
تسويات	٦٦٩,١٦٧	-	-	٦٦٩,١٦٧
٣١ ديسمبر ٢٠١٦	٢٧,١٩٠,٣٣٥,٦٧٢	٩١٣,٠١٨,٧٩٨	١,٠٨١,٢٧٩,٤١٦	٢٩,١٨٤,٦٣٣,٨٨٦
إضافات خلال السنة	٢,٨٧٠,٢٩٩,٥٢٩	١٤٨,٥٧٧,٢٥٧	١١,٤١٢,١٧٤	٣,٠٣٠,٢٨٨,٩٦٠
محول إلى ممتلكات تعدين	(١٣,٨٢٩,٨١٥)	-	-	(١٣,٨٢٩,٨١٥)
محول إلى الممتلكات والمصانع والمعدات	(٤,٢٥٣,٢٢٣,٣٢٧)	-	-	(٤,٢٥٣,٢٢٣,٣٢٧)
محول إلى الموجودات غير الملموسة	(٢٢,٦٢٣,٣٢٨)	-	-	(٢٢,٦٢٣,٣٢٨)
محول من الموجودات غير الملموسة	٢٣,١٦٥,١٩١	-	-	٢٣,١٦٥,١٩١
محول إلى مستحقات برنامج تملك المنازل للموظفين	-	-	(١,٠٩٢,٦٩١,٥٩٠)	(١,٠٩٢,٦٩١,٥٩٠)
إنخفاض في القيمة في نهاية السنة**	(٤٤٦,٢٥٠,٠٠٠)	-	-	(٤٤٦,٢٥٠,٠٠٠)
٣١ ديسمبر ٢٠١٧	٢٥,٣٤٧,٨٧٣,٩٢٢	١,٠٦١,٥٩٦,٠٥٥	-	٢٦,٤٠٩,٤٦٩,٩٧٧

* بناءً على ظروف السوق الضعيفة، أدى إختبار الإنخفاض في القيمة كما في تاريخ ٣١ ديسمبر ٢٠١٦ إلى تحديد إنخفاض في قيمة موجودات ضمن مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ لشركة معادن للدرلة بمبلغ ٥٦٦ مليون ريال سعودي (١٥١ مليون دولار أمريكي). القيمة العادلة لموجودات شركة معادن للدرلة وما يترتب على ذلك من إنخفاض في القيمة إستندت على أساس تحليل التدفقات النقدية المخصومة والذي إستخدم أحدث خطة عمل خمسية أعدتها الإدارة (إيضاح ٥-٥-١٢).

١٩- المشاريع الرأسمالية قيد التنفيذ (تتمة)

الإفتراسات الرئيسية المستخدمة في هذا التحليل المتوسط المرجح لتكلفة رأس المال بنسبة ١٠,٥٪ سنوياً والتي تم احتسابها باستخدام منهجية نموذج تسعير الأصول الرأسمالية. تم اعتماد طريقة غوردون للنمو لحساب القيمة النهائية والتي تضمنت افتراض معدل نمو بنسبة ٥,٢٪ والتي تم تقديرها بناءً على توقعات إستشاريين خارجيين للصناعة.

أظهرت نتائج هذا التحليل مزيداً من الإنخفاض في القيمة العادية لموجودات شركة معادن للدرفلة والحاجة إلى تحميل إنخفاض في القيمة إضافية بمقدار ٤٤٦ مليون ريال سعودي (١١٩ مليون دولار أمريكي).

** في عام ٢٠١٧، تم تحديث خطة العمل الخمسية لشركة معادن للدرفلة. تضمن التحديث مراجعة متعمقة لكل عنصر أساسي من عناصر الإيرادات والتكاليف لشركة معادن للدرفلة (بما في ذلك حجم المبيعات والأسعار، تكاليف التشغيل والنفقات الرأسمالية) وشمل مراجعة النتائج التاريخية وأيضاً مراجعة توقعات طرف ثالث لسوق الألومنيوم. شملت الخطة المحدثة إفتراسات منقحة للأعمال بما في ذلك إنخفاض معدل نمو الإنتاج عما كان مفترضاً في السابق، لذلك تم إجراء اختبار إنخفاض في القيمة في نهاية عام ٢٠١٧. كانت المنهجية المستخدمة مرة أخرى هي تحليل التدفقات النقدية المخصومة. شملت

قامت المجموعة برسمة التالي كجزء من مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ:

للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٦	للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧	إيضاحات
٦٩٥,٧٢٠,٦١١	٤٩٥,٨٧٣,١٩٩	١-١٤ صافي تكلفة الإقتراض المتعلقة بالموجودات المؤهلة
٦,٧٦٦,٤٤٤	-	١-١٧ إستهلاك ممتلكات تعدين
٥٦,٨٤٥,٥٣٣	٤١,٩٥١,٩٨٣	١-١٨ إستهلاك ممتلكات ومصانع ومعدات
٩,٥٧٦,١٤٤	١,٦٥٣,٤٨٩	١-٢٠ إطفاء موجودات غير ملموسة
٨٦,٨٤٦,٩٨٧	٤٠,٤٨٤,٣٨٢	٩-٣٦، ١-١٤ إطفاء تكلفة معاملة مرسل كجزء من المشاريع الرأسمالية قيد التنفيذ
٣,٦٠٣,٠٩٣	-	٣٨، ١-١٤ تخفيض خصم إلزام غير متداول بموجب عقد إيجار تمويلي
٩٧٤,٧٤٠	-	١-٣٩، ١-١٤ تكلفة الفائدة على إلزام منافع إنتهاء خدمات الموظفين
٤,٤٢٥,٤٦٤	(١,٥١١,٥٣٥)	١-٣٩ (مكاسب) / خسائر عائدة إلى إعادة قياس إلزام منافع إنتهاء خدمات الموظفين

تشتمل صافي القيمة الدفترية على مبالغ وقدرها ٧٠٩,٧٥٩,٦٧٥ ريال سعودي كما في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧ (٣١ ديسمبر ٢٠١٦: ٢٨٠,٨٥٠: ٢٦,٤٤٦,٢٨٠ ريال سعودي، ١ يناير ٢٠١٦: ٥٣٧,٦٦٠,٥٩٥: ٣١,٥٩٥ ريال سعودي) تم رهنها كضمان للمقرضين (إيضاح ٣٦-١٠).

٢٠- الموجودات غير الملموسة

إيضاحات	البنية التحتية	البرامج المطورة داخلياً	البرامج والتراخيص	التطوير التقني	المجموع
التكلفة					
١ يناير ٢٠١٦	٢٩٧,٨٧٦,٣٩٠	٢٤,٣٦٩,٤٦٢	١٦٦,٠٢٥,٨٢٢	١٧,٧٠٥,١١٢	٥٠٥,٩٧٦,٧٨٦
إضافات خلال السنة	-	-	١,٢٨٥,٩٨٦	-	١,٢٨٥,٩٨٦
محول من المشاريع الرأسمالية	-	-	-	-	-
قيد التنفيذ خلال السنة	-	-	٤٠,٧١٥,٢٣٠	-	٤٠,٧١٥,٢٣٠
٣١ ديسمبر ٢٠١٦	٢٩٧,٨٧٦,٣٩٠	٢٤,٣٦٩,٤٦٢	٢٠٨,٠٢٧,٠٣٨	١٧,٧٠٥,١١٢	٥٤٧,٩٧٨,٠٠٢
محول من المشاريع الرأسمالية	-	-	٢٢,٦٢٣,٣٢٨	-	٢٢,٦٢٣,٣٢٨
قيد التنفيذ خلال السنة	-	-	-	-	-
محول إلى المشاريع الرأسمالية	-	-	(٢٣,١٦٥,١٩١)	-	(٢٣,١٦٥,١٩١)
قيد التنفيذ خلال السنة	-	-	٢٤,٣٦٩,٤٦٢	١٧,٧٠٥,١١٢	٥٤٧,٤٣٦,١٣٩
٣١ ديسمبر ٢٠١٧	٢٩٧,٨٧٦,٣٩٠	٢٤,٣٦٩,٤٦٢	٢٠٧,٤٨٥,١٧٥	١٧,٧٠٥,١١٢	٥٤٧,٤٣٦,١٣٩

إيضاحات حول القوائم المالية الموحدة للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧

(المبالغ بالريال السعودي مالم يرد خلاف ذلك)

٢٠ الموجودات غير الملموسة (تتمة)

إيضاحات	البنية التحتية	البرامج المطورة داخليا	البرامج والتراخيص	التطوير التقني	المجموع
الإطفاء المتراكم					
١ يناير ٢٠١٦	٦٩,٨٨٤,١٧٥	١١,٣٢٧,٠٥٥	٤٧,٤١٣,١٧٤	٢,٤٠٢,٨٣٦	١٣١,٠٢٧,٢٤٠
المحمل خلال السنة	٨,٢٠٨,٢٩٣	٣,٨١٨,٥٩٢	٢٨,٠٧٢,٤٦٤	٢,٤٠٢,٨٣٦	٤٢,٥٠٢,١٨٥
٣١ ديسمبر ٢٠١٦	٧٨,٠٩٢,٤٦٨	١٥,١٤٥,٦٤٧	٧٥,٤٨٥,٦٣٨	٤,٨٠٥,٦٧٢	١٧٣,٥٢٩,٤٢٥
المحمل خلال السنة	٨,٢٠٨,٢٩٣	٢,٧٨٤,٨٥١	١٤,٨٨٧,٢٧٤	٢,٤٠٢,٨٣٦	٢٨,٢٨٣,٢٥٤
٣١ ديسمبر ٢٠١٧	٨٦,٣٠٠,٧٦١	١٧,٩٣٠,٤٩٨	٩٠,٣٧٢,٩١٢	٧,٢٠٨,٥٠٨	٢٠١,٨١٢,٦٧٩
صافي القيمة الدفترية					
١ يناير ٢٠١٦	٢٢٧,٩٩٢,٢١٥	١٣,٠٤٢,٤٠٧	١١٨,٦١٢,٦٤٨	١٥,٣٠٢,٢٧٦	٣٧٤,٩٤٩,٥٤٦
٣١ ديسمبر ٢٠١٦	٢١٩,٧٨٣,٩٢٢	٩,٢٢٣,٨١٥	١٣٢,٥٤١,٤٠٠	١٢,٨٩٩,٤٤٠	٣٧٤,٤٤٨,٥٧٧
٣١ ديسمبر ٢٠١٧	٢١١,٥٧٥,٦٢٩	٦,٤٣٨,٩٦٤	١١٧,١١٢,٢٦٣	١٠,٤٩٦,٦٠٤	٣٤٥,٦٢٣,٤٦٠

وموجودات خدمات الدعم في رأس الخير والمحولة للهيئة الملكية للجبيل وينبع كما ورد في إتفاقية التنفيذ الموقعة بين شركة معادن والهيئة الملكية للجبيل وينبع. تتكون تكلفة الموجودات غير الملموسة من تكلفة الشراء وأي تكاليف مباشرة متعلقة بإحضار هذه الموجودات لحالتها التشغيلية للغرض الذي أنشأت من أجله. تقيد هذه الموجودات غير الملموسة بالتكلفة التاريخية ناقصا الإطفاء المتراكم. يحسب الإطفاء على الفترة المتبقية من مدة إتفاقية إستخدام الأرض والخدمة.

تشتمل صافي القيمة الدفترية للموجودات غير الملموسة على مبالغ وقدرها ٤٠,٠٧٥,٥١٩ ريال سعودي كما في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧ (٣١ ديسمبر ٢٠١٦: ٩٩٦,١٠٥,١٠٢ ريال سعودي، ١ يناير ٢٠١٦: ١٣٠,٣٧٤,٨٥ ريال سعودي) تم رهنها كضمان للمقرضين بموجب إتفاقية التمويل موحدة الشروط (إيضاح ٣٦-١٠).

تتكون الموجودات غير الملموسة للبنية التحتية من موجودات البنية التحتية

٢٠-١ توزيع الإطفاء المحمل للسنة:

إيضاحات	للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧	للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٦
كمصرف من خلال الربح أو الخسارة	٩	
تكلفة المبيعات	٢٠,٢٩٤,٠١٤	٢٩,٩٢٧,٩٧٠
مصاريف عمومية وإدارية	٦,٣٣٥,٧٥١	٢,٩٩٨,٠٧١
مجموع فرعي	٢٦,٦٢٩,٧٦٥	٣٢,٩٢٦,٠٤١
مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ	١,٦٥٣,٤٨٩	٩,٥٧٦,١٤٤
المجموع	٢٨,٢٨٣,٢٥٤	٤٢,٥٠٢,١٨٥

٢١- الإستثمار في مشروع مشترك

إيضاحات	٣١ ديسمبر ٢٠١٧	٣١ ديسمبر ٢٠١٦	١ يناير ٢٠١٦
٢-١-٢١	٩٣٤,٠٥٦,٥٣٩	٨٣٢,٤٠٦,١١٥	٨٢٨,٦٨٠,٥٨٥
٢-٢١	-	-	-
٢-٧	٩٣٤,٠٥٦,٥٣٩	٨٣٢,٤٠٦,١١٥	٨٢٨,٦٨٠,٥٨٥
المجموع			

تستخدم طريقة حقوق الملكية للمحاسبة عن نسبة حصة ملكية المجموعة في رأس المال المصدر والمدفوع في هذين المشروعين المشتركين والبالغة ٥٠٪. يرجى الإطلاع على إيضاح رقم ٤-١.

ملخص المعلومات المالية للمشروع المشترك

متوافقة مع تلك الخاصة بالمجموعة.
فيما يلي ملخص للمعلومات المالية (والتي تمثل ١٠٠٪) لشركة معادن باريك للنحاس، بناءً على قوائمهم المالية المراجعة أو المعدة على أساس المعايير الدولية للتقرير المالي بالإضافة إلى تسوية للقيمة الدفترية للإستثمارات ذات العلاقة كما هو مبين في القوائم المالية الموحدة للمجموعة:

تُعد القوائم المالية لهذين المشروعين المشتركين وفقاً للمعايير الدولية للتقرير المالي. السياسات المحاسبية المستخدمة في إعداد هذه القوائم المالية المعدة وفقاً للمعايير الدولية للتقرير المالي وتواريخ تقاريرها المالية

٢١- ١ شركة معادن باريك للنحاس

٢١- ١- ملخص قائمة الربح أو الخسارة

إيضاح	للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧	للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٦
المبيعات والإيرادات التشغيلية الأخرى	٧٩٦,٠٩٨,٥٢٦	٢٧٠,٤٦٨,٠٧١
تكلفة تمويل	(٩,٧٨٥,٧٨٦)	(٣,٩٩٩,٠٠٩)
إستهلاكات	(١٣٠,٣٦٦,٦٤٥)	(٥٣,١٠٢,٨٤٢)
مصاريف أخرى	(٣٩٥,٨١٤,٢٥٧)	(٢٠١,٦١٩,٨٠٦)
الربح قبل الزكاة وضريبة الدخل	٢٦٠,١٣١,٨٣٨	١١,٧٤٦,٤١٤
مصروف زكاة ورسوم إمتياز	(٣٠,٤٩٨,٦٤١)	(١,٥٦٣,٧٢٥)
ضريبة الدخل	(٣٠,٤٩٨,٦٤٠)	-
ربح السنة	١٩٩,١٣٤,٥٥٧	١٠,١٨٢,٦٨٩
الدخل الشامل الآخر	٢,٩٩٨,٣٨٨	-
إجمالي الدخل الشامل	٢٠٢,١٣٢,٩٤٥	١٠,١٨٢,٦٨٩
حصة المجموعة في إجمالي الدخل الشامل للسنة*	١٠١,٦٥٠,٤٢٤	٣,٧٢٥,٥٣٠

* يتم تخفيض حصة معادن من صافي الدخل بمصروف الزكاة ورسوم الإمتياز والتي تنطبق على المساهم السعودي فقط. علاوة على ذلك، تم احتساب الحصة في صافي الدخل بناءً على مسودات القوائم المالية لشركة معادن باريك للنحاس والمتاحة بتاريخ إصدار القوائم المالية الموحدة لشركة معادن. وقد يؤدي ذلك أحياناً إلى بعض التغيرات الطفيفة والتي يتم تسويتها في الفترة اللاحقة.

٢١- ٢- ملخص قائمة المركز المالي

	٣١ ديسمبر ٢٠١٧	٣١ ديسمبر ٢٠١٦	١ يناير ٢٠١٦
الموجودات			
الموجودات غير المتداولة	١,٨٢٠,٦١٧,٤٦٤	١,٧٦٦,٠٨٩,٤٧١	١,٦٩٤,٩٤٩,٦٧٣
الموجودات المتداولة	٢٦٥,٢٣٥,٧٥٦	٢١٠,٣١٥,٢١٧	٢٥٠,٢٤١,٣٢٩
موجودات متداولة أخرى	١٨٩,٢٦٧,٧١٦	٥١,٢٤٣,٤٢٦	٢٢,٢٨٨,٤٩٧
النقد ومعادلات النقد	٢,٢٧٥,١٢٠,٩٣٦	٢,٠٢٧,٦٤٨,١١٤	١,٩٦٧,٤٧٩,٤٩٩
مجموع الموجودات			
المطلوبات			
المطلوبات غير المتداولة	١,٢٥٢,٣٩٥,٨٧٨	١,٢٥٢,٣٩٥,٨٧٨	١,٤٧٧,٣٩٥,٨٧٤
دفعات مُقَدَّمة طويلة الأجل من الشركاء	١٨٠,٠٠٠,٠٠٠	-	-
قروض طويلة الأجل	٤٩,٨٢٨,٥٥٣	٣٩,٤١٧,٤٧٥	٤٤,٥٢٨,٢٦٩
مطلوبات غير متداولة أخرى			
مطلوبات متداولة	٤٥,٠٠٠,٠٠٠	٢٢٥,٠٠٠,٠٠٠	-
الجزء المتداول من قروض طويلة الأجل	١٣٠,٦١٥,٥٧٩	٩٥,٦٨٦,٧٨٠	٤٢,٠٩٧,٠٦٨
مطلوبات متداولة أخرى	١,٦٥٧,٨٤٠,٠١٠	١,٦١٢,٥٠٠,١٣٣	١,٥٦٤,٠٢١,٢١١
مجموع المطلوبات			
صافي الموجودات	٦١٧,٢٨٠,٩٢٦	٤١٥,١٤٧,٩٨١	٤٠٣,٤٥٨,٢٨٨
نسبة ملكية المجموعة %	%٥٠	%٥٠	%٥٠
نسبة ملكية المجموعة في صافي الموجودات	٣٠٧,٨٥٨,٦٠٠	٢٠٦,٢٠٨,١٧٦	٢٠٢,٤٨٢,٦٤٦

إيضاحات حول القوائم المالية الموحدة للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧

(المبالغ بالريال السعودي مالم يرد خلاف ذلك)

٢١- الإستثمار في مشروع مشترك (تتمة)

٢١-٣ تسوية القيمة الدفترية

الإستثمار بنسبة ٥٠٪ في رأس المال المصدر والمدفوع في شركة معادن باريك للنحاس كالتالي:

١ يناير ٢٠١٦	٣١ ديسمبر ٢٠١٦	٣١ ديسمبر ٢٠١٧	إيضاحات
٢٠٢,٤٨٢,٦٤٦	٢٠٢,٤٨٢,٦٤٦	٢٠٢,٤٨٢,٦٤٦	٥٣
-	٣,٧٢٥,٥٣٠	١٠٥,٣٧٥,٩٥٤	الحصص بالتكلفة
٢٠٢,٤٨٢,٦٤٦	٢٠٦,٢٠٨,١٧٦	٣٠٧,٨٥٨,٦٠٠	الحصة في الدخل المتراكم
٦٢٦,١٩٧,٩٣٩	٦٢٦,١٩٧,٩٣٩	٦٢٦,١٩٧,٩٣٩	القيمة الدفترية للإستثمار
٨٢٨,٦٨٠,٥٨٥	٨٣٢,٤٠٦,١١٥	٩٣٤,٠٥٦,٥٣٩	قرض طويل الأجل
			٢١
			المجموع

خلال عام ٢٠١٤، أبرمت الشركة إتفاقية قرض مع شركة معادن باريك للنحاس. الغرض من هذا القرض هو توفير التمويل اللازم لشركة معادن باريك للنحاس. إن هذا القرض بدون عمولة ولا يوجد تاريخ محدد لسداده.

حصة المجموعة في الربح المتراكم لشركة معادن باريك للنحاس:

١ يناير ٢٠١٦	٣١ ديسمبر ٢٠١٦	٣١ ديسمبر ٢٠١٧	إيضاح
-	-	٣,٧٢٥,٥٣٠	١ يناير
-	٣,٧٢٥,٥٣٠	١٠١,٦٥٠,٤٢٤	الحصة في صافي الربح للسنة
-	٣,٧٢٥,٥٣٠	١٠٥,٣٧٥,٩٥٤	٣١ ديسمبر / ١ يناير

٢١-٢ شركة الصحراء ومعادن للبتروكيماويات

تسوية القيمة الدفترية

الإستثمار بنسبة ٥٠٪ في رأس المال المصدر والمدفوع في شركة الصحراء ومعادن للبتروكيماويات جنباً إلى جنب مع حصة المجموعة في الخسارة المتراكمة في شركة الصحراء ومعادن للبتروكيماويات قد إنخفضت قيمتها في تاريخ التحول إلى المعايير الدولية للتقرير المالي كالتالي:

١ يناير ٢٠١٦	٣١ ديسمبر ٢٠١٦	٣١ ديسمبر ٢٠١٧	إيضاحات
٤٥٠,٠٠٠,٠٠٠	-	-	الحصص بالتكلفة
٤٧,٩٩٨,٤١٩	-	٣٠,٧٥٠,٠٠٠	مساهمة إضافية
٤٩٧,٩٩٨,٤١٩	-	٣٠,٧٥٠,٠٠٠	مجموع فرعي
(١٢٥,٢٢٤,١٨٠)	-	-	الحصة في الخسارة المتراكمة
٣٧٢,٧٧٤,٢٣٩	-	٣٠,٧٥٠,٠٠٠	القيمة الدفترية للإستثمار
(٣٧٢,٧٧٤,٢٣٩)	-	(٣٠,٧٥٠,٠٠٠)	٥-٥-٥
-	-	-	٢١
			المجموع

تم إستخدام نموذج تقييم حقوق الملكية والتي تتضمن معدل خصم سوقي ملائم لإجراء إختبار الإنخفاض في القيمة (إيضاح ٥-٥-٥).

أصدرت المجموعة خطاب ضمان لصالح صندوق التنمية الصناعية السعودي وبعض البنوك التجارية كما تم الإفصاح عنه بالكامل في إيضاح ٢-٤٦.

لا يمكن تحديد القيمة العادلة للإستثمار في المشاريع المشتركة نظراً لعدم توفر أسعار سوقية مدرجة للإستثمار في المشاريع المشتركة.

٢٢- ضريبة مؤجلة

٢٢-١ ضريبة الدخل

للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٦	للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧	إيضاحات
١٩,٨٨٢,٧١٥	(٣٠,٨٦٤,٧٣٧)	٦-٥-٥ ج ضريبة الدخل المؤجلة
١٣٠,٠٥٦,١٠٢	٨٣,٢٨٥,٧٧١	٢-٢٢ موجودات ضريبة مؤجلة محملة كدائن على قائمة الربح أو الخسارة الموحدة
(١١٠,١٧٣,٢٨٧)	(١١٤,١٥٠,٥٠٨)	٣-٢٢ مطلوبات ضريبة مؤجلة محملة على قائمة الربح أو الخسارة الموحدة
-	(٢٦,٠٥٩,٦٣٢)	٥-٤٠ ضريبة الدخل الحالي
١٩,٨٨٢,٧١٥	(٥٦,٩٢٤,٣٦٩)	مجموع ضريبة الدخل

نشأت ضريبة الدخل المؤجلة نتيجة الفروق المؤقتة بين القيمة الدفترية لبند محددة وأساسها الضريبي. فيما يلي تفاصيل موجودات ومطلوبات ضريبة مؤجلة والربح أو الخسارة المحملة والدائنة.

٢٢-٢ موجودات ضريبة مؤجلة

الرصيد يشمل الفروق المؤقتة العائدة إلى:

١ يناير ٢٠١٦	٣١ ديسمبر ٢٠١٦	٣١ ديسمبر ٢٠١٧	إيضاح
١٧٢,٩٨٤,٦٤٠	٢٧٥,٠٠٦,٢١٧	٣٣٦,٥٧٥,١٥٨	خسائر ضريبية
٦٨,٢٤٧,٨٥٦	٩٤,١٧١,٧٢٣	١١٣,٩٤٣,٦٠٩	ممتلكات ومصانع ومعدات، مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ وموجودات غير ملموسة
١,٥٨٣,٥٥٤	١,٦٦٨,٠٢٧	١,٧٥٧,٠٠٧	مخصص التزامات الإزالة وإعادة تأهيل موقع وتفكيك
٥,٥٦٦,٨٩٤	٧,٥٩٣,٠٧٩	٩,٤٤٩,٠٤٣	منافع إنتهاء خدمات الموظفين
٢٤٨,٣٨٢,٩٤٤	٣٧٨,٤٣٩,٠٤٦	٤٦١,٧٢٤,٨١٧	٦-٥-٥ أ إجمالي موجودات ضريبة مؤجلة

الحركة في صافي موجودات ضريبة مؤجلة خلال السنة كالتالي:

المجموع	إيضاحات
٢٤٨,٣٨٢,٩٤٤	١ يناير ٢٠١٦
١٣٠,٠٥٦,١٠٢	١-٢٢ محمل كدائن إلى قائمة الربح أو الخسارة الموحدة خلال السنة
٣٧٨,٤٣٩,٠٤٦	٣١ ديسمبر ٢٠١٦
٨٣,٢٨٥,٧٧١	١-٢٢ محمل كدائن إلى قائمة الربح أو الخسارة الموحدة خلال السنة
٤٦١,٧٢٤,٨١٧	٣١ ديسمبر ٢٠١٧

إيضاحات حول القوائم المالية الموحدة للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧

(المبالغ بالريال السعودي مالم يرد خلاف ذلك)

٢٢- ضريبة مؤجلة (تتمة)

٢٢-٣ مطلوبات ضريبة مؤجلة

الرصيد يشمل الفروق المؤقتة العائدة إلى:

١ يناير ٢٠١٦	٣١ ديسمبر ٢٠١٦	٣١ ديسمبر ٢٠١٧	إيضاح
١٦٤,١٥٥,٠٨٠	٢٧٤,٣٢٨,٤٦٧	٣٨٨,٤٧٨,٩٧٥	٥-٦ ب

ممتلكات ومصانع ومعدات، مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ وموجودات غير ملموسة

الحركة في صافي مطلوبات ضريبة مؤجلة خلال السنة كالتالي:

المجموع	إيضاحات
١ يناير ٢٠١٦	٢٠١٦
١٦٤,١٥٥,٠٨٠	١-٢٢
١١٠,١٧٣,٣٨٧	٢٠١٦
٢٧٤,٣٢٨,٤٦٧	١-٢٢
١١٤,١٥٠,٥٠٨	٢٠١٧
٣٨٨,٤٧٨,٩٧٥	

٢٣- إستثمارات أخرى

١ يناير ٢٠١٦	٣١ ديسمبر ٢٠١٦	٣١ ديسمبر ٢٠١٧	إيضاح
٥٠,٠٠٠,٠٠٠	٥٠,٠٠٠,٠٠٠	٥٠,٠٠٠,٠٠٠	٤٩

أوراق مالية ذات تواريخ إستحقاق أكثر من سنة من تاريخ إقتنائها

مدينين. تم تصنيفها كموجودات طويلة الأجل بناءً على إستحقاقها. يتم إثباتها مبدئياً بالقيمة العادلة. في تواريخ التقارير اللاحقة، يتم قياس الموجودات المالية المحتفظ بها إلى تاريخ الإستحقاق بالتكلفة المطفأة ناقصاً أي خسائر إنخفاض في القيمة.

إن هذه الإستثمارات المحتفظ بها إلى تاريخ الإستحقاق تعتبر موجودات مالية غير مشتقة ذات تاريخ إستحقاق محدد والتي يوجد لدى المجموعة النية والمقدرة للإحتفاظ بها إلى تاريخ الإستحقاق ولا تصنف كقروض أو

٢٤- موجودات غير متداولة أخرى

١ يناير ٢٠١٦	٣١ ديسمبر ٢٠١٦	٣١ ديسمبر ٢٠١٧	إيضاحات
٢١,٦٤٥,٨٦٨	٢٩,٧٣٠,٤٨٠	٨٩,٠٢٢,١٣٣	٢٦
-	٢٤,٣٥٣,٦٦٦	٩٦,٧٠٠,٦٢٣	٢٧
-	-	٩٩٧,٧٤١,٧٥٦	٢٨
٢١,٦٤٥,٨٦٨	٥٤,٠٨٤,١٤٦	١,١٨٣,٤٦٤,٥١٢	المجموع

الجزء غير المتداول من:

دفعات ومصاريف مدفوعة مقدماً

مخزون خام مستخرج

مستحقات برنامج تملك المنازل للموظفين

٢٥- المستحق من الشركاء في المشاريع المشتركة

١ يناير ٢٠١٦	٣١ ديسمبر ٢٠١٦	٣١ ديسمبر ٢٠١٧	إيضاحات
٤٥٠,٠٠٠,٠٠٠	-	-	٢-٤٤
٢٧٠,٠٠٠,٠٠٠	-	-	٢-٤٤
-	-	١٣,٦٥٢,٠٧٥	٢-٤٤، ٣٥
٧٢٠,٠٠٠,٠٠٠	-	١٣,٦٥٢,٠٧٥	٤٩، ٢-٤٤

مستحق من موزاييك*

مستحق من سابك*

مستحق من ألكوا كوربوريشن**

المجموع

٢٥- المستحق من الشركاء في المشاريع المشتركة (تتمة)

ديسمبر ٢٠١٣، وأستحققت ٥٠٪ المتبقية من المبلغ المذكور أعلاه في ٣٠ يونيو ٢٠١٦ وتم إستلامها بالكامل.

**يمثل هذا المبلغ مساهمة مستحقة من شركة ألكوا كوربوريشن عن حصتها والبالغة ١, ٢٥٪ في مشروع صفائح السيارات (إيضاحي ١٩، ٣٥)، لتوسعة تشكيلة منتجات مجمع الألومنيوم في رأس الخير لتشمل أيضاً صفائح السيارات.

* بتاريخ ٥ أغسطس ٢٠١٣ وقعت شركة معادن إتفاقية مع شركتي موزاييك وسابك لتطوير وبصورة مشتركة مجمع متكامل لإنتاج الفوسفات يعرف بإسم مشروع أم وعال للفوسفات (إيضاح ٢-٨).

وبموجب هذه الإتفاقية، دفعت شركتي موزاييك وسابك مستحقات تعاقدية لشركة معادن قدرها ٤٤, ١ مليار ريال سعودي على دفعتين للتكلفة التاريخية التي تكبدتها الشركة في هذا المشروع. إستلمت الشركة الدفعة الأولى وقدرها ٥٠٪ من المبلغ المذكور أعلاه خلال السنة المنتهية في ٢١

٢٦- دفعات ومصاريف مدفوعة مقدماً

إيضاح	٣١ ديسمبر ٢٠١٧	٣١ ديسمبر ٢٠١٦	١ يناير ٢٠١٦
الجزء غير المتداول:			
رسوم قرض متجدد	٥٧,٠٠٠,٠٠٠	-	-
مصاريف أخرى مدفوعة مقدماً	٣٢,٠٢٢,١٣٣	٢٩,٧٣٠,٤٨٠	٢١,٦٤٥,٨٦٨
مجموع فرعي	٨٩,٠٢٢,١٣٣	٢٩,٧٣٠,٤٨٠	٢١,٦٤٥,٨٦٨
الجزء المتداول:			
دفعات مقدمة للمقاولين	٥١,٤٥٠,١٣٤	١٠٥,٢٢٨,٢٢٠	١٥٢,٧٠١,٦٢٧
دفعات مقدمة للموظفين	٢١,٧٢٥,٢٨١	١٤,٠١٢,٦٥١	١٢,٨٨٩,١٩٧
إيجارات مدفوعة مقدماً	٨,٠٣٧,٠١١	٩,٣٣٥,١٩٧	١٤,٣٩٦,٤١٦
تأمين مدفوع مقدماً	٣٠,٧١٧,٨٢٧	٨,٠٦٠,٧٧٤	٤٤,٤٤٢,٦٥١
الجزء المتداول من رسوم قرض متجدد	١٤,٢٥٠,٠٠٠	-	-
مصاريف أخرى مدفوعة مقدماً	١٦,٠٩٤,٦٧١	٣,٩٢٢,١٧٠	٤,٨٧٤,٥٨٢
مجموع فرعي	١٤٢,٢٧٤,٩٢٤	١٤٠,٥٥٩,٠١٢	٢٢٩,٣٠٤,٤٧٣
المجموع	٢٣١,٢٩٧,٠٥٧	١٧٠,٢٨٩,٤٩٢	٢٥٠,٩٥٠,٣٤١

إيضاحات حول القوائم المالية الموحدة للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧

(المبالغ بالريال السعودي مالم يرد خلاف ذلك)

٢٧- المخزون

١ يناير ٢٠١٦	٣١ ديسمبر ٢٠١٦	٣١ ديسمبر ٢٠١٧	إيضاحات
-	٢٤,٣٥٣,٦٦٦	٩٦,٧٠٠,٦٢٣	٢٤ الجزء غير المتداول: مخزون خام مستخرج
٢٤٣,٠٤٩,٩٥١	٢٩٣,٨٧٥,٢٤٣	٥٦٣,١٧٤,٥١٣	الجزء المتداول: منتجات تامة الصنع - جاهزة للبيع
٥٨٣,٧٥٦,٦٣١	٤٩٦,٣٠٩,٨٠٩	٥٥٢,٩٠٢,٦٨٧	منتجات تحت التشغيل
١٧٣,١٧٦,٩٨٨	١٦٥,٠٥٥,٣٨٠	١٣٣,٦٦١,٤٦٩	مخزون خام مستخرج
٧١٠,٢٢٧	٣,١٢٤,١٥٨	٢,٦٤٢,٩٠٩	منتجات مصاحبة
١,٠٠٠,٦٩٣,٧٩٧	٩٥٨,٣٦٤,٥٩٠	١,٢٥٢,٣٨١,٥٧٨	مجموع فرعي
١,٢٨٩,٤٣٦,٦٠٩	١,٢٨٩,٤٣٦,٦٠٩	١,٢٩٣,١٧٢,٨٩٥	قطع غيار ومواد قابلة للإستهلاك ١ يناير
-	٢٢٧,٦٢٢,٨٢٣	١٦٥,٦٦٢,٦٥٠	صافي الإضافات خلال السنة
-	(٢٦,٣٢٣,٥١٩)	-	محول إلى ممتلكات تعدين
-	(١٩٧,٥٦٣,٠١٨)	-	محول إلى ممتلكات ومصانع ومعدات
١,٢٨٩,٤٣٦,٦٠٩	١,٢٩٣,١٧٢,٨٩٥	١,٤٥٨,٨٣٥,٥٤٥	إستبعاد قطع غيار متقادمة وبطيئة الحركة ومواد مستهلكة
-	-	(٤,٠٥٨,٣٥٤)	مخصص قطع غيار متقادمة وبطيئة الحركة ومواد مستهلكة
(١٥,٩٨٤,٨٤٩)	(١٥,٨٥٣,٣٢٩)	(٣٨,٢٩١,٦٥٠)	١-٢٧
١,٢٧٣,٤٥١,٧٦٠	١,٢٧٧,٣١٩,٥٦٦	١,٤١٦,٤٨٥,٥٤١	مواد خام
٦٤٤,٣٢٢,٥٠٤	٨٣٢,٩٥٦,٠٦٩	٧٦٧,٣٦٦,٥٢٥	مجموع فرعي
١,٩١٧,٧٧٤,٢٦٤	٢,١١٠,٢٧٥,٦٣٥	٢,١٨٣,٨٥٢,٠٦٦	مجموع فرعي - الجزء المتداول
٢,٩١٨,٤٦٨,٠٦١	٣,٠٦٨,٦٤٠,٢٢٥	٣,٤٣٦,٢٣٣,٦٤٤	المجموع
٢,٩١٨,٤٦٨,٠٦١	٣,٠٩٢,٩٩٣,٨٩١	٣,٥٣٢,٩٣٤,٢٦٧	

٢٧- ١ تتكون الحركة في مخصص قطع غيار متقادمة وبطيئة الحركة ومواد مستهلكة مما يلي:

١ يناير ٢٠١٦	٣١ ديسمبر ٢٠١٦	٣١ ديسمبر ٢٠١٧	إيضاح
١٥,٩٨٤,٨٤٩	١٥,٩٨٤,٨٤٩	١٥,٨٥٣,٣٢٩	١ يناير
-	(١٣١,٥٢٠)	٢٢,٤٣٨,٣٢١	مخصص / (عكس) مخصص المخزون المتقادم
١٥,٩٨٤,٨٤٩	١٥,٨٥٣,٣٢٩	٣٨,٢٩١,٦٥٠	٣١ ديسمبر / ١ يناير

٢٨ - الذمم المدينة التجارية والأخرى

١ يناير ٢٠١٦	٣١ ديسمبر ٢٠١٦	٣١ ديسمبر ٢٠١٧	إيضاحات
-	-	٩٩٧,٧٤١,٧٥٦	٢٤
٦٥٦,٤٤١,٣٤٩	٨٨٥,٣٧١,٩٠٠	١,٤٣٢,٤٥٦,١٠٩	الجزء غير المتداول: مستحقات برنامج تملك المنازل للموظفين الجزء المتداول: ذمم مدينة تجارية ذمم مدينة أخرى - طرف ثالث
٨٧,٨٩٧,٠٦٥	٨٨,٩٨٧,٦٢٠	١٠٤,٢٠٨,٥٣٨	٢-٤٤
٤٠٧,١٥٥,٤٥٦	١٩٥,١١٠,٠٩٨	١٨٢,٧٦٧,٦٨١	٢-٤٤
-	-	٤٠,٠٨٢,٣٩٨	٢-٤٤
-	-	٢٢,٠٦٧,٢٩٢	٢-٤٤
١,١٥١,٤٩٣,٨٧٠	١,١٦٩,٤٦٩,٦١٨	١,٧٨١,٥٨٢,٠١٨	٢-٤٧, ٣-١-٤٧
-	٢٨,٨٠٧,٠٣٧	٢٨,٨٠٧,٠٣٧	٢-٤٤
-	-	٧٤٧,٥٦٦	٢-٤٤
٢,١٦٦,٥٠٤	٣,٩٥١,٠٨٩	٤,١٨٣,٩٠٥	٢-٤٤
٣١,٨٥٠,٩٨٢	٤٤٦,٧٢٤	-	مجموع فرعي
٤٠,٦٩٨,٣٠٠	٥٠,٧٠٠,٩٤٠	٦٥,١٧٤,٩٨٨	مبالغ مستحقة من سابق
٨,٩٣٦,١٥١	١٥,٩١٤,١٥٠	١٤,٣٦٤,٨٣٨	مبالغ مستحقة من شركة معادن باريك للنحاس
٢,٦٩٩,٥٠٠	٣,٩٢٧,٣٤٥	٥,٧٤٨,٨٥٨	مبالغ مستحقة من المعهد السعودي التقني للتعليم
٥,٨٩٦,٥٠٠	٧,٤٣٩,٨٢٠	٩,٢٦١,٣٣٣	ضريبة إستقطاع مستحقة
٣,٢٠٠,٠٠٠	(٣,٥١٢,٤٧٥)	(٣,٥١٢,٤٧٥)	أخرى
١٣,٣٠٤,٤٨٠	-	-	عوائد إستثمارات مستحقة
-	-	٤٤,٥٧٥,١٨٧	مبالغ مستحقة من الهيئة العامة للموانئ
-	-	٥٤,٧٢٨,٧٠٠	إجمالي المبلغ المستحق
١,٢٥١,١٤٦,٧٨٧	١,٢٧٣,٢١٦,٩٠٣	١,٩٩٩,٩١٣,٠٩٧	مخصص ديون مشكوك في تحصيلها
١,٢٥١,١٤٦,٧٨٧	١,٢٧٣,٢١٦,٩٠٣	٢,٩٩٧,٦٥٤,٨٥٣	١-٢٨
			٢-٢٨
			مطالبات تأمين
			زكاة مستحقة من الهيئة العامة للزكاة والدخل
			مستحقات برنامج تملك المنازل للموظفين
			مجموع فرعي - الجزء المتداول
			المجموع

٢٨-١ حركة مخصص الديون المشكوك في تحصيلها كالتالي:

١ يناير ٢٠١٦	٣١ ديسمبر ٢٠١٦	٣١ ديسمبر ٢٠١٧	إيضاحات
٣,٢٠٠,٠٠٠	٣,٢٠٠,٠٠٠	٣,٥١٢,٤٧٥	١ يناير
-	٣١٢,٤٧٥	-	١١
٣,٢٠٠,٠٠٠	٣,٥١٢,٤٧٥	٣,٥١٢,٤٧٥	٢٨

زيادة في مخصص الديون المشكوك في تحصيلها

٣١ ديسمبر / ١ يناير

إيضاحات حول القوائم المالية الموحدة للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧

(المبالغ بالريال السعودي مالم يرد خلاف ذلك)

٢٨- مطالبات التأمين:

١ يناير ٢٠١٦	٣١ ديسمبر ٢٠١٦	٣١ ديسمبر ٢٠١٧	إيضاح
			تتعلق بالتالي:
			• أحد خطوط إنتاج الألومنيوم والذي توقف فيه الإنتاج في أكتوبر ٢٠١٣. وقد جرى الإغلاق المؤقت بعد فترة من عدم استقرار خط الإنتاج. وقد اكتمل إصلاحه خلال الربع الثاني من عام ٢٠١٤.
٩,٨٩٢,٢٥٣	-	-	• مطالبة متعلقة بفرن الأمونيا والسير الناقل
٣,٤١٢,٢٢٧	-	-	
١٣,٣٠٤,٤٨٠	-	-	المجموع ٢٧

٢٩- ودائع لأجل

١ يناير ٢٠١٦	٣١ ديسمبر ٢٠١٦	٣١ ديسمبر ٢٠١٧	إيضاح
			ودائع لأجل ذات تواريخ إستحقاق أكثر من ثلاثة أشهر وأقل من عام من تاريخ إقتنائها
٨٩٩,٠٥٢,٩٨٩	٢,٧١١,٠٠٠,٠٠٠	٢,٢٤٠,٠٠٠,٠٠٠	٣-٤٧

يتحقق عن ودائع لأجل عائد مالي على أساس أسعار العمولة السائدة في السوق.

٣٠- النقد ومعادلات النقد

١ يناير ٢٠١٦	٣١ ديسمبر ٢٠١٦	٣١ ديسمبر ٢٠١٧	
			ودائع لأجل ذات تواريخ إستحقاق تعادل / أقل من ثلاثة أشهر من تاريخ إقتنائها
٣,٢٩٧,١٢١,٢٩٨	٣,٩٥٣,١٤٢,٨٧٢	٣,٦٢٥,٣٢٠,١٦٩	• غير مقيدة
٥٤٤,٥٥٤,٦٦٣	-	-	• مقيدة
٣,٩٤١,٦٧٦,٠٦١	٣,٩٥٣,١٤٢,٨٧٢	٣,٦٢٥,٣٢٠,١٦٩	مجموع فرعي
			نقد وأرصدة لدى البنوك
٣١٧,٨٢٤,٨٧٠	٣٥٧,٢٣٠,٤٣٦	٦٥٦,٤٢٣,٩٩٠	• غير مقيدة
٤٨,٨٠٨,٥٩٣	٥٩,٣٤١,٢٢١	٦٩,٨٧٢,٨٧١	• مقيدة
٣٦٦,٦٣٣,٤٦٣	٤١٦,٥٧١,٦٥٧	٧٢٦,٢٩٦,٨٦١	مجموع فرعي
٤,٣٠٨,٣٠٩,٥٢٤	٤,٣٦٩,٧١٤,٥٢٩	٤,٣٥١,٦١٧,٠٣٠	المجموع

يرتبط النقد ومعادلات النقد المقيد بما يلي:

١ يناير ٢٠١٦	٣١ ديسمبر ٢٠١٦	٣١ ديسمبر ٢٠١٧	إيضاحات
			إجمالي النقد المجمع في حساب إحتياطي خدمة الدين
			للدفعات المجدولة للقروض طويلة الأجل ولفترة ستة أشهر قبل تاريخ الإستحقاق وفقا لإتفاقيات التسهيلات الإئتمانية
١,٥٣٩	-	-	٧-٣٦
		٦٩,٨٧٢,٨٧١	٢٠-٤, ١٤-٤
٤٨,٨٠٧,٠٥٤	٥٩,٣٤١,٢٢١		٢-٣٩
٤٨,٨٠٨,٥٩٣	٥٩,٣٤١,٢٢١	٦٩,٨٧٢,٨٧١	إلتزام برنامج إيداع الموظفين
			مجموع فرعي
			جزء من الرصيد المجمع للدفعات المجدولة للقروض
			طويلة الأجل لفترة ستة أشهر قبل تاريخ الإستحقاق مستثمر ومدرج في
			ودائع لأجل ذات تواريخ إستحقاق تعادل أو أقل من ثلاثة أشهر من تاريخ إقتنائها
٥٤٤,٥٥٤,٦٦٣	-	-	٧-٣٦
٥٩٣,٣٦٣,٢٥٦	٥٩,٣٤١,٢٢١	٦٩,٨٧٢,٨٧١	مجموع النقد المقيد
٣,٧١٤,٩٤٦,٦٦٨	٤,٣١٠,٣٧٣,٣٠٨	٤,٢٨١,٧٤٤,١٥٩	مجموع النقد غير المقيد ٣-٤٧

٣١- رأس المال

٣١ ديسمبر ٢٠١٧	٣١ ديسمبر ٢٠١٦	١ يناير ٢٠١٦	
١١,٦٨٤,٧٨٢,٦١٠	١١,٦٨٤,٧٨٢,٦١٠	١١,٦٨٤,٧٨٢,٦١٠	مصرح به ومصدّر ومدفوع بالكامل سهم عادي بقيمة إسمية ١٠ ريال سعودي للسهم (إيضاح ١، ١٦)

٣٢- علاوة الإصدار

٣١ ديسمبر ٢٠١٧	٣١ ديسمبر ٢٠١٦	١ يناير ٢٠١٦	
٥,٢٥٠,٠٠٠,٠٠٠	٥,٢٥٠,٠٠٠,٠٠٠	٥,٢٥٠,٠٠٠,٠٠٠	سهم عادي بقيمة إسمية قدرها ١٠ ريالات للسهم الواحد الصادر بعلاوة قدرها ١٠ ريال سعودي للسهم الواحد
٣,١٤١,٣٥١,٦٩٧	٣,١٤١,٣٥١,٦٩٧	٣,١٤١,٣٥١,٦٩٧	سهم عادي بقيمة إسمية قدرها ١٠ ريالات للسهم الواحد الصادر بعلاوة قدرها ١٣ ريال سعودي للسهم الواحد، صافي بعد تكاليف المعاملات
٨,٣٩١,٣٥١,٦٩٧	٨,٣٩١,٣٥١,٦٩٧	٨,٣٩١,٣٥١,٦٩٧	المجموع

٣٣- تحويلات من صافي الدخل

٢٠١٧	٢٠١٦	إيضاح	
٧٩٧,٩٧٥,٥٤٢	٧٥٧,٩١١,٦٣٤		١ يناير
١-٣-٥	٧١,٤٨٤,١٨٩	٤٠,٠٦٣,٩٠٨	تحويل ١٠ ٪ من صافي دخل السنة*
٨٦٩,٤٥٩,٧٣١	٧٩٧,٩٧٥,٥٤٢		٣١ ديسمبر

طبقاً للنظام الأساس للشركة والذي يتوافق مع أنظمة الشركات المطبقة في المملكة العربية السعودية، تقوم الشركة بتكوين إحتياطي نظامي وذلك بتحويل ١٠ ٪ من صافي دخل السنة إلى الإحتياطي النظامي حتى يبلغ هذا الإحتياطي ٣٠ ٪ من رأس المال المدفوع.

* تم حساب المحول من صافي دخل السنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٦ وفقاً لصافي دخل السنة حسب معايير الهيئة السعودية للمحاسبين القانونيين حيث أن هذا ليس مطلباً لتسويات التحويل إلى المعايير الدولية للتقرير المالي.

إيضاحات حول القوائم المالية الموحدة للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧

(المبالغ بالريال السعودي مالم يرد خلاف ذلك)

٣٤- حقوق الملكية غير المسيطرة

فيما يلي ملخص للمعلومات المالية لكل شركة تابعة التي تملك حقوق أقلية غير مسيطرة تعتبر ذات أهمية للمجموعة. المعلومات الموضحة لكل شركة تابعة قبل إستبعاد العمليات المتداخلة.

١-٣٤ ملخص قائمة المركز المالي

إيضاحات	شركة معادن للألومنيوم ٢٥,١ %	حقوق الملكية غير المسيطرة (%)
		٣١ ديسمبر ٢٠١٧
	١٧,٤٢٣,٤٥٩,٧٢١	موجودات غير متداولة
	٢,٧٣١,٨٠٣,٠٧٣	موجودات متداولة
	٢٠,١٥٥,٢٦٢,٧٩٤	إجمالي الموجودات
	١١,٢٤٤,٨٤٢,٨٥٢	مطلوبات غير متداولة
	٢,١٧٣,٠٤٥,٧٤١	مطلوبات متداولة
	١٣,٤١٧,٨٨٨,٥٩٣	إجمالي المطلوبات
	٦,٧٣٧,٣٧٤,٢٠١	صافي موجودات الشركة التابعة
	١,٦٩١,٠٨٠,٩٢٤ (٤٨,٩٣١,٣٤٥)	الحصة في صافي الموجودات أثر الزكاة وضريبة الدخل أثر مدفوعات لزيادة رأس المال
٢-٣٤	١,٦٤٢,١٤٩,٥٧٩	صافي الموجودات العائد إلى حقوق ملكية غير مسيطرة
		٣١ ديسمبر ٢٠١٦
	١٨,٢٨٠,٨٧٢,٨٨٨	موجودات غير متداولة
	٢,٢٧٢,٥٧٢,٠٧٩	موجودات متداولة
	٢٠,٥٥٣,٤٤٤,٩٦٧	إجمالي الموجودات
	١٠,٨٣٥,٦٦١,٦٣١	مطلوبات غير متداولة
	٣,٢٣٣,٤٦٥,٠٨٣	مطلوبات متداولة
	١٤,٠٦٩,١٢٦,٧١٤	إجمالي المطلوبات
	٦,٤٨٤,٣١٨,٢٥٣	صافي موجودات الشركة التابعة
	١,٦٢٧,٥٦٣,٨٨١ (٩,٨٥٢,١٥٦)	الحصة في صافي الموجودات أثر الزكاة وضريبة الدخل أثر مدفوعات لزيادة رأس المال
٣-٣٤	١,٦١٧,٧١١,٧٢٥	صافي الموجودات العائد إلى حقوق ملكية غير مسيطرة
		١ يناير ٢٠١٦
	١٨,٩٠٤,١٠٤,١٨٠	موجودات غير متداولة
	١,٧٥٩,٢٩٨,٥٢٣	موجودات متداولة
	٢٠,٦٦٣,٤٠٢,٧٠٣	إجمالي الموجودات
	١٠,٨٩٣,٦٢٤,٤٧١	مطلوبات غير متداولة
	٣,٤٠٩,٥٢١,٧١٠	مطلوبات متداولة
	١٤,٣٠٣,١٤٦,١٨١	إجمالي المطلوبات
	٦,٣٦٠,٢٥٦,٥٢٢	صافي موجودات الشركة التابعة

المجموع	شركة معادن وعد الشمال للفوسفات ٪ ٤٠	شركة معادن للفوسفات ٪ ٣٠	شركة معادن للبيوكسايت والألومينا ٪ ٢٥,١	شركة معادن للدرخلة ٪ ٢٥,١
٧٦,٦٩٦,١٧٠,٠٣١	٢٦,٢٢٨,٥٩٥,٢٧٩	١٥,٢١٩,٢٠٤,٥٨٦	١٢,٦٧٢,٢٥٩,٣٢٩	٥,٠٥٢,٦٥١,١١٦
٩,٨١٠,٣٠٤,٢٠٢	٢,١٧٥,٤١٦,٣٠٧	٢,٣٢٦,٢٣٩,٨٨٦	١,١٣٢,٣٠١,٣٤٩	١,٤٤٤,٥٤٣,٥٨٧
٨٦,٥٠٦,٤٧٤,٢٣٣	٢٨,٥٠٤,٠١١,٥٨٦	١٧,٥٤٥,٤٤٤,٤٧٢	١٣,٨٠٤,٥٦٠,٦٧٨	٦,٤٩٧,١٩٤,٧٠٣
٥٠,٤٦٢,٤٩٠,٤٤٤	١٧,٩٤١,٨٦٣,٣٠٦	٩,٣٠٣,٢٨١,٥٥٣	٧,٨٦١,٤١٥,٦٩٥	٤,١١١,٠٨٧,٠٣٨
٨,٨٦٥,٠٧٥,٥٥١	٢,١١١,٠٥٨,١٨٧	١,٧٦١,٧٧٩,٦٩٠	١,٢٢٤,٦٥٥,٣٤٨	١,٥٩٤,٥٣٦,٥٨٥
٥٩,٣٢٧,٥٦٥,٩٩٥	٢٠,٠٥٢,٩٢١,٤٩٣	١١,٠٦٥,٠٦١,٢٤٣	٩,٠٨٦,٠٧١,٠٤٣	٥,٧٠٥,٦٢٣,٦٢٣
٢٧,١٧٨,٩٠٨,٢٣٨	٨,٤٥١,٠٩٠,٠٩٣	٦,٤٨٠,٣٨٣,٢٢٩	٤,٧١٨,٤٨٩,٦٣٥	٧٩١,٥٧١,٠٨٠
٨,٣٩٨,٦٥٧,١٦٩	٣,٣٨٠,٤٣٦,٠٣٧	١,٩٤٤,١١٤,٩٦٩	١,١٨٤,٣٤٠,٨٩٨	١٩٨,٦٨٤,٣٤١
٤٠,٩٢٤,٦٤٤	(١٢,٥٢٤,٨٣٠)	—	٤,٢٩٣,١٧٦	٩٨,٠٨٧,٦٤٣
(٧,١١٩,٢٣٠)	—	—	—	(٧,١١٩,٢٣٠)
٨,٤٣٢,٤٦٢,٥٨٣	٣,٣٦٧,٩١١,٢٠٧	١,٩٤٤,١١٤,٩٦٩	١,١٨٨,٦٣٤,٠٧٤	٢٨٩,٦٥٢,٧٥٤
٧٦,٦٧١,٥٣٢,٧٩٦	٢٤,٣٢٠,١٨٥,٣٤٧	١٥,٩٢٠,٥٧٩,٠٣٨	١٢,٩٧١,٩٤٤,٦٩٩	٥,١٧٧,٩٥٠,٨٢٤
٩,١٠٦,٣٥٤,٩٢٨	٢,٤٢٤,٣٤٨,٤٦٣	٢,٤٠٢,٥٤٨,٤٩٩	٩٢٧,٤٨٦,٦٩٩	١,٠٧٩,٣٩٩,١٨٨
٨٥,٧٧٧,٨٨٧,٧٢٤	٢٦,٧٤٤,٥٣٣,٨١٠	١٨,٣٢٣,١٢٧,٥٣٧	١٣,٨٩٩,٤٣١,٣٩٨	٦,٢٥٧,٣٥٠,٠١٢
٥٠,٩٧٥,٠٩٤,٥١٥	١٧,٤٠٩,٧٧٥,٥٠٠	١٠,٤١٨,٠٢٤,١٢١	٧,٩٤٢,٥٥٢,٦٩٠	٤,٣٦٩,٠٨٠,٥٧٣
٩,٤٢٣,٨٥٣,٢٤٥	٢,٢٩٧,٩٩٧,٥٨٠	١,٦٨٠,٢٢٢,١٢٥	٩٩٨,٩٥٤,٥٩٩	١,٢١٣,٢١٣,٨٥٨
٦٠,٣٩٨,٩٤٧,٧٦٠	١٩,٧٠٧,٧٧٣,٠٨٠	١٢,٠٩٨,٢٤٦,٢٤٦	٨,٩٤١,٥٠٧,٢٨٩	٥,٥٨٢,٢٩٤,٤٣١
٢٥,٣٧٨,٩٣٩,٩٦٤	٧,٠٣٦,٧٦٠,٧٣٠	٦,٢٢٤,٨٨١,٢٩١	٤,٩٥٧,٩٢٤,١٠٩	٦٧٥,٠٥٥,٥٨١
٧,٧٢٣,٦١٠,٤٦٠	٢,٨١٤,٧٠٤,٢٩١	١,٨٦٧,٤٦٤,٣٨٧	١,٢٤٤,٤٣٨,٩٥١	١٦٩,٤٣٨,٩٥٠
٧٧,٨٠٩,٨١٦	٦٨٠,٥٦٣	—	٦,٨٨٢,٨٧٧	٨٠,٠٩٨,٥٣٢
(٧,١١٩,٢٣٠)	—	—	—	(٧,١١٩,٢٣٠)
٧,٧٩٤,٣٠١,٠٤٦	٢,٨١٥,٣٨٤,٨٥٤	١,٨٦٧,٤٦٤,٣٨٧	١,٢٥١,٣٢١,٨٢٨	٢٤٢,٤١٨,٢٥٢
٧٠,٦٩٧,٦٥٨,٠٥٩	١٧,٠٤٧,٨٥٣,٨٣٢	١٦,٦٧٤,٧٤٣,٠٦٨	١٢,٥٠٧,٥٢٤,٤١١	٥,٥٦٣,٤٣٢,٥٦٨
٩,٢٩٥,٧٠٩,٩٦٩	٢,٠٨٢,١٦٠,٦٥٤	٢,٨٥٠,٩٠٣,٦٥٨	١,١٤٣,٠٢٨,٢٤٥	١,٤٦٠,٢١٨,٨٨٩
٧٩,٩٩٣,٣٦٨,٠٢٨	١٩,١٣٠,٠١٤,٤٨٦	١٩,٥٢٥,٦٤٦,٧٢٦	١٣,٦٥٠,٥٥٢,٦٥٦	٧,٠٢٣,٦٥١,٤٥٧
٤٣,٩٦٧,٣٣٥,٤٩٠	١٠,٠٩٥,٥٨١,١٠٠	١٠,٠٠٩,٦١٦,٤٨٨	٨,١٢٨,٣٢٩,٧٥١	٤,٨٤٠,١٨٣,٦٨٠
١٠,٠٤٨,٣٤٠,٧٤٥	٣,٤٩٢,٧٣٤,٦٤٨	١,٧٣٤,٥٧٣,٣٢٧	٤٥٨,٤١٥,٢١٦	٩٥٣,٠٩٥,٨٤٤
٥٤,٠١٥,٦٧٦,٢٣٥	١٣,٥٨٨,٣١٥,٧٤٨	١١,٧٤٤,١٨٩,٨١٥	٨,٥٨٦,٧٤٤,٩٦٧	٥,٧٩٣,٢٧٩,٥٢٤
٢٥,٩٧٧,٦٩١,٧٩٣	٥,٥٤١,٦٩٨,٧٣٨	٧,٧٨١,٤٥٦,٩١١	٥,٠٦٣,٨٠٧,٦٨٩	١,٢٣٠,٤٧١,٩٣٣

إيضاحات حول القوائم المالية الموحدة للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧

(المبالغ بالريال السعودي مالم يرد خلاف ذلك)

٣٤- حقوق الملكية غير المسيطرة (تتمة)

إيضاحات	شركة معادن للألومنيوم
حقوق الملكية غير المسيطرة (%)	٢٥,١ %
الحصة في صافي الموجودات	١,٥٩٦,٤٢٤,٣٨٧
أثر الزكاة وضريبة الدخل	٣,١٤٩,١١٧
أثر مدفوعات لزيادة رأس المال	-
صافي الموجودات العائد إلى حقوق ملكية غير مسيطرة	١,٥٩٩,٥٧٣,٥٠٤

٢-٣٤ ملخص لقائمة الربح أو الخسارة والدخل الشامل الآخر

٣١ ديسمبر ٢٠١٧	
المبيعات	٦,٨٢٢,٠٨٥,٥٣١
ربح / (خسارة) السنة قبل الزكاة وضريبة الدخل	٢٩٣,٨٧١,٢٠٣
مصروف الزكاة وضريبة الدخل للسنة	(٥٢,١٧٥,١٥٢)
الدخل / (الخسارة) الشامل الآخر للسنة	١١,٣٥٩,٨٩٧
مجموع الدخل / (الخسارة) الشامل للسنة	٢٥٣,٠٥٥,٩٤٨
مجموع الدخل / (الخسارة) الشامل العائد إلى حقوق الملكية غير المسيطرة:	
الحصة من الربح / (الخسارة) للسنة قبل الزكاة وضريبة الدخل	٧٣,٧٦١,٦٧٢
الحصة من مصروف الزكاة وضريبة الدخل للسنة	(٥٢,١٧٥,١٥٢)
الحصة من الربح / (الخسارة) للسنة	٢١,٥٨٦,٥٢٠
الحصة من الدخل / (الخسارة) الشامل الآخر للسنة	٢,٨٥١,٣٣٤
المجموع	٢٤,٤٣٧,٨٥٤
٣١ ديسمبر ٢٠١٦	
المبيعات	٥,٢٨٧,٠٩٨,٩٤٧
ربح / (خسارة) السنة قبل الزكاة وضريبة الدخل	١٣٩,٦٠٠,٤٤٧
مصروف الزكاة وضريبة الدخل للسنة	(١٧,٣٥٨,١٧٦)
الدخل / (الخسارة) الشامل الآخر للسنة	١,٨١٩,٤٦٠
مجموع الدخل / (الخسارة) الشامل للسنة	١٢٤,٠٦١,٧٣١
مجموع الدخل / (الخسارة) الشامل العائد إلى حقوق الملكية غير المسيطرة:	
الحصة من الربح / (الخسارة) للسنة قبل الزكاة وضريبة الدخل	٣٥,٠٣٩,٧١٢
الحصة من مصروف الزكاة وضريبة الدخل للسنة	(١٧,٣٥٨,١٧٦)
الحصة من الربح / (الخسارة) للسنة	١٧,٦٨١,٥٣٦
الحصة من الدخل / (الخسارة) الشامل الآخر للسنة	٤٥٦,٦٨٥
المجموع	١٨,١٣٨,٢٢١

المجموع	شركة معادن وعد الشمال للفوسفات ٪ ٤٠	شركة معادن للفوسفات ٪ ٣٠	شركة معادن للبيوكسايت والألومينا ٪ ٢٥,١	شركة معادن للدفلة ٪ ٢٥,١
٧,٧٢٧,٤٠٥,١٣٩	٢,٢١٦,٦٧٩,٤٩٤	٢,٣٣٤,٤٣٧,٠٧٣	١,٢٧١,٠١٥,٧٣٠	٣٠٨,٨٤٨,٤٥٥
٦٣,٠٠٦,٩٤٣	٣٢١,٠٤٠	—	٢,٢١٧,٦٠٢	٥٧,٣١٩,١٨٤
(٧,١١٩,٢٣٠)	—	—	—	(٧,١١٩,٢٣٠)
٧,٧٨٣,٢٩٢,٨٥٢	٢,٢١٧,٠٠٠,٥٣٤	٢,٣٣٤,٤٣٧,٠٧٣	١,٢٧٣,٢٣٣,٣٣٢	٣٥٩,٠٤٨,٤٠٩
١٤,١٠٦,٩٨٠,٦٩٠	١,٠٩٦,٩١٧,٣٨٥	٤,٢٥٣,٩١٥,٨٥٥	١,٩٣٤,٠٦١,٩١٩	—
١٦٥,١٢٧,٦٧٥	٥١٤,٠٣٨,٦٦٤	٢٥٢,٢٦٤,٦٠٠	(٢٣٧,٥٤٤,٧٨٦)	(٦٥٧,٥٠٢,٠٠٦)
(٧٣,١٣١,٥٤٧)	(٣٥,٢٠٩,٧٤٠)	(٦,٣٠٦,٦١٥)	(٣,٤٥٧,٥٤٥)	٢٤,٠١٧,٥٠٥
٢٠,٤٧٢,١٤٦	(١,٩٩٩,٥٦١)	٩,٥٤٣,٩٥٣	١,٥٦٧,٨٥٧	—
١١٢,٤٦٨,٢٧٤	٤٧٦,٨٢٩,٣٦٣	٢٥٥,٥٠١,٩٣٨	(٢٣٩,٤٣٤,٤٧٤)	(٦٣٣,٤٨٤,٥٠١)
١٣٠,٣٩٩,٧٧٤	٢٠٥,٦١٥,٤٦٦	٧٥,٦٧٩,٣٨٠	(٥٩,٦٢٣,٧٤١)	(١٦٥,٠٣٣,٠٠٣)
(٦٠,٧٩٦,٤٦٥)	(٢٧,٢٨٩,٢٨٩)	(١,٨٩١,٩٨٤)	(٣,٤٥٧,٥٤٥)	٢٤,٠١٧,٥٠٥
٦٩,٦٠٣,٣٠٩	١٧٨,٣٢٦,١٧٧	٧٣,٧٨٧,٣٩٦	(٦٣,٠٨١,٢٨٦)	(١٤١,٠١٥,٤٩٨)
٥,٣٠٨,٢٢٨	(٧٩٩,٨٢٤)	٢,٨٦٣,١٨٦	٣٩٣,٥٣٢	—
٧٤,٩١١,٥٣٧	١٧٧,٥٢٦,٣٥٣	٧٦,٦٥٠,٥٨٢	(٦٢,٦٨٧,٧٥٤)	(١٤١,٠١٥,٤٩٨)
٩,٧٢٦,٢٢٢,٢٧٤	—	٤,٠٥٦,٣٢٦,٢٤٣	٣٨٢,٧٩٧,٠٨٤	—
(٦٢٠,٣٥٠,٢٧٠)	(٢,٢٣٥,٣٧٠)	(٦١,١٠٧,٨٠٩)	(١١٠,٧٧٨,١٧٢)	(٥٨٥,٨٢٩,٣٦٦)
٢٦,٦١٣,٨٢٤	٥٩٩,٢٠٥	٦,٧٣١,١١٠	٦,٢٢٨,٦٧١	٣٠,٤١٣,٠١٤
(١,٠٣٨,٨٤١)	(٣,٣٠١,٨٤٣)	١,٧٧٧,٦٢١	(١,٣٣٤,٠٧٩)	—
(٥٩٤,٧٧٥,٢٨٧)	(٤,٩٣٨,٠٠٨)	(٥٢,٥٩٩,٠٧٨)	(١٠٥,٨٨٣,٥٨٠)	(٥٥٥,٤١٦,٣٥٢)
(١٥٩,٠٣٥,٢٧٠)	(٨٩٤,١٤٨)	(١٨,٣٣٢,٣٤٢)	(٢٧,٨٠٥,٣٢١)	(١٤٧,٠٤٣,١٧١)
٢١,٩٠٢,٠٤٧	٥٩٩,٢٠٥	٢,٠١٩,٣٣٣	٦,٢٢٨,٦٧١	٣٠,٤١٣,٠١٤
(١٣٧,١٣٣,٢٢٣)	(٢٩٤,٩٤٣)	(١٦,٣١٣,٠٠٩)	(٢١,٥٧٦,٦٥٠)	(١١٦,٦٣٠,١٥٧)
(٦٦٥,٦٢٠)	(١,٣٢٠,٧٣٧)	٥٣٣,٢٨٦	(٣٣٤,٨٥٤)	—
(١٣٧,٧٩٨,٨٤٣)	(١,٦١٥,٦٨٠)	(١٥,٧٧٩,٧٢٣)	(٢١,٩١١,٥٠٤)	(١١٦,٦٣٠,١٥٧)

إيضاحات حول القوائم المالية الموحدة للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧

(المبالغ بالريال السعودي مالم يرد خلاف ذلك)

٣٤- حقوق الملكية غير المسيطرة (تتمة)

٣٤-٣ حركة حقوق الملكية غير المسيطرة

إيضاحات	شركة معادن للألومنيوم	٢٥,١ %
حقوق الملكية غير المسيطرة (%)		
١ يناير ٢٠١٦	١-٣٤	١,٥٩٩,٥٧٣,٥٠٤
حصة في صافي الربح / (الخسارة) للسنة	٢-٣٤	١٧,٦٨١,٥٣٦
الحصة في الدخل / (الخسارة) الشامل الآخر خلال السنة	٢-٣٤	٤٥٦,٦٨٥
توزيعات مدفوعة خلال السنة	١-٤٤	-
الزيادة في حصة حقوق الملكية غير المسيطرة خلال السنة	١-٤٤	-
مدفوعات لزيادة رأس المال خلال السنة	١-٤٤	-
٣١ ديسمبر ٢٠١٦	١-٣٤	١,٦١٧,٧١١,٧٢٥
حصة في صافي الربح / (الخسارة) للسنة	٢-٣٤	٢١,٥٨٦,٥٢٠
الحصة في الدخل / (الخسارة) الشامل الآخر خلال السنة	٢-٣٤	٢,٨٥١,٣٣٤
الزيادة في حصة حقوق الملكية غير المسيطرة خلال السنة	١-٤٤	-
مدفوعات لزيادة رأس المال خلال السنة	١-٤٤	-
٣١ ديسمبر ٢٠١٧	١-٣٤	١,٦٤٢,١٤٩,٥٧٩

٣٥- المستحق لشريك في مشروع مشترك

إيضاحات	٣١ ديسمبر ٢٠١٧	٣١ ديسمبر ٢٠١٦	١ يناير ٢٠١٦
مبالغ مستحقة إلى شركة ألكوا كوربوريشن	٢٦٦,٣٥٨,٧٢٤	١٩١,٠١٦,٣٦٣	١٨٤,٩٢٩,٦١٣

تمثل المبالغ المستحقة إلى شركة ألكوا كوربوريشن حصتها البالغة ٢٥,١ % في تكلفة المشروع المشترك لتوسعة تشكيلة منتجات مجمع الألومنيوم في رأس الخير لتشمل أيضاً صفائح السيارات.

١٣-٥ الحركة في تكلفة المشروع والتمويل من قبل الشركاء في المشروع المشترك

إيضاحات	تكلفة المشروع (إيضاح ١٩)	تمويل من قبل الشركاء في المشروع المشترك	مشروع صفائح السيارات
٣١ ديسمبر ٢٠١٥ - بالتكلفة	٣١ ديسمبر ٢٠١٦ - انخفاض في القيمة	١ يناير ٢٠١٦ - القيمة القابلة للإسترداد	تمويل إضافي خلال السنة
١ يناير ٢٠١٦ - انخفاض في القيمة	١١٩,٨٣٢,٩٤٧	-	إضافة بالتكلفة خلال السنة
٣١ ديسمبر ٢٠١٦	٩١٣,٠١٨,٧٩٨	٧٢٢,٠٠٢,٤٣٥	٣١ ديسمبر ٢٠١٦
تمويل إضافي خلال السنة*	-	٧٣,٢٣٤,٨٩٦	تمويل إضافي خلال السنة
مستحق من شركة ألكوا	-	-	مستحق من شركة ألكوا
إضافة بالتكلفة خلال السنة	١٤٨,٥٧٧,٢٥٧	-	إضافة بالتكلفة خلال السنة
٣١ ديسمبر ٢٠١٧	١,٠٦١,٥٩٦,٠٥٥	٧٩٥,٢٣٧,٣٣١	٣١ ديسمبر ٢٠١٧

* التمويل الإضافي من شركة ألكوا يتضمن جزء من التكلفة الإضافية والمتعلقة بالسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٦ فيما يتعلق بالتكلفة الإضافية والمتكبدة خلال السنة والتي تم دفعها من قبل شركة ألكوا في العام ٢٠١٧.

المجموع	شركة معادن وعد الشمال للخوسفات ٤٠ %	شركة معادن للخوسفات ٣٠ %	شركة معادن للوكسايت والألومينا ٢٥,١ %	شركة معادن للدرفلة ٢٥,١ %
٧,٧٨٣,٢٩٢,٨٥٢	٢,٢١٧,٠٠٠,٥٣٤	٢,٣٣٤,٤٣٧,٠٧٣	١,٢٧٣,٢٣٣,٢٣٢	٣٥٩,٠٤٨,٤٠٩
(١٣٧,١٣٣,٢٢٣)	(٢٩٤,٩٤٣)	(١٦,٣١٣,٠٠٩)	(٢١,٥٧٦,٦٥٠)	(١١٦,٦٣٠,١٥٧)
(٦٦٥,٦٢٠)	(١,٣٢٠,٧٣٧)	٥٣٣,٢٨٦	(٣٣٤,٨٥٤)	-
(٤٥١,١٩٢,٩٦٣)	-	(٤٥١,١٩٢,٩٦٣)	-	-
٦١٢,٥٦٠,٨٢١	٦٠٠,٠٠٠,٠٠٠	-	٥,٤٤١,٥٩٣	٧,١١٩,٢٢٨
(١٢,٥٦٠,٨٢١)	-	-	(٥,٤٤١,٥٩٣)	(٧,١١٩,٢٢٨)
٧,٧٩٤,٣٠١,٠٤٦	٢,٨١٥,٣٨٤,٨٥٤	١,٨٦٧,٤٦٤,٣٨٧	١,٢٥١,٣٢١,٨٢٨	٢٤٢,٤١٨,٢٥٢
٦٩,٦٠٣,٣٠٩	١٧٨,٣٣٦,١٧٧	٧٣,٧٨٧,٣٩٦	(٦٣,٠٨١,٢٨٦)	(١٤١,٠١٥,٤٩٨)
٥,٣٠٨,٢٢٨	(٧٩٩,٨٢٤)	٢,٨٦٣,١٨٦	٣٩٣,٥٣٢	-
٣٧٥,٠٠٠,٠٠٠	٣٧٥,٠٠٠,٠٠٠	-	-	-
١٨٨,٢٥٠,٠٠٠	-	-	-	١٨٨,٢٥٠,٠٠٠
٨,٤٣٢,٤٦٢,٥٨٣	٣,٣٦٧,٩١١,٢٠٧	١,٩٤٤,١١٤,٩٦٩	١,١٨٨,٦٣٤,٠٧٤	٢٨٩,٦٥٢,٧٥٤

إيضاحات حول القوائم المالية الموحدة للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧

(المبالغ بالريال السعودي مالم يرد خلاف ذلك)

٣٦- قروض طويلة الأجل

١-٣٦ التسهيلات المعتمدة

- أبرمت شركة معادن للدرفلة، وشركة معادن للبوكسايت والألومينا وشركة معادن وعد الشمال للفوسفات إتفاقيات التمويل الموحدة الشروط مع صندوق الإستثمارات العامة وصندوق التنمية الصناعية السعودي وتحالف من المؤسسات المالية المحلية،
- أبرمت الشركة (معادن) إتفاقية تسهيل إئتمان مشترك ومتجدد متوافق مع أحكام الشريعة،
- أبرمت شركة معادن للذهب ومعادن الأساس إتفاقيتي قروض مضمونة مع صندوق التنمية الصناعية السعودي،
- أبرمت شركة معادن للبنية التحتية وشركة معادن للفوسفات إتفاقية تسهيل مرابحة مع مشاركين في تسهيل مرابحة و
- قامت شركة معادن للألومنيوم بإعادة هيكلة تسهيل قرضها مع صندوق الإستثمارات العامة وكذلك أبرمت إتفاقيات تمويل موحدة الشروط جديدة مع تحالف من المؤسسات المالية المحلية.

تتكون التسهيلات الممنوحة للمجموعة من التالي كما في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧:

إتفاقية شركة معادن للدرفلة الموقعة في ٣٠ نوفمبر ٢٠١٠	إتفاقية شركة معادن للبوكسايت والألومينا الموقعة في ٢٧ نوفمبر ٢٠١١	إتفاقية (معادن) الموقعة في ١٨ ديسمبر ٢٠١٢ والمجددة في ١٨ ديسمبر ٢٠١٧	
٣,٠٧٨,٧٥٠,٠٠٠	٣,٧٥٠,٠٠٠,٠٠٠	-	صندوق الإستثمارات العامة
			المصارف الإسلامية والتجارية
١,٠٤١,٠٠٠,٠٠٠	٢,٦٩٠,٧١٢,٨٤٤	-	شراء*
-	٢٥٨,٧٥٠,٠٠٠	-	تجاري*
-	٧٦٨,٧٥٠,٠٠٠	-	وكالة
١,٠٤١,٠٠٠,٠٠٠	٣,٧١٨,٢١٢,٨٤٤	-	المجموع الفرعي
٦٠٠,٠٠٠,٠٠٠	٩٠٠,٠٠٠,٠٠٠	-	صندوق التنمية الصناعية السعودي
-	-	-	تسهيل مرابحة بالريال السعودي
٣٧٥,٠٠٠,٠٠٠	٣٤٠,٠٠٠,٠٠٠	-	تسهيل مرابحة بالريال السعودي (تسهيل رأس مال عامل)
٥,٠٩٤,٧٥٠,٠٠٠	٨,٧٠٨,٢١٢,٨٤٤	-	المجموع الفرعي
-	-	٧,٥٠٠,٠٠٠,٠٠٠	إتفاقية تسهيل إئتمان مشترك ومتجدد
٥,٠٩٤,٧٥٠,٠٠٠	٨,٧٠٨,٢١٢,٨٤٤	٧,٥٠٠,٠٠٠,٠٠٠	مجموع التسهيلات الممنوحة

إتفاقيتي شركة معادن للذهب ومعادن الأساس الموقعة في ٢٤ مارس ٢٠١٥، ٢٦ إبريل ٢٠١٥	إتفاقيتي شركة معادن للبنية التحتية الموقعة في ٣٠ ديسمبر ٢٠١٥	إتفاقيتي شركة معادن للفوسفات الموقعة في ٢٥ فبراير ٢٠١٦	إتفاقيتي شركة معادن للألومنيوم الموقعة في ١٤ ديسمبر ٢٠١٧	المجموع
٧,٥٠٠,٠٠٠,٠٠٠	—	—	٤,٨٧٥,٣٧٥,٠٠٠	١٩,٣٠٤,١٢٥,٠٠٠
٤,٢٩٩,٨٥٤,٦٥٥	—	—	—	٨,٠٣١,٥٦٧,٤٩٩
٥,٤٥٠,١٤٥,٣٤٥	—	—	١,٥٠٣,٧٥٠,٠٠٠	٧,٢١٢,٦٤٥,٣٤٥
١,٦٥٠,٠٠٠,٠٠٠	—	—	—	٢,٤١٨,٧٥٠,٠٠٠
١١,٤٠٠,٠٠٠,٠٠٠	—	—	١,٥٠٣,٧٥٠,٠٠٠	١٧,٦٦٢,٩٦٢,٨٤٤
٢,١٠٠,٠٠٠,٠٠٠	١,٣٧٩,٠٠٠,٠٠٠	—	—	٤,٩٧٩,٠٠٠,٠٠٠
—	—	١,٠٠٠,٠٠٠,٠٠٠	٥,١٧٨,٧٥٠,٠٠٠	١٧,٦٧٢,٥٠٠,٠٠٠
—	—	—	—	٧١٥,٠٠٠,٠٠٠
٢١,٠٠٠,٠٠٠,٠٠٠	١,٣٧٩,٠٠٠,٠٠٠	١١,٤٩٣,٧٥٠,٠٠٠	١١,٥٥٧,٨٧٥,٠٠٠	٦٠,٢٣٣,٥٨٧,٨٤٤
—	—	—	—	٧,٥٠٠,٠٠٠,٠٠٠
٢١,٠٠٠,٠٠٠,٠٠٠	١,٣٧٩,٠٠٠,٠٠٠	١١,٤٩٣,٧٥٠,٠٠٠	١١,٥٥٧,٨٧٥,٠٠٠	٦٧,٧٣٣,٥٨٧,٨٤٤

إيضاحات حول القوائم المالية الموحدة للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧

(المبالغ بالريال السعودي مالم يرد خلاف ذلك)

٣٦-١ التسهيلات المعتمدة (تتمة)

تتكون التسهيلات الممنوحة للمجموعة من التالي كما في ٣١ ديسمبر ٢٠١٦:

إتفاقية شركة معادن للبوكسيت والألومينا الموقعة في ٢٧ نوفمبر ٢٠١١	إتفاقية شركة معادن للدرفلة الموقعة في ٣٠ نوفمبر ٢٠١٠	إتفاقية شركة معادن للألومنيوم الموقعة في ٣٠ نوفمبر ٢٠١٠	
٣,٧٥٠,٠٠٠,٠٠٠	٣,٠٧٨,٧٥٠,٠٠٠	٤,٨٧٥,٠٠٠,٠٠٠	صندوق الإستثمارات العامة
			المصارف الإسلامية والتجارية
٢,٦٩٠,٧١٢,٨٤٤	١,٠٤١,٠٠٠,٠٠٠	٥,٠٤٧,٥٠٠,٠٠٠	شراء*
٢٥٨,٧٥٠,٠٠٠	—	٩٠٠,٠٠٠,٠٠٠	تجاري*
٧٦٨,٧٥٠,٠٠٠	—	٧٨٧,٥٠٠,٠٠٠	وكالة
٣,٧١٨,٢١٢,٨٤٤	١,٠٤١,٠٠٠,٠٠٠	٦,٧٣٥,٠٠٠,٠٠٠	المجموع الفرعي
٩٠٠,٠٠٠,٠٠٠	٦٠٠,٠٠٠,٠٠٠	٦٠٠,٠٠٠,٠٠٠	صندوق التنمية الصناعية السعودي
—	—	—	تسهيل مرابحة بالريال السعودي
—	٣٧٥,٠٠٠,٠٠٠	٣٧٥,٠٠٠,٠٠٠	تسهيل مرابحة بالريال السعودي (تسهيل رأس مال عامل)
٨,٣٦٨,٢١٢,٨٤٤	٥,٠٩٤,٧٥٠,٠٠٠	١٢,٥٨٥,٠٠٠,٠٠٠	المجموع الفرعي
—	—	—	إتفاقية تسهيل إئتمان مشترك ومتجدد
٨,٣٦٨,٢١٢,٨٤٤	٥,٠٩٤,٧٥٠,٠٠٠	١٢,٥٨٥,٠٠٠,٠٠٠	مجموع التسهيلات الممنوحة

تتكون التسهيلات الممنوحة للمجموعة من التالي كما في ١ يناير ٢٠١٦:

إتفاقية شركة معادن للدرفلة الموقعة في ٣٠ نوفمبر ٢٠١٠	إتفاقية شركة معادن للألومنيوم الموقعة في ٣٠ نوفمبر ٢٠١٠	إتفاقية شركة معادن للفوسفات الموقعة في ١٥ يونيو ٢٠٠٨	
٣,٠٧٨,٧٥٠,٠٠٠	٤,٨٧٥,٠٠٠,٠٠٠	٤,٠٠٠,٠٠١,٢٥٠	صندوق الإستثمارات العامة
			المصارف الإسلامية والتجارية
١,٠٤١,٠٠٠,٠٠٠	٥,٠٤٧,٥٠٠,٠٠٠	٤,٣٦٩,٨٩٢,٥٠٠	شراء*
—	٩٠٠,٠٠٠,٠٠٠	١,٤٩١,٥٦٢,٥٠٠	تجاري*
—	—	٢,٣٤٣,٧٥٠,٠٠٠	مصرف الراجحي
—	—	١,٥٠٠,٠٠٠,٠٠٠	بنك كوريا للصادرات والواردات
—	—	٧٥٠,٠٠٠,٠٠٠	شركة تأمين الصادرات الكورية
—	٧٨٧,٥٠٠,٠٠٠	—	وكالة
١,٠٤١,٠٠٠,٠٠٠	٦,٧٣٥,٠٠٠,٠٠٠	١٠,٣٥٥,٢٠٥,٠٠٠	المجموع الفرعي
٦٠٠,٠٠٠,٠٠٠	٦٠٠,٠٠٠,٠٠٠	٦٠٠,٠٠٠,٠٠٠	صندوق التنمية الصناعية السعودي
—	—	—	تسهيل مرابحة بالريال السعودي
٣٧٥,٠٠٠,٠٠٠	٣٧٥,٠٠٠,٠٠٠	—	تسهيل مرابحة بالريال السعودي (تسهيل رأس مال عامل)
٥,٠٩٤,٧٥٠,٠٠٠	١٢,٥٨٥,٠٠٠,٠٠٠	١٤,٩٥٥,٢٠٦,٢٥٠	المجموع الفرعي
—	—	—	إتفاقية تسهيل إئتمان مشترك ومتجدد
٥,٠٩٤,٧٥٠,٠٠٠	١٢,٥٨٥,٠٠٠,٠٠٠	١٤,٩٥٥,٢٠٦,٢٥٠	مجموع التسهيلات الممنوحة

إتفاقيتي شركة معادن للذهب ومعادن الأساس الموقعة في ٢٤ مارس ٢٠١٥، ٢٦ إبريل ٢٠١٥	إتفاقيتي شركة معادن للبنية التحتية الموقعة في ٣٠ ديسمبر ٢٠١٥	إتفاقيتي شركة معادن للمعادن الثقيلة الموقعة في ٢٥ فبراير ٢٠١٦	إتفاقيتي شركة معادن للمعادن الثقيلة الموقعة في ٢٥ فبراير ٢٠١٦	إتفاقيتي شركة معادن للمعادن الثقيلة الموقعة في ٢٥ فبراير ٢٠١٦	إتفاقيتي شركة معادن للمعادن الثقيلة الموقعة في ٢٥ فبراير ٢٠١٦	إتفاقيتي شركة معادن للمعادن الثقيلة الموقعة في ٢٥ فبراير ٢٠١٦
١٩,٢٠٣,٧٥٠,٠٠٠	—	—	—	٧,٥٠٠,٠٠٠,٠٠٠	—	—
١٣,٠٧٩,٠٦٧,٤٩٩	—	—	—	٤,٢٩٩,٨٥٤,٦٥٥	—	—
٦,٦٠٨,٨٩٥,٣٤٥	—	—	—	٥,٤٥٠,١٤٥,٣٤٥	—	—
٣,٢٠٦,٢٥٠,٠٠٠	—	—	—	١,٦٥٠,٠٠٠,٠٠٠	—	—
٢٢,٨٩٤,٢١٢,٨٤٤	—	—	—	١١,٤٠٠,٠٠٠,٠٠٠	—	—
٣,٤٧٩,٠٠٠,٠٠٠	—	—	١,٣٧٩,٠٠٠,٠٠٠	—	—	—
١٢,٤٩٣,٧٥٠,٠٠٠	١١,٤٩٣,٧٥٠,٠٠٠	١,٠٠٠,٠٠٠,٠٠٠	—	—	—	—
٧٥٠,٠٠٠,٠٠٠	—	—	—	—	—	—
٥٨,٨٢٠,٧١٢,٨٤٤	١١,٤٩٣,٧٥٠,٠٠٠	١,٠٠٠,٠٠٠,٠٠٠	١,٣٧٩,٠٠٠,٠٠٠	١٨,٩٠٠,٠٠٠,٠٠٠	—	—
٩,٠٠٠,٠٠٠,٠٠٠	—	—	—	—	٩,٠٠٠,٠٠٠,٠٠٠	—
٦٧,٨٢٠,٧١٢,٨٤٤	١١,٤٩٣,٧٥٠,٠٠٠	١,٠٠٠,٠٠٠,٠٠٠	١,٣٧٩,٠٠٠,٠٠٠	١٨,٩٠٠,٠٠٠,٠٠٠	٩,٠٠٠,٠٠٠,٠٠٠	—
إتفاقيتي شركة معادن للذهب ومعادن الأساس الموقعة في ٢٤ مارس ٢٠١٥، ٢٦ إبريل ٢٠١٥	إتفاقيتي شركة معادن للبنية التحتية الموقعة في ٣٠ ديسمبر ٢٠١٥	إتفاقيتي شركة معادن للمعادن الثقيلة الموقعة في ٢٥ فبراير ٢٠١٦	إتفاقيتي شركة معادن للمعادن الثقيلة الموقعة في ٢٥ فبراير ٢٠١٦	إتفاقيتي شركة معادن للمعادن الثقيلة الموقعة في ٢٥ فبراير ٢٠١٦	إتفاقيتي شركة معادن للمعادن الثقيلة الموقعة في ٢٥ فبراير ٢٠١٦	إتفاقيتي شركة معادن للمعادن الثقيلة الموقعة في ٢٥ فبراير ٢٠١٦
٢٣,٢٠٣,٧٥١,٢٥٠	—	—	٧,٥٠٠,٠٠٠,٠٠٠	—	٣,٧٥٠,٠٠٠,٠٠٠	—
١٧,٣٤٨,٩٥٩,٩٩٩	—	—	٤,٢٩٩,٨٥٤,٦٥٥	—	٢,٦٩٠,٧١٢,٨٤٤	—
٨,١٠٠,٤٥٧,٨٤٥	—	—	٥,٤٥٠,١٤٥,٣٤٥	—	٢٥٨,٧٥٠,٠٠٠	—
٢,٣٤٣,٧٥٠,٠٠٠	—	—	—	—	—	—
١,٥٠٠,٠٠٠,٠٠٠	—	—	—	—	—	—
٧٥٠,٠٠٠,٠٠٠	—	—	—	—	—	—
٣,٢٠٦,٢٥٠,٠٠٠	—	—	١,٦٥٠,٠٠٠,٠٠٠	—	٧٦٨,٧٥٠,٠٠٠	—
٣٣,٢٤٩,٤١٧,٨٤٤	—	—	١١,٤٠٠,٠٠٠,٠٠٠	—	٣,٧١٨,٢١٢,٨٤٤	—
٤,٠٧٩,٠٠٠,٠٠٠	—	١,٣٧٩,٠٠٠,٠٠٠	—	—	٩٠٠,٠٠٠,٠٠٠	—
١,٠٠٠,٠٠٠,٠٠٠	١,٠٠٠,٠٠٠,٠٠٠	—	—	—	—	—
٧٥٠,٠٠٠,٠٠٠	—	—	—	—	—	—
٦٢,٢٨٢,١٦٩,٠٩٤	١,٠٠٠,٠٠٠,٠٠٠	١,٣٧٩,٠٠٠,٠٠٠	١٨,٩٠٠,٠٠٠,٠٠٠	—	٨,٣٦٨,٢١٢,٨٤٤	—
٩,٠٠٠,٠٠٠,٠٠٠	—	—	—	٩,٠٠٠,٠٠٠,٠٠٠	—	—
٧١,٢٨٢,١٦٩,٠٩٤	١,٠٠٠,٠٠٠,٠٠٠	١,٣٧٩,٠٠٠,٠٠٠	١٨,٩٠٠,٠٠٠,٠٠٠	٩,٠٠٠,٠٠٠,٠٠٠	٨,٣٦٨,٢١٢,٨٤٤	—

إيضاحات حول القوائم المالية الموحدة للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧

(المبالغ بالريال السعودي مالم يرد خلاف ذلك)

٣٦-١ التسهيلات المعتمدة (تتمة)

تسهيلات شركة معادن وعد الشمال للفوسفات
* وكلاء تسهيلات

- البنك الإسلامي للتنمية وشركة إتش إس بي سي العربية السعودية
- كوكلاء تسهيلات شراء و
- بنك ميزوهو ليميتد وبنك سوميتومو ميتسوي كوكلاء تسهيلات تجارية.

تسهيل شركة التعدين العربية السعودية (معادن)

في ١٨ ديسمبر ٢٠١٢ أبرمت الشركة إتفاقية تسهيل إئتمان مشترك ومتجدد متوافق مع أحكام الشريعة («إتفاقية تسهيل مرابحة») وإتفاقيات أخرى (يشار لها مجتمعة «إتفاقيات تمويل») بمبلغ قدره ٩ مليار ريال سعودي. إن تاريخ الإستحقاق النهائي لسداد هذا القرض هو خمس سنوات من تاريخ توقيع الإتفاقية. تم الحصول على التسهيل من تجمع مؤسسات مالية محلية ودولية مكون من المؤسسات المالية التالية:

- مصرف الراجحي
- البنك العربي الوطني
- بنك البلاد
- بنك الجزيرة
- البنك السعودي الفرنسي
- بنك جي بي مورجان تشيس، إن إيه- فرع الرياض
- بنك الرياض
- مجموعة سامبا المالية
- البنك الأهلي التجاري
- البنك السعودي البريطاني
- البنك السعودي للإستثمار

تشتمل التعهدات والشروط المالية فيما يتعلق بالشركة الأم فقط على التالي:

- يجب ألا يقل نسبة صافي الدخل قبل الفائدة والضرائب والإستهلاك والإطفاء إلى الفوائد عن ثلاثة أضعاف وإلا سوف يستدعي وقف توزيع الأرباح.
- يجب أن يعادل أو لا يزيد إجمالي صافي الديون عن ثلاثة أضعاف حقوق الملكية (الشركة الأم فقط)، وإلا اعتبر ذلك حالة تقصير وهي عرضة لفترة تصحيح تمتد حتى ستة أشهر، أو تسعة أشهر في حال قيام الشركة بتصحيح هذه الحالة ببدء عملية إصدار حقوق أولوية.

في ١٨ ديسمبر ٢٠١٧، جددت الشركة إتفاقيات التمويل بتعديل إجمالي مبلغ التسهيل من ٩ مليار ريال سعودي إلى ٧,٥ مليار ريال سعودي. إن تاريخ الإستحقاق النهائي لسداد هذا القرض هو خمس سنوات من تاريخ توقيع الإتفاقية. تم الحصول على التسهيل المتجدد من تجمع مؤسسات مالية محلية ودولية مكون من المؤسسات المالية التالية:

مؤسسات التمويل

- مصرف الراجحي
- البنك العربي الوطني
- بنك الخليج الدولي بي إس سي، فرع الرياض
- البنك الأول
- بنك الجزيرة
- البنك السعودي الفرنسي

نصت إتفاقيات التمويل الموحدة الشروط على الشروط والتعهدات المالية التالية لكل من الوحدات القانونية المقترضة ضمن المجموعة، وإذا تم إستيفاء الشروط، فإن المؤسسات المالية سوف توفر القرض طويل الأجل:

- قيد على إنشاء إمتيازات إضافية و / أو إنشاء إلتزامات تمويل إضافية من قبل شركة معادن للدرلة وشركة معادن للبوكسايت والألومينا وشركة معادن وعد الشمال للفوسفات، مالم يكن مسموحاً بذلك تحديداً بموجب إتفاقيات التمويل الموحدة الشروط.
- الحفاظ على نسب مالية
- حد أقصى من النفقات الرأسمالية المسموح بها.
- قيد على توزيع أرباح على المساهمين.
- قيد على مدة الإستثمار قصيرة الأجل التي تستحق خلال فترة لا تزيد على ستة (٦) أشهر من تاريخ الشراء من أي بنك تجاري في المملكة العربية السعودية أو أي بنك تجاري دولي آخر معروف.

نصت إتفاقيات تسهيلات المرابحة على شروط معينة وتعهدات خاصة والتي تتضمن:

- الحفاظ على وجود الشركتين كشركتين ذات مسؤولية محدودة تحت قوانين المملكة العربية السعودية،
- تقييد أي تغيير جوهري في طبيعة أعمال الشركة العامة مالم يكن مسموحاً بذلك تحديداً تحت إتفاقيات تسهيلات المرابحة،
- قيد على الدخول في أي عملية أو مجموعة عمليات سواء طوعاً أو غير طوعاً لبيع، تأجير وتحويل أو التخلي عن أي أصل مالم يكن مسموحاً نصاً بذلك بموجب إتفاقيات تسهيلات المرابحة .
- إلتزامات بالسداد بموجب إتفاقيات تسهيلات المرابحة تصنف في جميع الاوقات بالنساي على الأقل مع المطالبات غير المضمونة وقروض الدائنين ماعدا مطالبات الدائنين المتوجبة حسب القوانين المطبقة عموماً على الشركات.
- الحفاظ على نسب مالية
- قيد على توزيع أرباح على المساهمين.

تسهيلات شركة معادن للدرلة

* وكلاء تسهيلات

- بنك الرياض كوكيل مابين الدائنين،
- بنك الجزيرة كوكيل تسهيلات مشتريات بالريال،
- البنك السعودي الفرنسي كمتعهد ضمان داخلي و
- بنك الرياض- فرع لندن، كمتعهد ضمانات خارجي ووكيل.

تسهيلات شركة معادن للبوكسايت والألومينا
* وكلاء تسهيلات

- إتش إس بي سي العربية السعودية المحدودة كوكيل مابين الدائنين ووكيل تسهيلات تجارية،
- البنك الأهلي التجاري كوكيل تسهيلات مشتريات بالدولار الأمريكي ووكيل تسهيلات مشتريات بالريال السعودي،
- بنك الجزيرة كوكيل تسهيلات وكالة،
- إتش إس بي سي العربية السعودية المحدودة كمتعهد ضمان داخلي و
- بنك الرياض- فرع لندن، كمتعهد ضمانات خارجي ووكيل.

- بنك جي بي مورجان تشيس، إن إيه - فرع الرياض
- بنك الرياض
- مجموعة سامبا المالية
- البنك الأهلي التجاري
- البنك السعودي البريطاني
- البنك السعودي للاستثمار

- يجب أن يعادل أو لا يزيد إجمالي صافي الديون عن ثلاثة أضعاف حقوق الملكية (الشركة الأم فقط)، وإلا اعتبر ذلك حالة تقصير وهي عرضة لفترة تصحيح تمتد حتى ستة أشهر، أو تسعة أشهر في حال قيام الشركة بتصحيح هذه الحالة ببدء عملية إصدار حقوق أولوية.

تسهيل شركة معادن للذهب ومعادن الأساس

- تشمل التعهدات والشروط المالية فيما يتعلق بالشركة الأم فقط على التالي:
- يجب ألا يقل نسبة صافي الدخل قبل الفائدة والضرائب والإستهلاك والإطفاء إلى الفوائد عن ثلاثة أضعاف وإلا سوف يستدعي وقف توزيع الأرباح.
- أبرمت الشركة إتفاقيتي تسهيلات مضمونة مع صندوق التنمية الصناعية السعودي وتشمل هذه التسهيلات الممنوحة على التالي:

التسهيل بالريال السعودي	الهدف	تاريخ الاعتماد
١٧٩,٠٠٠,٠٠٠	تمويل إنتاج الذهب من منجم السوق	٢٤ مارس ٢٠١٥
١,٢٠٠,٠٠٠,٠٠٠	تمويل مصروفات رأسمالية لمنجم الدويحي الجديد للذهب وخط أنابيب المياه	٢٦ إبريل ٢٠١٥
١,٣٧٩,٠٠٠,٠٠٠		إجمالي التسهيلات الممنوحة

على ستة (٦) أشهر من تاريخ الشراء من أي بنك تجاري في المملكة العربية السعودية أو أي بنك تجاري دولي آخر معروف.

تسهيل شركة معادن للبنية التحتية

في ٣٠ ديسمبر ٢٠١٥، أبرمت الشركة إتفاقية تسهيل مرابحة مع إتش إس بي سي العربية السعودية المحدودة، تتكون من:

نصت إتفاقيات التمويل على بعض الشروط والتعهدات الخاصة والتي تتضمن:

- القيد على إنشاء الإمتيازات الإضافية و /أو إلتزامات التمويل عن طريق الشركة، ما لم يكن مسموحاً بذلك تحديداً بموجب إتفاقية القرض،
- الحفاظ على نسب مالية،
- الحد الأقصى من النفقات الرأسمالية المسموح بها،
- قيد على توزيع أرباح على المساهمين و
- قيد على مدة الإستثمار قصيرة الأجل التي تستحق خلال فترة لا تزيد

التسهيل الممنوح	تسهيل مرابحة
١,٠٠٠,٠٠٠,٠٠٠	إتش إس بي سي العربية السعودية المحدودة كوكيل لمشاركي تسهيل المرابحة

تم السحب من التسهيل في ١٧ فبراير ٢٠١٦.

تسهيل شركة معادن للفوسفات

في ١٥ يونيو ٢٠٠٨، أبرمت الشركة إتفاقية تمويل موحدة الشروط مع تحالف من المؤسسات المالية، جدير بالذكر أنه تم سداد التسهيل بالكامل من تاريخ السحب في ٣٠ مارس ٢٠١٦ حسب إتفاقية تسهيل المرابحة الجديدة الموقعة من قبل الشركة في ٢٥ فبراير ٢٠١٦ مع مشاركي تسهيل مرابحة مكونة من:

التسهيل الممنوح	تسهيل مرابحة
١١,٤٩٣,٧٥٠,٠٠٠	بنك الرياض كوكيل لمشاركي تسهيل المرابحة
	تفاصيل إتفاقية التمويل الموحدة الشروط الموقعة في ١٥ يونيو ٢٠٠٨ والتي تم سدادها بالكامل في ٢٥ فبراير ٢٠١٦ كالتالي:
٤,٠٠٠,٠٠١,٢٥٠	صندوق الإستثمارات العامة
	المصارف الإسلامية والبنوك التجارية
٤,٢٦٩,٨٩٢,٥٠٠	البنك السعودي الفرنسي كوكيل لمشاركي تسهيلات الشراء
١,٤٩١,٥٦٢,٥٠٠	ميزوهو كوربوريت بنك ليميتد كوكيل لمشاركي التسهيلات التجارية
٢,٣٤٣,٧٥٠,٠٠٠	مصرف الراجحي
١,٥٠٠,٠٠٠,٠٠٠	بنك كوريا للصادرات والواردات
٧٥٠,٠٠٠,٠٠٠	شركة تأمين الصادرات الكورية
١٠,٣٥٥,٢٠٥,٠٠٠	المجموع الفرعي
٦٠٠,٠٠٠,٠٠٠	صندوق التنمية الصناعية السعودي
١٤,٩٥٥,٢٠٦,٢٥٠	مجموع التسهيلات الممنوحة

إيضاحات حول القوائم المالية الموحدة للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧

(المبالغ بالريال السعودي مالم يرد خلاف ذلك)

٣٦-١ التسهيلات المعتمدة (تتمة)

تسهيل شركة معادن للألومنيوم

في ٣٠ نوفمبر ٢٠١٠، أبرمت الشركة إتفاقية تمويل موحدة الشروط مع صندوق الإستثمارات العامة وصندوق التنمية الصناعية السعودي وتحالف من المؤسسات المالية. بتاريخ ١٤ ديسمبر ٢٠١٧، تم إعادة هيكلة تسهيل قرضها مع صندوق الإستثمارات مما أدى إلى إعادة جدولة السداد والتعهدات الخاصة بها. إعتباراً من نفس التاريخ، أبرمت الشركة إتفاقية تمويل موحدة الشروط مع بنوك تجارية فيما يتعلق بتسهيلات تجارية بالدولار ومراصة بالريال لتحل محل رصيد التسهيلات. بناءً على ذلك، تتكون تسهيلات التمويل لشركة معادن للألومنيوم من:

٤,٢٧٥,٣٧٥,٠٠٠	صندوق الإستثمارات العامة - تعديل الإتفاق القائم
	المصارف الإسلامية والبنوك التجارية
١,٥٠٣,٧٥٠,٠٠٠	تجاري بالدولار
٥,١٧٨,٧٥٠,٠٠٠	مراصة بالريال
٦,٦٨٢,٥٠٠,٠٠٠	المجموع الفرعي
١٠,٩٥٧,٨٧٥,٠٠٠	مجموع التسهيلات الممنوحة

بالإضافة إلى إعادة جدولة السداد، يتضمن تسهيل صندوق الإستثمارات العامة المعاد هيكلته والتسهيلات التجارية بالدولار والمراصة بالريال مخصصات للسداد للمشاركين إعتقاداً على توافر النقد الزائد لخدمة الدين. تستمر المدفوعات المقدمة حتى يتم إستيفاء شروط معينة فيما يتعلق بالرصيد القائم تحت كل من التسهيلات كما أنها محدودة بالوقت للتسهيلات بالدولار التجاري والمراصة بالريال.

وكلاء تسهيلات

- البنك الأهلي التجاري كوكيل مابين الدائنين ووكيل تسهيل مراصة بالريال،
- بنك أبوظبي الأول كوكيل تسهيل تجاري بالريال.

تفاصيل إتفاقية التمويل الموحدة الشروط الموقعة في ٣٠ نوفمبر ٢٠١٠ والتي تم سدادها بالكامل خلال ديسمبر ٢٠١٧ كالتالي:

٤,٨٧٥,٠٠٠,٠٠٠	صندوق الإستثمارات العامة
	المصارف الإسلامية والبنوك التجارية
٥,٠٤٧,٥٠٠,٠٠٠	مشتريات
٩٠٠,٠٠٠,٠٠٠	تجاري
٧٨٧,٥٠٠,٠٠٠	وكالة
٦,٧٣٥,٠٠٠,٠٠٠	المجموع الفرعي
٦٠٠,٠٠٠,٠٠٠	صندوق التنمية الصناعية السعودي
٣٧٥,٠٠٠,٠٠٠	تسهيل مراصة بالريال السعودي (تسهيل رأس مال عامل)
١٢,٥٨٥,٠٠٠,٠٠٠	مجموع التسهيلات الممنوحة

٣٦- تسهيلات مستخدمة بموجب إتفاقيات التمويل الموحدة الشروط المختلفة

تسهيلات شركة معادن للفوسفات

تم إعادة سداد كامل مبلغ القرض في ٢٥ فبراير ٢٠١٦.

٣١ ديسمبر ٢٠١٧	٣١ ديسمبر ٢٠١٦	١ يناير ٢٠١٦
-	٢,٦٦٨,٨٠٠,٨٣٥	٣,٠٠١,٦٠٠,٩٣٨
-	(٢,٦٦٨,٨٠٠,٨٣٥)	(٣٣٢,٨٠٠,١٠٣)
-	-	٢,٦٦٨,٨٠٠,٨٣٥
صندوق الإستثمارات العامة		
ناقصاً: المسدد خلال السنة		
مجموع فرعي (إيضاح ٢-٤٤)		
يحتسب معدل العمولة على المبلغ الأساسي للقرض المسحوب والقائم لكل فترة عمولة وفقاً لمعدل لايبور زائداً ٥, ٠٪ في السنة.		
بدأ سداد أصل مبلغ القرض في ٣٠ يونيو ٢٠١٢ على أقساط نصف سنوية متساوية للمبلغ الأساسي قيمة كل منها ٤, ١٦٦ مليون ريال سعودي على فترة القرض (إيضاح ٣٦-٧).		
المصارف الإسلامية والتجارية		
-	٣,٤٥٨,٦١٢,٩٢٥	٣,٦٩٣,٤٥٧,٠١٣
-	١,٨٩٨,٤٣٧,٥٠٠	٢,٠٢٧,٣٤٣,٧٥٠
-	١,٠٩٦,٥٠٠,٠٠٠	١,٢٣٠,٠٠٠,٠٠٠
-	٩٠٤,٤١٥,٦٢٥	٩٦٥,٨٢٦,٥٦٣
-	٥٤٨,٢٥٠,٠٠٠	٦١٥,٠٠٠,٠٠٠
-	٧,٩٠٦,٢١٦,٠٥٠	٨,٥٣١,٦٢٧,٣٢٦
-	(٧,٩٠٦,٢١٦,٠٥٠)	(٦٢٥,٤١١,٢٧٦)
-	-	٧,٩٠٦,٢١٦,٠٥٠
ناقصاً: المسدد خلال السنة		
مجموع فرعي		
يحتسب معدل العمولة على المبلغ الأساسي للقرض المسحوب والقائم لكل فترة وفقاً لمعدل لايبور زائداً ٥, ٠٪ إلى ١٥, ١٪ في السنة.		
بدأ سداد هذا القرض في ٣٠ يونيو ٢٠١٢، على أقساط نصف سنوية، تبدأ من ١, ٢٥٥ مليون ريال سعودي وتزايد على مدى فترة القرض (إيضاح ٣٦-٧).		
-	٣٧٠,٠٠٠,٠٠٠	٤٦٠,٠٠٠,٠٠٠
-	(٣٧٠,٠٠٠,٠٠٠)	(٩٠,٠٠٠,٠٠٠)
-	-	٣٧٠,٠٠٠,٠٠٠
صندوق التنمية الصناعية السعودي		
ناقصاً: المسدد خلال السنة		
مجموع فرعي		
بلغت تكاليف متابعة المشروع المدفوعة خلال السحب ٢, ٦ مليون ريال سعودي.		
بدأ سداد هذا القرض في ٢٦ فبراير ٢٠١٣ على أقساط نصف سنوية تبدأ من ٤٠ مليون ريال سعودي وتزايد على مدى فترة القرض (إيضاح ٣٦-٧).		
-	-	١٠,٩٤٥,٠١٦,٨٨٥
مجموع قروض شركة معادن للفوسفات (إيضاح ٣٦-٦)		

إيضاحات حول القوائم المالية الموحدة للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧

(المبالغ بالريال السعودي مالم يرد خلاف ذلك)

٢-٣٦ تسهيلات مستخدمة بموجب إتفاقيات التمويل الموحدة الشروط المختلفة (تتمة)

تسهيلات شركة معادن للألومنيوم

خلال ديسمبر ٢٠١٧، قامت الشركة بإعادة هيكلة تسهيلات القروض عن طريق تعديل الإتفاقية مع صندوق الإستثمارات العامة وأبرمت إتفاقية تمويل موحدة الشروط جديدة بينما تم تسوية باقي التسهيلات الأخرى بالكامل قبل المدة المحددة.

٣١ ديسمبر ٢٠١٧	٣١ ديسمبر ٢٠١٦	١ يناير ٢٠١٦
٤,٣٧٥,٣١٢,٥٠٠	٤,٥٧٥,١٨٧,٥٠٠	٤,٥٧٥,١٨٧,٥٠٠
(٤,٣٧٥,٣١٢,٥٠٠)	(١٩٩,٨٧٥,٠٠٠)	-
-	٤,٣٧٥,٣١٢,٥٠٠	٤,٥٧٥,١٨٧,٥٠٠
-	(٧٨,٤٥٩,٩٦٦)	(٩٠,٢٢٨,٧٧٣)
-	٤,٢٩٦,٨٥٢,٥٣٤	٤,٤٨٤,٩٥٨,٧٢٧
صندوق الإستثمارات العامة		
ناقصاً: المسدد خلال السنة		
مجموع فرعي (إيضاح ٤٤-٢)		
ناقصاً: رصيد تكلفة المعاملة في نهاية السنة		
مجموع فرعي		
يُحتسب معدل العمولة على المبلغ الأساسي للقروض المسحوب والقائم لكل فترة عمولة بناءً على معدل لايبور زائداً ١,٥٪		
بدأ سداد القرض في ٣١ ديسمبر ٢٠١٤ على أقساط نصف سنوية تبدأ من ٩٩,٩ مليون ريال سعودي وتزايد على مدى فترة القرض حتى تصبح قيمة الدفعة النهائية ١,٢١٨ مليون ريال سعودي في ٣٠ يونيو ٢٠٢٦ (إيضاح ٣٦-٧).		
تكلفة المعاملة المتكبدة والتي يتم إطفائها على مدى فترة القرض والبالغة ٧٨,٤٥٩,٩٦٦ ريال سعودي تم تحميلها كمصاريف نتيجة إعادة الهيكلة (٣١ ديسمبر ٢٠١٦: ١١,٧٦٨,٨٠٧ ريال سعودي) (إيضاح ٣٦-٩).		
المصارف الإسلامية والتجارية		
شراء بالدولار الأمريكي		
شراء بالريال السعودي		
تجاري		
وكالة		
٨٣٤,٦٧٥,٠٠٠	٨٧٢,٨٠٥,٠٠٠	٨٧٢,٨٠٥,٠٠٠
٣,٦٩٥,٤٥٦,٢٥٠	٣,٨٦٤,٢٧٣,٧٥٠	٣,٨٦٤,٢٧٣,٧٥٠
٨٠٧,٧٥٠,٠٠٠	٨٤٤,٦٥٠,٠٠٠	٨٤٤,٦٥٠,٠٠٠
٧٠٦,٧٨١,٢٥٠	٧٣٩,٠٦٨,٧٥٠	٧٣٩,٠٦٨,٧٥٠
٦,٠٤٤,٦٦٢,٥٠٠	٦,٣٢٠,٧٩٧,٥٠٠	٦,٣٢٠,٧٩٧,٥٠٠
(٦,٠٤٤,٦٦٢,٥٠٠)	(٢٧٦,١٣٥,٠٠٠)	-
-	٦,٠٤٤,٦٦٢,٥٠٠	٦,٣٢٠,٧٩٧,٥٠٠
-	(٨٣,٤٧٢,٥٩٤)	(٩٦,١٦٦,٠٧٦)
-	٥,٩٦١,١٨٩,٩٠٦	٦,٢٢٤,٦٣١,٤٢٤
ناقصاً: المسدد خلال السنة		
مجموع فرعي		
ناقصاً: رصيد تكلفة معاملة في نهاية السنة		
مجموع فرعي		
يُحتسب معدل العمولة على المبلغ الأساسي (المبلغ الأساسي للإيجار في حالة تسهيلات وكالة) من القرض المسحوب لكل فترة عمولة على جميع تسهيلات الدولار الأمريكي بناءً على سعر لايبور زائداً هامش (هامش ربح في حالة تسهيلات وكالة) ويتغير على مدى فترة القرض. فيما يُحتسب معدل العمولة على المبلغ الأساسي (المبلغ الأساسي للإيجار في حالة تسهيلات وكالة) من القرض المسحوب لكل فترة عمولة على جميع التسهيلات بالريال السعودي بناءً على معدل سعر العمولة بين البنوك السعودية (سايبور) زائداً هامش (هامش ربح في حالة تسهيلات وكالة) والذي يتغير على مدى فترة القرض.		
الهامش أو هامش الربح على أصل مبلغ القرض من القرض المسحوب لكل فترة عمولة يتراوح ما بين ١,٦٥٪ إلى ٢,٧٥٪ سنوياً.		
بدأ سداد القروض في ٣١ ديسمبر ٢٠١٤، يبدأ السداد من ١٢٨ مليون ريال سعودي ويتزايد على مدى فترة القرض حتى تصبح الدفعة النهائية ١,٦٨٤ مليون ريال سعودي في ٣٠ يونيو ٢٠٢٦ (إيضاح ٣٦-٧).		
تكلفة المعاملة المتكبدة والتي يتم إطفائها على مدى فترة القرض بلغت ٨٣,٤٧٢,٥٩٤ ريال سعودي (٣١ ديسمبر ٢٠١٦: ٤٨٢,٦٩٣,١٢ ريال سعودي) (إيضاح ٣٦-٩).		
المجموع الفرعي المرحل		
-	١٠,٢٥٨,٠٤٢,٤٤٠	١٠,٧٠٩,٥٩٠,١٥١

٣٦- تسهيلات مستخدمة بموجب إتفاقيات التمويل الموحدة الشروط المختلفة (تتمة)

تسهيلات شركة معادن للألومنيوم (تتمة)

١ يناير ٢٠١٦	٣١ ديسمبر ٢٠١٦	٣١ ديسمبر ٢٠١٧	
١٠,٧٠٩,٥٩٠,١٥١	١٠,٢٥٨,٠٤٢,٤٤٠	-	الرصيد المرحل
٥١٩,٩٩٩,٨٠٠	٥٥٠,٠٠٠,٠٠٠	٤٥٠,٠٠٠,٠٠٠	صندوق التنمية الصناعية السعودي
-	(١٠٠,٠٠٠,٠٠٠)	(٤٥٠,٠٠٠,٠٠٠)	ناقصا: المسدد خلال السنة
٥١٩,٩٩٩,٨٠٠	٤٥٠,٠٠٠,٠٠٠	-	مجموع فرعي
(٢٨,٢٩٨,٤٩٤)	(١٨,٦٩٠,٨٨٢)	-	ناقصا: رصيد تكلفة معاملة في نهاية السنة
٤٩١,٧٠١,٣٠٦	٤٣١,٣٠٩,١١٨	-	مجموع فرعي
			بدأ سداد تسهيلات صندوق التنمية الصناعية السعودي ابتداءً من ٤ فبراير ٢٠١٥ ابتداءً من ٢٥ مليون ريال سعودي وبتزايد على مدى فترة القرض لتكون الدفعة النهائية ٦٢,٥ مليون ريال سعودي في ٧ يونيو ٢٠٢٠ (إيضاح ٣٦-٧). تكلفة المعاملة المتكبدة والتي يتم إطفائها على مدى فترة القرض بلغت ١٨,٦٩٠,٨٨٢ ريال سعودي (٣١ ديسمبر ٢٠١٦: ٩,٦٠٧,٦١٢ ريال سعودي) (إيضاح ٣٦-٩).
٣٧٥,٠٠٠,٠٠٠	٣٧٥,٠٠٠,٠٠٠	-	تسهيل مرابحة بالريال السعودي (تسهيل رأس مال عامل)
			خلال الربع المنتهي في ٣٠ سبتمبر ٢٠١٦، تم تعديل معدل الربح على سعر الشراء أي على أصل القرض من مبالغ القرض المسحوبة لكل فترة عمولة على أساس سايبور زائداً ١,٢٥٪ بدلاً من سايبور زائداً ١,٧٥٪. يستحق سداد مبلغ تسهيل مرابحة في ٣٠ سبتمبر ٢٠١٨ (إيضاح ٣٦-٧).
١١,٥٧٦,٢٩١,٤٥٧	١١,٠٦٤,٣٥١,٥٥٨	-	مجموع قروض شركة معادن للألومنيوم (إيضاح ٣٦-٦)

تسهيلات شركة معادن للألومنيوم - تمت إعادة الهيكلة بتاريخ ١٤ ديسمبر ٢٠١٧

-	-	٤,٢٧٥,٣٧٥,٠٠٠	صندوق الإستثمارات العامة (إيضاح ٤٤-٢)
-	-	(٤٧,٠٢٩,١٢٥)	ناقصا: رصيد تكلفة المعاملة في نهاية السنة
-	-	٤,٢٢٨,٣٤٥,٨٧٥	مجموع فرعي
			يُحتسب معدل العمولة على المبلغ الأساسي للقرض المسحوب والقائم لكل فترة عمولة بناءً على معدل لايبور زائداً ١,٥٪. بعد إعادة الهيكلة بتاريخ ١٤ ديسمبر ٢٠١٧، سوف يبدأ سداد القرض في ٣١ مارس ٢٠٢٣ على أقساط نصف سنوية تبدأ من ٩٩,٩ مليون ريال سعودي وبتزايد على مدى فترة القرض حتى تصبح قيمة الدفعة النهائية ١,٢١٨ مليون ريال سعودي في ٣٠ سبتمبر ٢٠٢١ (إيضاح ٣٦-٧). بالإضافة إلى ذلك، يتوجب على الشركة إجراء بعض المدفوعات المقدمة كما هو موضح في إيضاح ١-٦. تكلفة المعاملة المتكبدة على إعادة الهيكلة والبالغة ١٢٥,٠٢٩,٠٢٩ ريال سعودي تم خصمها مع رصيد القرض كما في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧ (إيضاح ٣٦-٩).
-	-	٤,٢٢٨,٣٤٥,٨٧٥	المجموع الفرعي المرحل

إيضاحات حول القوائم المالية الموحدة للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧

(المبالغ بالريال السعودي مالم يرد خلاف ذلك)

٢-٣٦ تسهيلات مستخدمة بموجب إتفاقيات التمويل الموحدة الشروط المختلفة (تتمة)

تسهيلات شركة معادن للألومنيوم - تمت إعادة الهيكلة بتاريخ ١٤ ديسمبر ٢٠١٧

١ يناير ٢٠١٦	٣١ ديسمبر ٢٠١٦	٣١ ديسمبر ٢٠١٧	
-	-	٤,٢٢٨,٣٤٥,٨٧٥	الرصيد المرحل
			المصارف الإسلامية والتجارية
		٥,١٧٨,٧٥٠,٠٠٠	مراوحة بالريال
-	-	١,٥٠٣,٧٥٠,٠٠٠	تجاري بالدولار الأمريكي
-	-	(٧٣,٥٠٧,٥٠٠)	ناقصاً: رصيد تكلفة معاملة في نهاية السنة
-	-	٦,٦٠٨,٩٩٢,٥٠٠	مجموع فرعي
			يُحتسب معدل العمولة على المبلغ الأساسي للقرض المسحوب على المراجعة الإسلامية بالريال بناءً على معدل سعر العمولة بين البنوك السعودية (سايبور) زائداً هامش ٦٥٪. فيما يُحتسب معدل العمولة على المبلغ الأساسي للقرض المسحوب على تسهيل الدولار التجاري بناءً على معدل لايبور زائداً هامش ٥٥٪.
			سوف يبدأ سداد القرض المسحوب على المراجعة الإسلامية بالريال في ٣١ مارس ٢٠٢١، على أقساط نصف سنوية تبدأ من ٢٥٩ مليون ريال سعودي وتزايد على مدى فترة القرض حتى تصبح قيمة الدفعة النهائية ٨١٢,١ مليون ريال سعودي في ٣٠ سبتمبر ٢٠٢٧ (إيضاح ٣٦-٧).
			سوف يبدأ سداد القرض المسحوب على تسهيل الدولار التجاري في ٣١ مارس ٢٠٢١، على أقساط نصف سنوية تبدأ من ١٢٩ مليون ريال سعودي وتزايد على مدى فترة القرض حتى تصبح قيمة الدفعة النهائية ٦٠١ مليون ريال سعودي في ٣٠ سبتمبر ٢٠٢٤ (إيضاح ٣٦-٧).
			بالإضافة إلى ذلك، يتوجب على الشركة إجراء بعض المدفوعات المقدمة كما هو موضح في إيضاح ٦-١.
			تكلفة المعاملة المتكبدة للحصول على القرض والبالغة ٧٣,٥٠٧,٥٠٠ ريال سعودي تم خصمها مع رصيد القرض كما في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧.
-	-	١٠,٨٣٧,٣٣٨,٣٧٥	مجموع قروض شركة معادن للألومنيوم (إيضاح ٣٦-٦)

٣٦- تسهيلات مستخدمة بموجب إتفاقيات التمويل الموحدة الشروط المختلفة (تتمة)

تسهيلات شركة معادن للدرفلة

٣١ ديسمبر ٢٠١٧	٣١ ديسمبر ٢٠١٦	١ يناير ٢٠١٦	
٣,٠٤٧,٩٦٢,٥٠٠	٣,٠٧٨,٧٥٠,٠٠٠	٣,٠٧٨,٧٥٠,٠٠٠	صندوق الإستثمارات العامة
(٦١,٥٧٥,٠٠٠)	(٣٠,٧٨٧,٥٠٠)	-	ناقصا: المسدد خلال السنة
٢,٩٨٦,٣٨٧,٥٠٠	٣,٠٤٧,٩٦٢,٥٠٠	٣,٠٧٨,٧٥٠,٠٠٠	مجموع فرعي (إيضاح ٤٤-٢)
(٦٣,٣٠٣,٣٠٩)	(٧٤,٦٧٩,٢٠١)	(٨٦,١٢٩,٠٨٠)	ناقصا: رصيد تكلفة معاملة في نهاية السنة
٢,٩٢٣,٠٨٤,١٩١	٢,٩٧٣,٢٨٣,٢٩٩	٢,٩٩٢,٦٢٠,٩٢٠	مجموع فرعي
يُحتسب معدل العمولة على المبلغ الأساسي للقرض المسحوب لكل فترة عمولة بناءً على معدل لايبور زائد ١,٥ ٪.			
بدأ سداد أصل مبلغ القرض على أقساط نصف سنوية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٦. تبدأ مبالغ السداد من ٨,٢٠ مليون ريال سعودي ثم تتزايد على مدى فترة القرض لتصبح ٩,١٥٢ مليون ريال سعودي كقسط نهائي في ٣٠ يونيو ٢٠٢٦ (إيضاح ٣٦-٧).			
تكلفة المعاملة المتكبدة والتي يتم إطفائها على مدى فترة القرض بلغت ١١,٣٧٥,٨٩٢ ريال سعودي (٣١ ديسمبر ٢٠١٦: ١١,٤٤٩,٨٧٩ ريال سعودي) (إيضاح ٣٦-٩).			
المصارف الإسلامية والتجارية			
شراء بالريال السعودي			
ناقصا: المسدد خلال السنة			
١,٠٣٠,٥٩٠,٠٠٠	١,٠٤١,٠٠٠,٠٠٠	١,٠٤١,٠٠٠,٠٠٠	مجموع فرعي
(٢٠,٨٢٠,٠٠٠)	(١٠,٤١٠,٠٠٠)	-	ناقصا: رصيد تكلفة معاملة في نهاية السنة
١,٠٠٩,٧٧٠,٠٠٠	١,٠٣٠,٥٩٠,٠٠٠	١,٠٤١,٠٠٠,٠٠٠	مجموع فرعي
(١٦,١٣٣,٠٠٢)	(١٩,٢٦٣,٣٦٤)	(٢٢,٤١٦,١٨٩)	ناقصا: رصيد تكلفة معاملة في نهاية السنة
٩٩٣,٦٣٦,٩٩٨	١,٠١١,٣٢٦,٦٣٦	١,٠١٨,٥٨٣,٨١١	مجموع فرعي
يُحتسب معدل العمولة على المبلغ الأساسي للقرض المسحوب لكل فترة عمولة على جميع التسهيلات بالريال السعودي بناءً على معدل سايبور زائد هامش يتفاوت على مدى فترة القرض.			
يتراوح الهامش / الربح على أصل مبلغ القرض المسحوب لكل فترة عمولة ما بين ٦٥ ٪ و ٤٥ ٪ في السنة.			
بدأ سداد أصل مبلغ القرض في ٣١ ديسمبر ٢٠١٦، يبدأ السداد من ٤,١٠ مليون ريال سعودي ثم يتزايد على مدى فترة القرض حتى يصل القسط النهائي ٥,١٣ مليون ريال سعودي في ٣٠ يونيو ٢٠٢٦ (إيضاح ٣٦-٧).			
تكلفة المعاملة المتكبدة والتي يتم إطفائها على مدى فترة القرض بلغت ٣,١٣٠,٣٦٢ ريال سعودي (٣١ ديسمبر ٢٠١٦: ٣,١٥٢,٨٢٥ ريال سعودي) (إيضاح ٣٦-٩).			
صندوق التنمية الصناعية السعودي			
ناقصا: المسدد خلال السنة			
٥٥٠,٠٠٠,٠٠٠	٦٠٠,٠٠٠,٠٠٠	٥٧٠,٠٠٠,٠٠٠	مجموع فرعي
(٧٥,٠٠٠,٠٠٠)	(٥٠,٠٠٠,٠٠٠)	-	ناقصا: رصيد تكلفة معاملة في نهاية السنة
٤٧٥,٠٠٠,٠٠٠	٥٥٠,٠٠٠,٠٠٠	٥٧٠,٠٠٠,٠٠٠	مجموع فرعي
(٢٠,٠٤١,٢١٢)	(٢٧,٩٨٣,٤٣٤)	(٣٦,٥٥٥,٩٥٤)	ناقصا: رصيد تكلفة معاملة في نهاية السنة
٤٥٤,٩٥٨,٧٨٨	٥٢٢,٠١٦,٥٦٦	٥٣٣,٤٤٤,٠٤٦	مجموع فرعي
بدأ سداد تسهيلات صندوق التنمية الصناعية السعودي في ٢٥ يناير ٢٠١٦.			
مبلغ السداد يبدأ من ٢٥ مليون ريال سعودي ثم يتزايد على مدى فترة القرض مع قسط نهائي يبلغ ٥,٦٢ مليون ريال سعودي في ١٩ يوليو ٢٠٢١ (إيضاح ٣٦-٧).			
تكلفة المعاملة المتكبدة والتي يتم إطفائها على مدى فترة القرض بلغت ٧,٩٤٢,٢٢٢ ريال سعودي (٣١ ديسمبر ٢٠١٦: ٨,٥٧٢,٥٢٠ ريال سعودي) (إيضاح ٣٦-٩).			
تسهيل مريحة بالريال السعودي (تسهيل رأس مال عامل)			
٣٧٥,٠٠٠,٠٠٠	٣٧٥,٠٠٠,٠٠٠	٣٧٥,٠٠٠,٠٠٠	مجموع قروض شركة معادن للدرفلة (إيضاح ٣٦-٦)
خلال الربع المنتهي في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧، تم تعديل معدل الربح على سعر الشراء أي على أصل القرض من مبالغ القرض المسحوبة لكل فترة عمولة على أساس سايبور زائد ٢٠ ٪ بدلا من سايبور زائد ٩٥ ٪.			
يستحق سداد مبلغ تسهيل مريحة في ٢١ مايو ٢٠١٨ (إيضاح ٣٦-٧).			
٤,٧٤٦,٦٧٩,٩٧٧	٤,٨٨١,٦٢٦,٥٠١	٤,٩١٩,٦٤٨,٧٧٧	مجموع قروض شركة معادن للدرفلة (إيضاح ٣٦-٦)

إيضاحات حول القوائم المالية الموحدة للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧

(المبالغ بالريال السعودي مالم يرد خلاف ذلك)

٣٦- تسهيلات مستخدمة بموجب إتفاقيات التمويل الموحدة الشروط المختلفة (تتمة)

تسهيل شركة معادن للبوكسايت والألومينا

٣١ ديسمبر ٢٠١٧	٣١ ديسمبر ٢٠١٦	١ يناير ٢٠١٦
٣,٧٥٠,٠٠٠,٠٠٠	٣,٧٥٠,٠٠٠,٠٠٠	٣,٧٥٠,٠٠٠,٠٠٠
(١٥٠,٠٠٠,٠٠٠)	-	-
٣,٦٠٠,٠٠٠,٠٠٠	٣,٧٥٠,٠٠٠,٠٠٠	٣,٧٥٠,٠٠٠,٠٠٠
(٧٥,٧٢٦,٠١٠)	(٨٨,١٥٢,٣٧٨)	(١٠٠,٥٣٦,٧٢٠)
٣,٥٢٤,٢٧٣,٩٩٠	٣,٦٦١,٨٤٧,٦٢٢	٣,٦٤٩,٤٦٣,٢٨٠
صندوق الإستثمارات العامة		
ناقصاً: المسدد خلال السنة		
مجموع فرعي (إيضاح ٤٤-٢)		
ناقصاً: رصيد تكلفة معاملة في نهاية السنة		
مجموع فرعي		
يُحتسب معدل العمولة على المبلغ الأساسي للقرض المسحوب لكل فترة عمولة بناءً على سعر الفائدة بين بنوك لندن (لايبور) زائداً ١,٥ ٪.		
يُسدد المبلغ الأساسي لتسهيل صندوق الإستثمارات العامة على ٢١ قسط كل ستة أشهر ابتداءً من ٣٠ يونيو ٢٠١٧. ويبدأ السداد بمبلغ ٧٥ مليون ريال ثم يزداد على مدى فترة القرض بدفعة نهائية قدرها ٤٣٥ مليون ريال سعودي في ٣٠ يونيو ٢٠٢٧ (إيضاح ٣٦-٧).		
تكلفة المعاملة المتكبدة والتي يتم إطفائها على مدى فترة القرض بلغت ١٢,٤٢٦,٣٦٨ ريال سعودي (٣١ ديسمبر ٢٠١٦: ٢٤٢,٣٨٤,١٢ ريال سعودي) (إيضاح ٣٦-٩).		
المصارف الإسلامية والتجارية		
٧٩٩,٥٠٠,٠٠٠	٧٩٩,٥٠٠,٠٠٠	٧٩٩,٥٠٠,٠٠٠
١,٨٩١,٢١٢,٨٤٤	١,٨٩١,٢١٢,٨٤٤	١,٨٩١,٢١٢,٨٤٤
٢٥٨,٧٥٠,٠٠٠	٢٥٨,٧٥٠,٠٠٠	٢٥٨,٧٥٠,٠٠٠
٧٦٨,٧٥٠,٠٠٠	٧٦٨,٧٥٠,٠٠٠	٧٦٨,٧٥٠,٠٠٠
٣,٧١٨,٢١٢,٨٤٤	٣,٧١٨,٢١٢,٨٤٤	٣,٧١٨,٢١٢,٨٤٤
(١٤٨,٧٢٨,٥١٨)	-	-
٣,٥٦٩,٤٨٤,٣٢٦	٣,٧١٨,٢١٢,٨٤٤	٣,٧١٨,٢١٢,٨٤٤
(٤٨,٦٨٠,٥٥٦)	(٥٢,٨٦٥,٩١٤)	-
٣,٥٢٠,٨٠٣,٧٧٠	٣,٦٦٥,٣٤٦,٩٣٠	٣,٦٥٧,٨٨٥,٥٢٦
ناقصاً: المسدد خلال السنة		
مجموع فرعي		
ناقصاً: رصيد تكلفة معاملة في نهاية السنة		
مجموع فرعي		
شراء بالدولار الأمريكي		
شراء بالريال السعودي		
تجاري		
وكالة		

تسهيل شركة معادن للبوكسايت والألومينا (تمة)

٣١ ديسمبر ٢٠١٧	٣١ ديسمبر ٢٠١٦	١ يناير ٢٠١٦
تحتسب العمولة على أصل المبلغ (المبلغ الأساسي للإيجار في حالة تسهيلات وكالة) من مبالغ القرض المسحوبة لكل فترة عمولة على جميع تسهيلات الدولار الأمريكي على أساس معدل لايبور زائد هامش (ربح في حالة تسهيلات الوكالة) وتتفاوت على مدى فترة القرض. يبلغ معدل العمولة على أصل المبلغ (المبلغ الأساسي للإيجار في حالة تسهيلات الوكالة) من مبالغ القرض المسحوبة لكل فترة عمولة على جميع تسهيلات الريال السعودي على أساس معدل العمولة بين البنوك السعودية («سايبور») زائد هامش (ربح في حالة تسهيلات وكالة) والتي تتفاوت على مدى فترة القرض. يتراوح الهامش / الربح على أصل المبلغ من القروض المسحوبة لكل فترة عمولة ما بين ٤,٤٥٪ إلى ٢,٤٪ في السنة. بدأ سداد المبالغ الأساسية من إجمالي التسهيلات المعتمدة الإسلامية والتجارية من ٣٠ يونيو ٢٠١٧. يبدأ سداد التسهيلات المذكورة أعلاه ابتداءً من ٧٤ مليون ريال ثم تزداد على مدى فترة القرض حتى يصل القسط النهائي ٤٣١ مليون ريال سعودي في ٣٠ يونيو ٢٠٢٧ (إيضاح ٣٦-٧). تكلفة المعاملة المتكبدة والتي يتم إطفائها على مدى فترة القرض بلغت ١٨٥,٣٥٨ ريال سعودي (٣١ ديسمبر ٢٠١٦: ٤٠٤,٤٦١ ريال سعودي) (إيضاح ٣٦-٩). صندوق التنمية الصناعية السعودي ناقصا: المسدد خلال السنة		
٩٠٠,٠٠٠,٠٠٠	٩٠٠,٠٠٠,٠٠٠	٨١٠,٠٠٠,٠٠٠
(٤٠,٠٠٠,٠٠٠)	-	-
٨٦٠,٠٠٠,٠٠٠	٩٠٠,٠٠٠,٠٠٠	٨١٠,٠٠٠,٠٠٠
(٤٥,٣٨٩,٣٢٩)	(٥٩,٩٨٩,٠١٢)	(٦٩,٩٥١,٧٠٥)
٨١٤,٦١٠,٦٧١	٨٤٠,٠١٠,٩٨٨	٧٤٠,٠٤٨,٢٩٥
مجموع فرعي ناقصا: رصيد تكلفة معاملة في نهاية السنة مجموع فرعي بدأ سداد أصل مبلغ تسهيلات صندوق التنمية الصناعية السعودي من يوليو ٢٠١٧. يبدأ سداد التسهيلات المذكورة أعلاه من ٤٠ مليون ريال سعودي ثم تزداد على مدى فترة القرض حتى يصل القسط النهائي ٨٠ مليون ريال سعودي في أبريل ٢٠٢٤ (إيضاح ٣٦-٧). إستقطع صندوق التنمية الصناعية السعودي مبلغ ٧٥ مليون ريال سعودي مقابل رسوم للإجراءات وتقييم القروض. سيتم إطفاء هذه الرسوم على مدى فترة القرض. الرسوم غير المطفأة تبلغ ٥٩ مليون ريال سعودي كما في ٣١ ديسمبر ٢٠١٦. تكلفة المعاملة المتكبدة والتي يتم إطفائها على مدى فترة القرض بلغت ١٤,٥٩٩,٦٨٣ ريال سعودي (٣١ ديسمبر ٢٠١٦: ٦٩٣,٩٦٢ ريال سعودي) (إيضاح ٣٦-٩). تسهيل مرابحة بالريال السعودي (تسهيل رأس مال عامل) معدل الربح على سعر الشراء أي على أصل المبلغ من مبالغ القرض المسحوبة لكل فترة عمولة على أساس معدل العمولة بين البنوك السعودية (سايبور) زائد ٩٥٪. يستحق سداد تسهيل المرابحة في ٢٤ يناير ٢٠١٩ (إيضاح ٣٦-٧). إجمالي قروض شركة معادن للبوكسايت والألومينا (إيضاح ٣٦-٦)		
٨,١٩٩,٦٨٨,٤٣١	٨,١٦٧,٢٠٥,٥٤٠	٨,٠٤٧,٣٩٧,١٠١

إيضاحات حول القوائم المالية الموحدة للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧

(المبالغ بالريال السعودي مالم يرد خلاف ذلك)

٢-٣٦ تسهيلات مستخدمة بموجب إتفاقيات التمويل الموحدة الشروط المختلفة (تتمة)

تسهيلات شركة معادن وعد الشمال للفوسفات

٣١ ديسمبر ٢٠١٧	٣١ ديسمبر ٢٠١٦	١ يناير ٢٠١٦
٦,٨٣٩,٢٧٨,١٧٤	٦,٨٣٩,٢٧٨,١٧٤	٣,٩٥٤,٢٢٩,٩٢٠
(٥٧,٤٧٨,١٤٢)	(٦٤,٨٤٢,٨٤٣)	(٧١,٣٠٧,٣٨٥)
٦,٧٨١,٨٠٠,٠٣٢	٦,٧٧٤,٤٣٥,٣٣١	٣,٨٨٢,٩٢٢,٥٣٥
صندوق الإستثمارات العامة (إيضاح ٤٤-٢) ناقصاً: رصيد تكلفة معاملة في نهاية السنة		
مجموع فرعي		
يتراوح معدل العمولة على أصل المبلغ من مبالغ القرض المسحوبة والقائم لكل فترة عمولة على أساس معدل لايبور زائداً هامش ٥,١٪ في السنة.		
سوف يتم سداد تسهيلات صندوق الإستثمارات العامة على ٢٤ قسط كل ستة أشهر ابتداءً من ٣٠ يونيو ٢٠١٩. يبدأ السداد بمبلغ ١١٢,٥ مليون ريال ثم يزداد على مدى فترة القرض بدفعة نهائية قدرها ٦٠٦ مليون ريال سعودي في ٣١ ديسمبر ٢٠٣٠ (إيضاح ٣٦-٧).		
تكلفة المعاملة المتكبدة والتي يتم إطفائها على مدى فترة القرض بلغت ٧,٣٦٤,٧٠١ ريال سعودي (٣١ ديسمبر ٢٠١٦: ٥٤٢,٥٤٢,٤٦٤ ريال سعودي) (إيضاح ٣٦-٩).		
المصارف الإسلامية والتجارية		
تسهيل شراء بالدولار الأمريكي		
تسهيل شراء بالريال السعودي		
وكالة		
تجاري		
٣٠٤,٣٩٢,٥١٨	٣٠٤,٣٩٢,٥١٨	١٧٤,٥٦٥,٣٤٦
٢,٦٢٠,٢٥٤,٤٢٠	٢,٦٢٠,٢٥٤,٤٢٠	١,٥٠٢,٦٨٣,٥٢٣
١,٤٨٨,١٤١,١٩٨	١,٤٨٨,١٤١,١٩٨	٨٥٣,٤٣٠,٥٨٣
٥,١٤٠,٤٢٤,٣١١	٥,٠٦١,٧٧٢,١٥٢	٢,٨٤٧,٣١٤,٦٩٣
٩,٥٥٣,٢١٢,٤٤٧	٩,٤٧٤,٥٦٠,٢٨٨	٥,٣٧٧,٩٩٤,١٤٥
(٤٦,٧٠٣,٩٣٦)	(٧٨,٩٨٣,٦١٧)	(١٠٩,٠٧٠,٧٨٥)
٩,٥٠٦,٥٠٨,٥١١	٩,٣٩٥,٥٧٦,٦٧١	٥,٢٦٨,٩٢٣,٣٦٠
مجموع فرعي		
رصيد تكلفة معاملة في نهاية السنة		
مجموع فرعي		
يبلغ معدل العمولة على أصل المبلغ من مبالغ القرض المسحوبة والقائم لكل فترة عمولة على أساس معدل لايبور زائداً هامش ٢٥,١٪ إلى ١٠,٢٪ في السنة.		
يبدأ سداد أصل مبالغ القروض من ٣٠ يونيو ٢٠١٩. يبدأ السداد من ١٧١ مليون ريال ثم تزداد على مدى فترة القرض بدفعة نهائية ٨٠٩ مليون ريال سعودي في ٣١ ديسمبر ٢٠٣٠ (إيضاح ٣٦-٧).		
تكلفة المعاملة المتكبدة والتي يتم إطفائها على مدى فترة القرض بلغت ٣٢,٢٧٩,٦٨١ ريال سعودي (٣١ ديسمبر ٢٠١٦: ١٦٨,٠٨٧,٣٠ ريال سعودي) (إيضاح ٣٦-٩).		
صندوق التنمية الصناعية السعودي		
ناقصاً: رصيد تكلفة معاملة في نهاية السنة		
مجموع فرعي		
يبلغ معدل العمولة على أصل المبلغ من مبالغ القرض المسحوبة والقائم لكل فترة عمولة على أساس معدل لايبور زائداً هامش ٧,١٪ في السنة.		
يبدأ سداد أصل مبالغ القروض من ٢٢ ديسمبر ٢٠١٨. يبدأ السداد من ٦٠ مليون ريال ثم تزداد على مدى فترة القرض (إيضاح ٣٦-٧).		
تكلفة المعاملة المتكبدة والتي يتم إطفائها على مدى فترة القرض بلغت ٨٤٠,٠٠٠ ريال سعودي (٣١ ديسمبر ٢٠١٦: لا شيء ريال سعودي) (إيضاح ٣٦-٩).		
مجموع قروض شركة معادن وعد الشمال للفوسفات (إيضاح ٣٦-٦)		
١٧,٨١٤,١٤٨,٥٤٣	١٦,١٧٠,٠١٢,٠٠٢	٩,١٥١,٨٤٥,٨٩٥

٣-٣٦ تسهيلات مستخدمة بموجب إئتمان مشترك ومتجدد

شركة التعدين العربية السعودية

٣١ ديسمبر ٢٠١٧	٣١ ديسمبر ٢٠١٦	١ يناير ٢٠١٦
-	-	-

تسهيل إئتماني مشترك ومتجدد (إيضاح ٦-٣٦)

يحتسب معدل العمولة على أصل مبالغ القرض المسحوب على أساس معدل العمولة السائد بين البنوك السعودية (سايبور) زائداً ٨٥ ٪، في السنة.

٣-٣٦ ٤ تسهيل مستخدم بموجب إتفاقيات التمويل الموحدة الشروط المختلفة

تسهيلات شركة معادن للذهب ومعادن الأساس

٣١ ديسمبر ٢٠١٧	٣١ ديسمبر ٢٠١٦	١ يناير ٢٠١٦
منجم السوق		
١٧١,٠٠٠,٠٠٠	١٧٩,٠٠٠,٠٠٠	١٤٣,٢٠٠,٠٠٠
(٢٨,٠٠٠,٠٠٠)	(٨,٠٠٠,٠٠٠)	-
١٤٣,٠٠٠,٠٠٠	١٧١,٠٠٠,٠٠٠	١٤٣,٢٠٠,٠٠٠
(٦,٧٥٥,٠١٧)	(٩,٢٥٨,٩١٧)	(١٢,٠٠٨,١٠٣)
١٣٦,٢٤٤,٩٨٣	١٦١,٧٤١,٠٨٣	١٣١,١٩١,٨٩٧
مجموع فرعي		
بدأ سداد هذا القرض في ٢٠ يوليو ٢٠١٦، على أساس نصف سنوي، ابتداءً من ٨ مليون ريال سعودي ثم يزداد على مدى فترة القرض حتى يصل القسط النهائي ١٨ مليون ريال سعودي في ٩ نوفمبر ٢٠٢٢ (إيضاح ٧-٣٦).		
تكلفة المعاملة المتكبدة والتي يتم إطفائها على مدى فترة القرض بلغت ٢,٥٠٣,٩٠٠ ريال سعودي (٣١ ديسمبر ٢٠١٦: ١٨٦,٧٤٩,١٨٦ ريال سعودي) (إيضاح ٩-٣٦).		
منجم الدويحي وخط أنابيب المياه		
١,٢٠٠,٠٠٠,٠٠٠	٨٠٤,٥٠٧,٠٠٠	١٢٠,٠٠٠,٠٠٠
(١٣٠,٠٠٠,٠٠٠)	-	-
١,٠٧٠,٠٠٠,٠٠٠	٨٠٤,٥٠٧,٠٠٠	١٢٠,٠٠٠,٠٠٠
(٤٩,٤٧٢,٠٧١)	(٦٥,١٩٧,٠٢٢)	(١٦,٠٠٠,٠٠٠)
١,٠٢٠,٥٢٧,٩٢٩	٧٣٩,٣٠٩,٩٧٨	١٠٤,٠٠٠,٠٠٠
مجموع فرعي		
بدأ سداد هذا القرض في ٩ يوليو ٢٠١٧، على أساس نصف سنوي، ابتداءً من ٦٠ مليون ريال سعودي ثم يزداد على مدى فترة القرض حتى يصل القسط النهائي ١٠٠ مليون ريال سعودي في ٢٠ أكتوبر ٢٠٢٢ (إيضاح ٧-٣٦).		
تكلفة المعاملة المتكبدة والتي يتم إطفائها على مدى فترة القرض بلغت ١٥,٧٢٤,٩٥١ ريال سعودي (٣١ ديسمبر ٢٠١٦: ٩٧٨,٨٠٢,١٤٠ ريال سعودي) (إيضاح ٩-٣٦).		
١,١٥٦,٧٧٢,٩١٢	٩٠١,٠٥١,٠٦١	٢٣٥,١٩١,٨٩٧
مجموع قروض شركة معادن للذهب ومعادن الأساس (إيضاح ٦-٣٦)		

إيضاحات حول القوائم المالية الموحدة للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧

(المبالغ بالريال السعودي مالم يرد خلاف ذلك)

٣٦- تسهيلات مستخدمة بموجب إتفاقيات تسهيلات المراجعة المختلفة

تسهيل شركة معادن للبنية التحتية

٣١ ديسمبر ٢٠١٧	٣١ ديسمبر ٢٠١٦	١ يناير ٢٠١٦	
٩٦١,٠٠٠,٠٠٠	١,٠٠٠,٠٠٠,٠٠٠	-	إتش إس بي سي العربية السعودية المحدودة - كوكيل مشاركي تسهيل المراجعة
(٧٨,٠٠٠,٠٠٠)	(٣٩,٠٠٠,٠٠٠)	-	ناقصا: المسدد خلال السنة
٨٨٣,٠٠٠,٠٠٠	٩٦١,٠٠٠,٠٠٠	-	مجموع فرعي
(٨,٠٠٠,٠٠٠)	(٩,٠٠٠,٠٠٠)	-	ناقصا: رصيد تكلفة المعاملة في نهاية السنة
٨٧٥,٠٠٠,٠٠٠	٩٥٢,٠٠٠,٠٠٠	-	إجمالي قروض شركة معادن للبنية التحتية (إيضاح ٣٦-٦)

يبلغ معدل العمولة على أصل المبلغ من مبالغ القرض المسحوبة والقائمة لكل فترة عمولة على أساس معدل سايبور زائدا ١٪ في السنة.

بدأ سداد أصل مبلغ القرض في ٢٠ ديسمبر ٢٠١٦ بدفعات متساوية بمبلغ ٣٩ مليون ريال سعودي على أساس نصف سنوي خلال فترة عشر سنوات مع دفعة نهائية لأصل القرض بمبلغ ٢٩٨ مليون ريال سعودي في ٣٠ ديسمبر ٢٠٢٥ (إيضاح ٣٦-٧).

تكلفة المعاملة المتكبدة والتي يتم إطفائها على مدى فترة القرض بلغت ١,٠٠٠,٠٠٠ ريال سعودي (٣١ ديسمبر ٢٠١٦: ١,١٨٥,٠٠٠ ريال سعودي) (إيضاح ٣٦-٩).

تسهيل شركة معادن للفوسفات

٣١ ديسمبر ٢٠١٧	٣١ ديسمبر ٢٠١٦	١ يناير ٢٠١٦	
١١,٤٩٣,٧٥٠,٠٠٠	١١,٤٩٣,٧٥٠,٠٠٠	-	بنك الرياض يعمل كوكيل لمشاركي تسهيل المراجعة
(١,١٤٩,٣٧٥,٠٠٠)	-	-	ناقصا: المسدد خلال السنة
١٠,٣٤٤,٣٧٥,٠٠٠	١١,٤٩٣,٧٥٠,٠٠٠	-	مجموع فرعي
(٧٨,١٤٥,٤٩٩)	(٩٨,٩٥٣,٧٥٤)	-	ناقصا: رصيد تكلفة المعاملة في نهاية السنة
١٠,٢٦٦,٢٢٩,٥٠١	١١,٣٩٤,٧٩٦,٢٤٦	-	مجموع قروض شركة معادن للفوسفات (إيضاح ٣٦-٦)

يبلغ معدل العمولة على أصل المبلغ من مبالغ القرض المسحوبة والقائمة لكل فترة عمولة على أساس معدل لايبور زائدا ١٪ في السنة لتسهيل مرابحة بالريال السعودي ومعدل لايبور زائدا ١, ١٪ في السنة لتسهيل مرابحة بالدولار.

بدأ سداد القرض في ٢٥ فبراير ٢٠١٧ بمبلغ ٥٧٥ مليون ريال سعودي ويزداد على مدى فترة القرض بدفعة نهائية ٤٤٨, ٢ مليون ريال سعودي في ٢٥ فبراير ٢٠٢٣ (إيضاح ٣٦-٧).

تكلفة المعاملة المتكبدة والتي يتم إطفائها على مدى فترة القرض بلغت ٢٠, ٨٠٨, ٢٥٥ ريال سعودي (٣١ ديسمبر ٢٠١٦: ١٥, ٩٨٣, ٧٤٦ ريال سعودي) (إيضاح ٣٦-٩).

٣٦- إجمالي القروض

١ يناير ٢٠١٦	٣١ ديسمبر ٢٠١٦	٣١ ديسمبر ٢٠١٧	إيضاحات
			التسهيلات المستخدمة بموجب: إتفاقيات التمويل الموحدة الشروط:
١٠,٩٤٥,٠١٦,٨٨٥	-	-	٢-٣٦ شركة معادن للفوسفات
١١,٧٩٠,٩٨٤,٨٠٠	١١,٢٤٤,٩٧٥,٠٠٠	١٠,٩٥٧,٨٧٥,٠٠٠	٢-٣٦ شركة معادن للألومنيوم - إعادة الهيكلة بتاريخ ١٤ ديسمبر ٢٠١٧
٥,٠٦٤,٧٥٠,٠٠٠	٥,٠٠٣,٥٥٢,٥٠٠	٤,٨٤٦,١٥٧,٥٠٠	٢-٣٦ شركة معادن للدرفلة
٨,٢٧٨,٢١٢,٨٤٤	٨,٣٦٨,٢١٢,٨٤٤	٨,٣٦٩,٤٨٤,٣٢٦	٢-٣٦ شركة معادن للبوكسايت والألومينا
٩,٣٣٢,٢٢٤,٠٦٥	١٦,٣١٢,٨٣٨,٤٦٢	١٨,٠٧٢,٤٩٠,٦٢١	٢-٣٦ شركة معادن وعد الشمال للفوسفات
-	-	-	تسهيل إئتمان مشترك ومتجدد:
٢٦٣,٢٠٠,٠٠٠	٩٧٥,٥٠٧,٠٠٠	١,٢١٣,٠٠٠,٠٠٠	٣-٣٦ شركة التعدين العربية السعودية
-	-	-	٤-٣٦ تسهيلات شركة معادن للذهب ومعادن الأساس
-	٩٦١,٠٠٠,٠٠٠	٨٨٣,٠٠٠,٠٠٠	٥-٣٦ إتفاقيات تسهيلات مرابحة:
-	١١,٤٩٣,٧٥٠,٠٠٠	١٠,٣٤٤,٣٧٥,٠٠٠	٥-٣٦ شركة معادن للبنية التحتية
٤٥,٦٧٤,٣٨٨,٥٩٤	٥٤,٢٦٠,٨٣٥,٨٠٦	٥٤,٦٨٦,٣٨٢,٤٤٧	٤٩,٤٨
(٧٩٨,٩٩٦,٥٨٢)	(٨٢٩,٧٩٢,٨٩٨)	(٧٩٠,٥٢٤,٧٠٨)	مجموع فرعي
٤٤,٨٧٥,٣٩٢,٠١٢	٥٣,٥٣١,٠٤٢,٩٠٨	٥٣,٨٩٥,٨٥٧,٧٣٩	ناقصاً: رصيد تكلفة المعاملة في نهاية السنة
			مجموع فرعي
			ناقصاً: الجزء المتداول من القروض طويلة الأجل مصنفة كمطلوبات متداولة
١,٠٨٩,١١٢,٤٠٤	١,١٤٩,٣٧٥,٠٠٠	١,١٤٩,٣٧٥,٠٠٠	شركة معادن للفوسفات
٩٥١,٠١٠,٠٠٠	٥٧٦,٠١٠,٠٠٠	-	شركة معادن للألومنيوم
٩١,١٩٧,٥٠٠	٥٣٢,٣٩٥,٠٠٠	٦٦٠,٥٦٤,٠٠٠	شركة معادن للدرفلة
-	٣٣٨,٧٢٨,٥١٧	٥١٣,٤١٠,٦٤٥	شركة معادن للبوكسايت والألومينا
-	-	٦٢١,٧٣٧,١٧٢	شركة معادن وعد الشمال للفوسفات
-	٧٨,٠٠٠,٠٠٠	١٧٢,٠٠٠,٠٠٠	شركة معادن للذهب ومعادن الأساس
-	٧٨,٠٠٠,٠٠٠	٧٨,٠٠٠,٠٠٠	شركة معادن للبنية التحتية
٢,١٣١,٣١٩,٩٠٤	٢,٧٥٢,٥٠٨,٥١٧	٣,١٩٥,٠٨٦,٨١٧	مجموع فرعي
٤٢,٧٤٤,٠٧٢,١٠٨	٥٠,٧٧٨,٥٣٤,٣٩١	٥٠,٧٠٠,٧٧٠,٩٢٢	الجزء غير المتداول من القروض طويلة الأجل

إيضاحات حول القوائم المالية الموحدة للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧

(المبالغ بالريال السعودي مالم يرد خلاف ذلك)

٣٦-٧ تواريخ إستحقاق القروض طويلة الأجل

١ يناير ٢٠١٦	٣١ ديسمبر ٢٠١٦	٣١ ديسمبر ٢٠١٧	إيضاح	
١١,٩٩٥,٢٢٤,٣٨٥	—	—		٢٠١٦
١,٥٢٥,١٣٣,٥١٨	٢,٧٥٢,٥٠٨,٥١٨	—		٢٠١٧
١,٨٢٠,٠٩٠,٣٦٥	٣,٧٨٢,٨٤٣,٩٨٨	٣,١٩٥,٠٨٦,٨١٧		٢٠١٨
١,٩٢٨,٥٤٦,٨٧٩	٣,٥٨٩,٣٨٣,٥٦٤	٣,٢٩١,٠٧٧,٧٣٦		٢٠١٩
٢,٤٨٥,٩٠٤,١٤٤	٤,٣٧٧,٢٦٦,٥٢١	٣,٦٦١,٦٦٨,٠٧٠		٢٠٢٠
٢,٧٤٠,٥٦٨,٤٧٦	٤,٦٨٤,٢٦٣,٩٠١	٤,٧٤٩,٩٨٤,٢٦٦		٢٠٢١
٣,٠٤٨,٨٩٢,٠٣٥	٦,١٥٣,٥٠١,١٤٢	٦,٢٠٤,٤٢١,٨٨١		٢٠٢٢
٣,٣٦٥,١٧٨,٥٧٨	٧,٤٠٤,٠٧١,٥٢٦	٧,٧٠١,٤٢٢,٩٥٢		٢٠٢٣
١٦,٨٦٤,٨٥٠,٢١٤	٢١,٦١٢,٩٩٦,٦٤٦	٢٥,٨٨٢,٧٢٠,٧٢٥		٢٠٢٤ إلى ٢٠٣٠
٤٥,٦٧٤,٣٨٨,٥٩٤	٥٤,٣٦٠,٨٣٥,٨٠٦	٥٤,٦٨٦,٣٨٢,٤٤٧	٢-١-٤٧	مجموع فرعي

بموجب إتفاقية تسهيلات المراجعة الجديدة والموقعة من قبل الشركة بتاريخ ٢٥ فبراير ٢٠١٦ مع مشاركي تسهيل مريحة.

٣٦-٨ عملات التسهيلات

إن كل التسهيلات المتعاقد عليها من قبل المجموعة هي بالأساس بالدولار الأمريكي وبالريال السعودي وتتمثل الأرضة المسحوبة بما يعادل الدولار الأمريكي بما يلي.

الجزء المتداول من قروض طويلة الأجل لشركة معادن للفوسفات البالغ ١,٠٨٩,١١٢,٤٠٤ ريال سعودي كما في ١ يناير ٢٠١٦ ضمن تواريخ إستحقاق القروض المستحقة خلال الإثنى عشر شهرا القادمة. في حين بلغ إجمالي النقد المجمع في حساب إحتياطي خدمة الدين للدفعات المجدولة للقروض طويل الأجل ولفترة ستة أشهر قبل تاريخ الإستحقاق وفقا لإتفاقية التسهيلات الإئتمانية ٢٠٢,٥٥٦,٥٤٤ ريال سعودي من إجمالي الجزء المتداول المذكور أعلاه (إيضاح ٣٠). جدير بالذكر أنه تم سداد التسهيل بالكامل من تاريخ السحب بتاريخ ٣٠ مارس ٢٠١٦

١ يناير ٢٠١٦	٣١ ديسمبر ٢٠١٦	٣١ ديسمبر ٢٠١٧	
(دولار أمريكي)	(دولار أمريكي)	(دولار أمريكي)	
٤,٨٠٧,١٩١,٥٣٤	٤,٨٠٣,٣٤٧,٥١٣	٤,٧٢٠,٢٧٧,٥١٣	صندوق الإستثمارات العامة
(٩٢,٨٥٣,٨٥٦)	(٨١,٦٣٥,٨٣٨)	(٦٤,٩٤٣,٩٠٠)	ناقصا: رصيد تكلفة المعاملة في نهاية السنة
٤,٧١٤,٣٣٧,٦٧٨	٤,٧٢١,٧١١,٦٧٥	٤,٦٥٥,٣٣٤,٤٢٣	مجموع فرعي
٣,١٣٥,٤٠٨,٨١١	٢,٤٦٣,٣٣٦,٩٣٧	١,٤٥٢,١٥٦,٩٩٩	المصارف الإسلامية والتجارية
٥٠٦,٢٥٠,٠٠٠	—	—	للشراء
٢٩٢,٤٠٠,٠٠٠	—	—	مصرف الراجحي
١٤٦,٢٠٠,٠٠٠	—	—	بنك كوريا للصادرات والواردات
١,٢٩٤,٧٠١,٤١٨	١,٦٣٤,٢٠٥,٩٠٧	١,٨٣٨,٠١٩,٨١٦	شركة تأمين الصادرات الكورية
٤٩٢,٤٩٨,٧٥٩	٥١٦,٩٥١,٣٣٨	٢٨٥,٨٤٣,٣٣٨	تجاري
٦٢٩,٦٦٦,٤٨٩	٧٩٠,٣١٢,٦٥٣	٥٩٣,٦٣٧,٦٥٣	شراء دولار أمريكي
—	—	١,٣٨١,٠٠٠,٠٠٠	وكالة
٦,٤٩٧,١٢٥,٤٧٧	٥,٤٠٤,٨٠٦,٨٣٥	٥,٥٥٠,٦٥٧,٨٠٦	مراجعة بالريال
(٧٦,٧٩٤,٧٦٤)	(٦٢,٥٥٦,١٢٩)	(٤٩,٣٣٩,٩٩٩)	ناقصا: رصيد تكلفة المعاملة في نهاية السنة
٦,٤٢٠,٣٣٠,٧١٣	٥,٣٤٢,٢٥٠,٧٠٦	٥,٥٠١,٣١٧,٨٠٧	مجموع فرعي
٦٧٥,٥١٩,٩٤٧	٧٦٦,٨٠١,٨٦٧	١,١٢٧,٤٦٦,٦٦٧	صندوق التنمية الصناعية السعودي
(٤٣,٤١٧,١٣٦)	(٤٨,٢٩٨,٤٧١)	(٧٣,٥٥١,٣٦٨)	ناقصا: رصيد تكلفة المعاملة في نهاية السنة
٦٣٢,١٠٢,٨١١	٧١٨,٥٠٣,٣٩٦	١,٠٥٣,٩١٥,٢٩٩	مجموع فرعي
—	٣,٣٢١,٢٦٦,٦٦٧	٢,٩٩٣,٩٦٦,٦٦٦	تسهيل مريحة بالريال السعودي
—	(٢٨,٧٨٧,٦٦٨)	(٢٢,٩٧٢,١٣٣)	ناقصا: رصيد تكلفة المعاملة في نهاية السنة
—	٣,٢٩٢,٤٧٨,٩٩٩	٢,٩٧٠,٩٩٤,٥٣٣	مجموع فرعي
٢٠٠,٠٠٠,٠٠٠	٢٠٠,٠٠٠,٠٠٠	١٩٠,٦٦٦,٦٦٧	تسهيل مريحة بالريال السعودي (تسهيل رأس مال عامل)
—	—	—	تسهيل إئتمان مشترك ومتجدد
١١,٩٦٦,٧٧١,٢٠٢	١٤,٢٧٤,٩٤٤,٧٧٦	١٤,٣٧٢,٢٢٨,٧٢٩	المجموع

٣٦- ٩ إطفاء تكلفة معاملات

للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٦	للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧	إيضاحات	
			التسهيلات المستخدمة بموجب: إتفاقيات التمويل الموحدة الشروط: شركة معادن للألمونيوم - إعادة الهيكلة بتاريخ ١٤ ديسمبر ٢٠١٧ شركة معادن للدرفلة شركة معادن للبوكسايت والألومينا شركة معادن وعد الشمال للفوسفات تسهيلات شركة معادن للذهب ومعادن الأساس إتفاقيات تسهيلات مرابحة : شركة معادن للبنية التحتية شركة معادن للفوسفات
٣٤,٠٦٩,٩٠١	١٨٠,٦٢٣,٤٤٢	٢-٣٦	
٢٣,١٧٥,٢٢٤	٢٢,٤٤٨,٤٧٦	٢-٣٦	
٢٩,٨٠٨,٤٣٩	٣١,٢١١,٤٠٩	٢-٣٦	
٣٦,٥٥١,٧١٠	٤٠,٤٨٤,٣٨٢	٢-٣٦	
١٧,٥٥٢,١٦٤	١٨,٢٢٨,٨٥١	٤-٣٦	
١,١٨٥,٠٠٠	١,٠٠٠,٠٠٠	٥-٣٦	
١٥,٩٨٣,٧٤٦	٢٠,٨٠٨,٢٥٥	٥-٣٦	
١٥٨,٣٢٦,١٨٤	٣١٤,٨٠٤,٨١٥		مجموع فرعي
			ناقصاً: المرسل كجزء من المشاريع الرأسمالية قيد التنفيذ شركة معادن للدرفلة شركة معادن للبوكسايت والألومينا شركة معادن للذهب ومعادن الأساس شركة معادن وعد الشمال للفوسفات
٢٣,١٧٥,٢٢٤	-		
٢٤,٣٦٥,٢٥٨	-		
٢,٧٥٤,٧٩٥	-		
٣٦,٥٥١,٧١٠	٤٠,٤٨٤,٣٨٢		
٨٦,٨٤٦,٩٨٧	٤٠,٤٨٤,٣٨٢	١٩, ١-١٤	مجموع فرعي
٧١,٤٧٩,١٩٧	٢٧٤,٣٢٠,٤٣٣	١٤	مجموع المحمل إلى تكلفة تمويل

٣٦- ١٠ الضمانات

تم رهن الموجودات التالية كضمان للقروض طويلة الاجل بموجب شروط إتفاقيات التمويل الموحدة الشروط ذات العلاقة:

١ يناير ٢٠١٦	٣١ ديسمبر ٢٠١٦	٣١ ديسمبر ٢٠١٧	إيضاحات	
٧,٨٥٩,٨٨٣,٤٤٧	٥,٨١٦,٠٨٢,٠٦٩	٥,٦٨٢,٣١٥,٩١٢	٢-١٧	ممتلكات تعدين
٣٢,٦٥٩,٩٧٠,٩٣٢	٢٩,٥٥٧,٦٣٨,٠٢٨	١٥,١٣٣,٧٥٧,٤٤٦	٢-١٨	ممتلكات ومصانع ومعدات
٣١,٥٩٥,٦٦٠,٥٣٧	٢٦,٤٤٦,٢٨٠,٨٥٠	٢٤,٦٧٥,٧٥٩,٧٠٩	١٩	مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ
٨٥,٣٧٤,١٣٠	١٠٣,١٠٥,٩٩٦	٤٠,٠٧٥,٥١٩	٢٠	موجودات غير ملموسة
٧٢,٢٠٠,٨٨٩,٠٤٦	٦١,٩٢٣,١٠٦,٩٤٣	٤٥,٥٣١,٩٠٨,٥٨٦		المجموع

٣٧- مخصص التزام الإزالة وإعادة تأهيل موقع وتفكيك

١ يناير ٢٠١٦	٣١ ديسمبر ٢٠١٦	٣١ ديسمبر ٢٠١٧	إيضاحات	
٨٢,٣٩١,٨٥٤	٨٧,٦٥٢,٣٢١	٩٧,٢٤٨,٨١٥	١-٣٧	مناجم الذهب
٣١,٥٤٤,٩٠٢	٣٣,٢٢٧,٦٣٦	٣٥,٠٠٠,١٣٤	٢-٣٧	منجم البوكسايت
١٣٦,٣٢٠,٩٧٤	١٤٣,٣٧٩,٠٠٤	١٥٠,٨٠٤,٣٥٣	٣-٣٧	مناجم الفوسفات
٤,٩٢٣,٤٨٩	٥,٢٦٣,٦٠٣	٥,٦١٩,٨٤٩	٤-٣٧	مناجم البوكسايت منخفض الدرجة والكاولين والمغنزايت
٢٥٥,١٩٠,٢١٩	٢٦٩,٥٢٢,٥٦٤	٢٨٨,٦٧٣,١٥١		المجموع

يمثل مخصص التزام إزالة المنجم القيمة الحالية لكامل المبالغ لتكاليف الإغلاق المقدرة وتسوية المواقع المستقبلية لمختلف ممتلكات المناجم العاملة ، وذلك بناءً على المعلومات المتوفرة حالياً بما فيها خطط الإغلاق والأنظمة ذات العلاقة. التغيرات المستقبلية، إن وجدت، سواءاً في الأنظمة وفي إفتراضات التكلفة ربما تكون جوهرية وسيتم إثباتها عند تحديدها.

مخصصات الإزالة تم تكوينها لمواجهة التزام إغلاق المنجم وتسوية وتفكيك المنجم والمصانع والبنية التحتية المتعلقة بها. يتوقع حدوث تلك الإلتزامات في السنة التي يتوقع فيها إغلاق المنجم. تقوم الإدارة بتقدير المخصص بناءً على فهم الإدارة للمتطلبات القانونية الحالية في المملكة العربية السعودية وعلى شروط إتفاقيات الرخص والتقدير الهندسية.

إيضاحات حول القوائم المالية الموحدة للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧

(المبالغ بالريال السعودي مالم يرد خلاف ذلك)

٣٧- مخصص إلتزام وإعادة تأهيل موقع وتفكيك (تتمة)

فيما يلي الحركة في مخصص إلتزام الإزالة لكل منجم من المناجم بالإضافة إلى السنة التي بدأ بها الإنتاج التجاري والتاريخ المتوقع للإغلاق:

٣٧- ١ مناجم الذهب

إيضاحات	منجم بلغة	منجم مهد الذهب
١ يناير ٢٠١٦	١٩,٩٢٠,٧٨٠	٢٠,٨٦٥,٨٧٨
زيادة خلال السنة ناشئة عن مرور الوقت	١,٨١٣,٤١٤	١,٨٩٩,٤٤٨
المستخدم خلال السنة	-	(٢,٥٠٠,٠٠١)
٣١ ديسمبر ٢٠١٦	٢١,٧٣٤,١٩٤	٢٠,٢٦٥,٣٢٥
زيادة خلال السنة ناشئة عن مرور الوقت	١,٩٧٨,٤٩٢	٢,٠٧٢,٣٥٧
زيادة / (نقص) في المخصص خلال السنة	١,٠٣٧,٩٠٣	-
٣١ ديسمبر ٢٠١٧	٢٤,٧٥٠,٥٨٩	٢٢,٣٣٧,٦٨٢
تاريخ بدء الإنتاج التجاري	٢٠٠١	١٩٨٨
التاريخ المتوقع للإغلاق	٢٠١٩	٢٠١٩

٣٧- ٢ منجم البوكسايت

إيضاحات	منجم البعثة
١ يناير ٢٠١٦	٢١,٥٤٤,٩٠٢
زيادة خلال السنة ناشئة عن مرور الوقت	١,٦٨٢,٧٣٤
٣١ ديسمبر ٢٠١٦	٢٣,٢٢٧,٦٣٦
زيادة خلال السنة ناشئة عن مرور الوقت	١,٧٧٢,٤٩٨
٣١ ديسمبر ٢٠١٧	٢٥,٠٠٠,١٣٤
تاريخ بدء الإنتاج التجاري	٢٠١٤
التاريخ المتوقع للإغلاق	٢٠٥٩

٣٧- ٣ مناجم الفوسفات

إيضاحات	منجم الجلاميد	منجم الخبراء	المجموع
١ يناير ٢٠١٦	٥٤,٣٩٣,٥٤٦	٨١,٩٢٧,٤٢٨	١٣٦,٣٢٠,٩٧٤
زيادة خلال السنة ناشئة عن مرور الوقت	٢,٨٨٦,٢٨٥	٤,١٧١,٧٤٥	٧,٠٥٨,٠٣٠
٣١ ديسمبر ٢٠١٦	٥٧,٢٧٩,٨٣١	٨٦,٠٩٩,١٧٣	١٤٣,٣٧٩,٠٠٤
زيادة خلال السنة ناشئة عن مرور الوقت	٣,٠٣٩,٤٣٩	٤,٣٨٥,٩١٠	٧,٤٢٥,٣٤٩
٣١ ديسمبر ٢٠١٧	٦٠,٣١٩,٢٧٠	٩٠,٤٨٥,٠٨٣	١٥٠,٨٠٤,٣٥٣
تاريخ بدء الإنتاج التجاري	٢٠٠٨	٢٠١٧	
التاريخ المتوقع للإغلاق	٢٠٣٢	٢٠٤٥	

٣٧- ٤ مناجم البوكسايت منخفض الدرجة والكاولين والمغنيزايت

إيضاحات	منجم الزبيرة	منجم الغزالة	مصانع المدينة	المجموع
١ يناير ٢٠١٦	١,٨٥١,٠٨٧	١٩١,٤٧٨	٢,٨٨٩,٩٢٤	٤,٩٣٢,٤٨٩
زيادة خلال السنة ناشئة عن مرور الوقت	١٧٧,٥٨٨	١٨,٥١٩	١٣٥,٠٠٧	٣٣١,١١٤
٣١ ديسمبر ٢٠١٦	٢,٠٢٨,٦٧٥	٢٠٩,٩٩٧	٣,٠٢٤,٩٣١	٥,٢٦٣,٦٠٣
زيادة خلال السنة ناشئة عن مرور الوقت	١٩٤,٦٢٣	٢٠,٣٠٩	١٤١,٣١٤	٣٥٦,٢٤٦
٣١ ديسمبر ٢٠١٧	٢,٢٢٣,٢٩٨	٢٣٠,٣٠٦	٣,١٦٦,٢٤٥	٥,٦١٩,٨٤٩
تاريخ بدء الإنتاج التجاري	٢٠٠٨	٢٠١١	٢٠١١	
التاريخ المتوقع للإغلاق	٢٠٢٦	٢٠٣١	٢٠٣١	

منجم السوق	منجم الآمار	منجم الدويحي	منجم الصخيبرات	المجموع
١٢,٥٨٩,٤٥١	٦,٩٥٢,٦١٢	١١,٢٤٨,٧٤١	١٠,٨١٤,٣٩٢	٨٢,٣٩١,٨٥٤
١,١٤٦,٠٣٥	٦٩٥,٢٦٠	١,١٢٤,٨٧٣	١,٠٨١,٤٣٨	٧,٧٦٠,٤٦٨
-	-	-	-	(٢,٥٠٠,٠٠١)
١٣,٧٣٥,٤٨٦	٧,٦٤٧,٨٧٢	١٢,٣٧٣,٦١٤	١١,٨٩٥,٨٣٠	٨٧,٦٥٢,٣٢١
١,٢٥٠,٣٦٠	٧٦٤,٧٨٧	١,٢٣٧,٣٦٠	١,١٨٩,٥٨٢	٨,٤٩٢,٩٣٨
٣٢٤,٦٥٢	٢٥,٢٣٤	(١,٠٥٩,١٩٢)	٧٧٤,٩٥٩	١,١٠٣,٥٥٦
١٥,٣١٠,٤٩٨	٨,٤٣٧,٨٩٣	١٢,٥٥١,٧٨٢	١٣,٨٦٠,٣٧١	٩٧,٢٤٨,٨١٥
٢٠١٤	٢٠٠٨	٢٠١٦	١٩٩١	
٢٠١٩	٢٠٢٧	٢٠٢٧	٢٠٢٧	

إيضاحات حول القوائم المالية الموحدة للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧

(المبالغ بالريال السعودي مالم يرد خلاف ذلك)

٣٨- إلتزام بموجب عقد إيجار تمويلي

إيضاحات	٣١ ديسمبر ٢٠١٧	٣١ ديسمبر ٢٠١٦	١ يناير ٢٠١٦
الحد الأدنى لدفعات الإيجار المستقبلية	٢-٣٨، ١-٣٨	٦٥,٣٨٠,٩٧٨	١٤٢,٦٣٦,٨٥٠
ناقصاً: تكلفة تمويل مستقبلية لم تستحق بعد	٢-٣٨، ١-٣٨	(٣,٥٣٢,٨٩١)	(١٥,٩١٥,٤٢٣)
صافي القيمة الحالية للحد الأدنى من دفعات الإيجار		٦١,٨٤٨,٠٨٧	١٢٦,٧١١,٤٢٧
ناقصاً: الجزء المتداول المدرج ضمن المطلوبات المتداولة	٢-٣٨، ١-٣٨	(٣٤,٦٦٤,٣٠٧)	(٣١,٢٩٧,٥٨١)
الجزء طويل الأجل من إلتزام بموجب عقد إيجار تمويلي	٢-٣٨، ١-٣٨	٢٧,١٨٣,٧٨٠	٩٥,٤١٣,٨٤٦
الحركة في تكلفة تمويل مستقبلية:			
١ يناير		(٨,٨٤٠,١٤٠)	(١٥,٩١٥,٤٢٣)
تخفيض خصم إلتزامات غير متداولة بموجب عقد إيجار تمويلي والمحمل إلى تكلفة تمويل	١٤	٥,٣٠٧,٢٤٩	٣,٤٧٢,١٩٠
تخفيض خصم إلتزامات غير متداولة بموجب عقد إيجار تمويلي والمرسل كجزء من موجودات مؤهلة ضمن مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ	١٩، ١-١٤	-	٣,٦٠٣,٠٩٣
٣١ ديسمبر / ١ يناير		(٣,٥٣٢,٨٩١)	(١٥,٩١٥,٤٢٣)

٣٨- شركة معادن للذهب ومعادن الأساس

دخلت الشركة في إتفاقيات معينة ترتب عليها حقوق وإلتزامات للشركة بخصوص موجودات معينة متعلقة بهذه الإتفاقيات. تم تصنيف هذه الموجودات كموجودات بموجب عقد إيجار تمويلي وفقاً لتفسير لجنة تفسيرات التقارير المالية الدولية رقم ٤.

إيضاحات	٣١ ديسمبر ٢٠١٧	٣١ ديسمبر ٢٠١٦	١ يناير ٢٠١٦
الحد الأدنى لدفعات الإيجار المستقبلية	٥١,٠٧٩,٠٥١	٧٤,٠٩٩,٨٨٧	٩٧,١٢٠,٧٢٣
ناقصاً: تكلفة تمويل مستقبلية لم تستحق بعد	(٢,٨٢٣,١١٥)	(٥,٧١٩,٢٣٤)	(٩,٥٧٣,٦٧٣)
صافي القيمة الحالية للحد الأدنى من دفعات الإيجار	٣٨	٦٨,٣٨٠,٦٥٣	٨٧,٥٤٧,٠٥٠
ناقصاً: الجزء المتداول المدرج ضمن المطلوبات المتداولة	٣٨	(٢٠,١٢٤,٧١٧)	(١٩,١٦٦,٣٩٧)
الجزء طويل الأجل من إلتزام بموجب عقد إيجار تمويلي	٢٧,١٨٣,٧٨٠	٤٨,٢٥٥,٩٣٦	٦٨,٣٨٠,٦٥٣

تواريخ الإستحقاق

الحد الأدنى لدفعات الإيجار تستحق خلال السنوات التالية:

٢٠١٦	٢٠١٧	٢٠١٨	٢٠١٩	٢٠٢٠	المجموع
-	-	-	-	-	-
٢٣,٠٢٠,٨٣٦	٢٣,٠٢٠,٨٣٦	٢٢,٩٦٢,٠٣٩	٢٢,٣١٥,٢٧٢	٥,٨٠١,٧٤٠	٩٧,١٢٠,٧٢٣
-	-	٢٢,٩٦٢,٠٣٩	٢٢,٣١٥,٢٧٢	٥,٨٠١,٧٤٠	٧٤,٠٩٩,٨٨٧
-	-	٢٢,٩٦٢,٠٣٩	٢٢,٣١٥,٢٧٢	٥,٨٠١,٧٤٠	٥١,٠٧٩,٠٥١

تخفيض خصم إلتزامات غير متداولة بموجب عقد إيجار تمويلي مرسل كجزء من مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ بمبلغ لاشيء ريال سعودي (٣١ ديسمبر ٢٠١٦: ٨٨٢,٣١٨ ريال سعودي).

تم رهن الموجودات المستأجرة والبائع صافي قيمتها الدفترية ٨٢٠,١٢٦,٥٣ ريال سعودي كما في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧ (٣١ ديسمبر ٢٠١٦: ٦٣٦,٣٦٦,٧٩ ريال سعودي، ١ يناير ٢٠١٦: ٤٥٢,٦٠٠,١٠٥ ريال سعودي) كضمان للمؤجرين (إيضاح ١٧-٣).

٣٨- شركة معادن للبوكسايت والألومينا

خلال عام ٢٠١٢، أبرمت شركة معادن للألومنيوم إتفاقية إيجار تمويلي نيابة عن شركة معادن للبوكسايت والألومينا مع مؤسسة مالية. ويستحق سداد عقد الإيجار بموجب هذه الإتفاقيات على أقساط شهرية. مبالغ الدفعات المستقبلية بموجب عقود الإيجار على النحو التالي:

١ يناير ٢٠١٦	٣١ ديسمبر ٢٠١٦	٣١ ديسمبر ٢٠١٧	إيضاحات
٤٥,٥٠٦,١٢٧	٢٩,٩٠٤,٠٢٧	١٤,٣٠١,٩٢٧	الحد الأدنى لدفعات الإيجار المستقبلية
(٦,٣٤١,٧٥٠)	(٣,١٢٠,٩٠٦)	(٧٠٩,٧٧٦)	ناقصاً: تكلفة تمويل مستقبلية لم تستحق بعد
٣٩,١٦٤,٣٧٧	٢٦,٧٨٣,١٢١	١٣,٥٩٢,١٥١	٣٨ صافي القيمة الحالية للحد الأدنى من دفعات الإيجار
(١٢,١٣١,١٨٤)	(١٣,٤٤١,٠٤٠)	(١٣,٥٩٢,١٥١)	٣٨ ناقصاً: الجزء المتداول المدرج ضمن المطلوبات المتداولة
٢٧,٠٣٣,١٩٣	١٣,٣٤٢,٠٨١	-	الجزء طويل الأجل من التزام بموجب عقد إيجار تمويلي

تواريخ الإستحقاق

الحد الأدنى لدفعات الإيجار تستحق خلال السنوات التالية:

١٥,٦٠٢,١٠٠	-	-	٢٠١٦
١٥,٦٠٢,١٠٠	١٥,٦٠٢,١٠٠	-	٢٠١٧
١٤,٣٠١,٩٢٧	١٤,٣٠١,٩٢٧	١٤,٣٠١,٩٢٧	٢٠١٨
٤٥,٥٠٦,١٢٧	٢٩,٩٠٤,٠٢٧	١٤,٣٠١,٩٢٧	المجموع

تخفيض خصم التزامات غير متداولة بموجب عقد إيجار تمويلي مرسل كجزء من مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ بمبلغ لاشيء ريال سعودي (٣١ ديسمبر ٢٠١٦: ٧٧٥,٧٢٠,٧٢٠ ريال سعودي).

تم خصم الحد الأدنى لدفعات الإيجار المستقبلية باستخدام معدل فائدة فعلي حوالي ٨,٥٨٪ شهرياً، إلى قيمتها الحالية. تم رهن الموجودات المستأجرة والبالغ صافي قيمتها الدفترية ٣٩,٤٨٧,٢٩١ ريال سعودي كما في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧ (٣١ ديسمبر ٢٠١٦: ٥٩٣,٣٦٥,٤٥ ريال سعودي، ١ يناير ٢٠١٦: ١٠٤,٦٣٧,٤٧ ريال سعودي) كضمان للمؤجرين (إيضاح ١٧-٣).

٣٩- منافع الموظفين

١ يناير ٢٠١٦	٣١ ديسمبر ٢٠١٦	٣١ ديسمبر ٢٠١٧	إيضاحات
٣٥٦,٩١٣,٤٩٩	٤٣٠,٤١٥,٠٠٨	٤٦٢,٧٥٤,٤٢٣	١-٣٩ التزام منافع إنتهاء خدمات الموظفين
٤٨,٨٠٧,٠٥٤	٥٩,٣٤١,٢٢١	٦٩,٨٧٢,٨٧١	٢-٣٩ خطة الإِدخار للموظفين
٤٠٥,٧٢٠,٥٥٣	٤٨٩,٧٥٦,٢٢٩	٥٣٢,٦٢٧,٢٩٤	المجموع

إيضاحات حول القوائم المالية الموحدة للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧

(المبالغ بالريال السعودي مالم يرد خلاف ذلك)

٣٩- إلتزام منافع إنتهاء خدمات الموظفين

تدير المجموعة خطة منافع إنتهاء خدمات الموظفين والتي تتوافق مع متطلبات قانون العمل في المملكة العربية السعودية لكل شركة من الشركات التابعة المعنية. مدفوعات منافع إنتهاء خدمات الموظفين بمقتضى الخطة تعتمد على الرواتب والبدلات النهائية وسنوات الخدمة المتراكمة للموظفين بتاريخ إنتهاء خدماتهم كما تم تعريفها بالشروط المصرح بها في قانون العمل في المملكة العربية السعودية.

خطط منافع إنتهاء خدمات الموظفين هي خطط غير مموله وإلتزام مدفوعات المنافع يتحقق عندما تستحق هذه المنافع.

المبالغ المعترف بها في قائمة المركز المالي الموحدة

المبالغ المعترف بها في قائمة المركز المالي الموحدة والحركة في إلتزام منافع إنتهاء خدمات الموظفين لأكثر من سنة حسب التالي:

٢٠١٦	٢٠١٧	إيضاحات
٣٥٦,٩١٣,٤٩٩	٤٣٠,٤١٥,٠٠٨	١ يناير
٨٦,١٧١,٤٨٨	١٠٣,٩٤٠,٨٤٠	مجموع المبلغ المعترف به في الربح أو الخسارة
٧٠,٤٥٥,١٨٩	٨٤,٥١٠,٩٢٣	كلفة الخدمة الحالية
١٥,٧١٦,٢٩٩	١٩,٤٢٩,٩١٧	تكلفة تمويل*
٢,٦٥٤,٨٧٩	(٤٧,٤٨١,٠٠٨)	(مكاسب) / خسائر عائدة إلى إعادة قياس معترف به في الدخل الشامل الآخر**
٢٧,٥١٠,٤٤٣	(٣٦,٥٨٣,١٦٤)	(مكاسب) / خسائر من التغير في الإفتراضات المالية
(٢٤,٨٥٥,٥٦٤)	(١٠,٨٩٧,٨٤٤)	مكاسب خبرة
(١٥,٣٢٤,٨٥٨)	(٢٤,١٢٠,٤١٧)	المبالغ المسددة
٤٣٠,٤١٥,٠٠٨	٤٦٢,٧٥٤,٤٢٣	٣٩ ديسمبر
١٤,٧٤١,٥٥٩	١٩,٤٢٩,٩١٧	١٤ ملخص تكلفة تمويل:
٩٧٤,٧٤٠	-	كمصرف على قائمة الربح أو الخسارة الموحدة خلال السنة
١٥,٧١٦,٢٩٩	١٩,٤٢٩,٩١٧	مرسمل كجزء من الموجودات المؤهلة في مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ خلال السنة
		المجموع
(١,٧٧٠,٥٨٥)	(٤٥,٩٦٩,٤٧٣)	** ملخص مكاسب عائدة إلى إعادة قياس معترف به في الدخل الشامل الآخر:
٤,٤٢٥,٤٦٤	(١,٥١١,٥٣٥)	مكاسب عائدة إلى إعادة قياس محمل على قائمة الربح أو الخسارة والدخل الشامل الآخر
٢,٦٥٤,٨٧٩	(٤٧,٤٨١,٠٠٨)	الموحدة خلال السنة
		(مكاسب) / خسائر عائدة إلى إعادة قياس مرسمة كجزء من موجودات مؤهلة لمشاريع رأسمالية قيد التنفيذ خلال السنة
		المجموع
(٢,٤٣٦,٢٠٥)	(٤٠,٦٦١,٢٤٥)	(مكاسب) / خسائر الناتجة عن إعادة القياس عائدة إلى:
٦٦٥,٦٢٠	(٥,٣٠٨,٢٢٨)	مساهمي الشركة الأم
(١,٧٧٠,٥٨٥)	(٤٥,٩٦٩,٤٧٣)	حقوق الملكية غير المسيطرة

الفرضيات الأكتوارية الهامة

كانت الفرضيات الأكتوارية الهامة المستخدمة في تحديد إلتزام منافع إنتهاء خدمات الموظفين كالتالي:

١ يناير ٢٠١٦	٣١ ديسمبر ٢٠١٦	٣١ ديسمبر ٢٠١٧	
٤,٥ %	٤,٥ %	٤,٥ %	معدل الخصم
٤ %	٤,٥ %	٤,٥ - ٢,٥ %	معدل زيادة الرواتب
جدول أ ٩٠	جدول أ ٩٠	جدول أ ٩٠	معدل الوفيات
٥ %	٥ %	٥ %	معدل السحوبات

٣٩- إلتزام منافع إنتهاء خدمات الموظفين (تتمة)

تحليل الحساسية

حساسية إلتزام منافع إنتهاء خدمات الموظفين للتغيرات في الفرضيات الأساسية المرجحة كالتالي:

الأثر على إلتزام منافع إنتهاء الخدمة	مستوى الحساسية % نقص	الأثر على إلتزام منافع إنتهاء الخدمة	مستوى الحساسية % زيادة	
٦٢,٠٥٧,٨٤٧	%١	(٥١,٢٩٢,٩٠٦)	%١	٣١ ديسمبر ٢٠١٧
(٥٢,٠٤٢,٣٧٣)	%١	٦١,٧٩٧,١٧٧	%١	معدل الخصم
٨٩,٢٤٩	%١٠	(٨٨,٩٦٦)	%١٠	معدل زيادة الرواتب
١,٥٣٦,٧٢٨	%١٠	(١,٤٦٩,٩٧٧)	%١٠	معدل الوفيات
				معدل السحوبات
٤٩,٢٦٢,٢٦٠	%١	(٣٩,٥٠٨,٨٠٧)	%١	٣١ ديسمبر ٢٠١٦
(٣٩,٨٥٤,٧٥٨)	%١	٥٩,٨٥٠,٤٦٣	%١	معدل الخصم
١٠٠,٥٠٧	%١٠	(١٠٠,٢٣٤)	%١٠	معدل زيادة الرواتب
١,٦٩٩,٤٦٩	%١٠	(١,٦٣٢,٥٦١)	%١٠	معدل الوفيات
				معدل السحوبات
٣٢,٣١١,٠٣٨	%١	(٢٦,٩٩٥,٤٥٥)	%١	١ يناير ٢٠١٦
(٢٧,٣٥٤,٨٠١)	%١	٣٢,١٤٢,٦٠٢	%١	معدل الخصم
٢٣,١٤٥	%١٠	(٢٣,١٢٢)	%١٠	معدل زيادة الرواتب
٤٥٣,٥٩٦	%١٠	(٤٤٣,١٩٠)	%١٠	معدل الوفيات
				معدل السحوبات

لم تتغير الطرق وأنواع الفرضيات المستخدمة في إعداد تحليل الحساسية مقارنة بالسنة السابقة.

أثر خطة إلتزام منافع إنتهاء خدمات الموظفين على التدفقات النقدية المستقبلية للشركة

فترة المتوسط المرجح لإلتزام منافع إنتهاء خدمات الموظفين هي ١٢,٧٤ سنة. يوضح الجدول التالي تحليل الإستحقاق المتوقع لإلتزام منافع نهاية الخدمة للموظفين غير المخصص:

تحليل الحساسية أعلاه على أساس تغير في فرضية مع بقاء جميع الفرضيات الأخرى ثابتة. عملياً، من غير المحتمل أن يحدث ذلك والتغيرات في بعض الفرضيات من الممكن أن يكون مترابط. أُسْتُعْمِلَت نفس الطريقة المستخدمة في حساب مطلوبات منافع إنتهاء خدمات الموظفين المعترف بها في قائمة المركز المالي الموحدة عند حساب حساسية إلتزام منافع إنتهاء خدمات الموظفين للفرضيات الأكتوارية الهامة (القيمة الحالية لإلتزام منافع إنتهاء خدمات الموظفين المحسوبة بطريقة وحدة الإئتمان المتوقعة كما في نهاية فترة التقرير).

١ يناير ٢٠١٦	٣١ ديسمبر ٢٠١٦	٣١ ديسمبر ٢٠١٧	
٣١,٠٠٨,١٩٨	-	-	٢٠١٦
١٦,٦٤٢,١٢٤	٣٤,٠٠١,٨١٦	-	٢٠١٧
١٥,٧٢٤,٨٠٩	١٦,٧٣٣,٣٣٨	٣٣,٦٥٥,٢٩٠	٢٠١٨
١٧,٠٤٨,٩٢٨	١٨,٠٢١,٥٤٥	١٩,٤٩٦,٤٩٠	٢٠١٩
٢٢,٩٣٥,٦٣٠	٢٧,٣٩٤,٥٣٨	٢٧,٢٧١,٨٧١	٢٠٢٠
٢٢,٩٣٥,٦٣٠	٢٤,١٣٩,٤٠٤	٢٥,٥٤٠,٤٥٨	٢٠٢١
٢٢,٩٣٥,٦٣٠	٢٤,١٣٩,٤٠٤	٢٣,٩٦١,٦٤١	٢٠٢٢
٥١١,٢٨٦,١٨٦	٦٧٢,٩٧٠,٧٦٤	٧٤٦,٦٨٢,٦٢٢	٢٠٢٣ وما بعد
٦٦٠,٦١٧,١٣٥	٨١٧,٤٠٠,٨٠٩	٨٧٦,٦٠٨,٣٧٢	المجموع

إيضاحات حول القوائم المالية الموحدة للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧

(المبالغ بالريال السعودي مالم يرد خلاف ذلك)

٢-٣٩ برنامج إيداع الموظفين

إيضاحات	٢٠١٧	٢٠١٦
١ يناير		
مساهمات خلال السنة	٥٩,٣٤١,٢٢١	٤٨,٨٠٧,٠٥٤
مسحوبات خلال السنة	٣٠,٥٣٠,٣٣٧	٢٦,٤٠٨,٢٠٧
	(١٩,٩٩٨,٦٨٧)	(١٥,٨٧٤,٠٤٠)
٣١ ديسمبر	٦٩,٨٧٢,٨٧١	٥٩,٣٤١,٢٢١
٢٠-٣٠, ٣٩		

٤٠- الزكاة وضريبة الدخل المستحقة

إيضاحات	٣١ ديسمبر ٢٠١٧	٣١ ديسمبر ٢٠١٦	١ يناير ٢٠١٦
٢-٤٠ زكاة مستحقة	١١٥,٥٩٧,٠٣٨	٨٥,٣٠٨,٢٧٨	٥٠,٩٦٢,٢٣٧
٥-٤٠ ضريبة دخل مستحقة	٢٦,٠٥٩,٦٣٢	-	-
المجموع	١٤١,٦٥٦,٦٧٠	٨٥,٣٠٨,٢٧٨	٥٠,٩٦٢,٢٣٧

٤٠-١ مكونات الوعاء الزكوي

تتكون أهم عناصر الوعاء الزكوي لكل شركة طبقاً لنظام الزكاة وضريبة الدخل من البنود التالية:

- حقوق المساهمين كما في بداية السنة،
 - المخصصات كما في بداية السنة،
 - القروض طويلة الأجل،
 - صافي الدخل المعدل،
 - قطع غيار ومواد إستهلاكية،
 - صافي القيمة الدفترية لموجودات التعدين،
 - صافي القيمة الدفترية للممتلكات والمصانع والمعدات،
 - صافي القيمة الدفترية للمشاريع الرأسمالية قيد التنفيذ،
 - صافي القيمة الدفترية لموجودات الإستكشاف والتقييم،
 - صافي القيمة الدفترية للموجودات غير الملموسة،
 - القيمة الدفترية للإستثمار في مشاريع مشتركة و
 - بعض العناصر الأخرى.
- تحتسب الزكاة بنسبة ٢,٥ ٪ على أساس الوعاء الزكوي أو صافي الدخل المعدل، أيهما أعلى.

٤٠-٢ الزكاة المستحقة

إيضاح	٢٠١٧	٢٠١٦
١ يناير		
مخصص الزكاة	٩١,٨٣٤,٤١٧	٨٥,٣٠٨,٢٧٨
السنة الحالية		
الزيادة في المخصص للسنة السابقة	١١٢,٨٤٨,٨٨٥	٨٥,٣٠٨,٢٧٨
المدفوع خلال السنة	(٢١,٠١٤,٤٦٨)	(٦,٨٧٩,٨٧٤)
	(٦١,٥٤٥,٦٥٧)	(٤٤,٠٨٢,٣٦٣)
٣١ ديسمبر	١١٥,٥٩٧,٠٣٨	٨٥,٣٠٨,٢٧٨
٣-٤٠		

٤٠-٣ يتكون مخصص الزكاة مما يلي:

إيضاحات	للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧	للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٦
شركة التعدين العربية السعودية	٧٨,٧٣٠,٨٦٠	٧٩,٣٤٥,٩٠٥
شركة معادن للذهب ومعادن الأساس	١٢,٥٨٤,٧٤٤	-
شركة المعادن الصناعية	٢,٠٢٤,٠٠٩	١,٧٩٨,٩٦٢
شركة معادن للبتنة التحتية	٣,٣٠٢,٠٩٤	١,٤١٥,٢٥٨
شركة معادن للفوسفات	٦,٣٠٦,٦١٥	٢,٧٤٨,١٥٣
شركة معادن وعد الشمال للفوسفات	٩,٩٠٠,٥٦٣	-
المجموع	١١٢,٨٤٨,٨٨٥	٨٥,٣٠٨,٢٧٨

تم حساب مخصص الزكاة للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٦ على أساس الوعاء الزكوي أو صافي الدخل المعدل للسنة حسب معايير الهيئة السعودية للمحاسبين القانونيين حيث أن هذا ليس مطلباً لتسويات التحول إلى المعايير الدولية للتقرير المالي.

٤٠-٤ الربوط النهائية

خلال شهر أبريل ٢٠١٧، قامت الهيئة العامة للزكاة والدخل بإصدار الربوط الزكوية النهائية على الشركة وشركاتها التابعة المملوكة بالكامل للسنوات من ٢٠٠٨ إلى ٢٠١٣ وقد بلغت الزكاة الإضافية المستحقة ٤٦,٣٢٦,٣٢٠ ريال سعودي.

قامت معادن بدفع كامل مبلغ الزكاة حسب الربوط الزكوية النهائية بتاريخ ١ يناير ٢٠١٨ وفقاً للمادة رقم ٦٦ من نظام الزكاة وضريبة الدخل للاحتفاظ بحقوقها في الإستئناف. قدمت معادن اعتراضاً أمام لجنة الإستئناف الأولية. تتوقع الإدارة نتائج إيجابية بناءً على وجهة النظر المقدمة إلى لجنة الإستئناف.

قامت الشركة وشركاتها التابعة المملوكة بالكامل بتقديم إقراراتها الزكوية في الوقت المحدد وحصلت على شهادات زكاة مقيمة للسنوات المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠٠٨ إلى ٣١ ديسمبر ٢٠١٦.

٤٠-٥ ضريبة الدخل المستحقة

إيضاح	٢٠١٧	٢٠١٦
١ يناير	-	-
مخصص ضريبة الدخل خلال السنة	٢٦,٠٥٩,٦٣٢	-
٣١ ديسمبر	٢٦,٠٥٩,٦٣٢	-

٤٠-٦ يتكون مخصص ضريبة الدخل مما يلي:

إيضاح	للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧	للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٦
شركة معادن وعد الشمال للفوسفات	٢٦,٠٥٩,٦٣٢	-

إيضاحات حول القوائم المالية الموحدة للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧

(المبالغ بالريال السعودي مالم يرد خلاف ذلك)

٤١ - رسوم إمتياز مستحقة

إيضاحات	٢٠١٧	٢٠١٦
١ يناير	٨,٢٧٠,٦٣٦	١٦,٠٩٦,١٤٧
مخصص رسوم إمتياز خلال السنة	٧٣,٠٩٣,٧١٤	٨,٢٧٨,٠٣٩
محمل للسنة الحالية	٧٣,٠٧٩,٣٥٤	٨,٢٧٠,٦٣٦
تسوية للسنة السابقة	١٤,٣٦٠	٧,٤٠٣
الدفع خلال السنة إلى الجهات المختصة	(٨,٢٨٤,٩٩٦)	(١٦,١٠٣,٥٥٠)
٣١ ديسمبر	٧٣,٠٧٩,٣٥٤	٨,٢٧٠,٦٣٦

شركة معادن للبوكسايت والألمونيا لرسوم إمتياز. تدفع تعريفة ثابتة للطن المباع كرسوم إمتياز بالنسبة للبوكسايت منخفض الدرجة والكاولين والمغنزايت عن طريق شركة المعادن الصناعية، مسجلة كحامل رخصة تعدين صغيرة. تظهر رسوم الإمتياز كجزء من تكلفة المبيعات في قائمة الربح أو الخسارة الموحدة.

بناءً على نظام التعدين السعودي الصادر بالمرسوم الملكي رقم ٤٧/م بتاريخ ٢٠ شعبان ١٤٢٥هـ (الموافق ٤ أكتوبر ٢٠٠٤)، يتعين على المجموعة أن تدفع رسوم إمتياز لحكومة المملكة العربية السعودية تعادل ٢٥٪ من صافي الدخل السنوي لكل رخصة تعدين، كما هو محدد أو ما يعادل ضريبة الدخل التقديرية بناءً على صافي الدخل السنوي، أيهما أقل. سيتم خصم الزكاة المستحقة من هذا المبلغ. لذلك، يخضع صافي الدخل لكل رخصة تعدين مسجلة باسم شركة معادن للذهب ومعادن الأساس وشركة معادن للفوسفات و

٤١-١ يتكون مخصص رسوم الإمتياز مما يلي:

إيضاحات	للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧	للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٦
٢-٤١	٧٢,٠٠٤,٩٥٦	٦,٩٤٩,٦٥٣
مناجم الذهب	٥٦٥,٢٣٨	٩٥٢,٣٨٢
بوكسايت منخفض الدرجة	٢٤٦,٩١٢	٢٤٦,٢٦٨
الكاولين	٢٥١,٧٩٨	١٢٢,٣٣٣
المغنزايت	١٠,٤٥٠	-
المغنيسيا الخامدة	٧٣,٠٧٩,٣٥٤	٨,٢٧٠,٦٣٦
المجموع		

تم حساب مخصص رسوم الإمتياز للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٦ على أساس صافي الدخل السنوي لكل رخصة تعدين، كما هو محدد أو ما يعادل ضريبة الدخل التقديرية بناءً على صافي الدخل السنوي، أيهما أقل حسب معايير الهيئة السعودية للمحاسبين القانونيين حيث أن هذا ليس مطلباً لتسويات التحول إلى المعايير الدولية للتقرير المالي.

٤١-٢ يتم احتساب مخصص رسوم الإمتياز المستحقة الدفع من قبل مناجم الذهب كما يلي:

إيضاحات	للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧	للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٦
٣-٤٠	(١٢,٥٨٤,٧٤٤)	-
١-٤١	٧٢,٠٠٤,٩٥٦	٦,٩٤٩,٦٥٣
صافي الدخل للسنة من مناجم الذهب العاملة قبل رسوم الإمتياز	٥٤٦,٦١٦,٥٢٩	١٢٥,٧٤٥,٨٣٠
٢٥٪ من صافي الدخل للسنة، كما هو محدد	١٣٦,٦٥٤,١٣٢	٣١,٤٣٦,٤٥٧
ضريبة الدخل المقدرة على أساس صافي الدخل للسنة الخاضع للضريبة	٨٤,٥٨٩,٧٠٠	٦,٩٤٩,٦٥٣
المخصص بناءً على طريقتي الاحتساب أعلاه، أيهما أقل	٨٤,٥٨٩,٧٠٠	٦,٩٤٩,٦٥٣
مخصص الزكاة	(١٢,٥٨٤,٧٤٤)	-
صافي مخصص رسوم الإمتياز للسنة	٧٢,٠٠٤,٩٥٦	٦,٩٤٩,٦٥٣

٤٢ - مطلوبات مشاريع ودمم تجارية وأخرى

إيضاحات	٣١ ديسمبر ٢٠١٧	٣١ ديسمبر ٢٠١٦	١ يناير ٢٠١٦
الجزء غير المتداول:			
إجمالي المبالغ المحتجزة المحتفظ بها من المدفوعات المقدمة	١,٢٢٧,٢١٦,٤٤٨	٢,٠٨٢,١٥٤,٢٧٣	١,٣٧٧,٢٣٠,٥٥٧
ناقصا: الجزء المتداول من المبالغ المحتجزة المستحقة (أنظر أدناه)	(٦٥٨,٩٥١,٢٤٣)	(٨٩٥,٥٢٣,١٩٠)	(٤٠٥,٧٥٤,٣٠١)
الجزء المتداول:			
الجزء المتداول من المبالغ المحتجزة المستحقة	٥٦٨,٢٦٥,٢٠٥	١,١٨٦,٦٣١,٠٨٣	٩٧١,٤٧٦,٢٥٦
الجزء المتداول من المبالغ المحتجزة المستحقة	(٤٢,٣٢٨,٨٧١)	(٨١,٩٥٤,٠٤٠)	(٧٣,٩٢٢,٣٠٦)
الجزء المتداول من المبالغ المحتجزة المستحقة	٥٢٥,٩٣٦,٣٣٤	١,١٠٤,٦٧٧,٠٤٣	٨٩٧,٥٥٣,٩٥٠
مساهمات غير مستردة*	١٢٧,٠٤٨,٣٦٤	١٢٦,٠٨٠,٨٧٥	٨٣,٣٠٥,٩٦٤
مطلوبات أخرى	-	-	٤٤٣,٢٥٠
مجموع فرعي	٦٥٢,٩٨٤,٦٩٨	١,٢٣٠,٧٥٧,٩١٨	٩٨١,٣٠٣,١٦٤
الجزء المتداول:			
مشاريع تجارية	٣٦٧,٤٤٠,٤٤٣	٢٠٩,٦٥٢,٤٢١	٧٨٠,٧٤٩,٧٨٤
الجزء المتداول من المبالغ المحتجزة المستحقة	١,١٤٢,٦٥٥,١٣٢	٨١٢,٥٩١,٦٦٥	٦٤٩,٧٦٣,٢٠٠
الجزء المتداول من المبالغ المحتجزة المستحقة	٦٥٨,٩٥١,٢٤٣	٨٩٥,٥٢٣,١٩٠	٤٠٥,٧٥٤,٣٠١
دفعات مقدمة من عملاء	١٠٩,٢٠٤,٦٧٧	٢٤٥,٠٦٦,٧٢٨	٢٣٢,٩٦٩,٣٢٩
أخرى	٣٧,٥٢٩,٤٨٣	٣٨,٩٩٢,٦٦٣	١٩,٩٣٨,٥٤٦
مجموع فرعي	٢,٣١٥,٧٨٠,٩٧٨	٢,٢٠١,٨٢٦,٦٦٧	٢,٠٨٩,١٧٥,١٦٠
المجموع	٢,٩٦٨,٧٦٥,٦٧٦	٣,٤٣٢,٥٨٤,٥٨٥	٣,٠٧٠,٤٧٨,٣٢٤

المحتجزات غير المتداولة والمطلوبات الأخرى يتم إظهارها بقيمتها المخصومة حيث أن قيمة تلك المطلوبات تستحق السداد لأكثر من ١٢ شهراً بعد تاريخ قائمة المركز المالية.

*تمثل مساهمات من قبل أحد مقاولي شركة معادن للألومنيوم وشركة معادن وعد الشمال للفوسفات لدعم هدف الشركات

المتمثل في إنشاء صندوق للمسؤولية الاجتماعية لتنمية مشروع اجتماعي.

تتمثل ذمم المشاريع الدائنة بشكل رئيسي في الالتزامات المتعلقة بتكاليف عقود تتعلق بشركة معادن للدرفلة وشركة معادن للبوكسايت والألومينا وشركة معادن وعد الشمال للفوسفات.

١-٤٢ الحركة في الخصم غير المطفأ لمبالغ محتجزة طويلة الأجل

١ يناير	(٨١,٩٥٤,٠٤٠)	(٧٣,٩٢٢,٣٠٦)	(٧٣,٩٢٢,٣٠٦)
تخفيض خصم / (زيادة في خصم) مبالغ محتجزة طويلة الأجل	٣٩,٦٢٥,١٦٩	(٨,٠٣١,٧٣٤)	-
٣١ ديسمبر / ١ يناير	(٤٢,٣٢٨,٨٧١)	(٨١,٩٥٤,٠٤٠)	(٧٣,٩٢٢,٣٠٦)

إيضاحات حول القوائم المالية الموحدة للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧

(المبالغ بالريال السعودي مالم يرد خلاف ذلك)

٤٣ - المصاريف المستحقة

إيضاحات	٣١ ديسمبر ٢٠١٧	٣١ ديسمبر ٢٠١٦	١ يناير ٢٠١٦
مشاريع تجارية	٨٠٩,٦٩٩,٥٧٠	١,٦٤٣,٢٥٢,٧٣٢	٣,٥٤٢,٥٨١,٤٨٣
موظفين	٧٧١,٤٠٩,٥٠٠	٦٣٧,١٦٠,٠٧٦	٦٣٥,٩٨٩,٤٠١
مصاريف مستحقة - ألكوا كوربوريشن	٢١٢,٤٠١,٦٨٦	٢٩١,٥٠١,٩٧٠	٢٤٦,٤٥٤,٨٠٩
مصاريف مستحقة - شركة موزاييك	٣٨,٢٥٧,٦٦٤	٣٢,١٩٠,٣٦٣	٦٧,٠٢٦,٦٥٥
تكلفة تمويل	-	٤,٤٧٥,٤٠٢	١٤,٩٨٣,٤٦٠
	١٣٧,٩٠٢,٧٠٢	٢٠,٨٥٧,٧٩٥	١٣,٨٨٩,٧٨٠
المجموع	١,٩٦٩,٦٧١,١٢٢	٢,٦٢٩,٤٣٨,٣٣٨	٤,٥٢٠,٩٢٥,٥٨٨

كوربوريشن المعارين لشركة معادن للألومنيوم وشركة معادن للدرفلة وشركة معادن للبوكسايت والألومينا.

تمثل المصاريف المستحقة الخاصة بالمشاريع بشكل رئيسي تكاليف عقود مستحقة تتعلق بشركة معادن للدرفلة وشركة معادن للبوكسايت والألومينا وشركة معادن وعد الشمال للفوسفات.

تمثل المصاريف المستحقة لشركة موزاييك بشكل رئيسي المصاريف المتعلقة بالموظفين ومصاريف مستحقة أخرى متعلقة بموظفي موزاييك المعارين لشركة معادن وعد الشمال للفوسفات.

تمثل المصاريف المستحقة لشركة ألكوا كوربوريشن بشكل رئيسي المصاريف المتعلقة بالموظفين ومصاريف مستحقة أخرى متعلقة بموظفي ألكوا

٤٤ - المعاملات والأرصدة مع أطراف ذات علاقة

١-٤٤ المعاملات مع أطراف ذات علاقة

فيما يلي المعاملات التي تمت مع الأطراف ذات العلاقة في سياق الأعمال العادية خلال السنة قيد الفحص:

المعاملات مع مختلف الحصص غير المسيطرة في الشركات التابعة

إيضاحات	للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧	للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٦
مبيعات شركة معادن للفوسفات من خلال سابقك خلال السنة	١,٢٧٣,٣٣٠,١١٦	١,٨٠٥,٧٤٠,٩٤١
مبيعات إلى ألكوا إنسبيال إس أي خلال السنة	١,١٩٢,٦٧٠,٥٥٣	١,٠١٢,٤٠٥,٣٢٩
مبيعات شركة معادن وعد الشمال للفوسفات من خلال سابقك وشركة موزاييك خلال السنة	-	-
• منذ بدء الإنتاج التجاري من الألومينا في ١ يناير ٢٠١٧	٨٥,٠٥٣,٢٧٨	-
• قبل تاريخ بدء الإنتاج التجاري الإنتاج من الفوسفات ثنائي الأمونيوم، إيراد ما قبل الإنتاج التجاري صافي من تكلفة الإنتاج خلال السنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧ بمبلغ قدره ٣٩,٠٥٤,٥٧٣ ريال سعودي تم قيده كدائن على مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ	٨١,٩٨٣,٧١٢	-
تكلفة الموظفين المعارين ورسوم تقنية وتكاليف أخرى مدفوعة لشركة ألكوا كوربوريشن خلال السنة	١٣٣,٢٦٣,٧٣٢	١٩٤,٤٤٠,١٧١
مواد خام لقيم التي تم شراؤها من شركة ألكوا أستراليا خلال السنة	٣٦,٢٨٠,٩١٣	٣٤,٨١٠,٠٥٩
توزيعات أرباح مدفوعة لشركة سابقك خلال السنة	-	٤٥١,١٩٢,٩٦٣
الزيادة في حصة حقوق الملكية غير المسيطرة في شركة معادن وعد الشمال للفوسفات من قبل شركة موزاييك وشركة سابقك	٣٧٥,٠٠٠,٠٠٠	٦٠٠,٠٠٠,٠٠٠
مدفوعات لزيادة رأس المال في شركة معادن للدرفلة تم إستلامها من ألكوا كوربوريشن	١٨٨,٢٥٠,٠٠٠	-

٢-٤٤ الأرصدة مع أطراف ذات العلاقة

المبالغ المستحقة من / (إلى) أطراف ذات علاقة نشأت عن معاملات مع أطراف ذات علاقة كالتالي:

١ يناير ٢٠١٦	٣١ ديسمبر ٢٠١٦	٣١ ديسمبر ٢٠١٧	إيضاحات
٦٢٦,١٩٧,٩٣٩	٦٢٦,١٩٧,٩٣٩	٦٢٦,١٩٧,٩٣٩	٣-١-٢١ قرض طويل الأجل مستحق من شركة تحت سيطرة مشتركة مستحق من شركة معادن باريك للنحاس
٤٥٠,٠٠٠,٠٠٠	-	-	٢٥ المبالغ المستحقة من الشركاء في المشاريع المشتركة مستحق من شركة موزاييك كشريك غير مسيطر في شركة معادن وعد الشمال للفوسفات
٢٧٠,٠٠٠,٠٠٠	-	-	٢٥ مستحق من شركة سابك كشريك غير مسيطر في شركة معادن وعد الشمال للفوسفات
-	-	١٣,٦٥٢,٠٧٥	٢٥ مستحق من ألكوا كوربوريشن كشركة أم لشريك غير مسيطر في شركة معادن للألومنيوم، شركة معادن للدرفلة وشركة معادن للبوكسايت والألومينا
٧٢٠,٠٠٠,٠٠٠	-	١٣,٦٥٢,٠٧٥	٢٥ المجموع
٨٧,٨٩٧,٠٦٥	٨٨,٩٨٧,٦٢٠	١٠٤,٢٠٨,٥٣٨	٢٨ مبالغ مستحقة من أطراف ذات علاقة ذمم مدينة تجارية من شركة ألكوا إنسيبال إس أي (شركة تابعة لشريك غير مسيطر)
٤٠٧,١٥٥,٤٥٦	١٩٥,١١٠,٠٩٨	١٨٢,٧٦٧,٦٨١	٢٨ ذمم مدينة تجارية من شركة سابك (شريك غير مسيطر في شركة معادن للفوسفات)
-	-	٢٢,٠٦٧,٢٩٢	٢٨ ذمم مدينة تجارية من شركة ألكوا واريك إل إل سي (شركة تابعة لشريك غير مسيطر)
-	-	٤٠,٠٨٢,٣٩٨	٢٨ ذمم مدينة تجارية من شركة موزاييك (شريك غير مسيطر في شركة معادن وعد الشمال للفوسفات)
٤٩٥,٠٥٢,٥٢١	٢٨٤,٠٩٧,٧١٨	٣٤٩,١٢٥,٩٠٩	مجموع فرعي
-	٢٨,٨٠٧,٠٣٧	٢٨,٨٠٧,٠٣٧	٢٨ ذمم مدينة أخرى من شركة سابك (شريك غير مسيطر في شركة معادن للفوسفات)
٢,١٦٦,٥٠٤	٣,٩٥١,٠٨٩	٤,١٨٣,٩٠٥	٢٨ مستحقة من المعهد السعودي التقني للتعليم (مركز خاص للتدريب)
-	-	٧٤٧,٥٦٦	٢٨ مستحق من شركة معادن باريك للنحاس (شركة مشروع مشترك)
٢,١٦٦,٥٠٤	٣٢,٧٥٨,١٢٦	٣٣,٧٣٨,٥٠٨	مجموع فرعي
٤٩٧,٢١٩,٠٢٥	٣١٦,٨٥٥,٨٤٤	٣٨٢,٨٦٤,٤١٧	المجموع

إيضاحات حول القوائم المالية الموحدة للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧

(المبالغ بالريال السعودي مالم يرد خلاف ذلك)

٤٤- المعاملات والأرصدة مع أطراف ذات علاقة (تتمة)

٤٤-٢- الأرصدة مع أطراف ذات العلاقة (تتمة)

١ يناير ٢٠١٦	٣١ ديسمبر ٢٠١٦	٣١ ديسمبر ٢٠١٧	إيضاحات
١٢٢,٨٥٣,٦٧٨	١١٠,٢٩٢,٨٥٧	٢٩٨,٥٤٢,٨٥٧	المبالغ المستحقة إلى أطراف ذات علاقة مدفوعات لزيادة رأس المال مستلمة من ألكوا كوربوريشن (الشركة الأم لشريك غير مسيطر في شركة معادن للدرفلة وشركة معادن للبوكسايت والألومينا) مصاريف مستحقة - شركة ألكوا كوربوريشن (الشركة الأم لشريك غير مسيطر في شركة معادن للألومنيوم)
٦٧,٠٢٦,٦٥٥	٣٢,١٩٠,٣٦٣	٣٨,٢٥٧,٦٦٤	٤٣
١٨٩,٨٨٠,٣٣٣	١٤٢,٤٨٣,٢٢٠	٣٣٦,٨٠٠,٥٢١	مجموع فرعي
١٨٤,٩٢٩,٦١٣	١٩١,٠١٦,٣٦٣	٢٦٦,٣٥٨,٧٢٤	مستحقة للشركاء في المشاريع المشتركة مستحقة لشركة ألكوا كوربوريشن (الشركة الأم لشريك غير مسيطر في شركة معادن للألومنيوم وشركة معادن للدرفلة وشركة معادن للبوكسايت والألومينا) مصاريف مستحقة - شركة موزاييك (شريك غير مسيطر في شركة معادن وعد الشمال للفوسفات)
١٤,٩٨٣,٤٦٠	٤,٤٧٥,٤٠٢	-	٤٣
١٩٩,٩١٣,٠٧٣	١٩٥,٤٩١,٧٦٥	٢٦٦,٣٥٨,٧٢٤	مجموع فرعي
٣٨٩,٧٩٣,٤٠٦	٣٣٧,٩٧٤,٩٨٥	٦٠٣,١٥٩,٢٤٥	المجموع
٢,٦٦٨,٨٠٠,٨٣٥	-	-	٢-٣٦ قروض طويلة الأجل من صندوق الإستثمارات العامة - مساهم يملك ٥٠% في معادن مستحقة إلى صندوق الإستثمارات العامة مقابل تمويل لـ: تسهيل شركة معادن للفوسفات تسهيل شركة معادن للألومنيوم تسهيل شركة معادن للدرفلة تسهيل شركة معادن للبوكسايت والألومينا تسهيل شركة معادن وعد الشمال للفوسفات
٤,٥٧٥,١٨٧,٥٠٠	٤,٣٧٥,٣١٢,٥٠٠	٤,٢٧٥,٣٧٥,٠٠٠	٢-٣٦
٣,٠٧٨,٧٥٠,٠٠٠	٣,٠٤٧,٩٦٢,٥٠٠	٢,٩٨٦,٣٨٧,٥٠٠	٢-٣٦
٣,٧٥٠,٠٠٠,٠٠٠	٣,٧٥٠,٠٠٠,٠٠٠	٣,٦٠٠,٠٠٠,٠٠٠	٢-٣٦
٣,٩٥٤,٢٢٩,٩٢٠	٦,٨٣٩,٢٧٨,١٧٤	٦,٨٣٩,٢٧٨,١٧٤	٢-٣٦
١٨,٠٢٦,٩٦٨,٢٥٥	١٨,٠١٢,٥٥٣,١٧٤	١٧,٧٠١,٠٤٠,٦٧٤	المجموع

٤٤-٣- تعويضات موظفي الإدارة العليا

للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٦	للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧	
٢٦,٦٩٧,٧٢٦	٢١,٠٩٢,٩٩٣	منافع موظفين قصيرة الأجل
٨,٢٥٤,١٥٣	١,٧٩٧,٨١٤	منافع إنتهاء خدمات الموظفين
٣٤,٩٥١,٨٧٩	٢٢,٨٩٠,٨٠٧	المجموع

٤٥ - إتفاقيات عقود الإيجار التشغيلية

دفعات بموجب عقود الإيجار التشغيلية قيّدت كمصروف خلال السنة.

للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٦	للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧	
٧,١٢٨,٤٤٨	٢,٧٨٧,٥٨٠	الحد الأدنى من الدفعات

فيما يلي تحليلاً للحد الأدنى لإلتزامات الإيجارات المستقبلية المستحقة بموجب عقود الإيجار التشغيلية غير القابلة للإلغاء:

٣١ ديسمبر ٢٠١٦	٣١ ديسمبر ٢٠١٧	
٢,٧٦٣,٨٨٨	-	٢٠١٧
٢,٦٣٤,٠٩٦	٢,٧٨٧,٥٨٠	٢٠١٨
٢,١٧١,٧٦٠	٢,٢٤٤,٠٩٦	٢٠١٩
٢,٠٢٧,٢٠٠	١,٦٧١,٧٦٠	٢٠٢٠
٢,١٣٧,٢٠٠	١,٦٣٧,٢٠٠	٢٠٢١
٢,١٣٧,٢٠٠	١,٤٧٧,٢٠٠	٢٠٢٢
٢,١٣٧,٢٠٠	١,٤٧٧,٢٠٠	٢٠٢٣
٩,٦٦١,٩١١	١٥,٠٢٩,١١١	٢٠٢٤ إلى ٢٠٤١
٢٥,٦٧٠,٤٥٥	٢٦,٣٢٤,١٤٧	المجموع

تمثل الدفعات بموجب عقود الإيجارات التشغيلية بشكل أساسي الإيجارات مستحقة الدفع من قبل المجموعة والمتعلقة بهوامج المناجم المستأجرة. يتم إبرام عقود الإيجار بمتوسط فترة تتراوح من ١٥ إلى ٣٠ سنة وبمبالغ إيجار ثابتة وبمتوسط ٤٠٠, ٥٠٤ ريال سعودي سنوياً.

إيضاحات حول القوائم المالية الموحدة للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧

(المبالغ بالريال السعودي مالم يرد خلاف ذلك)

٤٦ - تعهدات والتزامات محتملة

٤٦-١ تعهدات رأسمالية

٣١ ديسمبر ٢٠١٧	٣١ ديسمبر ٢٠١٦	١ يناير ٢٠١٦
٦,٥٠٥,٥٢٩,٨٤٣	٣,٧٤٤,٧٤٩,٢١٥	١١,٧٤٢,٩٦٣,٥١٩
مصرفات رأسمالية متعاقد عليها: ممتلكات ومصانع ومعدات		

٤٦-٢ الضمانات

٣١ ديسمبر ٢٠١٧	٣١ ديسمبر ٢٠١٦	١ يناير ٢٠١٦	إيضاحات
٣٢٠,٠٠٠,١٠٥	٣١٠,٨٨٧,٦٠٥	٣٠٢,٤٩٢,٤٠٥	ضمانات لصالح شركة أرامكو السعودية لغرض إمدادات الديزل والغاز المستقبلية
٢٦٢,٥٠٠,٠٠٠	٢٦٢,٥٠٠,٠٠٠	٢٦٢,٥٠٠,٠٠٠	ضمانات لصالح وزارة الطاقة والصناعة والثروة المعدنية متعلقة بحامض الفوسفوريك النقي وإمدادات الوقود واللقيم المستقبلية.
٢-٢١			ضمانات لصالح صندوق التنمية الصناعية السعودي ومؤسسات التمويل الأخرى لتمويل التسهيلات المتاحة لكل من: شركة الصحراء ومعادن للبتروكيماويات (سامابكو) شركة معادن باريك للنحاس
٤٥٠,٠٠٠,٠٠٠	٤٥٠,٠٠٠,٠٠٠	٤٥٠,٠٠٠,٠٠٠	مجموع فرعي
٣٧٥,٠٠٠,٠٠٠	٣٧٥,٠٠٠,٠٠٠	٣٧٥,٠٠٠,٠٠٠	خطاب ضمان لصالح الهيئة العامة للموائى
٨٢٥,٠٠٠,٠٠٠	٨٢٥,٠٠٠,٠٠٠	٨٢٥,٠٠٠,٠٠٠	أخرى
١٨,٥١٢,٤٠٢	١٨,٥١٢,٤٠٢	١٨,١٦٢,٦٠٨	المجموع
١٤,٧٧٣,٤٦٣	٣٩,٦١٧,٤١٢	٤١,١٠٦,١٦٢	
١,٤٤٠,٧٨٥,٩٧٠	١,٤٥٦,٥١٧,٤١٩	١,٤٤٩,٢٦١,١٧٥	

بتاريخ ٥ أكتوبر ٢٠١٧، أصدرت هيئة التحكيم قرار التحكيم المبدئي الذي ينص على أنه يجب على الشركة أن تدفع إلى شركة الصين الوطنية للجيولوجيا والتعدين مبلغ ٢٨,٨ مليون ريال سعودي. قدمت الشركة طلباً لإبطال قرار التحكيم لمحكمة الاستئناف وفقاً للمادة رقم ٥٠ من قانون التحكيم السعودي على أساس الأخطاء الإجرائية وغيرها من الأخطاء المادية. تعتقد الشركة بأنه من المرجح أن ينجح الاستئناف.

بخلاف ما ذكر أعلاه، تظهر لدى المجموعة التزامات محتملة من وقت لآخر تتعلق ببعض المسائل المتنازع عليها، بما في ذلك مطالبات من وضد المقاولين ودعاوى قضائية وإجراءات تحكيم تنطوي على مجموعة متنوعة من القضايا. حيث نشأت هذه الالتزامات المحتملة في السياق العادي للأعمال. ومن غير المتوقع تكبد أي التزامات هامة من هذه المطالبات المحتملة.

*ضمانات شركة معادن لصندوق التنمية الصناعية السعودي ومؤسسات التمويل الأخرى مقابل منح تسهيلات إئتمانية لشركة الصحراء ومعادن للبتروكيماويات (سامابكو) وشركة معادن باريك للنحاس بقدر حصتها البالغة ٥٠٪ في الشركات تحت السيطرة المشتركة (إيضاح ٢-٢١).

٤٦-٣ الالتزامات المحتملة

بتاريخ ٢٧ يناير ٢٠١٥، تلقت الشركة مطالبة من شركة الصين الوطنية للجيولوجيا والتعدين (المقاول) بمبلغ ٧٥,٥ مليون ريال سعودي حسب إدعائها بسبب عدم التزام الشركة بالالتزامات التعاقدية وإنهاء العقد دون سبب كاف. وقد قامت الشركة بإقامة دعوى مضادة لتكاليف التصحيح والتأخير وأضرار أخرى.

٤٧- إدارة المخاطر المالية

عمليات المجموعة تعرضها إلى العديد من المخاطر المالية مثل:

- مخاطر السوق،
- مخاطر الائتمان و
- مخاطر السيولة.

٤٧-١ مخاطر السوق

تتمثل مخاطر السوق في التذبذب في القيمة العادلة للتدفقات النقدية المستقبلية لأداة مالية بسبب التغيرات في أسعار الأسواق. تتكون مخاطر السوق من ثلاثة أنواع من المخاطر:

- مخاطر تبادل عملات أجنبية،
- مخاطر سعر العملات (الفوائد) و
- ومخاطر أسعار السلع.

تشمل الأدوات المالية التي تتأثر بمخاطر السوق الإقراض والإقتراض والودائع لأجل والذمم المدينة التجارية والذمم الدائنة التجارية والمطلوبات المستحقة ومشتقات الأدوات المالية.

يتعلق تحليل الحساسية في الأقسام التالية بالمراكز كما في نهاية السنة.

تم إعداد تحليل الحساسية على أساس أن صافي الديون ونسبة معدل الفائدة الثابت إلى العائد على الديون والمشتقات ونسبة الأدوات

التعرض للعملات الأجنبية

تعرض المجموعة لمخاطر العملات الأجنبية في نهاية فترة التقرير والمعبر عنه بالريال السعودي كانت كالتالي:

٣١ ديسمبر ٢٠١٧	٣١ ديسمبر ٢٠١٦	١ يناير ٢٠١٦
-	١٥,٣٢٩,٤٠٦	-
٥١,٨٥٦,٥٧٦	٨٢,٧٦٣,٩٥٥	٤١,٨٣٨,٨١٨
٥١,٨٥٦,٥٧٦	٩٨,٠٩٣,٣٦١	٤١,٨٣٨,٨١٨
المجموع		

مبلغ معترف به في القوائم المالية الموحدة

تم الاعتراف في الأرباح أو الخسائر خلال السنة بالمبالغ التالية العائدة لتبادل عملات أجنبية:

للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧	للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٦
٨١٠,٢٦١	١١٥,٧٢٩
مكاسب صرف العملات الأجنبية المدرجة ضمن الإيرادات / المصروفات الأخرى	

تحليل الحساسية للعملات الأجنبية

كما تم عرضه في الجدول أعلاه، تتعرض المجموعة بشكل أساسي إلى التغير في أسعار صرف الريال السعودي / اليورو. حساسية الربح أو الخسارة وحقوق الملكية للتغيرات في أسعار صرف العملات الأجنبية تنشأ أساساً من رصيد المدينين المقوم باليورو.

إيضاحات حول القوائم المالية الموحدة للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧

(المبالغ بالريال السعودي مالم يرد خلاف ذلك)

٤٧- إدارة المخاطر المالية (تتمة)

٤٧-١ مخاطر العملات الأجنبية (تتمة)

تأثير الزيادة / (النقص) في سعر صرف العملة الأجنبية على الأرباح بعد الضريبة وحقوق الملكية:

السنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٦	السنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧	
٧,٧٨٢,٢٠٢	٤,٧٩٠,٣٥٥	سعر صرف الريال السعودي / اليورو
(٧,٧٨٢,٢٠٢)	(٤,٧٩٠,٣٥٥)	• زيادة ١٠٪ • إنخفاض (١٠٪)

تعرض المجموعة لحركة أسعار صرف العملات الأخرى ليس جوهرياً

٤٧-٢ مخاطر أسعار الفائدة

تتمثل مخاطر أسعار الفائدة في التذبذب في القيمة العادلة للتدفقات النقدية المستقبلية لأداة مالية بسبب التغيرات في سوق أسعار الفائدة. تعرض المجموعة إلى مخاطر التغيرات في سوق أسعار الفوائد يعود أساساً إلى القروض طويلة الأجل للمجموعة والذي يعرض المجموعة إلى مخاطر أسعار الفائدة على التدفقات النقدية.

التعرض لأسعار الفائدة

يعرض الإقتراض المجموعة للتغيرات في أسعار الفوائد وتواريخ إعادة التسعير التعاقدية للقروض ذات أسعار الفائدة المتغيرة كما في نهاية فترة التقرير كالتالي:

الذمم المدينة ومعدل فوائد الإقتراض الثابت للمجموعة والمسجلة بالتكلفة

١ يناير ٢٠١٦	٣١ ديسمبر ٢٠١٦	٣١ ديسمبر ٢٠١٧	إيضاح
٢,٥٣٣,١٩٩,٨٠٠	٢,٨٧٥,٥٠٧,٠٠٠	٤,٢٢٨,٠٠٠,٠٠٠	القروض ذات سعر ثابت
٤٣,١٤١,١٨٨,٧٩٤	٥١,٤٨٥,٣٢٨,٨٠٦	٥٠,٤٥٨,٣٨٢,٤٤٧	القروض ذات سعر متغير
٤٥,٦٧٤,٣٨٨,٥٩٤	٥٤,٣٦٠,٨٣٥,٨٠٦	٥٤,٦٨٦,٣٨٢,٤٤٧	المجموع ٦-٣٦
٤٣,١٤١,١٨٨,٧٩٤	٥١,٤٨٥,٣٢٨,٨٠٦	٥٠,٤٥٨,٣٨٢,٤٤٧	القروض ذات سعر متغير - تواريخ إعادة التسعير: ٦ أشهر أو أقل

تحليل الحساسية لسعر الفائدة

الربح أو الخسارة وحقوق الملكية حساسة للزيادة أو النقص لمصروفات الفوائد من القروض طويلة الأجل نتيجة التغيرات في أسعار الفوائد. تتأثر أرباح المجموعة قبل الضرائب على النحو التالي:

السنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٦	السنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧	
(٥١٤,٨٥٣,٢٨٨)	(٥٠٤,٥٨٣,٨٢٤)	سعر الفائدة
٥١٤,٨٥٣,٢٨٨	٥٠٤,٥٨٣,٨٢٤	• الزيادة بمقدار ١٠٠ نقطة أساس • الإنخفاض بمقدار ١٠٠ نقطة أساس

٤٧-٣ مخاطر أسعار السلع

المجموعة معرضة لمخاطر التذبذب في سوق أسعار السلع السائدة لمنتجات المعادن المختلفة التي تنتجها.

تقوم المجموعة ببيع منتجات معينة للفوسفات والألومنيوم على أساس سعر مؤقت، الإيراد وما يقابله من الذمم المدينة من المبيعات للسلع المقومة بسعر مؤقت يتم إثباتها عندما يتم تحويل المخاطر والملكية إلى العميل (عادة يكون تاريخ التسليم) ويتم

التعرض لأسعار السلع

تعرض رصيد الذمم المدينة التجارية للمجموعة للتغيرات في أسعار السلع كما يلي:

١ يناير ٢٠١٦	٣١ ديسمبر ٢٠١٦	٣١ ديسمبر ٢٠١٧	إيضاح
			الذمم المدينة التجارية - خاصة بـ:
٦٧٦,٩٣٦,٨٠٨	٦٠٨,٠٢٢,١٦٥	٨٣٧,٩٢٥,٦٢٠	الفوسفات
٤١٣,٦٠٣,٥٥٦	٤٤٨,٩١٣,٧٢١	٧٣٨,٥٧١,٤١٨	الألومنيوم
٦٠,٩٥٣,٥٠٦	١١٢,٥٣٣,٧٣٢	٢٠٥,٠٨٤,٩٨٠	الذهب
١,١٥١,٤٩٣,٨٧٠	١,١٦٩,٤٦٩,٦١٨	١,٧٨١,٥٨٢,٠١٨	المجموع
		٢٨	

السياسات والإجراء لإدارة مخاطر أسعار السلع

تقوم سياسة المجموعة لإدارة هذه المخاطر من خلال استخدام الأسعار القائمة على العقود مع العملاء.

تحليل الحساسية لسعر السلعة

يظهر الجدول أدناه التأثير على الربح قبل الضريبة وحقوق الملكية للتغيرات في أسعار السلع. يعتمد التحليل على فرضية أن أسعار الفوسفات والألومنيوم والذهب تغيرت ١٠٪ مع بقاء المتغيرات الأخرى ثابتة.

١ يناير ٢٠١٦	٣١ ديسمبر ٢٠١٦	٣١ ديسمبر ٢٠١٧	
			زيادة / (إنخفاض) في أسعار الفوسفات
٦٧,٦٩٣,٦٨١	٦٠,٨٠٢,٢١٧	٨٣,٧٩٢,٥٦٢	زيادة ١٠٪ دولار للطن
(٦٧,٦٩٣,٦٨١)	(٦٠,٨٠٢,٢١٧)	(٨٣,٧٩٢,٥٦٢)	نقص ١٠٪ دولار للطن
			زيادة / (إنخفاض) في أسعار الألومنيوم إل أم إي
٤١,٣٦٠,٣٥٦	٤٤,٨٩١,٣٧٢	٧٣,٨٥٧,١٤٢	زيادة ١٠٪ دولار للطن
(٤١,٣٦٠,٣٥٦)	(٤٤,٨٩١,٣٧٢)	(٧٣,٨٥٧,١٤٢)	نقص ١٠٪ دولار للطن
			زيادة / (إنخفاض) في أسعار الذهب
٦,٠٩٥,٣٥١	١١,٢٥٣,٣٧٣	٢٠,٥٠٨,٤٩٨	زيادة ١٠٪ دولار للأونصة
(٦,٠٩٥,٣٥١)	(١١,٢٥٣,٣٧٣)	(٢٠,٥٠٨,٤٩٨)	نقص ١٠٪ دولار للأونصة

عقود تسليم السلع

تدخل المجموعة في عقود تسليم سلع في سياق الأعمال الاعتيادية. ولا تعتبر هذه العقود عقود مشتقات ويتم التعامل معها كعقود تنفيذية والتي يتم إثباتها وقياسها بالتكلفة عند حدوث العملية.

إيضاحات حول القوائم المالية الموحدة للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧

(المبالغ بالريال السعودي مالم يرد خلاف ذلك)

٤٧- إدارة المخاطر المالية (تتمة)

٤٧- ٢- مخاطر الائتمان

تمثل مخاطر الائتمان عدم مقدرة طرف على الوفاء بالتزاماته والتسبب في تكبد الطرف الآخر لخسارة مالية. تتعرض المجموعة لمخاطر الائتمان عندما تخفق الأطراف الأخرى في سداد الدفعات عند إستحقاقها.

التعرض لمخاطر الائتمان

تتأكد المجموعة أن يتم تحصيل النقد بتاريخ تسليم المبيعات ومن خلال أنشطتها التمويلية التي تشمل الودائع لأجل لدى البنوك والمؤسسات المالية. حيث توضع حدود إئتمان لكل العملاء اعتماداً على تصنيف إئتماني داخلي وتراقب الذمم المدينة التجارية القائمة بصورة منتظمة وترفع أية مشاكل تتعلق بالإئتمان للإدارة العليا. كما يتم إيداع النقد والاستثمارات قصيرة الأجل بصورة عامة لدى بنوك تجارية ذات تصنيف إئتماني جيد.

لا يوجد تركيزات هامة لمخاطر الائتمان سواءاً من خلال التعرض إلى العملاء الأفراد أو قطاعات صناعية محددة و / أو مناطق معينة.

تأخذ الشركة بالإعتبار احتمالية عدم السداد عند التسجيل الأولي للأصل وما

إذا كان هناك زيادة كبيرة في مخاطر الائتمان بصفة مستمرة على مدار كل فترة تقرير. تقوم الشركة بمقارنة مخاطر عدم السداد والتي قد تحدث للأصل كما في تاريخ التقرير مع مخاطر عدم السداد كما في تاريخ التسجيل المبدئي لتقييم ما إذا كان هناك زيادة كبيرة في مخاطر الائتمان. يؤخذ في الإعتبار المعلومات المتاحة المعقولة والداعمة خصوصاً المؤشرات التالية:

- تصنيف إئتماني داخلي
- تصنيف إئتماني خارجي (إذا كانت متاحة)
- التغير العكسي الكبير الفعلي أو المتوقع في الأعمال، الحالة المالية أو الإقتصافية المتوقع أن تحدث تغير كبير في مقدرة المقترض على الوفاء بالتزاماتهم
- تغير كبير فعلي أو متوقع في النتائج التشغيلية للطرف الآخر
- زيادة كبيرة في مخاطر الائتمان لأدوات مالية أخرى لنفس المقترض
- تغير كبير في قيمة الضمان الداعم للإلتزام أو في جودة ضمانات الطرف الثالث أو تحسين الإئتمان
- تغير كبير في الأداء المتوقع وسلوك المقترض وتشمل التغيرات في وضع الدفعة للمقترضين في المجموعة والتغيرات في النتائج التشغيلية للمقترض

الذمم المدينة التجارية

تحليل الذمم المدينة التجارية التي تجاوزت موعد إستحقاقها ولكن لم تنخفض قيمتها على النحو التالي:

إيضاح	٣١ ديسمبر ٢٠١٧	٣١ ديسمبر ٢٠١٦	١ يناير ٢٠١٦
لم تتجاوز موعد إستحقاقها ولم تنخفض قيمتها	١,٤٢٥,٥١١,٤٨٨	١,٠٦٩,٨٢٩,١٩٠	١,٠٣٨,٣٦٧,٨١٤
تجاوزت موعد إستحقاقها ولكن لم تنخفض قيمتها			
أقل من ٣٠ يوم	١٦٨,١٠٢,٧١٥	٢٤,٧٨٦,٤٣٨	٨٠,٢٩١,٠٥٩
٣٠-٦٠ يوم	١٠٧,٧٢٠,٠٨٧	٢٠,١٢٣,٤٨٤	٢٢,٢٢٣,١١١
٦١-٩٠ يوم	٦٤,٦٤٦,٦٨١	٤,٠٤٩,٦٥١	٦,٨٩٩,٧٤٥
أكثر من ٩٠ يوم	١٥,٦٠١,٠٤٧	٥٠,٦٨٠,٨٥٥	٣,٧١٢,١٤١
المجموع	٢٨	١,٧٨١,٥٨٢,٠١٨	١,١٥١,٤٩٣,٨٧٠

٤٧-٣ مخاطر السيولة

تمثل مخاطر السيولة أن تواجه المجموعة صعوبة في جمع الأموال للوفاء بالالتزامات المرتبطة بالأدوات المالية.

الإدارة الحكيمة لمخاطر السيولة تتضمن الحفاظ على سيولة نقدية كافية وأوراق مالية قابلة للتداول وتوافر التمويل من خلال كمية

كافية من التسهيلات الإئتمانية الملتزم بها للوفاء بالتزاماتها عند إستحقاقها لتقوية وضعها في السوق. احتفظت المجموعة بإيداعات تحت الطلب والنقد ومعادلات النقد التالية والتي من المتوقع أن تولد تدفقات نقدية لإدارة مخاطر السيولة. علاوة على ذلك، تحتفظ إدارة الخزينة بالمجموعة بالمرونة في التمويل عن طريق الحفاظ على توفرها من خلال خطوط إئتمان ملتزم بها.

إيضاحات	٣١ ديسمبر ٢٠١٧	٣١ ديسمبر ٢٠١٦	١ يناير ٢٠١٦
ودائع لأجل	٢٩	٢,٢٤٠,٠٠٠,٠٠٠	٨٩٩,٠٥٢,٩٨٩
النقد غير المقيد ومعادلات النقد	٣٠	٤,٢٨١,٧٤٤,١٥٩	٣,٧١٤,٩٤٦,٢٦٨
المجموع		٦,٥٢١,٧٤٤,١٥٩	٤,٦١٣,٩٩٩,٢٥٧

التعرض لمخاطر السيولة

لدى المجموعة إمكانية الوصول إلى التسهيلات الإئتمانية غير المسحوبة التالية كما في نهاية السنة:

	٣١ ديسمبر ٢٠١٧	٣١ ديسمبر ٢٠١٦	١ يناير ٢٠١٦
سعر فائدة عائم			
• ينتهي خلال سنة			
• (تسهيل إئتماني مشترك متجدد)			
• ينتهي بعد أكثر من سنة			
• تسهيل إئتماني مشترك متجدد			
• تسهيلات أخرى (لتمويل المشاريع بشكل رئيسي)			
سعر فائدة ثابت (لتمويل المشاريع بشكل رئيسي)			
• ينتهي خلال سنة			
• ينتهي بعد أكثر من سنة			
المجموع	١٠,٠٠٧,٥٠٩,٣٧٩	١٢,٣٢١,٦٥٤,٥٣٨	٢٠,٠٢٣,٥٧٥,٩٣٥

إيضاحات حول القوائم المالية الموحدة للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧

(المبالغ بالريال السعودي مالم يرد خلاف ذلك)

٤٧- إدارة المخاطر المالية (تتمة)

إستحقاقات المطلوبات المالية

- جميع المطلوبات المالية غير المشتقة و
- صافي وإجمالي الأدوات المالية المشتقة والتي تعتبر إستحقاقاتها التعاقدية أساسية لمعرفة توقيت التدفقات النقدية.

المبالغ المبينة في الجدول هي التدفقات النقدية التعاقدية غير المخصوصة. الأرصدة المستحقة خلال ١٢ شهرا تساوي قيمتها الدفترية بإعتبار أن أثر الخصم يعتبر غير جوهري..

الجدول أدناه تحلل المطلوبات المالية للمجموعة إلى مجموعات ذات أهمية مبنية على الإستحقاقات التعاقدية لـ:

أقل من سنة	الإستحقاقات التعاقدية للمطلوبات المالية
	غير مشتقة كما في:
	٣١ ديسمبر ٢٠١٧
١,٥١٠,٠٩٥,٥٧٥	مطلوبات مشاريع وتجارية
١,٩٦٩,٦٧١,١٢٢	مصاريف مستحقة
٣,١٩٥,٠٨٦,٨١٧	قروض طويلة الأجل
٣٧,٢٦٣,٩٦٦	مطلوبات بموجب عقود الإيجار التمويلي
٦,٧١٢,١١٧,٤٨٠	المجموع
	غير مشتقة كما في:
	٣١ ديسمبر ٢٠١٦
١,٠٢٢,٢٤٤,٠٨٦	مطلوبات مشاريع وتجارية
٢,٦٢٩,٤٣٨,٣٣٨	مصاريف مستحقة
٢,٧٥٢,٥٠٨,٥١٨	قروض طويلة الأجل
٢٨,٦٢٢,٩٣٦	مطلوبات بموجب عقود الإيجار التمويلي
٦,٤٤٢,٨١٣,٨٧٨	المجموع
	غير مشتقة كما في:
	١ يناير ٢٠١٦
١,٤٣٠,٥١٢,٩٨٤	مطلوبات مشاريع وتجارية
٤,٥٢٠,٩٢٥,٥٨٨	مصاريف مستحقة
١١,٩٩٥,٢٢٤,٣٨٥	قروض طويلة الأجل
٣٨,٦٢٢,٩٣٦	مطلوبات بموجب عقود الإيجار التمويلي
١٧,٩٨٥,٢٨٥,٨٩٣	المجموع

المطلوبات بالقيمة الدفترية	إجمالي التدفقات النقدية التعاقدية	أكثر من ٥ سنوات	بين ٢ و ٥ سنوات	بين ١ و ٢ سنة
١,٥١٠,٠٩٥,٥٧٥	١,٥١٠,٠٩٥,٥٧٥	-	-	-
١,٩٦٩,٦٧١,١٢٢	١,٩٦٩,٦٧١,١٢٢	-	-	-
٥٤,٦٨٦,٣٨٢,٤٤٧	٥٤,٦٨٦,٣٨٢,٤٤٧	٣٣,٥٨٤,١٤٣,٦٧٧	١٤,٦١٦,٠٧٤,٢١٧	٣,٢٩١,٠٧٧,٧٣٦
٦٥,٣٨٠,٩٧٨	٦٥,٣٨٠,٩٧٨	-	٥,٨٠١,٧٤٠	٢٢,٣١٥,٢٧٢
٥٨,٢٣١,٥٣٠,١٢٢	٥٨,٢٣١,٥٣٠,١٢٢	٣٣,٥٨٤,١٤٣,٦٧٧	١٤,٦٢١,٨٧٥,٩٥٧	٣,٣١٣,٣٩٣,٠٠٨
١,٠٢٢,٢٤٤,٠٨٦	١,٠٢٢,٢٤٤,٠٨٦	-	-	-
٢,٦٢٩,٤٣٨,٣٣٨	٢,٦٢٩,٤٣٨,٣٣٨	-	-	-
٥٤,٣٦٠,٨٣٥,٨٠٦	٥٤,٣٦٠,٨٣٥,٨٠٦	٣٥,١٧٤,٥٦٩,٣١٤	١٢,٦٥٠,٩١٣,٩٨٦	٣,٧٨٢,٨٤٣,٩٨٨
١٠٤,٠٠٣,٩١٤	١٠٤,٠٠٣,٩١٤	-	٢٨,١١٧,٠١٢	٣٧,٢٦٣,٩٦٦
٥٨,١١٦,٥٢٢,١٤٤	٥٨,١١٦,٥٢٢,١٤٤	٣٥,١٧٤,٥٦٩,٣١٤	١٢,٦٧٩,٠٣٠,٩٩٨	٣,٨٢٠,١٠٧,٩٥٤
١,٤٣٠,٥١٢,٩٨٤	١,٤٣٠,٥١٢,٩٨٤	-	-	-
٤,٥٢٠,٩٢٥,٥٨٨	٤,٥٢٠,٩٢٥,٥٨٨	-	-	-
٤٥,٦٧٤,٣٨٨,٥٩٤	٤٥,٦٧٤,٣٨٨,٥٩٤	٢٥,٩١٩,٤٨٩,٣٠٣	٦,٢٣٤,٥٤١,٣٨٨	١,٥٢٥,١٣٣,٥١٨
١٤٢,٦٢٦,٨٥٠	١٤٢,٦٢٦,٨٥٠	-	٦٥,٣٨٠,٩٧٨	٣٨,٦٢٢,٩٣٦
٥١,٧٦٨,٤٥٤,٠١٦	٥١,٧٦٨,٤٥٤,٠١٦	٢٥,٩١٩,٤٨٩,٣٠٣	٦,٢٩٩,٩٢٢,٣٦٦	١,٥٦٣,٧٥٦,٤٥٤

إيضاحات حول القوائم المالية الموحدة للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧

(المبالغ بالريال السعودي مالم يرد خلاف ذلك)

٤٨- إدارة رأس المال

بتعديل قيمة التوزيعات النقدية المدفوعة للمساهمين، إعادة رأس المال للمساهمين أو إصدار أسهم جديدة أو بيع أصول لتخفيض الديون.

إدارة المخاطر

وتماشياً مع الآخرين في هذه الصناعة، تقوم المجموعة بمراقبة رأس المال على أساس نسبة المديونية التالية:

أهداف المجموعة لإدارة رأس المال:

- الحفاظ على قدرتها على الإستمرار كمشاة مستمرة، حتى تستمر في تقديم عوائد للمساهمين والفوائد لأصحاب المصلحة الآخرين، و
- الحفاظ على هيكل رأس المال الأمثل لتقليل تكلفة رأس المال.

«صافي الدين مقسوماً على إجمالي حقوق الملكية وصافي الدين (كما هو مبين في قائمة المركز المالي الموحدة، بما في ذلك حقوق الملكية غير المسيطرة)»

نسب المديونية كما في نهاية السنة كانت كالتالي:

من أجل المحافظة على هيكل رأس المال أو تعديله، قد تقوم المجموعة

إيضاح	٣١ ديسمبر ٢٠١٧	٣١ ديسمبر ٢٠١٦	١ يناير ٢٠١٦
٦-٣٦	٥٤,٦٨٦,٣٨٢,٤٤٧	٥٤,٣٦٠,٨٣٥,٨٠٦	٤٥,٦٧٤,٣٨٨,٥٩٤
صافي الدين - قروض طويلة الأجل	٣٤,٥٢٩,٩٧٩,٥١٨	٣٣,١٣٦,٣١٤,٨٥٠	٣٣,١٣٣,٦٠٩,٦٧٢
إجمالي حقوق الملكية	٨٩,٢١٦,٣٦١,٩٦٥	٨٧,٤٩٧,١٥٠,٦٥٦	٧٨,٨٠٧,٩٩٨,٢٦٦
إجمالي حقوق الملكية وصافي الدين	٠,٦١	٠,٦٢	٠,٥٨
صافي نسبة الدين إلى حقوق الملكية			

٤٩- الموجودات المالية والمطلوبات المالية

لدى المجموعة الفئات التالية من الأدوات المالية:

إيضاحات	٣١ ديسمبر ٢٠١٧	٣١ ديسمبر ٢٠١٦	١ يناير ٢٠١٦
٢٣	٥٠,٠٠٠,٠٠٠	٥٠,٠٠٠,٠٠٠	٥٠,٠٠٠,٠٠٠
موجودات مالية مقاسة بالتكلفة المطفأة			
٢٥	١٣,٦٥٢,٠٧٥	-	٧٢٠,٠٠٠,٠٠٠
إستثمارات أخرى			
مستحق من شركاء في مشاريع مشتركة			
ذمم مدينة تجارية وأخرى (ناقصاً ضريبة إستقطاع مستحقة، زكاة و مستحقات برنامج تملك المنازل للموظفين)			
٢٨	١,٩٠٠,٦٠٩,٥١١	١,٢٧٢,٧٧٠,١٧٩	١,٢١٩,٢٩٥,٨٠٥
ودائع لأجل			
٢٩	٢,٢٤٠,٠٠٠,٠٠٠	٢,٧١١,٠٠٠,٠٠٠	٨٩٩,٠٥٢,٩٨٩
النقد ومعادلات النقد			
٣٠	٤,٣٥١,٦١٧,٠٣٠	٤,٣٦٩,٧١٤,٥٢٩	٤,٣٠٨,٣٠٩,٥٢٤
المجموع	٨,٥٥٥,٨٧٨,٣١٦	٨,٤٠٣,٤٨٤,٧٠٨	٧,١٩٦,٦٥٨,٣١٨
٣٥	٢٦٦,٣٥٨,٧٢٤	١٩١,٠١٦,٣٦٣	١٨٤,٩٢٩,٦١٣
مطلوبات مالية مقاسة بالتكلفة المطفأة			
مستحق لشريك في مشروع مشترك			
٦-٣٦	٥٤,٦٨٦,٣٨٢,٤٤٧	٥٤,٣٦٠,٨٣٥,٨٠٦	٤٥,٦٧٤,٣٨٨,٥٩٤
قروض طويلة الأجل			
٣٨	٦٥,٣٨٠,٩٧٨	١٠٤,٠٠٣,٩١٤	١٤٢,٦٣٦,٨٥٠
إلتزام بموجب عقد إيجار تمويلي			
٤٢	٢,٩٦٨,٧٦٥,٦٧٦	٣,٤٣٢,٥٨٤,٥٨٥	٣,٠٧٠,٤٧٨,٣٢٤
مطلوبات مشاريع وتجارية وأخرى			
٤٣	١,٩٦٩,٦٧١,١٢٢	٢,٦٢٩,٤٣٨,٣٢٨	٤,٥٢٠,٩٢٥,٥٨٨
مصاريف مستحقة			
المجموع	٥٩,٩٥٦,٥٥٨,٩٤٧	٦٠,٧١٧,٨٧٩,٠٠٦	٥٣,٥٩٣,٣٤٨,٩٦٩

٤٩- الموجودات المالية والمطلوبات المالية (تتمة)

يتم قياس الإستثمارات الأخرى بالتكلفة المطفأة ناقصاً أي خسائر إنخفاض في القيمة (إيضاح ٢٣).

وفقاً للفقرة رقم ٢٩ (أ) من المعيار الدولي للتقرير المالي رقم ٧، الإفصاحات عن القيمة العادلة تكون غير مطلوبة عندما تكون القيمة الدفترية هي القيمة المعقولة للقيمة العادلة للأدوات المالية مثل الذمم المدينة والذمم الدائنة التجارية قصيرة الأجل. تطبق الفقرة رقم ٢٩ (د) من المعيار الدولي للتقرير المالي رقم ٧ بالتساوي على إلتزامات الإيجار.

يتم إثبات القروض طويلة الأجل مبدئياً بقيمتها العادلة (كمتحصلات مستلمة بعد خصم تكاليف المعاملة المؤهلة المتكبدة) إن وجدت. يتم قياس القروض طويلة الأجل لاحقاً بالتكلفة المطفأة بإستخدام طريقة معدل الفائدة الفعلي. التسلسل الهرمي لقياس القيمة العادلة على أساس غير متكرر للمطلوبات هو المستوى رقم ٣ - المدخلات غير الملاحظة الهامة.

٥٠- الأحداث اللاحقة لتاريخ إعداد القوائم المالية

لم تنشأ أي أحداث أخرى بعد ٣١ ديسمبر ٢٠١٧ وقبل تاريخ توقيع تقرير المراجعة الصادر عن مراجعي الحسابات المستقلين والتي قد يكون لها تأثير جوهري على القوائم المالية الموحدة كما في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧.

٥١- أرقام المقارنة

تم إعادة تصنيف بعض الأرقام المقارنة الخاصة بالسنة السابقة، عند الضرورة، لكي تتماشى مع عرض الأرقام للسنة الحالية. لا يوجد لعمليات إعادة التصنيف هذه أي أثر على حقوق الملكية أو صافي دخل المجموعة للسنة السابقة.

٥٢- الموجودات والمطلوبات المحتملة المحتفظ بها على سبيل الأمانة

في ٦ يناير ٢٠١٣، تسلمت شركة معادن للبنية التحتية وهي شركة تابعة مملوكة بالكامل لشركة التعدين العربية السعودية (معادن) مبلغ ١٤٠ مليون دولار أمريكي (على سبيل الأمانة) من وزارة المالية في المملكة العربية السعودية، وفقاً لقرار مجلس الوزراء رقم ٨٧ بتاريخ ٢٨ ربيع الأول ١٤٣٣ هـ (الموافق ٢٠ فبراير ٢٠١٢)، بشأن إنشاء مدينة صناعية في منطقة الحدود الشمالية باسم «مدينة وعد الشمال للصناعات التعدينية». ويمثل هذا المبلغ جزء من المبالغ التالية والتي وافق عليها مجلس الوزراء:

- ٥٠٠ مليون دولار أمريكي لتصميم وبناء البنية التحتية الأساسية والمرافق المطلوبة للمدينة الصناعية و
- ٢٠٠ مليون دولار أمريكي لتصميم وبناء المساكن والمرافق الإجتماعية اللازمة للمدينة الصناعية.

خلال العام ٢٠١٤، تم إستلام مبلغ إضافي مقداره ٢٥٠ مليون دولار أمريكي وقد تم إيداعه في حساب مصرفي منفصل ولا يشكل جزءاً من الموارد النقدية المتاحة لشركة معادن للبنية التحتية. وقد تم قيده محاسبياً في دفاتر محاسبية مستقلة ولم يتم إدراجه في السجلات المحاسبية لشركة معادن للبنية التحتية.

خلال العام ٢٠١٦، تم إستلام المبلغ المتبقي والبالغ ٣١٠ مليون دولار أمريكي. وجاري إستخدام المبالغ المذكورة أعلاه فقط للأغراض المحددة بقرار مجلس الوزراء سالف الذكر. ويتم إسترداد المبالغ المسحوبة عبر تقديم الوثائق المؤيدة للمبالغ المصروفة، وفقاً للوائح والأنظمة الحكومية.

بلغ صافي موجودات المشروع كما في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧ مبلغ ٢,٦٢٥,٠٠٠,٠٠٠ ريال سعودي (٣١ ديسمبر ٢٠١٦: ٢,٦٢٥,٠٠٠,٠٠٠ ريال سعودي).
ريال سعودي، ١ يناير ٢٠١٦: ٢,٦٢٥,٠٠٠,٠٠٠ ريال سعودي).

إيضاحات حول القوائم المالية الموحدة للسنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٧

(المبالغ بالريال السعودي مالم يرد خلاف ذلك)

٥٣- معلومات مفصلة عن الشركات التابعة والمشاريع المشتركة

الشركة التابعة	طبيعة النشاط	رأس المال المصدر والمدفوع		
		٣١ ديسمبر ٢٠١٧	٣١ ديسمبر ٢٠١٦	١ يناير ٢٠١٦
شركة معادن للذهب ومعادن الأساس	إستخراج الذهب	٨٦٧,٠٠٠,٠٠٠	٨٦٧,٠٠٠,٠٠٠	٨٦٧,٠٠٠,٠٠٠
شركة معادن للبنية التحتية	إدارة و تطوير مشاريع البنى التحتية	٥٠٠,٠٠٠	٥٠٠,٠٠٠	٥٠٠,٠٠٠
شركة المعادن الصناعية	الكاولين، البوكسايت منخفض التركيز، وإستخراج المغنازيت	٣٤٤,٨٥٥,٢٠٠	٣٤٤,٨٥٥,٢٠٠	٣٤٤,٨٥٥,٢٠٠
شركة معادن للألومنيوم	سبائك وأعمدة وألواح ومسطحات الألومنيوم	٦,٥٧٣,٧٥٠,٠٠٠	٦,٥٧٣,٧٥٠,٠٠٠	٦,٥٧٣,٧٥٠,٠٠٠
شركة معادن للدرقلة	رقائق الألومنيوم والأغطية	٢,٤٧٧,٣٧١,٨٠٧	٢,٤٧٧,٣٧١,٨٠٧	٢,٤٤٩,٠٠٨,٣٤٨
شركة معادن للبوكسايت والألومينا	إستخراج البوكسايت وتصفيته	٤,٨٢٨,٤٦٤,٤١٢	٤,٨٢٨,٤٦٤,٤١٢	٤,٨٠٦,٧٨٤,٧٥٨
شركة معادن للفوسفات	إستخراج الفوسفات وإنتاج الأسمدة	٦,٢٠٨,٤٨٠,٠٠٠	٦,٢٠٨,٤٨٠,٠٠٠	٦,٢٠٨,٤٨٠,٠٠٠
شركة معادن وعد الشمال للفوسفات	إستخراج الفوسفات وإنتاج الأسمدة	٧,٩٤٢,٥٠١,٨٧٥	٧,٠٠٥,٠٠١,٨٧٥	٥,٥٠٥,٠٠١,٨٧٥
المشاريع المشتركة				
شركة معادن والصحراء للبتر وكيمياويات*	إنتاج الصودا الكاوية المركزة وثاني كلوريد الإثيلين	٩٠٠,٠٠٠,٠٠٠	٩٠٠,٠٠٠,٠٠٠	٩٠٠,٠٠٠,٠٠٠
شركة معادن باريك للنحاس	إنتاج النحاس والمعادن المصاحبة	٤٠٤,٩٦٥,٢٩١	٤٠٤,٩٦٥,٢٩١	٤٠٤,٩٦٥,٢٩١
المجموع				

جميع الشركات التابعة والمشاريع المشتركة الموضحة أعلاه تأسست في المملكة العربية السعودية.

* الإستثمار في حقوق الملكية في شركة معادن والصحراء للبتر وكيمياويات تم تخفيض قيمتها كما في ١ يناير ٢٠١٦ خلال التحول من معايير الهيئة السعودية للمحاسبين القانونيين إلى المعايير الدولية للتقرير المالي (إيضاح ٢١-٢).

تكلفة استثمار الشركة الام			نسبة الملكية الفعلية للمجموعة %		
١ يناير ٢٠١٦	٣١ ديسمبر ٢٠١٦	٣١ ديسمبر ٢٠١٧	١ يناير ٢٠١٦	٣١ ديسمبر ٢٠١٦	٣١ ديسمبر ٢٠١٧
٨٦٧,٠٠٠,٠٠٠	٨٦٧,٠٠٠,٠٠٠	٨٦٧,٠٠٠,٠٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠
٥٠٠,٠٠٠	٥٠٠,٠٠٠	٥٠٠,٠٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠
٣٤٤,٨٥٥,٢٠٠	٣٤٤,٨٥٥,٢٠٠	٣٤٤,٨٥٥,٢٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠
٤,٩٢٣,٧٣٨,٧٥٠	٤,٩٢٣,٧٣٨,٧٥٠	٤,٩٢٣,٧٣٨,٧٥٠	٧٤,٩	٧٤,٩	٧٤,٩
١,٨٣٤,٣٠٧,٢٥٣	١,٨٥٥,٥٥١,٤٨٣	١,٨٥٥,٥٥١,٤٨٣	٧٤,٩	٧٤,٩	٧٤,٩
٣,٦٠٠,٢٨١,٧٨٤	٣,٦١٦,٥١٩,٨٤٥	٣,٦١٦,٥١٩,٨٤٥	٧٤,٩	٧٤,٩	٧٤,٩
٤,٣٤٥,٩٣٦,٠٠٠	٤,٣٤٥,٩٣٦,٠٠٠	٤,٣٤٥,٩٣٦,٠٠٠	٧٠	٧٠	٧٠
٣,٣٠٣,٠٠١,١٢٥	٤,٢٠٣,٠٠١,١٢٥	٤,٧٦٥,٥٠١,١٢٥	٦٠	٦٠	٦٠
١٩,٢١٩,٦٢٠,١١٢	٢٠,١٥٧,١٠٢,٤٠٣	٢٠,٧١٩,٦٠٢,٤٠٣			
٤٥٠,٠٠٠,٠٠٠	٤٥٠,٠٠٠,٠٠٠	٤٥٠,٠٠٠,٠٠٠	٥٠	٥٠	٥٠
٢٠٢,٤٨٢,٦٤٦	٢٠٢,٤٨٢,٦٤٦	٢٠٢,٤٨٢,٦٤٦	٥٠	٥٠	٥٠
٦٥٢,٤٨٢,٦٤٦	٦٥٢,٤٨٢,٦٤٦	٦٥٢,٤٨٢,٦٤٦			

ملحق بـ ج. ٢

المصطلحات	٢٩٠
شكر وعرفان	٢٩٢
تحذير بشأن البيانات التوقعية	٢٩٣

قسم من مصنع الألمنيوم في رأس الخير



المصطلحات

الشخص المختص: حسب التعريف الوارد في قانون جورك، هو عضو في مؤسسة مهنية معترف بها، ولديه خبرة لا تقل عن خمس سنوات من العمل في مجال التعدين بما يتفق والنشاط الذي يقوم به الشخص، أي تقدير الموارد المعدنية، احتياطات الخام وإعداد تقارير بها

CP: مهني معتمد من المعهد الأسترالي للتعدين والمعادن

DAP: سداد الفوسفات ثنائي الأمونيوم

DBM: أكسيد المغنسيوم. وهو أكسيد المغنسيوم الناتج عن تكليس المغنازيت في درجات حرارة 1500-1000 درجة مئوية

DS: خام الشحن المباشر
Eur Geol - عالم جيولوجيا أوروبي (الاتحاد الأوروبي للجيولوجيين)

EL: رخصة الاستكشاف. هي رخصة تسمح باستكشاف المعادن، تمنحها وزارة الطاقة والصناعة والثروة المعدنية السعودية لاستكشاف المعادن

ELA: طلب يُقدم إلى وزارة الطاقة والصناعة والثروة المعدنية السعودية لمنح رخصة استكشاف جديدة، أو تجديد رخصة الاستكشاف المنتهية

FAusIMM: زميل المعهد الأسترالي للتعدين والمعادن

FGS: زميل جمعية لندن الجيولوجية

FL: الطفو. هي إحدى عمليات التعدين التي يتم فيها فصل المعادن المجدية اقتصادياً عن وحل الخام المطحون طحناً ناعماً

الكلور: عنصر كيميائي رمزه Cl وعدده الذري 17

مركبات النحاس: تركيزات الطفو المعدني من كبريتيد النحاس، الكالكوبايرايت. صيغته الكيميائية $CuFeS_2$

Cu: النحاس. عنصر كيميائي رمزه Cu وعدده الذري 29

V: المغنيزيا الكاوية المتكلسة. هي أكسيد المغنسيوم الناتج عن تكلس المغنازيت عند درجات حرارة 700-1000 درجة مئوية

C Geol: عالم جيولوجيا معتمد (جمعية لندن الجيولوجية)

CIL: الكربون في وعاء الترشيح. عملية تعدينية يستخدم فيها الكربون المنشط لاستعادة الذهب المذاب في محلول سيانيد

CIP: الكربون في اللب، عملية تعدينية باستخدام الكربون المنشط لاستخلاص الذهب المذاب في محلول السيانيد

Al - الألومنيوم: عنصر كيميائي رمزه Al وعدده الذري 13

Al₂O₃ - أكسيد الألومنيوم

الألومينا - أكسيد الألومنيوم: مركب كيميائي صيغته الكيميائية Al_2O_3 ، وتنتج الألومينا من البوكسيت من خلال عملية باير. وهو يستخدم لإنتاج الألومنيوم من خلال عملية هول هيروليت للصهر بالتحليل الكهربائي.

Au - الذهب: عنصر كيميائي رمزه Au وعدده الذري 79

AusIMM: المعهد الأسترالي للتعدين والمعادن

البوكسيت: الخام الأساسي للألمنيوم. ويتكون البوكسيت من معدن الجيسيت ($Al(OH)_3$) و البوهيميت ($\gamma-AlO(OH)$) ويخلط بأكاسيد الحديد والجبشيت والهيماتيت ومعادن الصلصال والكاولينيت.

الصودا الكاوية: أو هيدروكسيد الصوديوم. هو مركب غير عضوي صيغته هيدروكسيد الصوديوم، ويستخدم في عملية باير لتحويل البوكسيت إلى ألومينا

FS: دراسة الجدوى هي دراسة تقنية واقتصادية شاملة لخيار التنمية المحدد لمشروع معدني، وتشمل تقييم تفصيلي للتكاليف المطبقة، وأسعار السلع الأساسية، وعوامل التشغيل ذات الصلة، والتحليل المالي التفصيلي لإثبات أن هذا الاستخلاص مبرر إلى حد معقول؛ أي قابل للتعدين اقتصادياً.	المغنزايت: كربونات المغنيسيوم، وهو معدن له الصيغة الكيميائية $MgCO_3$ MAP: سماد الفوسفات أحادي الأمونيوم MAusIMM: عضو في المعهد الأسترالي للتعدين والمعادن
جم/طن - جرام في كل طن	MBAC: شركة معادن للبوكسايت والألومينا
HL: ترشيح خام السيانيد لاستخراج الذهب من الخام منخفض الدرجة.	MBCC: شركة معادن باريك للنحاس
IMC: شركة المعادن الصناعية. وهي شركة مملوكة بنسبة ١٠٠٪ لشركة معادن.	البوكسايت المعدني: هو بوكسايت من درجة مناسبة لإنتاج الألومينا من درجة المصهر
البوكسايت الصناعي: هو بوكسايت أكسيد الألومنيوم Al_2O_3 الأقل درجة من البوكسايت الصناعي. ويستخدم في إنتاج الإسمنت عالي الجودة.	MgO: أكسيد المغنيسيوم MIGI: عضو في معهد الجيولوجيين يأيرلندا MIMMM: عضو في معهد المواد والتعدين والمعادن
قانون جورك - طبعة ٢٠١٢ - هو معيار أسترالي للإبلاغ عن نتائج الاستكشاف، والموارد المعدنية، واحتياطات الخام. وهو رمز للممارسة المهنية التي تضع الحد الأدنى من المعايير لإعداد التقارير العامة لنتائج استكشاف المعادن والموارد المعدنية واحتياطات الخام	ML: رخصة التعدين. هي ترخيص يعطي الإذن بتعدين المعادن ومعالجتها، تمنحه وزارة الموارد المعدنية السعودية MLA - طلب رخصة التعدين. هو طلب يُقدم إلى وزارة الموارد المعدنية السعودية لمنح رخصة تعدين
الكاولين: الكاولينيت، وهو معدن طيني له التركيب الكيميائي $Al_2Si_2O_5(OH)_4$	MPC: شركة معادن للفوسفات
km - كيلو متر	Moz: مليون أوقية
kt - كيلو طن	MRC: شركة معادن للدرفلة
LOM - عمر المنجم	Mt: مليون طن
MAC - شركة معادن للألمنيوم	MWSPC: شركة معادن وعد الشمال للفوسفات
RPO: منظمة مهنية معترف بها بموجب قانون جورك ٢٠١٢	NPK: سماد مكون من النيتروجين والفوسفور والبوتاسيوم
SAMAPCO: شركة الصحراء معادن للبتروكيماويات (سامابكو)	OP: التعدين السطحي
SC: فحص جاف لخام الفوسفات الرملي لاستخراج المركبات عالية الدرجة	oz: الأوقية. هي وحدة كتلة تستخدم عادة للمعادن الثمينة، وتساوي ١٠٣٤٧٦٨ ، ٣١ جرام
SiO₂: ثنائي أكسيد السيليكون (السيليكا)	P₂O₅: خامس أكسيد الفوسفور P. Eng. Ontario: مهندس مهني من أونتاريو
TAA: مجموع الألومينا المتوفر. هو الألومينا القابلة للاستخراج من البوكسايت في عملية باير في ظروف درجة حرارة عالية	PFS: دراسة الجدوى الأولية. وهي دراسة شاملة لمجموعة من الخيارات للجدوى الفنية والاقتصادية لمشروع معادن. ويكون مستوى ثقة دراسة الجدوى الأولية أقل من دراسة الجدوى.
UG: منجم تحت الأرض	POX: ضغط الأكسدة. هو عملية تعدين لاستخراج الذهب عن طريق تفاعل الأكسجين مع مواد خام مقاومة للحرارة في معّقام، عند ضغط عالٍ، ودرجة حرارة عالية
Zn: الزنك. هو عنصر كيميائي له الرمز Zn، والعدد الذري ٣٠	Pri Sci Nat: عالم طبيعة مهني (مجلس جنوب أفريقيا للمهن العملية الطبيعية)

شكر وعرفان

تقدر إدارة شركة معادن وفريق إعداد التقرير السنوي مساهمة جميع الموظفين في إثراء محتوى هذا التقرير السنوي ونشره، وفي استعراض أداء معادن وإنجازاتها لعام ٢٠١٧م.

كما نرحب بالتعليقات والملاحظات على هذا التقرير من جميع المعنيين. فإذا كنتم ترغبون مشاركتنا بأرائكم وأفكاركم، فتفضلوا بالتواصل معنا عبر البريد الإلكتروني لعلاقات المستثمرين (invest@maaden.com.sa) أو التواصل مع العلاقات العامة والإعلام على: (media@maaden.com.sa).

تحذير بشأن البيانات التوقعية

يتضمن هذا التقرير السنوي بيانات، يمكن أن تعتبر بيانات استشرافية أو توقعية، بما في ذلك بيانات حول افتراضات وتوقعات شركة معادن، كما تشير الكلمات «الشركة»، «نحن» أو «معادن» إلى شركة التعدين العربية السعودية.

وقد أعدت هذه البيانات على أساس الخطط الحالية وتقديرات الشركة، فضلاً عن توقعاتها في ظل الظروف والأحداث الخارجية، وقد بذلنا كل جهد ممكن لضمان دقة المعلومات الواردة في هذا التقرير السنوي، التي هي صالحة وصحيحة في وقت إعدادها ونشرها.

وتتطوي هذه البيانات التوقعية على مخاطر كامنة وعدم وضوح. ونتيجة لهذه المخاطر والافتراضات، لا ينبغي لفرد أو جماعة أو أي كيان قانوني أن يعتمد كلياً - أو بشكل نهائي ودقيق - على هذه البيانات.

وقد قمنا أيضاً بإدراج معلومات إضافية حول المخاطر التي نواجهها في قسمين آخرين من هذا التقرير السنوي، وهما «الحوكمة والالتزام والمخاطر»، و «القوائم المالية الموحدة».

ويمكن أن يسبب عدد من العوامل والمؤشرات نتائج فعلية تختلف جوهرياً عن تلك التي تم ذكرها في أي من البيانات التوقعية.

وعليه، فلا تتحمل معادن أي التزامات تجاه ما قد ينشر من تحديثات أو تعديلات على البيانات التوقعية الواردة في هذا التقرير، سواءً على أساس معلومات جديدة أو أحداث لاحقة. وفيما عدا الحالات المنصوص عليها في مباشرة القوانين المعمول بها، لا تتحمل شركة معادن أي مسؤولية عن أي خسائر قد تلحق بأي فرد أو جماعة أو كيان ناجمة عن قراراتهم التي بنيت على بياناتنا الاستشرافية.

إن كلمات مثل: «تعتزم»، «تسعى»، «مشاريع»، «تتوقع»، «تقدر»، «تخطط»، «تعتبر»، «يفترض»، «قد»، «ينبغي»، «سوف»، «تواصل» وغيرها من الكلمات المشابهة في المعنى تشير إلى طبيعة التوقعات في هذا التقرير.



www.maden.com.sa