



طموحات عالمية تحقق الاستدامة



التقرير السنوي
لشركة معادن
2020



جدول المحتويات

58-67	توفير المنتجات: المحتوى المحلي	05
60	لمحة عامة	
63	القيادة	
63	تطوير الموردين	
64	الصناعات التحويلية	
64	القوى العاملة في سلسلة التوريد	
66	الاستثمار المجتمعي	
68-75	توفير المنتجات: التركيز على الأسمدة الفوسفاتية والعملاء والأسواق	06
70	لمحة عامة	
72	السوق العالمية	
73	مكانة شركة معادن في السوق	
74	توفير المنتجات لخدمة العملاء	
75-83	توفير المنتجات: التركيز على عملاء وأسواق الألمنيوم	07
78	لمحة عامة	
78	نظرة عامة على السوق	
79	مكانة شركة معادن في سوق الألمنيوم	
82	المبيعات	
82	أبرز الإنجازات	
84-89	توفير المنتجات: التركيز على الذهب والمعادن الأساسية	08
86	لمحة عامة	
87	أداء المناجم: في 2020	
87	مشاريع قيد التطوير	
88	التركيز على النحاس	
89	التوقعات المستقبلية	
90-93	كلمة ختامية	09
94-101	الاستكشاف	10
102-121	الموارد المعدنية واحتياطات الخام	11
122-168	القوائم المالية الموحدة	12
124	الإدارة وتفاصيل الاتصال	
125	بيان مسؤولية مجلس الإدارة	
126	تقرير مراجع الحسابات المستقل	
132	القائمة الموحدة للربح أو الخسارة والدخل الشامل الآخر	
134	القائمة الموحدة للمركز المالي	
136	القائمة الموحدة للتغيرات في حقوق الملكية	
142	القائمة الموحدة للتدفقات النقدية	
145	إيضاحات حول القوائم المالية الموحدة	

4-19	كلمة افتتاحية	01
4	رئيس مجلس الإدارة	
5	عام من النمو والمرونة	
5	السلامة والصحة والبيئة والأمن	
6	تسخير التقنيات	
6	الحوكمة	
7	نظرتنا المستقبلية	
8	الرئيس التنفيذي	
10	السلامة أولاً	
11	تطور التميز	
12	مجلس الإدارة	
14	الإدارة التنفيذية	
16	معادن - عامنا بالأرقام	
18	الملخص التنفيذي: مرونة مبنية على القوة	
20-29	فريق معادن، عمل اليوم وتخطيط للغد	02
22	برنامج معادن للتحوّل	
24	التحوّل الرقمي في شركة معادن	
26	الأمن السيبراني	
28	استكشاف المعادن	
30-41	معادن شركة مهتمة ومسؤولة	03
33	استعراض استراتيجية شركة معادن	
34	فريق معادن: الاستثمار في الأصول الحقيقية	
35	مكافآت الموظفين	
36	الإشراك المستمر لموظفينا	
38	فريق معادن: أصحاب المصلحة	
40	الحوكمة والمخاطر والالتزام	
40	إطار الحوكمة	
42-45	معادن ملتزمون بالسلامة	04
44	البيئة والصحة والسلامة والأمن	
44	الرؤية والقيادة	
44	وضع معايير عالية للبيئة والصحة والسلامة والأمن	
45	التقدم المحرز في 2020	
46-57	شركة معادن: حماية الناس والأماكن والكوكب	04
49	إطار عمل الاستدامة الخاص بشركة معادن	
51	شركة معادن: المسؤولية الاجتماعية	
52	لجان شركة معادن	
56	شركة معادن: الإشراف البيئي	
57	شركة معادن: الأداء والتنظيم	

رئيس مجلس الإدارة



معالي ياسر عثمان الرميان
رئيس مجلس الإدارة

تواصل شركة معادن السعي لتحقيق أفضل المعايير، وإنجاز مهمتها لتصبح عملاق تعدين سعودي رائد عالمياً، وتعزيز مساهمتها في المجالين الاجتماعي والاقتصادي في اقتصاد المملكة العربية السعودية عن طريق تعظيم قيمة الموارد المعدنية الثرية التي تنعم بها باعتبارها شركة التعدين الرائدة في البلاد.

عام من النمو والمرونة

كانت سنة 2020 بمثابة اختبار لمرونة نموذج عمل معادن بسبب الجائحة العالمية غير المسبوقة التي أثرت علينا كما أثرت على منافسينا وعملائنا.

ولقد نجح كل من نموذجنا، وفريق عملنا، وشركتنا في هذا الاختبار الصعب.

وبصفتي رئيس مجلس إدارة شركة معادن، فأنا فخور جداً باستجابتنا لبيئة التشغيل العالمية الصعبة. فنحن نجحنا في إيجاد فرص فيما قد يكون الآخرون قد اعتبروه كتحديات.

إن أساسيات أعمالنا القوية ومحفظتنا استثماراتنا المتنوعة بشكل استراتيجي من أهم العوامل وراء نجاح شركة معادن في التصدي لتحديات جائحة كورونا. كما أننا استفدنا من البنى التحتية ذات المستوى العالمي التي وفرتها الحكومة

السعودية على مدى السنوات الأخيرة والتي أعطت لشركة معادن ميزة تنافسية كبيرة.

شكلت كل هذه العوامل أساساً متيناً لأنشطة الاستكشاف والتصنيع والإنتاج في شركة معادن وساعدتنا علمكنا من الصمود في وجه الجائحة.

خلال هذه السنة، لم ينقطع إنتاج شركة معادن كثيراً، لذلك فقد واصلنا تزويد عملائنا في جميع أنحاء العالم بمنتجات عالية الجودة.

أنا فخور جداً باستجابتنا لبيئة التشغيل العالمية الصعبة. فنحن نجحنا في إيجاد فرص فيما يكون الآخرون قد اعتبروه كتحديات.

السلامة والصحة والبيئة والاستدامة

السلامة

الحفاظ على سلامة موظفينا من أكبر مسؤوليات شركة معادن، فقد واصلنا السعي للارتقاء بمعايير السلامة في جميع عملياتنا لضمان سلامة الموظفين طوال سنة 2020، مؤمنين بأنه يمكن تجنب الأحداث المتعلقة بالسلامة إذا تمكنا من تقييم وإدارة المخاطر بشكل استباقي.

وقد بدأ نهجنا يحدت تحولاً أساسياً جوهرياً في ثقافة وسلوكيات السلامة في جميع أنحاء الشركة، حيث نضع السلامة في صميم جميع أعمالنا، سواء في مواعيد الحوام أو حتى خارجها.

نمضي قدماً نقطع أشواطاً معتبرة نحو تحقيق أهدافنا المتعلقة بالسلامة، فقد انخفض عدد الحوادث التي تستوجب الإبلاغ بشكل كبير هذا العام، كما ازداد عدد ساعات العمل الآمنة التي أتمناها، وسنستمر في تحقيق المزيد من التقدم، خاصة بعد التعميم الأخير لمعايير جديدة للسلامة في جميع أنحاء شركة معادن.

الصحة

بالإضافة إلى الحفاظ على سلامة الموظفين، فمن مسؤوليتنا كمشغل عصري ضمان صحتهم الجسدية والنفسية.

ولقد أدى إطلاقنا هذا العام لمعايير جديدة على مستوى الشركة بشأن البيئة والصحة والسلامة والاستدامة والأمن (EHSS) إلى زيادة تركيزنا على توفير بيئة عمل تدعم بشكل إيجابي صحة الموظفين ورفاهيتهم.

كما وضعنا منصات رقمية جديدة لتمكين موظفينا من الوصول إلى الاستشارات الصحية والدعم الذي يحتاجون إليه.

البيئة

إن حماية البيئة أحد الاعتبارات الرئيسية في جميع قرارات شركة **معادن**. ونحن جادون للغاية فيما يخص مسؤولياتنا البيئية البيئية، ونقدم وندير عملياتنا بشكل يقلل من بصمتنا البيئية.

تدرك شركة **معادن** ضرورة العمل بطريقة تلي متطلبات الحاضر دون المساس بقدرة الأجيال القادمة على تلبية احتياجاتها.

فقد أحرزنا تقدماً كبيراً في عام 2020 فيما يخص خفض انبعاثات ثاني أكسيد الكربون، وخفض استخدام المياه والطاقة، وزيادة إعادة التدوير. وستبقى هذه الأمور وسنحافظ على هذا الالتزام الحريص بوصفه أحد من أولوياتنا الرئيسية في عام 2021م.

الاستدامة

تعمل شركة **معادن** على تعزيز نهجها للتعامل مع قضايا الاستدامة الأوسع نطاقاً منذ عام 2015م. وفي عام 2020م، أطلقنا إطار عملنا الجديد الخاص بالاستدامة والذي يمثل معلماً رئيسياً في رحلتنا نحو تقديم أعمال مستدامة.

ويتبنى هذا الإطار معايير وممارسات عالمية رائدة وتم تطبيقه في وحدات **معادن** سنة 2020م. وهو يظهر التزامنا الواضح والمؤثر والقابل للقياس لتحقيق أهداف الاستدامة الرئيسية التي حددتها الشركة بنفسها.

وتسعى شركة **معادن** لأن تكون رائدة في القطاع فيما يخص الممارسات المستدامة. لذلك فإن العمل الجديد هذا خطوة نحو تحقيق هذا الهدف.

الابتكار التكنولوجي

تواصل شركة **معادن** سعيها لاعتماد التكنولوجيا والابتكار والتقنيات المتطورة لتوفيرها من أجل توفيرها لموظفينا وعمالنا وأصحاب المصلحة.

لقد كانت بنيتنا التحتية التكنولوجية المتقدمة عاملاً أساسياً وراء مرونتنا التشغيلية في عام 2020م مما مكنتنا من الاستمرار في التميز كشركة على الرغم من التحديات البيئية التشغيلية الحافلة بالتحديات.

نعتبر التكنولوجيا ركيزة رئيسية للنمو في المستقبل. ولقد بدأنا بالفعل في ملاحظة فوائد الجمع والاستخدام الذكيين للبيانات الضخمة، حيث أنشأنا نماذج متقدمة لتحليل بيانات ناتجة عنأتمرت عنها سنوات من عمليات المصانع، ونستخدم هذه البيانات الضخمة لتطوير نماذج تنبؤية وأنظمة التحكم في العمليات.

أما في الإنتاج، فمناشأتنا رائدة في القطاع بفضل استعمال آلات مخصصة لاستخراج ومعالجة الثروات المعدنية التي تتمتع بها المملكة، فهذه السنة مثلاً، قمنا بإجراء تحسينات على آلات الطحن الخاصة بنا في منجم الذهب في الدوحي، مما أدى إلى زيادة الإنتاج مع خفض استهلاك الطاقة بنسبة 28%.

كما نواصل استكشاف واستغلال الفرص الجديدة التي يوفرها الذكاء الاصطناعي والتعلم الآلي، كاستعمال التعلم الآلي لاستهداف أكثر دقة للمناطق بهدف استكشاف المعادن.

وسنواصل أيضاً الاستثمار في الرقمنة عبر جميع عملياتنا. فبرنامج **معادن** للتحويل الذي تم إطلاقه سنة 2020، والذي يطبق تقنية سحابية لتبسيط العمليات من خلال أتمته أنظمة الإدارة والتشغيل لزيادة الأداء، يُعتبر الأول من نوعه في المملكة.

وسيعمل هذا الاستثمار في التقنيات المستقبلية على ترسيخ قيادة شركة **معادن** في القطاع وتمهيد الطريق للمزيد من الرقمنة والذكاء الاصطناعي في العمليات المستقبلية للشركة. وهذا من شأنه أيضاً تقديم القيمة لمساهميننا وعمالنا وموظفينا.

الحوكمة

تعد متانة وشفافية وجودة هيكل صنع القرار أمورا بالغة الأهمية لنجاح شركة **معادن**.

يتوفر يحشد مجلس إدارة شركتنا على مجموعة فريدة من الخبرات والمعارف عالية المستوى من خلفيات متنوعة من قطاع التعدين العالمي ومن قطاعات أخرى.

ويخلق هذا المزيج من الخبرات بيئة تعليمية فريدة تمكنا من العمل بشكل أكثر ذكاءً والتفكير بشكل أكبر.

نظرتنا المستقبلية

يسعدنا أن نقول إن 2020 كان عامًا قوياً لشركة **معادن** وبشكل أساساً قوياً لاستمرار نمونا وتوسعنا. وسنواصل تعزيز قدراتنا وتحسين كفاءتنا وتوسيع عملياتنا لتحقيق هدفنا المتمثل في أن نصبح شركة تعدين رائدة ومعترف بها عالمياً وأن نشارك في تحقيق أهداف رؤية 2030 في مجال التعدين.

نتطلع إلى سنة قوية وناجحة في 2021،

حيث سنبداً العام الجديد بأساس مالي قوي بفضل أدائنا في عام 2020 وإعادة تمويل شركة الفوسفات الخاصة بنا بقيمة 4.1 مليار دولار أمريكي والذي حققناه مؤخراً.

كما نتطلع في العام المقبل إلى تحقيق معالم رئيسية، فمن المتوقع أن يصل مشروعنا الجديد، شركة **معادن** وعد الشمال للفوسفات، إلى مستوى الطاقة الإنتاجية الكاملة بحلول نهاية العام المقبل، مما سيزيد طاقتنا الإجمالية بمقدار الثلث وسيرسخ مكانتنا كمنتج عالمي رائد للأسمدة.

ويلعب مجلس الإدارة دوراً هاماً في توجيه استراتيجية شركة **معادن** ويعمل بشكل وثيق مع الإدارة التنفيذية لتحقيق أهداف الشركة.

نحن نؤمن بأن الحوكمة المؤسسية محرك أساسي جوهري لأي شركة. وستستمر حوكمتنا القوية في ترسيخ مسارنا وتشكيله بينما نتقدم على طريق النمو والتوسع الدولي.

كما سيبدأ تنفيذ استثمارنا الذي تبلغ قيمته 880 مليون دولار أمريكي في منجم الذهب منصوره مسرة، مما سيساهم في تحقيق هدفنا المتمثل في أن نصل إلى مليون أوقية سنوياً ونصبح رائداً عالمياً في إنتاج الذهب.

لم يكن من الممكن تحقيق أي من كل هذا بدون فريقنا المختص والملتزم والمتفاني في شركة **معادن**.

لذلك أود أن أعتنم هذه الفرصة لأنوه بجهود فريق الإدارة التنفيذية وجميع موظفي شركة **معادن** في عام 2020، ولأشكر الجميع على مساهمتهم في تقديم هذا الأداء المتميز في ظل الظروف العالمية الصعبة التي مررنا بها جميعاً.

وبالنيابة عن مجلس الإدارة، أؤكد لمستثمرينا أننا سنظل أقوياء ماليًا ومستعدين لمواجهة أي تحد في المستقبل. نحن جاهزون للاستمرار في النجاح في السنة المقبلة، ونشكر مساهميننا على ثقتهم المستمرة في قادة وموظفي شركة **معادن**.



سترتفع الطاقة الإنتاجية للأسمدة الفوسفاتية إلى



وقد بدأت أعمال البناء في منجم منصورة ومسرة لإنتاج الذهب، باستثمارات قدرها 880 مليون دولار أمريكي، والذي يُعد أكبر مناجمنا لإنتاج الذهب وأكثرها طموحًا. ويهدف هذا المشروع إلى الاستفادة من الثروات المعدنية الهائلة التي تمتاز بها المملكة وتحقيق هدفنا المتمثل في إنتاج مليون أوقية من الذهب سنويًا. ومن المتوقع بدء الإنتاج في الموقع عام 2023.

كذلك، تحقق شركتنا تقدمًا مستمرًا في مجال الفوسفات، فشركة **معادن** وعد الشمال للفوسفات في طريقها نحو تحقيق الطاقة الإنتاجية الكاملة، كما أن مشروعنا الضخم لإنتاج الفوسفات في المملكة (فوسفات 3) يسير وفق الجدول الزمني المحدد. ومن المؤمل أن يتم الانتهاء من بناء مصنع الأمونيا عام 2021، وسيبدأ تشغيل باقي المصنع عام 2025. ومع أننا بالفعل أحد أكبر ثلاثة مصدري الأسمدة الفوسفاتية في العالم، إلا أن هذا المصنع الجديد سيعزز مكانتنا في الأسواق العالمية، كما سيرفع طاقتنا الإنتاجية من 6 ملايين إلى 9 ملايين طن، مما سيجعلنا في مركز أقوى للاستجابة للطلب العالمي المتزايد على الأسمدة الفوسفاتية.

لقد برزت مرونة شركة **معادن** بشكل واضح خلال عامي الأول كرئيس تنفيذي للشركة، حيث تصدينا لتحديات غير مسبقة أحدثتها جائحة فيروس كورونا المستجد (كوفيد-19)، والتي كانت بمثابة فرصة حقيقية لاختبار مرونة شركتنا وقدرتها على الصمود ومدى تفاني موظفينا ومهاراتهم.

وقد خرجنا من عام 2020 المتقلب بالكثير من الدروس المستفادة والخبرات والفرص المستقبلية الهائلة، وها نحن نمر بالدورة الكبرى للسلع الأساسية ونواصل سعيًا لبناء عملاق تعدين سعودي على مستوى العالم.

ومع أننا تأثرنا سلبيًا ببيئة السوق العالمية في عام 2020 مثل معظم الشركات الأخرى، إلا أن نموذج أعمالنا واسع النطاق ومتعدد السلع وتركيزنا على الكفاءة التشغيلية سمحا لنا بالحفاظ على استقرارنا وإنهاء العام في وضع مالي قوي.

وبفضل هذه العوامل، بالإضافة إلى إعادة تمويل شركة **معادن** وعد الشمال للفوسفات بقيمة 4.1 مليار دولار أمريكي، فقد بدأنا عام 2021 بوضع نقدي قوي ونحن على الطريق الصحيح للاستمرار في النمو وتنفيذ خططنا للتوسع الدولي.

الرئيس التنفيذي



المهندس مساعد العوهلي
الرئيس التنفيذي - عضو تنفيذي

إنني فخور للغاية بإدارتي لشركة معادن، هذه الشركة التي حرصت منذ إنشائها على خدمة مساهميها دون التفريط في السلامة ودون المساس بالقيم التي تضيفها إلى المملكة العربية السعودية وإلى جميع المجتمعات التي تعمل فيها.

السلامة أولاً



لقد أظهرت لنا التحديات التي واجهناها في عام 2020 أن موظفينا هم أهم أصولنا وأن الحفاظ على سلامتهم أكبر مسؤولياتنا.

تنطوي طبيعة القطاعات التي نعمل فيها على مخاطر على الدوام، لذلك فدورنا هو الحد من تلك المخاطر قدر الإمكان. ومع ذلك، فقد شهد عام 2020 للأسف ثلاث وفيات، وهي خسارة كبيرة لنا.

يمكن لكل فرد في شركة **معدن** أن يسهم في خلق بيئة عمل آمنة لا وجود فيها للوفيات والإصابات الخطرة.

وأنا أعلم أن تحقيق هذا الهدف يتطلب تحولاً جذرياً في السلوكيات على مستوى الأفراد وعلى مستوى الشركة. لذلك تطل إحدى أولوياتنا الرئيسية هي تحسين أدائنا في مجالات البيئة والصحة والسلامة والأمن. ويمكنكم الاطلاع في هذا التقرير على التقدم الإيجابي الذي أحرزناه في تحقيق هذا الهدف. فمثلًا نجحنا هذا العام في إتمام 10 ملايين ساعة عمل آمنة في أعمال بناء مشروع "أمونيا 3" الضخم.

أما في منجم منصورة ومسرة لإنتاج الذهب، فقد أتممنا 4 ملايين ساعة عمل آمنة. كما حققنا تقدماً كبيراً في تقليل العدد الإجمالي للحوادث التي تستوجب الإبلاغ عنها والتي تحدث في مواقعنا بشكل عام. ومع ذلك، فأنا مصمم على أن هذه ليست سوى البداية. فقد وضعنا معايير جديدة لإدارة البيئة والصحة والسلامة والأمن وستصبح هي الركيزة الأساسية في أعمالنا في المستقبل.

البيئة والصحة والسلامة والأمن



تطور التميز

شهد عام 2020 أيضًا إطلاق مبادرة أخرى رئيسية ومحورية لمستقبل شركة **معدن** بنجاح، وهي "برنامج **معدن** للتحوّل". ولا شك أن هذا المشروع التقني الضخم سيكون بمثابة حافز للنمو في المستقبل، حيث ستتم إعادة تصميم أنظمة وعمليات تقنيات المعلومات والاتصالات الرئيسية لدى الشركة لضمان التوافق بين الموارد البشرية والعمليات والتقنيات. كما سيساعد هذا البرنامج في الاستفادة الكاملة من إمكانات التحوّل الرقمي للعمل بشكل أكثر ذكاءً وتحسين الخدمات التي نقدمها لعملائنا. ومن المؤكد أن الاستخدام المتزايد للتقنيات سيحلل تحديات وفرغًا جديدة. لذلك، ونتيجة لهذه الزيادة في الاتصال، لابد من رفع مستوى اليقظة والانتباه للمحافظة على ضوابط الأمن السيبراني لحماية أصولنا الحساسة وعلامتنا التجارية. وتحقيقًا لهذه الغاية، أطلقت شركة **معدن** نظام إدارة الهوية والوصول (MIAM)، لدعم وتعزيز قدراتنا في مجال الأمن السيبراني وضمان التزام شركة **معدن** بأعلى معايير الأمن السيبراني العالمية.

وفي الختام، نحن فخورون للغاية بالعمل الذي قمنا به في عام 2020 لتحقيق أثر محلي حقيقي في المملكة العربية السعودية. فمع أن شركة **معدن** ذات تواجد عالمي، إلا أنها شركة محلية في الصميم. فشركتنا شركة سعودية فخورة تعمل على أساس الثقة المتبادلة والتعاون البناء لدعم المصالح الأشمل للحكومة السعودية والمساهمة في تحقيق رؤية 2030.

لقد حققت شركة **معدن** نموًا كبيرًا على المستوى المحلي في عام 2020، حيث حصلنا على تراخيص جديدة للاستكشاف والتعدين، وقمنا بتأمين إمدادات المياه اللازمة للمشاريع المستقبلية، مما مكّن شركتنا من العمل بفاعلية في ظل القيود الصارمة التي تفرضها السلطات السعودية للتخفيف من آثار جائحة كوفيد-19.

والطريقة الوحيدة التي سنستمر بها في تحقيق أهدافنا هي من خلال العمل المتسق والمتفاني لفريق شركة **معدن** الذي يظل أئمن ما لدينا.

لذلك أود التوجه بالشكر لجميع أفراد أسرة معدن على مساهمتهم في نجاحنا المستمر وأتمنى للجميع عامًا مليئًا بالازدهار والرخاء.

مجلس الإدارة



الدكتور سامويل والش
عضو غير تنفيذي



السيد ريتشارد أوبراين
عضو غير تنفيذي



معالي الأستاذ ياسر بن عثمان الرميان
رئيس مجلس الإدارة - عضو غير تنفيذي



السيد عبد الله بن صالح بن جمعة
عضو مستقل



الدكتور جانيش كيشور
عضو غير تنفيذي



معالي الأستاذ سليمان بن عبد الرحمن القويز
عضو مستقل



الدكتور عبد العزيز بن صالح الجربوع
نائب الرئيس، عضو مستقل



المهندس مساعد العوهلي
الرئيس التنفيذي - عضو تنفيذي



المهندسة نبيلة بنت محمد التونسي
عضو مستقل



الدكتور محمد بن يحيى القحطاني
عضو غير تنفيذي



معالي المهندس خالد بن صالح المديفر
عضو غير تنفيذي

الإدارة التنفيذية



المهندس مساعد العوهلي
الرئيس التنفيذي - عضو تنفيذي



راميندر سينغ
كبير المستشارين القانونيين



حسن العلي
نائب الرئيس الأعلى لوحدة الأعمال الاستراتيجية
للفوسفات والمعادن الصناعية



خالد العوهلي
نائب الرئيس الأعلى للشؤون الاستراتيجية
للشركات والتواصل



عبد العزيز الحربي
النائب التنفيذي للرئيس التنفيذي



خالد الخطاف
نائب الرئيس الأعلى للشؤون المالية والمدير المالي



رياض النصار
نائب الرئيس الأعلى لوحدة الألمنيوم الاستراتيجية



إبراهيم العامر
نائب الرئيس الأعلى لرأس المال البشري



دايفيد شومر
نائب الرئيس الأعلى لوحدة الأعمال الاستراتيجية
للذهب ومعادن الأساس

معادن عامنا بالأرقام



موظفًا **5,837**

و47,078 وظيفة في سلاسل توريد الشركة



ملايين **10**

ملايين ساعة عمل آمنة في الفوسفات
4 ملايين ساعة عمل آمنة في الذهب



استخراج
409,000

أوقية من الذهب



18%

من تجارة الفوسفات العالمية

إنتاج

مليون طن **1**
من المعدن المصبوب

استخراج

ألف طن **400**
من الألمنيوم

برنامج استكشاف بقيمة
مليون ريال سعودي **226**

مليون ريال سعودي **38**
استثمارات المجتمع المحلي



منجم معدن للذهب - العمار

الملخص التنفيذي: مرونة مبنية على القوة

كان عام 2020 مليئاً بالتحديات وأثمرت فيه أسس الأعمال القوية لشركتنا وتاريخنا الحافل بالابتكارات والاستثمارات.

لكن الجائحة لم تغير رؤيتنا بتاتاً.

فأهدافنا وتطلعاتنا المستقبلية وقيمنا لا تزال مثلما كانت قبل الجائحة. فما زلنا نضع عملاءنا في صميم جميع أعمالنا، ونعتبر الممارسات المستدامة ضرورية لنجاح القطاع في المستقبل، ونركز على استخدام قوتنا الشرائية لدعم تنمية الاقتصادات المحلية. ولقد أدى كل هذا ليس فقط إلى استمرار العمليات، وإنما أيضًا إلى تحقيق النمو مع تأمين خطوط إنتاج جديدة وعملاء جدد وأسواق جديدة واستثمارات جديدة.

ويشكل هذا أساسًا متينًا لشركة معدن في مسيرتها المستقبلية. وبعد برنامج معدن للتحوّل الذي أُطلق في عام 2020 خطوة رئيسية نحو تحقيق هذا الهدف، فهو يجمع أنظمة وعمليات تقنيات المعلومات والاتصالات على مستوى جميع الشركات التابعة لنا، مما يؤدي إلى تنسيق أفضل وكفاءة أكبر. وسيستمر هذا البرنامج في تعزيز اتساق الأنظمة والممارسات في أعمالنا، وسيواصل فريق الاستكشاف البحث عن فرص جديدة للنمو، كما ستواصل فرق التسويق والمبيعات البحث عن أسواق جديدة وعملاء جدد.

وستواصل شركة معدن المضي قدماً نحو تحقيق أهدافها وتطلعاتها، فنحن نعلم أن العالم يعتمد علينا للقيام بعملنا على أكمل وجه، وسنسعى جاهدين لتكون على قدر هذه الثقة والمسؤولية.

كذلك، من أهم مسؤوليات الشركة الحفاظ على سلامة موظفينا. لهذا، عملنا في عام 2020 على تعزيز السلامة وطرح معايير جديدة على مستوى الشركة فيما يخص البيئة والصحة والسلامة والأمن. كما أطلقنا هيكلًا جديدًا للمكافآت، وأنشأنا بوابة إلكترونية وتطبيقًا يمكن لجميع الموظفين الوصول إليهما لدعم تطورهم.

نحن فخورون أيضًا بالتقدم الذي أحرزناه في تحقيق تطلعاتنا بأن نصبح شركة رائدة عالميًا فيما يخص الممارسات المستدامة في قطاع التعدين.

وقد أطلقنا إطارًا جديدًا للتنمية المستدامة في الشركة ليصبح الآن جزءًا لا يتجزأ من خطط أعمال جميع الشركات التابعة لنا. وهناك الكثير من الأمثلة الملهمة في جميع مجالات أعمالنا توضح كيف يمكن لشركة معدن أن تعمل وفقًا للمعايير البيئية، مع ضمان تلبية احتياجات الحاضر والمستقبل.

وفوق هذا كله، أثبتت الشركة في عام 2020 مرونتها وقدرتها على الصمود.

من المؤكد أن جائحة فيروس كورونا المستجد (كوفيد-19) قد أثرت على بعض الأسواق التي نعمل فيها، إذ أثرت على طلب العملاء على بعض منتجاتنا وعلى ترتيباتنا اللوجستية. كما خلقت تحديات جديدة حول كيفية العمل معًا بأمان كفريق واحد.

فشركة معدن لم تكتف فقط بمجرد "النجاة" في عام 2020، بل ازدهرت أيضًا. فقد واصلنا النمو والاستثمار والابتكار كما نفعل دائمًا منذ تأسيسنا في عام 1997، وزاد إنتاجنا في الفوسفات والذهب والألمنيوم، وظلت مبيعاتنا مرتفعة في جميع الشركات التابعة لنا، هذا بالإضافة إلى تعديل نموذجنا التشغيلي لتحقيق الكفاءة في المستقبل، والمحافظة على سلامة الموظفين، وتحقيق نمو مستدام للشركة، وإضافة قيمة للمساهمين.

لقد أظهر لنا عام 2020 أن شركة معدن تتمتع بالقوة والمرونة والقدرة على الصمود وعلى خدمة العملاء وأصحاب المصلحة والمساهمين حتى في أسوأ الظروف.

وقد ساعد استمرارنا في العمل الشركات الأخرى على فعل الشيء ذاته. فالمنتجات المصنوعة من المواد التي ننتجها تؤثر على الحياة اليومية لملايين الأشخاص في جميع أنحاء العالم، سواء كانوا مزارعين في أفريقيا، أو صانعي سيارات في المملكة المتحدة، أو عمال في مجال طيران في أمريكا.

وتؤثر منتجاتنا على حياة الناس على مستوى العالم، فنحن ننتج المواد الخام اللازمة لمختلف الأنشطة حول العالم والتي تعزز حياة البشر جميعًا. علاوةً على ذلك، فنحن لا ننسى عملاءنا أبدًا وينصب تركيزنا دائمًا على فهم احتياجاتهم المتغيرة والاستجابة لها.

وأهم عوامل نجاحنا المستمر هو فريقنا الذي يتمتع بالمهارة والتفاني في العمل المكون من 5,837 شخصًا، يمثلون الجنود الحقيقيين الذين يقفون وراء إنجازاتنا.

فريق معادن،
عمل اليوم
وتخطيط للغد

01



تقوم الأعمال الأساسية لشركة معادن على الطبيعة الجيولوجية والثروات المعدنية التي يعود تاريخها إلى مليارات السنين قبل ظهور البشر على هذا الكوكب. وهذه الحقيقة تجعلنا ندرك دائمًا أنه من المهم لنا كشركة أن تكون لدينا نظرة بعيدة المدى، وذلك انطلاقًا من مسؤوليتنا تجاه أعمالنا ومنتجاتنا وعملائنا وموظفينا، في الحاضر وفي المستقبل.

لهذا السبب تتطلع شركة معادن دائمًا إلى المستقبل سواء من خلال البحث عن طرق عمل أكثر فاعلية، أو تحديد مصادر جديدة للثروات المعدنية، أو العمل بطريقة مستدامة تراعي احتياجات الحاضر والمستقبل.

برنامج معادن للتحوّل

نحن فخورون بإنجازاتنا وما زلنا نطمح لتحقيق المزيد. وهذا يعني أننا نبحث دائمًا عن طرق عمل جديدة من شأنها أن تساعدنا على تحقيق قيمة للعملاء والمستثمرين وأصحاب المصلحة.

وقد شهد عام 2020 إطلاق برنامج معادن للتحوّل، الذي يعتبر بمثابة مبادرة رئيسية جديدة بقيادة لجنة برنامج معادن للتحوّل، ويهدف لتغيير طريقة عملنا من أجل مستقبل فمكّن رقميًا.

ولا يتعلق هذا البرنامج بأنشطة أعمالنا فقط، وإنما بطريقة قيامنا بها.

ويمثل هذا البرنامج إحدى المبادرات الحيوية لنمو أعمالنا في المستقبل وإحدى أولوياتنا الرئيسية في عام 2020. ومن ركائز برنامج التحوّل الحاجة إلى توحيد عمليات أعمالنا، فنحن شركة واحدة ملتزمة بقيم مشتركة. ونحن بصدد الانتقال إلى طريقة عمل تبرهن على ذلك، وتضع منهجيات وأساليب وأنظمة موحدة على مستوى الشركة ككل. ولا شك أن هذا سيؤدي إلى زيادة الكفاءة ودعم الابتكار وارساء ثقافة تضع العملاء في صميم أعمالنا. وفي إطار برنامج التحوّل، أجرينا بالفعل أكثر من 250 ورشة عمل وقمنا بمراجعة وتحسين أكثر من 266 عملية عبر خدماتنا المشتركة.



ونحن على يقين من أن برنامج التحوّل سيكون بمثابة محفز لتعزيز مكانتنا الرائدة في المملكة العربية السعودية. ودعم عملنا بشكل مباشر بصفتنا شركة وطنية رائدة في مجال التعدين، مما سيؤدي إلى خفض التكاليف التشغيلية لتحقيق الكفاءة التنظيمية وزيادة النمو. وبالإضافة إلى برنامج معادن للتحوّل، سنواصل جهودنا لتنفيذ ممارسات الأعمال الحديثة التي تعزز الكفاءة. ففي عام 2020، طرحنا مبادئ "الإدارة المرنة" و "نظرية الحيود السداسي Six Sigma" أو ما تسمى بـ "معايير سيغما". وقد تم ذلك بالاستناد إلى تجربة قمنا بها في عام 2018 وأظهرت إمكانية اتباع منهجيات جديدة لتحسين ممارسات العمل وتعزيز كفاءة الأعمال.

كما وفرنا منصة لجميع موظفي الشركة لمشاركة أفكارهم بشأن خفض التكاليف وزيادة الإيرادات وإدارة رأس المال العامل، ويتم تقييم هذه الأفكار وتنفيذ الواعدة منها لتحقيق القيمة.

وقد سبق لشركة معادن أن وفرت مئات الملايين من الدولارات من خلال تطبيق مبادرات إدارة التكاليف هذه.

التحول الرقمي في شركة معدن

ندرك أن التحول الرقمي عنصر أساسي في مستقبلنا وفي جميع أنشطة الشركة. لذلك، أحرزنا تقدماً كبيراً في عام 2020 نحو تحقيق هدفنا المتمثل في دمج التحول الرقمي كعنصر أساسي في جميع أعمالنا.

خلال هذا العام، أكثر من أي وقت مضى. وقد استجاب زملؤنا بشكل استباقي للتحدي، حيث بادروا بإنشاء الأنظمة والعمليات التي احتجنا إليها حتى يعمل الموظفون عن بُعد وبشكل تعاوني باستعمال المنصات الرقمية. كما تمكن الموظفون من عقد الاجتماعات عبر الإنترنت والاتصال بشبكتنا بشكل آمن والوصول إلى مجموعة من تطبيقات تقنيات المعلومات لدى الشركة اللازمة لتمكين الشركة من الاستمرار في العمل.

وقد بدأت شركة معدن رحلتها نحو التحول الرقمي في عام 2018، بإطلاق أول برنامج للتحول الرقمي في الشركة. وجاء عام 2020 ليؤكد على أهمية هذا العمل، حيث ذُكرت الجائحة جميع الشركات بأهمية المنصات الرقمية المستقرة لدعم استمرارية الأعمال.

كانت البنية التحتية لتقنيات المعلومات والاتصالات لدينا عنصراً محورياً لضمان استمرارية الأعمال للزملاء والعملاء

لكن نهجتنا في التحول الرقمي يتجاوز مجرد تطوير المنصات اللازمة للموظفين والعملاء، وينتقل إلى تحويل شركتنا إلى مؤسسة تصنع القرارات اعتماداً على البيانات لاكتساب ميزة تنافسية في قطاع التعدين والمعادن، مع تطبيق ممارسات عمل أكثر أماناً. فعلى سبيل المثال، شهد عام 2020 التجارب التالية:

- "الخوذات الذكية" التي تسمح بمراقبة العمال بشكل مباشر في مشاريع البناء.
- نماذج متقدمة لجمع البيانات الناتجة عن عدة سنوات من تشغيل المصانع لبناء نماذج تنبؤية وأنظمة تحكم في العمليات باستعمال تقنيات التعلم الآلي والذكاء الاصطناعي، بالتعاون مع أحد الشركاء التقنيين.
- رسم خرائط التنقيب عن المعادن للاستفادة من قاعدة بيانات علوم الأرض الاستكشافية الواسعة في المملكة العربية السعودية باستخدام تقنية التعلم الآلي لتعزيز استهداف المناطق ذات الإمكانيات الأكبر.
- إدارة المركبات باستخدام أجهزة الاستشعار الذكية لإدارة المعدات المتنقلة الحيوية وتحديد فترات إرهاق السائقين.



150%

في الاستخدام العام
لمنصة ذكاء الأعمال

120%

في معدل إعداد الموظفين
لتقارير بيانات دقيقة

بالإضافة إلى الاستجابة لتحديات الحاضر، قمنا أيضًا بتحديث جميع قدراتنا التقنية والمتعلقة بالاتصالات في عام 2020 لضمان استعدادنا لمواجهة تحديات المستقبل. وفي عام 2020، أطلقنا منصة ذكاء الأعمال عبر جميع الشركات التابعة لنا، مما سهل جمع الرؤى والأفكار المستخلصة من البيانات في مجالات مثل المشتريات وسلاسل التوريد والتمويل والصيانة. وقد ساهم ذلك في زيادة بنسبة 150% في الاستخدام العام لمنصة ذكاء الأعمال، وزيادة بنسبة 120% في معدل إعداد الموظفين لتقارير بيانات دقيقة وفي الوقت المناسب، مما ساعد في عملية اتخاذ القرار.

سواصل رحلتنا لتحويل شركة معدن إلى شركة معرفية تستفيد من البيانات في اتخاذ القرارات. وهذا من شأنه الدفع بها لتصبح رائدة في قطاع التعدين والمعادن، وكذلك تحسين نموها وربحيتها، واستغلالها لرأس المال وأدائها العام، ورأس مالها البشري، وسيولتها.



نسبة السعودة في مجال الأمن السيبراني %100

الأمن السيبراني

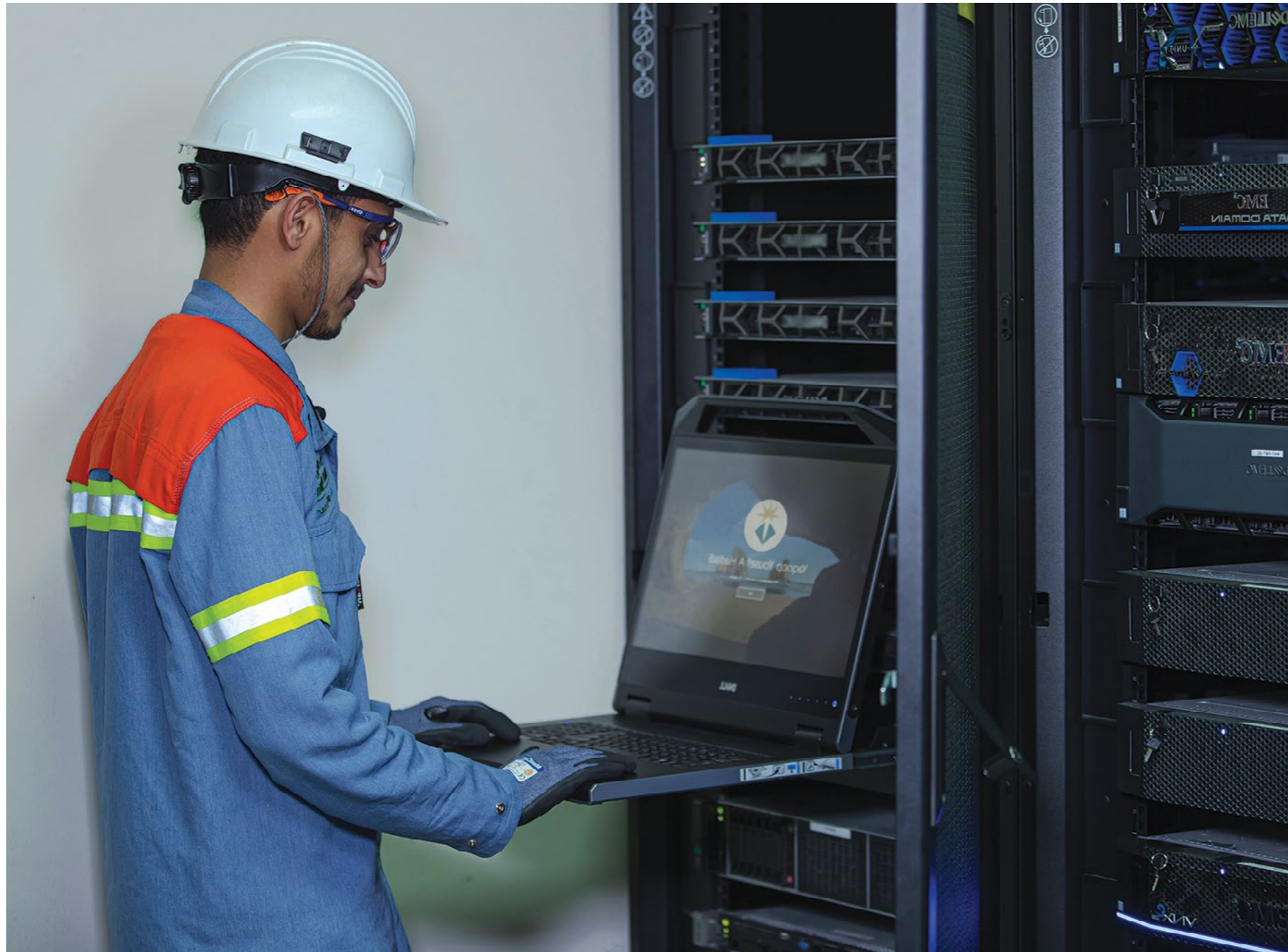
يمكن للتحوّل الرقمي والتقنيات الجديدة تعزيز كفاءة الأعمال، لكنهما يطرحان أيضًا تحديات جديدة. فمع زيادة التقدم التقني والترابط على مستوى العالم، تتضح وتزايد المخاطر الأمنية في الفضاء السيبراني.

يُعد قطاع التعدين عرضة للتهديدات والهجمات السيبرانية بشكل خاص نظرًا لارتفاع مستوى التحوّل الرقمي والترابط والأتمتة في سلسلة التوريد. وباعتبارها إحدى أسرع شركات التعدين نموًا في العالم، ترى شركة معدن أن تعزيز الأمن السيبراني من أولوياتها الرئيسية. وتتولى اللجنة التوجيهية للأمن السيبراني الإشراف على هذا المجال ومتابعة التقدم المحرز فيه.

وفي عام 2020، حرصنا على الاستثمار في تعزيز مرونة الأمن السيبراني للتصدي للتهديدات الجديدة المحتملة، فحصلنا على شهادة (ISO 27001). كذلك، وصلت نسبة التزامنا بمتطلبات الهيئة الوطنية للأمن السيبراني إلى 84%، متجاوزين بذلك نسبة 14% التي كنا نستهدفها خلال عام 2020.

علاوة على ذلك، عملنا في عام 2020 على مجموعة من المشاريع الرامية إلى تطوير البنية التحتية التقنية لشركة معدن على مستوى جميع عملياتها، بما في ذلك الوصول بنسبة السعودة إلى 100% في مجال الأمن السيبراني، مما ساعد على تلبية المتطلبات التي حددتها الحكومة والمساهمة في بناء قدرات محلية في مجال الأمن السيبراني داخل المملكة.

ومع إطلاقنا لتقنيات ومنصات جديدة للموظفين في جميع أنحاء الشركة، سنحرص على إدارة صلاحيات الوصول إليها باستعمال أحدث تقنيات التشفير والوصول.



استكشاف المعادن

أنفقت الشركة
226
مليون ريال
سعودي على برامج
الاستكشاف

وقد واصلت شركة معدن ريادتها في عام 2020 لتصبح أكبر مستثمر في مجال استكشاف المعادن في المملكة وتفي بالتزاماتها طويلة الأجل بصفتها الشركة الرائدة في مجال التنقيب والتعدين في المملكة. وفي نفس العام، فقد أنفقنا 226 مليون ريال سعودي على برامج الاستكشاف الجديدة والقائمة بالاعتماد على تراخيصنا للتنقيب والتعدين ومع استهداف تسع سلع معدنية مختلفة.

كما ركزنا في مشاريع الاستكشاف في عام 2020 على إضافة موارد معدنية جديدة للذهب والفسفات. وقد أسفرت عمليات الحفر لتحديد الموارد عن نتائج واعدة بناء على رخص الاستكشاف المتأخرة لمنجمي الجلاميد والخبراء للفسفات، وعلى تراخيص التعدين في منجم مهد الذهب للذهب ومشروع الحميمة للذهب. وسيتم الإعلان عن نتائج هذه المشاريع بعد تقييمنا لجداولها الاقتصادية.

يعتمد مستقبل أي شركة تعدين على نجاح عمليات الاستكشاف لزيادة محفظتها من الموارد المعدنية واحتياطيات الخام عالية الجودة، والتي تعتبر من الأصول الرئيسية التي تحتاجها الشركة لاستدامة أعمالها ونموها.



مصنع معدن للفسفات - الجلاميد

ومنذ تأسيس شركة معدن في عام 1997، نجحت برامجنا لاستكشاف المعادن في المملكة العربية السعودية في تحقيق نمو كبير في موارد واحتياطيات الذهب والنحاس والفسفات والبوكسيت المعدني والمغنيسيت والكاولين. وتشكل هذه الموارد والاحتياطيات أساس أعمال شركة معدن في مجالات التعدين والصناعات الأساسية، كما أنها أساس قطاع التعدين السعودي ككل. وتهدف برامجنا لاستكشاف المعادن في المملكة إلى توفير خيارات لتحقيق النمو من خلال استكشاف واكتشاف وتقييم الموارد المعدنية الجديدة واحتياطيات الخام اللازمة لزيادة إنتاج المعدن، وذلك من خلال تطوير مناجم جديدة وإطالة العمر التشغيلي لمناجمنا القائمة أو التوسع في إنتاجها.

معادن شركة مهمة ومسؤولة

02



استعراض استراتيجية شركة معدن

تخلق التغييرات التي يشهدها العالم تحديات للشركات، لكنها تخلق أيضًا الكثير من الفرص. لذلك قمنا في عام 2020 بتحديث استراتيجيتنا المؤسسية التي أعدناها خلال عام 2019 حتى نتمكن من الاستجابة بمرونة للتحديات التي قد نواجهها. وقد أتاحت لنا هذه المراجعة الفرصة للتفكير في كيفية بناء المرونة والاستجابة بشكل إيجابي واستباقي للتوجهات العالمية المتقلبة في القطاع والتغيرات التي تشهدها بيئة عملنا في المملكة.

وقد حددت الاستراتيجية المحدثة عدة أولويات رئيسية سعينا لتحقيقها في عام 2020 وسنواصل العمل عليها في عام 2021، وهي كالتالي:

- أولاً، ترسيخ مكانتنا كشركة رائدة في القطاع فيما يخص توفير بيئة عمل آمنة لجميع الموظفين. لهذا، كان تركيزنا الرئيسي في عام 2020 على تعميم المعايير التنظيمية الجديدة وتوفير الدعم في مجالات البيئة والصحة والسلامة والأمن.
- ثانياً، التركيز على فهم احتياجات عملائنا والاستجابة لها وتبليتها. فقد واصلنا في عام 2020 تطوير منهجيات عملنا التي تجعل العملاء في صميم أعمالنا، وذلك من خلال تبسيط الأنظمة وتطوير منتجات مخصصة لأسواق ناشئة محددة في قطاع الأسمدة.
- ثالثاً، توظيف أفضل الكفاءات والاحتفاظ بها لتحقيق رؤيتنا. وبما أن تمكين فريقنا شرط أساسي لإنجاز مهامهم، فقد قمنا في عام 2020 بإطلاق حزمة من المكافآت الجديدة وتعزيز الطريقة التي نستفيد بها من خبرات موظفينا في صنع القرار على نطاق واسع.
- رابعاً، التركيز بشكل كبير أيضاً على التميز التشغيلي لتحقيق قيمة إضافية ونمو مالي، من خلال إزالة المعوقات في المصانع، والاستفادة من الأصول، وتحسين التخطيط والتنسيق على مستوى الأصول، وتحسين استخدام المواد الاستهلاكية، وتعزيز إنتاجية العمالة، وزيادة الانسجام بين وحدات الأعمال الاستراتيجية.
- نتيجة لكل ذلك، تستمر استراتيجيتنا في تحقيق القيمة لمساهميننا وتواصل شركتنا القيام بدور ريادي في قطاع التعدين السعودي. كما واصلنا جهودنا في عام 2020 في مجال تحوّل الأعمال من خلال برنامج **معدن** للتحوّل، وبرنامج استكشاف المعدن، والتدريب على الإدارة المرنة في الشركة، وزيادة استخدام الأتمتة والتحوّل الرقمي لرفع الكفاءة في مجالات مثل استخراج الخام ومعالجته.

لقد ركزنا خلال عام 2020 على تعزيز قوتنا في جميع المجالات ذات الأولوية لتوفير أساس متين لنموننا وازدهارنا في المستقبل.

شركة معدن ملتزمة بأن تكون شركة رائدة في مجال التعدين المستدام لها حضور قوي على مستوى العالم. ونحن الآن إحدى أسرع شركات التعدين نموًا في العالم بمتوسط نمو سنوي يبلغ حوالي 40%.

وتتمثل رسالتنا في "قيادة تطوير قطاع التعدين في المملكة العربية السعودية من خلال تعظيم قيمة الموارد المعدنية".

لقد ذكرنا عام 2020 بأن مرونتنا وقدرتنا على التعامل مع التغيير والشكوك عاملان أساسيان للحفاظ على النمو. فالعالم الذي نعمل فيه يتطور بسرعة، والتقنيات الجديدة تُغيّر أساليب عمل العملاء والشركات باستمرار. كما تظهر أسواق جديدة لمنتجاتنا، وتغير توقعات الأسواق الحالية، هذا إلى جانب أن عملاءنا يتوقعونا منا العمل بطريقة مستدامة.



منجم معدن للذهب - مهد الذهب

توزيع الموظفين حسب الجنس

موظفة	68
موظفًا	5,769

من أهم نقاط تركيزنا هذا العام إطلاق العنان لإمكانيات الموظفين، مع الحرص على توحيد هيكل المكافآت، وتحسين آليات مشاركة الموظفين، والاستثمار في الأنظمة الرقمية الجديدة لدعم الموظفين بشكل أكثر فاعلية. وقد حصلت هذه النقاط على دعم من القيادة على أعلى المستويات، إذ يقود رئيسنا التنفيذي لجنة جديدة للموارد البشرية تضم أعضاء من الإدارة التنفيذية.

وقد ساعدنا هذا الالتزام بتحسين ممارساتنا في مجال إدارة الموارد البشرية على الدفع بعدة مبادرات على مستوى الشركة لجذب كفاءات جديدة ومكافأة الموظفين الحاليين، مما أدى إلى خفض معدل دوران الموظفين والاحتفاظ بالقوى العاملة الحيوية للشركة.

مكافآت الموظفين

شهد عام 2020 إطلاق مبادرة المكافآت الإجمالية في شركة معدن، والتي كان الهدف منها هو تقديم عرض قيمة واضح وجذاب ومقنع لجميع الموظفين. ومع أن نهجنا في منح المكافآت ينطلق من احتياجات العمل، إلا أنه أوسع من ذلك بكثير. ونحن ندرك أنه لكي نكون جهة عمل بمستوى عالمي، فلدينا مسؤولية أوسع تجاه رفاهية الموظفين من حيث صحتهم البدنية والنفسية والعاطفية.

لكن طبيعة قطاع التعدين تنطوي على تحديات فريدة من نوعها فيما يخص دعم الموظفين الموزعين جغرافيًا، حيث يعمل 89% من موظفينا في المنطقة في مواقع نائية، بينما يواجه الموظفون الآخرون تحديات خاصة.

ومع ذلك، يظل دعم موظفينا هو أفضل طريقة لمساعدتهم على تحقيق إمكاناتهم. لذلك صممنا طرق عمل جديدة لمنح موظفينا الثقة والأمان والمساحة اللازمة لتحقيق تطلعاتهم.



تضم شركتنا
5,837 موظفًا

فريق شركة معدن:
الاستثمار في الأصول الحقيقية

لقد أدركنا منذ زمن طويل تحقيق الريادة العالمية يتطلب استقطاب أفضل الكفاءات ذات المستوى العالمي والاحتفاظ بها ودعمها على مستوى الشركة ككل، بدايةً من مجلس الإدارة حتى موظفي الخطوط الأمامية العاملين على مشاريع مختلفة في جميع أنحاء العالم. وتقوم لجنة الموارد البشرية في شركة معدن بالإشراف والدعم والتوجيه لضمان تطبيق أنظمة وممارسات الموارد البشرية التي تمكننا من تحقيق رؤيتنا واستراتيجيتنا.

وتضم شركتنا حاليًا 5,837 موظفًا، يمثل المواطنون أكثر من 70% منهم. كذلك، فكوادرنا البشرية شابة، إذ يبلغ متوسط العمر 36 عامًا. كما أن 70% من موظفينا سعوديون وتعمل نسبة كبيرة منهم في مناطق نائية.

توزيع الموظفين



419

مهندسين في المواقع



533

مراقبًا في المناجم



3,687

عاملًا في المناجم



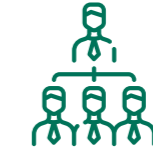
807

موظفًا في طاقم الإدارة



144

موظفًا في إدارة الشركة



247

في الإدارة الفرعية

5,837

المجموع

70%

نسبة السعودة

مواردنا
البشرية
بالأرقام

"أنا راضٍ عن شركة معدن
كمكان عمل"

78%

أكتوبر 2019

مسح مشاركة الموظفين

معدل الاستجابة الإجمالي 4766 - 83%
من جميع الموظفين.

"أنا فخور لكوني أعمل
في شركة معدن"

88%

"تلهمني رسالة
شركة معدن"

77%

"أنا مستعد لتحمل مسؤوليات
إضافية لمساعدة شركة معدن"

84%

"استخدم مهاراتي
بشكل كامل"

84%

"يمنحني عملي
شعورًا بالإنجاز"

79%

"أؤمن أن مستقبل شركة
معدن مستقبلي مشرق"

85%

الإشراك المستمر لموظفينا



نحن فخورون بجودة موظفينا والتزامهم، وعلى يقين من أنهم أثمن موردنا. فموظفونا يفهمون جوانب عملنا بشكل ممتاز وعادة ما تكون لديهم أفكار جديدة لتحسين طرق عملنا وتحقيق المزيد من النجاح.

لذلك فنحن في شركة معدن حريصون دائمًا على سماع هذه الأفكار، وقد عززنا أدوات المشاركة في الشركة خلال عام 2020 لخلق المزيد من الفرص لتلقي أفكار الموظفين لتحسين أساليب عملنا.

وقد تم تصميم نظام الاقتراحات في شركة معدن، الذي يستند إلى نظامنا الإلكتروني الحالي، كوسيلة لتلقي أفكار الموظفين بشأن التحسينات المحددة. وقد تم تعميم هذا النظام في عام 2020 على جميع العمليات وتوسيعه لدمج أفكار الموظفين في عمليات صنع القرار. وقد تلقينا 2,483 اقتراحًا من الموظفين خلال عام 2020.

وبفضل ذلك، نشهد الآن مستويات أعلى من التواصل بين الموظفين والإدارات بشأن قضايا مثل الصحة والسلامة وتحسين العمليات ورفع جودتها.

ونحن نرى أن هذا مصدرًا هائلًا للمعرفة والالتزام والخبرة، وسنحرص على مواصلة تعزيز قدرة الموظفين على المساهمة، ليس هذا فحسب، وإنما قدرة المديرين أيضًا على تقييم اقتراحات الموظفين والرد عليها.

فريق شركة معدن: أصحاب المصلحة

أولاً، تضمن هذه العلاقات فهم صانعي القرار الأساسيين لمدى أهمية العمل الذي تقوم به شركة معدن، ليس هذا فحسب، وإنما مدى مساهمتها أيضًا في تحقيق الأهداف الوطنية الأوسع نطاقاً من المنظور الاقتصادي والصناعي والاجتماعي. ففي عام 2020 مثلاً، استخدم فريقنا نموذج المساهمة الاقتصادية الخاص بنا لشرح القيمة المضافة التي تقدمها شركة معدن للمملكة وللمجتمعات التي نعمل فيها.

ثانياً، تتيح التفاعلات مع أصحاب المصلحة توفير المنتجات في الوقت الحاضر وفي المستقبل، وذلك بفضل التواصل المفتوح فيما بيننا، مما سعدنا، خلال عام 2020، على تأمين عوامل تمكين البنية التحتية الضرورية والحوافز اللازمة لمواصلة تنمية أنشطتنا. ويعد بناء هذه العلاقات والحفاظ عليها السبيل الوحيد لتنفيذ خطة عملنا واستراتيجيتنا.

ثالثاً، يقوم فريق الشؤون الاستراتيجية للشركة بدور مهم في استكشاف الآفاق، وفهم التغيرات التي تحدث في بيئتنا التشغيلية واللوائح التنظيمية التي قد تؤثر على أعمالنا في الحاضر أو المستقبل. فنحن شركة تواجه المستقبل، وتوقع التغيرات، وتعيد تصميم أنشطتها لمواجهة التحديات.

إن شركة معدن شركة سعودية فخورة وملتزمة بتحقيق قيمة مضافة للاقتصاد الوطني. وسنواصل التفاعل والمشاركة مع الجهات الحكومية، واستثمار الوقت والموارد في بناء علاقات قوية معها لتوفير أساس متين لنمونا المستقبلي.

تحافظ شركة معدن على التفاعل القوي والمتبادل والاستراتيجي مع الجهات الحكومية والجهات العامة من أصحاب المصلحة الأساسيين. وتعود هذه العلاقات بثلاث فوائد رئيسية للشركة.



معدن شركة كبيرة تمتلك محفظة متنوعة وتحقق قيمة للمساهمين وللمملكة وللمنطقة ولعملاننا المحليين والعالميين.

ومع ذلك، فنحن نعلم أنه لا يمكننا تحقيق طموحنا بأن نصبح شركة رائدة في قطاع التعدين في المملكة إلا من خلال العمل عن كثب مع الآخرين وقيادة قطاع التعدين بالكامل.

ومن عوامل التمكين الرئيسية لذلك، جهودنا الرامية إلى إشراك أصحاب المصلحة بشكل استباقي. فهذه العلاقات بمثابة عنصر حيوي لنجاحنا في الحاضر والمستقبل. يمكن لشركة معدن تحقيق الكثير من النجاحات، لكن عملنا جنباً إلى جنب مع الآخرين يتيح لنا تحقيق أكثر من ذلك بكثير.

وتلعب هذه العلاقات دوراً حيوياً في ضمان استمرار نمو شركة معدن. فنحن مستشار رئيسي ومؤتمن للجهات الحكومية، كما نشرك بفاعلية في المناقشات والحوارات الجارية لصياغة القوانين واللوائح المتعلقة بقطاع التعدين بشكل عام والمصالح التجارية لشركة معدن بشكل خاص. ولتحقيق رؤيتنا،

الحوكمة والمخاطر والالتزام

يتمحور إطار عمل الحوكمة والمخاطر والالتزام حول إدارة القضايا ذات الصلة بهذه النقاط في شركتنا، لضمان تحقيقنا لأهدافنا، ومواجهة الغموض، والعمل بنزاهة، ولهذا الغرض، تمتلك شركة معدن إدارة مستقلة لشؤون الحوكمة والمخاطر والالتزام.

الحوكمة

الحوكمة هي الإطار الذي تُدار الشركة من خلاله لتحقيق أهدافها العامة، وتشمل الحوكمة كلاً من العلاقات والهياكل والعمليات وتدفقات المعلومات والضوابط وآليات اتخاذ القرار والمساءلة حتى أعلى مستوى في الشركة.

المخاطر

تشمل إدارة المخاطر معرفة مواقع البيانات والعمليات الحساسة، بالإضافة إلى فهم قدرة الشركة على تحمل المخاطر الحرجة، وتستخدم أدوات ضمان الجودة والمقارنات المعيارية وغيرها من أدوات التحسين المستمر كجزء من عملية المراقبة في سياق العمليات العادية.

الالتزام

يساعد الالتزام الإدارة العليا في تحديد وتقييم ومراقبة ومتابعة مخاطر الالتزام التي تؤثر على الشركة بشكل مستمر. وتقدم وحدة الالتزام في إدارة الحوكمة والمخاطر والالتزام توصيات بشأن الضوابط والإجراءات التصحيحية اللازمة.

ونحن ملتزمون بالعمل وفقاً لأعلى معايير الحوكمة والشفافية والمساءلة.

ويمكن الاطلاع على معلومات مفصلة حول عمليات وهياكل الحوكمة المطبقة لدينا في تقرير منفصل: تقرير مجلس الإدارة لعام 2020.

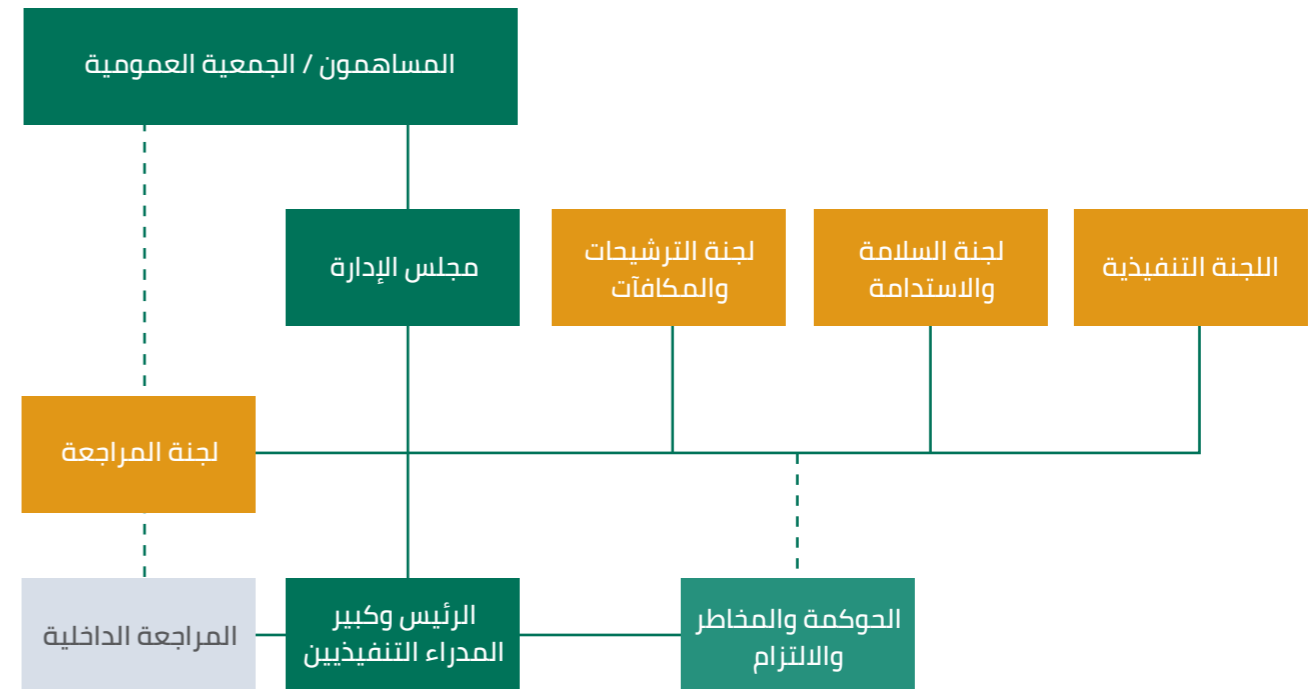
شهد عام 2020 تعزيز إدارة الالتزام لعملياتها الداخلية أولاً، حيث أصبحت شركة معدن أول شركة سعودية تحصل على شهادة ISO 37001-2016، والتي تؤكد أن برنامج معدن لمكافحة الرشوة يفي بالمعايير الدولية. ومن جهة أخرى فقد طبقت إدارة الالتزام إجراءات العناية الواجبة المحسنة لطرف ثالث لمعالجة مخاطر الطرف الثالث بشكل أفضل.

ونظراً لاستمرار تغيير اللوائح والإرشادات المحلية والعالمية التي تؤثر على أعمال شركة معدن، فقد عملت إدارة الالتزام باستمرار مع الإدارة التنفيذية على ضمان وجود الآليات المناسبة لتمكين شركة معدن من الالتزام بهذه التغييرات.

تستند أنشطة شركة معدن إلى مبادئ الحوكمة الرشيدة، وإدارة قوية للمخاطر، والالتزام جدي بالامتثال لجميع المعايير المحلية والدولية ذات الصلة.

ويحدد إطار عمل الحوكمة والمخاطر والالتزام نهجنا على مستوى الشركة للاستجابة للقضايا ذات الصلة باتساق وشفافية. وتراقب لجنة الحوكمة والمخاطر والالتزام كلاً من شركة معدن والشركات التابعة لها للإشراف على الأداء، وتطوير الإطار التنظيمي والمحافظة عليه، وتحديد مشاكل الالتزام وترتيب أولوياتها وإدارتها بشكل مناسب.

إطار الحوكمة



معادن: ملتزمون بالسلامة

03



البيئة والصحة والسلامة والأمن

شركة معادن شركة تهتم حقًا بموظفيها.

رغم أن أنشطة استكشاف المعادن وأنشطة التصنيع لا تخلو أبدًا من المخاطر، إلا أننا نعلم أن أحد واجباتنا الرئيسية هو بذل قصارى جهدنا لتوفير بيئة عمل آمنة لموظفينا وللمجتمعات المحلية التي تعمل فيها والحفاظ عليها.

لذلك فسلامة ورفاهية موظفينا هي أولى أولوياتنا في شركة معادن، فمن حق موظفينا أن يكونوا آمنين أثناء أدائهم لعملهم. وتتولى اللجنة التنفيذية للبيئة والصحة والسلامة والأمن الإشراف على هذا العمل الحيوي.

الرؤية والقيادة

يشكل تنوع عمليات شركة معادن أحد أهم التحديات التي نواجهها فيما يتعلق بالسلامة. لذلك، ركزنا خلال عام 2020 على وضوح الرؤية والقيادة.

وقد عملنا بجد خلال هذا العام لتوفير مزيد من التركيز لقضايا البيئة والصحة والسلامة والأمن وضمان فهم المعايير والتوقعات المتعلقة بها وتطبيقها بفاعلية من قبل جميع الموظفين والمقاولين أينما كانوا. علاوةً على ذلك، أصبح تواجدهم أفراد الإدارة العليا في الميدان أكثر من أي وقت مضى، مما يؤكد على رسائلنا ويضمن الالتزام بالمعايير الجديدة للسلامة.

وإدراك جميع الموظفين، بدايةً من مجلس الإدارة حتى أفراد الخطوط الأمامية في المناجم، الآن أهمية السلامة وبتحملون مسؤوليتهم الفردية فيما يتعلق بترسيخ ثقافة السلامة في جميع أنحاء الشركة.

ويتم هذا العمل تحت إشراف أعلى المستويات القيادية في الشركة، مع توفير خط مباشر يربط اتخاذ القرارات الاستراتيجية بالأنشطة التشغيلية، من مستوى مجلس الإدارة حتى المستويات الأدنى.

وضع معايير أعلى للبيئة والصحة والسلامة والأمن

كان لوضوح الرؤية والتواجد الميداني المتزايد لكبار القادة أثر كبير في تعميم مجموعة شاملة وجديدة من المعايير والتوقعات حول السلامة، في إطار نظام إدارة السلامة والأمن والصحة والبيئة في شركة معادن (MSHEM)، الذي شكل تطويره وتنفيذه حدثًا مهمًا في عام 2020.

ونظام إدارة السلامة والأمن والصحة والبيئة في شركة معادن عبارة عن مجموعة من المستندات القائمة على المخاطر والمتكاملة والمتربطة التي تحدد المتطلبات اللازمة لإدارة مخاطر البيئة والصحة والسلامة والأمن في منشأتنا بفاعلية، مع التركيز على الموارد البشرية والأصول والسلوكيات والعمليات. وتلبي هذه المتطلبات أفضل معايير وممارسات البيئة والصحة والسلامة والأمن على المستويين الوطني والدولي.

ويصل إجمالي عدد معايير البيئة والصحة والسلامة والأمن المعمول بها إلى 85 معيارًا. وقد قمنا في عام 2020 بعملية تفاعل وتواصل داخلية واسعة النطاق لضمان فهم الموظفين لهذه المعايير قبل تنفيذها بشكل كامل في عام 2021. ولأول مرة، ستكون هناك معايير وتوقعات متسقة للسلوكيات في جميع مجالات أنشطة الشركة، بما في ذلك الشركات التابعة والمقاولين.

وتصاحب نظام إدارة السلامة والأمن والصحة والبيئة مجموعة من المبادرات الأخرى المصممة لمجالات محددة في الشركة. وقد ركزت هذه المبادرات في عام 2020 على كيفية تحديد المخاطر واحتوائها والتحكم فيها بشكل استباقي، ورفع مستوى الوعي، وتوفير التدريب حول "قواعد إنقاذ الحياة" المطبقة لدينا، ووضع إطار عمل للكفاءات الخاصة بالبيئة والصحة والسلامة والأمن لجميع الموظفين.

وتأتي هذه المبادرات في إطار تغيير ثقافي أوسع على مستوى الشركة يهدف إلى جعل السلامة مسؤولية الجميع، وليس مسؤولية إدارة معينة فقط. لذلك، حرصنا في عام 2020 على إدراج ممارسات العمل الآمن في جميع أنحاء الشركة من خلال توفير التدريب اللازم، وتعيين سفراء للبيئة والصحة والسلامة والأمن، وإنشاء مركز للتميز فيما يخص البيئة والصحة والسلامة والأمن، ودعم تطوير وتنفيذ خطط العمل في جميع أنحاء الشركة.

التقدم المحرز في 2020

أثر المستوى المتزايد لوضوح الرؤية والتواجد الميداني للقيادة والتأكيد على مسؤولية الجميع، بالإضافة إلى تطوير المعايير المشتركة، بالفعل على أداء شركتنا في مجال السلامة. فقد أحرزنا تقدمًا ملموسًا في عام 2020 فيما يخص تحقيق أهدافنا الرامية إلى تحسين السلامة.

منذ عام 2018 ونحن نشهد تحسينات مستمرة في مؤشرات الأداء الرئيسية المتعلقة بإدارة المخاطر وعدد الحوادث المسجلة لكل ساعة عمل (TRIR). وقد انخفض عدد الحوادث المسجلة لكل ساعة عمل خلال هذا العام بنسبة 24%، وهي نسبة تجاوزت الهدف الذي حددناه لعام 2020 بهامش كبير. كما أنمنا 10 ملايين ساعة عمل آمنة في المشروع الضخم لبناء مصنع "أمونيا 3" في عام 2020، و4 ملايين ساعة عمل آمنة في منجم منصور ومسرّة لإنتاج الذهب.

لكن على الرغم من هذا التقدم الإيجابي، إلا أننا نعتبر كل إصابة وكل وفاة بمثابة خسارة لا تعوّض.

لذلك فمن المؤسف والمحزن أننا شهدنا هذا العام وفاة ثلاثة متعاقدين. وكانت هذه الحوادث الأليمة تذكيرًا لنا بضرورة العمل بلا هوادة لإيجاد طرق أكثر أمانًا، ورفع معايير السلامة، وخفض عدد الحوادث إلى الصفر. ويلتزم مجلس الإدارة وفريق القيادة في شركة معادن بتحقيق ذلك.



معادن: حماية الناس والأماكن والكوكب

04



إطار عمل الاستدامة لشركة معدن

تعمل شركة معدن على تعزيز استراتيجيتها للاستدامة منذ عام 2015، وكانت أحد أهم إنجازاتنا في هذا المجال في عام 2020 هو إطلاق إطار عمل الاستدامة الجديد على مستوى الشركة، والذي يتبنى معايير وممارسات عالمية رائدة ويحدد التزامنا ونهجنا تجاه التنمية المستدامة.

وقد تم تنفيذ إطار عمل الاستدامة الخاص بشركة معدن في جميع وحدات الأعمال في عام 2020، مما يؤكد على التزامنا الواضح والمؤثر والقابل للقياس بثمانية أهداف رئيسية للاستدامة تتعلق بهذه الأولويات.



في عام 2020، أصبحت الحكومات والشركات والمجتمعات أكثر وعياً بضرورة استدامة نمو الأعمال بيئياً واجتماعياً واقتصادياً، أكثر من أي وقت مضى.

وشركة معدن ملتزمة بأن تثبت للعالم إمكانية استخراج الموارد الطبيعية التي نعتمد عليها وإنتاجها وتكريرها وتوزيعها دون الإضرار برفاهية البشر أو سلامة الكوكب.

وفي إطار هذا الالتزام، ساهمت شركة معدن في عام 2020 في تحقيق الرؤية والأهداف الأشمل للمملكة العربية السعودية والمجتمع الدولي. فأنشطتنا متوافقة مع أهداف الأمم المتحدة للتنمية المستدامة، وتوقعات الأداء الصادرة عن المجلس الدولي للتعددين والمعدن، ومعايير المبادرة العالمية لإعداد التقارير، وغيرها من أطر العمل الرائدة في مجالي الاستدامة والتعددين المسؤولين.

علوة على ذلك، تسترشد الشركة في عملها برؤية المملكة العربية السعودية 2030. بينما تسعى المملكة إلى تحقيق التنوع والنمو والاستقرار الاقتصادي في إطار رؤية 2030، نظل ملتزمين بدعم أهداف التنمية الاقتصادية والاجتماعية والبيئية في المملكة.

وقد أخذت شركة معدن زمام المبادرة لتطوير قطاع التعدين والمعدن. وسنواصل القيام بهذا الدور الريادي في المملكة، وبناء مرونة اجتماعية واقتصادية وبيئية في مجتمعاتنا المحلية وخارجها، مع النمو والتوسع في أسواق جديدة في جميع أنحاء العالم.



مجمع معدن للفوسفات - مدينة وعد الشمال الصناعية



مجمع معادن للفوسفات - مدينة وعد الشمال الصناعية

وقد تم تنفيذ إطار عمل الاستدامة لشركة معادن في جميع وحدات الأعمال، مما يؤكد على التزامنا على مستوى الشركة بالأهداف الثمانية الرئيسية للاستدامة:

01

خلق بيئة عمل "خالية من الأضرار" وتعزيز ثقافة السلامة بين صفوف موظفينا ومقاولينا وعملائنا وفي المجتمعات التي نعمل فيها.

02

تزويد للموظفين بيئة عمل تحسن صحتهم ورفاهيتهم.

03

حفظ حقوق الجوار، واحترام حقوق الإنسان، والحفاظ على علاقات هادئة في المجتمعات التي نعمل فيها على مستوى العالم.

04

المساهمة بشكل إيجابي في اقتصاد المجتمعات المحلية والبلدان التي نعمل فيها.

05

الاستمرار في الإشراف على ممارسات الإدارة المسؤولة للمياه وتقديم حلول مبتكرة لندرة المياه لضمان عدم تأثير عملياتنا على الموارد المائية للمجتمعات التي نعمل فيها.

06

تطوير ممارسات أعمالنا لخلق طرق تفكير جديدة واعتماد تقنيات حديثة وإنشاء نماذج أعمال قوية لضمان المرونة المناخية والحفاظ على البيئة والعدالة البيئية.

07

قليل الفاقد والحد من الآثار المرتبطة بمصادرنا وعملياتنا وموادنا عبر سلسلة القيم وطوال دورات حياة منتجاتنا.

08

تأييد الاعتراف الدولي بكوننا شركة مستدامة ذات ممارسات تجارية قوية وابتكار ملحوظ وقيم نبيلة.

معادن: المسؤولية الاجتماعية

إن القيام بدور الشريك المسؤول والعمل بطريقة مستدامة حقاً أمران يتعلقان بالقيادة والمسؤولية الاجتماعية، وليس فقط بالإجراءات البيئية. كما يتعلق الأمر بالتصرف بطريقة تحترم الأفراد وتؤدي إلى نمو الأعمال دون التأثير بشكل سلبي على الأفراد والمجتمعات.

وتعمل شركة معادن بطريقة تعزز الاندماج والتقدم الاجتماعي. فخلال العام الماضي، رأينا موظفينا في جميع المواقع يمدون يد العون للمجتمعات المحلية في مواجهة جائحة كوفيد-19.

وهذا أمر مهم لشركتنا، لأننا ملتزمون بحقوق الجوار، ونحرص على أن تكن المواقع والمجتمعات التي نعمل فيها هي أول المستفيدين من القيمة التي تحققها أنشطتنا. وإحدى الآليات الرئيسية للقيام بذلك هي إشراك المجتمعات المحلية. فإجراء الحوارات الفعالة والشفافة والصادقة مع المجتمعات المحلية عنصر أساسي في نموذج عمل الشركة.

وقد صممتنا أنشطة التنمية والمشاركة المجتمعية بحيث تؤدي إلى تمكين السكان المحليين من خلال توظيف الكفاءات المحلية، وشراء المنتجات المحلية، وتنمية المهارات المحلية، ودفع عجلة الاستثمار الاجتماعي

الاستراتيجي من خلال التصدي للآثار وفهم الاحتياجات المحلية الملحة. كما قمنا في عام 2020 بتطبيق أنظمة جديدة لدعم المشتريات المحلية المتزايدة في المناطق التي نعمل فيها، بهدف تحقيق فوائد مستدامة وطويلة الأجل للمجتمعات التي نعمل فيها.

وعلى الرغم من التحديات الفريدة التي أحدثتها جائحة كوفيد-19، إلا أننا واصلنا تطوير نهجنا للمشاركة المجتمعية وتوسيعه في عام 2020، وكذلك دمج أنظمة إدارة المجتمع في أعمالنا الأساسية، مما أدى إلى تحقيق تحسينات جوهرية في جميع مواقع المناجم. كما ركزنا بشكل خاص هذا العام على وضع سياسات تضمن تنوع أنشطة المشاركة بقدر تنوع المجتمعات التي نعمل فيها، وذلك بتوسيع تلك المبادرات لتشمل إشراك المزيد من النساء والشباب وكبار السن بشكل استباقي.

وقد طورت شركة معادن نظاماً لإدارة المجتمع يتيح تتبع التقدم المحرز في تحقيق أهدافنا المتعلقة بالأنشطة المجتمعية، وقد أظهر هذا تحسينات ثابتة بصفة سنوية منذ 2012، كما حققنا هذا العام هدفاً لعام 2020 على الرغم من الاضطرابات الناجمة عن جائحة كوفيد-19.

وسعيًا لتحقيق هذه الأهداف، تبنت شركة معادن نموذجًا للقيادة يثبث الإلهام بثقافة الاستدامة داخليًا ويمنح القادة الاطلاع اللازم والإلهام بالأمور، مما يمكنهم من تمثيل الشركة بصفاتها شركة رائدة في مجال الاستدامة. كما عملت الشركة أيضًا على تنفيذ إطار الاستدامة الخاص بها بشفافية واتساق وطريقة مسؤولة.

وتتسم شركتنا بالشفافية والانفتاح فيما يتعلق بإعداد التقارير عن التقدم الذي نحززه، إذ تصدر الشركة تقرير استدامة سنويًا مستقلًا بما يتماشى مع معايير مبادرة إعداد التقارير العالمية.

لجان شركة معادن

1

اللجنة الإدارية

الرئيس التنفيذي - الرئيس

- النائب التنفيذي للرئيس التنفيذي للخدمات المشتركة والأمن
- نائب الرئيس الأعلى لـ CACD
- نائب الرئيس الأعلى لوحدة الأعمال الاستراتيجية للفوسفات
- نائب الرئيس الأعلى لوحدة الأعمال الاستراتيجية للألمنيوم
- نائب الرئيس الأعلى لوحدة الأعمال الاستراتيجية للذهب
- نائب الرئيس الأعلى لرأس المال البشري والمدير المالي

هذه اللجنة ليست منتدى لصنع القرار، بل تُتخذ القرارات من قبل الإدارة التنفيذية وفقاً لجدول الصلاحيات للشركة والسياسات ذات الصلة. وتتولى هذه اللجنة مراجعة ومناقشة البنود المدرجة في جدول أعمالها بغرض تبادل المعلومات، وخلق توافق في الآراء بين أعضاء اللجنة، وتقديم التوصيات المناسبة بشأن الأمور ذات الصلة بالشركة ومجموعة شركاتها.

2

اللجنة التنفيذية للبيئة والصحة والسلامة والأمن

الرئيس التنفيذي - الرئيس

- نائب الرئيس التنفيذي للخدمات المشتركة والأمن
- نائب الرئيس الأعلى لـ CACD
- نائب الرئيس الأعلى لوحدة الأعمال الاستراتيجية للفوسفات
- نائب الرئيس الأعلى لوحدة الأعمال الاستراتيجية للألمنيوم
- نائب الرئيس الأعلى لوحدة الأعمال الاستراتيجية للذهب
- نائب الرئيس الأعلى لرأس المال البشري
- نائب الرئيس الأعلى للشؤون المالية والمدير المالي
- رئيس شركة معادن وعد الشمال للفوسفات
- رئيس شركة معادن للفوسفات
- رئيس شركة معادن للألمنيوم وشركة معادن للبوكسايت والألومينا

تحدد هذه اللجنة متطلبات تطوير سياسة البيئة والصحة والسلامة والأمن، والمبادئ التي توجه الحوكمة لإدارة تنفيذ أنظمة ولوائح ومعايير إدارة البيئة والصحة والسلامة والأمن في شركة معادن، وتوفير القيادة، وتطوير البرامج الاستباقية، وتحسين أداء لشركة في مجالات البيئة والصحة والسلامة والأمن والإشراف عليه.

3

لجنة المبادرات المجتمعية لشركة معادن

الرئيس التنفيذي - الرئيس

- نائب الرئيس التنفيذي للخدمات المشتركة والأمن
- نائب الرئيس الأعلى لـ CACD
- نائب الرئيس الأعلى لرأس المال البشري
- رئيس شركة معادن وعد الشمال للفوسفات
- رئيس شركة معادن للفوسفات
- رئيس شركة معادن للألمنيوم وشركة معادن للبوكسايت والألومينا
- مدير عام لجنة المبادرات المجتمعية لشركة معادن
- نائب رئيس عمليات شركة معادن للذهب ومعادن الأساس

تتمثل مهمة لجنة المبادرات المجتمعية لشركة معادن في التخطيط لجميع المبادرات المجتمعية للشركة وإدارتها بطريقة تحقق الهدف المتمثل في إحداث آثار اجتماعية قوية تتماشى مع المصالح التجارية للشركة، ونقصد بالآثار الاجتماعية القوية الفوائد التي ستعود بها المبادرات على المجتمعات والبيئة.

4

لجنة الاحتياطات والموارد

الرئيس التنفيذي - الرئيس

- المستشار التنفيذي لعلوم الأرض
- نائب الرئيس الأعلى للشؤون المالية والمدير المالي
- نائب الرئيس الأعلى لوحدة الأعمال الاستراتيجية للفوسفات
- نائب الرئيس الأعلى لوحدة الأعمال الاستراتيجية للألمنيوم
- نائب الرئيس الأعلى لوحدة الأعمال الاستراتيجية للذهب
- نائب الرئيس للاستكشاف

يتمثل دور اللجنة فيما يتعلق بالحوكمة في إعداد التقارير الداخلية والعامّة حول موارد واحتياطات شركة معادن وفقاً لمعايير الكود الأسترالي الصادر عن اللجنة المشتركة لاحتياطات الخام (JORC).

وتحدد هذه اللجنة مسؤولياتها ومسؤوليات أعضائها وأصحاب المصلحة في وحدات الأعمال والاستكشاف والشركات التابعة، كما تقوم بتعيين أعضاء اللجنة المؤهلين وذوي الخبرة والكفاءة والخبراء في الشركة للقيام بمراجعة مستقلة لأعمال النظراء وإعداد التقارير العامة.

5

لجنة الاستثمار

الرئيس التنفيذي - الرئيس

- نائب الرئيس الأعلى للشؤون المالية والمدير المالي
- نائب الرئيس الأعلى لوحدة الأعمال الاستراتيجية للفوسفات
- نائب الرئيس الأعلى لوحدة الأعمال الاستراتيجية للألمنيوم
- نائب الرئيس الأعلى لوحدة الأعمال الاستراتيجية للذهب

هذه اللجنة ليست منتدى لصنع القرار، بل تُتخذ القرارات من قبل الإدارة التنفيذية وفقاً لجدول السلطات الرئيسية للشركة والسياسات ذات الصلة. وتقوم هذه اللجنة بمراجعة ومناقشة البنود المدرجة في جدول أعمالها (جميع مشاريع النمو الخاصة بشركة معادن)، بغرض تبادل المعلومات، وخلق توافق في الآراء بين أعضاء اللجنة، وتقديم التوصيات المناسبة بشأن الخطوات المستقبلية.

6

لجنة الموارد البشرية

الرئيس التنفيذي - الرئيس

- نائب الرئيس التنفيذي للخدمات المشتركة والأمن
- نائب الرئيس الأعلى لـ CACD
- نائب الرئيس الأعلى لوحدة الأعمال الاستراتيجية للفوسفات
- نائب الرئيس الأعلى لوحدة الأعمال الاستراتيجية للألمنيوم
- نائب الرئيس الأعلى لوحدة الأعمال الاستراتيجية للذهب
- نائب الرئيس الأعلى لرأس المال البشري والمدير المالي

تتولى هذه اللجنة مهام الإشراف، كما تعمل بالتعاون مع إدارة الموارد البشرية لمواءمة أنظمة وممارسات وعمليات الموارد البشرية الأساسية مع متطلبات واستراتيجية الأعمال.

7

لجنة الحوكمة والمخاطر والالتزام

الرئيس التنفيذي - الرئيس

- نائب الرئيس التنفيذي للخدمات المشتركة والأمن
- نائب الرئيس الأعلى لـ CACD
- نائب الرئيس الأعلى لوحدة الأعمال الاستراتيجية للفوسفات
- نائب الرئيس الأعلى لوحدة الأعمال الاستراتيجية للألمنيوم
- نائب الرئيس الأعلى لوحدة الأعمال الاستراتيجية للذهب
- نائب الرئيس الأعلى للشؤون المالية والمدير المالي
- كبير المستشارين القانونيين
- المدير التنفيذي للمراجعة

يتمثل دور لجنة الحوكمة والمخاطر والالتزام في ضمان فهم شركة معادن وانعكاسها في جميع أعمالنا ومراقبة التقدم الذي نحرزه في تحقيق الأهداف الرئيسية للشركة.

وتؤدي هذه اللجنة دوراً قيادياً رئيسياً في الحفاظ على جودة وفعالية الحوكمة عبر الشركة، مما يضمن وجود نهج قوي لإدارة المخاطر والتزام الشركة بجميع القوانين واللوائح ذات الصلة.

8

اللجنة التوجيهية للمحتوى المحلي

نائب الرئيس التنفيذي للخدمات المشتركة والأمن - الرئيس

- نائب الرئيس الأعلى لـ CACD
- نائب الرئيس الأعلى لوحدة الأعمال الاستراتيجية للذهب
- نائب الرئيس الأعلى لرأس المال البشري
- رئيس شركة معادن وعد الشمال للفوسفات
- رئيس شركة معادن للفوسفات
- رئيس شركة معادن للألمنيوم وشركة معادن للبوكسايت والألومينا
- نائب الرئيس للرئاسة العامة للأرصاد والبيئة وذكاء الأعمال
- المدير التنفيذي للمشتريات
- مدير عام المحتوى المحلي

تمثل اللجنة التوجيهية للمحتوى المحلي مصالح الأجزاء المختلفة ذات الصلة في الشركة، مما يضمن توافق برنامج المحتوى المحلي مع استراتيجية الأعمال والتوجه العامين ويعكس أهداف ومتطلبات الأعمال، وعلاوة على ذلك، سيكون جميع الأعضاء مسؤولين عن دعم استراتيجية وبرنامج المحتوى المحلي للشركة داخل إدارتهم. وفي نهاية المطاف، تظل هذه اللجنة مسؤولة عن نجاح برنامج المحتوى المحلي لشركة معادن.

9

اللجنة الاستشارية التنفيذية لأكاديمية شركة معادن

الرئيس التنفيذي - الرئيس

- نائب الرئيس التنفيذي للخدمات المشتركة والأمن
- نائب الرئيس الأعلى لـ CACD
- نائب الرئيس الأعلى لوحدة الأعمال الاستراتيجية للفوسفات
- نائب الرئيس الأعلى لرأس المال البشري
- رئيس شركة معادن وعد الشمال للفوسفات

تقوم اللجنة الاستشارية التنفيذية لأكاديمية شركة معادن بمهام المراقبة والتوجيه الاستراتيجي بشأن مقترح القيمة الخاص بالتعلم والتطوير في الشركة. فهي تشرف على برامج بناء قدرات التعلم والتطوير لجميع قطاعات القوى العاملة في الشركة، وهدفها هو التأكد من أن أكاديمية شركة معادن ستبرز كقوة من شأنها تطوير قدرات قيادية قوية وكوادر مهنية وصناعية عالية الكفاءة.

10

لجنة برنامج معادن للتحوّل

الرئيس التنفيذي - الرئيس

- نائب الرئيس التنفيذي للخدمات المشتركة والأمن
- نائب الرئيس الأعلى لـ CACD
- نائب الرئيس الأعلى لوحدة الأعمال الاستراتيجية للفوسفات
- نائب الرئيس الأعلى لوحدة الأعمال الاستراتيجية للألمنيوم
- نائب الرئيس الأعلى لوحدة الأعمال الاستراتيجية للذهب
- نائب الرئيس الأعلى للشؤون المالية والمدير المالي
- رئيس شركة معادن وعد الشمال للفوسفات
- رئيس شركة معادن للألمنيوم وشركة معادن للبوكسايت والألومينا
- كبير المستشارين القانونيين
- المدير التنفيذي للمراجعة

يتمثل دور لجنة برنامج معادن للتحوّل في الإدارة السليمة للتقدم المحرز في تنفيذ المرحلة الأولى من الخدمات المشتركة لضمان خفض التكاليف وتوفير الحلول البديلة حتى يتم تنفيذ النطاق الكامل للخدمات المشتركة بموجب البرنامج المحسن لتخطيط موارد المؤسسات.

11

اللجنة التوجيهية للأمن السيبراني

الرئيس التنفيذي - الرئيس

- نائب الرئيس التنفيذي للخدمات المشتركة والأمن
- نائب الرئيس الأعلى لوحدة الأعمال الاستراتيجية للذهب
- رئيس مجموعة ميريديان
- رئيس شركة معادن وعد الشمال للفوسفات
- رئيس شركة معادن للفوسفات
- رئيس شركة معادن للألمنيوم وشركة معادن للبوكسايت والألومينا
- نائب الرئيس للرئاسة العامة للأرصاد والبيئة وذكاء الأعمال
- نائب الرئيس (بالإنابة) لتقنيات المعلومات والاتصالات

تتولى اللجنة التوجيهية للأمن السيبراني مسؤولية الإشراف على أداء الأمن السيبراني في شركة معادن ومراجعتها للتأكد من تنفيذ أعلى مستويات الحماية لمعلومات شركة معادن وأصولها التقنية التشغيلية.

معدن: الإشراف البيئي

تعتبر حماية البيئة من أهم الاعتبارات في جميع قرارات شركة معدن. فنحن نأخذ مسؤولياتنا البيئية على محمل الجد، وننفذ عملياتنا بطريقة تقلل من أي آثار سلبية على البيئة.

شركة معدن: الأداء والتنظيم

تواصل شركة معدن تحقيق الأهداف التي حددتها في هذا المجال الحيوي. فنحن نتواصل بشكل استباقي مع السلطات التنظيمية، كما عملنا جنبًا إلى جنب معها في عام 2020 لتعزيز وتحسين المعايير التنظيمية في قطاع التعدين.

وقد نجحت شركة معدن في عام 2020 في تجديد التصريح البيئي الصادر لها لتشغيل 11 موقعًا ومنشأة من الهيئة العامة للأرصاد وحماية البيئة. وتشمل هذه المواقع منجم وعد الشمال للفوسفات، ومنجم الجلاميد للفوسفات، ومناجم الذهب في الدويحي والسوق والصخيرات، ومنجم البعيثة لليوكساييت، ومناجم الزبيرة وغزالة للمغنيسيوم، ومصنع المدينة المنورة للمغنيسيت. كما تم تجديد التصاريح البيئية لتشغيل محطات مصنع حامض الكبريتيك لشركة معدن للفوسفات وسماذ فوسفات ثنائي الأمونيوم لشركة معدن للفوسفات من قبل الهيئة الملكية للجبيل وينبع.

كما حصل المقر الرئيسي لشركتنا على شهادتي الالتزام بمعيار "ISO-14001" ومعيار "OHSAS-18001" بعد نجاح التدقيق السنوي الذي أجرته شركة بيرو فيريتاس لإصدار الشهادات في عام 2020. ولم تُفرض علينا أي غرامات قانونية من أي جهات تنظيمية بيئية في عام 2020، وقمنا بمعالجة جميع الحوادث البيئية ذات الخطورة الطفيفة التي تم الإبلاغ عنها مع التحقيق فيها واتخاذ الإجراءات التصحيحية المناسبة.

وقد وضع فريق القيادة العليا سلسلة من الأهداف المتعلقة بخفض الآثار البيئية على مستوى الشركة لتحقيق طموحاتنا البيئية على مدى السنوات الخمس المقبلة.



مصنع معدن للذهب - الصخيرات

البيئية في جميع المواقع التشغيلية، بما في ذلك المناجم والمصانع والمجمعات الكيميائية والمباني. وفي عام 2020، واصلنا الالتزام بجميع اللوائح المحلية والوطنية والدولية ذات الصلة لضمان إدارة النفايات واستدامة التنوع البيولوجي وتقليل المخاطر والآثار وتحسين كفاءة استخدام الطاقة وتقليل بصمتنا البيئية.

وفي إطار نهج شركتنا الشامل، قمنا في عام 2020 بتطوير منهجية موحدة لرصد التقدم الذي نحززه، مما يتيح لنا تحديد النقاط التي حققنا فيها أهدافنا، وكذلك تحديد التحديات الجديدة وإجراء التغييرات اللازمة لمواجهتها. كما يمكّننا برنامجنا للمراقبة البيئية من رفع التقارير بطريقة متسقة وشفافة إلى السلطات الوطنية والمنتجات الدولية والجمهور.

بالإضافة إلى ذلك، حرصنا على رفع مستوى الوعي بالقضايا البيئية في الشركة وفي المجتمعات التي نعمل فيها، ونظمنا في عام 2020 أنشطة محددة تزامنت مع اليوم العالمي للبيئة، واليوم العالمي لمكافحة التصحر والجفاف، واليوم العالمي للتربة، وقدنا مبادرات أخرى مثل غرس الأشجار بالقرب من المناجم المحلية لتعزيز التنوع الحيوي في المنطقة.

وتدرك شركة معدن ضرورة العمل بطريقة تلبى متطلبات الحاضر دون المساس بقدرة الأجيال القادمة على تلبية احتياجاتها. وهذا يعني في قطاع التعدين والمعادن أن جميع استثمارات شركتنا يجب أن تكون مربحة من الناحية المالية، ومناسبة من الناحية التقنية، وآمنة من الناحية البيئية، ومسؤولة من الناحية الاجتماعية.

نحن ملتزمون بالإدارة البيئية المستدامة لعملياتنا ومشاريعنا. كما وضعنا أهدافًا استراتيجية محددة لتقليل انبعاثات ثاني أكسيد الكربون، وخفض استهلاك المياه والطاقة، وزيادة إعادة التدوير.

وقد أحرزنا تقدمًا كبيرًا في عام 2020 فيما يخص تقليل استهلاكنا من المياه. فقد قمنا، وفقًا لخطينا لاستعادة المياه في منجم الجلاميد للفوسفات، بإعادة استخدام ما يقرب من 3.5 مليون متر مكعب من المياه، مما قلل من كمية المياه الجوفية المستخدمة. أما في وعد الشمال، فقد نجحت حزمة جديدة لمعالجة المياه في توفير ما يقرب من مليون متر مكعب من مياه الآبار سنويًا. وهذا يمثل انخفاضًا بنسبة 30% في إجمالي استهلاك المياه في قسم الفوسفات وحده في شركتنا.

كذلك، قامت شركة معدن بتنفيذ برامج للمراقبة والإدارة



توفير المنتجات: المحتوى المحلي

05



لمحة عامة

يُساهم قطاع التعدين بقيمة

شركة معادن شركة عالمية ذات أصول محلية.

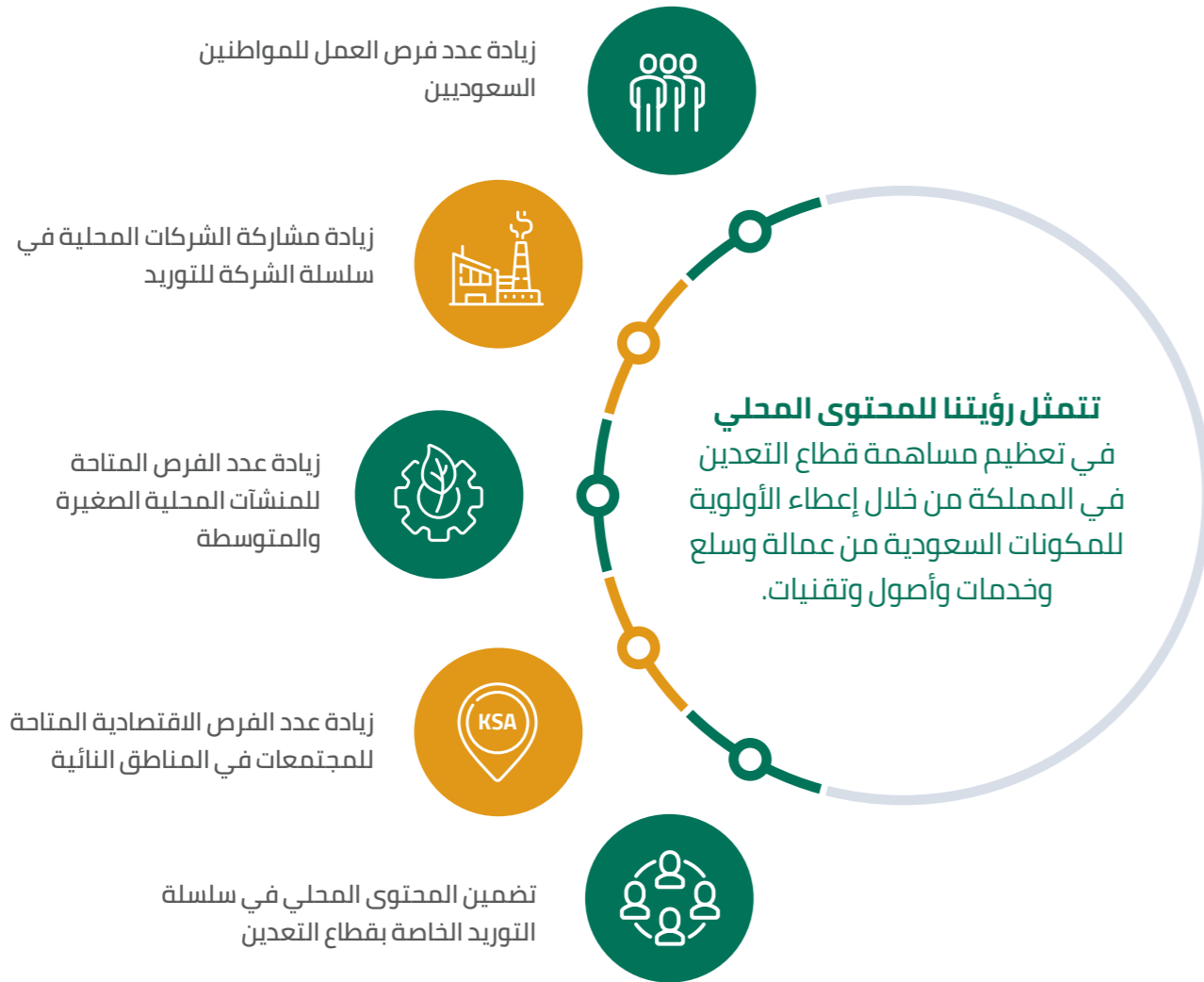


وقد أعدنا تركيز جهودنا في عام 2020 لدعم المحتوى المحلي، كما طورنا نموذجًا تشغيليًا جديدًا لتحقيق الأهداف الطموحة التي وضعناها لمساهمتنا في دعم المحتوى المحلي بحلول عام 2030. وسيساعد ذلك في تنفيذ رؤيتنا للمحتوى المحلي التي تتجلى في زيادة مساهمة قطاع التعدين في الاقتصاد الوطني.

وسنحقق ذلك من خلال زيادة الفرص المتاحة للأفراد والشركات والمجتمعات السعودية.

بصفتها شركة رائدة في قطاع التعدين، تلعب شركة معادن دورًا رئيسيًا في تحوّل الاقتصاد السعودي بموجب رؤية 2030. ونحن نؤمن إيمانًا راسخًا بأن نجاح المملكة متلازمان، فمساهمة قطاع التعدين في الناتج المحلي الإجمالي للمملكة تقدر بقيمة 26 مليار دولار أمريكي، كما يوفر القطاع 90 ألف فرصة عمل. وفي العقد الماضي، أنشأنا ثمانية مناجم جديدة وشيدنا 17 مصنعًا للمعالجة والتصنيع، مما أدى إلى خلق فرص عمل جديدة، وتوفير التعليم والتدريب المهني، ودعم السكان المحليين وسط وشمال المملكة.

ورغم أننا نعمل على مستوى عالمي، إلا أننا لا ننسى أصلنا والمجتمعات التي من واجبنا دعمها. وبصفتنا شركة وطنية رائدة في قطاع التعدين في المملكة، نركز رؤيتنا للمحتوى المحلي على تعظيم المساهمة التي يمكن أن يقدمها قطاع التعدين للاقتصاد والمجتمع السعوديين من خلال رؤية 2030.



هذا بالفعل شيء نلتزم بشدة بتحقيقه. ونعلم أن جهودنا في عام 2020 قد أحدثت فرقًا حقيقيًا في الاقتصاد السعودي، إذ بلغت مساهمتنا في دعم المحتوى المحلي 8.9 مليار ريال سعودي هذا العام، وتشير تقديراتنا إلى أن 22,500 مواطنًا سعوديًّا يعملون مباشرةً لصالح شركة معادن أو في سلاسل التوريد الخاصة بها.

وفي عام 2020، كان 35% من الموظفين الذين تم تعيينهم مباشرة من مناطق محلية، وكان 70% منهم سعوديين، وتم إنفاق 88% من الميزانيات المخصصة للتدريب في مواقعنا على تدريب الموظفين المحليين. وتشير تقديراتنا إلى أن إجمالي مساهمة برنامجنا لدعم المحتوى المحلي في الاقتصاد الوطني السعودي، بما في ذلك المساهمة من خلال سلاسل التوريد بالشركة، يزيد عن 15 مليار ريال سعودي في عام 2020.



القيادة

يأتي التزام شركة معادن بمسار دعم المحتوى المحلي من أعلى المستويات في المؤسسة. فقد ساهمت اللجنة التوجيهية للمحتوى المحلي، والمكونة من كبار القادة في وحدات أعمالنا الرئيسية، في التعريف بهذا الالتزام داخل الشركة وتعميمه على جميع عملياتنا. كما يتواصل هؤلاء القادة مع مجموعة واسعة من أصحاب المصلحة الرئيسيين الذين يشتركون في الالتزام برؤية 2030 ويسهمون في تحقيقها.

كذلك، فقد عملنا داخليًا طوال عام 2020 على رفع مستوى وعي الموظفين بأهمية المحتوى المحلي وكيفية دعم أنشطتهم له.

وقد أدى ذلك إلى نتائج ملموسة مثل تضمين المحتوى المحلي كشرط أساسي في جميع المنافسات الرئيسية التي طرحتها شركة معادن في عام 2020. ويعتمد هذا على عملنا لتحديد المجالات ذات الإنفاق الأعلى والتي تنطوي على أكبر الفرص لتعزيز المحتوى المحلي.

تطوير الموردين

أدركت شركة معادن أن زيادة الإنفاق على المستوى المحلي تتطلب توافر المنتجات والخدمات والمهارات المحلية. وهذا يعني ضرورة قيامنا بدور إضافي لتطوير قاعدة الموردين المحليين وبناء قدرتهم على تقديم المنتجات والخدمات التي نحتاجها.

لقد شكّل تطوير قاعدة الموردين محور تركيز رئيسي لبرنامج المحتوى المحلي الخاص بنا في عام 2020. وخلال هذا العام، تواصلنا مع أكثر من 100 مؤسسة مختلفة لإعداد فرص تطوير الموردين. ولهذا الغرض، فنحن نعتمد على عملية قياسية، لكنها مرنة، لمحاولة تسريع عملية ضم موردين جدد في المملكة العربية السعودية إلى قاعدة موردينا.

ولقد بدأنا بالفعل نرى تأثير ذلك. فخلال عام 2020، بنينا علاقات قوية ومتبادلة المنفعة مع موردين محليين لمنتجات مثل خرقة الألومنيوم، ومضاد التآكل، ومضاد الرغوة، وبكرات الحزام الناقل، وقطران الفحم، وسيانيد الصوديوم، والفحم النفطي المتكسّس.

كما أننا بصدد إجراء محادثات مع موردين محليين حول عقود إنتاج الحمض الدهني وتوريد النيتروجين السائل. وقد تصل القيمة الإجمالية لهذه العقود المحتملة إلى حوالي 400 مليون ريال سعودي.



: الصناعات التحويلية

تعتبر "الصناعات التحويلية" إضافة جديدة مهمة لبرنامج المحتوى المحلي الخاص بنا في عام 2020.

وتهدف الصناعات التحويلية إلى تحديد فرص إنشاء منتجات وشركات وصناعات جديدة بالاعتماد على المنتجات الرئيسية والثانوية لعمليات شركة معادن في المملكة العربية السعودية. فيفضل أعمالنا في مجال الألمنيوم والفسفات والمعادن الصناعية، حددنا 25 فرصة عالية الإمكانيات لتنمية المحتوى المحلي في المملكة من خلال التعاون مع المستثمرين في الصناعات التحويلية.

ونحن الآن نعمل بفاعلية مع هؤلاء المستثمرين لتمكينهم من الاستفادة من مخرجات عمليات شركة معادن لتنمية شركات وصناعات وفرص جديدة للمواطنين السعوديين.

: القوى العاملة في سلسلة التوريد

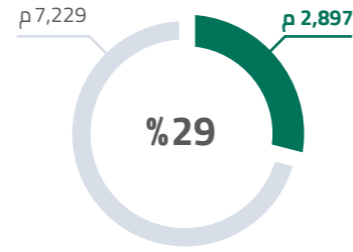
ليست الأنشطة المباشرة لشركة معادن هي وحدها التي تسهم في تحقيق أهداف رؤية المملكة العربية السعودية 2030. فنحن نذكر، كجهة شراء رئيسية للخدمات، أن لدينا أيضًا فرصة لدعم المحتوى المحلي لدى الأطراف التي تزودنا بالمنتجات والخدمات.

ونحن ملتزمون بدعم المصادر المحلية للمواد والموظفين والخدمات، وكذلك تعظيم الفرص الاقتصادية للمجتمعات في المناطق النائية في المملكة. لذا، فنحن نعمل مع موردينا لضمان قدرتهم هم أيضًا على المساهمة في تحقيق هذا الطموح. وفي عام 2020، أطلقنا مبادرة جديدة للقوى العاملة في سلسلة التوريد بهدف تحقيق مستويات عالية ومستدامة من السعودية في صفوف مقدمي الخدمات الرئيسيين لعمليات شركة معادن. لذلك، نعمل معهم لتحويل الأدوار الحالية، أو إنشاء أدوار جديدة، بغرض توفير فرص مستدامة لتوظيف السعوديين.

ونحن نؤمن بأن هذه المبادرة تمثل فرصة ذهبية لزيادة نسبة سعودة القوى العاملة. فحسب بحث أجريناه في عام 2020، يبلغ إجمالي عدد العاملين في سلسلة توريدنا 47,000 تقريبًا، من بينهم 18,000 فقط من المواطنين السعوديين. ويشكل الفرق البالغ 29,000 فرصة كبيرة لتوفير وظائف ومهن جديدة وعالية الجودة للمواطنين السعوديين.

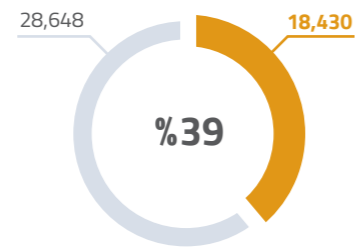
يجب علينا اغتنام هذه الفرصة. لذا، فقد بدأنا بالفعل في العمل مع أكبر وأهم المقاولين العاملين معنا، ونتوقع رؤية الثمار الأولية لجهودنا قبل نهاية عام 2021

المحتوى المحلي لسلسلة



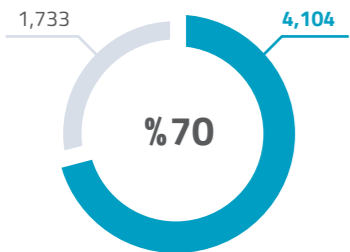
إجمالي التكلفة ذات الصلة بسلسلة التوريد: 10,126 مليون ريال سعودي

سعودة سلسلة التوريد



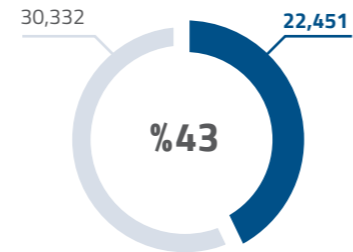
إجمالي موظفي سلسلة التوريد: 47,078

سعودة معادن



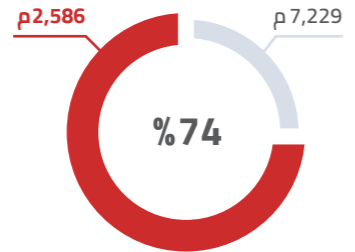
إجمالي موظفي معادن: 5,837

مجموع السعودية



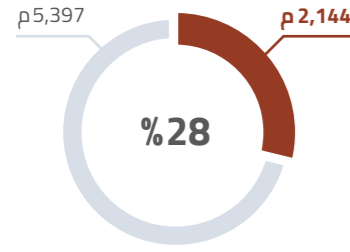
مجموع الموظفين: 52,783

الإنفاق الداخلي



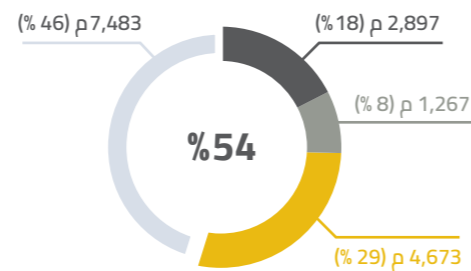
إجمالي الإنفاق على سلسلة التوريد: 10,126 مليون ريال سعودي

الإنفاق المحلي للشركات الصغيرة والمتوسطة



إجمالي الإنفاق المحلي: 7,541 مليون ريال سعودي

إجمالي مساهمة المحتوى المحلي



إجمالي مساهمة المحتوى المحلي: 8,850 مليون ريال سعودي
إجمالي التكلفة ذات الصلة: 16,334 مليون ريال سعودي

- المساهمة في شراء المحتوى المحلي
- مساهمة فريق المحتوى المحلي
- المحتوى المحلي البحث والتطوير والاستثمار في مساهمة المملكة العربية السعودية
- محتوى غير محلي

ملاحظات: تستند جميع حسابات سعودة المحتوى المحلي وسلسلة التوريد إلى افتراضات. يتم حساب المكونات غير التابعة لسلسلة التوريد للتكلفة ذات الصلة وإجمالي خطاب الاعتماد بناءً على البيانات ربع السنوية المتاحة.

الاستثمار المجتمعي

على مدار العقد الماضي، أصبحت شركة معادن أكبر شركة تعدين متعددة السلع في الشرق الأوسط، ورائدة في صناعة التعدين عالميًا، ومساهمًا رئيسيًا في الاقتصاد السعودي.

يدرك كل فرد من أفراد عائلتنا أن من واجب شركة معادن رد الجميل للمجتمعات المحلية القريبة من مراكز عملياتنا والتي كانت دافعًا حقيقيًا وراء نجاحنا. ومنذ عام 2015، اعتمدت الشركة 190 مبادرة، وأنفقت أكثر من 161 مليون ريال سعودي على مجموعة من مبادرات الاستثمار المجتمعي، شملت المياه والصرف الصحي، وتنمية المجتمع، وتطوير القدرات، والفنون، والثقافة والتراث، وتطوير البنية التحتية، والتعليم والتدريب. وتتولى لجنة المبادرات المجتمعية لشركة معادن قيادة مسار العمل الحيوي هذا والإشراف عليه.

وفي عام 2020، أنفقت الشركة أكثر من 38 مليون ريال سعودي على برامج ومبادرات الاستثمار المجتمعي. وتم تخصيص 52% من هذا المبلغ لمبادرات التعليم، و40% لمبادرات الصحة والرفاهية والمياه والصرف الصحي لمساعدة المجتمعات المحلية على التصدي لفيروس كوفيد-19.

أنفقت معادن أكثر من

38

مليون ريال سعودي على الاستثمار المجتمعي في عام 2020

40%

على الصحة والرفاهية والمياه والصرف الصحي

52%

على التعليم

وتبقى، رغم ذلك، أولويتنا الرئيسية في التمويل هي التعلم والمهارات، نظرًا للحاجة الملحة لتحسين الوصول إلى التعليم الجيد، لا سيما في منطقة الحدود الشمالية.

فنحن نرى أن الاستثمار في التعليم هو أفضل وسيلة لتأمين مستقبل أفضل للسكان المحليين. ولطالما التزمنا بتوفير الدعم المستمر لمجموعة من الشراكات التعليمية لدعم النمو الاقتصادي في المملكة العربية السعودية. وتتركز أنشطتنا الأساسية في منطقة الحدود الشمالية، حيث واصلت معادن تقديم دعمها للمعهد السعودي التقني للتعليم ومشروع مدارس التميز في عام 2020. يوفر المعهد السعودي التقني للتعليم في عرعر تدريبًا تقنيًا متخصصًا في التعدين السطحي والتعدين تحت الأرض والعمليات التشغيلية للمصانع.

ويهدف هذا التدريب إلى المساعدة في تطوير القوى العاملة الصناعية اللازمة لصناعة التعدين في المملكة، وهو أمر أساسي لتحقيق كل من الاستراتيجية الشاملة لقطاع التعدين ورؤية المملكة 2030 لنمو القطاع.

يمثل مشروع مدارس التميز في منطقة الحدود الشمالية في المملكة شراكة بين شركة معادن وعد الشمال للفوسفات ووزارة التعليم. ويهدف هذا المشروع إلى دعم نظام التعليم العام في منطقة الحدود الشمالية من خلال إنشاء وتشغيل مدرستين ستطبقان أفضل الممارسات من حيث المناهج، والطاقم التعليمي، وتيسير التعلم، والنتائج التعليمية.

وفي ظل احتمال تسبب جائحة كوفيد-19 في المزيد من التحديات الاقتصادية العالمية، فنحن نعي بأنه من المهم التمسك أكثر من أي وقت مضى لشركة معادن توفير فرص مختلفة للسكان المحليين في المملكة. لذا فسنعطي حتمًا الأولوية للمحتوى المحلي كهدف رئيسي خلال السنوات القادمة من أجل دعم أهدافنا الاستراتيجية الخاصة وتلك التي نشاركها مع أطراف أخرى في إطار رؤية السعودية 2030.



منجم معادن للذهب - العمار

توفير المنتجات:
التركيز على
الأسمدة
الفوسفاتية
والعملاء
والأسواق

06





لمحة عامة

لقد حققت شركة **معادن** مركزها الحالي في السوق بفضل توسعها واستثماراتها من عام إلى آخر.

لذا، سنواصل الاستثمار في صناعة الأسمدة والعمل على تنميتها. ويجري العمل حاليًا على إنشاء مصنعنا الجديد (مشروع "فوسفات 3") في مدينة وعد الشمال الصناعية المعدنية، والذي سيساعدنا في المحافظة على مكانتنا القوية كثاني أكبر مصدّر للفوسفات في العالم، مما سيعزز دورنا كحجر أساس في مساهمة المملكة في ضمان الأمن الغذائي العالمي. وسيسهم مشروع "فوسفات 3" التابع لشركة **معادن** بما مجموعه 3 ملايين طن سنويًا من منتجات الأسمدة الإضافية للمساعدة على تلبية الطلب العالمي المتزايد.

وعلى مدار العقد الماضي، ساهمت استثماراتنا في إنتاج وتوريد الفوسفات في المملكة بشكل كبير في تحفيز الاقتصاد الوطني، وخلق آلاف فرص العمل، وإنتاج ملايين الأطنان من المنتجات التي ساعدت على زراعة محاصيل متنوعة حول العالم. وبفضل مشروع "فوسفات 3"، ستواصل **معادن** مهمتها لتطوير المنطقة الشمالية واحتياجاتها من الفوسفات، والمساهمة في تنمية المجتمع، وخلق فرص العمل، وتحفيز الاقتصاد المحلي، مما سيؤدي إلى تحسين جودة حياة السكان المحليين من خلال مبادرات الاستثمار والتعليم والصحة.

على مر السنين، نجحت شركة معادن في بناء المعارف والمهارات والخبرات، وتكوين أساس متين للنمو في المستقبل.



مجمع معادن للفوسفات - مدينة وعد الشمال الصناعية

بدأت شركة **معادن** الإنتاج التجاري للأسمدة في عام 2011 لتصبح ثاني أكبر مصدّر للأسمدة الفوسفاتية على مستوى العالم، إذ تلبية احتياجات أكبر أسواق الأسمدة وتفي بالمتطلبات الغذائية لمئات الملايين من البشر.

ونحن ملتزمون بضمان الأمن الغذائي العالمي وتمكين المزارعين من خلال توفير منتجات عالية الجودة لتحسين جودة المحاصيل. وقد تمت صياغة استراتيجية **معادن** بعيدة المدى بأهداف واضحة للغاية أدت إلى ارتفاع المبيعات بوتيرة مستدامة واختراق جميع الأسواق الرئيسية. واستمر ذلك حتى خلال عام 2020، فنحن الآن أحد أكبر منتجي الفوسفات في العالم، بحصة تبلغ 18% من مجموع التجارة السنوية العالمية. وتحظى إنجازات شركة **معادن** بدعم استراتيجية إقليمية مصممة خصيصًا لجعل العملاء محور اهتمامها. والأهم من ذلك أن شركة **معادن** تتمتع بموارد طبيعية تجعل أسمدتها من أنقى المنتجات المتاحة في السوق مع نسبة منخفضة من المعادن الثقيلة. وهذا ما يجعل الشركة هي المورد المفضل في العديد من الأسواق الزراعية الكبرى.

ونظرًا لكوننا منتجًا وموردًا متكاملًا، فهذا يمنحنا أيضًا ميزة تنافسية على الشركات الأخرى، ويضعنا في الربع الأول من المنحنى العالمي لتكلفة الأمونيا والفوسفات.

كما أننا نتمتع أيضًا بميزة موقعتنا الجغرافية في المملكة العربية السعودية الذي يتيح لنا الوصول إلى الأسواق الرئيسية والاستفادة من جودة البنية التحتية المحلية.

ومن ثم، فموقعنا الجغرافي وقربنا من مراكز الطلب الرئيسية يشكلان أيضًا ميزة تنافسية لا يُستهان بها في سوق الفوسفات. فغالبًا ما تجعلنا قدرتنا على ضمان أقصر وقت تسليم الخيار المفضل للأسواق جنوب آسيا وشرق أفريقيا. كما أننا صقلنا قدراتنا اللوجستية على مر السنين مما أدى إلى تحسين التسليم في الوقت المحدد وتعزيز رضا العملاء. وهكذا تظل إدارة سلسلة التوريد ركيزة أساسية لنجاح أعمالنا، لذا فقد استثمرت الشركة في تطوير شبكة خدمات لوجستية عالمية المستوى.

مكانة شركة معادن في السوق

مع وضع العملاء في قلب استراتيجيتنا، واصلنا متابعة أهدافنا طويلة المدى وحققنا إنجازات استراتيجية هامة خلال عام 2020. كما ظل إنتاجنا قويًا، وحققنا أرقام مبيعات قياسية.

2020	2019	2018	أسمدة فوسفات الأمونيوم
5,122	5,220	3,170	الإنتاج (كيلو طن)
%87	%89	%54	نسبة استخدام الطاقة الإنتاجية (%)
5,302	4,933	3,125	المبيعات (كيلو طن)
470	320		التوزيع (كيلو طن)

2020	2019	2018	الأمونيوم
2,342	2,261	2,274	الإنتاج (كيلو طن)
%108	%104	%104	نسبة استخدام الطاقة الإنتاجية (%)
1,339	1,291	1,350	المبيعات (كيلو طن)

السوق العالمية

في أواخر عام 2019، سجلت أسعار الفوسفات انخفاضًا تاريخيًا، واستمر الضعف في الأسواق الرئيسية في بداية عام 2020، ثم بدأت في التحسن فيما بعد نتيجة اقتصاديات المزارعين القوية والطقس الجيد.

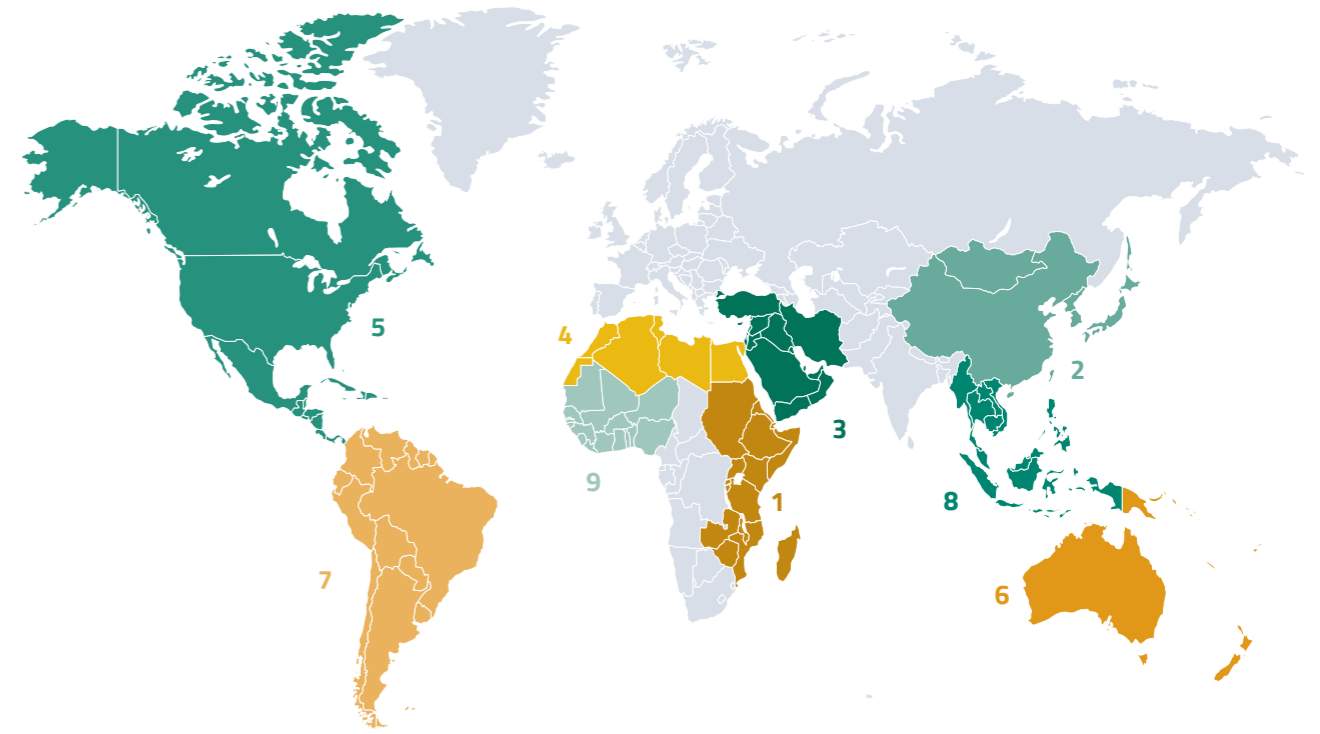
واستمر تحسن الأسعار في الأسواق الرئيسية حتى نهاية العام بفضل تراجع العرض وتزايد الطلب في الأسواق الرئيسية. فارتفعت الأسعار بنسب 25% في الهند و32% في البرازيل مقارنة بأوائل 2020.

وفي ظل تضرر العالم جراء جائحة كوفيد-19 في عام 2020، لم يتأثر الطلب على الأسمدة الفوسفاتية كثيرًا نظرًا لتصنيفها كسلع أساسية من قبل معظم حكومات البلدان

التي نورد إليها. غير أن إجراءات الحجر الصحي تسببت في تعطيل مؤقت للإنتاج في بعض المرافق في الهند والصين في بداية العام، مما أدى إلى انخفاض العرض وارتفاع الأسعار. ونظرًا لهذا العرض المحدود، ظل الطلب قويًا على منتجاتنا في الأسواق الرئيسية.

كما أثر فيروس كوفيد-19 على الطلب على الأمونيا، مع انخفاض الطلب الصناعي عليه على مستوى العالم. ولكن استراتيجية تنوع الأسواق التي اتبعتها شركة معادن مكنتها من التأقلم مع هذا السوق المليء بالتحديات والحفاظ على مكانتها الاستراتيجية.

وجهات مبيعات شركة معادن من الفوسفات والأمونيا خلال عام 2020:



مفتاح الخريطة:

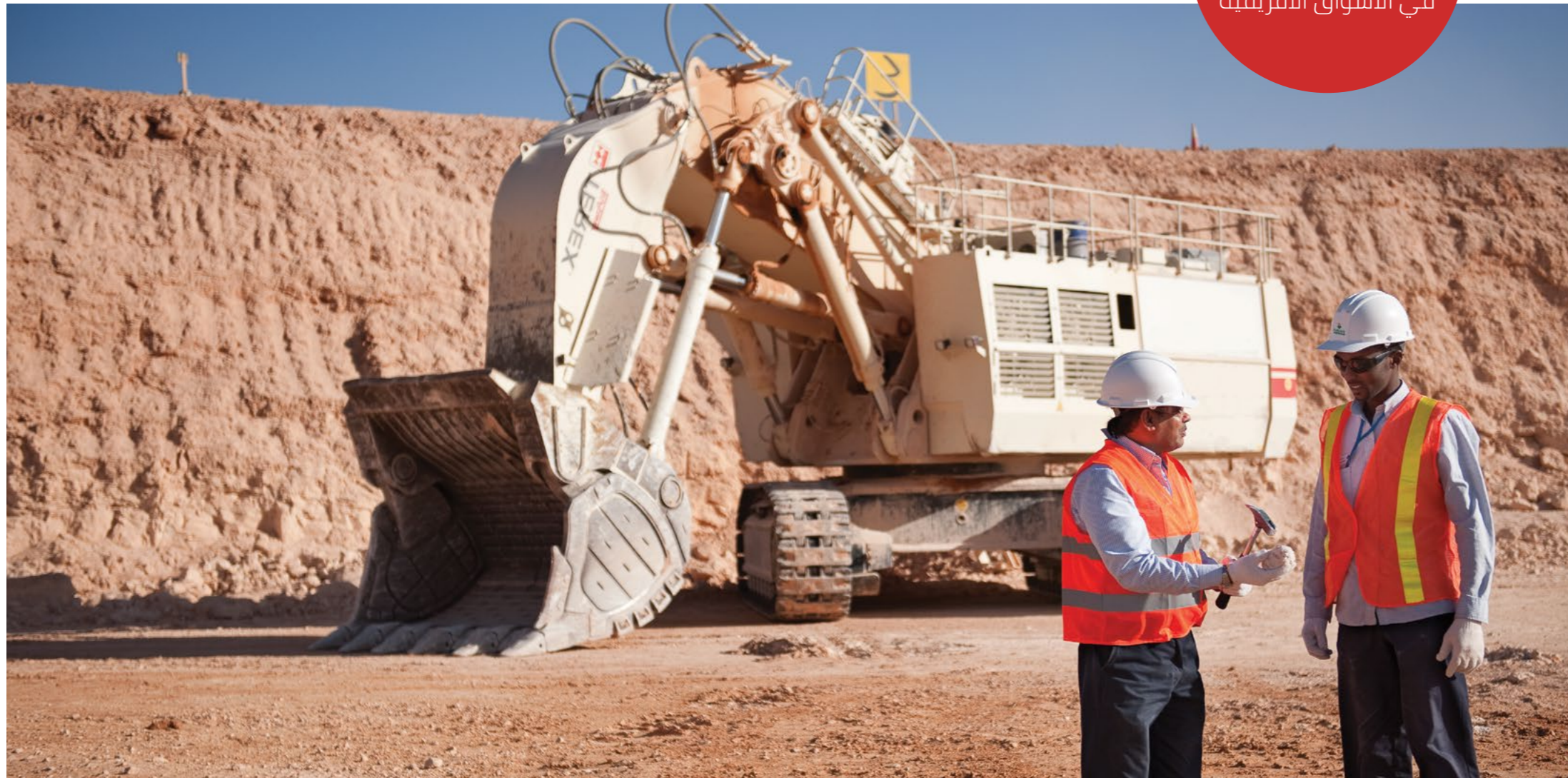
- 1 شرق أفريقيا
- 2 الشرق الأقصى
- 3 الشرق الأوسط
- 4 شمال أفريقيا
- 5 أمريكا الشمالية
- 6 أوقيانوسيا
- 7 أمريكا الجنوبية
- 8 جنوب آسيا
- 9 غرب أفريقيا

في هذا العام، عززنا أيضًا تركيزنا على توريد منتجات الفوسفات المتخصصة (الأسمدة الفوسفاتية المركبة (NPKs/NPSs)، والتي تمثل 5% من مبيعاتنا من الأسمدة في عام 2020. كما نعتزم تعزيز محفظة منتجاتنا المتخصصة إيمانًا منا بأن هذا القطاع سيشكل جزءًا كبيرًا من مبيعاتنا مستقبلاً.

الاستحواذ على شركة ميريديان:

في عام 2019، قامت شركة معادن بأول عملية استحواذ عالمية لها على شركة توزيع الأسمدة الرائدة "ميريديان"، والتي تقدم خدماتها لأكثر من 60 ألف مزارع من أصحاب الحيازات الصغيرة، بخلاف كبار المزارعين، من خلال أكثر من 200 متجر بيع وتوزيع مملوك لها. وتعتبر "ميريديان" أكبر مورد للأسمدة في معظم البلدان التي تعمل فيها، كما أنها ضمنت طريقًا فعالًا تجاه أسواق النمو الرئيسية في شرق وجنوب أفريقيا، وأصبحت الآن محركًا هامًا وراء نمو شركة معادن في أفريقيا.

وبفضل هذا الاستحواذ، حققنا أداءً قويًا بشكل خاص في الأسواق الأفريقية، حيث شهدنا ارتفاعًا في حجم مبيعات الفوسفات بنسبة 40% منذ عام 2019.



ارتفع حجم مبيعات
الفوسفات بنسبة

40%

في الأسواق الأفريقية

توفير المنتجات لخدمة العملاء

تواصل أعمالنا في مجال الفوسفات والأسمدة تحقيق النجاح بفضل الجودة العالية لمنتجاتنا وتركيزنا الراسخ على فهم احتياجات العملاء الحاليين والمستقبليين والاستجابة لها.

كما نواصل تطوير خطوط إنتاج جديدة للأسواق الحالية، والبحث عن فرص جديدة لدعم عملائنا في الأسواق النامية. ويرجع نمو أعمالنا في مجال الفوسفات والأسمدة إلى توسعنا في مناطق وأسواق جديدة.

ولقد نجحنا في تحقيق ذلك بفضل شبكاتنا الحالية، وحضورنا العالمي، والإشادة القوية والامتياز لشركة معادن كمورد موثوق للمنتجات عالية الجودة، فارتفع حجم مبيعات الفوسفات إلى 5.3 مليون طن بينما سجلت مبيعات الأسمدة 1.3 مليون طن في عام 2020. وارتفعت حصتنا في أسواق الفوسفات بسرعة على مر السنين، لتصل إلى 16% في الهند، و12% في البرازيل، و47% في بنغلاديش، و54% في شرق أفريقيا.

وفيما يتعلق بالأسمدة، حافظنا على مكانتنا الاستراتيجية بفضل النمو السنوي للمبيعات بنسبة 6%. كما عززنا مكانتنا في أسواق الأسمدة في الشرق الأقصى بالتغلغل في السوق وزيادة حصتنا منه.

47%

في بنغلاديش

16%

في الهند

54%

في شرق أفريقيا

12%

في البرازيل



توفير المنتجات: التركيز على عملاء وأسواق الألمنيوم

07





معمل معادن للألمنيوم - رأس الخير

لمحة عامة

يعتبر مجمع معادن المتكامل وعالي الكفاءة لإنتاج الألمنيوم هو الأول من نوعه في العالم. فشركات المجمع الثلاث المترابطة تجمع بين التعدين والتكرير والصهر والصب والدرفلة، مما يقدم سلسلة قيم متكاملة من منجم البوكسايت، مرورًا بالمنتج، ووصولاً إلى السوق. وتعتبر كل من شركة معادن للألمنيوم وشركة معادن للبوكسايت والألومينا مشروعان مشتركان بين شركة معادن وشركة ألكوا العالمية الرائدة في تكنولوجيا وهندسة وتصنيع المعادن خفيفة الوزن.

وتعد شركة معادن للألمنيوم من الركائز الأساسية في عمليات شركة معادن بوجه عام، إذ تحقق قيمة إضافية للشركة وللمملكة والعملاء والمستثمرين، كما تسهم الشركة بشكل رئيسي في الناتج المحلي الإجمالي للمملكة، وتوفر فرص العمل، وتلعب دورًا حيويًا في تمكين الصناعات التحويلية المحلية. ويوفر مجعنا المتكامل والمتطور للألمنيوم منتجات عالية الجودة للعملاء في الأسواق المحلية والدولية.

لقد أثرت جائحة كورونا على الشركات في جميع أنحاء العالم خلال عام 2020، كما كان لها آثار مختلفة على شركة معادن للألمنيوم. وقد امتدت تلك الآثار إلى الأسواق التي نورد إليها والتي نحقق إيراداتنا منها، على الرغم من قوة الطلب على المنتجات المعالجة في عام 2020، مما جعل عملية شراء المعدات أمرًا صعبًا، وأثر على مستويات التوظيف لدينا، وعطل سلاسلنا اللوجستية.

وعلى الرغم من هذه التحديات، حققنا مستويات قياسية من الإنتاج في عام 2020، وظلت مبيعاتنا قوية بوجه عام. ولعل أهم ما تعلمناه في العام الماضي، هو أن أساسيات العمل القوية، والقيادة الفعالة، والعمليات عالية الكفاءة، والعمال المهرة، كلها عوامل أساسية للمرونة والقدرة على الصمود حتى في أصعب الأوقات.

نظرة عامة على السوق

أدى تفشي الجائحة إلى انكماش اقتصادي أكثر حدة مقارنة بالأزمة المالية العالمية لعام 2008. وقد حاولنا، في شركة معادن للألمنيوم، الحفاظ على استمرارية الأعمال خلال الجائحة بوضع تدابير للحد من المخاطر واكتشاف الإصابات بالفيروس وإدارتها، والتأكد من قدرة الموظفين والمقاولين على العمل بأمان.

وقد تعافت السوق بوتيرة أسرع مقارنة بفترات الركود السابقة، رغم أن معدل التعافي الفردي اعتمد إلى حد كبير على طبيعة وفعالية سبل الاستجابة المالية والصحية العامة في كل دولة. وسجلت أسعار بورصة لندن للمعادن أدنى مستوى لها في شهري مارس وأبريل 2020، إذ ظلت ثابتة عند مستوى أقل من مستويات يناير بنسبة 15% حتى شهر مايو 2020. ولكن خلال الصيف التالي للانتعاش الاقتصادي في الصين، بدأت بوادر التحسن تظهر على توقعات الطلب على السلع وأسعارها. كما عكس الربع الثالث اتجاه التعافي، ليشهد الربع الأخير ارتفاعًا حادًا في أسعار بورصة لندن للمعادن مع بدء تطوير اللقاح واستمرار ضعف الدولار.

ومع اقتراب نهاية 2020، أدى تفشي سلالات جديدة من الفيروس إلى تحديد حالة عدم اليقين، خاصة في أوروبا. ومع ذلك، يشير النمو الإيجابي في القطاعات المستهلكة للألمنيوم من السيارات والبناء إلى انتعاش قوي في عام 2021.

مكانة شركة معادن في سوق الألمنيوم

رغم التحديات التي فرضتها الجائحة في عام 2020، ظلت شركة معادن للألمنيوم قوية وفي وضع جيد يؤهلها للاستفادة من التعافي المستمر. ولعل أحد أهم الدروس المستفادة من عام 2020 هو أن مرونتنا وقدرتنا على التكيف خلال الأوقات الصعبة تملينا ضرورة الاستمرار في الابتكار والتحسين عند عودة الأمور إلى وضعها الطبيعي.

وتعتبر سلسلة قيمتنا المتكاملة لإنتاج الألمنيوم هي الأكبر في الشرق الأوسط، وضمن أكبر سلاسل القيم في العالم، بأصول تزيد عن 42 مليار ريال سعودي. ونحن نولي اهتمامًا استراتيجيًا للتميز التشغيلي والرأسمالي والتجاري لتمكين أعمال الألمنيوم لدينا من الحفاظ على قدرتها التنافسية في ظل ارتفاع تكلفة المواد الخام والطاقة.

علوة على ذلك، نتمتع بميزة تنافسية نظرًا لموقعنا الجغرافي وجودة البنية التحتية في المملكة، فشركة معادن تستفيد من تواجد ميناءين بحريين دوليين في المنطقة الشرقية، مما يتيح لها الاستفادة من طرق الشحن إلى الأسواق العالمية.

كذلك، لدينا ميزة تنافسية إضافية تتمثل في امتلاك القدرات المتكاملة للإنتاج والتوريد، كما تمتلك الشركة مصدر

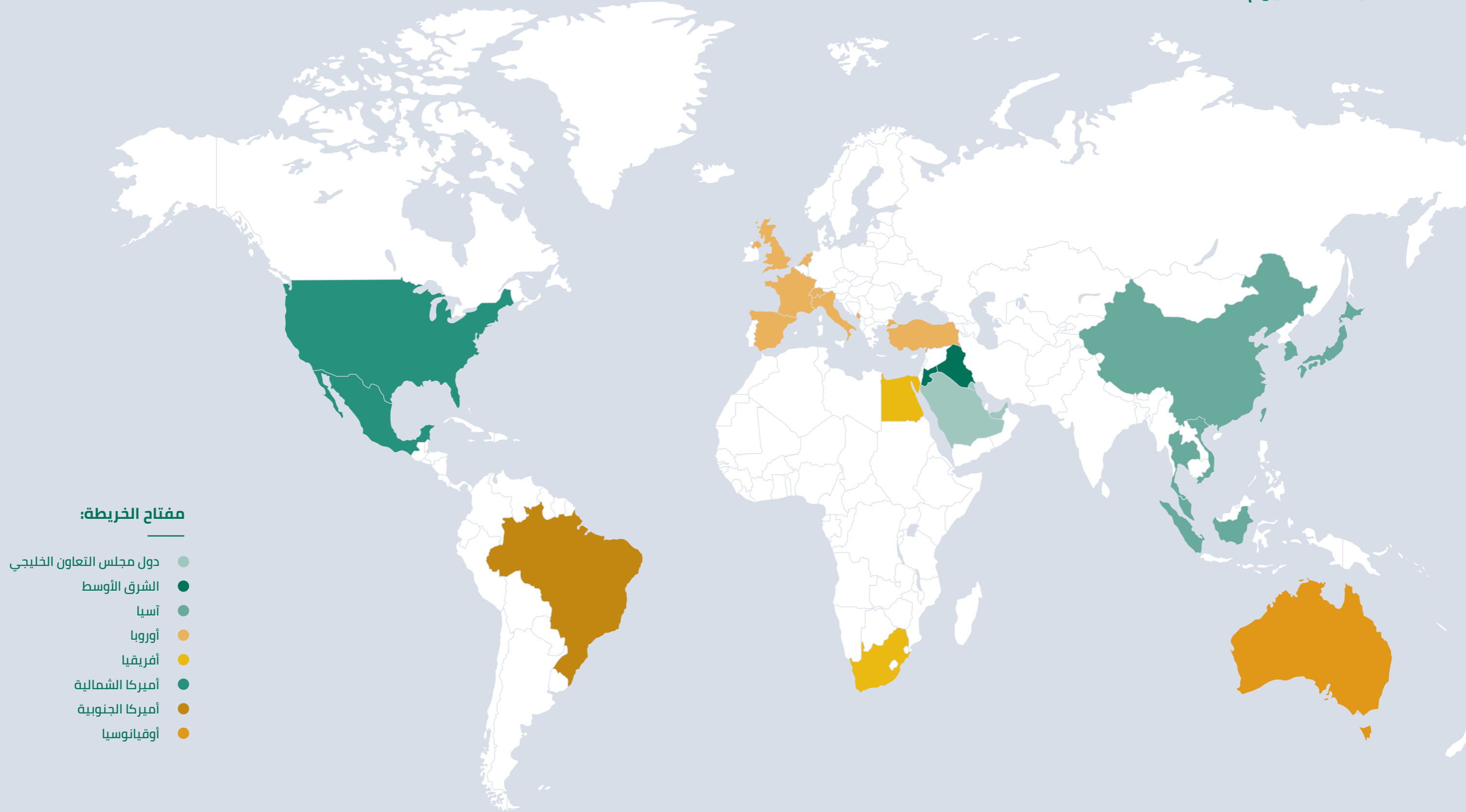
بوكسايت ومعمل تكرير خاصين بها. وهناك عاملان آخران يدعمان مكانتنا في السوق، وهما جودة منتجاتنا وتنوعها، وجودة وخبرات موظفينا ذوي المهارة العالية الذين يوفران مزيدًا فريدًا من الخبرة العالمية والمعرفة المحلية. وهذا الفريق من الموظفين هو الذي استجاب بتفانٍ والتزام وإبداع لتمكيننا من الحفاظ على استمرارية الأعمال خلال الجائحة التي شهدناها في عام 2020.

وتساعدنا مجموعة منتجاتنا أيضًا على بناء مستوى من المرونة كفيل بدعم طموحاتنا المستقبلية.

وطوال عام 2020، واصلنا ابتكار خطوط إنتاج جديدة وإدخالها في مرحلة الإنتاج، مثل إنتاج مسطحات بقطر 6 بوصات. وقد ساعدنا ذلك على الدخول إلى أسواق عالمية جديدة، مع الاحتفاظ بحصتنا الاستراتيجية في السوق وتنميتها ضمن قاعدة عملائنا الحالية.

خلاصة القول إننا نمتلك أساسيات قوية لإنتاج الألمنيوم، ولدينا ثقة تامة في قدرتنا على الحفاظ على مكانتنا التنافسية في السوق.

وجهات بيع منتجات الألمنيوم





مصنع معادن لحرفلة الألمنيوم - رأس الخير



مصنع معادن لحرفلة الألمنيوم - رأس الخير

المبيعات

ظل أداء المبيعات إيجابياً رغم بيئة العمل الصعبة، لا سيما في بداية العام، ثم شهدت نهاية العام انتعاشاً قوياً يُحتمل استمراره خلال النصف الأول من عام 2021.

ولا شك أن استمرار إنتاج الألواح والمسطحات والسبائك، وبدء إنتاج المسطحات الجديدة بقطر 6 بوصات لتلبية احتياجات السوق المحلي، وضعنا بشكل استراتيجي على الطريق الصحيح لتحقيق مزيد من النمو في ظل ارتفاع الطلب في السوق.

وقد شهدت مبيعات السيارات والمعلبات زيادة بحوالي 10% في المتوسط خلال عام 2020، بينما انخفض الطلب على المعلبات بنسبة 5%.

وتم تحقيق أهداف عام 2020 لمستودعات الألمينا الخاصة بالمصهر، كما اقتربت المبيعات للأطراف الخارجية من 300 ألف طن. كذلك، سُجلت مبيعات إضافية للهيدرات لعملاء جدد خلال هذه الفترة، وهو مجال عمل من المتوقع أن يشهد نموًا ملحوظًا في عام 2021.

الإنتاج (مليون طن)	2020	2019	2018
إنتاج البوكسيت	4,945,927	5,031,412	4,730,690
إنتاج الألمينا	1,782,041	1,798,340	1,774,173
إنتاج عناصر التخليص الالكتروليتي المنصهرة	796,004	775,561	775,561
إنتاج المسابك	1,010,563	966,749	966,749
إنتاج مصانع الحرفلة	284,285	279,197	220,404
إنتاج مصانع صفائح الألمنيوم للمركبات	18,844	16,365	7,703

أبرز الإنجازات

بلغ إنتاجنا من الألمينا 1.72 مليون طن في عام 2020، أي أقل بقليل من حجم الإنتاج في عام 2019، مما يعكس الصعوبات التي شهدتها بيئة التشغيل.

أما بالنسبة للعمليات الأخرى، فقد سجلنا العديد من الأرقام القياسية، إذ حققت وحدة الهضم في مصفاة التكرير رقمًا قياسيًا بلغ 1.804 مليون طن، وحقق برنامج قوة المصهر "Smelter Creep Program" أعلى إنتاج للمعادن المنصهرة بلغ 796,009 طن في عام 2020 (متجاوزاً إنتاج 2019 الذي بلغ 20,448 طنًا)، وحققنا إنجازًا جديدًا في إنتاج معدن الصب بتجاوز عتبة المليون طن. كما سجلنا أعلى إنتاج ألواح سنوي بواقع 414,195 طنًا، وأعدنا صهر 104,531 طنًا. وتم تحقيق كل ذلك مع التزامنا باستخدامنا أنشطتنا واحترامنا الكامل للبيئة والمناطق المحلية التي نعمل فيها.

وخلال هذا العام، ركزنا بوضوح على الحفاظ على الموارد الطبيعية، واتخاذ مجموعة من التدابير للحد من استهلاك الطاقة وتعزيز الإدارة المستدامة للمياه. كما أحرصنا تقديماً ملحوظاً في ضمان تحقيق أنشطتنا وقدرتنا الشرائية لقيمة مضافة في الاقتصاد السعودي، ودعم التعليم والتدريب والتنمية الإقليمية في منطقة القصيم.

بلغ أعلى إنتاج
للمعادن المنصهرة

796,009
أطنان في عام 2020

توفير المنتجات: التركيز على الذهب والمعادن الأساسية

08



أداء المناجم: في 2020

حققت جميع مناجمنا الستة أداءً قويًا في عام 2020، وسجلت ثلاثة منها أرقامًا قياسية جديدة في الإنتاج.

شهد منجم الدويحي ارتفاع معدل استخراج الذهب إلى 95.4% وارتفاع إنتاجية الدرفلة بحوالي 20%. كما ارتفع الإنتاج، وانخفضت فترات التوقف، وتحسنت السلامة في المناجم الأخرى. علاوة على ذلك، نواصل إجراء الدراسات المسحية لمناجمنا ورسم خرائطها باستخدام أحدث التقنيات لضمان استمرار الإمداد في المستقبل.

المنجم	إنتاج الذهب 2018 (الأونصة)	إنتاج الذهب 2019 (الأونصة)	إنتاج الذهب 2020 (الأونصة)
منجم مهد الذهب	29,904	27,154	28,929
منجم الصخيرات	15,704	12,555	21,955
منجم بلغة	36,972	49,115	56,569
منجم الأمار	30,331	27,772	31,968
منجم السوق	27,536	19,228	20,412
منجم الدويحي	274,519	263,408	248,998

مشاريع قيد التطوير

تتميز المملكة العربية السعودية بثروة معدنية هائلة، وتتمثل مهمة شركة معادن في تسخير هذه الثروة للمساعدة على دفع عجلة النمو الاقتصادي في المملكة وتحسين جودة حياة شعبها، ونظرًا لتركيز شركتنا على المستقبل، نواصل التطوع إلى الأمام ونسعى دائمًا لتحديد مصادر جديدة للمعادن لضمان قدرة الأجيال القادمة أيضًا على الاستفادة من هذه الثروة الفريدة.

لدينا حاليًا مشروعان جديان قيد التطوير لتعدين الذهب، ويتواصل العمل لاستكمال الأعمال الإنشائية والهندسية في منجم منصور ومسرة، الذي يُتوقع أن يصبح أكبر مشروع لإنتاج الذهب تنفذه شركة معادن على الإطلاق. ويدل مستوى وحجم تطلعاتنا على التزام شركة معادن بتحديد ومتابعة استثمارات النمو الجذابة في المملكة. ومن المقرر الانتهاء من المشروع وبدء تشغيله في عام 2022.



لمحة عامة

الذهب عنصر أساسي في قصة نجاح شركة معادن. فخلال الإحدى عشر عامًا التي تلت طرح أسهم الشركة للاكتتاب العام، حققت شركة معادن نموًا كبيرًا للتحوّل من شركة تعدين صغيرة للذهب إلى شركة دولية كبرى للذهب والمعادن الأساسية تدير ستة مناجم للذهب في المملكة العربية السعودية.

وخلال عقد واحد فقط، تحوّلنا من شركة جديدة في السوق إلى شركة تعدين ذهب مشهورة عالميًا، لتشكل نسبة الذهب والمعادن الأساسية حاليًا 14% من إجمالي إيرادات الشركة.

ورغم أن جائحة كوفيد-19 تسببت في خلق تحديات جديدة لنا جميعًا خلال عام 2020، إلا أننا لم نمتنعنا من مواصلة التركيز على النمو والتوسع، حيث واصلنا تسجيل مستويات قياسية لإنتاج الذهب، وبالتالي زيادة قيمة المساهمين والمساهمة بشكل كبير في الناتج المحلي الإجمالي للمملكة.

كانت إدارة الآثار الناجمة عن الجائحة بمثابة تحدٍّ خاص لأعمالنا في مجال الذهب نظرًا لبعده موقع العمال والمرافق. ورغم



مناجم معادن للذهب ومعادن الأساس

مفتاح الخريطة:

- مدن
- المناجم

التوقعات المستقبلية :

يعد استخراج الذهب من العمليات المهمة والمزدهرة لدى شركة معدن، وتسهم بشكل كبير في قوة اقتصاد المملكة العربية السعودية.

ويعتبر هذا المجال من محاور النمو المستمر في المستقبل، حيث تهدف استراتيجيتنا لعام 2025 إلى زيادة إنتاجنا من الذهب إلى مليون أوقية سنويًا، مما سيضاعف إنتاجنا الحالي بشكل فعال. ولقد تعلمنا الكثير خلال عام 2020 بشأن قدرة التقنيات والاستثمارات الجديدة على دعم الاستدامة والكفاءة وتحسين ممارسات العمل. وسنحرص على تطبيق هذه الدروس المستفادة بينما نمضي قدمًا نحو عام 2021.



مصنع معدن للذهب - مهد الذهب

من شأن هذا المشروع تحقيق فوائد هائلة للمجتمعات المحلية، فقد شرعنا بالعمل مع شركائنا لضمان استفادة الموظفين وسلاسل التوريد على المستوى المحلي من تطوير هذا المنجم الجديد. كذلك، كان تعزيز تأثيرنا المحلي من محاور التركيز الرئيسية في أنشطتنا في عام 2020، سواء من خلال الاستثمار المجتمعي أو من خلال دعم سلاسل التوريد المحلية.

ويعتبر مشروع منصورة ومسرة لإنتاج الذهب من العناصر المهمة في تحقيق استراتيجية معدن لرفع إنتاج الذهب إلى مليون أوقية مستدامة سنويًا، مما يعود بالنفع على المملكة العربية السعودية ومجتمعاتها المحلية.

يمثل التزامنا بالتنمية المستدامة، بما يتماشى مع أهدافنا ورؤيتنا المؤسسية والوطنية، الركيزة الأساسية لهذا المشروع. لذلك سيكون هذا أول منجم يستخدم الطاقة الشمسية في المملكة، كما أنه سيستفيد من المياه المعالجة المنقولة إلى المنجمين من خلال خط الأنابيب البالغ طوله 430 كم، والذي أنشأته شركة معدن للربط بين مدينة الطائف ومنطقة المنجم النائية والتي تعاني من شح المياه.

كما أننا بصدد استكمال دراسات الجدوى اللازمة لمنجم الرجوم، بعد اكتمال دراسة الجدوى الأولية في عام 2020. وبناءً على التقييمات الأولية للمشروع، نتوقع أن يبلغ متوسط حجم الإنتاج السنوي 250,000 أوقية، وأن يصل العمر المحتمل للمنجم إلى عشر سنوات.

التركيز على النحاس :

بالإضافة إلى الذهب، تواصل شركة معدن استخراج ومعالجة وتصدير النحاس بنجاح. ففي عام 2020، تمت معالجة 2,619 مليون طن بتركيز 2.79% وبمعدل استرداد بلغ 93.6%، مما أثمر عن إنتاج 68,291 طنًا من النحاس. وفي نفس العام، تجاوز المنجم أهدافه لاستخراج الخام وإنتاج مراكز النحاس، كما تم تحميل 25 شحنة من مراكز النحاس السائبة من ميناء ينبع التجاري إلى كل من الصين واليابان والهند وأوروبا والفلبين.

كما واصلت الشركة تزويد الجهات ذات العلاقة بكافة البيانات الخاصة بالرصد البيئي. فشركة معدن وباريك للنحاس تولي أهمية كبيرة للبيئة وتطبق جميع اللوائح والأنظمة البيئية ذات الصلة في جميع مرافق المناجم، وتجدر الإشارة إلى أننا حصلنا على شهادة الإدارة البيئية وفق معيار "ISO 14001" في نوفمبر 2020.

68,291
طنًا من النحاس في
عام 2020

كلمة ختامية

09



والأهم من هذا كله هو أن عام 2020 برهن على كون شركة معادن شركة مرنة وقوية ومسؤولة وذات حضور عالمي وتأثير محلي. ونحن فخورون بإنجاز اتنا، وكلنا ثقة بالمستقبل.



منجم معادن للنحاس - جبل سعيد

البناء لغدٍ أفضل

في هذا التقرير السنوي، استعرضنا التحديات والإنجازات التي حققناها في عام 2020، كما أتاحت لنا الفرصة لإعادة النظر في هويتنا كشركة.

لقد بدأنا هذا التقرير السنوي بالتذكير بالأوضاع التي شهدناها خلال عام 2020 وبأنه لا مثيل له.

أحياناً، تكون الأوقات الصعبة هي التوقيت الأنسب حتى يفهم الأشخاص والمؤسسات أنفسهم بشكل أفضل. وقد أثبت عام 2020 أن شركة معادن شركة قوية ومرنة ولديها القدرة على الصمود في مواجهة أي شيء يحدث في العالم من حولها. ففي خضم الأزمة، برهنت الشركة على قدرتها على تحقيق قيمة مضافة للعملاء والمساهمين والموظفين والمملكة بأكملها.

ومن ثم، فإننا نختتم العام بوضع مالي قوي وخطط مشوقة للسنة المقبلة، حيث سندعم تطلعاتنا المستقبلية للنمو بتطورات واستكشافات جديدة. كما سنستمر في تعزيز الكفاءات، وتحقيق معايير أمان أقوى، والاستثمار في التقنيات الجديدة، وتحقيق المزيد من القيمة للمستثمرين. ومع عودة الأمور إلى وضعها الطبيعي، ستغتنم شركة معادن فرصاً ذهبية في مسيرتها لتصبح عملاق تعدين سعودي على مستوى العالم.

وسنظل وعدنا بتوفير المنتجات لعملائنا وتلبية احتياجاتهم في الوقت الحاضر والمستقبل، ركيزة أساسية في جميع خططنا. وبعد هذا الالتزام هو المحرك الأساسي لجميع أعمالنا، ويتمثل في توفير المنتجات التي يحتاجها الناس في جميع أنحاء العالم ليعيشوا حياة نشطة ومنتجة وناجحة. ولقد كان عام 2020 أيضاً العام الذي شهدنا فيه تألق مواهب موظفينا والتزامهم ومهاراتهم، والعام الذي واصلنا فيه إظهار اهتمامنا بالناس والمجتمعات ومواقع عملنا وكوكب الأرض بأكملها.

الاستكشاف



10



الاستكشاف

مقدمة

يعتمد مستقبل أي شركة تعدين على نجاح عمليات الاستكشاف لتوسيع محفظتها من الموارد المعدنية عالية الجودة بهدف استدامة وتنمية أعمالها.

وفي عام 2020، واصلت شركة **معادن**، بصفتها الشركة الرائدة في مجال الاستكشاف والتعدين في المملكة، الوفاء بالتزاماتها طويلة الأجل كأكبر مستثمر في هذين المجالين. ومنذ تأسيس شركة **معادن** في عام 1997، تحقق برامجها للاستكشاف نموًا كبيرًا في الموارد المعدنية في المملكة، بما في ذلك الذهب والنحاس والفوسفات والبيوكسايت المعدني والمغنيسايت والكاولين، والتي تشكل ركيزة عمل شركة **معادن** وقطاع التعدين السعودي ككل.

ويتجلى نجاح جهود الاستكشاف لدى شركة **معادن** في احتلالنا المرتبة 18 في قائمة أكبر شركات التعدين في العالم من حيث القيمة السوقية في تقرير "التعدين 2020" الصادر عن شركة برايس وتر هاوس كوبرز.

الاستراتيجية

يهدف برنامج شركة **معادن** للتنقيب عن المعادن في المملكة إلى توفير خيارات نمو للأعمال من خلال اكتشاف وتقييم موارد معدنية جديدة كفيلة بدعم تطوير مناجم جديدة، أو زيادة إنتاج العمليات الحالية، أو إطالة عمر المناجم.

وتنفذ شركة **معادن** عمليات الاستكشاف في مواقع جديدة أو قرب المناجم المستغلة. ويهدف الاستكشاف في المواقع الجديدة بالاعتماد على رخص الاستكشاف إلى اكتشاف موارد معدنية كبيرة وجديدة لتطويرها إلى مناجم مستقلة جديدة.

في حين يهدف الاستكشاف قرب المناجم المستغلة إلى العثور على مكامن معدنية جديدة ضمن مسافة النقل الاقتصادية من مناجمنا الحالية لإضافة قيمة للمساهمين من خلال زيادة الطاقة الإنتاجية للمناجم الحالية نتيجة استبعاد المواد الخام ذات درجة التركيز المتدنية من خطة المنجم أو إطالة عمر المنجم. وعادةً ما يحقق الاستكشاف قرب المناجم المستغلة نموًا تدريجيًا في الموارد المعدنية للمنجم، ولكنه قد يؤدي أيضًا إلى إضافات مهمة تسمح بزيادة إنتاج المناجم بتكلفة رأسمالية أقل مقارنة بالاستكشاف في مواقع جديدة. وتعتبر عمليات الاستكشاف التي نفذناها في عام 2020 حول منجم الجلاميد للفوسفات ومنجم مهد الذهب للذهب أمثلة على الاستكشاف قرب المناجم المستغلة التي تنطوي على إمكانية إضافة موارد معدنية كبيرة.

الصحة والسلامة

نضع صحة وسلامة عمال الاستكشاف في المناطق النائية من المملكة على رأس أولوياتنا. ومنذ تأسيس شركة **معادن** في عام 1997، لم تُسجّل أي وفيات في عمليات الاستكشاف.

فنحن نراقب أداءنا في مجال الصحة والسلامة ونطبق آلية صارمة للإبلاغ عن الحالات المتعلقة بالصحة والسلامة للحفاظ على سجلنا الممتاز، كما نطبق دائمًا الدروس المستفادة من تقاريرنا وتحقيقاتنا عن الحوادث لتحديد المخاطر والقضاء عليها ومواصلة تحسين ضوابطنا لمنع الإصابات والأمراض. وعلى سبيل المثال، نجح قسم الاستكشاف في الحد نهائيًا من حوادث المركبات في عام 2020 بعد إدخال أنظمة تتبع آنية بالأقمار الصناعية لمواقع وسرعات جميع المركبات، وتدريب جميع العمال على القيادة الاحترازية وفي الطرق الوعرة.

كما نجح فريقنا في إدارة التحديات التي تسببت فيها جائحة كوفيد-19 بالنسبة لعمليات الاستكشاف والحد منها نتيجة الالتزام الصارم بارتداء معدات الوقاية الشخصية واتباع البروتوكولات الصحية في جميع المواقع الميدانية. وبفضل احترام هذه التدابير، حافظنا على استمرارية برامج الاستكشاف ولم نسجل أي إصابات بفيروس كوفيد-19 في مواقعنا الميدانية.

النظام التعديني

أصدرت المملكة العربية السعودية نظام الاستثمار التعديني الجديد ولائحته التنفيذية ليبدأ العمل بهما اعتبارًا من 1 يناير 2021 وليحل محل النظام السابق الذي تم سنه في عام 2004.

ويحمل النظام الجديد في طياته العديد من التغييرات المهمة التي تخص رخص الاستكشاف والتعدين، بما في ذلك المتطلبات الجديدة لطلبات الترخيص، والأجور السطحية الجديدة للتراخيص، والتعويضات حسب القيمة (رسوم الاستخراج)، وغيرها. ويعتبر القانون الجديد جزءًا من استراتيجية حكومية واسعة النطاق لتشجيع الاستثمار الخاص للتوسع في قطاع الاستكشاف والتعدين في المملكة. وبشكل إصدار هذا القانون الجديد مؤشراً على قرب حصول شركة **معادن** على رخص الاستكشاف التي طال انتظارها، حيث تم تأجيل طلباتها أثناء صياغة هذا القانون وتطوير استراتيجية قطاع التعدين الحكومية.

رخص الاستكشاف

يتولى قسم الاستكشاف إدارة رخص الاستكشاف الخاصة بشركة معادن، بينما تتولى وحدة أعمال شركة معادن والشركات التابعة لها العاملة في مناجمنا النشطة إدارة رخص مشاريع تطوير المناجم.

حصلت شركة معادن على رخص لاستكشاف جميع المنتجات على مساحة 45,000 كيلو متر مربع في 1 يناير 2020، ولكنها خفضت محفظة التراخيص إلى 16,868 كيلو متر مربع في 31 ديسمبر 2020.

وفي عام 2020، بعد الانتهاء من استثمار ضخم في برنامج استكشاف كبير ومتسارع دام لعامين، تم التخلي عن 63% من رخص الاستكشاف التي تم الحصول عليها في 1 يناير 2020. وفي 31 ديسمبر 2020، بلغ إجمالي طلبات رخص الاستكشاف المقدمة من شركة معادن للتنقيب عن الذهب والنحاس والزنك والفوسفات واليوكسايت 32,600 كيلو متر مربع. ونأمل أن تتم الموافقة على طلبات الرخص المعلقة منذ فترة طويلة بعد سن قانون الاستثمار التعديني الجديد في 1 يناير 2021، فقد تم منح رخص جديدة للتنقيب عن الذهب على مساحة إجمالية تبلغ 1,925 كيلو مترًا مربعًا في أواخر عام 2020.

كما تم خلال عام 2020 أيضًا منح رخص جديدة لتعدين الفوسفات على مساحة 281.3 كيلو متر مربع في أم وعال في المربعات 4 و5 و6 و10 و11، ورخصة لتعدين الذهب على مساحة 50 كيلو متر مربع في الحميمة.

مساحة التراخيص والطلبات في 31 ديسمبر 2020 (كيلومتر مربع)

السلعة	تراخيص الاستكشاف	طلبات تراخيص الاستكشاف	تراخيص التعدين	طلبات تراخيص التعدين
الذهب	13,833	17,152	347.6	8.7
معادن الأساس	558	7,091	16.5	0
الفوسفات	1,660	6,126	368.1	0
البوتاس	228	987	0	0
اليوكسايت - الكاولين	589	1,131	174.9	81.1
المغنيسيت	0	125	2.7	0
المجموع	16,868	32,612	909.8	89.8

بما أن رخصة مشروع السهام لاستكشاف الذهب على مساحة 3,221 كيلو متر مربع هي طلب لتجديد رخصة استكشاف منتهية الصلاحية، فقد تم تصنيفها في الجدول أعلاه كرخصة استكشاف.

النفقات

انصب جُل تركيزنا في عام 2020 على استكشاف موارد معدنية جديدة للذهب والفوسفات. لذا أنفقت شركة معادن 226 مليون ريال سعودي على برامج الاستكشاف في مواقع جديدة وقرب المناجم المستغلة بحثًا عن تسعة منتجات. وتم تخصيص 174 مليون ريال سعودي من هذا المبلغ لبرامج الاستكشاف في المواقع الجديدة بموجب رخص الاستكشاف، و12 مليون ريال سعودي لبرامج الاستكشاف قرب المناجم المستغلة بموجب رخص الاستكشاف، و39 مليون ريال سعودي لبرامج الاستكشاف قرب المناجم المستغلة بموجب رخص التعدين.

تكاليف الاستكشاف بحسب السلعة في 2020 (مليون ريال سعودي)

السلعة	تراخيص الاستكشاف	دراسات الجدوى التمهيديّة ودراسات الجدوى	تراخيص التعدين
الذهب	141.48	12.31	27.2
معادن الأساس	16.12	0	4.01
الفوسفات	10.03	0	0
اليوكسايت - الكاولين	6.75	0	0
المجموع	174.38	12.31	31.21

العمليات

بلغ إجمالي أعمال الحفر الاستكشافي في المواقع الجديدة وقرب المناجم المستغلة بموجب رخص الاستكشاف والتعدين لجميع منتجات شركة معادن 338,729 مترًا في عام 2020.

الحفر من أجل الاستكشاف بحسب السلعة في 2020 (متر)

السلعة	تراخيص الاستكشاف	دراسات الجدوى التمهيديّة ودراسات الجدوى	تراخيص التعدين
الذهب	171,450	47,603	47,384
معادن الأساس	17,298	0	7,032
الفوسفات	34,625	0	0
اليوكسايت - الكاولين	13,247	0	0
المجموع	236,620	47,603	54,416

أكمل قسم الاستكشاف في شركة معادن برنامج استكشاف سريع دام لمدة عامين بموجب رخص استكشاف ستنتهي في عامي 2022 و2023.

وفي عام 2020، اختبر قسم الاستكشاف 117 هدفًا للذهب ومعادن الأساس في إطار رخص الاستكشاف، ونجح في نقل 33 هدفًا منها إلى مراحل التقييم اللاحق. وأجرى قسم الاستكشاف أيضًا أعمال حفر لتحديد الموارد في ثلاثة أهداف للذهب في أم مطيرة، وأم سلام، والشخيلية في المنطقة الوسطى من الدرع العربي. وبدأ العمل برخص الاستكشاف الجديدة الممنوحة في أواخر عام 2020 في كل من زليم وتوان، وتم تحقيق نتائج أولية واعدة. كما جرت عمليات حفر لتحديد الموارد في إطار رخص الاستكشاف في الجلاميد وأم وعال قرب منجمي الجلاميد والخبراء للفوسفات.

وأجرت شركة معادن للذهب ومعادن الأساس عمليات حفر لتحديد الموارد وتقييمها في إطار رخص التعدين في منجم مهد الذهب ومشروع الحميمة للذهب.

أهداف الاستكشاف

وضعت برامج تحديد الموارد قرب المناجم المستغلة في عام 2020 أهدافًا استكشافية مهمة.

وحسب الكود الأسترالي الصادر عن اللجنة المشتركة لاحتياجات الخام (JORC)، فالهدف الاستكشافي هو عبارة عن تقدير مفاهيمي للإمكانات المعدنية للمكامن المعدنية التي لم تخضع لاستكشاف كافٍ لتقدير موردها المعدني. ويتم تقدير هذا الهدف بالأطنان ودرجات التركيز. ومن الجدير بالذكر أن الاستكشاف الإضافي لا يضمن النجاح في تحديد مورد معدني. يخضع تقديم التقارير من شركة معادن عن الموارد المعدنية لتقدير الموارد من قبل شخص مختص ودراسة تحديد النطاق بموجب رخص الاستكشاف والتعدين، وذلك لتحديد الآفاق المعقولة للاستخراج الاقتصادي النهائي الذي يتطلبه الكود الأسترالي الصادر عن اللجنة المشتركة لاحتياجات الخام (JORC).

وقد قامت شركة معادن للذهب ومعادن الأساس بأعمال حفر استكشافي في مواقع قرب المناجم المستغلة بغرض استغلال المناجم المفتوحة في إطار رخص التعدين في مهد الذهب والحميمة. وقام قسم الاستكشاف في شركة معادن بأعمال حفر استكشافي في مواقع قرب المناجم المستغلة في إطار رخص استكشاف الذهب في أم مطيرة واستكشاف الفوسفات في الجلاميد. كما تم حفر أهداف استكشافية أصغر بموجب رخص الاستكشاف في مواقع قرب المناجم المستغلة في أم سلام بالقرب من مشروع منصور.

هدف منجم مهد الذهب

ينطوي هذا الهدف على تعدين الأكسيد والكبريتيد بالقرب من السطح، والذي يُحتمل أن يكون قابلاً للتعدين المفتوح فوق منجم مهد الذهب الباطني بموجب رخصة التعدين الممنوحة للشركة. كما قامت شركة معادن للذهب ومعادن الأساس بأعمال الحفر الماسي على مساحة 47,384 مترًا من المساحة المستهدفة في 2020.

وكانت نتائج استكشاف المواقع القريبة من المناجم المستغلة واعدة، إذ تم تحديد هدف استكشافي يتراوح بين 20 إلى 40 مليون طن من الذهب بدرجة تركيز من 2 إلى 3 جم / طن مع نسب قليلة من الفضة والنحاس والزنك.

ويجري العمل حاليًا على دراسة جدوى أولية لتحديد الآفاق المعقولة للاستخراج الاقتصادي والقابلية للتعدين اقتصاديًا قبل تقديم التقارير العامة عن الموارد المعدنية واحتياطيات الخام. كما تم تقديم طلب للحصول على رخصة تعدين على مساحة 8.7 كيلو متر مربع في منطقة الهدف الاستكشافي.

هدف مشروع الحميمة للذهب

يقع مشروع الحميمة ضمن رخصة تعدين على بعد حوالي 35 كيلو مترًا جنوب شرق منجم بلغة للذهب و90 كيلو مترًا جنوب منجم الصخيرات للذهب. وقام قسم الاستكشاف في شركة معادن بأعمال الحفر الماسي على مساحة 110,000 مترًا في الحميمة بهدف تقييم احتمال تعدين المنجم المفتوح كمصدر خام قرب المناجم المستغلة لمجمع المعالجة لمنجمي بلغة والصخيرات. وقد مُنحت رخصة تعدين في عام 2020 لمساحة 50 كيلو متر مربع تغطي الهدف الاستكشافي لمشروع الحميمة.

وكانت نتائج البرنامج في 2019 و2020 واعدة، إذ تم تحديد هدف استكشافي يتراوح بين 20 إلى 40 مليون طن من الأكسيد والكبريتيد بدرجة تركيز 0.8 إلى 0.9 جم / طن من الذهب.

هدف الذهب في أم مطيرة

يقع مشروع أم مطيرة ضمن رخصة استكشاف تقع على بعد حوالي 85 كيلو مترًا جنوب منجم الدويحي. وتم استكشاف هذا الهدف كمصدر محتمل للخام قرب المناجم المستغلة وقد يفيد مصنع معالجة الدويحي. وفي عام 2020، قام قسم معادن للاستكشاف بأعمال الحفر الماسي والحفر بالدوران العكسي على مساحة 8,460 مترًا ليصل المجموع إلى 39,667 مترًا حتى تاريخه.

وأُسفرت نتائج البرنامج في 2020 عن تحديد هدف استكشافي يتراوح بين 10 إلى 20 مليون طن من الأكسيد والكبريتيد بدرجة تركيز 1.6 إلى 2.3 جم / طن من الذهب.

هدف منجم الجلاميد للفوسفات

يقع الهدف الاستكشافي في منجم الجلاميد ضمن رخصة استكشاف مجاورة لمنجم الجلاميد. وتم استكشاف هذا الهدف كمصدر محتمل للخام قرب المناجم المستغلة يمكن أن يفيد مصنع معالجة الجلاميد أو كمشروع مستقل جديد.

وأُسفرت نتائج البرنامج في 2020 عن تحديد هدف استكشافي يتراوح بين 700 إلى 1800 مليون طن من الفوسفات بدرجة تركيز 16 إلى 19% من ثنائي أكسيد الفوسفور

الموارد المعدنية واحتميات الخام

11



الموارد المعدنية والاحتياطات الخام

مقدمة

تعدُّ الموارد المعدنية والاحتياطات الخام من أهم الأصول لأي شركة تعدين. وقد تم إعداد التقديرات الواردة في هذا التقرير للموارد المعدنية والاحتياطات الخام من قبل أشخاص مختصين وفقاً لمتطلبات النظام الأسترالي لإعداد التقارير عن نتائج الاستكشاف والموارد المعدنية والاحتياطات الخام لعام 2012 (الكود الأسترالي الصادر عن اللجنة المشتركة لاحتياطات الخام (JORC)). هذا باستثناء منجم جبل صايد، الذي تم إعداد تقديراته من قبل أشخاص مؤهلين وفقاً لمعايير المعهد الكندي للتعدين الخاصة بالموارد المعدنية والاحتياطات الخام لعام 2014. وتجدر الإشارة هنا لعدم وجود فروق جوهرية بين معايير المعهد الكندي للتعدين الخاصة بالموارد المعدنية والاحتياطات الخام لعام 2014 والنظام الأسترالي لإعداد التقارير عن نتائج الاستكشاف والموارد المعدنية والاحتياطات الخام لعام 2012. (الكود الأسترالي الصادر عن اللجنة المشتركة لاحتياطات الخام (JORC))

يمثل الكود الأسترالي الصادر عن اللجنة المشتركة لاحتياطات الخام (JORC) أفضل الممارسات العالمية الحالية في مجال إعداد التقارير عن الموارد المعدنية والاحتياطات الخام.

وتلتزم شركة معادن في إعداد التقارير عن تقديرات الموارد المعدنية والاحتياطات الخام بمبادئ الشفافية والأهمية النسبية والكفاءة المحددة في هذا النظام فيما يتعلق بالتقديرات والتصنيفات الواردة في هذا التقرير، وكذلك جهود إعداده ومراجعته وعرضه.

كما أن مصطلحات الموارد المعدنية والاحتياطات الخام المستخدمة في هذا التقرير تتوافق مع التعريف الواردة في النظام الصادر عن اللجنة المشتركة لاحتياطات الخام في أستراليا. ويمكن الاطلاع على تعريفات المصطلحات الإضافية في المسرد الوارد في هذا التقرير السنوي.

إعداد التقارير

يتم إعداد التقارير عن تقديرات الموارد المعدنية والاحتياطات الخام للمشاريع في 31 ديسمبر 2020 بعد استنفاد إنتاج المناجم وإجراء التعديلات اللازمة نتيجة التغييرات على معالجة السلع والعوامل الفنية والعوامل الاقتصادية. وتم عرض البيانات الموجزة لنهاية العامي 2019 و2018 على سبيل المقارنة.

استُخدمت الوحدات المترية في معظم هذا التقرير، باستثناء بعض استخدامات لأوقية تروي اتباعاً للممارسات الشائعة في المجال. كذلك، يتم إعداد التقارير عن الموارد المعدنية، شاملة للموارد المعدنية في احتياطات الخام. كما يتم إعداد التقارير عن جميع التقديرات باستعمال الأطنان الجافة.

ويتم إعداد التقارير عن تقديرات الموارد المعدنية والاحتياطات الخام حسب السلعة والمشروع ومرحلة التطوير والرخصة. وتُذكر جميع التقديرات كإجمالي لكل مشروع. ويتم توضيح ملكية شركة معادن في كل مشروع.

كذلك، تم إعداد التقارير عن تقديرات شركة معادن للموارد المعدنية والاحتياطات الخام من الفوسفات والبوكسايت والكاولين والمغنيسايت والذهب والنحاس في 31 ديسمبر من 2020 و2019 و2018.

كما تم عرض الاختلافات في الموارد المعدنية والاحتياطات الخام من الذهب والفوسفات والبوكسايت المعدني بين 31 ديسمبر 2019 و31 ديسمبر 2020 في شكل مخطط انحداري لقياس كمية هذه الاختلافات وتصنيفها.

الحوكمة

تبنّت شركة معادن نظام مراجعات داخلية وخارجية يضمن رفع التقارير عن تقديرات الموارد المعدنية والاحتياطات الخام وفقاً للكود الأسترالي الصادر عن اللجنة المشتركة لاحتياطات الخام (كود JORC) وممارسات صناعة التعدين العالمية. وتتمثل المبادئ التي تحكم تطبيق هذا النظام في الشفافية والأهمية النسبية والكفاءة.

تتطلب الشفافية تزويد قارئ التقرير بمعلومات كافية وواضحة لا لبس فيها. وتتطلب الأهمية النسبية عرض جميع المعلومات ذات الصلة التي قد يتوقعها المستثمرون عادةً في تقارير الموارد المعدنية أو احتياطات الخام. وتتطلب الكفاءة إعداد واعتماد التقارير العامة للموارد المعدنية والاحتياطات الخام من قبل أشخاص مؤهلين وذوي خبرات مناسبة، ويُشار إليهم باسم "الأشخاص المختصين". ويجب أن تعكس تقارير الموارد المعدنية والاحتياطات الخام، التي تمت صياغتها وفقاً للكود الأسترالي JORC، بشكل دقيق المعلومات والوثائق الداعمة التي أعدها أحد الأشخاص المختصين.

تم إعداد تقديرات الموارد المعدنية والاحتياطات الخام الواردة في التقرير من قبل، أو تحت إشراف، أشخاص مختصين كما هو محدد في الكود الأسترالي JORC.

يجب ألا تقل خبرة جميع الأشخاص المختصين عن خمس سنوات في نوع التعدين والتقدير الذي يقومون به، وأن يكونوا أعضاء في هيئة مهنية مُعترف بها وتُلزم أعضائها بأخلاقيات مهنية محددة. وقد تم إعداد معظم التقديرات من قبل أشخاص مختصين مستقلين لا يعملون لحساب شركة معادن.

تمت مراجعة التقديرات التي أعدها أشخاص مختصون كانوا يعملون لدى شركة معادن، والمصادقة عليها من قبل أشخاص مختصين خارجيين ومستقلين للتأكد من توافقها مع متطلبات الكود الأسترالي JORC. وقد وافق جميع الأشخاص المختصين على إدراج التقديرات في هذا التقرير بهذا الشكل وفي هذا السياق. وقد تم إدراج أسماء الأشخاص المختصين، وعضويتهم في المؤسسات المهنية المعترف بها، والجهات التي يعملون لديها في القسم ذي الصلة من هذا التقرير.

قامت شركة معادن بتشكيل لجنة رسمية للموارد والاحتياطات، تتكون من أشخاص مختصين وذوي خبرة داخل الشركة، وتتولى مراجعة جميع التقديرات السنوية للموارد المعدنية والاحتياطات الخام لضمان إتمام تقديرها وإعداد التقارير عنها وفقاً للكود الأسترالي JORC. وتم تحديد شروط عضوية اللجنة وصلاحياتها ومسؤولياتها في وثيقة سياسة وإجراءات موقعة من الرئيس التنفيذي. وتُعتبر اللجنة تابعة مباشرة للرئيس التنفيذي. وقد وافق مجلس إدارة شركة معادن على نشر تقديرات الموارد المعدنية والاحتياطات الخام في هذا التقرير.

أسعار السلع

تستند تقديرات الموارد المعدنية والاحتياطات الخام إلى توقعات أسعار السلع على المدى الطويل التي يتم إعدادها سنوياً من قبل وحدات الأعمال التابعة لشركة معادن.

أسعار السلع لشهر ديسمبر 2020 – الموارد والاحتياطات

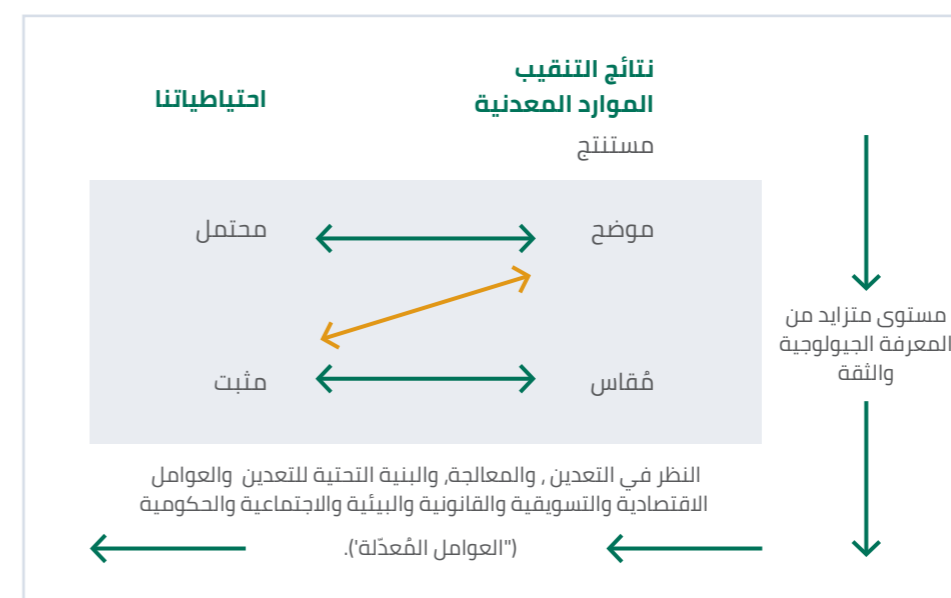
السلع المعدنية	الموارد المعدنية	خام احتياطي
ذهب	1550 دولار/أوقية	1300 دولار/أوقية
فضة	20 دولار/أوقية	17 دولار/أوقية
نحاس	7550 دولار / طن	6300 دولار / طن
زنك	2650 دولار / طن	2200 دولار / طن

أوقية - أوقية بالوزن الترويسي؛ طن - طن متري

لا يتم إعداد التقارير عن أسعار السلع للفوسفات والبوكسايت المعدني والكاولين والمغنيسايت، كونها إما معالجة داخل العمليات المتكاملة لدى شركات معادن أو مباعة بجودة ومواصفات كيميائية متعددة.

التصنيف

ترتبط درجة من عدم اليقين بتقديرات الموارد المعدنية واحتياطات الخام عند مقارنتها بالمواد التي يتم تعدينها ومعالجتها في نهاية المطاف. وتنعكس هذه الدرجة من عدم اليقين في تصنيفات الموارد المعدنية واحتياطات الخام وفق للكوود الأسترالي JORC.



ترتبط درجة من عدم اليقين بتقديرات الموارد المعدنية واحتياطات الخام عند مقارنتها بالمواد التي يتم تعدينها ومعالجتها في نهاية المطاف.

قد لا يكون استخلاص الأداء التشغيلي من الاختبارات المعملية الصغيرة أو المصانع التجريبية أو الإنتاج على نطاق واسع دقيقاً من الناحية العملية وقد يؤثر ذلك على احتياطات الخام. كذلك، قد تؤثر التغييرات في الافتراضات الخاصة بإزالة العبء الزائد، وعمليات التعافي في مصانع المعالجة، والعوامل التشغيلية الأخرى على كمية ودرجة تركيز احتياطات الخام، كما أن ذلك قد يؤثر سلباً على الجدوى الاقتصادية للمشروع. وقد لا تكون كميات ودرجات تركيز وكميات استرداد احتياطات الخام التي يتم تعدينها ومعالجتها هي نفسها المتوقعة حالياً.

وفقاً للكوود الأسترالي JORC، يجب أن يكون للمورد المعدني آفاق معقولة للاستخراج الاقتصادي، كما يجب أن تكون احتياطات الخام قابلة للتعدين اقتصادياً. ويجب على الشخص المختص أن يأخذ بعين الاعتبار احتمال كون جميع الموارد المعدنية أو جزء منها من احتياطات الخام في نهاية المطاف، دون وجود أي ضمان على ذلك وفقاً للنطاق التقني والاقتصادي ودراسات الجدوى الأولية والشاملة والظروف الاقتصادية المستقبلية.

يتم إعداد التقارير عن كميات ودرجة تركيز الموارد المعدنية واحتياطات الخام وفقاً لنظام التصنيف المحدد في الكود الأسترالي JORC. ويعكس التصنيف مدى ثقة الشخص المختص بالتقدير حسب فهم العوامل الجيولوجية والاستمرارية الجيولوجية وتغير درجة التركيز والكمية والتوزيع والجودة والثقة في البيانات والمعلومات الجيولوجية المستخدمة في إعداد التقديرات.

تتغير الموارد المعدنية واحتياطات الخام نتيجة الاستنفاد من التعدين، والحفر الإضافي، وتحسن فهم المكامن المعدنية، وتغيرات أسعار السلع على المدى المتوسط، وتكاليف إنتاج المناجم، وتكاليف معالجة المعادن والتعدين، والبنية التحتية، والعوامل القانونية والبيئية والاجتماعية والحكومية. وقد تم عرض التغيرات في التقديرات السنوية السابقة للذهب والفضة واليوكسيت المعدني في هذا التقرير على شكل جدول ورسوم بيانية. ويمثل عمر الاحتياطي المذكور في جدول احتياطات الخام فترة الاستخراج المجدولة بالسنوات في خطة دورة حياة المنجم المحددة للمشروع.

تمثل كميات ودرجات تركيز احتياطات الخام الواردة في التقارير تقديراً للمعدن أو المنتج عند تعدينه وعند نقطة التسليم إلى مصنع المعالجة، وذلك وفق الممارسات الدولية الشائعة. ويوضح جدول احتياطات الخام طرق التعدين والمعالجة لكل احتياطي خام، وتوقعات استرداد المعادن، وتوقعات المنتج المعدني القابل للاسترداد.

تم تحديد كميات ودرجات تركيز الموارد المعدنية واحتياطات الخام بمنزلة عشرية واحدة. وتعد تقديرات الموارد المعدنية واحتياطات الخام أكثر دقة مما هو موضح في الجداول في هذا التقرير، وقد تنتج تناقضات طفيفة إذا تم جمع الأرقام المجدولة.

الرخص

تمنح رخص الاستكشاف الحق في الاستكشاف والتقييم فقط، في حين تمنح رخص التعدين الحق في تعدين ومعالجة المواد ضمن مجال الترخيص. ويتم توضيح تقديرات الموارد المعدنية واحتياطات الخام في طلبات الرخص التي تتوقع شركة **معادن** تجديدها أو منحها لها، إلا أن قرار منح أو تجديد الرخصة يرجع إلى السلطة الحكومية المعنية.

وقد تم توضيح حالة رخصة كل منجم في جداول الموارد المعدنية واحتياطات الخام.

في حالة تقديم طلب رخصة تعدين إلى السلطات التنظيمية المعنية من قبل شركة **معادن** أو شركة تابعة لها، وتتوقع الشركة الحصول على الرخصة في تاريخ مستقبلي، حينها يُشار إلى الموارد المعدنية واحتياطات الخام ذات الصلة.



تعريفات

الكود الأسترالي JORC

يُعتبر الكود الصادر عن اللجنة المشتركة لاحتياطات الخام في أستراليا (كود JORC) والخاص بمواصفات إعداد تقارير نتائج عمليات التنقيب والموارد المعدنية واحتياطات الخام في نسخته لعام 2012م، مدونة للممارسات المهنية المتبعة على نطاق دولي لتعيين الحد الأدنى من المتطلبات لإعداد التقارير السنوية عن نتائج التنقيب والموارد المعدنية واحتياطات الخام. وفيما يلي أبرز التعريفات المستمدة من الكود الأسترالي JORC والمستخدمة في هذا التقرير.

ويتضمن هذا النظام في نسخته لعام 2012 قواعد ملازمة لتصنيف الموارد المعدنية واحتياطات الخام وإعداد التقارير عنها، وفقاً لمستويات الثقة بالمعلومات الجيولوجية والاعتبارات الفنية والاقتصادية.

الخبير المختص

هو خبير في مجال صناعة التعدين، والذي قد يكون عضواً أو زميلاً في المعهد الأسترالي للتعدين والمعادن، أو المعهد الأسترالي لعلماء الجيولوجيا، أو منظمة مهنية معتمدة ومدرجة في القوائم المتوافرة في مواقع الكود الأسترالي JORC والبورصة الأسترالية. وتتبع تلك المنظمات إجراءات ملازمة وطارئة تشمل صلاحيات تعليق عضوية أحد الأعضاء أو طرده. ويجب أن يمتلك الشخص المختص خبرة لا تقل عن خمس سنوات في مجالات التعدين وأساليبه، وأنواع الرواسب موضوع الدراسة، والنشاط الذي يقوم به.

نتائج الاستكشاف

تشمل نتائج الاستكشاف البيانات والمعلومات الناتجة عن برامج الاستكشاف المعدني والتي قد تفيد المستثمرين ولكن لا تشكل جزءاً من إعلان الموارد المعدنية واحتياطات الخام. ويعتبر إعداد التقارير عن هذه المعلومات ممارسة شائعة في المراحل المبكرة من الاستكشاف عندما تكون كمية البيانات المتاحة عموماً غير كافية لتقدير الموارد المعدنية بطريقة معقولة.

الهدف الاستكشافي

الهدف الاستكشافي هو بيان أو تقدير لإمكانات الاستكشاف لرواسب معدنية في بيئة جيولوجية محددة، إذ يُعرض البيان أو التقدير في شكل كميات ودرجات تركيز (أو جودة) تتعلق بالمعادن التي لم يتم إجراء استكشاف كافٍ لها لتقدير المورد المعدني. ويجب عرض هذه المعلومات بوضوح كي لا تُفهم كتقدير للموارد المعدنية أو احتياطات الخام. ولم يتم إجراء استكشاف كافٍ لتقدير المورد المعدني، وليس من المؤكد ما إذا كان الاستكشاف الإضافي سيؤدي إلى تقدير المورد المعدني.

الموارد المعدنية

الموارد المعدنية هي المعادن ذات الجدوى الاقتصادية التي تتركز أو تتواجد على سطح الأرض أو داخلها بشكل نوعي وكفي يبرر عملية استخراجها ويعطيها آفاقاً اقتصادية واحدة. ويتم تحديد وتقدير وتحليل الموقع، والكمية، ودرجة التركيز، ومدى الاستمرارية، والخصائص الجيولوجية الأخرى بناءً على معلومات وأدلة جيولوجية محددة، تشمل عملية أخذ العينات. ويجري تصنيف الموارد المعدنية إلى فئات هي: الاستدلالية، والمُزَجَّحة، والمُقاسمة، وذلك وفق المسح الجيولوجي لها.

الموارد المعدنية الاستدلالية

الموارد المعدنية الاستدلالية هي الموارد المعدنية التي يتم تقدير كميتها أو نوعيتها ودرجة تركيزها على أساس أدلة جيولوجية محددة وبعد تحليل العينات المأخوذة، والأدلة الجيولوجية في العادة تكفي للافتراض، لكنها لا تؤكد بشكل حاسم استمرارية التركيبة الجيولوجية، ودرجة التركيز؛ ذلك لأنها تقوم على الاستكشاف، وأخذ العينات، واختبار المعلومات التي تم جمعها بواسطة التقنيات الملائمة من مواقع مثل التنوعات والخنادق والحفر. وتتسم الموارد المعدنية الاستدلالية بمستوى ثقة أدنى مقارنة بالموارد المعدنية المُزَجَّحة، وبالتالي لا يجوز تحويلها إلى احتياطات خام. ومن المنطقي أن يبقى الاحتمال قائماً بترقية الموارد الاستدلالية إلى موارد معدنية مُزَجَّحة خاضعة للاستكشاف المستمر.

الموارد المعدنية المُزَجَّحة

الموارد المعدنية المُزَجَّحة هي الموارد المعدنية التي تقدر كميتها ونوعيتها أو درجتها، وكتافتها، وشكلها وخصائصها الفيزيائية بثقة كافية لنقلها إلى مرحلة تطبيق العوامل المؤثرة في التصنيف والتقييم بتفصيل وافٍ، وذلك لدعم تخطيط المناجم وتقييم الجدوى الاقتصادية للموارد. ويجري استخلاص الأدلة الجيولوجية عليها من عمليات الاستكشاف المفصلة والموثوقة، واختبارات العينات التي تم جمعها بواسطة التقنيات الملائمة من مواقع مثل التنوعات والخنادق والحفر، والتي أثبتت كفايتها لضمان الثبات الجيولوجي والنوعي (درجة التركيز) في مواقع جمع العينات والبيانات. وتتسم الموارد المعدنية المُزَجَّحة بمستويات ثقة أدنى مقارنة بالموارد المعدنية المُقاسمة، وبالتالي يمكن أن تتحول فقط إلى احتياطات خام محتملة.

الموارد المعدنية المُقاسمة

الموارد المعدنية المُقاسمة هي تلك التي تقدر كميتها، ونوعيتها أو درجتها، وكتافتها، وشكلها، وخصائصها الفيزيائية بثقة كافية للسماح بتطبيق العوامل المؤثرة في التصنيف والتقييم لدعم التخطيط المفصل للمناجم والتقييم النهائي للجدوى الاقتصادية للموارد. ويتم استخلاص الأدلة الجيولوجية عليها من عمليات الاستكشاف المفصلة والموثوقة، واختبار العينات التي تم جمعها بواسطة التقنيات الملائمة من مواقع مثل التنوعات والخنادق والحفر، والتي أثبتت كفايتها لضمان الثبات الجيولوجي والنوعي (درجة التركيز) في المواقع التي جُمعت منها العينات والبيانات. وتتمتع الموارد المعدنية المُقاسمة بمستوى ثقة أعلى مقارنة بكل من الموارد المعدنية الاستدلالية والموارد المعدنية المُزَجَّحة، وبالتالي فيمكن تحويلها إلى احتياطات خام مؤكدة، وفي ظروف معينة إلى احتياطات خام محتملة.

العوامل المؤثرة في التصنيف والتقييم

العوامل المؤثرة في التصنيف والتقييم هي الاعتبارات المعتمدة في عملية تحويل الموارد المعدنية إلى احتياطات الخام. وتشمل هذه الاعتبارات على سبيل المثال لا الحصر: عوامل التعدين والتجهيز، والعوامل المعدنية، والبنية التحتية، والعوامل الاقتصادية والتسويقية والقانونية والبيئية والاجتماعية والحكومية.

احتياطات الخام

احتياطات الخام هي الجزء القابل للتعدين اقتصادياً من الموارد المعدنية المُقاسمة والموارد المعدنية المُزَجَّحة. وتشمل المواد المخففة وبدائل الخسائر التي قد تحدث عند الاستكشاف عن أو استخراج المعادن. وتُعرَّف احتياطات الخام في دراسات الجدوى المبدئية ودراسات الجدوى على أنها مناسبة لتطبيق العوامل المؤثرة في التصنيف والتقييم، إذ تُظهر الدراسات كون استخراج المعادن مبرراً اقتصادياً وقت إعداد التقرير. على أنه يجب الإفصاح عن الفرضيات الكامنة الرئيسية ونتائج دراسات الجدوى المبدئية أو دراسات الجدوى عند إعداد التقرير عن احتياطات خام جديدة أو متغيرة. ويتم تصنيف احتياطات الخام حسب الترتيب التصاعدي لمستوى الثقة كما يلي: احتياطات الخام المحتملة واحتياطات الخام المؤكدة.

احتياطات الخام المحتملة

احتياطات الخام المحتملة هي الجزء القابل للتعدين اقتصادياً من الموارد المعدنية المُزَجَّحة، وفي بعض الأحيان من الموارد المعدنية المُقاسمة أيضاً. وتعتبر مستويات الثقة بالعوامل المؤثرة في التصنيف والتقييم في احتياطات الخام المحتملة أدنى منها في احتياطات الخام المؤكدة، ولكنها كافية لتمثل الأساس لاتخاذ قرار بشأن تطوير تلك الاحتياطات.

احتياطات الخام المؤكدة

احتياطات الخام المؤكدة هي الجزء القابل للتعدين اقتصادياً من الموارد المعدنية المُقاسمة، وتتميز بدرجة عالية من الثقة بالعوامل المؤثرة في التصنيف والتقييم حيث تندرج ضمن الفئة الأعلى في مؤشر الثقة لتقديرات احتياطات الخام. وتساعد مراقبة أسلوب التمعدن إلى جانب عوامل أخرى على تحديد ما إذا كانت احتياطات الخام المؤكدة قابلة للتحقق في بعض الموارد.

دراسة تحديد النطاق

دراسة تحديد النطاق هي دراسة فنية واقتصادية تقريبية للجدوى المحتملة للموارد المعدنية. وتشمل تقييماً مناسباً للعوامل المؤثرة في التصنيف والتقييم المفترضة بواقعية وللعوامل التشغيلية الأخرى ذات الصلة واللازمة لإثبات كون التقدم نحو دراسة الجدوى المبدئية مبرراً بشكل معقول وقت إعداد التقرير.

دراسة الجدوى المبدئية

دراسة الجدوى المبدئية هي دراسة شاملة لمجموعة من الخيارات للجدوى الفنية والاقتصادية للمشروع المعدني الذي تقدم إلى مرحلة تتم فيها تحديد طريقة عمل مفضلة، كالتعدين الباطني أو تكوين الحفرة في حالة المنجم المفتوح، وتحديد وسيلة فعالة للمعالجة، كما تشمل تحليلاً مالياً يستند إلى افتراضات معقولة مبنية على العوامل المؤثرة في التصنيف والتقييم وتقييم أي عوامل أخرى ذات صلة، يكفي لقيام شخص مختص بتحديد إمكانية تحويل كل الموارد المعدنية أو جزء منها إلى احتياطيات خام وقت إعداد التقرير. وتتسم دراسة الجدوى المبدئية بمستوى ثقة أقل من دراسة الجدوى.

دراسة الجدوى

دراسة الجدوى هي دراسة فنية واقتصادية شاملة لخيار التطوير المحدد للمشروع المعدني، وتتضمن تقييمات مفصلة بشكل مناسب للعوامل المؤثرة في التصنيف والتقييم المعمول بها ولأي عوامل تشغيلية أخرى ذات صلة، بالإضافة إلى تحليل مالي مفصل لإثبات كون الاستخراج مبرراً بشكل معقول (قابل للتعدين اقتصادياً) وقت إعداد التقرير. وقد تمثل نتائج هذه الدراسة الأساس لاتخاذ قرار نهائي من قبل المؤسسة الداعمة أو المالية للمضي قدماً في تطوير أو تمويل المشروع. وتتميز دراسة الجدوى بمستوى ثقة أعلى من دراسة الجدوى المبدئية.

المخططات الانحدارية للتغيرات السنوية

فيما يلي تعريفات المصطلحات الواردة في المخططات الانحدارية التي تعرض التغيرات الطارئة من ديسمبر 2018 إلى ديسمبر 2019.

عمر الاحتياطي

عمر الاحتياطي هو السنوات المتبقية من التعدين والمعالجة حسب خطة دورة حياة المنجم الواردة في تقرير احتياطيات الخام.

درجة التركيز

درجة التركيز عبارة عن تقدير للكمية أو النسبة المئوية أو جودة المعدن الموجود داخل الرواسب المعدنية.

الحد الأقصى لدرجة التركيز

الحد الأقصى لدرجة التركيز هو الحد الذي تعتبر أعلاه أو أدناه الموارد المعدنية أو احتياطيات الخام اقتصادية.

استنفاد التعدين

استنفاد التعدين هو انخفاض الموارد المعدنية أو احتياطيات الخام نتيجة الإنتاج التعديني السنوي المقدر من مسح المناجم وتسوية الإنتاج.

البيانات الجديدة

هي البيانات الجديدة المستخلصة من الحفر، أو أخذ العينات، أو التحليل الكيميائي، أو الدراسات الجيوتقنية أو المعدنية أو الفنية.

عوامل التكلفة

عوامل التكلفة هي التكاليف التشغيلية والرأسمالية وتكاليف المعالجة والنقل المستخدمة لتقدير اقتصاديات استخراج الموارد المعدنية وقابلية التعدين الاقتصادية لاحتياطيات الخام.

منهجية التقدير

منهجية التقدير هي الطريقة التي يستخدمها الشخص المختص لتقدير الكمية، أو درجة التركيز، أو الجودة، أو مستوى الثقة في التقديرات من أجل تصنيف الموارد المعدنية أو احتياطيات الخام.

خطة دورة حياة المنجم

هي الخطة المعتمدة وطويلة الأجل لتصميم وتطوير واستخراج ومعالجة المواد الخام في المنجم المعني على المدى الطويل، والمدرجة في تقرير الشخص المختص عن احتياطيات الخام.

عوامل الإيرادات

عوامل الإيرادات هي تغيرات في أسعار بيع السلع المعدنية وأسعار صرف العملات الأجنبية المستخدمة لتحويل سعر السوق الدولية إلى العملة المحلية.

المخزونات الاحتياطية

التغيرات في المخزونات الاحتياطية هي التغيرات السنوية التي تطرأ على كمية ودرجة تركيز أو تصنيف مورد معدني، أو تصنيف احتياطيات الخام، في مخزن مؤقت بعد التعدين، ولكن قبل المعالجة.

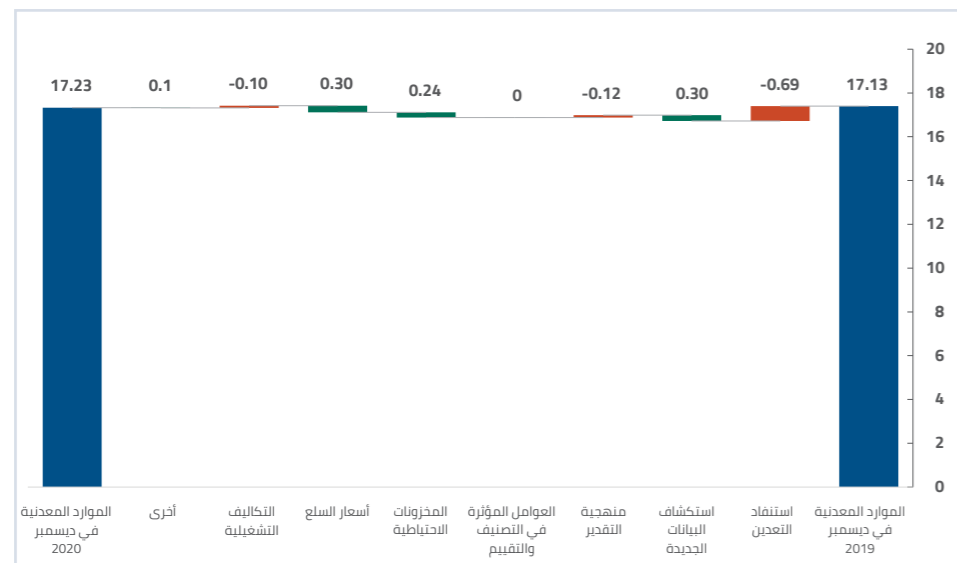
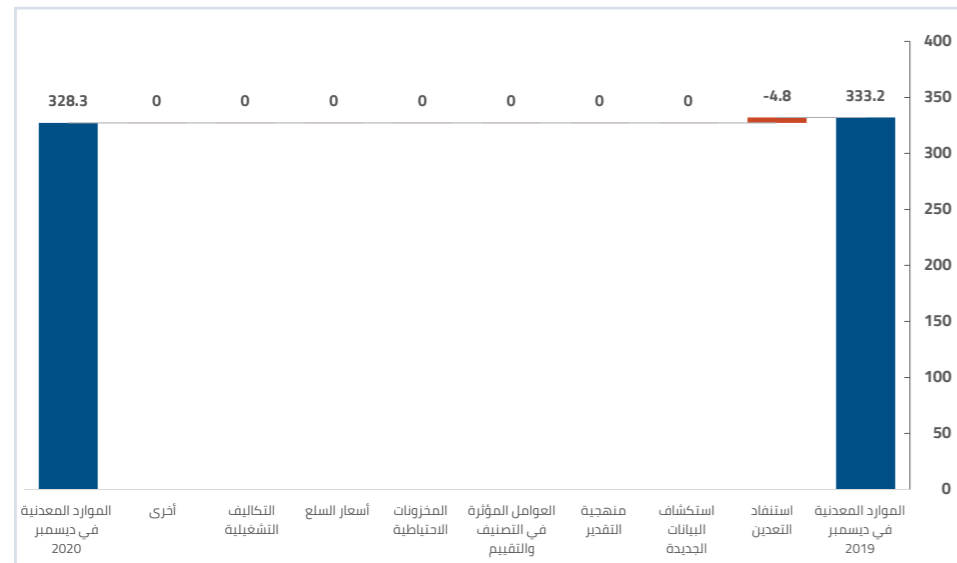
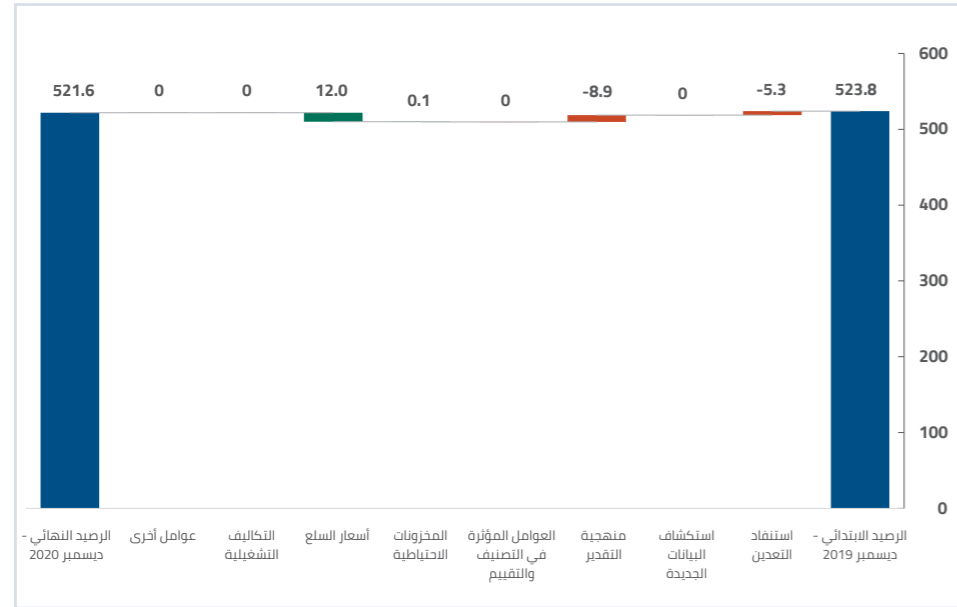


مصنع معدن للفوسفات - الجلاميد

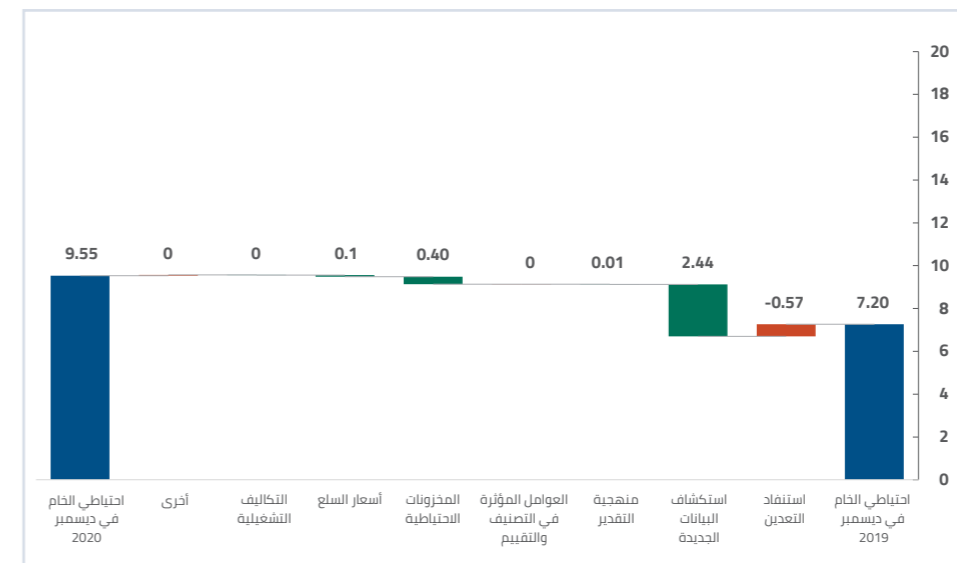
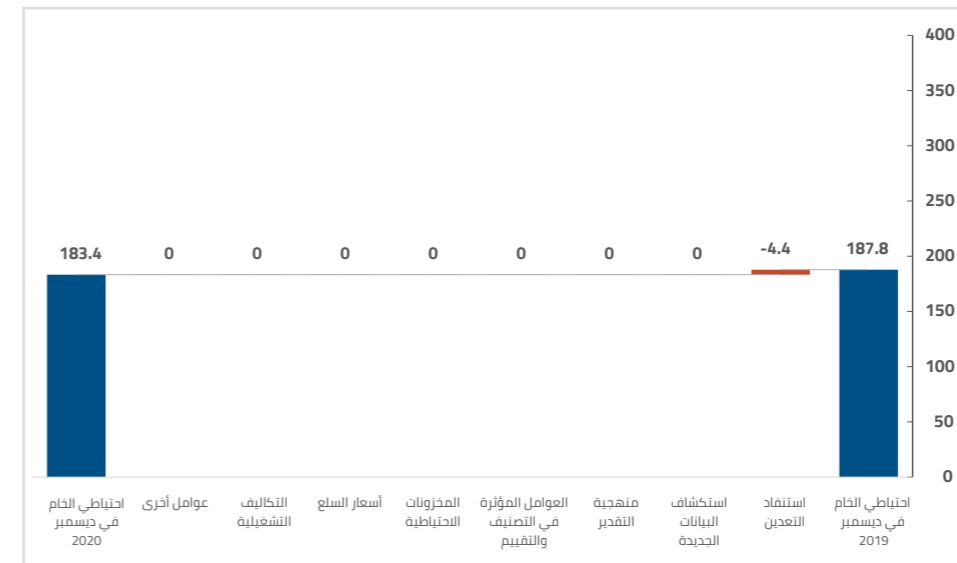
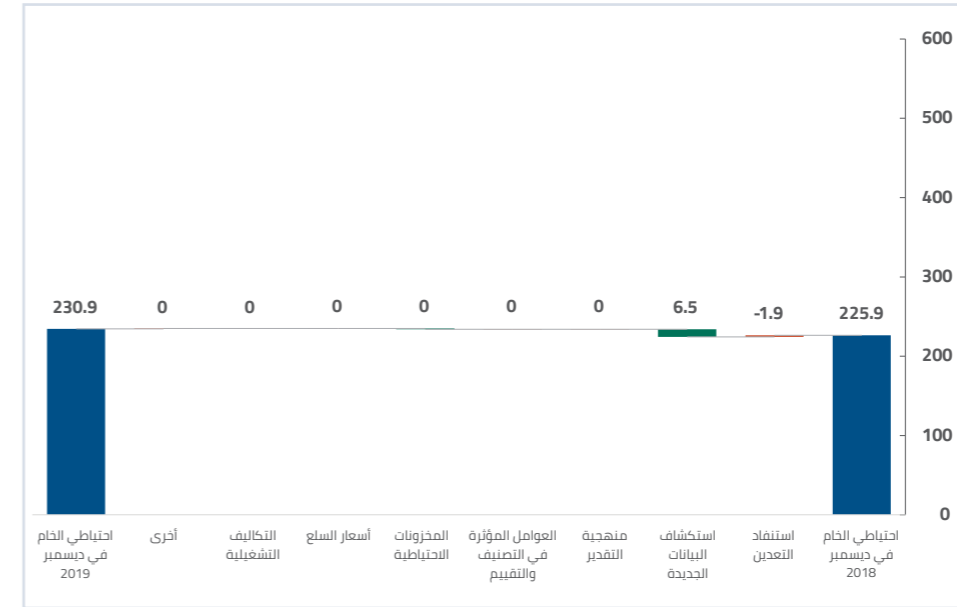
مسرد الاختصارات

عضو في المعهد الأسترالي للتعدين والمعادن	MAusIMM	أكسيد الألمونيوم	Al ₂ O ₃
شركة معادن باريك للنحاس	MBCC	الذهب	Au
التعويم الميكانيكي لخامات الذهب والنحاس والزنك والفوسفات	MF	درجة مكافئة من الذهب لتعدين الذهب ومعادن الأساس	Au eq
شركة معادن للذهب ومعادن الأساس	MGBM	مهندس معتمد من معهد المواد والمعادن والتعدين	CEng
عضو في المعهد الأيرلندي للجيولوجيين	MIGI	التعويم العمودي للفوسفات الخام	CF
عضو في معهد المواد والمعادن والتعدين	MIMMM	جيولوجي معتمد من الجمعية الجيولوجية في لندن	CGeol
أكسيد المغنيسيوم	MgO	استخراج الذهب من الخام بالترشيح والامتصاص المتزامنين	CIL
رخصة التعدين	ML	استخراج الذهب من الخام بالترشيح والامتصاص المتعاقبين	CIP
رخصة تعدين تحت الطلب	MLA	أخصائي معتمد (في مجال الجيولوجيا) من المعهد الأسترالي للتعدين والمعادن	CPGeo
مليون أوقية تروي	Moz	أخصائي معتمد (في مجال التعدين) من المعهد الأسترالي للتعدين والمعادن	CPMin
مليون طن متري	Mt	نحاس	Cu
منجم مفتوح	OP	مشاريع تطوير المناجم	DEV
أونصة تروي (31.104 جرام)	oz	التصدير المباشر للمعادن الخام	DS
خماسي أكسيد الفوسفور	P ₂ O ₅	الاتحاد الأوروبي للجيولوجيين	EFG
دراسة الجدوى التمهيديّة (الأولية)	PFS	رخص الاستكشاف	EL
مستويات الفوسفات 1 و2 و3 و4 في منجم الخبراء	PH	عالم جيولوجيا أوروبي وعضو في الاتحاد الأوروبي للجيولوجيين	EurGeol
معالجة الذهب الخام باستخدام عملية ضغط الأكسدة	POX	استكشاف	Expl
ريال سعودي	SAR	زميل المعهد الأسترالي للتعدين والمعادن	FAusIMM
الغربة لفصل المواد الناعمة عن الخشنة في المعادن الخام	SC	زميل الجمعية الجيولوجية في لندن	FGS
ثاني أكسيد السيليكون	SiO ₂	عالم جيولوجيا معتمد وزميل الجمعية الجيولوجية في لندن	FGS (CGeol)
عضو مسجل في جمعية التعدين والمعادن والاستكشاف	SME	دراسة الجدوى	FS
مجموع الألومينا المتاح (Al ₂ O ₃)	TAA	غرام لكل طن	g/t
طن متري	t	معالجة الذهب الخام باستخدام ترشيح الكومة	HL
منجم تحت الأرض	UG	رطل (453.592 جرام)	lb
المنطقة العليا لمنجم الجلاميد للفوسفات	UPZ	ألف طن	kt
الزنك	Zn	المنطقة السفلى لمنجم الجلاميد للفوسفات	LPZ
		حصّة معادن في الملكية (% شركة معادن)	Ma'aden %

الفرق في نسبة الموارد المعدنية خلال الفترة من 31 ديسمبر 2019 إلى 31 ديسمبر 2020



الفرق في احتياطي الخام خلال الفترة من 31 ديسمبر 2019 إلى 31 ديسمبر 2020



الأشخاص المختصون للموارد المعدنية كما في 31 ديسمبر 2020

الفوسفات	التواريخ المُقدّرة	الشخص المختص	المؤسسات المهنية المعترف بها	عضوية في منظمة مهنية معترف بها قانون جورك	صاحب العمل
الجلاميد (رخصة تعدين)	31 ديسمبر 2020	دكتور تيم لاكس	MAusIMM CP(Geo)	304968	إس آر كيه
الخبراء (رخصة تعدين)	31 ديسمبر 2020	محمد محمود علي	MAusIMM CP(Geo)	316089	معدن
أم وعال B6 (رخصة تعدين)	30 يونيو 2014	دانيال ماريتون	EFG, EurGeol	2013-2494, 1159	سوفركو
أم وعال (اتحاد عمال المناجم) 5 و 4 (رخصة تعدين)	31 ديسمبر 2015	دانيال ماريتون	EFG, EurGeol	2013-2494, 1159	سوفركو
أم وعال (اتحاد عمال المناجم) 10 و 11 (رخصة تعدين)	31 ديسمبر 2015	دانيال ماريتون	EFG, EurGeol	2013-2494, 1159	سوفركو
أم وعال (رخصة استكشاف)	10 يونيو 2018	دانيال ماريتون	EFG, EurGeol	2013-2494, 1159	سوفركو
الجلاميد (رخصة استكشاف)	31 ديسمبر 2019	دكتور تيم لاكس	MAusIMM CP(Geo)	304968	إس آر كيه
الكاولين					
الزبيرة (رخصة تعدين)	31 ديسمبر 2020	مارك كامبودونيك	MAusIMM CP(Geo)	225925	إس آر كيه
الزبيرة الوسطى (رخصة استكشاف)	31 ديسمبر 2019	مارك كامبودونيك	MAusIMM CP(Geo)	225925	إس آر كيه
الزبيرة الشمالية (رخصة استكشاف)	31 ديسمبر 2019	مارك كامبودونيك	MAusIMM CP(Geo)	225925	إس آر كيه
البوكسيت الصناعي					
الزبيرة (رخصة تعدين)	31 ديسمبر 2020	مارك كامبودونيك	MAusIMM CP(Geo)	225925	إس آر كيه
الزبيرة الوسطى (رخصة تعدين تحت الطلب)	31 ديسمبر 2019	مارك كامبودونيك	MAusIMM CP(Geo)	225925	إس آر كيه
الزبيرة الشمالية (رخصة استكشاف)	31 ديسمبر 2019	مارك كامبودونيك	MAusIMM CP(Geo)	225925	إس آر كيه
المغنيسيت					
الغزالة (رخصة تعدين)	31 ديسمبر 2020	مارك كامبودونيك	MAusIMM CP(Geo)	225925	إس آر كيه
البوكسيت المعدني					
البيئية (رخصة تعدين)	31 ديسمبر 2020	رودني براون	MAusIMM	110384	إس آر كيه
الزبيرة (رخصة استكشاف)	31 ديسمبر 2019	مارك كامبودونيك	MAusIMM CP(Geo)	225925	إس آر كيه
الزبيرة الوسطى (رخصة تعدين تحت الطلب)	31 ديسمبر 2019	مارك كامبودونيك	MAusIMM CP(Geo)	225925	إس آر كيه
الزبيرة الشمالية (رخصة استكشاف)	31 ديسمبر 2019	مارك كامبودونيك	MAusIMM CP(Geo)	225925	إس آر كيه
الذهب					
الدويحي (رخصة تعدين)	31 ديسمبر 2020	مارك كامبودونيك	MAusIMM CP(Geo)	225925	إس آر كيه
الأمار (رخصة تعدين)	31 ديسمبر 2020	مارك كامبودونيك	MAusIMM CP(Geo)	225925	إس آر كيه
السوق (رخصة تعدين)	31 ديسمبر 2020	مارك كامبودونيك	MAusIMM CP(Geo)	225925	إس آر كيه
بُلغة (رخصة تعدين)	31 ديسمبر 2020	مارك كامبودونيك	MAusIMM CP(Geo)	225925	إس آر كيه
الصخيرات (رخصة تعدين)	31 ديسمبر 2020	مارك كامبودونيك	MAusIMM CP(Geo)	225925	إس آر كيه
مهد الذهب (رخصة تعدين)	31 ديسمبر 2020	آلان كلارك	CGeol FGS	1014124	واردل أرمسترونج
منصورة (رخصة تعدين)	31 ديسمبر 2020	مارك كامبودونيك	MAusIMM CP(Geo)	225925	إس آر كيه
مسرة (رخصة تعدين)	31 ديسمبر 2020	مارك كامبودونيك	MAusIMM CP(Geo)	225925	إس آر كيه
الرجوم في الوسيمة (رخصة تعدين)	31 يناير 2019	بول باين	FAusIMM	105622	آر بي أم غلوبال
الرجوم في أم النعام (رخصة تعدين)	31 يناير 2019	بول باين	FAusIMM	105622	آر بي أم غلوبال
بير طويلة (رخصة استكشاف)	31 ديسمبر 2019	مارك كامبودونيك	MAusIMM CP(Geo)	225925	إس آر كيه
جبل غدارة (رخصة استكشاف)	31 ديسمبر 2019	مارك كامبودونيك	MAusIMM CP(Geo)	225925	إس آر كيه
النحاس					
جبل صايد (رخصة تعدين)	31 ديسمبر 2020	كريستوفر هوبز	FAusIMM		

الأشخاص المختصون لاحتياطات الخام كما في 31 ديسمبر 2020

الفوسفات	التواريخ المُقدّرة	الشخص المختص	المؤسسات المهنية المعترف بها	عضوية في منظمة مهنية معترف بها قانون جور	صاحب العمل
الجلاميد (رخصة تعدين)	31 ديسمبر 2020	فيليب أوروهازيكي	MIMMM CEng	459557	إس آر كيه
الخبراء (رخصة تعدين)	31 ديسمبر 2020	هيلج زيهي	MAusIMM	316648	سوفركو
أم وعال B6 (رخصة تعدين)	1 مايو 2014	هيلج زيهي	MAusIMM	316648	سوفركو
أم وعال (اتحاد مال المناجم) 5 و 4 (رخصة تعدين)	05 أكتوبر 2017	تيري روسو	EFG (EurGeol)	1031	تكيب
أم وعال (اتحاد عمال المناجم) 10 و 11 (رخصة تعدين)	31 ديسمبر 2016	جون نايت	FGS (CGeol), EFG (EurGeol), MIMMM	15040, 336, 29722	سوفركو
الكاولين					
الزبيرة (رخصة تعدين)	31 ديسمبر 2020	فيليب أوروهازيكي	MIMMM CEng	459557	إس آر كيه
البوكسيت الصناعي					
الزبيرة (رخصة تعدين)	31 ديسمبر 2020	فيليب أوروهازيكي	MIMMM CEng	459557	إس آر كيه
المغنيسيت					
الغزالة (رخصة تعدين)	31 ديسمبر 2020	فيليب أوروهازيكي	MIMMM CEng	459557	إس آر كيه
البوكسيت المعدني					
البيئية (رخصة تعدين)	31 ديسمبر 2020	سكوت مكيبونج	FAusIMM (CP Min)	111809	إس آر كيه
الذهب					
الدويحي (رخصة تعدين)	31 ديسمبر 2020	جون مايلز	MIMMM CEng	50277	إس آر كيه
الأمار (رخصة تعدين)	31 ديسمبر 2020	جون مايلز	MIMMM CEng	50277	إس آر كيه
السوق (رخصة تعدين)	31 ديسمبر 2020	جون مايلز	MIMMM CEng	50277	إس آر كيه
بُلغة (رخصة تعدين)	31 ديسمبر 2020	جون مايلز	MIMMM CEng	50277	إس آر كيه
مهد الذهب (رخصة تعدين)	31 ديسمبر 2020	جون مايلز	MIMMM CEng	50277	إس آر كيه
منصورة w (رخصة تعدين)	31 ديسمبر 2020	كولين ديفيز	CEng MIMMM.	621198	واردل أرمسترونج
مسرة (رخصة تعدين)	01 مايو 2017	كلوس توماس شريميف	FAusIMM	112612	شركة اميك فوستر ويلر
مسرة (رخصة تعدين)	01 مايو 2017	كلوس توماس شريميف	FAusIMM	112613	شركة اميك فوستر ويلر
الرجوم في الوسيمة (رخصة تعدين)	01 مايو 2020	إيغور بويانينتش	FAusIMM		آر بي أم غلوبال
الرجوم في غزالة وأم النعام (رخصة تعدين)	01 مايو 2020w	إيغور بويانينتش	FAusIMM		آر بي أم غلوبال
النحاس					
جبل صايد (رخصة تعدين)	31 ديسمبر 2020	بريندان كوب	FAusIMM	112629	شركة معدن باريك للنحاس



القوائم المالية الموحدة

للسنة المنتهية في
31 ديسمبر 2020

12



رقم السجل التجاري	1010164391
أعضاء مجلس الإدارة*	<p>معالي الأستاذ / ياسر بن عثمان الرميان سعادة الدكتور / عبدالعزيز بن صالح الجربوع معالي الأستاذ / سليمان بن عبدالرحمن القويز معالي المهندس / خالد بن صالح المديفر سعادة الدكتور / محمد بن يحيى القحطاني سعادة الأستاذ / ريتشارد أوبراين سعادة الدكتور / سامويل والش سعادة الدكتور / جانيش كيشور سعادة الأستاذ / عبدالله بن صالح بن جمعه سعادة المهندس / نبيلة بنت محمد التونسي سعادة المهندس / مساعد بن سليمان العوهلي معالي المهندس / عبدالله بن إبراهيم السعدان سعادة المهندس / عبدالله بن محمد العيسى سعادة السيدة / لبنى بنت سليمان العليان سعادة الدكتور / كلاوس كريستيان كلينفلند</p>
العنوان المسجل	<p>بناية رقم 395 طريق أبو بكر الصديق / جنوب مخرج 6 - الطريق الدائري الشمالي الرياض 11537 المملكة العربية السعودية</p>
العنوان البريدي	<p>ص. ب 68861 الرياض 11537 المملكة العربية السعودية</p>
البنك الذي تتعامل معه الشركة	البنك السعودي البريطاني (ساب)
مراجعي الحسابات	<p>برايس ووتر هاوس كوبرز برج المملكة - الطابق الحادي والعشرون طريق الملك فهد الرياض 11414 المملكة العربية السعودية</p>

* أعضاء مجلس الإدارة الأحد عشر الذين تم تعيينهم لفترة ثلاث سنوات والتي بدأت من تاريخ 25 أكتوبر 2020.

إن البيان التالي والذي يجب أن يقرأ بالتزامن مع مسؤوليات مراجع الحسابات المستقل المنصوص عليها في تقرير المراجعة الصادر عن مراجع الحسابات المستقل المذكورة في الصفحات من 4 إلى 8, قد تم وضعه للتمييز بين مسؤوليات إدارة الشركة ومسؤوليات مراجع الحسابات المستقل 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 31 ديسمبر 2020, وأدائها المالي والتغيرات في حقوق الملكية والتدفقات النقدية للسنة المنتهية في ذلك التاريخ وفقاً للمعايير الدولية للتقرير المالي (IFRS) المعتمدة من الهيئة السعودية للمحاسبين القانونيين (SOCPA), كما تم اعتمادها في المملكة العربية السعودية.

وعند إعداد القوائم المالية الموحدة, فإن الإدارة مسؤولة عن:

- إختيار سياسات محاسبية ملائمة وتطبيقها على أساس منتظم,
- عمل الأحكام 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 (SOCPA), كما تم اعتمادها في المملكة العربية السعودية وأنه تم الإفصاح عن وتوضيح أي إنحراف جوهري عن تلك المعايير في القوائم المالية الموحدة و

- 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 متوافقة مع النظم المحلية والمعايير الدولية للتقرير المالي في المناطق ذات الصلة التي تعمل فيها المجموعة,
- إتخاذ خطوات لحماية موجودات المجموعة و
- إكتشاف ومنع وقوع الغش والمخالفات الأخرى.

تم اعتماد والمصادقة على إصدار القوائم المالية الموحدة للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2020 الواردة في الصفحات من 9 إلى 130 من قبل مجلس الإدارة بتاريخ 20 جمادى الآخرة 1442هـ (الموافق 2 فبراير 2021), وتم توقيعها نيابة عن مجلس الإدارة من قبل :

معالي الأستاذ سليمان بن عبدالرحمن القويز	المهندس مساعد بن سليمان العوهلي	الأستاذ ياسر بن عبدالرؤوف بري
عضو مجلس الإدارة المفوض	الرئيس التنفيذي	نائب الرئيس الأعلى للمالية والمدير المالي المكلف
20 جمادى الآخرة 1442هـ. 2 فبراير 2021 الرياض المملكة العربية السعودية		



تقرير حول مراجعة القوائم المالية الموحدة

رأينا

في رأينا، أن القوائم المالية الموحدة تظهر بصورة عادلة، من جميع النواحي الجوهرية، المركز المالي الموحد لشركة التعدين العربية السعودية (معادن) ("الشركة") وشركاتها التابعة (مجتمعين "المجموعة") كما في 31 ديسمبر 2020 وأدائها المالي الموحد وتدفقاتها النقدية الموحدة للسنة المنتهية في ذلك التاريخ وفقاً للمعايير الدولية للتقرير المالي المعتمدة في المملكة العربية السعودية، والمعايير والإصدارات الأخرى الصادرة عن الهيئة السعودية للمحاسبين القانونيين.

ما قمنا بمراجعتنا

تتألف القوائم المالية الموحدة للمجموعة مما يلي:

- قائمة الربح أو الخسارة والدخل الشامل الآخر الموحدة للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2020؛
- قائمة المركز المالي الموحدة كما في 31 ديسمبر 2020؛
- قائمة التغيرات في حقوق الملكية الموحدة للسنة المنتهية في ذلك التاريخ؛
- قائمة التدفقات النقدية الموحدة للسنة المنتهية في ذلك التاريخ؛ و
- الإيضاحات حول القوائم المالية الموحدة والتي تتضمن ملخص السياسات المحاسبية الهامة.

أساس الرأي

لقد قمنا بمراجعتنا وفقاً لمعايير المراجعة الدولية المعتمدة في المملكة العربية السعودية. إن مسؤوليتنا بموجب هذه المعايير تم توضيحها في تقريرنا بالتفصيل ضمن قسم مسؤوليات المراجع حول مراجعة القوائم المالية الموحدة.

نعتقد أن أدلة المراجعة التي تم الحصول عليها كافية ومناسبة كأساس لإبداء رأينا.

الاستقلال

إننا مستقلون عن المجموعة وذلك وفقاً لقواعد سلوك وآداب المهنة المعتمدة في المملكة العربية السعودية المتعلقة بمراجعتنا للقوائم المالية الموحدة، كما أننا التزمنا بمسؤولياتنا الأخلاقية الأخرى وفقاً لهذه القواعد.

منهجنا في المراجعة

نظرة عامة

الأمر الرئيسي للمراجعة

- تقييمات الانخفاض في قيمة الممتلكات والمصنع والمعدات وممتلكات التعدين والأعمال الرأسمالية قيد التنفيذ وموجودات حق الاستخدام والموجودات غير الملموسة ذات الأعمار المحددة؛

في إطار عملية تصميم مراجعتنا، قمنا بتحديد الأهمية النسبية وتقييم مخاطر التحريف الجوهرية في القوائم المالية الموحدة. بالتحديد، أخذنا بعين الاعتبار الأحكام الموضوعية التي اتخذتها الإدارة، على سبيل المثال، ما يتعلق بالتقديرات المحاسبية الهامة التي شملت وضع افتراضات ومراعاة الأحداث المستقبلية غير المؤكدة بطبيعتها. كما هو الحال في جميع عمليات مراجعتنا، تناولنا أيضاً مخاطر تجاوز الإدارة لضوابط الرقابة الداخلية، ويشمل ذلك من بين أمور أخرى النظر فيما إذا كان هناك دليل على التحيز الذي يمثل مخاطر التحريف الجوهرية الناتج عن غش.

لقد قمنا بتصميم نطاق عملية مراجعتنا بهدف تنفيذ أعمال كافية تمكنا من إبداء رأي حول القوائم المالية الموحدة ككل، مع الأخذ بعين الاعتبار هيكل المجموعة، والعمليات والضوابط المحاسبية، وقطاع الأعمال الذي تزاوّل المجموعة نشاطها فيه.

منهجنا في المراجعة (تتمة)

الأمر الرئيسية للمراجعة

إن الأمر الرئيسية للمراجعة هي تلك الأمور التي، وفقاً لتقديرنا المهني، كانت لها أهمية كبيرة أثناء مراجعتنا للقوائم المالية الموحدة للفترة الحالية. وتم التطرق إلى هذه الأمور في سياق مراجعتنا للقوائم المالية الموحدة ككل، وعند إبداء رأينا حولها، لا نبدي رأياً منفصلاً حول هذه الأمور.

الأمر الرئيسي للمراجعة

تقييمات الانخفاض في قيمة الممتلكات والمصنع والمعدات وممتلكات التعدين والأعمال الرأسمالية قيد التنفيذ وموجودات حق الاستخدام والموجودات غير الملموسة ذات الأعمار المحددة.

كما في 31 ديسمبر 2020، كان لدى المجموعة ممتلكات ومصنع ومعدات بمبلغ 61.884.484.039 ريال سعودي، وممتلكات تعدين بمبلغ 10.672.155.147 ريال سعودي، وأعمال رأسمالية قيد التنفيذ بمبلغ 4.607.375.538 ريال سعودي، وموجودات حق الاستخدام بمبلغ 1.463.774.682 ريال سعودي، وموجودات غير ملموسة ذات أعمار محددة بمبلغ 158.809.894 ريال سعودي. كما في 31 ديسمبر 2020، تم إدراج الممتلكات والمصنع والمعدات بالصافي من خسارة الانخفاض في القيمة البالغة 3.303.750.000 ريال سعودي.

تقوم المجموعة بتاريخ كل تقرير مالي، بمراجعة الانخفاض في القيمة الدفترية لهذه الموجودات، كما ذكر أعلاه، في حال وجود أحداث أو تغير في الظروف تشير إلى احتمال عدم إمكانية استرداد القيمة الدفترية.

يتطلب من الإدارة لتحديد القيم القابلة للاسترداد والتي تمثل القيمة المستخدمة أو القيمة العادلة مطروحاً منها تكاليف الاستبعاد، أيهما أعلى، أن تحدد ثم تقدر القيم القابلة للاسترداد للموجودات أو الوحدات المولدة للنقد التي تنتمي إليها الموجودات. تركز القيم القابلة للاسترداد، في حالة كونها القيمة المستخدمة، على وجهة نظر الإدارة عن المدخلات الداخلية الرئيسية المحددة للقيمة وأيضاً ظروف السوق الخارجية والتي تتضمن على سبيل المثال أسعار المنتجات المستقبلية كما تم ذكرها في خطط العمل المعتمدة. كما تتطلب أيضاً من الإدارة إجراء تقديرات للنمو المستقبلي للأعمال، ونسب النمو بعد فترة خطط العمل المعتمدة وحتى الفترة التي تصل عندها المصانع إلى قدرتها الاستيعابية، ونسب النمو النهائية، وأيضاً لتحديد أنسب معدلات خصم.

كيف عالجت مراجعتنا الأمر الرئيسي للمراجعة

تضمنت الإجراءات التي قمنا بها الآتي:

- فهمنا وقيمنا ملائمة تحديد الإدارة للوحدات المولدة للنقد.
- قيمنا تحديد الإدارة لمؤشرات الانخفاض في القيمة وكذلك مؤشرات عكس الانخفاض في القيمة متضمنة الاستنتاجات التي تم الوصول إليها. كما قمنا بتقييم تصميم ووضع ضوابط الرقابة الأساسية على عمليات تقييم الانخفاض في القيمة والتي تتضمن تحديد مؤشرات الانخفاض في القيمة وتقدير القيم القابلة للاسترداد.
- قيمنا مدى معقولية افتراضات الإدارة والتقديرات المستخدمة لتحديد القيم القابلة للاسترداد للوحدات المولدة للنقد عند وجود مؤشرات للانخفاض في قيمتها. وتتضمن هذا التقييم الآتي:
- (أ) تقييم منهجية الإدارة في تقدير القيم المستخدمة عن طريق التحقق، على أساس العينة، من دقة وملائمة البيانات المدخلة في نماذج التدفقات النقدية المخصومة من خلال الوثائق الداعمة، على سبيل المثال، خطة العمل المعتمدة. لقد أخذنا بعين الاعتبار مدى معقولية خطط العمل بمقارنتها بالنتائج التاريخية وبيانات السوق، وبالتحديد فيما يخص تسعير المبيعات ومقارنة النتائج الفعلية للسنة الحالية بتوقعاتها. كذلك استفسرنا من الإدارة أيضاً لفهم أساس الافتراضات المستخدمة في خطط العمل؛

الأمر الرئيسي للمراجعة	الأمر الرئيسي للمراجعة
<p>كيف عالجت مراجعتنا الأمر الرئيسي للمراجعة</p> <p>(ب) تحديد مدى ملائمة توقعات التدفقات النقدية المخصومة في احتساب القيم المستخدمة واختبار مدى معقولية الافتراضات الرئيسية، ومنها على سبيل المثال نمو الأعمال المستقبلي في فترة خطط الأعمال، ونسب النمو بعد فترة خطط العمل المعتمدة ونسب النمو النهائية ونسب الخصم. قمنا بإجراء هذا التقييم بناءً على معرفتنا بالنشاط وقطاع الأعمال، وذلك على سبيل المثال بمقارنة الافتراضات بالنتائج التاريخية والبيانات المعلنة عن السوق وبيانات قطاع الأعمال المستقبلية والمعلومات الأخرى ذات الصلة. قام خبراء التقييم الداخليين لدينا بمساعدتنا في فحص منهجية احتساب القيمة المستخدمة وتقييم مدى معقولية نسب الخصم ونسب النمو المفترضة في النماذج؛</p>	<p>إن الموجودات أو الوحدات المولدة للنقد المحددة والتي تنتمي إليها الموجودات والتي تم تركيز إجراءاتنا عليها، تتضمن الآتي:</p> <p>شركة معادن للدرفلة (الوحدات المولدة للنقد لمصنع الدرफلة وصفائح السيارات)</p> <p>حددت الإدارة أن القيم القابلة للاسترداد لكلا الوحدتين المولدتين للنقد تعادل تقريباً القيم الدفترية، ونتيجة لذلك لا يلزم تسجيل أية خسائر انخفاض في القيمة أو عكس أية خسائر انخفاض في القيمة تم إثباتها سابقاً كما في 31 ديسمبر 2020.</p>
<p>(ج) اختبار الدقة الحسابية لنماذج التدفقات النقدية المخصومة التي استخدمتها الإدارة في احتساب القيمة المستخدمة وكذلك اختبار السلامة المنطقية للاحتسابات ذات الصلة؛ و</p>	<p>شركة معادن وعد الشمال للفوسفات</p> <p>حددت الإدارة أن القيمة القابلة للاسترداد كانت أعلى من القيمة الدفترية، ونتيجة لذلك لا يلزم تسجيل أية خسائر انخفاض في القيمة كما في 31 ديسمبر 2020.</p>
<p>(د) القيام بتحليلات لحساسية الافتراضات الرئيسية المستخدمة في احتساب القيم المستخدمة وذلك لتحديد الأثر المتوقع لنطاق من النتائج المحتملة.</p> <ul style="list-style-type: none"> تقييم مدى كفاية وملائمة الإفصاحات ذات الصلة في القوائم المالية الموحدة المرفقة. 	<p>اعتبرنا هذا أمر رئيسي للمراجعة وذلك لأن تقييم القيم القابلة للاسترداد للموجودات أو الوحدات المولدة للنقد التي ينتمي إليها الموجودات يتطلب استخدام تقديرات معقدة وأحكام هامة بشكل رئيسي حول حجم الإنتاج والأعمار الإنتاجية للموجودات وأسعار المنتجات وظروف الاقتصاد والسوق المستقبلية ونسب النمو (متضمنةً نسب النمو النهائية) ونسب الخصم.</p>
	<p>يرجى الرجوع إلى إيضاح 4-11 حول القوائم المالية الموحدة بشأن السياسة المحاسبية المتعلقة بالانخفاض في قيمة هذه الموجودات، وإيضاح 6-1 بشأن الإفصاح عن التقديرات والأحكام المحاسبية الهامة وإيضاح 19 بشأن الإفصاح عن الأمور المتعلقة بالانخفاض في قيمة الممتلكات والمصنع والمعدات وممتلكات التعدين والأعمال الرأسمالية قيد التنفيذ وموجودات حق الاستخدام والموجودات غير الملموسة ذات الأعمار المحددة</p>

معلومات أخرى

إن الإدارة مسؤولة عن المعلومات الأخرى. تتألف المعلومات الأخرى من المعلومات المدرجة في التقرير السنوي للمجموعة لسنة 2020، (لكنها لا تتضمن القوائم المالية الموحدة وتقريرنا حولها)، والتي من المتوقع توفيرها لنا بعد تاريخ تقريرنا هذا.

إن رأينا حول القوائم المالية الموحدة لا يغطي المعلومات الأخرى ولن نبدي أي نوع من التأكيد عليها.

وفيما يتعلق بمراجعتنا للقوائم المالية الموحدة، تقتصر مسؤوليتنا على قراءة المعلومات الأخرى المحددة أعلاه، وعند قراءتها نأخذ بعين الاعتبار ما إذا كانت المعلومات الأخرى لا تتوافق بصورة جوهرية مع القوائم المالية الموحدة أو مع المعلومات التي تم الحصول عليها خلال عملية المراجعة، أو خلافاً لذلك تتضمن تحريفات جوهرية.

فيما لو استنتجنا، عند قراءة التقرير السنوي للمجموعة لسنة 2020، أنها تحتوي على تحريفات جوهرية، فيجب علينا، إبلاغ المكلفين بالحوكمة بهذا الأمر.

مسؤوليات الإدارة والمكلفين بالحوكمة عن القوائم المالية الموحدة

إن الإدارة مسؤولة عن الإعداد والعرض العادل للقوائم المالية الموحدة وفقاً للمعايير الدولية للتقرير المالي المعتمدة في المملكة العربية السعودية والمعايير والإصدارات الأخرى الصادرة عن الهيئة السعودية للمحاسبين القانونيين ومتطلبات نظام الشركات والنظام الأساسي للشركة، وعن نظام الرقابة الداخلي الذي تراه الإدارة ضرورياً لتنتمكن من إعداد قوائم مالية موحدة خالية من التحريفات الجوهرية، سواءً كانت ناتجة عن غش أو خطأ.

عند إعداد القوائم المالية الموحدة، فإن الإدارة مسؤولة عن تقييم مدى قدرة المجموعة على الاستمرار في أعمالها والإفصاح - عند الضرورة - عن الأمور المتعلقة بالاستمرارية، واستخدام مبدأ الاستمرارية المحاسبي ما لم تنو الإدارة تصفية المجموعة أو وقف عملياتها أو عدم وجود بديل حقيقي بخلاف ذلك.

إن المكلفين بالحوكمة، أي مجلس الإدارة، مسؤولون عن الإشراف على عملية إعداد التقارير المالية للمجموعة.

مسؤوليات المراجع حول مراجعة القوائم المالية الموحدة

تتمثل أهدافنا في الحصول على تأكيد معقول حول ما إذا كانت القوائم المالية الموحدة ككل خالية من التحريفات الجوهرية، سواءً كانت ناتجة عن غش أو خطأ، وإصدار تقرير المراجع الذي يتضمن رأينا. يعد التأكيد المعقول مستوى عالٍ من التأكيد، ولكنه لا يضمن أن عملية المراجعة التي تم القيام بها وفقاً لمعايير المراجعة الدولية المعتمدة في المملكة العربية السعودية، ستكشف دائماً عن تحريف جوهرية عند وجوده. يمكن أن تنتج التحريفات من غش أو خطأ، وتعد جوهرية، بمفردها أو في مجموعها، إذا كان من المتوقع إلى حد معقول أن تؤثر على القرارات الاقتصادية التي يتخذها المستخدمون بناءً على هذه القوائم المالية الموحدة.



مصنع معادن للفوسفات - الجلاميد

نقوم بإبلاغ المكلفين بالحوكمة - من بين أمور أخرى - بالنطاق والتوقيت المخطط لعملية المراجعة ونتائج المراجعة الجوهرية، بما في ذلك أي أوجه قصور هامة في نظام الرقابة الداخلي التي نكتشفها خلال مراجعتنا.

كما نقدم للمكلفين بالحوكمة بياناً نوضح فيه أننا قد التزمنا بالمتطلبات الأخلاقية المناسبة المتعلقة بالاستقلال، ونقوم بإبلاغهم بجميع العلاقات والأمور الأخرى التي يعتقد إلى حد معقول أنها قد تؤثر على استقلالنا، وسبل الحماية لها إن لزم الأمر.

ومن بين الأمور التي نقوم بإبلاغ المكلفين بالحوكمة عنها، نقوم بتحديد تلك الأمور التي كانت لها أهمية كبيرة خلال عملية مراجعة القوائم المالية الموحدة للفترة الحالية ولذلك هي الأمور الرئيسية للمراجعة. تم توضيح هذه الأمور في تقريرنا باستثناء ما تمنع النظم أو التشريعات الإفصاح عنه أو إذا قررنا - في حالات نادرة جداً - أن أمر ما لا ينبغي الإفصاح عنه في تقريرنا لأنه من المتوقع إلى حد معقول بأن الإفصاح عن هذا الأمر سوف يؤدي إلى نتائج سلبية تفوق منافع المصلحة العامة من هذا الإفصاح.

برايس وترهاوس كوبرز

عمر محمد السقا

ترخيص رقم 369

2 فبراير 2021م

وفي إطار عملية المراجعة وفقاً لمعايير المراجعة الدولية المعتمدة في المملكة العربية السعودية، نمارس الحكم المهني ونحافظ على الشك المهني خلال عملية المراجعة، كما نقوم أيضاً بما يلي:

- تحديد وتقييم مخاطر وجود تحريفات جوهرية في القوائم المالية الموحدة، سواء كانت ناتجة عن غش أو خطأ، وتصميم وتنفيذ إجراءات مراجعة لمواجهة هذه المخاطر، والحصول على أدلة مراجعة كافية ومناسبة كأساس لإبداء رأينا. إن مخاطر عدم اكتشاف أي تحريفات جوهرية ناتجة عن الغش يعد أكبر من المخاطر الناتجة عن الخطأ حيث قد ينطوي الغش على تواطؤ أو تزوير أو حذف متعمد أو إفادات مضللة أو تجاوز نظام الرقابة الداخلي.
- الحصول على فهم لأنظمة الرقابة الداخلية المتعلقة بعملية المراجعة لغرض تصميم إجراءات مراجعة ملائمة للظروف، وليس لغرض إبداء رأي حول فعالية أنظمة الرقابة الداخلية للمجموعة.
- تقييم مدى ملائمة السياسات المحاسبية المستخدمة ومدى معقولية التقديرات المحاسبية والإفصاحات ذات العلاقة التي قامت بها الإدارة.
- استنتاج مدى ملائمة استخدام الإدارة لمبدأ الاستمرارية المحاسبي، وبناءً على أدلة المراجعة التي تم الحصول عليها، تحديد ما إذا كان هناك عدم تأكد جوهرية يتعلق بأحداث أو ظروف يمكن أن تشير إلى وجود شك كبير حول قدرة المجموعة على الاستمرار في أعمالها، وإذا توصلنا إلى وجود عدم تأكد جوهرية، يجب علينا لفت الانتباه في تقريرنا إلى الإفصاحات ذات العلاقة في القوائم المالية الموحدة، أو تعديل رأينا إذا كانت هذه الإفصاحات غير كافية. تستند استنتاجاتنا إلى أدلة المراجعة التي تم الحصول عليها حتى تاريخ تقريرنا. ومع ذلك، فإن الأحداث أو الظروف المستقبلية قد تؤدي إلى عدم استمرار المجموعة في أعمالها.
- تقييم العرض العام وهيكل ومحتوى القوائم المالية الموحدة، بما في ذلك الإفصاحات، وتحديد ما إذا كانت القوائم المالية الموحدة تمثل المعاملات والأحداث ذات العلاقة بطريقة تحقق العرض العادل.
- الحصول على أدلة مراجعة كافية ومناسبة فيما يتعلق بالمعلومات المالية للمنشآت أو الأنشطة التجارية داخل المجموعة، لإبداء رأي حول القوائم المالية الموحدة. كما أننا مسؤولون عن التوجيه والاشراف والقيام بعملية المراجعة للمجموعة، ونظّل المسؤولين الوحيدين عن رأينا.

(تتمة)

إيضاحات	السنة المنتهية في 31 ديسمبر 2020	السنة المنتهية في 31 ديسمبر 2019
بنود لن يتم إعادة تصنيفها إلى قائمة الربح أو الخسارة في فترات لاحقة		
الحصة في الخسارة الشاملة الأخرى لمشروع مشترك تم المحاسبة عنه بإستخدام طريقة حقوق الملكية	(673,590)	(763,703)
خسائر عائدة إلى إعادة قياس إلتزام منافع إنتهاء خدمات الموظفين	(12,196,393)	(329,869)
الخسارة الشاملة الأخرى للسنة	(225,291,456)	(228,865,234)
مجموع الخسارة الشاملة للسنة	(1,072,648,814)	(1,757,002,758)
خسارة السنة العائدة لـ :		
حملة الأسهم العادية للشركة الأم	(208,980,874)	(739,463,938)
حقوق الملكية غير المسيطرة	(638,376,484)	(788,673,586)
	(847,357,358)	(1,528,137,524)
مجموع الخسارة الشاملة للسنة العائدة لـ :		
حملة الأسهم العادية للشركة الأم	(383,390,676)	(913,787,687)
حقوق الملكية غير المسيطرة	(689,258,138)	(843,215,071)
	(1,072,648,814)	(1,757,002,758)
خسارة السهم العادي (بالريال السعودي)		
خسارة السهم الأساسية والمخفضة من العمليات المستمرة والعائدة إلى حملة الأسهم العادية للشركة الأم	(0.17)	(0.62)

إيضاحات	السنة المنتهية في 31 ديسمبر 2020	السنة المنتهية في 31 ديسمبر 2019
المبيعات	18,579,823,261	17,736,278,586
تكلفة المبيعات	(16,012,828,504)	(15,064,414,235)
إجمالي الربح	2,566,994,757	2,671,864,351
المصاريف التشغيلية		
مصاريف بيع وتسويق وتوزيع	(510,350,520)	(641,080,703)
مصاريف عمومية وإدارية	(1,032,858,057)	(929,989,447)
مصاريف إستكشاف وخدمات فنية	(213,191,489)	(179,909,722)
إنخفاض في قيمة الموجودات غير المتداولة	-	(35,245,038)
الربح التشغيلي	810,594,691	885,639,441
الإيرادات / (المصاريف) الأخرى		
دخل من ودائع لأجل	72,439,718	205,403,500
تكلفة تمويل	(1,662,245,650)	(2,401,363,914)
(مصاريف) / إيرادات أخرى، بالصافي	(113,084,775)	87,390,250
الحصة في صافي ربح مشاريع مشتركة تم المحاسبة عنها بإستخدام طريقة حقوق الملكية	197,410,762	112,077,731
الخسارة قبل الزكاة وضريبة الدخل	(694,885,254)	(1,110,852,992)
ضريبة الدخل	8,807,709	(168,128,373)
مصروف الزكاة	(161,279,813)	(249,156,159)
الخسارة للسنة	(847,357,358)	(1,528,137,524)

الخسارة الشاملة الأخرى

بنود يمكن أن يتم إعادة تصنيفها إلى قائمة الربح أو الخسارة في فترات لاحقة

خسائر فروقات سعر الصرف على الترجمة	(49,911,394)	(28,877,730)
تحوط التدفق النقدي - الجزء الفعال من التغيرات في القيمة العادلة	(162,510,079)	(198,893,932)

معالي الأستاذ
سليمان بن عبدالرحمن القويز

المهندس
مساعدة بن سليمان العوهلي

الأستاذ
ياسر بن عبدالرؤوف بري

عضو مجلس الإدارة المفوض

الرئيس التنفيذي

نائب الرئيس الأعلى للمالية والمدير المالي المكلف

(تتمة)

إيضاحات	للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2020	للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2019
مطلوبات غير متداولة		
مطلوبات ضريبة مؤجلة	971,455,742	841,232,652
مستحق لشريك في مشروع مشترك	-	-
قروض طويلة الأجل	45,196,273,929	47,157,272,822
مخصص التزامات الإزالة وإعادة تأهيل موقع وتفكيك	520,840,445	451,095,515
الجزء غير المتداول من التزامات عقد الإيجار	1,173,613,697	1,127,119,455
أدوات مالية مشتقة	425,875,705	236,723,783
منافع الموظفين	843,450,157	722,399,205
مطلوبات مشاريع وذمم تجارية وأخرى	171,555,104	169,274,230
مجموع المطلوبات غير المتداولة	49,303,064,779	50,705,117,662
مطلوبات متداولة		
مطلوبات مشاريع وذمم تجارية وأخرى	3,846,758,988	3,169,100,203
مصاريق مستحقة	2,603,202,057	2,171,278,361
زكاة وضريبة دخل مستحقة	204,503,523	267,369,819
رسوم إمتياز مستحقة	210,793,374	124,505,948
الجزء المتداول من قروض طويلة الأجل	3,105,457,977	2,687,811,435
الجزء المتداول من التزامات عقد الإيجار	163,555,939	139,480,855
مجموع المطلوبات المتداولة	10,134,271,858	8,559,546,621
مجموع المطلوبات	59,437,336,637	59,264,664,283
مجموع حقوق الملكية والمطلوبات	96,737,106,377	97,657,597,048
تعهدات والتزامات محتملة		48

الأستاذ
ياسر بن عبدالرؤوف بري
نائب الرئيس الأعلى للمالية والمدير
المالي المكلف

المهندس
مساعدة بن سليمان العوهلي
الرئيس التنفيذي

معالي الأستاذ
سليمان بن عبدالرحمن القويز
عضو مجلس الإدارة المفوض

(تتمة)

إيضاحات	للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2020	للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2019
الموجودات		
موجودات غير متداولة		
ممتلكات تعدين	10,672,155,147	10,045,329,831
ممتلكات ومصانع ومعدات	61,884,484,039	64,496,438,656
حق استخدام الأصول	1,463,774,682	1,416,739,854
مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ	4,666,875,538	2,747,575,350
موجودات غير ملموسة والشهرة	318,275,737	356,097,532
إستثمار في مشاريع مشتركة	1,026,630,926	1,116,716,693
موجودات ضريبة مؤجلة	804,902,772	638,743,706
إستثمارات أخرى	33,465,000	38,440,000
موجودات غير متداولة أخرى	933,952,082	998,863,145
مجموع الموجودات غير المتداولة	81,804,515,923	81,854,944,767
موجودات متداولة		
إستثمارات أخرى	4,925,000	4,745,000
دفعات ومصاريق مدفوعة مقدماً	304,142,407	252,221,973
مخزون	5,932,384,325	5,758,620,975
ذمم مدينة تجارية وأخرى	2,978,603,812	2,995,379,409
ودائع لأجل	1,466,321,392	3,186,788,848
نقد ومعادلات النقد	4,246,213,518	3,604,896,076
مجموع الموجودات المتداولة	14,932,590,454	15,802,652,281
مجموع الموجودات	96,737,106,377	97,657,597,048
حقوق الملكية والمطلوبات		
حقوق الملكية		
رأس المال	12,305,911,460	12,305,911,460
إحتياطي نظامي		
علاوة إصدار	10,739,190,039	10,739,190,039
تحويلات من صافي الدخل	1,054,251,439	1,054,251,439
إحتياطيات أخرى	(174,575,062)	(111,636,166)
أرباح مبقاة	6,326,860,009	6,667,826,000
حقوق الملكية العائدة لحملة الأسهم العادية للشركة الأم	30,251,637,885	30,655,542,772
حقوق الملكية غير المسيطرة	7,048,131,855	7,737,389,993
مجموع حقوق الملكية	37,299,769,740	38,392,932,765

مجموع حقوق الملكية	حقوق الملكية غير المسيطرة					حقوق الملكية العائدة لحملة الأسهم العادية للشركة الأم						إحتياطي نظامي
	المجموع الفرعي	صافي الدخل (الخسارة) / العائد لحقوق الملكية غير المسيطرة	إحتياطيات أخرى (إيضاح 35)	مدفوعات لزيادة رأس المال*	رأس المال	المجموع الفرعي	أرباح مبقاة	إحتياطيات أخرى (إيضاح 35)	تحويلات من صافي الدخل (إيضاح 34)	علاوة إصدار (إيضاح 33)	رأس المال (إيضاح 32)	
36,694,426,248	8,791,695,515	(30,168,232)	-	298,542,857	8,523,320,890	27,902,730,733	6,772,344,987	-	1,054,251,439	8,391,351,697	11,684,782,610	1 يناير 2019
2,986,387,500	-	-	-	-	-	2,986,387,500	-	-	-	2,365,258,650	621,128,850	متحصلات من تحويل قروض طويلة الأجل إلى حقوق ملكية تكاليف معاملة ناشئة من تحويل قروض طويلة الأجل إلى حقوق ملكية
(17,420,308)	-	-	-	-	-	(17,420,308)	-	-	-	(17,420,308)	-	تحويل قروض طويلة الأجل إلى حقوق ملكية
(1,528,137,524)	(788,673,586)	(788,673,586)	-	-	-	(739,463,938)	(739,463,938)	-	-	-	-	صافي الخسارة للسنة
												بنود الخسارة الشاملة الأخرى للسنة:
(763,703)	-	-	-	-	-	(763,703)	(763,703)	-	-	-	-	الحصة في الخسارة الشاملة الأخرى لمشروع مشترك تم المحاسبة عنه باستخدام طريقة حقوق الملكية (إيضاح 1-23-3)
(198,893,932)	(49,922,376)	(49,922,376)	-	-	-	(148,971,556)	(148,971,556)	-	-	-	-	تحوط التدفق النقدي - الجزء الفعال من التغيرات في القيمة العادلة (إيضاح 41)
(329,869)	(287,450)	(287,450)	-	-	-	(42,419)	(42,419)	-	-	-	-	خسائر عائدة إلى إعادة قياس التزام منافع إنتهاء خدمات الموظفين (إيضاح 1-1-42)
(28,877,730)	(4,331,659)	-	(4,331,659)	-	-	(24,546,071)	-	(24,546,071)	-	-	-	خسارة فروقات سعر الصرف على الترجمة
(1,757,002,758)	(843,215,071)	(838,883,412)	(4,331,659)	-	-	(913,787,687)	(889,241,616)	(24,546,071)	-	-	-	مجموع الخسارة الشاملة للسنة
375,000,000	375,000,000	-	-	375,000,000	-	-	-	-	-	-	-	مدفوعات لزيادة رأس المال خلال السنة (إيضاح 3-36)
195,488,894	195,488,894	-	-	195,488,894	-	-	-	-	-	-	-	مساهمة اضافية في رأس المال ناتجة من تحويل مشروع صفائح السيارات (إيضاح 37)

(تتمة)

مجموع حقوق الملكية	حقوق الملكية غير المسيطرة					حقوق الملكية العائدة لحملة الأسهم العادية للشركة الأم						
						إحتياطي نظامي						
	المجموع الفرعي	صافي الدخل / (الخسارة) العائد لحقوق الملكية غير المسيطرة	إحتياطيات أخرى (إيضاح 35)	مدفوعات لزيادة رأس المال*	رأس المال	المجموع الفرعي	أرباح مبقاة	إحتياطيات أخرى (إيضاح 35)	تحويلات من صافي الدخل (إيضاح 34)	علاوة إصدار (إيضاح 33)	رأس المال (إيضاح 32)	
-	(831,405,491)	591,291,151	-	(800,876,319)	(621,820,323)	831,405,491	831,405,491	-	-	-	-	حصة حقوق ملكية غير مسيطرة في شركة معادن للدرفلة محولة بالكامل إلى شركة معادن (إيضاح 3-36)
51,271,315	51,271,315	-	-	-	51,271,315	-	-	-	-	-	-	إضافة ناتجة عن تجميع الأعمال خلال السنة (إيضاح 3-36)
(46,682,862)	-	-	-	-	-	(46,682,862)	(46,682,862)	-	-	-	-	المحمل نتيجة تحويل القروض طويلة الأجل في شركة معادن للدرفلة (إيضاح 2-38)
(78,900,805)	-	-	-	-	-	(78,900,805)	-	(78,900,805)	-	-	-	خيار البيع لحقوق الملكية غير المسيطرة (إيضاح 3-43)
(9,634,459)	(1,445,169)	-	(1,445,169)	-	-	(8,189,290)	-	(8,189,290)	-	-	-	حصة الإحتياطيات الأخرى غير القابلة للتوزيع
38,392,932,765	7,737,389,993	(277,760,493)	(5,776,828)	68,155,432	7,952,771,882	30,655,542,772	6,667,826,000	(111,636,166)	1,054,251,439	10,739,190,039	12,305,911,460	31 ديسمبر 2019
(847,357,358)	(638,376,484)	(638,376,484)	-	-	-	(208,980,874)	(208,980,874)	-	-	-	-	صافي الخسارة للسنة

بنود الخسارة الشاملة الأخرى للسنة:

(673,590)	-	-	-	-	-	(673,590)	(673,590)	-	-	-	-	الحصة في الخسارة الشاملة الأخرى لمشروع مشترك تم المحاسبة عنه باستخدام طريقة حقوق الملكية (إيضاح 3-1-23)
(162,510,079)	(40,790,030)	(40,790,030)	-	-	-	(121,720,049)	(121,720,049)	-	-	-	-	تحوط التحديق النقدي - الجزء الفعال من التغيرات في القيمة العادلة (إيضاح 41)
(12,196,393)	(2,604,915)	(2,604,915)	-	-	-	(9,591,478)	(9,591,478)	-	-	-	-	خسائر عائدة إلى إعادة قياس التزام منافع إنتهاء خدمات الموظفين (إيضاح 1-1-42)

(تتمة)

مجموع حقوق الملكية	حقوق الملكية غير المسيطرة					حقوق الملكية العائدة لحملة الأسهم العادية للشركة الأم					31 ديسمبر 2020	
	المجموع الفرعي	صافي الدخل / (الخسارة) العائد لحقوق الملكية غير المسيطرة	إحتياطيات أخرى (إيضاح 35)	مدفوعات لزيادة رأس المال*	رأس المال	المجموع الفرعي	أرباح مبقاة	إحتياطيات أخرى (إيضاح 35)	تحويلات من صافي الدخل (إيضاح 34)	علاوة إصدار (إيضاح 33)		رأس المال (إيضاح 32)
(49,911,394)	(7,486,709)	-	(7,486,709)	-	-	(42,424,685)	-	(42,424,685)	-	-	-	خسارة فروقات سعر الصرف على الترجمة
(1,072,648,814)	(689,258,138)	(681,771,429)	(7,486,709)	-	-	(383,390,676)	(340,965,991)	(42,424,685)	-	-	-	مجموع الخسارة الشاملة للسنة
(20,514,211)	-	-	-	-	-	(20,514,211)	-	(20,514,211)	-	-	-	تخفيض الخصم على خيار البيع لحقوق الملكية غير المسيطرة (إيضاح 43-3)
37,299,769,740	7,048,131,855	(959,531,922)	(13,263,537)	68,155,432	7,952,771,882	30,251,637,885	6,326,860,009	(174,575,062)	1,054,251,439	10,739,190,039	12,305,911,460	

* يتم إعتبار هذه المدفوعات، لزيادة رأس المال للشركات التابعة المعنية على مدى فترة معينة، كجزء من إجمالي حقوق الملكية لهذه الشركات التابعة. لم تصدر أية حصص بعد ولم يتم تعديل شهادة السجل التجاري، ولكن سيتم ذلك عندما يتم تحويل هذه المدفوعات إلى رأس المال.



الأستاذ
ياسر بن عبدالرؤف بري

نائب الرئيس الأعلى للمالية والمدير المالي المكلف

المهندس
مسعود بن سليمان العوهلي

الرئيس التنفيذي

معالي الأستاذ
سليمان بن عبدالرحمن القويز

عضو مجلس الإدارة المفوض

إيضاحات	السنة المنتهية في 31 ديسمبر 2020	السنة المنتهية في 31 ديسمبر 2019
الأنشطة التشغيلية		
الخسارة قبل الزكاة وضريبة الدخل	(694,885,254)	(1,110,852,992)
تعديلات لبند غير نقدية:		
خسائر فروقات سعر الصرف على الترجمة	(41,573,795)	(38,512,189)
إنخفاض في قيمة الموجودات غير المتداولة	-	35,245,038
دخل من ودائع لأجل	(72,439,718)	(205,403,500)
تكلفة تمويل	1,662,245,650	2,401,363,914
إستهلاك ممتلكات تعدين	883,432,499	812,077,882
خسارة إلغاء إثبات ممتلكات ومصانع ومعدات	12,632,519	-
إستهلاك ممتلكات ومصانع ومعدات	3,654,107,351	3,577,762,925
تسوية متعلقة بحق استخدام الأصول والالتزام عقد الإيجار المقابل	125,345	-
إستهلاك حق استخدام الأصول	239,877,860	204,128,992
إطفاء موجودات غير ملموسة	44,228,855	42,495,946
الحصة في صافي ربح مشاريع مشتركة	(197,410,762)	(112,077,731)
شطب قطع غيار متقدمة	4,073,406	-
زيادة في المخصص لمخزون مواد متقدمة	4,268,051	410,696
تسوية متعلقة بمخصص إغلاق المناجم	(797,101)	(10,179,743)
تكلفة الخدمة الحالية لمنافع إنتهاء خدمات الموظفين	83,492,145	80,372,421
مساهمة في خطة الإِدخار للموظفين	77,512,639	38,775,217
مخصص رسوم إمتياز	207,197,069	122,384,655
التغيرات في رأس المال العامل:		
دفعات ومصاريف مدفوعة مقدماً	(82,060,059)	(40,868,792)
مخزون	(169,303,830)	(953,259,997)
ذمم مدينة تجارية وأخرى	84,775,308	(343,087,092)
مطلوبات مشاريع وأخرى - تجارية	66,512,705	783,822,875
مصاريف مستحقة - تجارية	154,589,056	385,595,960
فوائد مشتقات مدفوعة	(66,546,091)	(15,050,748)
منافع إنتهاء الخدمات المدفوعة للموظفين	(37,956,540)	(25,089,096)
سحوبات الموظفين من خطة الإِدخار	(39,215,821)	(14,975,286)
زكاة مدفوعة	(224,612,518)	(181,784,447)
ضريبة دخل مدفوعة	-	(5,697,912)
رسوم إمتياز مدفوعة	(120,909,643)	(122,679,155)
تكلفة تمويل مدفوعة	(1,526,601,968)	(2,199,458,320)
صافي النقد الناتج من الأنشطة التشغيلية	3,904,757,358	3,105,459,521

(تتمة)

إيضاحات	السنة المنتهية في 31 ديسمبر 2020	السنة المنتهية في 31 ديسمبر 2019
الأنشطة الإستثمارية		
دخل مستلم من ودائع لأجل	98,732,174	199,699,765
الإستحواذ على شركة تابعة صافي من النقد المكتسب	-	(331,701,929)
إضافات لممتلكات تعدين	(1,406,109,622)	(819,532,022)
متحصلات من إلغاء إثبات ممتلكات ومصانع ومعدات	1,598,234	-
إضافات لممتلكات ومصانع ومعدات	(185,273,042)	(174,473,420)
إضافات لمشاريع رأسمالية قيد التنفيذ	(2,785,501,018)	(1,776,269,113)
إضافات لموجودات غير ملموسة	(1,046,254)	(173,621)
تسوية مساهمة إضافية في حقوق الملكية لمشروع مشترك	286,822,939	418,123,419
إستثمارات أخرى	4,795,000	4,665,000
مستحق من شريك في مشروع مشترك	-	36,686,041
نقص في ودائع لأجل	1,694,175,000	375,825,000
زيادة في النقد المقيد	(38,296,818)	(23,799,931)
مطلوبات مشاريع وأخرى - مشاريع	592,912,743	(300,080,511)
مصاريف مستحقة - مشاريع	288,534,640	(166,299,906)
صافي النقد المستخدم في الأنشطة الإستثمارية	(1,448,656,024)	(2,557,331,228)
الأنشطة التمويلية		
تكلفة معاملة مدفوعة	(134,475,646)	(17,420,308)
مدفوعات لزيادة رأس المال لحقوق الملكية غير المسيطرة	-	375,000,000
مستحق إلى شريك في مشروع مشترك، بالصافي	-	221,204
متحصلات من قروض طويلة الأجل مستلمة	8,708,496,299	1,778,381,105
سداد قروض طويلة الأجل	(10,155,181,585)	(4,292,176,294)
إلتزامات عقد الإيجار	(271,919,778)	(204,199,919)
صافي النقد المستخدم في الأنشطة التمويلية	(1,853,080,710)	(2,360,194,212)
صافي التغير في النقد ومعادلات النقد	603,020,624	(1,812,065,919)
النقد ومعادلات النقد غير المقيدة كما في بداية السنة	3,508,050,288	5,320,116,207
النقد ومعادلات النقد غير المقيدة كما في نهاية السنة	4,111,070,912	3,508,050,288

(تتمة)

الإيضاحات	للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2020	للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2019	
المعاملات غير النقدية			
محول إلى ممتلكات تعدين من مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ	66,878,840	-	18 , 21
تسوية لمخصص إلزام الإزالة وإعادة تأهيل موقع وتفكيك	50,137,913	53,168,500	18 , 2-39 , 3-39
عكس لممتلكات تعدين والمصاريف المستحقة المقابلة	11,200,000	-	18 , 44
محول إلى ممتلكات ومصانع ومعدات من ممتلكات تعدين	1,079,365	-	18 , 19
محول إلى ممتلكات ومصانع ومعدات من مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ	900,574,581	1,242,374,344	19 , 21
محول إلى حق إستخدام الأصول من ممتلكات تعدين	-	26,890,003	20 , 18
محول إلى حق إستخدام الأصول من موجودات غير ملموسة	-	203,367,336	20 , 22
تسوية متعلقة بالمعيار الدولي للتقرير المالي رقم (16) – الإثبات الأولي / تسوية لحق إستخدام الأصول وإلزام عقد الإيجار المقابل	-	1,301,788,575	20 , 1-40 , 2-40
إضافة إلى حق إستخدام الأصول وإلزام عقد الإيجار المقابل	291,920,832	103,370,909	20 , 1-40 , 2-40
تكلفة تمويل مرسلة كجزء من مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ	99,256,052	21,178,231	21 , 1-15
إطفاء تكلفة معاملة مرسلة كجزء من مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ	11,224,106	2,094,184	21 , 11-38
محول إلى موجودات غير ملموسة من ممتلكات تعدين	589,195	-	22 , 18
محول إلى موجودات غير ملموسة من مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ	4,771,611	16,080,244	22 , 21
محول من مستحق لشريك في مشروع مشترك إلى مدفوعات لزيادة رأس المال	-	195,488,894	37 , 3-36
رصيد تكلفة المعاملة غير المطفأ والمحمل إلى الأرباح المبقاة	-	46,682,862	38-2
تحويل قروض طويلة الأجل إلى حقوق ملكية	-	2,986,387,500	38-2 , 32 , 33
خيار البيع لحقوق الملكية غير المسيطرة مسجل في الإحتياطيات الأخرى	-	78,900,805	43-3
تخفيض الخصم على خيار البيع لحقوق الملكية غير المسيطرة	20,514,211	-	43-3

1- معلومات عامة

والجلاميد والخبراء والخبيرة والغزاة والبعيثة. تقوم المجموعة حالياً بالتعدين عن الذهب وصخور الفوسفات واليوكسايث بالإضافة إلى اليوكسايث منخفض الدرجة والكاولين والمغنيزايت.

إستجابة لإنتشار وباء كوفيد-19 في دول مجلس التعاون الخليجي والمناطق الأخرى حيث تعمل المجموعة وما يترتب على ذلك من تعطل للأنشطة الاجتماعية والإقتصادية في تلك الأسواق، قامت إدارة معادن وبشكل إستباقي بتقييم تأثيراتها على عملياتها وإتخذت سلسلة من الإجراءات الإستباقية والوقائية، بما في ذلك تفعيل لجنة إدارة الأزمات والعمليات المرتبطة بها وذلك من أجل:

- ضمان صحة وسلامة موظفيها ومقاوليها وكذلك المجتمع حيث تعمل
- التقليل من تأثير الجائحة على عملياتها وتوريد المنتجات إلى الأسواق

على الرغم من هذه التحديات، وبغض النظر عن تدهور أسعار السلع العالمية، نجحت معادن في الحفاظ على إستقرار العمليات وذلك بإجراء عمليات مناورة أثناء تعطل الطلب المحدود من خلال التحول بنجاح إلى درجات إنتاج مختلفة و / أو عملاء مختلفين للحفاظ على تدفق المنتجات إلى السوق. تعتقد إدارة معادن أن وباء كوفيد-19، بحد ذاته، كان له آثار مادية مباشرة محدودة على نتائج معادن المبلغ عنها للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2020. تواصل إدارة معادن مراقبة الوضع عن كثب.

تم تأسيس شركة التعدين العربية السعودية ("معادن") ("الشركة") كشركة مساهمة سعودية بموجب قرار مجلس الوزراء رقم 179 بتاريخ 8 ذي القعدة 1417هـ (الموافق 17 مارس 1997) وتأسست في المملكة العربية السعودية بموجب المرسوم الملكي رقم م/17 بتاريخ 14 ذي القعدة 1417هـ (الموافق 23 مارس 1997)، بموجب السجل التجاري رقم 1010164391 بتاريخ 10 ذي القعدة 1421هـ (الموافق 4 فبراير 2001). يبلغ رأس مال الشركة المصرح به والمصدر 12,305,911,460 ريال سعودي، مقسم إلى 1,230,591,146 أسهم عادية بقيمة إسمية قدرها 10 ريالات سعودية للسهم الواحد (31 ديسمبر 2019: 12,305,911,460 ريال سعودي، مقسم إلى 1,230,591,146 أسهم عادية بقيمة إسمية قدرها 10 ريالات سعودية للسهم الواحد) (إيضاح 32).

إن أهداف الشركة وشركاتها التابعة ("المجموعة") هي المساهمة في مختلف المشاريع المتعلقة بجميع مراحل صناعة التعدين بما في ذلك تنمية وتطوير وتحسين صناعة المعادن ومنتجات المعادن ومنتجات المعادن المصاحبة، ولا يشمل ذلك ما يلي:

- البتروول 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 وبلغة والأمار والصخيرات والسوق والدويحي

الأستاذ
ياسر بن عبدالرؤوف بري

نائب الرئيس الأعلى للمالية والمدير
المالي المكلف

المهندس
مسعود بن سليمان العوهلي

الرئيس التنفيذي

معالي الأستاذ
سليمان بن عبدالرحمن القويز

عضو مجلس الإدارة المفوض

(تتمة)

2- هيكل المجموعة

لدى الشركة، شركات تابعة ومشاريع
مشتركة المذكورة أدناه:إم سي آي إل لديها الشركات التابعة التالية والتي
لدى شركة معادن ملكية غير مباشرة فيها:

نوع الشركة	31 ديسمبر 2019	31 ديسمبر 2020
أقروزيرف إس. إيه.	85%	85%
إم سي إف آي (أفريقيا) ليميتد	85%	85%
ميريديان كوميديتيز ليميتد	85%	85%
مجموعة ميريديان للخدمات المحدودة	85%	85%
في آند إم قرين موريشيوس ليميتد	85%	85%

تأسست في ملوي:

نوع الشركة	31 ديسمبر 2019	31 ديسمبر 2020
فارمرز وورلد هولدينغ ليميتد	85%	85%
أقورا ليميتد	85%	85%
فارمرز وورلد ليميتد	85%	85%
قرين سيكيوريتيز ليميتد	85%	85%
ليووندر برورتي إنفستمننتس ليميتد	42.5%	42.5%
شركة ملوي للأسمدة المحدودة	85%	85%
أوبتيكم (2000) ليميتد	85%	85%

تأسست في موزمبيق:

نوع الشركة	31 ديسمبر 2019	31 ديسمبر 2020
شركة موزمبيق للأسمدة المحدودة	85%	85%
ترانسالت ليميتادا	85%	85%
ترانس كارقو ليميتادا	85%	85%
موز قرين ليميتادا	85%	85%

تأسست في سيشل:

نوع الشركة	31 ديسمبر 2019	31 ديسمبر 2020
مجموعة الإستثمار الأفريقية المحدودة	85%	85%

نوع الشركة	نسبة الملكية الفعلية كما في	
	31 ديسمبر 2019	31 ديسمبر 2020
شركة معادن للذهب ومعادن الأساس (إم جي بي إم)	100%	100%
شركة معادن للبنية التحتية (إم آي سي)	100%	100%
شركة المعادن الصناعية (آي إم سي)	100%	100%
شركة معادن للأسمدة (إم إف سي)	100%	100%
شركة معادن للتسويق والتوزيع (إم إم دي سي)	100%	100%
شركة معادن للدرفلة (إم آر سي)	100%	100%
شركة معادن للألومنيوم (إم إيه سي)	74.9%	74.9%
شركة معادن للبوكسايت والألومينا (إم بي إيه سي)	74.9%	74.9%
شركة معادن للفوسفات (إم بي سي)	70%	70%
شركة معادن وعد الشمال للفوسفات (إم دبليو إس بي سي)	60%	60%

المشاريع المشتركة التي تم تأسيسها
في المملكة العربية السعودية

نوع الشركة	31 ديسمبر 2019	31 ديسمبر 2020
شركة معادن باريك للنحاس (إم بي سي سي)	50%	50%
شركة الصحراء ومعادن للبتروكيماويات (سامابكو)	50%	50%

الشركات التابعة التي تم تأسيسها
خارج المملكة العربية السعودية

تأسست في موريشيوس:

نوع الشركة	31 ديسمبر 2019	31 ديسمبر 2020
ميريديان للإستثمارات الموحدة المحدودة (إم سي آي إل) - تأسست في موريشيوس	85%	85%

شركة التعدين العربية السعودية (معادن)

(شركة مساهمة سعودية)

إيضاحات حول القوائم المالية الموحدة للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2020 (جميع المبالغ بالريالات السعودية مالم يذكر خلاف ذلك)

(تتمة)

تأسست في جنوب أفريقيا:

إم جي لخدمات إدارة الملكية المحدودة	شركة ذات مسؤولية محدودة	85 %
-------------------------------------	-------------------------	------

تأسست في زامبيا:

فرت, سيد آند قرين ليميتد	شركة ذات مسؤولية محدودة	85 %
--------------------------	-------------------------	------

تأسست في زيمبابوي:

فرتس, سيد آند قرين (برافت) ليميتد	شركة ذات مسؤولية محدودة	85 %
-----------------------------------	-------------------------	------

إن نهاية السنة المالية لجميع الشركات التابعة والمشاريع المشتركة والتي تأسست في المملكة العربية السعودية تطابق نهاية السنة المالية للشركة الأم ("معادن"). في حين أن نهاية السنة المالية لجميع الشركات التابعة والتي تأسست خارج المملكة العربية السعودية في 31 مارس.

1-2 شركة معادن للذهب ومعادن الأساس

تأسست الشركة في المملكة العربية السعودية بتاريخ 9 أغسطس 1989, وتزاوّل أنشطتها الرئيسية فيها.

تتمثل أهداف الشركة في:

- الإستكشاف 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 التكرير ومحطات المعالجة وأنظمة الإتصالات ومحطات الطاقة وغيرها من المرافق اللازمة أو الملائمة لأغراض عقود الإيجار.

2-2 شركة معادن للبنية التحتية

تأسست الشركة في المملكة العربية السعودية بتاريخ 18 أغسطس 2008 وتزاوّل أنشطتها الرئيسية فيها.

تتمثل أهداف الشركة في:

- إدارة مشاريع البنية التحتية لتطوير وإنشاء وتشغيل البنية التحتية,

شركة التعدين العربية السعودية (معادن)

(شركة مساهمة سعودية)

إيضاحات حول القوائم المالية الموحدة للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2020 (جميع المبالغ بالريالات السعودية مالم يذكر خلاف ذلك)

4-2 شركة معادن للأسمدة

تأسست الشركة في المملكة العربية السعودية بتاريخ 12 فبراير 2019, وتزاوّل أنشطتها الرئيسية فيها.

تتمثل أهداف الشركة في:

- إنتاج الأسمدة, بما في ذلك الفوسفات ومعادن البوتاسيوم الطبيعية,
- التنقيب عن المعادن والتي تحتوي على النيتروجين والبوتاسيوم,
- صناعة الأسمدة الفوسفاتية, أسمدة البوتاسيوم, اليوريا والفوسفات والبوتاسيوم و
- إنتاج حمض النيتريك, ونترات الأمونيا والبوتاسيوم.

5-2 شركة معادن للتسويق والتوزيع

تأسست الشركة في المملكة العربية السعودية بتاريخ 13 فبراير 2019, وتزاوّل أنشطتها الرئيسية فيها.

تتمثل أهداف الشركة في:

- ستكون وسيلة لشركة معادن لبناء أعمال توزيع الأسمدة في أهم أسواق الأسمدة العالمية.

كما وقعت شركة معادن للتسويق والتوزيع إتفاقية بتاريخ 18 أبريل 2019, للإستحواذ على نسبة 85 % من ميرديان للإستثمارات الموحدة المحدودة (إم سي آي إل) (مجموعة ميرديان أو ميرديان), وهي الشركة الرائدة في توزيع الأسمدة والعاملة في شرق وجنوب أفريقيا. تبيع ميرديان بالفعل مايقارب نصف مليون طن من الأسمدة سنوياً من خلال شبكة من المرافق والتي تشمل تحبيب الأسمدة ومصانع الخلط, والمستودعات ومرافق الموانئ عبر ملاوي, زيمبابوي, زامبيا وموزمبيق.

تم الإنتهاء من عملية الإستحواذ على نسبة 85 % من ميرديان بتاريخ 8 أغسطس 2019 وذلك بعد الحصول على جميع الموافقات التنظيمية والقانونية اللازمة.

6-2 شركة معادن للدرفلة

تأسست الشركة في المملكة العربية السعودية بتاريخ 10 أكتوبر 2010, وتزاوّل أنشطتها الرئيسية فيها. وحتى تاريخ 26 يونيو 2019 كانت ملكيتها كما يلي:

- شركة التعدين العربية السعودية ("معادن") بنسبة 74.9 %,
- شركة ألكوا رولنج إنفرثيونس السعودية إس.إل. (إيه إس آر آي) بنسبة 25.1 % , شريك أجنبي, شركة مملوكة بالكامل لشركة ألكوا كوربوريشن ويتم المحاسبة عنها كحقوق ملكية غير مسيطرة في هذه القوائم المالية الموحدة (إيضاح 36-1).

تمثل أهداف الشركة في إنتاج:

- صفائح تصنيع المعليات,
- أغطية المعليات.
- صفائح السيارات المعالجة وغير المعالجة حرارياً.

أعلنت الشركة الإنتاج التجاري للمنتجات المدرفلة المسطحة بتاريخ 9 ديسمبر 2018, مع ذلك, بدأ مشروع صفائح السيارات الإنتاج التجاري في 1 سبتمبر 2019.

بتاريخ 26 يونيو 2019, تم توقيع "إتفاقية تحويل الأصول" بين شركة معادن وشركة معادن للدرفلة وشركة ألكوا رولنج إنفرثيونس السعودية إس.إل. ليتم بموجبها تحويل ملكية مشروع صفائح السيارات إلى شركة معادن للدرفلة بالقيمة الدفترية للموجودات ونظراً لذلك, تم زيادة رأس المال المساهم به لشركة معادن وشركة ألكوا رولنج إنفرثيونس السعودية إس.إل. في شركة معادن للدرفلة (إيضاح 38).

بتاريخ 26 يونيو 2019, وقعت شركة معادن وشركة ألكوا رولنج إنفرثيونس السعودية إس.إل. إتفاقية, حيث قامت شركة ألكوا رولنج إنفرثيونس السعودية إس.إل. بتحويل حصة الشركة والتي تمثل 25.1 % من رأسمال شركة معادن للدرفلة إلى شركة معادن (إيضاح 36-3). تمتلك شركة معادن الآن نسبة 100 % من شركة معادن للدرفلة.

7-2 شركة معادن للألومنيوم

تأسست الشركة في المملكة العربية السعودية بتاريخ 10 أكتوبر 2010 وتزاول أنشطتها الرئيسية فيها. وتعود ملكيتها كما يلي:

- شركة التعدين العربية السعودية ("معادن") بنسبة 74.9 %،
- شركة ألكوا سملتينج إنفرثيونس السعودية إس.إل. (إيه إس إس آي) بنسبة 25.1 %، شريك أجنبي، شركة مملوكة بالكامل لشركة ألكوا كوربوريشن ويتم المحاسبة عنها كحقوق ملكية غير مسيطرة في هذه القوائم المالية الموحدة (إيضاح 1-36).

تتمثل أهداف الشركة في إنتاج منتجات الألومنيوم الأساسي:

- سبائك،
- أعمدة،
- ألواح و
- مسطحات.

8-2 شركة معادن للبوكسايت والألومينا

تأسست الشركة في المملكة العربية السعودية بتاريخ 22 يناير 2011 وتزاول أنشطتها الرئيسية فيها. وتعود ملكيتها كما يلي:

- شركة التعدين العربية السعودية ("معادن") بنسبة 74.9 %،
- شركة آوا السعودية المحدودة ("آوا") بنسبة 25.1 %، شريك أجنبي، وهي مملوكة بنسبة 60 % لشركة ألكوا كوربوريشن و40 % شركة ألومينا المحدودة، طرف ليس ذي علاقة ويتم المحاسبة عنها كحقوق ملكية غير مسيطرة في هذه القوائم المالية الموحدة (إيضاح 1-36).

وتتمثل أهداف الشركة في:

- إستغلال إحتياطيات البوكسايت الموجودة في البعيثة،
- إنتاج وتكرير البوكسايت،
- إنتاج الألومينا.

9-2 شركة معادن للفوسفات

تأسست الشركة في المملكة العربية السعودية بتاريخ 1 يناير 2008 وتزاول أنشطتها الرئيسية فيها. وتعود

11-2 شركة معادن باريك للنحاس

تأسست الشركة في المملكة العربية السعودية بتاريخ 2 نوفمبر 2014 وتزاول أنشطتها الرئيسية فيها. وتعود ملكيتها كما يلي:

- شركة التعدين العربية السعودية ("معادن") بنسبة 50 % (إيضاح 1-23)،
- شركة باريك الشرق الأوسط بي تي واي المحدودة ("باريك") بنسبة 50 %، 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 مركبات النحاس والمنتجات الصناعية المصاحبة ضمن منطقتها التعدينية المستأجرة القائمة بطريقة الحفر والتعدين والتركيز.

12-2 شركة الصحراء ومعادن للبتروكيماويات

تأسست الشركة في المملكة العربية السعودية بتاريخ 14 أغسطس 2011 وتزاول أنشطتها الرئيسية فيها. وتعود ملكيتها كما يلي:

- شركة التعدين العربية السعودية ("معادن") بنسبة 50 % (إيضاح 2-23)،
- شركة الصحراء للبتروكيماويات بنسبة 50 %.
- 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،
- الكورين،
- ثاني كلوريد الإيثيلين.

تشمل نشاطات الشركة إنتاج وتوريد:

- الصودا الكاوية المركزة (سي سي إس) إلى مصفاة الألومينا لشركة معادن للبوكسايت والألومينا وبيع الكمية المنتجة المتبقية والغير مستغلة من قبل معادن في سوق الجملة والتجزئة،
- ثاني كلوريد الإيثيلين (إي دي سي) بسوق الجملة والتجزئة.



مجمع معادن للفوسفات - مدينة وعد الشمال الصناعية

ملكيتها كما يلي:

- شركة التعدين العربية السعودية ("معادن") بنسبة 70 %،
- الشركة السعودية للصناعات الأساسية ("سابك") بنسبة 30 % ويتم المحاسبة عنها كحقوق ملكية غير مسيطرة في هذه القوائم المالية الموحدة (إيضاح 1-36).

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،
- إنتاج الأسمدة كمواد خام وإستخدامها في إنتاج الأسمدة ويتم تصدير أي فائض من الأسمدة أو بيعها محلياً.

10-2 شركة معادن وعد الشمال للفوسفات

تأسست الشركة في المملكة العربية السعودية بتاريخ 27 يناير 2014 وتزاول أنشطتها الرئيسية فيها. وتعود ملكيتها كما يلي:

- شركة التعدين العربية السعودية ("معادن") بنسبة 60 %،
- شركة موزاييك للفوسفات بي.في. بنسبة 25 %، شريك أجنبي، شركة ذات مسؤولية محدودة مسجلة في هولندا ومملوكة بالكامل لشركة موزاييك ("موزاييك") ويتم المحاسبة عنها كحقوق ملكية غير مسيطرة في هذه القوائم المالية الموحدة (إيضاح 1-36).
- الشركة السعودية للصناعات الأساسية ("سابك") بنسبة 15 % ويتم المحاسبة عنها كحقوق ملكية غير مسيطرة في هذه القوائم المالية الموحدة (إيضاح 1-36).

تتمثل أهداف الشركة في إنتاج:

- أسمدة فوسفات ثنائي الأمونيوم وأحادي الأمونيوم،
- الأمونيا،
- حمض الفسفوريك النقي،
- حمض الفسفوريك،
- حمض الكبريتيك،
- كبريت البوتاس.

أعلنت الشركة الإنتاج التجاري بتاريخ 2 ديسمبر 2018، بإستثناء مصنع الأمونيا والذي أعلن الإنتاج التجاري له بتاريخ 1 يناير 2017.

3- أساس الإعداد

بيان الإلتزام

أعدت القوائم المالية الموحدة وفقاً للمعايير الدولية للتقرير المالي والمعايير والإصدارات الأخرى المعتمدة من الهيئة السعودية للمحاسبين القانونيين، كما تم اعتمادها في المملكة العربية السعودية للتقارير المالية.

أعدت القوائم المالية الموحدة على أساس التكلفة التاريخية والتي يتم تعديلها بآثار التضخم بالنسبة للشركات التي تعمل في الإقتصادات ذات التضخم الجامح فيما عدا إذا ما تتطلب المعايير الدولية للتقرير المالي استخدام أساس قياس آخر، كما هو مبين في السياسات المحاسبية المطبقة في إيضاح رقم 4- ملخص لأهم السياسات المحاسبية.

تم إعداد القوائم المالية للشركة التابعة للمجموعة، فرتس، سيد آند قرين (برايفت) ليميتد ("إف إس جي زيمبابوي") بموجب مبدأ التضخم الجامح ويتم تعديلها لوحددة القياس الجارية في نهاية فترة التقرير.

تظهر هذه القوائم المالية الموحدة بالريال السعودي وهو العملة الوظيفية والعملة التي يتم بها إعداد التقارير للمجموعة.

المعايير الدولية للتقرير المالي الجديدة، التعديلات على المعايير والتفسيرات التي لم يتم تطبيقها بعد

تم نشر بعض المعايير المحاسبية الجديدة، والتعديلات على المعايير والتفسيرات من قبل مجلس معايير المحاسبة الدولية والتي ليست إلزامية لفتترات التقرير في 31 ديسمبر 2020 ولم يتم تطبيقها بعد من قبل المجموعة. من غير

4- 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.

1-4 | أسس التوحيد والمحاسبة باستخدام طريقة حقوق الملكية

الشركات التابعة

القوائم المالية الموحدة للمجموعة تشمل 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 إرتباطها بالشركة المُستثمر فيها ولديها القدرة على التأثير على تلك العوائد من خلال استخدام سلطتها على الشركة المُستثمر فيها.

المجموعة تسيطر على الشركة المُستثمر فيها فقط عندما يكون لدى المجموعة كل العناصر الثلاثة التالية:

- سلطة على الشركة المُستثمر فيها (حقوق فائضة تمنحها القدرة الحالية على توجيه الأنشطة ذات الصلة للشركة المُستثمر بها)،
- مُعرضة لـ، أو يكون لديها حقوق في، عوائد متغيرة من إرتباطها بالشركة المُستثمر فيها،
- القدرة على استخدام سلطتها على الشركة المُستثمر فيها للتأثير على عوائدها.

يتم توحيد الشركات التابعة من تاريخ تحويل السيطرة للمجموعة. ويتم عدم التوحيد من تاريخ توقف السيطرة.

يتم إستبعاد الإستثمارات والمعاملات والأرصدة المتداخلة بين شركات المجموعة والمكاسب 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.

المتوقع أن يكون لهذه المعايير أثر جوهري على المجموعة في فترات التقارير الحالية أو المستقبلية وعلى المعاملات المستقبلية المتوقعة.

المعايير الدولية للتقرير المالي الجديدة والمعدلة والمطبقة من قبل المجموعة

لا توجد معايير جديدة تنطبق على المجموعة، ومع ذلك، قامت المجموعة بتطبيق التعديلات التالية لأول مرة لفتترات التقرير التي تبدأ في أو بعد 1 يناير 2020:

التعديلات على المعيار الدولي للتقرير المالي رقم (9)، معيار المحاسبة الدولي رقم (39) والمعيار الدولي للتقرير المالي رقم (7) – إجلال معدل الفائدة المرجعي

توفر هذه التعديلات بعض الإعفاءات فيما يتعلق بإجلال معدل الفائدة المرجعي. تتعلق هذه الإعفاءات بمحاسبة التحوط ولها تأثير على أنه لا يجب أن يؤدي عموماً لإجلال سعر الفائدة بين البنوك إلى إنهاء محاسبة التحوط. ومع ذلك، يجب الإستمرار في تسجيل أي عدم فعالية للتحوط في قائمة الربح أو الخسارة والدخل الشامل الآخر (إيضاح 41).

تعديلات أخرى على المعايير

أصبحت بعض التعديلات الأخرى على المعايير قابلة للتطبيق لفترة التقرير الحالية. لا يستلزم على المجموعة أن تقوم بتغيير سياساتها المحاسبية أو إجراء تسويات بأثر رجعي نتيجة لتطبيق هذه التعديلات على المعايير.

(تتمة)

تجميع الأعمال

تقوم المجموعة بالمحاسبة عن تجميع الأعمال بإستخدام طريقة الإستحواذ وذلك عند إنتقال السيطرة إلى المجموعة. تقوم المجموعة بقياس بند الشهرة على إعتبار أن القيمة العادلة للعرض المحول بما في ذلك المبلغ المعترف به لأي حقوق ملكية غير مسيطرة في الشركة المستحوذ عليها, ناقصاً القيمة العادلة للموجودات المستحوذ عليها القابلة للتمييز والإلتزامات والإلتزامات المحتملة المحملة تم قياسها جميعاً كما في تاريخ الإستحواذ. عندما تكون الزيادة سلبية, يتم إثبات مكاسب صفقة الشراء مباشرة في الأرباح المبقة في قائمة التغيرات في حقوق الملكية الموحدة.

يتم قياس حقوق الملكية غير المسيطرة بناءً على حصتها النسبية من صافي الموجودات القابلة للتمييز للشركة المستحوذ عليها كما في تاريخ الإستحواذ. في حال إتمام تجميع الأعمال على مراحل, يتم إعادة قياس القيمة الدفترية لحصة المجموعة السابقة في حقوق الملكية في الشركة المستحوذ عليها إلى القيمة العادلة كما في تاريخ الإستحواذ. يتم إثبات أي مكاسب أو خسائر ناتجة عن إعادة القياس هذه في قائمة الربح أو الخسارة والدخل الشامل الأخر الموحدة. يتم إستبعاد الأرصدة والمعاملات المتداخلة بين المجموعة وأي دخل أو مصاريف غير محققة ناتجة عن المعاملات المتداخلة بين المجموعة. يتم محاذاة السياسات المحاسبية للشركات التابعة, عند الضرورة, لضمان توافقها مع السياسات المحاسبية التي تقوم المجموعة بتطبيقها.

يتم تحميل تكاليف المعاملات والتي تكبدها الشركة فيما يتعلق بتجميع الأعمال كمصاريف عند حدوثها.

المشاريع المشتركة

يتواجد المشروع المشترك عندما يكون للمجموعة ترتيبات تعاقدية قائمة (حقوق وإلتزامات) 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 بإستخدام طريقة حقوق الملكية المحاسبية.

تُثبت الإستثمارات في الأصل بالتكلفة وتعديل فيما بعد لإثبات حصة المجموعة في:

- أرباح أو خسائر ما بعد الإستحواذ في الشركة المستثمر فيها في قائمة الربح أو الخسارة الموحدة و
- حركة الدخل الشامل الأخر للشركة المستثمر فيها في قائمة الدخل الشامل الأخر الموحدة.

يتم تحديد حصة المجموعة في نتائج أعمال المشاريع المشتركة على أساس القوائم المالية المُعدة حتى تاريخ قائمة المركز المالي الموحدة بعد تعديلها, لتتوافق مع السياسات المحاسبية للمجموعة, إن وجدت.

يتم إثبات توزيعات الأرباح المستلمة أو المستحقة القبض من المشاريع المشتركة كتخفيض في القيمة الدفترية للإستثمار عند الإقرار بأحقية إستلام الأرباح.

لايتم 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 أخرى طويلة الأجل غير مضمونة مالم تكون قد تكبدت إلتزامات 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 تم المحاسبة عنها بإستخدام طريقة حقوق الملكية للمحافظة على الثبات مع السياسات المتبعة من قبل المجموعة.

يتم إختبار القيمة الدفترية لإستثمارات تم المحاسبة عنها بإستخدام طريقة حقوق الملكية للإنخفاض في القيمة حسب السياسة الموضحة في الإيضاح رقم 4-11.

2-4 | ترجمة العملات الأجنبية

يتم تحويل المعاملات التي تتم بالعملات الأجنبية إلى الريال السعودي 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 المكاسب والخسائر الناتجة عن عمليات تسوية وتحويل المعاملات بالعملات الأجنبية في قائمة الربح أو الخسارة الموحدة.

تم إعادة عرض القوائم المالية الموحدة للشركة التابعة للمجموعة والتي تعمل في إقتصاد ذو تضخم جامح بوحدة القياس الجارية في نهاية فترة التقرير. يستند إعادة العرض على عامل التحويل المشتق من المؤشر العام للأسعار الصادر عن السلطات التنظيمية للبلد والذي تعمل فيه هذه الشركة التابعة.

نظراً لأن عملة العرض للمجموعة هي عملة إقتصاد ليعتبر ذو تضخم جامح, وبالتالي, التسويات الناتجة عن إعادة عرض بنود غير نقدية للشركة التابعة والتي تعمل في بيئة ذات تضخم جامح ومن ثم بترجمة تلك الأرصدة بإستخدام المؤشر العام للأسعار كما في نهاية فترة التقرير الحالي, يتم إثباتها في الدخل الشامل الأخر كتسوية لترجمة العملات الأجنبية للفترة الحالية.

3-4 | الإعتراف بالإيرادات

تتكون الإيرادات من مبيعات إلى أطراف خارجية وتقاس بناءً على التعويضات المحددة في العقود مع العملاء وتستثنى الحسومات والمبالغ, إن وجدت, المحصلة نيابة عن الأطراف الخارجية. يتم إثبات الإيرادات متى (أو عندما) تستوفي المجموعة إلتزامات الأداء كما هو محدد في العقد مع العميل (المشترى), عندما يقوم البائع بتحويل السيطرة على البضائع والخدمات المتعهد بها إلى العميل (المشترى) إما:

- في وقت معين أو
- على أساس الوقت المعادل لمرحلة الإتمام من الخدمة.

تعترف المجموعة بالإيرادات من المصادر الرئيسية التالية:

أ) مبيعات السلع التالية مباشرة إلى العملاء:

- الأسمدة الفوسفاتية, الأمونيا والمعادن الصناعية
- منتجات الألومينا, الألومنيوم الأساسي والمنتجات المدرفلة المسطحة
- سبائك الذهب (بما في ذلك المنتجات المصاحبة مثل مركبات النحاس والزنك والفضة

ب) تقديم الخدمات التالية مباشرة إلى العملاء:

- نقل البضائع

شركة التعدين العربية السعودية (معادن)

(شركة مساهمة سعودية)

إيضاحات حول القوائم المالية الموحدة للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2020
(جميع المبالغ بالريالات السعودية مالم يذكر خلاف ذلك)

(تتمة)

فيما يلي توقيت وقياس الاعتراف بالإيرادات لمصادر الإيرادات الرئيسية المذكورة أعلاه، أي مبيعات السلع وتقديم الخدمات مباشرة إلى العملاء:

مبيعات الأسمدة الفوسفاتية، الأمونيا والمعادن الصناعية

تبيع المجموعة بصفة رئيسية منتجات الأسمدة الفوسفاتية، الأمونيا والمعادن الصناعية مباشرة إلى عملاء وكذلك من خلال وكيلي التسويق (شركة سابك وشركة موزايبك)، وللذان يعملان كوكيلين لبيع الأسمدة الفوسفاتية والأمونيا.

تقوم المجموعة ببيع نسبة كبيرة من بضاعتها بناءً على التكلفة والشحن البحري حسب شروط التجارة الدولية وبالتالي، فإن المجموعة تعتبر مسؤولة عن تقديم خدمات الشحن بعد التاريخ الذي تنقل فيه السيطرة على البضاعة الموعودة إلى العميل في ميناء التحميل. وبالتالي فإن المجموعة مسؤولة عن تلبية التزامي أداء بموجب عقود التكلفة والشحن مع العملاء ويتم إثبات الإيرادات كالتالي:

- بيع وتسليم البضائع في ميناء التحميل مما يؤدي إلى نقل السيطرة على هذه البضائع الموعودة إلى العميل والاعتراف بالإيرادات ذات الصلة على أساس توقيت زمني معين و
- خدمات الشحن لتسليم البضائع الموعودة إلى ميناء العميل والاعتراف بالإيرادات ذات الصلة على أساس الوقت المعادل لمرحلة الإتمام من الخدمة.

في ميناء التحميل، يتم التحكم في جودة وكمية البضاعة الموعودة من قبل إستشاريين مستقلين ومعتمدين دولياً قبل تحميل السفينة وفقاً للمواصفات الواردة في العقد. التحميل الفعلي على السفينة للبضائع الموعودة الموافق عليها يفي بالالتزام المجموعة ويحفز الاعتراف بالإيرادات في وقت معين.

تمتلك شركة معادن حرية التصرف الكامل بشأن سعر بيع البضائع. يتضمن سعر البيع الإيراد الناتج من بيع البضائع وخدمات النقل حسب شروط التجارة الدولية الواردة في العقد مع العميل. لذا، يتم فصل أو تقسيم سعر البيع إلى إلتزامات الأداء الإثنين، وهما:

- بيع البضائع الموعودة و
- خدمات النقل ويتم الإفصاح عنها بشكل منفصل.

تقوم المجموعة بإثبات الذمم المدينة التجارية لبيع وتسليم البضائع الموعودة عندما يتم تحميل البضاعة والتي تم تسليمها إلى ميناء الشحن، إلى السفينة حيث أن ذلك يمثل النقطة الزمنية التي يصبح فيها حق العوض غير مشروط، حيث أن مرور الوقت مطلوب فقط قبل أن يتم إستحقاق السداد. ومع ذلك، فإن الذمم المدينة التجارية والمتعلقة بخدمة النقل يتم الاعتراف بها مع مرور الوقت، إذا كانت مادية، بناءً على مرحلة إتمام الخدمة والتي يتم تقييمها في نهاية كل فترة تقرير. يتم الفصل بين إلتزامات الأداء المنفصلة بناءً على سعر بيع منفصل.

يتم إثبات كل تكاليف الشحن والمناولة التي تتكبدها المجموعة فيما يتعلق بتلبية إلتزام الأداء لنقل البضائع الموعودة بموجب عقود التكلفة والشحن مع العملاء كتكلفة مبيعات في قائمة الربح أو الخسارة الموحدة.

مبيعات منتجات الألومينا، الألومنيوم الأساسي والمنتجات المدرفلة المسطحة

تقوم المجموعة، بصفتها المالك الرئيسي، ببيع منتجات الألومينا والألومنيوم الأساسي والمنتجات المدرفلة المسطحة مباشرة إلى العملاء، ووفقاً للعقد، يتم تسعير البضائع الموعودة مؤقتاً. لا يتم تسوية سعر البيع حتى تاريخ مستقبلي محدد مسبقاً ويستند على سعر السوق في وقت أو خلال فترة زمنية محددة مسبقاً. يتم الاعتراف بالإيراد من هذه المبيعات مبدئياً (عند إستيفاء جميع المعايير المذكورة أعلاه)، بسعر مؤقت بناءً على آلية تسعير كما هو محدد في العقد. يتم تحديد المبيعات المسعرة مؤقتاً للسوق في تاريخ كل تقرير بإستخدام السعر المستقبلي للفترة المعادلة لتلك المبينة في العقد والقيمة الدفترية للذمم المدينة التجارية القائمة.

مبيعات سبائك الذهب والمركبات

تقوم المجموعة، بصفتها المالك الرئيسي، ببيع سبائك الذهب والمنتجات المصاحبة مثل مركبات النحاس والزنك والفضة مباشرة إلى العملاء بموجب العقد والذي يختلف

شركة التعدين العربية السعودية (معادن)

(شركة مساهمة سعودية)

إيضاحات حول القوائم المالية الموحدة للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2020
(جميع المبالغ بالريالات السعودية مالم يذكر خلاف ذلك)

في طبيعة وآلية التسعير. المنتج الرئيسي للمجموعة هو الذهب وتعتبر المركبات التي يتم إنتاجها كجزء من عملية الإستخراج كمنتجات مصاحبة ناتجة من عملية إنتاج الذهب. تعتبر إيرادات مبيعات المنتجات المصاحبة غير هامة ويتم تحميلها كدائن على تكلفة الإنتاج المطبقة على مبيعات سبائك الذهب كزصيد منتجات مصاحبة.

مبيعات سبائك الذهب

تقوم المجموعة بشكل رئيسي ببيع سبائك الذهب في السوق الفورية. يتم تحديد سعر البيع في تاريخ البيع بناءً على سعر الذهب الفوري ويتم الاعتراف بالإيرادات والذمم المدينة التجارية ذات الصلة، في وقت معين، وذلك عندما يتم توصيل سبائك الذهب إلى المطار، وهو أيضاً التاريخ والمكان والوقت الذي يتم فيه تحويل السيطرة على سبائك الذهب إلى العميل.

عادة ما تخضع إيرادات المبيعات إلى تعديلات الكمية بناءً على الفحص بإستخدام الحرارة العالية لسبائك الذهب عند وصولها إلى المصفاة الخاصة بالعميل.

تستند إيرادات مبيعات السبائك على الكميات المفوترة مؤقتاً. تستخدم المجموعة " طريقة القيمة المتوقعة" لإثبات الإيرادات من الكميات المفوترة مؤقتاً. تعتمد الإيرادات المعترف بها على محتوى الذهب المحتمل ويتم تضمينها في مستوى مبالغ العوض المحتملة.

مبيعات مركبات المعادن

تعتمد الإيرادات من مبيعات مركبات المعادن (نحاس، زنك وفضة) على سعر البيع والذي تم تحديده مسبقاً، لتاريخ مستقبلي محدد بعد الشحن، بناءً على أسعار السوق السائدة. يتم الاعتراف بإيرادات المبيعات والذمم المدينة التجارية ذات الصلة، على أساس وقت معين، في وقت الشحن، والذي يعتبر أيضاً التاريخ الذي يتم فيه تحويل السيطرة إلى العميل.

يتم تسوية سعر البيع النهائي لهذه المركبات خلال تاريخ مستقبلي محدد مسبقاً ويستند إلى سعر السوق السائد في ذلك الوقت أو خلال فترة عرض الأسعار المنصوص عليها في العقد. يتم الاعتراف مبدئياً بإيرادات مركبات المعادن

بسعر السوق الحالي. ومع ذلك، لاحقاً في تاريخ كل تقرير، يتم تحديد هذه المبيعات المسعرة مؤقتاً للسوق بإستخدام أسعار السوق المستقبلية ذات الصلة للفترة المنصوص عليها في العقد. يتم إثبات تسوية سعر السوق مباشرة ضمن المبيعات وفي القيمة الدفترية للذمم المدينة التجارية القائمة.

الدخل من ودائع لأجل

تستحق عوائد الإستثمار على الودائع لأجل على أساس زمني، وذلك بالرجوع إلى المبلغ القائم وبمعدل الفائدة الفعلي المطبق.

(تتمة)

يتم إستهلاك ممتلكات التعدين بإستخدام طريقة وحدات الإنتاج بناءً على إحتياجات الخام القابلة للإسترداد إقتصادياً المؤكدة والمحتملة للمناجم المعنية بإستثناء أصول المناجم والتي تستهلك بطريقة القسط الثابت عندما يكون العمر الإقتصادي للأصل أقل من عمر المنجم.

تظهر الممتلكات والمصانع والمعدات بالتكلفة بعد خصم الإستهلاك المتراكم. يتم تحميل الإستهلاك إلى قائمة الربح أو الخسارة الموحدة بإستخدام طريقة القسط الثابت. يتم تحديد العناصر الهامة لبند ممتلكات التعدين والممتلكات والمصانع والمعدات بشكل منفصل ويتم إستهلاكها بإستخدام العمر الإنتاجي للعنصر.

تستهلك المباني وبنود المصانع والمعدات والتي يعتبر إستنفاد منافعها الإقتصادية مرتبط أساساً بالإستخدام أو الإنتاجية 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 ناقصاً القيمة المتبقية لها على مدى الأعمار الإنتاجية المقدره التالية:

عدد السنوات	فئات الموجودات
4 - 50	ممتلكات تعدين
4 - 50	أعمال مدنية
9 - 40	مباني
5 - 40	معدات ثقيلة
4 - 40	معدات أخرى منضمة أجهزة إتصال متحركة ومعدات الورش، مختبرات ومعدات سلامة وأجهزة حاسب آلي
4 - 40	مصانع ثابتة
4 - 10	معدات مكتبية
4 - 10	أثاث وتركيبات
4	سيارات

4-4 | مصاريف بيع وتسويق وتوزيع

تتضمن مصاريف البيع والتسويق والتوزيع جميع تكاليف بيع وتسويق ونقل منتجات المجموعة وتشمل مصاريف الإعلان ورسوم التسويق والمبيعات الأخرى ذات الصلة. توزع المصاريف على أساس ثابت فيما بين مصاريف البيع والتسويق والتوزيع وتكلفة المبيعات، إذا لزم الأمر.

5-4 | مصاريف عمومية وإدارية

تتضمن المصاريف العمومية والإدارية تكاليف مباشرة وغير مباشرة والتي 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.

6-4 | ربحية السهم

تُحسب ربحية السهم الأساسية والمخفضة من العمليات المستمرة وذلك بقسمة:

- لربح 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.

7-4 | ممتلكات تعدين وممتلكات ومصانع ومعدات

ممتلكات تعدين وممتلكات ومصانع ومعدات

تسجل الأراضي المملوكة بالتكلفة التاريخية ولا تستهلك.

تظهر ممتلكات التعدين والممتلكات والمصانع والمعدات بالتكلفة التاريخية بعد خصم الإستهلاك المتراكم وخسائر الإخفاض في القيمة. 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،
- تكاليف الإقتراض ذات العلاقة بالموجودات المؤهلة والتي تستغرق فترة طويلة لتكون جاهزة للغرض الذي أنشئت من أجله.

(تتمة)

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 استبداله. يتم تحميل جميع تكاليف الإصلاح والصيانة الأخرى على قائمة الربح أو الخسارة الموحدة خلال فترة التقرير التي حدثت فيها. تُحَقَّل 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 ويتم التسوية عند الضرورة في نهاية كل فترة تقرير. تخفض القيمة الدفترية للأصل مباشرة إلى القيمة القابلة للإسترداد في حالة زيادة قيمته الدفترية عن القيمة القابلة للإسترداد له.

تحدد مكاسب وخسائر الإستبعاد وذلك بمقارنة المتحصلات مع القيم الدفترية وتدرج في قائمة الربح أو الخسارة الموحدة.

موجودات الإستكشاف والتقييم

تقيد مصاريف الإستكشاف والتقييم كمصاريف خلال السنة التي حدثت فيها.

تتعلق مصاريف الإستكشاف 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 الإستكشاف عادة على مصاريف مرتبطة بـ :

- الحصول على حقوق الإستكشاف،
- الدراسات الطبوغرافية والجيولوجية والجيوكيميائية والجيوفيزيائية،
- حفر إستكشافي،
- حفر الخنادق،

- إختبار عينات الخام،
- 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. تشمل نفقات 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،
- التقييم الإقتصادي لتحديد ما إذا كان تطوير المواد المعدنية مجدياً من الناحية الإقتصادية، ويشمل ذلك النطاق ودراسات الجدوى الإقتصادية الأولية والنهائية.

تقيد جميع تكاليف الإستكشاف والتقييم كمصاريف حتى يتم تحديد مشروع الإستكشاف 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 الإستكشاف 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 جميع مصاريف الإستكشاف والتقييم المتكبدة بعد إستنتاج الإدارة بأنه من المحتمل تحقق منافع إقتصادية

(تتمة)

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 إختبار الأصل للتأكد من وجود إنخفاض في قيمته ويتم إثبات خسارة أي إنخفاض في القيمة.

تظهر موجودات الإستكشاف والتقييم بالتكلفة التاريخية بعد خصم الإنخفاض في القيمة. 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:

- 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 إتمالية مواصلة التطوير في المنطقة المحددة، إلا إنه من غير المحتمل إسترداد القيمة الدفترية لأصل الإستكشاف والتقييم بالكامل من التطوير الناجح أو بواسطة البيع.

عند تحديد إتمالية وجود إنخفاض في قيمة أصل موجودات الإستكشاف والتقييم، فإن المنشأة تقوم بإجراء إختبار الإنخفاض في القيمة على موجودات الإستكشاف والتقييم كما هو محدد في الإيضاح 4-11. يتم تحويل موجودات الإستكشاف والتقييم إلى "منجم تحت الإنشاء" بناءً على الإطار الفني النهائي وعندما يتم إستلام رخصة التعدين والجدوي التجارية في حالة أن المنافع الإقتصادية سيتم تحققها ونية الإدارة في تطوير وتنفيذ المنجم. يتم إعادة تصنيف "منجم تحت الإنشاء" المرسمل إلى "مناجم عاملة" عند اكتمال مرحلة التشغيل التجريبي بنجاح وإعلان مرحلة الإنتاج التجاري.

تصنف التدفقات النقدية العائدة إلى موجودات الإستكشاف والتقييم المرسملة كأشطة إستثمارية في قائمة التدفقات النقدية الموحدة.

(تتمة)

(تتمة)

أصل نشاط الإزالة ومصروف نشاط الإزالة

تتكبد **معادن** تكاليف إزالة الطبقة الصخرية أو الترابية (إزالة شوائب) خلال مراحل التطوير والإنتاج لعملياتها التعدينية في مناجمها المفتوحة.

يتم رسملة 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 الإحتياطي الخام (والذي تم تحسين الوصول إليه) بإستخدام طريقة وحدة الإنتاج على الإحتياطيات المؤكدة والمحتملة القابلة للإسترداد إقتصادياً.

تؤدي عادةً أنشطة إزالة الطبقة الصخرية أو الترابية خلال مرحلة الإنتاج إلى نوعين من المنافع حسب التالي:

- إنتاج المخزون أو
- تحسين الوصول إلى مكون الإحتياطي 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 مكون الإحتياطي 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،
- يمكن قياس التكاليف المتعلقة بنشاط الإزالة المرتبط بتحسين الوصول إلى الخام بشكل موثوق.

عند عدم تحقق جميع 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 إضافةً 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 لاتعتبر 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. يشكل ذلك جزءاً من إجمالي الإستثمار في الوحدة / الوحدات المنتجة للنقد ذات الصلة والتي يتم مراجعتها لإختبار الإنخفاض في القيمة عندما تشير الأحداث أو التغيرات في الظروف إلى أن القيمة الدفترية قد تكون غير مستردة.

يتم إستهلاك أصل نشاط الإزالة لاحقاً بإستخدام طريقة وحدة الإنتاج على عمر مُكوّن الخام الذي تم تحديده وأصبح يمكن الوصول إليه كنتيجة لنشاط الإزالة. تستخدم الإحتياطيات المؤكدة والمحتملة القابلة للإسترداد إقتصادياً في تحديد العمر التقديري لمُكوّن الخام الذي تم تحديده. أصل نشاط الإزالة يظهر بالتكلفة بعد خصم الإستهلاك المتراكم وأي خسائر إنخفاض في القيمة.

8-4 | حق إستخدام الأصول وإلتزامات عقد الإيجار

تقوم المجموعة بتقييم ما إذا كان العقد أو ينطوي على عقد إيجار، عند بدء العقد. تقوم المجموعة بإثبات حق إستخدام الأصل وإلتزام عقد الإيجار المقابل فيما يتعلق بكل إتفاقيات عقد الإيجار والتي تكون فيها هي المستأجر، فيما عدا عقود الإيجار قصيرة الأجل (والمحددة بأنها عقود الإيجار ذات مدة الإيجار البالغة 12 شهراً أو أقل) وعقود الإيجار للأصول ذات القيمة المنخفضة. تقوم المجموعة بإثبات مدفوعات عقد الإيجار لعقود الإيجار هذه كمصروف تشغيلي على أساس القسط الثابت على مدة عقد الإيجار مالم يكن هناك أساس منهجي آخر يكون أكثر تمثيلاً للنمط الزمني والتي يتم فيه إستنفاد المنافع الإقتصادية من الأصل المؤجر.

حق إستخدام الأصول

يشتمل حق إستخدام الأصول على القياس الأولي لإلتزام عقد الإيجار المقابل، مدفوعات عقد الإيجار التي تمت في أو قبل تاريخ البدء وأي تكاليف مباشرة أولية. يتم إعادة قياسها لاحقاً بالتكلفة ناقصاً الإستهلاك المتراكم وخسائر الإنخفاض في القيمة.

يتم إثبات مخصص وقياسه بموجب معيار المحاسبة الدولي رقم (37)، عندما تتكبد المجموعة إلتزام بتكاليف تفكيك وإزالة أصل مؤجر، إعادة تأهيل الموقع الذي تتواجد فيه أو إعادة الأصل الأساسي للحالة المطلوبة بموجب شروط وأحكام عقد الإيجار. يتم إدراج التكاليف في حق إستخدام الأصل ذو الصلة، مالم يتم تكبد هذه التكاليف لإنتاج المخزون.

يتم إستهلاك حق إستخدام الأصول على فترة عقد الإيجار أو العمر الإنتاجي للأصل الأساسي أيهما أقصر. يتم إستهلاك حق إستخدام الأصل ذو الصلة على مدى العمر الإنتاجي للأصل الأساسي، في حال كان عقد الإيجار ينقل ملكية الأصل الأساسي أو تكلفة حق إستخدام الأصل. تعكس بأن المجموعة تتوقع ممارسة خيار الشراء. يبدأ الإستهلاك في تاريخ بدء عقد الإيجار.

يتم عرض حق إستخدام الأصول كبنء منفصل في قائمة المركز المالي الموحدة.

تقوم المجموعة بتطبيق معيار المحاسبة الدولي رقم (36) – الإنخفاض في قيمة الأصول لتحديد ما إذا كان حق إستخدام الأصل قد إنخفضت قيمته والمحاسبة عن أي خسارة إنخفاض في القيمة محددة كما هو موضح في إيضاح رقم 4-11.

لا يتم إدراج الإيجارات المتغيرة والتي لاتعتمد على مؤشر أو معدل في قياس إلتزام عقد الإيجار وحق إستخدام الأصل. يتم إثبات المدفوعات ذات العلاقة كمصروف في الفترة التي تكبدت فيها الحدث أو الحالة والتي أدت إلى هذه المدفوعات ويتم إدراجها في بند "مصاريء أخرى" في قائمة الربح أو الخسارة الموحدة.

إلتزامات عقد الإيجار

يتم قياس إلتزام عقد الإيجار مبدئياً بالقيمة الحالية لمدفوعات عقد الإيجار والتي لم يتم دفعها في تاريخ البدء، مخصصة باستخدام المعدل الضمني في عقد الإيجار. تقوم المجموعة باستخدام معدل إقتراض متزايد إذا لم يتم تحديد المعدل بسهولة.

تتكون مدفوعات عقد الإيجار المدرجة في قياس إلتزام عقد الإيجار من:

- مدفوعات عقد الإيجار الثابتة (متضمنة المدفوعات الضمنية الثابتة)، ناقصاً أي حوافز تأجيرية،
- مدفوعات عقد الإيجار المتغيرة والتي تعتمد على مؤشر أو معدل، تقاس مبدئياً باستخدام المؤشر أو المعدل في تاريخ البدء،
- المبلغ المتوقع أن يكون مستحق الدفع من قبل المستأجر بموجب ضمانات القيمة المتبقية،
- سعر ممارسة خيارات الشراء، في حال كان المستأجر على يقين معقول بممارسة الخيارات، و
- مدفوعات الغرامات في حال إنهاء عقد الإيجار، إذا كانت شروط عقد الإيجار تعكس ممارسة الخيار لإنهاء عقد الإيجار.

يتم عرض إلتزام عقد الإيجار كبنء منفصل في قائمة المركز المالي الموحدة.

يتم قياس إلتزام عقد الإيجار لاحقاً بزيادة القيمة الدفترية لتعكس الفائدة على إلتزام عقد الإيجار (باستخدام طريقة معدل الفائدة الفعلي) وبتخفيض القيمة الدفترية لتعكس ماتم دفعه من عقد الإيجار.

تقوم المجموعة بإعادة قياس إلتزام عقد الإيجار (وإجراء التسوية المقابلة لحق إستخدام الأصل) كلما:

- تم تغيير مدة العقد أو كان هناك تغيير في تقييم ممارسة خيار الشراء، وفي هذه الحالة يتم إعادة قياس إلتزام عقد الإيجار بخضم مدفوعات عقد الإيجار المعدلة باستخدام معدل الخصم المعدل،
- تغيرت مدفوعات عقد الإيجار بسبب التغيير في المؤشر أو المعدل أو التغيير في الدفعة المتوقعة بموجب القيمة المتبقية المضمونة، وفي هذه الحالات يتم إعادة قياس إلتزام عقد الإيجار بخضم مدفوعات عقد الإيجار المعدلة باستخدام معدل الخصم الأولي (مالم تتغير مدفوعات عقد الإيجار بسبب التغيير في معدل الفائدة العائم، وفي هذه الحالة يتم إستخدام معدل الخصم المعدل).
- تم تعديل عقد الإيجار ولم يتم المحاسبة عن تعديل عقد الإيجار كعقد إيجار منفصل، وفي هذه الحالة يتم إعادة قياس إلتزام عقد الإيجار بخضم مدفوعات عقد الإيجار المعدلة باستخدام معدل خصم معدل.

9-4 | مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ

ترسمل الموجودات التي ما زالت في مرحلة الإنشاء أو التطوير في حساب مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ. يحوّل 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 اللازم لجعله قادراً على العمل بالشكل الذي تنويه الإدارة.

تكلفة بند مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ تتكون من سعر الشراء وتكاليف الإنشاء / التطوير وأية تكاليف تنسب بشكل مباشر لإنشاء الأصل أو الإستحواذ عليه من قبل الإدارة. تتم رسملة التكاليف المصاحبة للتشغيل التجريبي للأصل (قبل أن تصبح جاهزة للإستخدام) بالصافي بعد خصم متحصلات بيع أي إنتاج خلال فترة التشغيل التجريبي.

يتم رسملة تكاليف التمويل المتعلقة بالموجودات المؤهلة كجزء من تكلفة الموجودات المؤهلة حتى بدء الإنتاج التجاري.

يتم قياس المشاريع الرأسمالية قيد التنفيذ بالتكلفة بعد خصم أي إنخفاض في القيمة تم إثباته.

لايتم إستهلاك المشاريع الرأسمالية قيد التنفيذ.

يبدأ الإستهلاك عندما تكون الأصول قادرة على العمل بالشكل الذي تنويه الإدارة بعد تحويلها إلى الفئة المناسبة من الأصول.

(تنمة)

تشير الأحداث أو التغييرات في الظروف إلى احتمال وجود إنخفاض في قيمتها، ويتم إدراجها بالتكلفة ناقصاً خسائر الإنخفاض في القيمة.

لغرض إختبار الإنخفاض في القيمة، يتم توزيع الشهرة المكتسبة من تجميع الأعمال، من تاريخ الإستحواذ، إلى الوحدات المولدة للنقد والتي من المتوقع إستفادتها من التآزر من الدمج وتمثل الحد الأدنى والذي بموجبه يتم مراقبة للأغراض الإدارية الداخلية. يتم إختبار الوحدات المولدة للنقد سنوياً والتي تم توزيع الشهرة عليها، أو في أغلب الأحيان عندما تشير الأحداث أو التغييرات في الظروف إلى احتمال وجود إنخفاض في قيمتها. في حل كانت القيمة القابلة للإسترداد للوحدات المولدة للنقد أقل من القيمة الدفترية، يتم توزيع خسارة الإنخفاض في القيمة أولاً لتخفيض القيمة الدفترية للشهرة المخصصة إلى الوحدات المولدة للنقد ثم إلى الموجودات الأخرى للوحدات المولدة للنقد على أساس تناسبي بناءً على القيمة الدفترية لكل أصل من أصول الوحدات المولدة للنقد.

يتم إثبات أي خسارة إنخفاض في القيمة مباشرة في قائمة الربح أو الخسارة والدخل الشامل الآخر الموحدة. لا يتم عكس الإنخفاض في القيمة للشهرة لاحقاً.

علاقات العملاء والعقود غير الأساسية

يتم الإعتراف بعلاقات العملاء والعقود غير الأساسية والمكتسبة من خلال تجميع الأعمال بالقيمة العادلة في تاريخ الإستحواذ. يوجد لها عمر إنتاجي محدد ويتم إدراجها لاحقاً بالتكلفة بعد خصم مخصص الإطفاء وخسائر الإنخفاض في القيمة المتراكم حيثما أمكن.

فئات الموجودات غير الملموسة	عدد السنوات
علاقات العملاء	10
العقود غير الأساسية	4
الشهرة	لا يتم إطفائها ولكن يتم إختبارها للإنخفاض في القيمة

11-4 | الإنخفاض في القيمة لممتلكات التعدين والممتلكات والمصانع والمعدات وحق إستخدام الأصول والمشاريع الرأسمالية قيد التنفيذ والموجودات غير الملموسة بإستثناء الشهرة

تقوم المجموعة بمراجعة القيم الدفترية لممتلكات التعدين والممتلكات والمصانع والمعدات وحق إستخدام الأصول والمشاريع الرأسمالية قيد التنفيذ 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 سنوياً أو عندما يكون هناك مؤشر على أن الأصل قد إنخفضت قيمته إجراء إختبار إنخفاض في قيمة الأصل غير الملموس ذو العمر غير المحدد.

10-4 | الموجودات غير الملموسة والشهرة

الموجودات غير الملموسة المقننة بشكل منفصل تسجل بشكل مبدئي وتقاس بالتكلفة. بعد التسجيل المبدئي، تقاس الأصول غير الملموسة بالتكلفة بعد خصم مخصص الإطفاء وخسائر الإنخفاض في القيمة المتراكم حيثما أمكن.

لترسمل الموجودات غير الملموسة المتولدة داخلياً بإستثناء تكاليف التطوير المرسملة. بدلاً من ذلك، يتم تحميل النفقات ذات الصلة على قائمة الربح أو الخسارة الموحدة في الفترة التي حدث فيها المصروف.

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 بإستخدام 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 سنوياً على الأقل. يتم تحميل مصروف الإطفاء الخاص بالموجودات غير الملموسة ذات العمر المحدد على قائمة الربح أو الخسارة الموحدة بإستخدام تصنيف للمصروف متناسق مع وظيفة الموجودات غير الملموسة.

تقوم المجموعة بإطفاء الموجودات غير الملموسة ذات العمر الإنتاجي المحدد

بإستخدام طريقة القسط الثابت على مدى السنوات التالية:

فئات الموجودات غير الملموسة	عدد السنوات
بنية تحتية (الحق التعاقدية في إستخدام)	35
البرامج المطورة داخلياً (ERP System)	10-4
التطوير التقني	7-5
البرامج والتراخيص (متعلقة بمناجم)	على مدى عمر المنجم بإستخدام طريقة القسط الثابت

تقوم المجموعة بإختبار الموجودات غير الملموسة ذات العمر الإنتاجي غير المحدد للإنخفاض في القيمة عن طريق مقارنة قيمتها القابلة للإسترداد مع قيمتها الدفترية إما سنوياً أو عندما يكون هناك مؤشر أن الموجودات غير الملموسة قد إنخفضت قيمتها.

تقاس المكاسب أو الخسائر الناتجة من إلغاء إثبات الموجودات غير الملموسة كفرق بين صافي متحصلات من إستبعاد الأصل والقيمة الدفترية للأصل ويتم الإعتراف بها في قائمة الربح أو الخسارة الموحدة عند ما يتم إلغاء إثبات الأصل.

الشهرة

تظهر الشهرة الناتجة عن الإستحواذ على الأعمال ضمن الموجودات غير الملموسة.

يتم إدراج الشهرة عند الإستحواذ على الأعمال بالتكلفة كما في تاريخ الإستحواذ. لا يتم إطفاء الشهرة ولكن يتم إختبارها لتحديد الإنخفاض في القيمة سنوياً، أو في أغلب الأحيان عندما

(تتمة)

القيمة القابلة للإسترداد هي القيمة الأعلى للقيمة العادلة مطروحاً منها تكاليف إستبعاد الأصل أو قيمة إستخدامه. يتم تقدير القيمة في الإستخدام بخضم التدفقات النقدية المستقبلية المقدره إلى قيمتها الحالية بإستخدام 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.

الموجودات أو الوحدات المولدة للنقد (فيما عدا مكون الشهرة) والتي تم تسجيل خسارة إنخفاض في قيمتها مسبقاً، يمكن عكس خسارة الإنخفاض في القيمة الموزعة فقط إذا كان هناك تغيير في التقديرات المستخدمة في تحديد القيمة القابلة للإسترداد للموجودات أو الوحدات المولدة للنقد منذ تم الإعتراف بخسارة الإنخفاض في القيمة الأخيرة.

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.

12-4 | المخزون

منتجات تامة الصنع

يتم قياس المنتجات تامة الصنع القابلة للبيع على أساس تكلفة وحدة الإنتاج للفترة أو صافي القيمة الممكن تحقيقها، أيهما أقل. يتم تحديد تكلفة وحدة الإنتاج بقسمة إجمالي تكلفة الإنتاج للفترة على مخرجات الإنتاج القابلة للبيع للفترة.

يتم تحديد التكلفة المخصصة للمخزون القابل للبيع المتاح في تاريخ التقرير، الناتجة عن عملية التحويل، عن طريق تكلفة وحدة الإنتاج وتتضمن ما يلي:

- تكلفة العمالة والمواد ومصارييف المقاولين والتي تتعلق مباشرة بإستخراج ومعالجة الخام،
- إستهلاك ممتلكات التعدين، المصانع والمعدات وحق إستخدام الأصول المستخدمة في إستخراج ومعالجة الخام وإطفاء أي موجودات لنشاط الإزالة،
- مصروفات إنتاج أخرى مباشرة،
- تحمل الإيرادات المحققة من بيع المنتجات المصاحبة كدائن على تكاليف الإنتاج.

صافي القيمة الممكن تحقيقها هي سعر البيع المقدر في السياق العادي للأعمال ناقصاً تكاليف الإتمام ومصروفات البيع.

يتم تقييم المنتجات المصاحبة على أساس صافي القيمة الممكن تحقيقها، وذلك بالرجوع إلى السعر الفوري للسلع بتاريخ التقرير.

(تتمة)

منتجات قيد التشغيل

تحدد تكلفة المنتجات قيد التشغيل بإستخدام طريقة تكلفة وحدة الإنتاج للفترة على أساس نسبة الإنجاز في المرحلة المعنية وتشمل المحتويات القابلة للإسترداد المقدره:

- تكلفة العمالة والمواد ومصارييف المقاولين والتي تتعلق مباشرة بإستخراج ومعالجة الخام، بالإضافة إلى أنشطة الإنتاج،
- إستهلاك ممتلكات التعدين وحق إستخدام الأصول المستخدمة في إستخراج ومعالجة الخام وتكلفة إطفاء أي موجودات إزالة مؤجلة،
- مصروفات إنتاج أخرى مباشرة.

صافي القيمة الممكن تحقيقها هي سعر البيع المقدر في السياق العادي للأعمال بإستخدام نفس نسبة الإنجاز في المرحلة المعنية والمحتويات القابلة للإسترداد المقدره ناقصاً أي مصروفات بيعية.

الخام المتراكم

يمثل الخام المتراكم الخام 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 12 شهراً بعد تاريخ التقرير، يتم إدراجها ضمن الموجودات غير المتداولة. يتم تحديد تكلفة الخام المتراكم بإستخدام طريقة متوسط التكلفة المرجح. يحمل الخام كمصروف مباشرة في حالة إعتباره غير مجدٍ إقتصادياً.

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 و مجدٍ إقتصادياً، يتم تقويمه على أساس تكلفة الإنتاج أو صافي القيمة الممكن تحقيقها، أيهما أقل. تقييم الكميات ودرجات الخام المتراكم والمنتجات قيد التشغيل بشكل أساسي عن طريق دراسة وتحليل المعادن.

قطع الغيار والمواد المستهلكة

يتم تقييم مخزون قطع الغيار والمواد المستهلكة بالتكلفة أو صافي القيمة الممكن تحقيقها، أيهما أقل. يتم تحديد التكلفة بإستخدام طريقة متوسط التكلفة المرجح. يتم تقدير مخصص المواد المتقدمة وبطيئة الحركة، إذا وجد، في تاريخ كل تقرير. صافي القيمة القابلة للتحقق هي سعر البيع المقدر ناقصاً مصروفات البيع.

المواد الخام

تقيم المواد الخام على أساس التكلفة أو صافي القيمة الممكن تحقيقها، أيهما أقل. يتم تحديد التكلفة بإستخدام طريقة متوسط التكلفة المرجح.

صافي القيمة القابلة للتحقق هي سعر البيع المقدر ناقصاً مصروفات البيع.



معمل معادن للفوسفات - الجلاميد



محطة قطارات معادن لتحميل الفوسفات - الجلاميد

13-4 | ذمم مدينة تجارية وأخرى

الذمم المدينة التجارية

يتم إثبات الذمم المدينة التجارية ميدئياً بالقيمة العادلة ويتم قياسها لاحقاً إما بالتكلفة المطفأة باستخدام طريقة الفائدة الفعلي ناقصاً مخصص خسارة الإئتمان المتوقعة، إن وجدت، أو بالقيمة العادلة من خلال الربح أو الخسارة. يرجى الرجوع إلى إيضاح رقم 4-16 للحصول على وصف لسياسات المجموعة بخصوص الإنخفاض في القيمة.

يتم قياس الذمم المدينة التجارية والتي لا تستوفي معايير التكلفة المطفأة أو القيمة العادلة من خلال الدخل الدخل الشامل الأثر بالقيمة العادلة من خلال الربح أو الخسارة. يتم إثبات أي ربح أو خسارة ناتجة عن الذمم المدينة التجارية، إذا كانت مادية، في قائمة الربح أو الخسارة والدخل الشامل الأثر الموحدة ويتم عرضها ضمن الإيرادات.

مستحقات برنامج تملك المنازل للموظفين

قامت بعض الشركات ضمن المجموعة بإنشاء برنامج تملك المنازل للموظفين والذي يتيح للموظفين المؤهلين فرصة شراء الوحدات السكنية التي شيدتها الشركة من خلال سلسلة من الدفعات خلال عدد معين من السنوات. يتم نقل ملكية الوحدة السكنية إلى الموظف عند إتمام كامل الدفعات (إيضاح 4-21).

بموجب برنامج تملك المنازل، يتم تصنيف الوحدات السكنية ضمن الموجودات غير المتداولة الأخرى كمستحقات برنامج تملك المنازل للموظفين طويلة الأجل 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 الشركة.

14-4 | 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 إقنتائها. يتم إيداع الودائع لأجل لدى مؤسسات مالية ذات تصنيف إستثماري، والتي تعتبر ذات مخاطر إئتمانية منخفضة، وبالتالي يتم الإعتراف بمخصص بمبلغ يعادل الخسائر الإئتمانية المتوقعة على مدى 12 شهراً مالم يكن هناك دليل على زيادة كبيرة في مخاطر الإئتمان للطرف المقابل.

15-4 | النقد ومعادلات النقد

يمثل النقد ومعادلات النقد في الصندوق ولدى البنوك وودائع لأجل والتي تستحق خلال ثلاثة أشهر أو أقل من تاريخ إقنتائها وقابلة للتحويل إلى مبالغ نقدية محددة وتخضع لمخاطر تغيرات ضئيلة في القيمة.

يتم إستبعاد النقد ومعادلات النقد المقيدة غير المتاحة للإستخدام من قبل المجموعة من النقد ومعادلات النقد لغرض إعداد قائمة التدفقات النقدية الموحدة. يتعلق النقد ومعادلات النقد المقيدة ببرنامج خطة إخبار الموظفين حسب الإيضاحين 4-21 و 31.

16-4 | الأدوات المالية، الموجودات العالية والمطلوبات المالية

تقوم المجموعة بإثبات أصل مالي أو إلتزام مالي في قائمة المركز المالي الموحدة عندما، وفقط عندما، تصبح المجموعة طرفاً في الأحكام التعاقدية للأداة. تقوم المجموعة بإثبات كافة حقوقها وإلتزاماتها التعاقدية بموجب المشتقات في قائمة المركز المالي الموحدة كموجودات ومطلوبات.

الأدوات المالية المشتقة

تستخدم المجموعة الأدوات المالية المشتقة لإدارة بعض التعرضات لمخاطر السوق. لاتقوم المجموعة بإستخدام الأدوات المالية المشتقة لأغراض المضاربة، إلا أن المجموعة قد تختار عدم تصنيف بعض المشتقات كأدوات تحوط للأغراض المحاسبية.

يخضع إستخدام الأدوات المالية المشتقة لقيود ويتم بإنتظام مراقبة الأوضاع ورفع تقارير للإدارة العليا بهذا الخصوص.

عقود مبادلة أسعار الفائدة

تستخدم المجموعة عقود مبادلة أسعار الفائدة لإدارة تعرضها لحركة أسعار الفائدة على قروضها طويلة الأجل (إيضاح 49-1-2).

فيما يتعلق بالموجودات المالية، تتمثل سياسة المجموعة في إستثمار النقد الحر بأسعار فائدة عائمة والحفاظ على الإحتياطي النقدي على شكل ودائع لأجل (أقل من سنة) وذلك من أجل الحفاظ على السيولة.

المطلوبات المالية الأخرى (إستثناء القروض طويلة الأجل والإلتزامات بموجب عقود الإيجار) تعتبر أساساً بدون فوائد.

عقود الصرف الآجل

تتمثل مخاطر صرف العملات الأجنبية في تقلب القيمة العادلة للتدفقات النقدية المستقبلية لأداة مالية بسبب التغيرات في أسعار صرف العملات الأجنبية. سعر صرف الريال السعودي مثبت عند 3.75 ريال سعودي لكل دولار أمريكي ولذلك فإن المجموعة ليست معرضة لمخاطر الأدوات المالية المقومة بالدولار الأمريكي (إيضاح 49-1-1).

تتم معاملات المجموعة بشكل أساسي بالريال السعودي والدولار الأمريكي. كافة عقود مبيعات السلع تقريباً مع عملاء دوليين (إيضاح 7-3) ويتم تسعيرها بالدولار الأمريكي وكذلك بالمثل معظم عقود المشتريات وعقود المصروفات الرأسمالية.

لاتقوم المجموعة بإستخدام عقود الصرف الآجل.

عقود السلع

تعرض أرباح المجموعة إلى التغيرات في أسعار السلع التي تنتجها (إيضاح 49-1-3). تقوم سياسة المجموعة على بيع منتجاتها بأسعار السوق السائدة وعدم التحوط من مخاطر أسعار السلع.

عقود الأسعار المؤقتة

يتم تسعير بعض مبيعات المجموعة بشكل مؤقت، وهذا يعني أن سعر البيع النهائي يتم تحديده عادة بعد 30 إلى 180 يوماً من التسليم إلى العميل، بناءً على السعر السوقي والمنصوص عليه في العقد ونتيجة لذلك تكون عرضة للتغيرات في أسعار السلع المستقبلية.

في تاريخ كل تقرير، بعد البيع المبدئي، يتم تحديد السعر السوقي للذمم المدينة التجارية والتي تم تسعيرها بشكل مؤقت بإستخدام أسعار السوق المستقبلية ذات الصلة للفترة المنصوص عليها في العقد. يؤدي التعرض لسعر السلع إلى فشل هذه الذمم المدينة التجارية في إختبار دفعات المبلغ الأصلي والفائدة. نتيجة لذلك، يتم قياس هذه الذمم المدينة التجارية بالقيمة العادلة من خلال الربح أو الخسارة من تاريخ الإعتراف بالمبيعات المقابلة، ويتم إثبات تسويات سعر السوق اللاحقة في مكاسب / (خسائر) القيمة العادلة للمنتجات المسعرة مؤقتاً والقيمة الدفترية للذمم المدينة التجارية القائمة، إذا كانت مادية. يتم عرض مكاسب / (خسائر) القيمة العادلة للمنتجات المسعرة مؤقتاً ضمن الإيرادات.

الموجودات المالية

تشمل الموجودات المالية الأساسية للمجموعة مايلي:

- مشاريع مشتركة (تم المحاسبة عنها بإستخدام طريقة حقوق الملكية) – (السياسة المحاسبية رقم 4-1)،
- إستثمارات أخرى في الأوراق المالية، والتي تنوي المجموعة الإحتفاظ بها إلى تاريخ الإستحقاق،
- أدوات مالية مشتقة،
- ذمم مدينة تجارية وأخرى، بإستثناء المصاريف المدفوعة مقدماً والزكاة / ضريبة الدخل المستحقة الدفع – (السياسة المحاسبية رقم 4-13)،
- ودائع لأجل (السياسة المحاسبية رقم 4-14) و
- النقد ومعادلات النقد (السياسة المحاسبية رقم 4-15).

جميعها مستمدة مباشرة من عمليات المجموعة.

الإثبات المبدئي للموجودات المالية

يتم إثبات الموجودات المالية مبدئياً بالقيمة العادلة في تاريخ التبادل متضمنة تكاليف المعاملة المرتبطة مباشرة.

يتم إثبات الذمم المدينة التجارية والتي لاتتضمن مكون تمويل هام مبدئياً بسعر المعاملة. يتم إثبات مشتريات ومبيعات الموجودات المالية العادية بتاريخ التبادل، والذي يمثل تاريخ إلتزام الشركة لشراء أو بيع الأصل.

بعد ذلك، يتم قيد الموجودات المالية بالقيمة العادلة أو بالتكلفة المطفأة ناقصاً الإنخفاض في القيمة.

تصنيف الموجودات المالية

يتم تصنيف الموجودات المالية إلى أحد الفئات الثلاثة التالية بناءً على نموذج أعمال والذي يتم فيه إدارة أصل مالي وخصائص تدفقاته النقدية التعاقدية:

- مقاسة بالتكلفة المطفأة،
- القيمة العادلة من خلال الربح أو الخسارة و
- القيمة العادلة من خلال الدخل الشامل الآخر.

المشتقات المضمنة في العقود التي يكون فيها المضيف أصل مالي لا يتم تقسيمها ويتم تقييم الأداة الهجينة ككل للتصنيف.

الإنخفاض في قيمة الموجودات المالية وعدم إمكانية تحصيلها

بتاريخ كل تقرير، تقوم المجموعة بقياس مخصص الخسارة للأصل المالي (باستخدام نموذج خسارة الإئتمان المتوقعة) بمبلغ يعادل خسائر الإئتمان المتوقعة على مدى العمر إذا كانت المخاطر الإئتمانية على ذلك الأصل المالي قد زادت بشكل جوهري منذ الإثبات المبدئي. مع ذلك، إذا لم تكن مخاطر الإئتمان على ذلك الأصل المالي في تاريخ التقرير قد زادت بشكل جوهري منذ الإثبات المبدئي، تقوم المجموعة بقياس مخصص الخسارة للأصل المالي بمبلغ يعادل الخسائر الإئتمانية المتوقعة على مدى العمر.

يتم عكس خسائر الإنخفاض في القيمة للموجودات المالية المدرجة بالتكلفة المطفأة في الفترات اللاحقة في حالة إنخفاض قيمة الخسارة وكان هذا الإنخفاض يرتبط بشكل موضوعي بحدث وقع بعد إثبات الإنخفاض في القيمة.

بغض النظر عن التغير في المخاطر الإئتمانية، يتم حساب مخصص الخسارة للذمم المدينة التجارية والتي لا تتضمن مكون تمويل مهم بمبلغ يعادل خسائر الإئتمان المتوقعة على مدى العمر.

يتم إثبات خسائر الإنخفاض في القيمة هذه في قائمة الربح أو الخسارة الموحدة.

إلغاء الإثبات للموجودات المالية

تقوم المجموعة بإلغاء إثبات الموجودات المالية فقط عند إنقضاء الحقوق التعاقدية للحصول على تدفقات نقدية من الموجودات المالية، أو عندما تقوم بتحويل الموجودات المالية وكافة المخاطر والمنافع المرتبطة بالملكية إلى منشأة أخرى بشكل كامل.

يتم إثبات المكاسب أو الخسائر الناتجة عن إلغاء الإثبات للموجودات المالية في قائمة الربح أو الخسارة الموحدة.

المطلوبات المالية

تشمل المطلوبات المالية الأساسية للمجموعة مايلي:

- قروض طويلة الأجل (السياسة المحاسبية رقم 4-17)،
- إلتزامات عقد الإيجار (السياسة المحاسبية رقم 4-8)،
- أدوات مالية مشتقة،
- مطلوبات مشاريع وذمم تجارية وأخرى – بإستثناء الإلتزامات المتعلقة بالزكاة / ضريبة الدخل وإلتزامات منافع إنتهاء خدمات الموظفين - (السياسة المحاسبية رقم 4-21) و
- المصاريف المستحقة (السياسة المحاسبية رقم 4-21).

يتمثل الغرض الرئيسي من المطلوبات المالية في تمويل عمليات المجموعة وضمان الدعم للعمليات.

الإثبات المبدئي للمطلوبات المالية

يتم إثبات المطلوبات المالية مبدئياً بالقيمة العادلة للعوض المستلم صافية من تكاليف المعاملة المرتبطة مباشرة، حسب الإقتضاء. بعد ذلك، يتم قيد المطلوبات المالية بالتكلفة المطفأة.

يتم إثبات القروض طويلة الأجل مبدئياً بالقيمة العادلة (والتي تمثل قيمة المتحصلات المستلمة، مخصصاً منها تكاليف المعاملات المؤهلة المتكبدة، إن وجدت).

بعد الإثبات المبدئي لها، تقاس القروض طويلة الأجل بالتكلفة المطفأة باستخدام طريقة معدل الفائدة الفعلي. يتم إثبات أية فروقات بين المتحصلات (صافية من تكاليف المعاملات) والقيمة المستردة في قائمة الربح أو الخسارة الموحدة على مدى فترة القروض طويلة الأجل باستخدام طريقة معدل الفائدة الفعلي.

تصنيف المطلوبات المالية

تصنف المطلوبات المالية ويتم قياسها لاحقاً بالتكلفة المطفأة بإستثناء التالي:

- المطلوبات المالية التي تنشأ عندما لا يكون تحويل أصل مالي مؤهلاً لإلغاء الإثبات أو عندما يطبق منهج الارتباط المستمر،
- عقود الضمان المالي والتي يتم قياسها بالقيمة الأعلى لمبلغ مخصص الخسارة والمبلغ الذي تم إثباته مبدئياً،
- إلتزامات بتقديم قرض بمعدل فائدة أقل من سعر الفائدة في السوق والتي يجب قياسها بالقيمة الأعلى لمبلغ مخصص الخسارة، المبلغ الذي تم إثباته مبدئياً والعوض المحتمل في حالة تجميع الأعمال.

إلغاء الإثبات للمطلوبات المالية

تقوم المجموعة بإلغاء إثبات المطلوبات المالية فقط عندما يتم سداد أو إلغاء أو إنقضاء الإلتزامات ضمن المطلوبات المالية. يتم إثبات الفرق بين القيمة الدفترية للمطلوبات المالية التي تم إلغاء إثباتها والعض المدفوع والمستحق، بها في ذلك أي موجودات غير نقدية محولة او مطلوبات محققة كمكاسب أو خسائر في قائمة الربح أو الخسارة الموحدة.

يتم إلغاء إثبات القروض طويلة الأجل من قائمة المركز المالي الموحدة عندما يتم سداد أو إلغاء أو إنقضاء الإلتزام المحدد في العقد. في حالة وجود أي تعديل على المطلوبات المالية، تأخذ الإدارة في الإعتبار العوامل الكمية والنوعية على السواء لتحديد قيمة التعديل أو السداد لهذه المطلوبات المالية. يتم الإعتراف بالفرق بين القيمة الدفترية لمطلوبات مالية مسددة أو محوطة إلى طرف آخر وبين العض المدفوع بها في ذلك أي موجودات غير نقدية محوطة أو مطلوبات محققة كمكاسب في قائمة الربح أو الخسارة الموحدة كإيرادات أخرى أو تكاليف تمويل.

مقاصة الموجودات المالية والمطلوبات المالية

تتم مقاصة الموجودات والمطلوبات المالية ويتم إدراج صافي المبلغ في القوائم المالية الموحدة في حال كانت المجموعة لديها حق قانوني ملزم لمقاصة المبالغ المعترف بها والنية في التسوية إما على أساس الصافي أو تحقيق الأصل والإلتزام في الوقت ذاته.

17-4 | القروض طويلة الأجل

يتم إثبات القروض طويلة الأجل مبدئياً بقيمتها العادلة (والتي تمثل قيمة المتحصلات المستلمة مخصوماً منها تكاليف المعاملات المؤهلة المتكبدة، إن وجدت). وبعد الإثبات المبدئي لها، تقاس القروض طويلة الأجل بالتكلفة المطفأة باستخدام طريقة معدل الفائدة الفعلي. يتم إثبات أية فروقات بين المتحصلات (صافية من تكاليف المعاملات) والقيمة المستردة في قائمة الربح أو الخسارة الموحدة على مدى فترة القروض طويلة الأجل باستخدام طريقة معدل الفائدة الفعلي.

يتم إثبات الرسوم المقدمة المدفوعة عند بدء تسهيلات القروض كتكاليف معاملات للإقتراض إلى الحد الذي يكون عنده من المحتمل سحب بعض أو كل التسهيلات. وفي هذه الحالة، يتم تأجيل هذه الرسوم حتى يتم سحب التسهيلات. يتم رسملة الرسوم كمصاريف مدفوعة مقدماً مقابل خدمات السيولة وتطفأ على فترة التسهيل المتعلق بها في حالة عدم توفر دليل أنه من المحتمل أن يتم سحب بعض أو كل التسهيلات.

تصنّف القروض كمطلوبات متداولة ما لم يكن لدى المجموعة حق غير مشروط بتأجيل تسوية الإلتزام لمدة لا تقل عن 12 شهراً بعد فترة التقرير.

يتم رسملة تكاليف الإقتراض العامة والمحددة والمنسوبة مباشرة إلى إقتناء أو إنشاء أو إنتاج موجودات مؤهلة خلال الفترة الزمنية المطلوبة لإنجاز وإعداد الأصل المؤهل للإستخدام المقصود منه أو بيعه. الموجودات المؤهلة هي أصول تتطلب بالضرورة فترة زمنية طويلة لتصبح جاهزة للإستخدام المقصود منها أو بيعها. تخصم إيرادات الإستثمار المكتسبة من الإستثمار المؤقت لقروض محددة بإنتظار إنفاذها على الموجودات المؤهلة من تكاليف التمويل المؤهلة للرسملة.

يتم تحميل تكاليف التمويل الأخرى كمصروف على قائمة الربح أو الخسارة الموحدة خلال الفترة التي يتم تكبدها فيها.

18-4 | المخصصات

يتم إثبات المخصصات عندما يكون لدى المجموعة:

- إلتزام قانوني حالي أو ضمني نتيجة لحدث سابق،
- من المحتمل أن يستتعي الأمر تدفق خارجي للموارد من أجل تسوية الإلتزام في المستقبل،
- يمكن قياس مبلغ الإلتزام بشكل موثوق به.

يتم خصم المخصصات بإستخدام معدل خصم ماقبل الضرائب الحالي والذي يعكس القيمة الزمنية للنقود، حسب الإقتضاء، والمخاطر المصاحبة للإلتزام وذلك عندما يكون تأثير القيمة الزمنية للنقود جوهري. يتم إثبات الزيادة في المخصص بسبب مرور الوقت عند إستخدام الخصم كجزء من تكلفة التمويل في قائمة الربح أو الخسارة الموحدة.

19-4 | مخصص إلتزامات الإزالة وإعادة تأهيل موقع وتفكيك

تنشأ عادة عن أنشطة التعدين والإستخراج والمعالجة للمجموعة إلتزامات إغلاق منجم وإزالة وإعادة التأهيل للموقع وتفكيك مصنع (يشار إليها مجتمعة "إلتزامات الإزالة وإعادة تأهيل موقع وتفكيك"). يمكن أن تشمل الإزالة وإصلاح الموقع:

- 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 المستقبلية المقدره إلى قيمتها الحالية وترسمل كجزء من "منجم تحت الإنشاء". يُعتبر الإستهلاك كمصروف على عمر المنجم المقدر بإستخدام 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 التقنية،
- شروط رخصة التشغيل،
- البيئة التي يعمل بها المنجم،
- التغيرات في الإستدامة الاقتصادية.

إن التعديلات على المبالغ المقدره 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 إحتياجات الخام والموارد المعدنية وأعمار المناجم،
- التطورات في مجال التقنية،
- متطلبات الأنظمة والقوانين وإستراتيجيات إدارة البيئة،
- التغيرات في أسس التقديرات وتكاليف الأعمال المتوقعة بما فيها تأثيرات التضخم،
- التغيرات في الإستدامة الاقتصادية.

20-4 | منافع الموظفين

برنامج خطة الإذخار للموظفين

وفقاً للمادة رقم 145 من نظام العمل والمادة رقم 76 من اللوائح الداخلية للشركة والمعتمدة بالقرار رقم 424 بتاريخ 6 ربيع الثاني 1420هـ. (الموافق 19 يوليو 1999) الصادر من معالي وزير العمل والشؤون الإجتماعية، تم تقديم برنامج خطة الإذخار 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 خطة الإذخار على الموظفين السعوديين فقط كما تعد المساهمة في البرنامج إختيارية. يساهم الموظف المشارك في برنامج الإذخار بدفع مساهمة شهرية بمقدار 1 % كحد أدنى إلى 15 % كحد أقصى من الراتب الأساسي الشهري للموظف وبحد أدنى مبلغ 300 ريال سعودي في الشهر.

تساهم المجموعة بدفع نسبة قدرها 10 % سنوياً للسنة الأولى من مساهمة الموظف الشهرية وتزداد هذه النسبة بمقدار 10 % في السنة حتى تصل ما نسبته 100 % للسنة العاشرة وتواصل المساهمة بنسبة 100 % من السنة الحادية عشرة فصاعداً. حيث يتم إيداع

مساهمة الموظف ومساهمة المجموعة في حساب الإذخار المخصص للموظف. تحمل مساهمة المجموعة شهرياً على قائمة الربح أو الخسارة الموحدة. تستحق مساهمة المجموعة الدفع للموظف بعد إنقضاء السنة العاشرة وذلك عند إنتهاء خدماته أو إستقالته فقط.

الإلتزامات قصيرة الأجل الأخرى

يتم إثبات مايتعلق بخدمة الموظف من المطلوبات الخاصة بالأجور والرواتب شاملة المنافع غير النقدية والمتوقع تسويتها بشكل كامل خلال 12 شهراً بعد إنتهاء الفترة التي قام خلالها الموظفين بتقديم خدماتهم ذات الصلة حتى نهاية فترة التقرير ويتم قياسها بالمبلغ المتوقع دفعه عند تسوية الإلتزام. يتم عرض المطلوبات كإلتزامات منفعة موظف متداولة في قائمة المركز المالي الموحدة.

برنامج تملك المنازل للموظفين

يشتمل البرنامج على ثلاث فئات:

مشروع الإسكان

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.

القرض السكني

تقدم بعض الشركات ضمن المجموعة قرض بدون فائدة للموظف المؤهل لشراء أو بناء منزل له مقابل رهن العقار بإسم الشركة كضمان. يتم خصم سداد القرض من راتب الموظف على شكل أقساط شهرية.

تحمل الشركة تكلفة الفائدة المرتبطة بتمويل شراء أو بناء منزل الموظف وفقاً لبرنامج تملك المنازل المعتمد، ويتم تسجيلها كمصروف وذلك كجزء من تكلفة التمويل.

قرض تأييث حسب برنامج تملك المنازل

تقدم بعض الشركات ضمن المجموعة قرض تأييث للموظف المؤهل والتي سيتم شطبها بالتساوي خلال فترة خمس سنوات. في حالة إستقالة الموظف أو إنتهاء خدماته لأي سبب قبل إنتهاء الفترة المحددة، سوف يطلب من الموظف دفع الرصيد المتبقي من قرض التأييث.

إلتزام منافع إنتهاء خدمات الموظفين

المطلوبات المتعلقة بإلتزام 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 بإستخدام طريقة وحدة الإئتمان المتوقعة.

حيث أنه لاتوجد سوق عميقة في المملكة العربية السعودية لسندات شركات عالية الجودة، فقد تم إستخدام معدل العائد السوقي على سندات الشركات عالية الجودة في الولايات المتحدة الأمريكية للوصول إلى القيمة الحالية لإلتزام منافع إنتهاء خدمات الموظفين بخضم التدفقات النقدية الخارجة المستقبلية المقدره.

يتم حساب صافي تكلفة التمويل بإستخدام معدل الخصم على صافي رصيد إلتزام منافع إنتهاء خدمات الموظفين. يتم إدراج التكلفة ضمن مصروف منفعة الموظف في قائمة الربح أو الخسارة الموحدة.

التغييرات 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.

تُسجل مكاسب وخسائر إعادة القياس الناتجة من تسويات الخبرة والتغيرات في الإفتراضات الإكتوارية في الفترة التي حدثت فيها مباشرةً في قائمة الدخل الشامل الآخر الموحدة.

21-4 | مطلوبات المشاريع والمطلوبات الأخرى 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 بإستخدام معدل إقتراض متزايد للمنشأة المعنية ما لم تستحق في أقل من سنة واحدة.

يتم إثبات الإلتزامات المتعلقة بالذمم الدائنة الأخرى بالمبالغ المتوقعة دفعها مقابل البضائع والخدمات المستلمة.

22-4 | الزكاة، ضريبة الدخل، ضريبة الإستقطاع والضريبة المؤجلة

الشركات ذات المساهمين السعوديين فقط

تخضع الشركة للزكاة وفقاً لأنظمة الهيئة العامة للزكاة والدخل ("الهيئة"). يتم تقدير مخصص الزكاة المتعلق بالشركة والزكاة المتعلقة بالشركات التابعة المملوكة لها بالكامل في نهاية كل فترة تقرير ويحمل على قائمة الربح أو الخسارة الموحدة. يتم المحاسبة عن المبالغ الإضافية المستحقة، إن وجدت، بموجب الربوط النهائية عند تحديد تلك المبالغ.

الشركات المختلطة ذات المساهمين الأجانب

تخضع الشركات التابعة ذات المساهمين الأجانب للزكاة بالنسبة لمساهميها السعوديين ولضريبة الدخل بالنسبة لمساهميها الأجانب وفقاً لأنظمة الهيئة العامة للزكاة والدخل. يحمل مخصص الزكاة وضريبة الدخل للشركات المختلطة على قائمة الربح أو الخسارة الموحدة. يتم المحاسبة عن المبالغ الإضافية المستحقة، إن وجدت، بموجب الربوط النهائية عند تحديد تلك المبالغ.

يتم إدراج الزكاة وضريبة الدخل المتعلقة بمساهمي الأقلية في بعض الشركات التابعة ضمن الحصة المتعلقة بهم في حقوق الملكية غير المسيطرة في قائمة الربح أو الخسارة الموحدة.

يتم إثبات مصروف الضريبة والذي يشمل مصروف الضريبة الحالية والضريبة المؤجلة في قائمة الربح أو الخسارة الموحدة.

تحتسب الضريبة الحالية المستحقة على أساس الربح الضريبي للسنة. يختلف الربح الضريبي عن صافي الربح المدرج في قائمة الربح أو الخسارة الموحدة لأنه يستثني بنود دخل أو مصروف خاضع للضريبة أو قابل للإستقطاع في سنوات لاحقة وكذلك يستثني بنود غير خاضعة للضريبة أو غير قابلة للإستقطاع. يتم إحتساب المطلوبات على المجموعة للضريبة الحالية بإستخدام 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 ويتم إثبات موجودات الضريبة المؤجلة بالقدر الذي يحتمل أن تتوفر فيه أرباحاً مستقبلية 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 ماعدا في حالة تجميع الأعمال.

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 المحتمل أن هذه الفروق المؤقتة لن تنعكس في المستقبل المنظور.

تتم مراجعة القيمة الدفترية لموجودات الضريبة المؤجلة في تاريخ كل تقرير ويتم تعديلها بالقدر الذي لا يمتثل أن يكون هناك أرباح مستقبلية كافية خاضعة للضريبة تسمح بإسترداد الأصل أو جزء منه.

يتم إحتساب 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. تُحمل الضريبة المؤجلة أو تُرد في قائمة الربح أو الخسارة الموحدة ما عدا في حالة كونها تعود إلى بنود تُملت أو تم ردّها مباشرة في حقوق الملكية وتحمل في هذه الحالة الضريبة المؤجلة مباشرة في حقوق الملكية.

تقوم المجموعة بإستقطاع ضرائب على بعض المعاملات مع جهات غير مقيمة في المملكة العربية السعودية حسب نظام ضريبة الدخل السعودي.

23-4 | رسوم الإمتياز

إعتباراً من عام 2005 فصاعداً ووفقاً للمادة رقم 71 من نظام الإستثمار التعديني الصادر بالمرسوم الملكي رقم 47/م بتاريخ 20 شعبان 1425هـ (الموافق 4 أكتوبر 2004)، يتعين على المجموعة أن تدفع لحكومة المملكة العربية السعودية رسوم إمتياز تمثل 25% من صافي الدخل السنوي لكل رخصة تعدين أو ما يعادل ضريبة الدخل المقدّرة، 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 9 و 46).

ومع ذلك، يكون الحد الأدنى لرسوم الإمتياز المستحقة لرخصة التعدين الصغيرة على أساس المبيعات كالتالي:

المعادن	الأساس	التعريف
البوكسايت منخفض الدرجة	الطن المتري الفعلي المباع	1.50 ريال لكل طن متري
الكاولين	الطن المتري الفعلي المباع	2.25 ريال لكل طن متري
المغنيسيا / المغنيسيا الخامدة / الحرارية الغير مشكّلة	الطن المتري الفعلي المباع	4.50 ريال لكل طن متري

الحد الأدنى لرسوم الإمتياز المستحقة الدفع 90.000 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.

في الشركات المختلطة ذات المساهمين الأجانب، يكون المساهمون السعوديون وحدهم مسؤولين عن دفع رسوم الإمتياز بناءً على حصتهم من صافي الربح والعائدة إلى رخصة التعدين المعينة. يمكن للمساهم السعودي خصم الزكاة المستحقة عليه من إلتزام رسوم الإمتياز. يعفى المساهمين الأجانب من دفع رسوم الإمتياز بناءً على حصتهم من صافي الربح والعائدة إلى رخصة التعدين المعينة، مع ذلك، يقومون بدفع ضريبة دخل بمعدل 20%.

5- تجميع الأعمال

بتاريخ 8 أغسطس 2019، أكملت المجموعة، من خلال شركة معادن للتسويق والتوزيع التابعة والمملوكة لها بالكامل، الإستحواذ على نسبة 85% من رأس المال المصدر لميريديان للإستثمارات الموحدة المحدودة وشركاتها التابعة (مجموعة ميريديان أو ميريديان) والتي تحمل حقوق تصويت كاملة، وهي الشركة الرائدة في مجال توزيع الأسمدة والعاملة في شرق أفريقيا، وذلك بعد الحصول على جميع الموافقات التنظيمية والقانونية اللازمة بمبلغ إجمالي قدره 436.856.535 ريال سعودي.

قامت شركة معادن بالإستحواذ على ميريديان لبناء شبكة أعمال توزيع الأسمدة في أهم أسواق الأسمدة العالمية في شرق أفريقيا. تتركز عمليات ميريديان على بيع الأسمدة من خلال شبكة التوزيع التابعة لها من المرافق والتي تشمل مرافق الموانئ، المستودعات وتحبيب الأسمدة ومصانع الخلط عبر موزمبيق، ملاوي، زيمبابوي وزامبيا.

تتضمن القوائم المالية الموحدة للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2019 على نتائج ميريديان من تاريخ إنتقال السيطرة إلى المجموعة. الإيرادات الناتجة عن أعمال ميريديان للفترة من تاريخ الإستحواذ في 8 أغسطس 2019 إلى 31 ديسمبر 2019 بلغت 643 مليون ريال سعودي وصافي الربح لنفس الفترة بلغت 93 مليون ريال سعودي. ومع ذلك، إذا كان الإستحواذ قد حدث في 1 يناير 2019، تقدر الإدارة بأن الإيرادات الموحدة للمجموعة كانت ستزداد بمبلغ 463 مليون ريال سعودي وسيزداد صافي الربح الموحد بمبلغ 2 مليون ريال سعودي للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2019.

تم المحاسبة عن عملية الإستحواذ كتجميع للأعمال وفقاً للمعيار الدولي للتقرير المالي رقم (3)، بإستخدام طريقة الإستحواذ حيث يتم تسجيل الموجودات الملموسة وغير الملموسة والمطلوبات المحتملة بقيمتها العادلة في تاريخ الإستحواذ. قامت المجموعة بتخصيص وإكمال تخصيص سعر الشراء للأصول المحددة والتي تم الحصول عليها والإلتزامات والإلتزامات المحتملة المفترضة.

تم الإنتهاء من ممارسة تخصيص سعر الشراء لمجموعة ميريديان خلال ديسمبر 2019 وتم تسوية القيم العادلة للموجودات والمطلوبات في القوائم المالية الموحدة للمجموعة للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2019. يتطلب المعيار الدولي للتقرير المالي رقم (3) "تجميع الأعمال" تسجيل تسويات القيم العادلة إعتباراً من تاريخ الإستحواذ وبالتالي أدى إلى مراجعة المبالغ المؤقتة والمفصّل عنها مسبقاً.

(تتمة)

القيم العادلة للموجودات والمطلوبات كما في تاريخ الإستحواذ والتي تم تلخيصها أدناه:

(تتمة)

القيم الدفترية (المستخدمة كمبالغ مؤقتة لصافي الموجودات القابلة للتحديد المكتسبة كما في تاريخ الإستحواذ)	تسويات القيم العادلة الناتجة عند الإنتهاء من عملية تخصيص سعر الشراء	القيم العادلة لصافي الموجودات القابلة للتحديد المكتسبة كما في تاريخ الإستحواذ	إيضاحات
المطلوبات			
			المطلوبات غير المتداولة
97,206,550	-	97,206,550	7-38 الجزء غير المتداول من القروض طويلة الأجل
9,041,014	35,250,000	44,291,014	3-24 مطلوبات ضريبة مؤجلة
106,247,564	35,250,000	141,497,564	
مطلوبات متداولة			
247,723,304	-	247,723,304	43 ذمم دائنة تجارية وأخرى
42,666,436	-	42,666,436	44 مصاريف مستحقة
286,195,688	-	286,195,688	7-38 الجزء المتداول من القروض طويلة الأجل
1,967,678	-	1,967,678	5-45 ضريبة مستحقة
578,553,106	-	578,553,106	
684,800,670	35,250,000	720,050,670	مجموع المطلوبات
236,037,007	92,625,000	328,662,007	1-5 إجمالي صافي الموجودات القابلة للتحديد

القيم الدفترية (المستخدمة كمبالغ مؤقتة لصافي الموجودات القابلة للتحديد المكتسبة كما في تاريخ الإستحواذ)	تسويات القيم العادلة الناتجة عند الإنتهاء من عملية تخصيص سعر الشراء	القيم العادلة لصافي الموجودات القابلة للتحديد المكتسبة كما في تاريخ الإستحواذ	إيضاحات
الموجودات			
			الموجودات غير المتداولة
175,000,673	-	175,000,673	19 ممتلكات ومصانع ومعدات
11,258,503	-	11,258,503	21 مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ
178,224	85,875,000	86,053,224	22 موجودات غير ملموسة
6,383,507	-	6,383,507	2-24 موجودات ضريبة مؤجلة
192,820,907	85,875,000	278,695,907	
الموجودات المتداولة			
			الموجودات المتداولة
13,959,829	-	13,959,829	27 دفعات ومصاريف مدفوعة مقدماً
456,306,942	42,000,000	498,306,942	28 مخزون
152,595,393	-	152,595,393	29 ذمم مدينة تجارية وأخرى
105,154,606	-	105,154,606	2-5 النقد ومعادلات النقد
728,016,770	42,000,000	770,016,770	
920,837,677	127,875,000	1,048,712,677	مجموع الموجودات

6- الأحكام والتقديرات والإفتراضات المحاسبية الهامة



منجم معادن للذهب - بلغة

متعلقة بالمستقبل، نادراً ما تتساوى التقديرات المحاسبية، وفقاً لتعريفها، مع النتائج الفعلية المتعلقة بها. ومع ذلك، وكما تم شرحه في إيضاح رقم 1، قامت الإدارة، من خلال لجنة إدارة الأزمات وبشكل إستباقي بتقييم إمكانية فرض قيود تنظيمية وحكومية أخرى سواءاً محلياً وكذلك في الأسواق التي تعمل فيها المجموعة والتي تتعلق بوباء كوفيد-19 والتي يمكن أن تؤثر سلباً على سلسلة التوريد لدينا وقدراتنا الإنتاجية، الطلب على منتجاتنا بالإضافة إلى شبكة توزيع المبيعات لدينا والتي يمكن أن تتسبب بتأثير سلبي على أدائنا المالي. خلصت الإدارة إلى أن الأحكام والتقديرات والإفتراضات المحاسبية الهامة تظل مناسبة في ظل الظروف الحالية.

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 أحكام وتقديرات وافتراضات تؤثر في المبالغ المفصح عنها للإيرادات والمصروفات والموجودات والمطلوبات والإيضاحات المحاسبية المرفقة والإفصاح عن المطلوبات المحتملة بتاريخ التقرير للقوائم المالية الموحدة.

يتم تقييم التقديرات والإفتراضات بصفة مستمرة وتعتمد على خبرة الإدارة السابقة وعوامل أخرى بما في ذلك توقعات الأحداث مستقبلية يعتقد بأنها معقولة وفقاً للظروف. تقوم المجموعة بإجراء تقديرات وافتراضات

1-5 | الشهرة المعترف بها كما في تاريخ الإستحواذ

المجموع	إيضاحات	
		كما في تاريخ الإستحواذ
328,662,007	5	إجمالي صافي الموجودات القابلة للتحديد بالقيمة العادلة
(2,320,016)		حقوق الملكية غير المسيطرة
326,341,991		مجموع فرعي
277,390,692	5	حصة معادن في القيمة العادلة في صافي الموجودات بمبلغ 326,341,991 ريال سعودي بنسبة 85% من الأسهم
436,856,535	5	النقد المدفوع إلى مساهمي مجموعة ميريديان
159,465,843	22	الشهرة المعترف بها بالقيمة العادلة في تاريخ الإستحواذ

2-5 | تكلفة الإستحواذ صافي من النقد ومعادلات النقد المكتسبة

المجموع	إيضاحات	
436,856,535	5	النقد المدفوع إلى مساهمي مجموعة ميريديان
(105,154,606)	5	ناقضاً: النقد ومعادلات النقد لميريديان المكتسبة كما في تاريخ الإستحواذ
331,701,929		صافي التدفق النقدي الخارجي كما في تاريخ الإستحواذ على مجموعة ميريديان

3-5 | حقوق الملكية غير المسيطرة كما في تاريخ الإستحواذ

المجموع	إيضاحات	
		كما في تاريخ الإستحواذ
328,662,007	5	إجمالي صافي الموجودات القابلة للتحديد بالقيمة العادلة
(2,320,016)		حقوق الملكية غير المسيطرة
326,341,991		مجموع فرعي
48,951,299	5	حصة حقوق الملكية غير المسيطرة في القيمة العادلة في صافي الموجودات بمبلغ 326,341,991 ريال سعودي بنسبة 15% من الأسهم
2,320,016		إضافة: حصة حقوق الملكية غير المسيطرة في مجموعة ميريديان
51,271,315	3-36	حقوق الملكية غير المسيطرة بالقيمة العادلة

(تتمة)

1-6 | الأحكام المحاسبية الهامة عند تطبيق السياسات المحاسبية

الأحكام الهامة التالية لها أثر هام للغاية على المبالغ المعترف بها في القوائم المالية الموحدة:

- إختبار الإنخفاض في القيمة للشهرة
- الأعمار الإنتاجية المستفاد منها لممتلكات التعدين والممتلكات والمصانع والمعدات،
- الإنخفاض في القيمة وعكس الإنخفاض في القيمة للموجودات الملموسة،
- تحديد الوحدات المولدة للنقد،
- حق إستخدام الأصول والتزام عقد الإيجار،
- الزكاة و ضريبة الدخل،
- مصروفات الإستكشاف والتقييم،
- تكلفة إزالة الطبقة الصخرية أو الترابية،
- تاريخ بداية الإنتاج التجاري.

إختبار الإنخفاض في القيمة للشهرة

تقوم إدارة المجموعة بإختبار، على أساس سنوي، ما إذا كانت الشهرة الناتجة عن التوحيد قد تعرضت للإنخفاض في القيمة. يتطلب ذلك تقدير القيمة القابلة للإسترداد للوحدات المولدة للنقد والتي تم توزيع الشهرة عليها. القيمة القابلة للإسترداد تعتبر أكثر حساسية لمعدل الخصم المستخدم لنموذج التدفقات النقدية المخضومة وكذلك التدفقات النقدية المستقبلية المتوقعة ومعدل النمو المستخدم لحساب القيمة النهائية. الإفتراضات الرئيسية المستخدمة في تحديد المبالغ القابلة للإسترداد مبينة في إيضاح رقم 22.

الأعمار الإنتاجية المستفاد منها لممتلكات التعدين والممتلكات والمصانع والمعدات

يتم إستهلاك / إطفاء موجودات المجموعة والمصنفة ضمن ممتلكات تعدين على أساس وحدات الإنتاج على إحتياطات الخام المؤكدة والمحتملة والقابلة للإسترداد إقتصادياً من المنجم المعني، ماعدا 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، قد تتغير الإفتراضات التي أعتبرت صحيحة في وقت التقدير عند توفر معلومات جديدة.

تتمثل العوامل التي قد تؤثر على تقدير العمر الإنتاجي للمنجم فيما يلي:

- التغيرات في إحتياطات الخام المؤكدة والمحتملة،
- درجة إحتياطات الخام والتي تتفاوت بدرجة كبيرة من وقت لآخر،
- الفروقات بين الأسعار الحقيقية للسلع وأسعارها المفترضة المستخدمة في تقدير وتصنيف إحتياطات الخام،
- عوامل تشغيلية غير متوقعة في مواقع التعدين،
- تغيرات في تكاليف رأسمالية وتشغيلية وتعدينية وتكاليف معالجة وتكاليف إعادة تأهيل ومعدلات الخصم والتي قد تؤثر سلباً على الجدوى الإقتصادية لإحتياطات الخام.

إن أيّاً من هذه المتغيرات قد يؤثر على الإستهلاك المستقبلي لممتلكات التعدين وقيمتها الدفترية. تقوم الإدارة بمراجعة الأعمار الإنتاجية للممتلكات والمصانع والمعدات غير التعدينية بصورة دورية. تتم هذه المراجعة على أساس الوضع الحالي للموجودات والفترة المقدره والتي ستستمر خلالها هذه الموجودات في جلب منافع إقتصادية للمجموعة.

يتم إستهلاك موجودات المجموعة والمصنفة ضمن ممتلكات ومصانع ومعدات على أساس القسط الثابت على أعمارها الإنتاجية المستفاد منها.

الإنخفاض في القيمة وعكس الإنخفاض في القيمة للموجودات الملموسة

تقوم المجموعة بمراجعة القيم الدفترية للموجودات الملموسة أي ممتلكات التعدين، الممتلكات والمصانع والمعدات، حق إستخدام الأصول والمشاريع الرأسمالية قيد التنفيذ للتأكد من وجود دليل على وقوع إنخفاض في قيمة هذه الموجودات أو وجود دليل على أن خسارة الإنخفاض في القيمة المثبتة في السنوات السابقة لم تعد موجودة أو أنها تكون قد إنخفضت.

تحديد الوحدات المولدة للنقد

يتطلب تصنيف الموجودات في الوحدات المولدة للنقد إلى أحكام وتفسيرات هامة فيما يتعلق بالتكامل بين الموجودات، توليد تدفقات نقدية مستقلة عن طريق الموجودات، وجود أسواق نشطة ومستخدمين خارجيين.

حق إستخدام الأصول والتزامات عقد الإيجار

خيارات التمديد والإنهاء مضمنة في عدد من عقود الإيجار عبر المجموعة. وتستخدم هذه الخيارات لزيادة المرونة التشغيلية من ناحية إدارة الأصول المستخدمة في عمليات المجموعة.

عند تحديد مدة عقد الإيجار، تأخذ الإدارة في الإعتبار جميع الحقائق والظروف والتي تخلق حافزاً إقتصادياً لممارسة حق التمديد، أو عدم ممارسة خيار الإنهاء. فقط يتم تضمين خيارات التمديد (أو الفترات التي تلي خيارات الإنهاء) في مدة عقد الإيجار إذا كان مؤكداً وبشكل معقول أن يتم تمديد عقد الإيجار (أو لن يتم إنهاؤه).

يتم خصم مدفوعات عقد الإيجار بإستخدام معدل الفائدة الضمني في عقد الإيجار. إذا كان هذا المعدل لايمكن تحديده بسهولة، كما هو الحال عموماً بالنسبة لعقود الإيجار في المجموعة، يتم إستخدام معدل الإقتراض الإضافي للمستأجر، وهو المعدل الذي يتعين على المستأجر الفرد دفعه لإقتراض الأموال اللازمة للحصول على أصل ذو قيمة مماثلة لحق إستخدام الأصل في بيئة إقتصادية مماثلة وبنفس الشروط والضمانات والظروف.

(تمة)

الزكاة وضريبة الدخل

تخضع الشركة وشركاتها التابعة المملوكة بالكامل للزكاة، بينما تخضع الشركات التابعة ذات المساهمين الأجانب للزكاة بالنسبة لمساهميها السعوديين ولضريبة الدخل بالنسبة لمساهميها الأجانب وفقاً لأنظمة الهيئة العامة للزكاة والدخل.

يتم تقدير مخصص الزكاة وضريبة الدخل في نهاية كل فترة تقرير وفقاً لأنظمة الهيئة العامة للزكاة والدخل ويتم تقديم إقرارات الزكاة وضريبة الدخل على أساس سنوي إلى الهيئة العامة للزكاة والدخل. يتم المحاسبة عن المبالغ الإضافية المستحقة، إن وجدت، بموجب الربوط النهائية عند تحديد تلك المبالغ.

مصرفات الإستكشاف والتقييم

يتطلب تطبيق السياسة المحاسبية للمجموعة الخاصة بمصرفات الإستكشاف والتقييم أحكام لتحديد ما إذا كان هناك منافع إقتصادية مستقبلية محتملة إما من الإستكشاف المستقبلي أو البيع أو ما إذا كانت الأنشطة لم تصل إلى مرحلة تسمح بتقييم معقول لوجود الإحتياطي.

إضافة إلى إستخدام أحكام 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 الإحتياطيات فإن المجموعة تقوم بإستخدام مجموعة من التقديرات والإفتراضات.

تكلفة إزالة الطبقة الصخرية أو الترابية

يتطلب إستخدام إفتراضات هامة للتمييز 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 بإتاحة الوصول إلى مكون الإحتياطي الخام لتعدينه في المستقبل، مما يؤدي إلى تكوين أصل أنشطة الإزالة.

يتم تحديد المكونات المنفصلة لكتلة الخام لكل عملية من عمليات التعدين التشغيلية عندما تحدد المجموعة إزالة الطبقة الصخرية أو الترابية في مرحلة الإنتاج لكل عملية تعدين تشغيلية.

المكون القابل للتمييز هو كميات محددة من إحتياطي 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 تعدينه لكل من هذه المكونات. يتم تطبيق هذه التقييمات لكل 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 لإحتياطي الخام والموقع الجغرافي و / أو الإعتبارات المالية.

مطلوب كذلك إفتراض لتحديد معيار إنتاجي مناسب ليستخدم في توزيع تكاليف الإزالة الإنتاجية بين المخزون وأي أصل / أصول أنشطة إزالة لكل مكون. تعتبر المجموعة معدل الكميات المتوقعة (بالطن) من النفايات التي سوف تتم إزالتها للكميات المتوقعة (بالطن) من الخام الذي سوف يتم تعدينه لمكون محدد من إحتياطي الخام هو المعيار الإنتاجي المناسب.

تاريخ بداية الإنتاج التجاري

يتحقق الإنتاج التجاري عندما تكون الموجودات قادرة على العمل بالطريقة المتوقعة من إدارة المنشأة والتي عادة تتحقق عندما تكون الموجودات ذات العلاقة قادرة على العمل المتواصل حسب النسبة المقترحة للطاقة التصميمية.

يكون قرار تحقق الإنتاج التجاري للأصول العائدة للتعدين تقديري مبني على تشاور بين المحاسبين والمهندسين والمختصين بالتعدين. يتم الأخذ بالإعتبار قائمة العوامل غير الشاملة التالية:

(تمة)

- النسبة المقترحة للطاقة التصميمية للمنجم أو المصنع،
- وصول إسترداد المعادن إلى المستوى المتوقع أو بشكل قريب منه،
- تحقق الإنتاج المستمر و
- مستوى المصروفات الرأسمالية المستقبلية التي سيتم تكبدها.

يتم الأخذ بالإعتبار عوامل عدة متعلقة بعملية التعدين / الإنتاج (المنجم، المعمل، المصفاة، مصانع المعالجة، إلى آخره) بطريقة مستقلة للتوصل لوقت بدء الإنتاج التجاري خصوصاً في حال بدأ أحد جوانب عملية الإنتاج قبل الجوانب الأخرى. يبدأ الإستهلاك عندما يكون المنجم قادراً على الإنتاج التجاري.

2-6 | المصادر الرئيسية لعدم التأكد في التقديرات

تمثل البنود التالية المصادر الرئيسية لعدم التأكد في التقديرات والتي تشكل مخاطر جوهرية تتسبب في تعديلات هامة على القيم الدفترية للموجودات والمطلوبات خلال العام المالي التالي:

- تقديرات الموارد المعدنية وإحتياطي الخام،
- إلتزام إغلاق المنجم،
- مخصصات قطع الغيار المتقادمة وبطيئة الحركة،
- خيارات البيع لحقوق الملكية غير المسيطرة
- الإلتزامات المحتملة.

تقديرات الموارد المعدنية وإحتياطي الخام

تنطوي تقديرات وتصنيفات الموارد المعدنية وإحتياطي الخام ودرجات التركيز المرتبطة بها سواءً التي يتم إستخراجها أو المخصصة للإنتاج مستقبلاً على درجة من عدم التأكد. يجب إعتبار كميات درجات تركيز الموارد المعدنية وإحتياطي الخام تقديرية فقط حتى يتم إستخراج الموارد المعدنية وإحتياطي الخام ومعالجتها بالفعل. علاوة على ذلك، قد تتغير كمية الموارد المعدنية وإحتياطي الخام إعتماًداً على عوامل متغيرة منها أسعار المعادن وأسعار صرف العملات.

تم تحديد إحتياطي الخام المقدر للمجموعة على أساس تقديرات أسعار السلع على المدى الطويل وتقدير درجة تركيز الخام. إن أي تغير جوهرى في كميات الإحتياطيات أو درجة التركيز أو نسبة الإزالة يمكن أن يؤثر على الجدوى الإقتصادية للممتلكات. بالإضافة إلى ذلك، لا توجد ضمانات بأن إستخلاص الذهب أو أي معادن أخرى في الإختبارات المعملية صغيرة النطاق ستعطي نفس النتيجة في معامل الإختبارات ذات نطاق أكبر تحت ظروف الموقع أو أثناء الإنتاج.

7- 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 التنفيذي وكبار موظفي الإدارة العليا.

7-1 | 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،
- 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 4 من القوائم المالية الموحدة.

قطاع أعمال الوحدة الإستراتيجية للفوسفات، يتكون من عمليات تشغيل متعلقة بالتالي:

- شركة معادن للفوسفات – تعدين الفوسفات وإستخلاص صخور الفوسفات المركز في حزم الجلاميد وإستخدام الغاز الطبيعي والكبريت لتصنيع الأسمدة الفوسفاتية ومنتجات الأسمدة في رأس الخير.
- شركة المعادن الصناعية – تعدين المعادن الصناعية في منجم الكاولين والبوكسايت منخفض الدرجة في المنطقة الوسطى من منطقة الزبيبة ومنجم المغنزيات عالي الدرجة في منطقة الغزالة، مصنع الفرن ذو الموقد المتعدد الطبقات ومصنع الفرن المحوري في المدينة المنورة.
- شركة معادن وعد الشمال للفوسفات – تطوير منجم لإستغلال إحتياطي فوسفات الخبراء. أعلنت الشركة الإنتاج التجاري بتاريخ 2 ديسمبر 2018، بإستثناء مصنع الأسمدة والذي أعلن الإنتاج التجاري له بتاريخ 1 يناير 2017.

تتألف عمليات المجموعة من قطاعات الأعمال التالية:

قد يتم تعديل التقديرات وذلك في حالة تقلبات أسعار السلع ونتائج الحفر وإختبارات إستخراج المعادن والإنتاج وتقييم خطط التعدين اللاحقة لتاريخ أي تقدير. ومن الممكن ألا تكون الكمية ودرجة تركيز إحتياطيات الخام المستخرج والمعالج ومعدل إستخلاص المعادن بنفس الصورة المتوقعة حالياً. كما يمكن أن يؤدي أي إنخفاض جوهري في تقديرات إحتياطيات الخام والموارد المعدنية أو قدرة المجموعة على إستخراج هذه المحتويات المعدنية إلى تأثير سلبي جوهري على أعمال المجموعة وآفاق مستقبلها ومركزها المالي ونتائج عملياتها.

إلتزام 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 إتفاقيات الترخيص والتقديرات الهندسية. يجنب مخصص الإزالة حالما ينشأ الإلتزام. كما أن التكاليف المتكبدة في سنوات مستقبلية من الممكن أن تختلف جوهرياً من المبالغ المخصصة. بالإضافة إلى ذلك، فإن التغييرات المستقبلية في الأنظمة واللوائح البيئية وأعمار المناجم المقدره من الممكن أن تؤثر على القيمة الدفترية لهذا المخصص.

مخصصات قطع الغيار المتقادمة وبيئية الحركة

تقوم المجموعة أيضاً بتكوين مخصص لقطع غيار متقادمة وبيئية الحركة. بلغ مخصص البنود المتقادمة وبيئية الحركة 97,371,125 ريال سعودي كما في 31 ديسمبر 2020 (31 ديسمبر 2019: 93,103,074 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 28-1).

خيارات البيع لحقوق الملكية غير المسيطرة

يتم إثبات القيمة العادلة لخيارات البيع لحقوق الملكية غير المسيطرة بالقيمة الحالية للقيمة المستردة بناءً على تحليل التدفقات النقدية المخصومة. تقوم المجموعة سعر خيارات البيع لحقوق الملكية غير المسيطرة بتاريخ كل تقرير مالي وفقاً للصيغة المحددة في إتفاقية المساهمين بين شركة معادن وميريديان. تم توضيح المزيد من التفاصيل في إيضاح رقم 3-4 من هذه القوائم المالية الموحدة.

الإلتزامات المحتملة

يتم تسوية الإلتزامات المحتملة، بحسب طبيعتها، عند وقوع أو عدم وقوع حدث مستقبلي أو أكثر. يتضمن تقدير هذه الإلتزامات المتأصلة ممارسة أحكام هامة وعمل تقديرات لنتائج أحداث مستقبلية.

(تتمة)

- شركة معادن للتسويق والتوزيع – تعتبر وسيلة لشركة معادن لبناء أعمال توزيع الأسمدة في أهم أسواق الأسمدة العالمية.
- 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 وإنشاء وتقديم الخدمات لمنشآت معادن في منطقة رأس الخير وغيرها من مواقع التعدين والتصنيع في المملكة العربية السعودية. لذلك، فقد تم تحميل 33% من إيرادات وتكاليف وموجودات شركة معادن للبنية التحتية على هذا القطاع.

قطاع أعمال الوحدة الاستراتيجية للألومنيوم، يتكون من عمليات تشغيل متعلقة بالتالي:

- شركة معادن للبوكسايت والألومينا – تعدين البوكسايت في منجم البعيثة 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 1 أكتوبر 2016.
- 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 الأساسي. أعلنت شركة معادن للألومنيوم الإنتاج التجاري في 1 سبتمبر 2014.
- شركة معادن للدرفلة – تم الإنتهاء من إنشاء مصنع الدرफلة وأعلنت الشركة الإنتاج التجاري في 9 ديسمبر 2018. تشمل شركة معادن للدرفلة أيضاً على مشروع صفائح السيارات والذي يحتوي على صفائح السيارات المعالجة وغير المعالجة حرارياً، و صفائح المباني والإنشاءات و صفائح التغليف. بدأ المشروع الإنتاج التجاري في 1 سبتمبر 2019.
- سامابكو – مشروع مشترك يقوم بإنتاج وتوريد الصودا الكاوية المركزة (سي سي إس) إلى مصفاة الألومينا لشركة معادن للبوكسايت والألومينا وثاني كلوريد الإيثيلين (إي دي سي) بسوق الجملة والتجزئة.
- قسم الألومنيوم في الإدارة العامة – التكلفة ذات العلاقة وإيرادات المبيعات الخارجية يتم تحميلها على هذا القطاع.
- شركة معادن للبنية التحتية – مسؤولة عن تطوير وإنشاء وتقديم خدمات لمنشآت معادن في منطقة رأس الخير وغيرها من مواقع التعدين والتصنيع في المملكة العربية السعودية. لذلك، فقد تم تحميل 67% من إيرادات وتكاليف وموجودات شركة معادن للبنية التحتية على هذا القطاع.

(تتمة)

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 وبلغة والسوق والدويحي ومصنع معالجة في منجم الصخيرات والموجودة في مناطق جغرافية مختلفة بالمملكة العربية السعودية.
- شركة معادن باريك للنحاس – مشروع مشترك يقوم بإنتاج مركبات النحاس والمعادن المرتبطة بها والواقعة في المنطقة الجنوبية الشرقية للمدينة المنورة. بدأت الشركة الإنتاج التجاري في 1 يوليو 2016.
- 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. العرض لمعلومات الإدارة العامة ليعني أنها تمثل قطاع تشغيلي.



2-7 | البيانات المالية لقطاع الأعمال

المجموع	الإدارة العامة	المعادن الثمينة ومعادن الأساس	الألومنيوم	الفوسفات	إيضاحات	
للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2020						
18,579,823,261	-	2,735,063,137	7,181,582,602	8,663,177,522	8, 3-7	مبيعات البضائع والخدمات إلى عملاء خارجيين
2,566,994,757	-	1,056,681,773	936,508,396	573,804,588		إجمالي الربح
(694,885,254)	(290,734,895)	1,038,328,091	(353,168,462)	(1,089,309,988)		صافي (الخسارة) / الربح قبل الزكاة وضريبة الدخل
(72,439,718)	(52,277,112)	-	(18,048,066)	(2,114,540)	14	ناقصاً: دخل من ودائع لأجل
1,662,245,650	43,093,763	19,281,820	777,703,321	822,166,746	15	إضافة: تكلفة تمويل
894,920,678	(299,918,244)	1,057,609,911	406,486,793	(269,257,782)		صافي (الخسارة) / الربح قبل صافي دخل / (تكلفة) التمويل والزكاة وضرائب الدخل
بنود خاصة بالتشغيل وإعادة قياس:						
113,084,775	(6,276,612)	3,196,510	18,467,344	97,697,533	16	إضافة: صافي مصروفات / (دخل) آخر غير تشغيلي
(197,410,762)	-	(297,260,762)	99,850,000	-	3-2-23, 3-1-23	ناقصاً: حصة في صافي خسارة / (ربح) مشاريع مشتركة
810,594,691	(306,194,856)	763,545,659	524,804,137	(171,560,249)		الربح قبل الفوائد والضرائب ذو الصلة
4,821,646,565	105,099,551	574,202,803	1,703,325,392	2,439,018,819		إضافة: إستهلاكات وإطفاءات
5,632,241,256	(201,095,305)	1,337,748,462	2,228,129,529	2,267,458,570		الربح قبل الفوائد والضرائب والإستهلاكات والإطفاءات ذو الصلة
(208,980,874)	(307,483,464)	1,019,010,035	(329,740,257)	(590,767,188)		صافي (الخسارة) / الربح العائد إلى حملة الأسهم العادية للشركة الأم
10,672,155,147	-	3,613,483,637	1,351,117,869	5,707,553,641	18	ممتلكات تعدين
61,884,484,039	110,668,209	444,978	30,014,253,152	31,759,117,700	19	ممتلكات ومصانع ومعدات
1,463,774,682	3,078,475	106,039,745	1,087,397,030	267,259,432	20	حق استخدام الأصول
4,666,875,538	48,276,255	8,563,228	579,629,086	4,030,406,969	21	مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ
318,275,737	37,104,546	4,819,839	41,445,329	234,906,023	22	موجودات غير ملموسة والشهرة
1,026,630,926	-	936,472,926	90,158,000	-	23	إستثمار في مشاريع مشتركة
96,737,106,377	3,530,990,527	5,388,668,448	38,710,652,892	49,106,794,510		مجموع الموجودات
48,173,473,109	-	643,154,553	20,382,653,550	27,147,665,006	38	قروض طويلة الأجل
1,337,169,636	11,517,215	108,050,729	1,008,379,807	209,221,885	40	إلتزامات عقد الإيجار
59,437,336,637	991,996,582	1,898,493,263	24,372,701,503	32,174,145,289		مجموع المطلوبات

(تتمة)

المجموع	الإدارة العامة	المعادن الثمينة ومعادن الأساس	الألومنيوم	الفوسفات	إيضاحات	للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2019
17,736,278,586	-	2,086,204,896	7,399,762,355	8,250,311,335	8 , 3-7	مبيعات البضائع والخدمات إلى عملاء خارجيين
2,671,864,351	-	704,132,524	984,427,918	983,303,909		إجمالي الربح
(1,110,852,992)	(233,377,933)	592,628,523	(496,664,178)	(973,439,404)		صافي (الخسارة) / الربح قبل الزكاة وضريبة الدخل
(205,403,500)	(140,507,659)	-	(23,953,695)	(40,942,146)	14	ناقصاً: دخل من ودائع لأجل
2,401,363,914	81,520,369	43,315,988	1,102,326,490	1,174,201,067	15	إضافة: تكلفة تمويل
1,085,107,422	(292,365,223)	635,944,511	581,708,617	159,819,517		صافي الربح / (الخسارة) قبل صافي دخل / (تكلفة) التمويل والزكاة وضرائب الدخل
						بنود خاصة بالتشغيل وإعادة قياس:
35,245,038	-	35,245,038	-	-	13	إضافة: إنخفاض في قيمة موجودات غير متداولة، بالصافي
(87,390,250)	(144,737)	(11,341,637)	(59,062,468)	(16,841,408)	16	إضافة: صافي دخل آخر غير تشغيلي
(112,077,731)	-	(189,255,551)	77,177,820	-	3-2-23 , 3-1-23	ناقصاً: حصة في صافي خسارة / (ربح) مشاريع مشتركة
920,884,479	(292,509,960)	470,592,361	599,823,969	142,978,109		الربح قبل الفوائد والضرائب ذو الصلة
4,636,465,745	70,740,350	505,514,305	1,670,493,292	2,389,717,798		إضافة: إستهلاكات وإطفاءات
5,557,350,224	(221,769,610)	976,106,666	2,270,317,261	2,532,695,907		الربح قبل الفوائد والضرائب والإستهلاكات والإطفاءات ذو الصلة
(739,463,938)	(321,861,828)	581,697,221	(490,682,219)	(508,617,112)		صافي (الخسارة) / الربح العائد إلى حملة الأسهم العادية للشركة الأم
10,045,329,831	-	2,760,640,902	1,409,389,363	5,875,299,566	18	ممتلكات تعدين
64,496,438,656	119,062,452	2,867,279	30,939,408,549	33,435,100,376	19	ممتلكات ومصانع ومعدات
1,416,739,854	3,641,052	24,122,709	1,136,370,715	252,605,378	20	حق إستخدام الأصول
2,747,575,350	12,282,782	370,500	714,570,837	2,020,351,231	21	مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ
356,097,532	48,034,865	7,128,537	52,796,645	248,137,485	22	موجودات غير ملموسة والشهرة
1,116,716,693	-	926,708,693	190,008,000	-	23	إستثمار في مشاريع مشتركة
97,657,597,048	4,678,464,471	4,370,102,108	40,370,153,946	48,238,876,523		مجموع الموجودات
49,593,492,603	-	829,930,447	20,726,122,968	28,037,439,188	38	قروض طويلة الأجل
1,266,600,310	3,683,187	24,667,434	1,042,155,639	196,094,050	40	إلتزامات عقد الإيجار
59,264,664,283	880,797,042	1,619,015,365	24,479,614,121	32,285,237,755		مجموع المطلوبات

3-7 | 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 في المملكة العربية السعودية وشرق أفريقيا (إيضاح رقم 2) ولذلك تقع جميع الموجودات غير المتداولة للمجموعة في المملكة العربية السعودية وشرق أفريقيا.

التوزيع الجغرافي للإيراد المتوقع للمجموعة حسب الوجة للسنة المنتهية كما يلي:

المجموع	الإدارة العامة	المعادن الثمينة ومعادن الأساس	الألومنيوم	الفوسفات	إيضاحات
31 ديسمبر 2020					
الدولية					
5,252,233,318	-	-	884,541,999	4,367,691,319	شبه القارة الهندية، وآسيا والمحيط الهادئ
9,515,066,952	-	2,735,063,137	4,235,001,515	2,545,002,300	البرازيل، سنغافورة، دول مجلس التعاون الخليجي والشرق الأوسط وشمال أفريقيا، أفريقيا، أوروبا، المملكة المتحدة، أستراليا، أمريكا اللاتينية وأمريكا الشمالية
2,241,543,975	-	-	661,353,521	1,580,190,454	سويسرا وآخرين
17,008,844,245	-	2,735,063,137	5,780,897,035	8,492,884,073	مجموع فرعي
1,570,979,016	-	-	1,400,685,567	170,293,449	المحلية
18,579,823,261	-	2,735,063,137	7,181,582,602	8,663,177,522	8 , 2-7
31 ديسمبر 2019					
الدولية					
5,603,241,158	-	-	906,668,770	4,696,572,388	شبه القارة الهندية، وآسيا والمحيط الهادئ
6,341,754,925	-	3,372,485	4,142,722,119	2,195,660,321	البرازيل، سنغافورة، دول مجلس التعاون الخليجي والشرق الأوسط وشمال أفريقيا، أفريقيا، أوروبا، المملكة المتحدة، أمريكا اللاتينية وأمريكا الشمالية
4,468,867,173	-	2,082,832,411	1,096,695,005	1,289,339,757	سويسرا وآخرين
16,413,863,256	-	2,086,204,896	6,146,085,894	8,181,572,466	مجموع فرعي
1,322,415,330	-	-	1,253,676,461	68,738,869	المحلية
17,736,278,586	-	2,086,204,896	7,399,762,355	8,250,311,335	8 , 2-7

(تتمة)

التوزيع الجغرافي للإيرادات الخارجية للمجموعة عن طريق العملاء الرئيسيين وحسب
الوجهة للسنة المنتهية كما يلي:

المجموع	الإدارة العامة	المعادن الثمينة ومعادن الأساس	الألومنيوم	الفوسفات	إيضاحات	
31 ديسمبر 2020						
1,477,984,320	-	1,477,984,320	-	-		العميل رقم 1 - أوروبا
943,449,656	-	-	943,449,656	-		العميل رقم 2 - أسبانيا
885,495,000	-	-	-	885,495,000		العميل رقم 3 - شبه القارة الهندية
31 ديسمبر 2019						
2,007,245,243	-	2,007,245,243	-	-		العميل رقم 1 - سويسرا
1,195,608,750	-	-	-	1,195,608,750		العميل رقم 2 - شبه القارة الهندية
957,813,474	-	-	957,813,474	-		العميل رقم 3 - أسبانيا

إيراد المجموعة المتحقق حسب المنتج للسنة المنتهية كما يلي:

المجموع	الإدارة العامة	المعادن الثمينة ومعادن الأساس	الألومنيوم	الفوسفات	إيضاحات	
31 ديسمبر 2020						
8,268,031,054	-	-	-	8,268,031,054		أسمدة فوسفات الأمونيا والأمونيا
126,973,505	-	-	-	126,973,505		بوكسايت منخفض الدرجة، المغنيسيا الكاوية المكلسة، المغنيسيا الخامدة والحراريات الغير مشكلة
3,946,780,616	-	-	3,946,780,616	-		الألومنيوم الأساسي
259,975,312	-	-	259,975,312	-		الألومينا
2,974,794,012	-	-	2,974,794,012	-		المنتجات المدرفلة المسطحة
2,735,063,137	-	2,735,063,137	-	-		الذهب
48,750	-	-	32,662	16,088		البنية التحتية (تقديم الخدمات)
268,156,875	-	-	-	268,156,875		أخرى
18,579,823,261	-	2,735,063,137	7,181,582,602	8,663,177,522	8 , 2-7	المجموع

(تتمة)

إيراد المجموعة المتحقق حسب المنتج للسنة المنتهية كما يلي:

المجموع	الإدارة العامة	المعادن الثمينة ومعادن الأساس	الألومنيوم	الفوسفات	إيضاحات	31 ديسمبر 2019
8,031,129,007	-	-	-	8,031,129,007		أسمدة فوسفات الأمونيا والأمونيا
134,710,836	-	-	-	134,710,836		بوكسايت منخفض الدرجة، المغنيسيا الكاوية المكلسة، المغنيسيا الخامدة والحراريات الغير مشكّلة
4,007,376,078	-	-	4,007,376,078	-		الألومنيوم الأساسي
453,664,914	-	-	453,664,914	-		الألومينا
2,938,214,780	-	-	2,938,214,780	-		المنتجات المدرفلة المسطحة
2,086,204,896	-	2,086,204,896	-	-		الذهب
756,094	-	-	506,583	249,511		البنية التحتية (تقديم الخدمات)
84,221,981	-	-	-	84,221,981		أخرى
17,736,278,586	-	2,086,204,896	7,399,762,355	8,250,311,335	8 , 2-7	المجموع

جميع الشركات التابعة والمشاريع المشتركة والمبينة في الإيضاحات رقم 2 و 7-1 تم تأسيسها في المملكة العربية السعودية وشرق أفريقيا.

شركة التعدين العربية السعودية (معادن)
(شركة مساهمة سعودية)
إيضاحات حول القوائم المالية الموحدة للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2020
(جميع المبالغ بالريالات السعودية ما لم يذكر خلاف ذلك)

شركة التعدين العربية السعودية (معادن)
(شركة مساهمة سعودية)
إيضاحات حول القوائم المالية الموحدة للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2020
(جميع المبالغ بالريالات السعودية ما لم يذكر خلاف ذلك)

8. المبيعات

1-8 | توقيت الاعتراف بالإيرادات

للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2019	للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2020	إيضاحات
		في وقت معين
17,391,267,314	18,210,998,550	مبيعات البضائع
756,094	48,750	تقديم الخدمات
17,392,023,408	18,211,047,300	مجموع فرعي
		على مدى فترة معينة
344,255,178	368,775,961	تقديم خدمات النقل
17,736,278,586	18,579,823,261	المجموع
		تحليل مبيعات الذهب
394,117	412,768	كمية الذهب بالأونصة - المباع
		متوسط السعر المحقق - للأونصة:
1,411	1,767	بالدولار الأمريكي
5,293	6,626	ما يعادله بالريال السعودي



مصنع معادن للذهب - مهد الذهب

للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2019	للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2020	إيضاحات
		قطاع الفوسفات
		أسمدة فوسفات الأمونيا والأمونيا
7,844,041,442	8,016,898,805	مبيعات البضائع
(121,011,946)	(89,564,807)	الحركة في أسعار المنتجات المؤقتة خلال السنة
7,723,029,496	7,927,333,998	تقديم خدمات النقل
308,099,511	340,697,056	
8,031,129,007	8,268,031,054	
		المعادن الصناعية
		مبيعات البضائع
133,044,244	124,819,487	تقديم خدمات النقل
1,666,592	2,154,018	
134,710,836	126,973,505	
8,165,839,843	8,395,004,559	مجموع فرعي
		قطاع الألومنيوم
		الألومنيوم الأساسي
4,006,585,801	3,934,592,058	مبيعات البضائع
(14,754,991)	799,439	الحركة في أسعار المنتجات المؤقتة خلال السنة
3,991,830,810	3,935,391,497	تقديم خدمات النقل
15,545,268	11,389,119	
4,007,376,078	3,946,780,616	
		الألومينا
		مبيعات البضائع
		المنتجات المدرفلة المسطحة
2,919,270,973	2,960,258,244	مبيعات البضائع
18,943,807	14,535,768	تقديم خدمات النقل
2,938,214,780	2,974,794,012	مجموع فرعي
7,399,255,772	7,181,549,940	
		قطاع المعادن الثمينة ومعادن الأساس
		الذهب
2,086,204,896	2,735,063,137	مبيعات البضائع
		البنية التحتية
756,094	48,750	تقديم الخدمات
84,221,981	268,156,875	أخرى
17,736,278,586	18,579,823,261	1-8 , 4-7 , 3-7 , 2-7

9. تكلفة المبيعات

إيضاحات	السنة المنتهية في 31 ديسمبر 2020	السنة المنتهية في 31 ديسمبر 2019
رواتب ومزايا الموظفين	1,470,484,046	1,588,281,999
عقود الخدمات	1,317,877,436	1,176,699,771
إصلاحات وصيانة	390,598,283	285,354,639
مواد مستهلكة	245,204,497	168,911,718
مصارييف غير مباشرة	673,293,819	609,915,428
مواد خام ومنافع مستهلكة	6,263,812,354	6,829,858,179
بيع منتجات مصاحبة	(84,295,807)	(51,126,597)
شطب قطع غيار متقدمة	4,073,406	-
مخصص مخزون مواد متقدمة، بالصافي	4,268,051	410,696
رسوم إمتياز	207,197,069	122,384,655
مجموع تكاليف التشغيل النقدية	10,492,513,154	10,730,690,488
إستهلاك ممتلكات تعدين	883,432,499	812,077,882
إستهلاك ممتلكات ومصانع ومعدات	3,614,294,332	3,544,287,396
إستهلاك حق إستخدام الأصول	239,045,431	203,242,835
إطفاء موجودات غير ملموسة	26,051,833	27,424,061
مجموع التكاليف التشغيلية	15,255,337,249	15,317,722,662
النقص / (الزيادة) في المخزون	388,715,294	(597,563,605)
مجموع تكلفة البضاعة المباعة	15,644,052,543	14,720,159,057
تكلفة تقديم خدمات النقل	368,775,961	344,255,178
المجموع	16,012,828,504	15,064,414,235

1-9 | تتكون مبيعات المنتجات المصاحبة عن طريق شركة معادن للذهب ومعادن الأساس من السلع التالية:

المجموع	9
زنك	42,102,976
نحاس	27,327,696
فضة	14,865,135
المجموع	84,295,807

*تم إعادة تصنيف بعض المصارييف والتي تم عرضها كتكلفة مبيعات في السنة السابقة إلى مصارييف عمومية وإدارية بناءً على طبيعة تلك المصارييف (إيضاح 54).

10. مصارييف عمومية وإدارية

إيضاحات	السنة المنتهية في 31 ديسمبر 2020	السنة المنتهية في 31 ديسمبر 2019
رواتب ومزايا الموظفين	40,170,751	50,045,493
عقود الخدمات	6,205,161	7,832,315
مصارييف نقل ومصارييف غير مباشرة	164,594,280	260,439,856
مستودعات وتخزين	98,474,309	91,677,451
مواد مستهلكة	821,177	1,452,507
رسوم التسويق والخصومات	172,901,393	197,572,831
مصارييف بيعية أخرى	27,183,449	32,060,250
المجموع	510,350,520	641,080,703

11. مصارييف بيع وتسويق وتوزيع

إيضاحات	السنة المنتهية في 31 ديسمبر 2020	السنة المنتهية في 31 ديسمبر 2019*
رواتب ومزايا الموظفين	371,308,694	342,108,912
عقود الخدمات	332,746,609	314,100,153
مصارييف غير مباشرة وأخرى	247,300,806	204,784,430
مواد مستهلكة	11,284,588	10,417,984
قطع غيار	13,612,556	11,891,685
إستهلاك ممتلكات ومصانع ومعدات	37,713,117	30,728,241
إستهلاك حق إستخدام الأصول	832,429	886,157
إطفاء موجودات غير ملموسة	18,059,258	15,071,885
المجموع	1,032,858,057	929,989,447

*تم إعادة تصنيف بعض المصارييف والتي تم عرضها كتكلفة مبيعات في السنة السابقة إلى مصارييف عمومية وإدارية بناءً على طبيعة تلك المصارييف (إيضاح 54).

12. مصاريف الإستكشاف والخدمات الفنية

إيضاحات	السنة المنتهية في 31 ديسمبر 2020	السنة المنتهية في 31 ديسمبر 2019
رواتب ومزايا الموظفين	26,532,571	31,992,670
عقود الخدمات	175,603,696	136,865,985
مصاريف غير مباشرة وأخرى	4,168,125	4,925,923
مواد مستهلكة	4,117,391	3,039,134
قطع غيار	552,040	338,722
إستهلاك ممتلكات ومصانع ومعدات	2,099,902	2,747,288
إطفاء موجودات غير ملموسة	117,764	-
المجموع	213,191,489	179,909,722

13. إنخفاض في قيمة الموجودات غير المتداولة

إيضاحات	السنة المنتهية في 31 ديسمبر 2020	السنة المنتهية في 31 ديسمبر 2019
18 إنخفاض في قيمة مشاريع تعدين رأسمالية قيد التنفيذ	-	(33,445,660)
21 إنخفاض في قيمة مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ	-	(1,799,378)
المجموع	-	(35,245,038)

14. دخل من ودائع لأجل

إيضاحات	السنة المنتهية في 31 ديسمبر 2020	السنة المنتهية في 31 ديسمبر 2019
2-7 دخل من ودائع لأجل - مقاسة بالتكلفة المطفأة	72,439,718	205,403,500

15. تكلفة تمويل

إيضاحات	السنة المنتهية في 31 ديسمبر 2020	السنة المنتهية في 31 ديسمبر 2019
صندوق الإستثمارات العامة	319,861,330	695,330,194
مشتريات بالريال السعودي	38,812,868	144,347,338
تجاري	105,353,311	279,609,123
مشتريات بالدولار الأمريكي	5,033,856	12,246,707
وكالة	50,874,184	66,638,477
صندوق التنمية الصناعية السعودي	101,884,331	89,398,680
المؤسسة العامة للتقاعد	62,789,632	-
تسهيل مرابحة بالريال	553,090,943	683,177,413
تسهيل صكوك	111,237,347	147,701,093
تسهيل إئتماني متجدد	18,739,583	17,812,500
أخرى	35,591,726	27,873,258
مجموع فرعي	1,403,269,111	2,164,134,783
إطفاء تكلفة معاملة فرض متجدد	14,250,000	14,250,000
26 إطفاء تكلفة معاملة على القروض طويلة الأجل	161,141,438	111,199,114
11-38 زيادة مخصص إلتزامات إغلاق مناجم	20,404,118	22,481,429
1-39 , 2-39 , 3-39 , 4-39 زيادة في تكلفة التمويل بموجب إلتزامات عقد الإيجار	55,451,071	53,004,942
2-40 مستحقات فوائد المشتقات	93,187,934	23,991,691
41 تكلفة التمويل على إلتزام منافع إنتهاء خدمات الموظفين	25,022,136	24,522,340
1-42 تخفيض خصم مبالغ محتجزة مستحقة طويلة الأجل	-	11,052,030
1-43 مجموع فرعي	1,772,725,808	2,424,636,329
1-15 ناقصاً: تكلفة إقتراض مرسلة كجزء من موجودات مؤهلة ضمن مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ خلال السنة	(110,480,158)	(23,272,415)
المجموع	1,662,245,650	2,401,363,914

17. خسارة السهم العادي

إيضاحات	للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2020	للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2019
الخسارة العائدة إلى حملة الأسهم العادية للشركة الأم	(208,980,874)	(739,463,938)
32 المتوسط المرجح لعدد الأسهم العادية المستخدم كمقام في حساب ربحية / (خسارة) السهم الأساسية والمخفضة	1,230,591,146	1,178,348,253
خسارة السهم الأساسية والمخفضة للسهم العادي من العمليات المستمرة	(0.17)	(0.62)

يتم احتساب ربحية / (خسارة) السهم الأساسية والمخفضة للسهم العادي بقسمة الربح / (الخسارة) العائد إلى حملة الأسهم العادية للشركة الأم على المتوسط المرجح لعدد الأسهم العادية المصدرة خلال السنة (إيضاح 32).



مجمع معادن للفوسفات - مدينة وعد الشمال الصناعية

15-1 | ملخص تكلفة التمويل

إيضاحات	للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2020	للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2019
15 مقيدة كمصاريف خلال السنة	1,662,245,650	2,401,363,914
15, 21 تكلفة إقتراض مرسمة كجزء من موجودات مؤهلة ضمن مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ خلال السنة	99,256,052	21,178,231
21, 38-11 إطفاء تكلفة معاملة مرسمة كجزء من موجودات مؤهلة ضمن مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ خلال السنة	11,224,106	2,094,184
المجموع	1,772,725,808	2,424,636,329

16. مصاريف / (إيرادات) أخرى، بالصافي

إيضاحات	للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2020	للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2019
19 خسارة إلغاء إثبات ممتلكات ومصانع ومعدات	12,632,519	-
39-1 تسوية متعلقة بمخصص إغلاق المناجم	(797,101)	(10,179,743)
49-1-1 خسائر / (مكاسب) فرق سعر الصرف	122,763,792	(6,501,013)
تسوية قانونية لمطالبة مستلمة من أحد المقاولين	-	(46,875,000)
مكاسب من توريد الكهرباء إلى الهيئة العامة للموانئ والهيئة الملكية للجبيل وينبع	(1,823,170)	(1,465,663)
أخرى، صافي	(19,691,265)	(22,368,831)
المجموع	113,084,775	(87,390,250)

18. ممتلكات تعدين

مناجم عاملة											
المجموع	مشاريع تعدين رأسمالية قيد التنفيذ	موجودات نشاط الإزالة	مخصص إغلاق وإعادة تأهيل المناجم	أخرى	المعدات الثقيلة	الأعمال المدنية	البنية التحتية / مباني للمناجم	المصانع الثابتة ومرافق ترشيح الخام	مناجم تحت الإنشاء	موجودات الإستكشاف والتقييم	إيضاحات
التكلفة											
13,016,147,532	634,878,515	338,445,815	271,935,254	478,246,418	401,035,795	1,796,261,123	2,252,398,524	6,512,452,635	-	330,493,453	31 ديسمبر 2018
											1 يناير 2019 - تسوية متعلقة بالمعيار الدولي للتقرير المالي رقم (16):
(129,874,036)	-	-	-	(14,495,210)	(37,992,320)	-	-	(77,386,506)	-	-	20 إعادة تصنيف إلى حق إستخدام الأصول
12,886,273,496	634,878,515	338,445,815	271,935,254	463,751,208	363,043,475	1,796,261,123	2,252,398,524	6,435,066,129	-	330,493,453	مجموع فرعي
819,532,022	594,165,505	131,774,613	-	-	-	-	-	13,833,009	-	79,758,895	إضافات خلال السنة
-	(379,160,756)	-	-	13,734,911	17,501,402	23,301,585	158,725,606	339,162,232	-	(173,264,980)	تحويلات بين ممتلكات التعدين
(33,445,660)	(20,840,832)	-	-	-	-	-	-	-	-	(12,604,828)	13 إنخفاض في القيمة خلال السنة
53,168,500	-	-	53,168,500	-	-	-	-	-	-	-	زيادة في مخصص إغلاق وإعادة تأهيل المناجم 2-39, 4-39
(1,099,097)	-	-	-	(1,099,097)	-	-	-	-	-	-	تسويات
13,724,429,261	829,042,432	470,220,428	325,103,754	476,387,022	380,544,877	1,819,562,708	2,411,124,130	6,788,061,370	-	224,382,540	31 ديسمبر 2019
1,406,109,622	1,247,327,966	115,269,790	-	-	-	-	-	-	-	43,511,866	إضافات خلال السنة
-	(220,190,634)	-	-	4,847,701	34,530,361	5,078,200	26,721,512	149,012,860	-	-	تحويلات بين ممتلكات التعدين
(1,079,365)	(1,079,365)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19 محول إلى ممتلكات ومصانع ومعدات
66,878,840	45,729,859	-	-	-	-	-	-	21,148,981	-	-	21 محول من مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ
(589,195)	(589,195)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22 محول إلى موجودات غير ملموسة
50,137,913	-	-	50,137,913	-	-	-	-	-	-	-	زيادة في مخصص إغلاق وإعادة تأهيل المناجم 2-39
(11,337,000)	-	-	-	(137,000)	-	(11,200,000)	-	-	-	-	تسويات
15,234,550,076	1,900,241,063	585,490,218	375,241,667	481,097,723	415,075,238	1,813,440,908	2,437,845,642	6,958,223,211	-	267,894,406	31 ديسمبر 2020

(تتمة)

مناجم عاملة											
المجموع	مشاريع تعدين رأسمالية قيد التنفيذ	موجودات نشاط الإزالة	مخصص إغلاق وإعادة تأهيل المناجم	أخرى	المعدات الثقيلة	الأعمال المدنية	البنية التحتية / مباني للمناجم	المصانع الثابتة ومرافق ترشيح الخام	مناجم تحت الإنشاء	موجودات الإستكشاف والتقييم	إيضاحات
إستهلاك متراكم											
2,971,104,678	-	73,152,169	50,086,425	236,283,046	184,419,316	40,761,714	697,453,995	1,688,948,013	-	-	31 ديسمبر 2018
											1 يناير 2019 - تسوية متعلقة بالمعيار الدولي للتقرير المالي رقم (16):
(102,984,033)	-	-	-	(9,601,419)	(24,587,984)	-	-	(68,794,630)	-	-	20 إعادة تصنيف إلى حق إستخدام الأصول
2,868,120,645	-	73,152,169	50,086,425	226,681,627	159,831,332	40,761,714	697,453,995	1,620,153,383	-	-	مجموع فرعي
812,077,882	-	87,437,848	10,474,949	45,184,342	42,849,472	72,609,019	155,738,106	397,784,146	-	-	1-18 المحمل للسنة
(1,099,097)	-	-	-	(1,099,097)	-	-	-	-	-	-	تسويات
3,679,099,430	-	160,590,017	60,561,374	270,766,872	202,680,804	113,370,733	853,192,101	2,017,937,529	-	-	31 ديسمبر 2019
883,432,499	-	126,079,538	12,229,173	40,212,112	45,742,073	68,257,735	156,276,064	434,635,804	-	-	1-18 المحمل للسنة
(137,000)	-	-	-	(137,000)	-	-	-	-	-	-	تسويات
4,562,394,929	-	286,669,555	72,790,547	310,841,984	248,422,877	181,628,468	1,009,468,165	2,452,573,333	-	-	31 ديسمبر 2020
صافي القيمة الدفترية كما في											
10,045,329,831	829,042,432	309,630,411	264,542,380	205,620,150	177,864,073	1,706,191,975	1,557,932,029	4,770,123,841	-	224,382,540	2-7 31 ديسمبر 2019
10,672,155,147	1,900,241,063	298,820,663	302,451,120	170,255,739	166,652,361	1,631,812,440	1,428,377,477	4,505,649,878	-	267,894,406	2-7 31 ديسمبر 2020

الإثبات الأولي بالتكلفة

موجودات الإستكشاف والتقييم

يتم تحويل المصروفات من "موجودات الإستكشاف والتقييم" إلى "مناجم تحت الإنشاء" والتي تُعتبر تصنيف فرعي لـ "ممتلكات تعدين" عندما يكون العمل المنجز حتى تاريخه يؤيد التطوير المستقبلي للمُتَأَكَّدات وتم الحصول على الموافقات المطلوبة لهذا التطوير.

مناجم تحت الإنشاء

تتم رسملة جميع المصروفات اللاحقة لعملية تحويل موجودات الإستكشاف والتقييم على الإنشاء والتركيب أو إكمال منشآت البنية التحتية في "مناجم تحت الإنشاء". تكون مصروفات التطوير صافية من المتحصلات من مبيعات الخام المستخرج خلال مرحلة التطوير إلى الحد الذي تعتبر فيه جزءاً أساسياً من عملية تطوير المنجم.

يتم رسملة أية تكاليف متكبدة خلال مرحلة إختبار الأصول لتحديد ما إذا كانت تعمل حسب المطلوب صافية من المتحصلات المستلمة من بيع أي منتج يتم إنتاجه خلال الإختبار. يتم تسجيل أي فرق زيادة المتحصلات عن تكاليف الإختبار في قائمة الربح أو الخسارة والدخل الشامل الأخر الموحدة. عند بدء الإنتاج، يتم تحويل كافة الموجودات المُصْمَنة في "مناجم تحت الإنشاء" إلى "مناجم منتجة" والذي يعتبر كذلك تصنيف فرعي من "ممتلكات تعدين".

مخصص إغلاق وإعادة تأهيل المناجم

يتضمن مخصص إغلاق وإعادة تأهيل المناجم أنشطة إعادة الموقع إلى الحالة الأصلية التالية:

- تفكيك وإزالة الهياكل،
- إعادة تأهيل المناجم وتفكيك السدود،
- تفكيك منشآت التشغيل،
- إغلاق المصانع ومواقع النفايات،
- إعادة إلى الحالة الأصلية وإستصلاح وإحياء المناطق المتأثرة.

ينشأ عادة الإلتزام عندما يتم تركيب الأصل أو عندما يتم تغيير البيئة الأرضية في موقع عمليات المنجم. عند الإعتراف الأولي بالإلتزام، يتم رسملة القيمة الحالية للتكاليف المقدره بزيادة القيمة الدفترية لأصول المناجم المعنية طالما تم تكبدها كنتيجة من تطوير / إنشاء المنجم.

المناجم العاملة

عند إكمال 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.

تشمل التكلفة الأولية للأصل سعر شراء الأصل أو تكلفة الإنشاء وأية تكاليف تتعلق ببدء تشغيل الأصل والتقدير المبدئي للإلتزام إعادة التأهيل وتكاليف الإقتراض (حيثما كان ذلك مناسباً) ذات الصلة بالموجودات المؤهلة. يمثل سعر الشراء أو تكلفة الإنشاء مجموع المبلغ المدفوع والقيمة العادلة لأي تعويض مستلم للحصول على الأصل.

أصل نشاط الإزالة

كجزء من عملياتها التعدينية، تتكبد المجموعة تكاليف إزالة الطبقة الصخرية أو الترابية (إزالة شوائب) خلال مرحلتي 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 عمر المنجم بإستخدام طريقة وحدات الإنتاج. تتوقف عملية رسملة تكلفة الإزالة خلال التطوير عندما يتم الإختبار التدريجي للمنجم / المكون ويكون جاهزاً للإستخدام المطلوب من قبل الإدارة.

تُعتبر 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 تحسين على أصل قائم، والذي يمثل أصل منجم، ويتم الإفصاح عنها في قائمة المركز المالي الموحدة كجزء من "ممتلكات تعدين" والتي تشكل جزء من إجمالي الإستثمار في الوحدة / الوحدات المولدة للنقد ذات الصلة والتي يتم مراجعتها للإنخفاض في القيمة عندما تُشير الأحداث أو التغيرات في الظروف أن القيمة الدفترية قد تكون غير قابلة للإسترداد.

يتم إستهلاك أصل نشاط الإزالة فيما بعد بإستخدام طريقة وحدات الإنتاج على عمر المكون المحدد من إحتياطي الخام التي أمكن الوصول إليها نتيجة لنشاط الإزالة. يتم إستخدام الإحتياطيات القابلة للإسترداد إقتصادياً والتي تتكون من الإحتياطيات المؤكدة والمحتملة لتحديد العمر المستفاد منه للمكون المحدد من إحتياطي الخام. يتم إظهار أصل نشاط الإزالة بالتكلفة مطروحاً منها الإستهلاك وأي خسائر إنخفاض في القيمة..

(تتمة)

2-18 | ممتلكات تعدين مرهونة كضمان

تم رهن ممتلكات تعدين صافي قيمتها الدفترية 4,616,711,558 ريال سعودي كما في 31 ديسمبر 2020 (31 ديسمبر 2019: 4,951,673,769 ريال سعودي) كضمان للمقرضين بموجب إتفاقيات التمويل الموحدة الشروط (إيضاح 38-12).



مصنع معادن للذهب - بلغة

مشاريع تعدين رأسمالية قيد التنفيذ

من الممارسات الصناعية للمناجم المنتجة الشروع في مشاريع رئيسية ذات طبيعة رأسمالية لتحسين أو تطوير للعمليات المتتابعة القائمة وتم المحاسبة عنها "كمشاريع رأسمالية قيد التنفيذ" حتى يتم اكتمالها للغرض المقصود منها ويتم تحويلها بالتكلفة إلى المناجم المنتجة وتصبح جاهزة للإستخدام، ومن هذه النقطة فصاعداً يبدأ الإستنفاد.

الإستهلاك والإخفاض في القيمة

موجودات الإستكشاف والتقييم

لا يتم إستهلاك موجودات الإستكشاف والتقييم ولكنه يتم تقييمها سنوياً للإخفاض في القيمة حسب المعيار الدولي للتقرير المالي (6).

مناجم تحت الإنشاء

لا يتم إستهلاك "مناجم تحت الإنشاء" حتى إكمال عملية الإنشاء وتصبح هذه الأصول متاحة للإستخدام المعدة من أجله والذي يتضح من بدء المنجم رسمياً للإنتاج التجاري.

مخصص إغلاق وإعادة تأهيل المناجم والمناجم العاملة وأصل نشاط الإزالة

يتم إستنفاد القيمة الدفترية لمخصص إغلاق وإعادة تأهيل المناجم والمناجم المنتجة وموجودات نشاط الإزالة بطريقة منتظمة ويتم إختبارها للإخفاض في القيمة سنوياً وعند تحديد مؤشرات الإخفاض في القيمة.

مشاريع تعدين رأسمالية قيد التنفيذ

مشاريع التعدين الرأسمالية قيد التنفيذ لا تستهلك حتى يتم الإنتهاء من أعمال الإنشاء وتصبح الموجودات متاحة للغرض المعدة من أجله، يتم سنوياً إختبار مشاريع التعدين الرأسمالية قيد التنفيذ للإخفاض في القيمة وعند تحديد مؤشرات الإخفاض في القيمة.

1-18 | توزيع الإستهلاك المحمل للسنة:

إيضاحات	السنة المنتهية في 31 ديسمبر 2020	السنة المنتهية في 31 ديسمبر 2019
كمصروف من خلال الربح أو الخسارة		
تكلفة المبيعات	18,9	812,077,882
	883,432,499	

19. ممتلكات ومصانع ومعدات

موجودات غير تعدينية										
المجموع	سيارات	أثاث وتركيبات	معدات مكتبية	مصانع	معدات أخرى	معدات ثقيلة	مباني	أعمال مدنية	أراضي	إيضاحات
										التكلفة
78,578,305,418	37,719,490	86,425,327	86,605,103	45,926,730,520	2,866,477,366	1,090,338,483	16,558,471,123	11,863,988,006	61,550,000	1 يناير 2019
174,473,420	1,247,224	590,494	633,641	141,195,368	950,408	-	29,856,285	-	-	إضافة خلال السنة
175,000,673	3,453,679	915,968	2,580,960	17,732,587	573,615	-	149,743,864	-	-	5 إضافات من خلال تجميع الأعمال
1,242,374,344	-	2,494,991	12,265,605	770,316,938	234,905,242	-	49,500,822	172,890,746	-	21 محوّل من مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ خلال السنة
(229,178,223)	-	-	-	-	(229,178,223)	-	-	-	-	شطب خلال السنة
(267,905)	-	-	(267,905)	-	-	-	-	-	-	تسويات
79,940,707,727	42,420,393	90,426,780	101,817,404	46,855,975,413	2,873,728,408	1,090,338,483	16,787,572,094	12,036,878,752	61,550,000	31 ديسمبر 2019
185,273,042	2,271,494	842,524	1,402,024	173,773,307	3,422,131	-	3,561,562	-	-	إضافة خلال السنة
1,079,365	-	-	-	1,079,365	-	-	-	-	-	18 محوّل من ممتلكات تعدين خلال السنة
900,574,581	-	917,043	11,555,541	628,729,292	197,756,011	1,087,587	29,930,145	30,598,962	-	21 محوّل من مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ خلال السنة
(194,122,316)	-	-	-	-	(194,122,316)	-	-	-	-	شطب خلال السنة
(35,605,168)	(121,298)	(400,725)	(95,940)	(3,091,118)	(2,352)	-	(31,893,735)	-	-	تسويات متعلقة بترجمة العملات الأجنبية
(27,775,238)	(228,532)	(982,145)	(356,215)	(751,373)	(3,574,724)	-	(9,707,517)	(12,174,732)	-	تسويات
80,770,131,993	44,342,057	90,803,477	114,322,814	47,655,714,886	2,877,207,158	1,091,426,070	16,779,462,549	12,055,302,982	61,550,000	31 ديسمبر 2020

(تتمة)

موجودات غير تعدينية										
المجموع	سيارات	أثاث وتركيبات	معدات مكتبية	مصانع	معدات أخرى	معدات ثقيلة	مباني	أعمال مدنية	أراضي	إيضاحات
الإستهلاك المتراكم										
12,095,952,274	36,183,340	60,018,304	58,124,590	8,600,462,269	979,886,752	72,487,407	1,451,031,143	837,758,469	-	1 يناير 2019
3,577,762,925	1,376,921	6,223,242	8,700,899	2,303,002,912	335,916,993	78,314,189	468,676,551	375,551,218	-	1-19 المحمل للسنة
(229,178,223)	-	-	-	-	(229,178,223)	-	-	-	-	شطب خلال السنة
(267,905)	-	-	(267,905)	-	-	-	-	-	-	تسوية
15,444,269,071	37,560,261	66,241,546	66,557,584	10,903,465,181	1,086,625,522	150,801,596	1,919,707,694	1,213,309,687	-	31 ديسمبر 2019
3,654,107,351	2,257,717	6,746,230	12,138,117	2,352,371,197	338,286,091	78,670,602	481,139,687	382,497,710	-	1-19 المحمل للفترة
(194,122,316)	-	-	-	-	(194,122,316)	-	-	-	-	شطب خلال الفترة
(5,061,667)	(477,026)	(288,446)	(130,508)	(1,391,081)	(260,501)	-	(2,514,105)	-	-	تسويات متعلقة بترجمة العملات الأجنبية
(13,544,485)	(130,905)	(619,565)	(201,610)	(320,213)	(3,413,924)	-	(3,769,316)	(5,088,952)	-	تسوية
18,885,647,954	39,210,047	72,079,765	78,363,583	13,254,125,084	1,227,114,872	229,472,198	2,394,563,960	1,590,718,445	-	31 ديسمبر 2020
صافي القيمة الحفترية										
64,496,438,656	4,860,132	24,185,234	35,259,820	35,952,510,232	1,787,102,886	939,536,887	14,867,864,400	10,823,569,065	61,550,000	2-7 31 ديسمبر 2019
61,884,484,039	5,132,010	18,723,712	35,959,231	34,401,589,802	1,650,092,286	861,953,872	14,384,898,589	10,464,584,537	61,550,000	2-7 31 ديسمبر 2020

1-19 | توزيع الإستهلاك المحمل للسنة:

إيضاحات	السنة المنتهية في 31 ديسمبر 2020	السنة المنتهية في 31 ديسمبر 2019
كمصرف من خلال الربح أو الخسارة		
تكلفة مبيعات	3,614,294,332	3,544,287,396
مصاريف عمومية وإدارية	37,713,117	30,728,241
مصاريف إستكشاف وخدمات فنية	2,099,902	2,747,288
المجموع	3,654,107,351	3,577,762,925

2-19 | ممتلكات ومعدات ومصانع المرهونة كضمان

تم رهن الممتلكات والمصانع والمعدات والبالغ صافي قيمتها الدفترية 20,990,652,045 ريال سعودي كما في 31 ديسمبر 2020 (31 ديسمبر 2019: 21,971,378,439 ريال سعودي) كضمان للمقرضين بموجب اتفاقية التمويل الموحدة الشروط (إيضاح 12-38).

3-19 | الإنخفاض في القيمة للوحدات المولدة للنقد لمصنع الدرفلة وصفائح السيارات وشركة معادن وعد الشمال للفوسفات

الإنخفاض في القيمة للوحدات المولدة للنقد لمصنع الدرفلة

كما في 31 ديسمبر 2020، قامت إدارة الشركة بإجراء تقييم للإنخفاض في القيمة للوحدات المولدة للنقد لمصنع الدرفلة بسبب الإنخفاض في أسعار السلع. المنهجية التي تم إستخدامها من قبل الإدارة لتقييم الإنخفاض في القيمة هي تحليل التدفقات النقدية المخصومة. شملت الافتراضات الرئيسية المستخدمة في هذا التحليل ما يلي:

- معدل خصم ماقبل الضرائب بنسبة 9.1% (31 ديسمبر 2019: 10.3%) سنوياً والتي تم إحتسابها بإستخدام منهجية نموذج تسعير الأصول الرأسمالية،
- معدل نمو بنسبة 4.83% حتى يصل المصنع إلى طاقته التصميمية القصوى،
- تم إعتقاد طريقة غوردون للنمو لحساب القيمة النهائية والتي تضمنت إفتراض معدل نمو بنسبة 3.1% (31 ديسمبر 2019: 4.0%) والتي تم تقديرها بناءً على توقعات إستشاريين خارجيين للصناعة.
- تم تقدير نمو المبيعات في الفترة المتوقعة حتى يصل المصنع إلى طاقته التصميمية القصوى بمعدل نمو سنوي مركب بنسبة 8.33%.

إستنتجت الإدارة إلى أن القيمة القابلة للإسترداد للمشاريع الرأسمالية قيد التنفيذ، الممتلكات والمصانع والمعدات وحق إستخدام الأصول والموجودات غير الملموسة للوحدات المنتجة للنقد لمصنع الدرفلة مساوية تقريباً للقيمة الدفترية لهذه الموجودات. إستند تقدير القيمة

القابلة للإسترداد على خطة العمل الخمسية المعتمدة. تضمن الإحتساب مراجعة متعمقة لكل عنصر أساسي من عناصر الدخل والتكاليف للوحدات المولدة للنقد لمصنع الدرفلة (بما في ذلك حجم المبيعات والأسعار، تكاليف التشغيل والنفقات الرأسمالية) وشمل مراجعة النتائج التاريخية وأيضاً مراجعة توقعات طرف ثالث لأسعار سوق الألومنيوم.

القيمة القابلة للإسترداد للوحدات المولدة للنقد لمصنع الدرفلة من الممكن أن تساوي قيمتها الدفترية فيما لو تم تغيير الافتراضات الرئيسية على النحو التالي:

	31 ديسمبر 2019		31 ديسمبر 2020	
	من	إلى	من	إلى
معدل الخصم	10,30%	10,59%	9,10%	9,95%
معدل النمو حتى يصل المصنع إلى طاقته التصميمية القصوى	4,83%	3,23%	4,50%	4,83%
معدل النمو النهائي	4,00%	3,53%	1,67%	3,10%
نمو المبيعات	-	-	8,21%	8,33%

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.

أخذت إدارة الشركة في الإعتبار وقيمت بشكل معقول التغيرات في الافتراضات الرئيسية الأخرى ولم تحدد أي حالات من الممكن أن تتسبب في تجاوز القيمة الدفترية للوحدات المولدة للنقد لقيمتها القابلة للإسترداد.

الإنخفاض في القيمة للوحدات المولدة للنقد لصفائح السيارات

كما في 31 ديسمبر 2020، قامت إدارة الشركة بإجراء تقييم للإنخفاض في القيمة للوحدات المولدة للنقد لصفائح السيارات بسبب البيئة الضعيفة للسوق السائدة أصلاً في السوق التي يتم توريد المنتج لها. المنهجية التي تم إستخدامها من قبل الإدارة لتقييم الإنخفاض في القيمة هي تحليل التدفقات النقدية المخصومة. شملت الافتراضات الرئيسية المستخدمة في هذا التحليل ما يلي:

- معدل خصم ماقبل الضرائب بنسبة 9.1% (31 ديسمبر 2019: 10.3%) سنوياً والتي تم إحتسابها بإستخدام منهجية نموذج تسعير الأصول الرأسمالية،
- تم إعتقاد طريقة غوردون للنمو لحساب القيمة النهائية والتي تضمنت إفتراض معدل نمو بنسبة 3.1% (31 ديسمبر 2019: 4.0%) والتي تم تقديرها بناءً على توقعات إستشاريين خارجيين للصناعة.
- تم تقدير نمو المبيعات في الفترة المتوقعة بمعدل نمو سنوي مركب بنسبة 11%.

(تنمة)

إستنتجت الإدارة إلى أن القيمة القابلة للإسترداد للمشاريع الرأسمالية قيد التنفيذ، الممتلكات والمصانع والمعدات وحق إستخدام الأصول والموجودات غير الملموسة للوحدات المنتجة للنقد لصفائح السيارات مساوية تقريباً للقيمة الدفترية لهذه الموجودات. إستند تقدير القيمة القابلة للإسترداد على خطة العمل الخمسية المعتمدة. تضمن الإحتساب مراجعة متعمقة لكل عنصر أساسي من عناصر الدخل والتكاليف للوحدات المولدة للنقد لصفائح السيارات (بما في ذلك حجم المبيعات والأسعار، تكاليف التشغيل والنفقات الرأسمالية) وشمل مراجعة النتائج التاريخية وأيضاً مراجعة توقعات طرف ثالث لسوق ألومنيوم السيارات.

القيمة القابلة للإسترداد للوحدات المولدة للنقد لصفائح السيارات من الممكن أن تساوي قيمتها الدفترية إذا تغيرت الإفتراضات الرئيسية التالية على النحو التالي:

31 ديسمبر 2020		31 ديسمبر 2019		معدل الخصم
من	إلى	من	إلى	
9,10%	11,88%	10,30%	11,30%	معدل الخصم
11,00%	6,00%	-	-	نمو المبيعات

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 مترابطاً.

أخذت إدارة الشركة في الإعتبار وقيمت بشكل معقول التغيرات في الإفتراضات الرئيسية الأخرى ولم تحدد أي حالات من الممكن أن تتسبب في تجاوز القيمة الدفترية للوحدات المولدة للنقد لقيمتها القابلة للإسترداد.

الإنخفاض في القيمة للوحدات المولدة للنقد لشركة معادن وعد الشمال للفوسفات

كما في 31 ديسمبر 2020، قامت إدارة الشركة بإجراء تقييم للإنخفاض في القيمة للوحدات المولدة لشركة معادن وعد الشمال للفوسفات، بناءً على أسعار سوق السلع الضعيفة. لم ينتج عن تقييم الإنخفاض في القيمة أي إنخفاض في القيمة. إستندت القيمة في الإستخدام لموجودات شركة معادن وعد الشمال للفوسفات على تحليل التدفقات النقدية المخصومة والتي استخدمت أحدث خطة عمل خمسية معتمدة.

شملت الافتراضات الرئيسية المستخدمة في هذا التحليل مايلي:

- معدل خصم ماقبل الضرائب بنسبة 8.8% (31 ديسمبر 2019: 10.4%) سنوياً والتي تم إحتسابها بإستخدام منهجية نموذج تسعير الأصول الرأسمالية،
- تم إعتداد طريقة غوردون للنمو لحساب القيمة النهائية والتي تضمنت معدل نمو بنسبة 4.0% (31 ديسمبر 2019: 4%) والتي تم تقديرها بناءً على توقعات إستشاريين خارجيين للصناعة.

إستنتجت الإدارة إلى أن القيمة القابلة للإسترداد للمشاريع الرأسمالية قيد التنفيذ، الممتلكات والمصانع والمعدات وحق إستخدام الأصول وممتلكات التعدين لشركة معادن وعد الشمال للفوسفات أعلى من القيمة الدفترية لهذه الموجودات. إستند تقدير القيمة القابلة للإسترداد على خطة العمل الخمسية المعتمدة. تضمن الإحتساب مراجعة متعمقة لكل عنصر أساسي من عناصر الدخل والتكاليف لشركة معادن وعد الشمال للفوسفات (بما في ذلك حجم المبيعات والأسعار، تكاليف التشغيل والنفقات الرأسمالية) وشمل مراجعة النتائج التاريخية.

القيمة القابلة للإسترداد للوحدات المولدة للنقد من الممكن أن تساوي قيمتها الدفترية فيما لو تم تغيير الإفتراضات الرئيسية على النحو التالي:

31 ديسمبر 2020		31 ديسمبر 2019		معدل الخصم
من	إلى	من	إلى	
8,8%	11,12%	10,40%	10,89%	معدل الخصم
4%	0,96%	4,00%	3,36%	معدل النمو النهائي

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 مترابطاً.

أخذت إدارة الشركة في الإعتبار وقيمت بشكل معقول التغيرات في الإفتراضات الرئيسية الأخرى ولم تحدد أي حالات من الممكن أن تتسبب في تجاوز القيمة الدفترية للوحدات المولدة للنقد لقيمتها القابلة للإسترداد.



مصنع معادن للذهب - بلغة

20. حق إستخدام الأصول

المجموع	السفن	البنية التحتية	أراضي	سيارات	مصانع	معدات ثقيلة	إيضاحات	التكلفة
								1 يناير 2019 - تسوية متعلقة بالمعيار الدولي للتقرير المالي رقم (16):
129,874,036	-	-	-	14,495,210	77,386,506	37,992,320	18	إعادة تصنيف من ممتلكات تعدين
297,876,390	-	297,876,390	-	-	-	-	22	إعادة تصنيف من الموجودات غير الملموسة
1,292,480,071	74,420,106	-	105,317,550	84,892,430	941,625,228	86,224,757	2-40 , 1-40	الإثبات الأولي لحق إستخدام الأصول
1,720,230,497	74,420,106	297,876,390	105,317,550	99,387,640	1,019,011,734	124,217,077		مجموع فرعي
107,439,940	48,422,265	1,069,854	10,804,640	30,637,605	16,505,576	-	2-40 , 1-40	إضافات خلال السنة
(37,887,665)	-	-	(421,282)	(9,348,909)	10,975,914	(39,093,388)		تسويات
1,789,782,772	122,842,371	298,946,244	115,700,908	120,676,336	1,046,493,224	85,123,689		31 ديسمبر 2019
291,920,832	108,071,852	370,735	882,825	22,563,395	33,882,268	126,149,757	2-40 , 1-40	إضافات خلال السنة
(8,610,372)	-	-	(276,095)	(8,334,277)	-	-		تسويات
2,073,093,232	230,914,223	299,316,979	116,307,638	134,905,454	1,080,375,492	211,273,446		31 ديسمبر 2020
								الإستهلاك المتراكم
								1 يناير 2019 - تسوية متعلقة بالمعيار الدولي للتقرير المالي رقم (16):
102,984,033	-	-	-	9,781,885	68,614,164	24,587,984	18	إعادة تصنيف من ممتلكات تعدين
94,509,054	-	94,509,054	-	-	-	-	22	إعادة تصنيف من الموجودات غير الملموسة
197,493,087	-	94,509,054	-	9,781,885	68,614,164	24,587,984		مجموع فرعي
204,128,992	47,709,003	8,297,448	5,846,201	40,918,871	61,945,967	39,411,502	1-20	المحقل للسنة
(28,579,161)	-	-	-	(2,697,073)	-	(25,882,088)		تسويات
373,042,918	47,709,003	102,806,502	5,846,201	48,003,683	130,560,131	38,117,398		31 ديسمبر 2019
239,877,860	76,744,560	8,852,260	6,084,633	43,622,573	55,204,352	49,369,482	1-20	المحقل للسنة
(3,602,228)	-	-	(66,263)	(3,535,965)	-	-		تسويات
609,318,550	124,453,563	111,658,762	11,864,571	88,090,291	185,764,483	87,486,880		31 ديسمبر 2020
								صافي القيمة الدفترية
1,416,739,854	75,133,368	196,139,742	109,854,707	72,672,653	915,933,093	47,006,291	2-7	31 ديسمبر 2019
1,463,774,682	106,460,660	187,658,217	104,443,067	46,815,163	894,611,009	123,786,566	2-7	31 ديسمبر 2020

(تمة)

يتكون حق استخدام الأصول للبنية التحتية من موجودات البنية التحتية وموجودات خدمات الدعم في رأس الخير والتي تم تحويلها للهيئة الملكية للجبيل وينبع كما ورد في إتفاقية التنفيذ الموقعة بين شركة معادن والهيئة الملكية للجبيل وينبع. تتكون تكلفة الموجودات من تكلفة الإنشاء وأي تكاليف مباشرة متعلقة بإحضار هذه الموجودات لحالتها التشغيلية للعرض الذي أنشأت من أجله. تقيد هذه الموجودات بالتكلفة التاريخية ناقصاً الإطفاء المتركم، ومع ذلك، تم إثبات هذه الموجودات كحق استخدام الأصول عند تطبيق المعيار الدولي للتقرير المالي رقم (16) في 1 يناير 2019 (إيضاح 22) وبحسب الإطفاء على الفترة المتبقية من مدة إتفاقية استخدام الأرض والخدمة.

1-20 | توزيع الإستهلاك المحمل للسنة:

إيضاحات	السنة المنتهية في 31 ديسمبر 2020	السنة المنتهية في 31 ديسمبر 2019
كخصوف من خلال الربح أو الخسارة		
تكلفة مبيعات	239,045,431	203,242,835
مصاريف عمومية وإدارية	832,429	886,157
المجموع	239,877,860	204,128,992

21. المشاريع الرأسمالية قيد التنفيذ

إيضاحات	ممتلكات ومصانع ومعدات	صفائح السيارات	مشروع رقم 3	مكاتب إدارية وأخرى	الإجمالي
1 يناير 2019	1,229,448,208	775,535,381	174,547,505	17,498,191	2,197,029,285
إضافات خلال السنة	1,070,820,361	(19,854,354)	766,073,712	(17,498,191)	1,799,541,528
إضافات من خلال تجميع الأعمال	11,258,503	-	-	-	11,258,503
5					
إنخفاض في القيمة في نهاية السنة	(1,799,378)	-	-	-	(1,799,378)
13					

(تمة)

إيضاحات	ممتلكات ومصانع ومعدات	صفائح السيارات	مشروع رقم 3	مكاتب إدارية وأخرى	الإجمالي
19 محول إلى ممتلكات ومصانع ومعدات	(486,693,317)	(755,681,027)	-	-	(1,242,374,344)
22 محول إلى موجودات غير ملموسة	(16,080,244)	-	-	-	(16,080,244)
2-7 31 ديسمبر 2019	1,806,954,133	-	940,621,217	-	2,747,575,350
إضافات خلال السنة	962,844,111	-	1,933,137,065	-	2,895,981,176
18 محول إلى ممتلكات تعدين	(66,878,840)	-	-	-	(66,878,840)
19 محول إلى ممتلكات ومصانع ومعدات	(900,574,581)	-	-	-	(900,574,581)
22 محول إلى موجودات غير ملموسة	(4,771,611)	-	-	-	(4,771,611)
تسويات متعلقة بترجمة العملات الأجنبية	(4,455,956)	-	-	-	(4,455,956)
2-7 31 ديسمبر 2020	1,793,117,256	-	2,873,758,282	-	4,666,875,538

قامت المجموعة برسمة التالي كجزء من مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ خلال السنة:

إيضاحات	السنة المنتهية في 31 ديسمبر 2020	السنة المنتهية في 31 ديسمبر 2019
صافي تكلفة الإقتراض المتعلقة بالموجودات المؤهلة باستخدام معدل رسملة يتراوح بين 2,6% إلى 3,55% سنوياً (31 ديسمبر 2019: 1,73% إلى 4,17% سنوياً)	99,256,052	21,178,231
1-15		
إطفاء تكلفة معاملة على القروض طويلة الأجل	11,224,106	2,094,184
11-38, 1-15		
المجموع	110,480,158	23,272,415

1-21 | مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ المرهونة بضمان

تشتمل صافي القيمة الدفترية على مبالغ وقدرها 795,377,798 ريال سعودي كما في 31 ديسمبر 2020 (31 ديسمبر 2019: 887,773,606 ريال سعودي) تم رهنها بضمان للمقرضين (إيضاح 12-38).

22. الموجودات غير الملموسة والشهرة

المجموع	العقود غير الأساسية (إيضاح 5)	علاقات العملاء (إيضاح 5)	الشهرة (إيضاح 5)	البرامج والتراخيص	التطوير التقني	البرامج المطورة داخلياً	البنية التحتية	إيضاحات
								التكلفة
582,530,367	-	-	-	242,579,403	17,705,112	24,369,462	297,876,390	31 ديسمبر 2018
								1 يناير 2019 - تسوية متعلقة بالمعيار الدولي للتقرير المالي رقم (16):
(297,876,390)	-	-	-	-	-	-	(297,876,390)	20 إعادة تصنيف إلى حق استخدام الأصول
284,653,977	-	-	-	242,579,403	17,705,112	24,369,462	-	مجموع فرعي
173,621	-	-	-	173,621	-	-	-	إضافات خلال السنة
245,519,067	10,500,000	75,375,000	159,465,843	178,224	-	-	-	5 إضافات من خلال تجميع الأعمال
16,080,244	-	-	-	16,080,244	-	-	-	21 محوّل من المشاريع الرأسمالية قيد التنفيذ خلال السنة
546,426,909	10,500,000	75,375,000	159,465,843	259,011,492	17,705,112	24,369,462	-	31 ديسمبر 2019
1,046,254	-	-	-	1,046,254	-	-	-	إضافات خلال السنة
589,195	-	-	-	589,195	-	-	-	18 محوّل من ممتلكات تعدين خلال السنة
4,771,611	-	-	-	4,771,611	-	-	-	21 محوّل من المشاريع الرأسمالية قيد التنفيذ خلال السنة
552,833,969	10,500,000	75,375,000	159,465,843	265,418,552	17,705,112	24,369,462	-	31 ديسمبر 2020

(تتمة)

المجموع	العقود غير الأساسية (إيضاح 5)	علاقات العملاء (إيضاح 5)	الشهرة (إيضاح 5)	البرامج والتراخيص	التطوير التقني	البرامج المطورة داخلياً	البنية التحتية	إيضاحات	
									الإطفاء المتراكم
242,342,485	-	-	-	117,502,692	9,611,345	20,719,394	94,509,054		31 ديسمبر 2018
									1 يناير 2019 - تسوية متعلقة بالمعيار الدولي للتقرير المالي رقم (16):
(94,509,054)	-	-	-	-	-	-	(94,509,054)	20	إعادة تصنيف إلى حق استخدام الأصول
147,833,431	-	-	-	117,502,692	9,611,345	20,719,394	-		مجموع فرعي
42,495,946	1,093,750	3,140,625	-	33,084,000	3,288,095	1,889,476	-	1-22	المحمل للسنة
190,329,377	1,093,750	3,140,625	-	150,586,692	12,899,440	22,608,870	-		31 ديسمبر 2019
44,228,855	2,625,000	7,537,500	-	29,977,482	2,402,835	1,686,038	-	1-22	المحمل للسنة
234,558,232	3,718,750	10,678,125	-	180,564,174	15,302,275	24,294,908	-		31 ديسمبر 2020
									صافي القيمة الدفترية
356,097,532	9,406,250	72,234,375	159,465,843	108,424,800	4,805,672	1,760,592	-	2-7	31 ديسمبر 2019
318,275,737	6,781,250	64,696,875	159,465,843	84,854,378	2,402,837	74,554	-	2-7	31 ديسمبر 2020

*علاقات العملاء والعقود غير الأساسية مكتسبة من خلال تجميع الأعمال.

(تتمة)

تشتمل صافي القيمة الدفترية للموجودات غير الملموسة على مبالغ وقدرها لاشيء كما في 31 ديسمبر 2020 (31 ديسمبر 2019: 11,428,944 ريال سعودي) تم رهنها كضمان للمقرضين بموجب إتفاقية تمويل موحدة الشروط (إيضاح 38-12).

تتكون الموجودات غير الملموسة للبنية التحتية من موجودات البنية التحتية وموجودات خدمات الدعم في رأس الخير والتي تم تحويلها للهيئة الملكية للجبيل وينبع كما ورد في إتفاقية التنفيذ الموقعة بين شركة معادن والهيئة الملكية للجبيل وينبع. تتكون تكلفة الموجودات غير الملموسة من تكلفة الإنشاء وأي تكاليف مباشرة متعلقة بإحضار هذه الموجودات لحالتها التشغيلية للغرض الذي أنشأت من أجله. تقيد هذه الموجودات غير الملموسة بالتكلفة التاريخية ناقصاً الإطفاء المتراكم. بحسب الإطفاء على الفترة المتبقية من مدة إتفاقية استخدام الأرض والخدمة. تم إثبات هذه الموجودات كحق استخدام الأصول عند تطبيق المعيار الدولي للتقرير المالي رقم (16) في 1 يناير 2019 (إيضاح 20).

1-22 | توزيع الإطفاء المحمل للسنة:

إيضاحات	السنة المنتهية في 31 ديسمبر 2020	السنة المنتهية في 31 ديسمبر 2019
كمصرف من خلال الربح أو الخسارة		
تكلفة المبيعات	9	27,424,061
مصاريف عمومية وإدارية	11	15,071,885
مصاريف إستكشاف وخدمات فنية	12	-
المجموع	22	42,495,946

2-22 | الشهرة

تعود الشهرة إلى شبكة توزيع الأسمدة والقوى العاملة المجمعة والتي لا يمكن تخصيصها لأي موجودات غير ملموسة محددة ومنفصلة أخرى.

تقوم المجموعة بإختبار ما إذا كانت الشهرة تعرضت لأي إنخفاض في القيمة على أساس سنوي. بالنسبة لإختبار الإنخفاض في القيمة، يتم تجميع الموجودات معاً في مجموعات أصغر من الموجودات والتي تقوم بتوليد تدفقات نقدية من الإستخدام المستمر وتكون مستقلة إلى حد كبير عن التدفقات النقدية للموجودات أو الوحدات المولدة للنقد الأخرى. تم تحديد القيمة القابلة للإسترداد لشركات توزيع الأسمدة في 31 ديسمبر 2019 و 31 ديسمبر 2020، والتي تعتبر مجموعة واحدة من الوحدات المولدة للنقد، بناءً على احتساب القيمة في الإستخدام والتي تتطلب استخدام الإفتراضات. الحسابات تستخدم التدفقات النقدية المتوقعة بناءً على الموازنات المالية المعتمدة من قبل الإدارة والتي تغطي فترة خمس سنوات.

(تتمة)

يتم تقدير التدفقات النقدية بعد فترة الخمس سنوات بإستخدام معدل النمو المقدر أدناه. يتسق معدل النمو مع التوقعات الواردة في تقارير الصناعة والخاصة بالصناعة والتي تعمل فيها مجموعة الوحدات المولدة للنقد. يتم تخصيص الشهرة إلى شركات توزيع الأسمدة ككل وتندرج تحت "قطاع أعمال الوحدة الإستراتيجية للفوسفات" في قطاع التشغيل. قرار الإدارة بتخصيص الشهرة لأعمال الأسمدة أخذ في الإعتبار السبب الرئيسي التي تم من أجله الإستحواذ أي الحصول على شبكة توزيع الأسمدة في شرق أفريقيا. حساب القيمة في الإستخدام تعتبر أكثر حساسية للإفتراضات على معدل نمو المبيعات، معدل الخصم ومتوسط هامش الربح قبل الفوائد والضرائب والإستهلاكات والإطفاءات ذو الصلة.

الافتراضات الرئيسية التي تقوم عليها التوقعات هي:

الإفتراضات الرئيسية	%
معدل نمو المبيعات	15,38
معدل الخصم	29.73
متوسط هامش الربح قبل الفوائد والضرائب والإستهلاكات والإطفاءات ذو الصلة	9,80

معدل نمو المبيعات

تم تقدير نمو المبيعات في الفترة المتوقعة ليكون بمعدل نمو سنوي مركب قدره 15,38%.

معدل الخصم

كان معدل الخصم عبارة عن تقدير لمتوسط التكلفة المرجح لرأس المال كما في 31 ديسمبر 2019 و 31 ديسمبر 2020 بناءً على معدلات السوق معدلة لتعكس تقدير الإدارة للمخاطر المحددة والمتعلقة بالعمليات في شرق أفريقيا.

متوسط هامش الربح قبل الفوائد والضرائب والإستهلاكات والإطفاءات ذو الصلة

تم تقدير متوسط هامش الربح قبل الفوائد والضرائب والإستهلاكات والإطفاءات ذو الصلة بنسبة 9,80% في الفترة المتوقعة.

تحليل الحساسية

القيمة في الإستخدام من الممكن أن تساوي القيمة الدفترية لمجموعة الوحدات المولدة للنقد متضمنة الشهرة فيما لو تم تغيير الإفتراضات الرئيسية على النحو التالي:

	31 ديسمبر 2020		31 ديسمبر 2019	
	من	إلى	من	إلى
معدل نمو المبيعات	15,38%	7,18%	15,38%	7,68%
معدل الخصم	29.73%	33,43%	28%	34%
متوسط هامش الربح قبل الفوائد والضرائب والإستهلاكات والإطفاءات ذو الصلة	9,80%	8,44%	7,84%	6,10%

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 مترابطاً.

أخذت إدارة الشركة في الإعتبار وقيمت بشكل معقول التغيرات في الافتراضات الرئيسية الأخرى ولم تحدد أي حالات من الممكن أن تتسبب في تجاوز القيمة الدفترية لمجموعة الوحدات المولدة للنقد متضمنة الشهرة لقيمتها القابلة للإسترداد.

23. الإستثمار في مشاريع مشتركة

إيضاحات	31 ديسمبر 2020	31 ديسمبر 2019
شركة معادن باريك للنحاس	936,472,926	926,708,693
شركة الصحراء ومعادن للبتروكيماويات	90,158,000	190,008,000
المجموع	1,026,630,926	1,116,716,693

تُستخدم طريقة حقوق الملكية للمحاسبة عن نسبة حصة ملكية المجموعة في رأس المال المصدر والمدفوع في هذين المشروعين المشتركين والبالغة 50%، يرجى الإطلاع على إيضاح رقم 1-4.

ملخص المعلومات المالية للمشروعين المشتركين

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 متوافقة مع تلك الخاصة بالمجموعة. فيما يلي ملخص للمعلومات المالية (والتي تمثل 100% كحصة) لشركة معادن باريك للنحاس وشركة الصحراء ومعادن للبتروكيماويات، بناءً على حسابات الإدارة أو قوائمهم المالية السنوية المدققة بالإضافة إلى تسوية للقيمة الدفترية للإستثمارات ذات العلاقة كما هو مبين في القوائم المالية الموحدة للمجموعة:

1-23 | شركة معادن باريك للنحاس

1-1-23 ملخص قائمة الربح أو الخسارة والدخل الشامل الآخر

إيضاحات	السنة المنتهية في 31 ديسمبر 2020	السنة المنتهية في 31 ديسمبر 2019
المبيعات والإيرادات التشغيلية الأخرى	1,448,539,137	1,166,149,789
تكلفة تمويل	(1,100,429)	(3,542,288)
إستهلاك وإطفاء	(170,946,903)	(183,285,385)
مصاريف أخرى	(526,032,571)	(480,349,495)
الربح قبل الزكاة ورسوم إمتياز وضريبة الدخل	750,459,234	498,972,621
مصروف زكاة ورسوم إمتياز	(72,821,090)	(50,941,611)
ضريبة الدخل	(82,549,610)	(50,216,237)
ربح السنة من العمليات المستمرة	595,088,534	397,814,773
الخسارة الشاملة الأخرى	(1,212,462)	(1,142,630)
إجمالي الدخل الشامل	593,876,072	396,672,143
حصة المجموعة في الربح للسنة	297,488,430	198,544,700
حصة المجموعة في الخسارة الشاملة الأخرى	(673,590)	(763,703)
حصة المجموعة في إجمالي الدخل الشامل للسنة*	296,814,840	197,780,997

*يتم تخفيض حصة معادن في صافي الدخل بمصروف الزكاة ورسوم الإمتياز والتي تنطبق على المساهم السعودي فقط. علاوة على ذلك، تم إحتساب 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 المحاسبية اللاحقة (إيضاح 1-23).

(تتمة)

2-1-23 ملخص قائمة المركز المالي

إيضاحات	السنة المنتهية في 31 ديسمبر 2020	السنة المنتهية في 31 ديسمبر 2019
الموجودات		
الموجودات غير المتداولة	1,691,614,374	1,751,256,843
الموجودات المتداولة		
موجودات متداولة أخرى	245,939,322	233,663,929
النقد ومعادلات النقد	267,661,929	162,683,811
مجموع الموجودات	2,205,215,625	2,147,604,583
المطلوبات		
المطلوبات غير المتداولة	126,316,544	67,839,716
مطلوبات متداولة	194,505,690	215,601,673
مجموع المطلوبات	320,822,234	283,441,389
صافي الموجودات	1,884,393,391	1,864,163,194
نسبة ملكية المجموعة %	50 %	50 %
نسبة ملكية المجموعة في صافي الموجودات*	936,472,926	926,708,693

* تشمل نسبة ملكية المجموعة في صافي الموجودات على أثر مصروف الزكاة ورسوم الإمتياز (إيضاح 1-1-23).

2-1-23 تسوية القيمة الدفترية

الإستثمار بنسبة 50% في رأس المال المصدر والمدفوع في شركة معادن باريك للنحاس (إيضاح 11-2) كالتالي:

إيضاحات	السنة المنتهية في 31 ديسمبر 2020	السنة المنتهية في 31 ديسمبر 2019
الحصص بالتكلفة	202,482,646	202,482,646
مكون حقوق ملكية أخرى	-	286,822,939
إجمالي المساهمة في حقوق الملكية	202,482,646	489,305,585
الحصة في الربح المتراكم	733,990,280	437,403,108
القيمة الدفترية للإستثمار	936,472,926	926,708,693

(تتمة)

حصة شركة معادن في الربح المتراكم لشركة معادن باريك للنحاس:

إيضاحات	السنة المنتهية في 31 ديسمبر 2020	السنة المنتهية في 31 ديسمبر 2019
1 يناير	437,403,108	248,911,260
الحصة في صافي الربح	297,260,762	189,255,551
السنة الحالية	297,488,430	198,544,700
تسوية إلحاقية متعلقة بالسنة الماضية	(227,668)	(9,289,149)
الحصة في الخسارة الشاملة الأخرى للسنة	(673,590)	(763,703)
31 ديسمبر	733,990,280	437,403,108

2-23 | شركة الصحراء ومعادن للبتروكيماويات

1-2-23 ملخص قائمة الربح أو الخسارة والخسارة الشاملة الأخرى

إيضاحات	السنة المنتهية في 31 ديسمبر 2020	السنة المنتهية في 31 ديسمبر 2019
المبيعات والإيرادات التشغيلية الأخرى	496,766,000	615,400,000
تكلفة تمويل	(76,203,000)	(170,500,000)
إستهلاك وإطفاء	(121,315,000)	(126,200,000)
مصاريف أخرى	(466,352,000)	(458,600,000)
الخسارة قبل الزكاة ورسوم إمتياز	(167,104,000)	(139,900,000)
مصروف زكاة ورسوم إمتياز	-	(2,300,000)
خسارة السنة من العمليات المستمرة	(167,104,000)	(142,200,000)
الخسارة الشاملة الأخرى	-	-
إجمالي الخسارة الشاملة	(167,104,000)	(142,200,000)
حصة المجموعة في إجمالي الخسارة الشاملة للسنة*	(83,552,000)	(71,100,000)

* يتم إحتساب حصة معادن في صافي الدخل بناءً على مسودات القوائم المالية لشركة الصحراء ومعادن للبتروكيماويات والمتاحة بتاريخ إصدار القوائم المالية الموحدة لشركة معادن. وقد يؤدي ذلك أحياناً إلى بعض التغيرات الطفيفة والتي يتم تسويتها في الفترة المحاسبية اللاحقة.

2-2-23 ملخص قائمة المركز المالي

إيضاحات	السنة المنتهية في 31 ديسمبر 2020	السنة المنتهية في 31 ديسمبر 2019
الموجودات		
الموجودات غير المتداولة		
الموجودات المتداولة		
موجودات متداولة أخرى	322,098,000	333,000,000
النقد ومعادلات النقد	56,713,000	67,000,000
مجموع الموجودات	2,713,783,000	2,853,000,000
المطلوبات		
المطلوبات غير المتداولة		
قروض طويلة الأجل	2,083,718,000	2,154,000,000
مطلوبات غير متداولة أخرى	53,467,000	45,000,000
مطلوبات متداولة		
الجزء المتداول من القروض طويلة الأجل	74,156,000	55,000,000
مطلوبات متداولة أخرى	261,062,000	158,000,000
مجموع المطلوبات	2,472,403,000	2,412,000,000
صافي الموجودات	241,380,000	441,000,000
نسبة ملكية المجموعة %	50 %	50 %
نسبة ملكية المجموعة في صافي الموجودات*	90,158,000	190,008,000

3-2-23 تسوية القيمة الدفترية

الإستثمار بنسبة 50 % في رأس المال المصدر والمدفوع في شركة الصحراء ومعادن للبتروكيماويات (إيضاح 2-12) كالتالي:

إيضاحات	31 ديسمبر 2020	31 ديسمبر 2019
الحصص بالتكلفة	450,000,000	450,000,000
إجمالي الحصة في الخسارة المتراكمة	(359,842,000)	(259,992,000)
القيمة الدفترية للإستثمار	90,158,000	190,008,000

حصة معادن في الخسارة المتراكمة لشركة الصحراء ومعادن للبتروكيماويات:

إيضاحات	السنة المنتهية في 31 ديسمبر 2020	السنة المنتهية في 31 ديسمبر 2019
1 يناير	(259,992,000)	(182,814,180)
الحصة في صافي الخسارة للسنة	(99,850,000)	(77,177,820)
السنة الحالية	(83,552,000)	(71,100,000)
تسوية إلحاقية متعلقة بالسنة الماضية	(16,298,000)	(6,077,820)
31 ديسمبر	(359,842,000)	(259,992,000)

24. ضريبة مؤجلة

24-24 | ضريبة الدخل

إيضاحات	السنة المنتهية في 31 ديسمبر 2020	السنة المنتهية في 31 ديسمبر 2019
ضريبة الدخل المؤجلة	9,274,118	(155,101,603)
موجودات ضريبة مؤجلة محملة كرصيد دائن على قائمة الربح أو الخسارة الموحدة	166,159,066	34,522,391
مطلوبات ضريبة مؤجلة محملة كرصيد مدين على قائمة الربح أو الخسارة الموحدة	(156,884,948)	(189,623,994)
ضريبة الدخل الحالي	(466,409)	(13,026,770)
مجموع ضريبة الدخل	8,807,709	(168,128,373)

نشأت ضريبة الدخل المؤجلة نتيجة الفروق المؤقتة بين القيمة الدفترية لبنود محددة وأساسها الضريبي. فيما يلي تفاصيل موجودات ومطلوبات ضريبة مؤجلة والربح أو الخسارة المحملة والدائنة.

(تتمة)

الحركة في صافي مطلوبات ضريبة مؤجلة خلال السنة كالتالي:

إيضاحات	للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2020	للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2019
1 يناير	841,232,652	607,317,644
5 إضافة من خلال تجميع الأعمال	-	44,291,014
محمل كرصيد مدين على قائمة الربح أو الخسارة الموحدة خلال السنة	156,884,948	189,623,994
الحركة في ترجمة العملات الأجنبية محملة كرصيد دائن على قائمة الدخل الشامل الآخر الموحدة خلال السنة	(26,661,858)	-
31 ديسمبر	971,455,742	841,232,652

25. إستثمارات أخرى

إيضاحات	للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2020	للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2019
1 يناير	43,185,000	47,850,000
المسدد خلال السنة	(4,795,000)	(4,665,000)
31 ديسمبر	38,390,000	43,185,000
ناقصاً: الجزء المتداول من الإستثمارات الأخرى	(4,925,000)	(4,745,000)
الجزء غير المتداول من الإستثمارات الأخرى	33,465,000	38,440,000

إن هذا الإستثمار يعتبر موجودات مالية غير مشتقة ذات تاريخ إستحقاق محدد والتي يوجد لدى المجموعة النية والمقدرة للإحتفاظ بها إلى تاريخ الإستحقاق ولا تصنف كقروض أو مدينين. تم تصنيف هذا الإستثمار كموجودات غير متداولة بناءً على إستحقاقه، ويتم إثباته مبدئياً بالقيمة العادلة. في تواريخ التقارير اللاحقة، يتم قياس هذا الأصل المالي بالتكلفة المطفأة ناقصاً أي خسائر إنخفاض في القيمة.

24-2 | موجودات ضريبة مؤجلة

الرصيد يشمل الفروق المؤقتة العائدة إلى:

إيضاحات	31 ديسمبر 2020	31 ديسمبر 2019
خسائر ضريبية	779,822,917	613,850,548
مخصص قطع غيار متقادمة وبطيئة الحركة ومواد مستهلكة	3,055,252	2,991,733
ممتلكات ومصانع ومعدات، مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ وموجودات غير ملموسة	10,920	73,316
مخصص إلزامات الإزالة وإعادة تأهيل موقع وتفكيك	5,332,143	6,329,006
إلتزام منافع إنتهاء خدمات الموظفين	14,504,975	11,717,182
مخصص البحوث والتطوير وأخرى	1,499,514	2,137,340
الحركة في ترجمة العملات الأجنبية	677,051	1,644,581
إجمالي موجودات ضريبة مؤجلة	804,902,772	638,743,706

الحركة في صافي موجودات ضريبة مؤجلة خلال السنة كالتالي:

إيضاحات	للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2020	للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2019
1 يناير	638,743,706	597,837,808
5 إضافة من خلال تجميع الأعمال	-	6,383,507
محمل كرصيد دائن على قائمة الربح أو الخسارة الموحدة خلال السنة	166,159,066	34,522,391
31 ديسمبر	804,902,772	638,743,706

24-3 | مطلوبات ضريبة مؤجلة

الحركة في صافي موجودات ضريبة مؤجلة خلال السنة كالتالي:

إيضاحات	31 ديسمبر 2020	31 ديسمبر 2019
ممتلكات ومصانع ومعدات، مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ وموجودات غير ملموسة	971,455,742	841,232,652

26. موجودات غير متداولة أخرى

إيضاحات	31 ديسمبر 2020	31 ديسمبر 2019
تكلفة معاملة قرض متجدد		
1 يناير	42,750,000	57,000,000
إطفاء تكلفة معاملة قرض متجدد خلال السنة	(14,250,000)	(14,250,000)
31 ديسمبر	28,500,000	42,750,000
ناقصاً: الجزء المتداول من تكلفة معاملة قرض متجدد	(14,250,000)	(14,250,000)
مجموع فرعي	14,250,000	28,500,000
مخزون خام مستخرج	440,462,782	433,906,670
ناقصاً: الجزء المتداول من مخزون خام مستخرج	(367,532,126)	(348,175,037)
مجموع فرعي	72,930,656	85,731,633
مستحقات برنامج تملك المنازل للموظفين	930,876,130	996,685,196
ناقصاً: المدفوع خلال السنة	(63,287,168)	(65,809,066)
	867,588,962	930,876,130
ناقصاً: الجزء المتداول من مستحقات برنامج تملك المنازل للموظفين	(64,767,340)	(60,054,797)
مجموع فرعي	802,821,622	870,821,333
برنامج تملك المنازل - قرض أثاث	7,056,629	13,810,179
أخرى	36,893,175	-
المجموع	933,952,082	998,863,145

27. دفعات ومصاريف مدفوعة مقدماً

إيضاحات	31 ديسمبر 2020	31 ديسمبر 2019
دفعات مقدمة للمقاولين	200,639,517	114,346,340
دفعات مقدمة للموظفين	21,725,211	22,611,910
إيجارات مدفوعة مقدماً	13,293,385	11,715,303
تأمين مدفوع مقدماً	37,781,859	62,679,259
الجزء المتداول من تكلفة معاملة قرض متجدد	14,250,000	14,250,000
مصاريف أخرى مدفوعة مقدماً	16,452,435	26,619,161
المجموع	304,142,407	252,221,973

28. المخزون

إيضاحات	31 ديسمبر 2020	31 ديسمبر 2019
مخزون قابل للبيع		
منتجات تامة الصنع - جاهزة للبيع	1,522,024,170	1,774,742,246
تكلفة المنتجات تامة الصنع	1,554,340,850	1,868,613,045
ناقصاً: شطب مخزون إلى صافي القيمة الممكن تحقيقها	(32,316,680)	(93,870,799)
منتجات تحت التشغيل	814,751,755	956,360,410
تكلفة منتجات تحت التشغيل	815,052,836	982,713,551
ناقصاً: شطب مخزون إلى صافي القيمة الممكن تحقيقها	(301,081)	(26,353,141)
الجزء المتداول من مخزون خام مستخرج	367,532,126	348,175,037
منتجات مصاحبة	2,140,302	3,084,977
مجموع فرعي	2,706,448,353	3,082,362,670
مخزون مواد مستهلكة		
قطع غيار ومواد مستهلكة		
1 يناير	2,014,197,915	1,654,281,468
صافي الإضافات خلال السنة	416,058,358	359,916,447
31 ديسمبر	2,430,256,273	2,014,197,915
شطب قطع غيار متقدمة	(4,073,406)	-
مخصص قطع غيار متقدمة وبطيئة الحركة ومواد مستهلكة	(97,371,125)	(93,103,074)
	2,328,811,742	1,921,094,841
مواد خام	897,124,230	755,163,464
مجموع فرعي	3,225,935,972	2,676,258,305
المجموع	5,932,384,325	5,758,620,975

1-28 | تتكون الحركة في مخصص قطع غيار متقدمة وبطيئة الحركة ومواد مستهلكة مما يلي:

إيضاحات	السنة المنتهية في 31 ديسمبر 2020	السنة المنتهية في 31 ديسمبر 2019
1 يناير	93,103,074	92,692,378
مخصص لمخصص مخزون متقدم، بالصافي	4,268,051	410,696
31 ديسمبر	97,371,125	93,103,074

29. الذمم المدينة التجارية والأخرى

إيضاحات	31 ديسمبر 2020	31 ديسمبر 2019
ذمم مدينة تجارية		
ذمم مدينة أخرى - طرف ثالث	2,071,896,015	1,891,770,972
مبالغ مستحقة من شركة سابق	152,334,433	265,846,332
مبالغ مستحقة من شركة موزاييك	65,732,053	39,322,107
مبالغ مستحقة من شركة ألكوا إنسيبال إس إيه	94,601,698	81,997,942
مبالغ مستحقة من شركة ألكوا واريك إل إل سي	67,943,908	136,761,207
مجموع فرعي	2,452,508,107	2,415,698,560
مبالغ مستحقة من شركة معادن باريك للنحاس	86	77,456
مبالغ مستحقة من أرامكو	225,549,220	326,523,838
مبالغ مستحقة من الهيئة العامة للموانئ	1,113,027	2,253,611
الجزء المتداول من مستحقات برنامج تملك المنازل للموظفين	64,767,340	60,054,797
ضريبة قيمة مضافة مستحقة من الجهات التنظيمية	150,478,310	53,533,374
أخرى	84,187,722	137,237,773
المجموع	2,978,603,812	2,995,379,409

تحتفظ المجموعة بجميع الذمم المدينة التجارية، من خلال نموذج أعمال، وذلك بهدف جمع التدفقات النقدية التعاقدية. ومع ذلك، فإن الشروط التعاقدية لبعض الذمم المدينة التجارية لا تؤدي، في تاريخ محدد، إلى تدفقات نقدية والتي تكون فقط مدفوعات أصل الدين والفائدة على أصل الدين القائم.

30. ودائع لأجل

إيضاحات	31 ديسمبر 2020	31 ديسمبر 2019
ودائع لأجل ذات تواريخ إستحقاق أكثر من ثلاثة أشهر وأقل من عام من تاريخ إفتنائها	1,465,000,000	3,159,175,000
ناقصاً: مخصص خسائر الإئتمان المتوقعة	(2,201,194)	(2,201,194)
عوائد إستثمارات مستحقة	1,462,798,806	3,156,973,806
	3,522,586	29,815,042
المجموع	1,466,321,392	3,186,788,848

يتحقق عن ودائع لأجل عائد مالي على أساس أسعار السوق السائدة.

30-1 | حركة مخصص خسائر الإئتمان المتوقعة

إيضاحات	السنة المنتهية في 31 ديسمبر 2020	السنة المنتهية في 31 ديسمبر 2019
1 يناير	2,201,194	2,201,194
زيادة في مخصص خسائر الإئتمان المتوقعة	-	-
31 ديسمبر	2,201,194	2,201,194

31. النقد ومعادلات النقد

إيضاحات	31 ديسمبر 2020	31 ديسمبر 2019
غير مقيدة		
ودائع لأجل ذات تواريخ إستحقاق تعادل أو أقل من ثلاثة أشهر من تاريخ إفتنائها	2,013,825,369	1,140,521,258
نقد وأرصدة لدى البنوك	2,097,245,543	2,367,529,030
مجموع فرعي	4,111,070,912	3,508,050,288
مقيدة		
نقد وأرصدة لدى البنوك	135,142,606	96,845,788
المجموع	4,246,213,518	3,604,896,076

يرتبط النقد والأرصدة لدى البنوك المقيدة بالترام برنامج إذار الموظفين.

32. رأس المال

إيضاحات	31 ديسمبر 2020	31 ديسمبر 2019
مصرح به ومصدّر ومدفوع بالكامل		
1.168.478.261 سهم عادي بقيمة إسمية 10 ريال سعودي للسهم	11,684,782,610	11,684,782,610
62,112,885 سهم عادي بقيمة إسمية 10 ريال سعودي للسهم، بعد تحويل القرض طويل الأجل إلى حقوق الملكية	621,128,850	621,128,850
المجموع	12,305,911,460	12,305,911,460

في اجتماع الجمعية العامة غير العادية بتاريخ 8 ربيع الأول 1441 هـ (الموافق 4 نوفمبر 2019)، وافق مساهمي الشركة على توصية مجلس الإدارة بزيادة رأس مال الشركة عن طريق تحويل قرضها طويل الأجل والمستحق إلى صندوق الإستثمارات العامة إلى حقوق ملكية بمبلغ 796,370,000 دولار أمريكي (2,986,387,500 ريال سعودي). نتج عن ذلك إصدار 62,112,885 سهم عادي لصالح صندوق الإستثمارات العامة بسعر ممارسة قدره 48.08 ريال سعودي للسهم (القيمة الإسمية 10 ريال سعودي بالإضافة إلى علاوة قدرها 38.08 ريال سعودي للسهم)، مما أدى إلى زيادة رأس المال بمقدار 621,128,850 ريال سعودي وعلاوة الإصدار بمقدار 2,365,258,650 ريال سعودي وذلك بعد الحصول على جميع الموافقات التنظيمية.

تم تحديد سعر إصدار السهم أعلاه بناءً على متوسط سعر السوق المرجح لأسهم الشركة على أساس الكمية خلال آخر ستة أشهر تداول قبل تاريخ موعد اجتماع الجمعية العامة غير العادية، والمنعقد بتاريخ 4 نوفمبر 2019. سبب زيادة رأس المال لتحسين وضع نسب السيولة لدى الشركة ووضعهما الائتماني وتحسين قدرتها على تحقيق أهدافها للنمو.

33. علاوة الإصدار

إيضاحات	31 ديسمبر 2020	31 ديسمبر 2019
525.000.000 سهم عادي بقيمة إسمية قدرها 10 ريالات للسهم الواحد الصادر بعلاوة قدرها 10 ريال سعودي للسهم الواحد	5,250,000,000	5,250,000,000
243.478.261 سهم عادي بقيمة إسمية قدرها 10 ريالات للسهم الواحد الصادر بعلاوة قدرها 13 ريال سعودي للسهم الواحد، صافي بعد تكاليف المعاملات	3,141,351,697	3,141,351,697
62,112,885 سهم عادي بقيمة إسمية قدرها 10 ريالات للسهم الواحد الصادر بعلاوة قدرها 38.08 ريال سعودي للسهم الواحد بعد تحويل القرض طويل الأجل إلى حقوق ملكية ناقصاً: تكلفة معاملة	2,365,258,650	2,365,258,650
	(17,420,308)	(17,420,308)
830,591,146 صافي الزيادة في علاوة الإصدار	2,347,838,342	2,347,838,342
المجموع	10,739,190,039	10,739,190,039

34. تحويلات من صافي الدخل

إيضاحات	31 ديسمبر 2020	31 ديسمبر 2019
1 يناير	1,054,251,439	1,054,251,439
تحويل 10% من صافي الدخل للسنة	-	-
31 ديسمبر	1,054,251,439	1,054,251,439

طبقاً للنظام الأساسي للشركة والذي يتوافق مع أنظمة الشركات المطبقة في المملكة العربية السعودية، تقوم الشركة بتكوين إحتياطي نظامي وذلك بتحويل 10% من صافي ربح السنة إلى الإحتياطي النظامي حتى يبلغ هذا الإحتياطي 30% من رأس المال المدفوع.

35. الإحتياطيات الأخرى

إيضاحات	31 ديسمبر 2020	31 ديسمبر 2019
عائدة إلى حملة الأسهم العادية للشركة الأم		
خسارة فروقات سعر الصرف على الترجمة	66,970,756	24,546,071
3-43 خيار البيع لحقوق الملكية غير المسيطرة	99,415,016	78,900,805
حصة الإحتياطيات الأخرى غير القابلة للتوزيع	8,189,290	8,189,290
مجموع فرعي	174,575,062	111,636,166
عائدة إلى حقوق الملكية غير المسيطرة		
خسارة فروقات سعر الصرف على الترجمة	11,818,368	4,331,659
3-36 حصة الإحتياطيات الأخرى غير القابلة للتوزيع	1,445,169	1,445,169
مجموع فرعي	13,263,537	5,776,828
المجموع	187,838,599	117,412,994

36. حقوق الملكية غير المسيطرة

فيما يلي مخلص للمعلومات المالية لكل شركة تابعة التي تملك حقوق أقلية غير مسيطرة تعتبر ذات أهمية للمجموعة، المبالغ الموضح عنها لكل شركة تابعة قبل إستبعاد العمليات المتداخلة.

ملخص قائمة المركز المال | 1-36

المجموع	ميريديان % 15 (إيضاح 2-5)	شركة معادن وعد الشمال للفوسفات % 40 (إيضاح 2-10)	شركة معادن للفوسفات % 30 (إيضاح 2-9)	شركة معادن للبيوكسايت والألومينا % 25.1 (إيضاح 2-8)	شركة معادن للألومنيوم % 25.1 (إيضاح 2-7)	شركة معادن للدرفلة % 25.1 (إيضاح 2-6)	إيضاح	حقوق الملكية غير المسيطرة (%)
								31 ديسمبر 2020
67,981,641,295	307,707,356	25,556,255,972	13,422,518,964	11,999,431,912	16,695,727,091	-	-	موجودات غير متداولة
10,739,692,600	1,320,362,303	2,201,530,080	3,093,114,604	1,505,294,148	2,619,391,465	-	-	موجودات متداولة
78,721,333,895	1,628,069,659	27,757,786,052	16,515,633,568	13,504,726,060	19,315,118,556	-	-	إجمالي الموجودات
46,900,377,169	143,146,794	19,006,778,514	7,688,460,572	7,947,749,276	12,114,242,013	-	-	مطلوبات غير متداولة
8,382,644,213	1,194,481,638	2,446,227,851	1,762,428,102	848,164,021	2,131,342,601	-	-	مطلوبات متداولة
55,283,021,382	1,337,628,432	21,453,006,365	9,450,888,674	8,795,913,297	14,245,584,614	-	-	إجمالي المطلوبات
23,438,312,513	290,441,227	6,304,779,687	7,064,744,894	4,708,812,763	5,069,533,942	-	-	صافي موجودات الشركة التابعة
7,139,266,551	43,566,184	2,521,911,875	2,119,423,468	1,181,912,004	1,272,453,020	-	-	الحصة في صافي الموجودات
(91,692,125)	-	13,794,614	-	(27,054,825)	(78,431,914)	-	-	أثر الزكاة وضريبة الدخل
557,429	557,429	-	-	-	-	-	-	صافي التأثير على حقوق الملكية غير المسيطرة المكتسبة من خلال تجميع الأعمال
7,048,131,855	44,123,613	2,535,706,489	2,119,423,468	1,154,857,179	1,194,021,106	-	3-36	صافي الموجودات العائد إلى حقوق ملكية غير مسيطرة

(تمة)

المجموع	ميريديان % 15 (إيضاح 2-5)	شركة معادن وعد الشمال للفوسفات % 40 (إيضاح 2-10)	شركة معادن للفوسفات % 30 (إيضاح 2-9)	شركة معادن للبيوكسايت والألومينا % 25.1 (إيضاح 2-8)	شركة معادن للألومنيوم % 25.1 (إيضاح 2-7)	شركة معادن للدرفلة % 25.1 (إيضاح 2-6)	إيضاح	حقوق الملكية غير المسيطرة (%)
								31 ديسمبر 2019
76,339,596,666	327,115,820	26,493,219,387	14,200,734,176	12,385,401,745	17,363,802,883	5,569,322,655		موجودات غير متداولة
13,108,398,644	1,179,242,794	2,238,704,180	3,057,401,886	1,829,467,195	2,330,061,876	2,473,520,713		موجودات متداولة
89,447,995,310	1,506,358,614	28,731,923,567	17,258,136,062	14,214,868,940	19,693,864,759	8,042,843,368		إجمالي الموجودات
51,937,247,713	148,014,209	18,614,445,820	8,404,902,049	8,229,381,622	12,728,945,577	3,811,558,436		مطلوبات غير متداولة
9,503,530,195	998,954,863	2,497,633,304	1,749,700,550	855,398,243	1,684,733,605	1,717,109,630		مطلوبات متداولة
61,440,777,908	1,146,969,072	21,112,079,124	10,154,602,599	9,084,779,865	14,413,679,182	5,528,668,066		إجمالي المطلوبات
28,007,217,402	359,389,542	7,619,844,443	7,103,533,463	5,130,089,075	5,280,185,577	2,514,175,302		صافي موجودات الشركة التابعة
8,490,897,113	53,908,431	3,047,937,777	2,131,060,040	1,287,652,358	1,325,326,580	645,011,927		الحصة في صافي الموجودات
(108,102,784)	-	(9,052,464)	-	(34,076,510)	(65,923,647)	949,837		أثر الزكاة وضريبة الدخل
179,630,770	-	-	-	-	-	179,630,770		أثر مدفوعات لزيادة رأس المال
5,812,956	-	-	-	-	-	5,812,956		أثر مساهمة إضافية في رأس المال ناتجة من تحويل مشروع صفائح السيارات
(831,405,490)	-	-	-	-	-	(831,405,490)		حصة حقوق ملكية محولة إلى شركة معادن
557,428	557,428	-	-	-	-	-		صافي التأثير على حقوق الملكية غير المسيطرة المكتسبة من خلال تجميع الأعمال
7,737,389,993	54,465,859	3,038,885,313	2,131,060,040	1,253,575,848	1,259,402,933	-	3-36	صافي الموجودات العائد إلى حقوق ملكية غير مسيطرة

2-36 | ملخص لقائمة الربح أو الخسارة والدخل الشامل الآخر

المجموع	ميريديان % 15 (إيضاح 2-5)	شركة معادن وعد الشمال للفوسفات % 40 (إيضاح 2-10)	شركة معادن للفوسفات % 30 (إيضاح 2-9)	شركة معادن للبيكسايت والألومينا % 25.1 (إيضاح 2-8)	شركة معادن للألومنيوم % 25.1 (إيضاح 2-7)	شركة معادن للدرفلة % 25.1 (إيضاح 2-6)	إيضاحات	حقوق الملكية غير المسيطرة (%)
								السنة المنتهية في 31 ديسمبر 2020
17,197,546,038	1,369,783,349	3,361,495,563	4,004,879,327	1,794,883,204	6,666,504,595	-		المبيعات
(1,771,729,215)	(8,068,782)	(1,352,133,174)	830,791	(351,295,407)	(61,062,643)	-		(خسارة) / ربح السنة قبل الزكاة وضريبة الدخل
(62,174,133)	(10,968,136)	39,936,453	(38,231,957)	(13,384,144)	(39,526,349)	-		مصروف الزكاة وضريبة الدخل للسنة
								الخسارة الشاملة الأخرى للسنة:
(162,510,079)	-	-	-	(55,398,225)	(107,111,854)	-	41	تحوط التدفق النقدي - الجزء الفعال من التغيرات في القيمة العادلة
(8,404,763)	-	(2,868,035)	(1,387,403)	(1,198,536)	(2,950,789)	-		خسائر عائدة إلى إعادة قياس التزام منافع إنتهاء خدمات الموظفين
(49,911,394)	(49,911,394)	-	-	-	-	-		خسارة فروقات سعر الصرف على الترجمة
(2,054,729,584)	(68,948,312)	(1,315,064,756)	(38,788,569)	(421,276,312)	(210,651,635)	-		مجموع الخسارة الشاملة للسنة
								مجموع الخسارة الشاملة العائدة إلى حقوق الملكية غير المسيطرة:
(645,316,220)	(1,210,317)	(540,853,270)	249,237	(88,175,147)	(15,326,723)	-		الحصة من (الخسارة) / الربح للسنة قبل الزكاة وضريبة الدخل
6,939,736	(1,645,220)	38,821,660	(11,469,588)	3,662,265	(22,429,381)	-		الحصة من مصروف الزكاة وضريبة الدخل للسنة
(638,376,484)	(2,855,537)	(502,031,610)	(11,220,351)	(84,512,882)	(37,756,104)	-		الحصة من الخسارة للسنة
								الحصة من الخسارة الشاملة الأخرى للسنة:
(40,790,030)	-	-	-	(13,904,955)	(26,885,075)	-	41	تحوط التدفق النقدي - الجزء الفعال من التغيرات في القيمة العادلة
(2,604,915)	-	(1,147,214)	(416,221)	(300,832)	(740,648)	-	1-1-42	خسائر عائدة إلى إعادة قياس التزام منافع إنتهاء خدمات الموظفين
(7,486,709)	(7,486,709)	-	-	-	-	-		خسارة فروقات سعر الصرف على الترجمة
(689,258,138)	(10,342,246)	(503,178,824)	(11,636,572)	(98,718,669)	(65,381,827)	-	3-36	المجموع

(تمة)

المجموع	ميريديان % 15 (إيضاح 5-2)	شركة معادن وعد الشمال للفوسفات % 40 (إيضاح 10-2)	شركة معادن للفوسفات % 30 (إيضاح 9-2)	شركة معادن للبيوكسيت والألومينا % 25.1 (إيضاح 8-2)	شركة معادن للألومنيوم % 25.1 (إيضاح 7-2)	شركة معادن للدرغلة % 25.1 (إيضاح 6-2)	إيضاح	حقوق الملكية غير المسيطرة (%)
								للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2020
20,692,335,739	643,549,845	3,454,284,836	4,131,422,634	2,344,817,259	6,832,524,307	3,285,736,858		المبيعات
(1,761,962,815)	65,158,512	(1,259,527,352)	24,287,821	23,095,619	(390,643,819)	(224,333,596)		(خسارة) / ربح السنة قبل الزكاة وضريبة الدخل
(236,691,844)	(5,349,370)	14,546,754	(5,545,470)	(44,402,451)	(36,631,353)	(159,309,954)		مصروف الزكاة وضريبة الدخل للسنة
								الخسارة الشاملة الأخرى للسنة:
(198,893,932)	-	-	-	(27,400,376)	(171,493,556)	-	41	تحوط التدفق النقدي - الجزء الفعال من التغيرات في القيمة العادلة
(889,453)	-	41,036	(1,434,917)	(52,382)	556,810	-		خسائر عائدة إلى إعادة قياس إلتزام منافع إنتهاء خدمات الموظفين
(28,877,730)	(28,877,730)	-	-	-	-	-		خسارة فروقات سعر الصرف على الترجمة
(2,227,315,774)	30,931,412	(1,244,939,562)	17,307,434	(48,759,590)	(598,211,918)	(383,643,550)		مجموع الخسارة الشاملة للسنة
								مجموع الخسارة الشاملة العائدة إلى حقوق الملكية غير المسيطرة:
(621,359,223)	9,773,777	(503,810,941)	7,286,346	5,797,000	(98,051,599)	(42,353,806)		الحصة من (الخسارة) / الربح للسنة قبل الزكاة وضريبة الدخل
(167,314,363)	(802,405)	22,824,011	(1,663,641)	(20,565,612)	(8,475,353)	(158,631,363)		الحصة من مصروف الزكاة وضريبة الدخل للسنة
(788,673,586)	8,971,372	(480,986,930)	5,622,705	(14,768,612)	(106,526,952)	(200,985,169)		الحصة من الخسارة للسنة
								الحصة من الخسارة الشاملة الأخرى للسنة:
(49,922,376)	-	-	-	(6,877,494)	(43,044,882)	-	41	تحوط التدفق النقدي - الجزء الفعال من التغيرات في القيمة العادلة
(287,450)	-	16,414	(430,475)	(13,148)	139,759	-	1-1-42	خسائر عائدة إلى إعادة قياس إلتزام منافع إنتهاء خدمات الموظفين
(4,331,659)	(4,331,659)	-	-	-	-	-		خسارة فروقات سعر الصرف على الترجمة
(843,215,071)	4,639,713	(480,970,516)	5,192,230	(21,659,254)	(149,432,075)	(200,985,169)	3-36	المجموع

3-36 | حركة حقوق الملكية غير المسيطرة

المجموع	ميريديان % 15 (إيضاح 5-2)	شركة معادن وعد الشمال للفوسفات % 40 (إيضاح 10-2)	شركة معادن للفوسفات % 30 (إيضاح 9-2)	شركة معادن للبيوكسيت والألومينا % 25.1 (إيضاح 8-2)	شركة معادن للألومنيوم % 25.1 (إيضاح 7-2)	شركة معادن للدرفلة % 25.1 (إيضاح 6-2)	إيضاح	حقوق الملكية غير المسيطرة (%)
8,791,695,515	-	3,519,855,829	2,125,867,810	1,275,235,102	1,630,028,758	240,708,016		1 يناير 2019
51,271,315	51,271,315	-	-	-	-	-	5	الزيادة في حقوق الملكية غير المسيطرة ناتجة من خلال تجميع الأعمال
(1,445,169)	(1,445,169)	-	-	-	-	-	35	حصة الاحتياطيات الأخرى غير القابلة للتوزيع
(843,215,071)	4,639,713	(480,970,516)	5,192,230	(21,659,254)	(149,432,075)	(200,985,169)	2-36	الحصة في مجموع (الخسارة) / الدخل الشامل للسنة
195,488,894	-	-	-	-	-	195,488,894	37	مساهمة اضافية في رأس المال ناتجة من تحويل مشروع صفائح السيارات خلال السنة
375,000,000	-	-	-	-	-	375,000,000		مدفوعات لزيادة رأس المال خلال السنة
-	-	-	-	-	(221,193,750)	221,193,750		شطب ذمم دائنة تجارية / ذمم مدينة تجارية خلال السنة
(831,405,491)	-	-	-	-	-	(831,405,491)		حصة حقوق ملكية محولة إلى شركة معادن خلال السنة*
7,737,389,993	54,465,859	3,038,885,313	2,131,060,040	1,253,575,848	1,259,402,933	-	1-36	31 ديسمبر 2019
(689,258,138)	(10,342,246)	(503,178,824)	(11,636,572)	(98,718,669)	(65,381,827)	-	2-36	الحصة في مجموع (الخسارة) / الدخل الشامل للسنة
7,048,131,855	44,123,613	2,535,706,489	2,119,423,468	1,154,857,179	1,194,021,106	-	1-36	31 ديسمبر 2020

* بتاريخ 26 يونيو 2019، وقعت شركة معادن وشركة ألكوا رولنج إنفرثيونس السعودية إس.إل. إتفاقية لتحويل الأسهم، حيث قامت شركة ألكوا رولنج إنفرثيونس السعودية إس.إل. بتحويل حصة الشركة والتي تمثل 25.1% من رأس مال شركة معادن للدرفلة إلى شركة معادن. قبل الإتفاقية مباشرة، بلغت القيمة الدفترية لحصة حقوق الملكية غير المسيطرة القائمة والتي تمثل نسبة 25.1% في شركة معادن للدرفلة 831.405.491 ريال سعودي. قامت المجموعة بإثبات انخفاض في حقوق الملكية غير المسيطرة بقيمة 831.405.491 ريال سعودي وزيادة في حقوق الملكية العائدة إلى مساهمي الشركة الأم بنفس المبلغ.

37. المستحق لشريك في مشروع مشترك

إيضاحات	31 ديسمبر 2020	31 ديسمبر 2019
مبالغ مستحقة إلى شركة ألكوا كوربوريشن	-	405,387,644
الإنخفاض في القيمة المتراكمة	-	(209,898,750)
محول إلى شركة معادن للدرفلة خلال السنة*	3-36	(195,488,894)
المستحق لشريك في مشروع مشترك، بالصافي	2-47	-

تمثل المبالغ المستحقة إلى شركة ألكوا كوربوريشن حصتها البالغة 25.1% في تكلفة المشروع المشترك لتوسعة تشكيلة منتجات مجمع الألومنيوم في رأس الخير لتشمل أيضاً صفائح السيارات.

* بتاريخ 26 يونيو 2019، تم توقيع "إتفاقية تحويل الأصول" بين شركة معادن وشركة معادن للدرفلة وشركة ألكوا رولنج إنفرثيونس السعودية إس.إل. ليتم بموجبها تحويل ملكية مشروع صفائح السيارات إلى شركة معادن للدرفلة بالقيمة الدفترية للموجودات بمبلغ 755.681.027 ريال سعودي ومقابل ذلك، تم زيادة المدفوعات لزيادة رأس المال في شركة معادن للدرفلة من شركة معادن وشركة ألكوا رولنج إنفرثيونس السعودية إس.إل. بمبلغ 560.192.133 ريال سعودي و 195.488.894 ريال سعودي على التوالي.

38. قروض طويلة الأجل

إيضاحات	31 ديسمبر 2020	31 ديسمبر 2019
مجموع القروض	8-38 , 2-7	49,593,492,603
تكلفة تمويل مستحقة		251,591,654
مجموع فرعي	51 , 3-49	49,845,084,257
ناقصاً: الجزء المتداول من القروض	8-38	(2,436,219,781)
ناقصاً: تكلفة تمويل مستحقة		(251,591,654)
مجموع فرعي - الجزء المتداول من القروض مصنفة كمطلوبات متداولة		(3,105,457,977)
الجزء غير المتداول من القروض طويلة الأجل	8-38	47,157,272,822

1-38 | التسهيلات المعتمدة

- أبرمت شركة معادن للألومنيوم وشركة معادن للدرفلة وشركة معادن للوكسابات والألومينا وشركة معادن وعد الشمال للفوسفات إتفاقيات تمويل موحدة الشروط مع صندوق الإستثمارات العامة وصندوق التنمية الصناعية السعودي وتحالف من المؤسسات المالية المحلية، بينما قامت شركة معادن للدرفلة وشركة معادن وعد الشمال للفوسفات بإعادة هيكلة تسهيلات قروضها مع صندوق الإستثمارات العامة وكذلك أبرمت إتفاقيات تمويل موحدة الشروط جديدة مع تحالف 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،
- أبرمت شركة معادن للفوسفات إتفاقية تسهيل صكوك مع مشاركين في تسهيل صكوك.
- تتكون التسهيلات الممنوحة للمجموعة من التالي كما في 31 ديسمبر 2020:



(تتمة)

المجموع	إتفاقيتي شركة معادن للفوسفات الموقعة في 25 فبراير 2016 و 20 فبراير 2018	إتفاقية شركة معادن للبنية التحتية الموقعة في 30 ديسمبر 2015	إتفاقيتي شركة معادن للذهب ومعادن الأساس الموقعة في 24 مارس 2015 و 26 إبريل 2015	إتفاقية شركة معادن الموقعة في 18 ديسمبر 2012 والمجددة في 18 ديسمبر 2017	إتفاقية شركة معادن وعد الشمال للفوسفات الموقعة في 30 يونيو 2014 والمعاد هيكلتها في 20 يونيو 2020	إتفاقية شركة معادن للبيوكسايت والألومينا الموقعة في 27 نوفمبر 2011 والمعاد هيكلتها في 16 يوليو 2018	إتفاقية شركة معادن للدرفلة الموقعة في 30 نوفمبر 2010 والمعاد هيكلتها في 19 ديسمبر 2019	إتفاقية شركة معادن للألومنيوم الموقعة في 30 نوفمبر 2010 والمعاد هيكلتها في 14 ديسمبر 2017	
7,781,625,000	-	-	-	-	-	3,506,250,000	-	4,275,375,000	صندوق الإستثمارات العامة
6,599,903,363	-	-	-	-	6,599,903,363	-	-	-	المؤسسة العامة للتقاعد
المصارف الإسلامية والبنوك التجارية									
1,503,750,000	-	-	-	-	-	-	-	1,503,750,000	تجاري
12,145,996,298	-	-	-	-	6,808,496,298	4,025,000,000	1,312,500,000	-	مرابحة
2,120,000,000	-	-	-	-	1,900,000,000	220,000,000	-	-	وكالة
15,769,746,298	-	-	-	-	8,708,496,298	4,245,000,000	1,312,500,000	1,503,750,000	المجموع الفرعي
5,979,000,000	-	-	1,379,000,000	-	4,000,000,000	-	600,000,000	-	صندوق التنمية الصناعية السعودي
17,672,500,000	11,493,750,000	1,000,000,000	-	-	-	-	-	5,178,750,000	تسهيل مرابحة بالريال السعودي
750,000,000	-	-	-	-	-	750,000,000	-	-	تسهيل مرابحة بالريال السعودي (تسهيل رأس مال عامل)
54,552,774,661	11,493,750,000	1,000,000,000	1,379,000,000	-	19,308,399,661	8,501,250,000	1,912,500,000	10,957,875,000	المجموع الفرعي
7,500,000,000	-	-	-	7,500,000,000	-	-	-	-	إتفاقية تسهيل إئتمان مشترك ومتجدد
3,500,000,000	3,500,000,000	-	-	-	-	-	-	-	إتش إس بي سي العربية السعودية - كوكيل لمشاركين في تسهيل صكوك
65,552,774,661	14,993,750,000	1,000,000,000	1,379,000,000	7,500,000,000	19,308,399,661	8,501,250,000	1,912,500,000	10,957,875,000	مجموع التسهيلات الممنوحة

(تتمة)

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 تقدم القرض طويل الأجل:

- قيد على إنشاء إمتيازات إضافية و / أو إنشاء إلتزامات تمويل إضافية من قبل شركة معادن للدرفلة وشركة معادن للبوكسايت والألومينا وشركة معادن وعد الشمال للفوسفات، مالم يكن مسموحاً بذلك تحديداً بموجب إتفاقيات التمويل الموحدة الشروط،
- الحفاظ على النسب المالية،
- حد أقصى مسموح به من النفقات الرأس مالية،
- قيد على توزيع أرباح على المساهمين،
- قيد على مدة الإستثمار قصيرة الأجل التي تستحق خلال فترة لا تزيد على ستة (6) 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 بموجب 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 نضاً بذلك بموجب إتفاقيات تسهيلات المرابحة،
- إلتزامات بالسداد بموجب إتفاقيات تسهيلات المرابحة تصنف في جميع الاوقات بالتساوي على الاقل مع المطالبات غير المضمونة وقروض الدائنين الأخرى ما عدا مطالبات الدائنين المتوجبة حسب القوانين المطبقة عموماً على الشركات،
- الحفاظ على النسب المالية،
- قيد على توزيع أرباح على المساهمين.

نصت إتفاقية تسهيل صكوك على شروط معينة وتعهدات خاصة والتي تتضمن:

- الحفاظ على وجود الشركة كشركة ذات مسؤولية محدودة تحت قوانين المملكة العربية السعودية،
- تقييد أي تغيير جوهري في طبيعة أعمال الشركة العامة مالم يكن مسموحاً بذلك تحديداً بموجب إتفاقية تسهيل صكوك،
- 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 نضاً بذلك بموجب إتفاقية تسهيل صكوك،
- الحفاظ على النسب المالية،
- قيد على توزيع أرباح على المساهمين.

تسهيل شركة معادن للألومنيوم

وكلاء تسهيلات:

- البنك الأهلي التجاري كوكيل ما بين الدائنين وكوكيل تسهيل مرابحة بالريال،
- بنك أبو ظبي الأول كوكيل تسهيل تقليدي بالدولار.

تسهيلات شركة معادن للدرفلة

وكلاء تسهيلات:

- بنك الرياض كوكيل ما بين الدائنين،
- بنك الجزيرة كوكيل تسهيلات مشتريات بالريال،
- البنك السعودي الفرنسي كوكيل ضمان داخلي،
- بنك الرياض - فرع لندن، كمتعهد ضمانات خارجي وكوكيل.

وفقاً "لإتفاقية التحويل والإنتهاء" الموقعة بتاريخ 26 يونيو 2019، حلت شركة معادن بموجبها محل صندوق الإستثمارات العامة كمتعهد للقرض لشركة معادن للدرفلة. في نفس الوقت وبتاريخ 26 يونيو 2019، تم توقيع "إتفاقية قرض" أخرى بين شركة معادن وصندوق الإستثمارات العامة

تم بموجبها إعتبار مبلغ 2.986.387.500 ريال سعودي قد تم تقديمه إلى شركة معادن من قبل صندوق الإستثمارات العامة ويعتبر مستحق عند الطلب والذي تم تحويله لاحقاً إلى حقوق ملكية وذلك بعد الحصول على جميع الموافقات التنظيمية خلال السنة (إيضاح 32). نتج عنها أيضاً إثبات تكلفة بقيمة 46.594.914 ريال سعودي في الأرباح المبقاة الموحدة عائدة إلى حملة الأسهم العادية للشركة الأم (إيضاح 38-2).

في 19 ديسمبر 2019، أبرمت الشركة إتفاقية تمويل موحدة الشروط مع بنوك تجارية فيما يتعلق بتسهيل مرابحة جديد بالريال بمبلغ 1,312,500,000 ريال سعودي لتحل محل رصيد تسهيل مشتريات بالريال الحالي البالغ 1,009,770,000 ريال سعودي وتسهيل مرابحة بالريال البالغ 375,000,000 ريال سعودي.

تسهيل شركة معادن للبوكسايت والألومينا

وكلاء تسهيلات:

- البنك الأهلي التجاري كوكيل ما بين الدائنين وكوكيل تسهيل مرابحة بالريال،
- إتش إس بي سي العربية السعودية كوكيل لتسهيل وكالة بالريال.

تسهيلات شركة معادن وعد الشمال للفوسفات

في 20 يونيو 2020، أبرمت الشركة إتفاقية تمويل موحدة الشروط مع صندوق الإستثمارات العامة وصندوق التنمية الصناعية السعودي وتحالف من المؤسسات المالية. قام صندوق الإستثمارات العامة بإبرام إتفاقية إستبدال مع المؤسسة العامة للتقاعد والذي بموجبه تم تحويل "إتفاقية القرض الأصلي" بتاريخ 2 رمضان 1435 هـ. (الموافق 30 يونيو 2014م) بين صندوق الإستثمارات العامة وشركة معادن وعد الشمال للفوسفات إلى المؤسسة العامة للتقاعد. بعد تنفيذ إتفاقية الإستبدال، أبرمت الشركة إتفاقية قرض مع المؤسسة العامة للتقاعد بتاريخ 20 يونيو 2020 كموافقة لتعديل وإعادة صياغة إتفاقية القرض الأصلي مما أدى إلى تعديل جدول السداد والتعهدات.

إعتباراً من نفس التاريخ 20 يونيو 2020، أبرمت الشركة إتفاقية تمويل موحدة الشروط جديدة مع بنوك تجارية فيما يتعلق بتسهيلات مرابحة بالريال ووكالة بالريال جديدة لتحل محل رصيد تسهيلات المصارف الإسلامية والبنوك التجارية. بناءً على ذلك، تتكون التسهيلات التمويلية لشركة معادن وعد الشمال للفوسفات من:

(تتمة)

التسهيل الممنوح	
6,599,903,363	المؤسسة العامة للتقاعد
	المصارف الإسلامية والبنوك التجارية
6,808,496,298	بنك الرياض – تسهيل المرابحة - كوكيل
1,900,000,000	بنك الرياض – تسهيل الوكالة - كوكيل
8,708,496,298	المجموع الفرعي
4,000,000,000	صندوق التنمية الصناعية السعودي
19,308,399,661	مجموع التسهيلات الممنوحة

تفاصيل إتفاقية التمويل الموحدة الشروط الموقعة في 30 يونيو 2014 والتي تم إعادة هيكلتها / سدادها بالكامل خلال يونيو 2020 كالتالي:

التسهيل الممنوح	
7,500,000,000	صندوق الإستثمارات العامة
	المصارف الإسلامية والبنوك التجارية
4,299,854,655	مشتريات
5,450,145,345	تجاري
1,650,000,000	وكالة
11,400,000,000	المجموع الفرعي
4,000,000,000	صندوق التنمية الصناعية السعودي
22,900,000,000	مجموع التسهيلات الممنوحة

وكلاء تسهيلات:

- بنك الرياض كوكيل لتسهيل المرابحة
- بنك الرياض كوكيل لتسهيل الوكالة

(تتمة)

تسهيل شركة التعدين العربية السعودية ("معادن")

في 18 ديسمبر 2017، جددت الشركة إتفاقيات التمويل بتعديل إجمالي مبلغ التسهيل المتجدد من 9 مليار ريال سعودي إلى 7.5 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:

- مصرف الراجحي
- البنك العربي الوطني
- بنك الخليج الدولي بي إس سي، فرع الرياض
- البنك الأول
- 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 تقل نسبة الربح قبل الفوائد والضرائب والإستهلاكات والإطفاءات إلى الفوائد عن ثلاثة أضعاف وإلا سوف يتم وقف توزيع الأرباح.
- يجب أن يكون إجمالي صافي الديون أقل من أو يعادل ثلاثة أضعاف حقوق الملكية (الشركة الأم فقط)، وإلا أعتبر 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.

وفقاً "لإتفاقية التحويل والإنهاء" الموقعة بتاريخ 26 يونيو 2019، حلت شركة معادن بموجبها محل صندوق الإستثمارات العامة كمتعهد للقرض لشركة معادن للدفلة. في نفس الوقت بتاريخ 26 يونيو 2019، تم توقيع "إتفاقية قرض" أخرى بين شركة معادن وصندوق الإستثمارات العامة تم بموجبه إعتبار مبلغ 2.986.387.500 ريال سعودي قد تم تقديمه إلى شركة معادن من قبل صندوق الإستثمارات العامة ويعتبر مستحق عند الطلب.

بالإضافة إلى ما ذكر أعلاه، تم بتاريخ 26 يونيو 2019 توقيع "إتفاقية تحويل الدين" بين شركة معادن وصندوق الإستثمارات العامة حيث ترغب شركة معادن في زيادة رأسمالها من خلال إصدار أسهم جديدة لغرض تسوية القرض المذكور أعلاه. تم تحويل هذا القرض لاحقاً إلى حقوق الملكية وذلك بعد الحصول على جميع الموافقات التنظيمية خلال السنة (إيضاح 32).

تسهيل صندوق الإستثمارات العامة

(تمة)

تسهيل شركة معادن للذهب ومعادن الأساس

أبرمت الشركة إتفاقيتي تسهيلات مضمونة مع صندوق التنمية الصناعية السعودي وتشمل هذه التسهيلات الممنوحة للشركة على التالي:

تاريخ الإعتماد	الهدف	التسهيل الممنوح
24 مارس 2015	تمويل إنتاج الذهب من منجم السوق	179.000.000
26 أبريل 2015	تمويل مصروفات رأسمالية لمنجم الدويحي الجديد للذهب وخط أنابيب المياه	1.200.000.000
إجمالي التسهيلات الممنوحة		1.379.000.000

نصت إتفاقيات التمويل على بعض الشروط والتعهدات الخاصة والتي تتضمن:

- قيد على إنشاء إمتيازات إضافية و / أو إنشاء إلتزامات تمويل إضافية عن طريق الشركة، مالم يكن مسموحاً بذلك تحديداً بموجب إتفاقية القرض،
- الحفاظ على النسب المالية،
- حد أقصى مسموح به من النفقات الرأسمالية،
- قيد على توزيع أرباح على المساهمين و
- قيد على مدة الإستثمار قصيرة الأجل التي تستحق خلال فترة لا تزيد على ستة (6) 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 30 ديسمبر 2015، أبرمت الشركة إتفاقية تسهيل مرابحة مع إتش إس بي سي العربية السعودية المحدودة، تتكون من:

تسهيل مرابحة	التسهيل الممنوح
إتش إس بي سي العربية السعودية المحدودة - كوكيل لمشاركي تسهيل المرابحة	1.000.000.000

تم السحب من التسهيل في 17 فبراير 2016.

(تمة)

تسهيل شركة معادن للفوسفات

في 15 يونيو 2008، أبرمت الشركة إتفاقية تمويل موحدة الشروط مع تحالف من المؤسسات المالية، جدير بالذكر أنه تم سداد التسهيل بالكامل من تاريخ السحب في 30 مارس 2016 حسب إتفاقية تسهيل المرابحة الجديدة الموقعة من قبل الشركة في 25 فبراير 2016 مع مشاركي تسهيل مرابحة مكونة من:

تسهيل مرابحة	التسهيل الممنوح
بنك الرياض - كوكيل لمشاركي تسهيل المرابحة	11.493.750.000

تم السداد بشكل جزئي من تاريخ السحب لإتفاقية تسهيل المرابحة الموقعة من قبل الشركة بتاريخ 25 فبراير 2016 بموجب إتفاقية تسهيل صكوك جديدة وموقعة من قبل الشركة بتاريخ 20 فبراير 2018 مع مشاركين في تسهيل صكوك تتكون من:

تسهيل مرابحة	التسهيل الممنوح
إتش إس بي سي العربية السعودية - كوكيل لتسهيل صكوك	3.500.000.000

2-38 | تسهيلات مستخدمة بموجب إتفاقيات التمويل الموحدة الشروط المختلفة

تسهيلات شركة معادن للألومنيوم - تمت إعادة الهيكلة بتاريخ 14 ديسمبر 2017

31 ديسمبر 2019	31 ديسمبر 2020	
4,275,375,000	4,275,375,000	صندوق الإستثمارات العامة (إيضاح 2-47)
(38,830,699)	(34,725,524)	ناقصاً: رصيد تكلفة المعاملة في نهاية السنة
4,236,544,301	4,240,649,476	مجموع فرعي

يُحتسب معدل العمولة على المبلغ الأساسي للقرض المسحوب والقائم لكل فترة عمولة بناءً على معدل لايبور زائداً 1.5%.

بعد إعادة الهيكلة بتاريخ 14 ديسمبر 2017، سوف يبدأ سداد القرض في 31 مارس 2023 على أقساط نصف سنوية تبدأ من 99.9 مليون ريال سعودي ويتزايد على مدى فترة القرض حتى تصبح قيمة الدفعة النهائية 1.218 مليون ريال سعودي في 30 سبتمبر 2031 (إيضاح 38-9).

(تتمة)

بالإضافة إلى ذلك، يتوجب على الشركة إجراء بعض المدفوعات المقدمة كما هو موضح في إيضاح 38-1.

تكلفة المعاملة المقدمة المتكبدة يتم إطفائها على مدى فترة القرض، بلغت قيمة الإطفاء للسنة 4,105,175 ريال سعودي (31 ديسمبر 2019: 4,101,201 ريال سعودي) (إيضاح 38-11).

المصارف الإسلامية والبنوك التجارية

مرايحة بالريال	5,178,750,000	5,178,750,000
تجاري - تقليدي بالدولار الأمريكي	1,503,750,000	1,503,750,000
ناقصاً: رصيد تكلفة المعاملة في نهاية السنة	(43,651,114)	(53,618,436)
مجموع فرعي	6,638,848,886	6,628,881,564

يحتسب معدل العمولة على المبلغ الأساسي للقرض المسحوب على المرابحة الإسلامية بالريال بناءً على معدل سعر العمولة بين البنوك السعودية (سايبور) زائداً هامش 1.65%. فيما يُحتسب معدل العمولة على المبلغ الأساسي للقرض المسحوب على تسهيل الدولار التقليدي بناءً على معدل لايبور زائداً هامش 1.55%.

سوف يبدأ سداد القرض المسحوب على المرابحة الإسلامية بالريال في 31 مارس 2021، على أقساط نصف سنوية تبدأ من 259 مليون ريال سعودي وتتزايد على مدى فترة القرض حتى تصبح قيمة الدفعة النهائية 1.812 مليون ريال سعودي في 30 سبتمبر 2027 (إيضاح 38-9). سوف يبدأ سداد القرض المسحوب على تسهيل الدولار التقليدي في 31 مارس 2021، على أقساط نصف سنوية تبدأ من 129 مليون ريال سعودي وتتزايد على مدى فترة القرض حتى تصبح قيمة الدفعة النهائية 601 مليون ريال سعودي في 30 سبتمبر 2024 (إيضاح 38-9). بالإضافة إلى ذلك، يتوجب على الشركة إجراء بعض المدفوعات المقدمة كما هو موضح في إيضاح 38-1.

تكلفة المعاملة المقدمة المتكبدة يتم إطفائها على مدى فترة القرض، بلغت قيمة الإطفاء للسنة 9,967,322 ريال سعودي (31 ديسمبر 2019: 9,952,119 ريال سعودي) (إيضاح 38-11).

مجموع قروض شركة معادن للألومنيوم (إيضاح 38-8)	10,879,498,362	10,865,425,865
--	-----------------------	-----------------------

تسهيلات شركة معادن للدرفلة

	31 ديسمبر 2020	31 ديسمبر 2019
صندوق الإستثمارات العامة (إيضاح 2-47)	-	2,986,387,500
ناقصاً: محول إلى شركة معادن خلال السنة	-	(2,986,387,500)
مجموع فرعي	-	-

(تتمة)

يحتسب معدل العمولة على المبلغ الأساسي للقرض المسحوب لكل فترة عمولة بناءً على معدل لايبور زائداً 1.5%.

بدأ سداد أصل مبلغ القرض على أقساط نصف سنوية في 31 ديسمبر 2016. تبدأ مبالغ السداد من 30.8 مليون ريال سعودي ثم تتزايد على مدى فترة القرض حتى تصبح قيمة الدفعة النهائية 153.9 مليون ريال سعودي في 30 يونيو 2026 (إيضاح 38-9). خلال يونيو 2018، تم تأجيل السداد المستحق في 30 يونيو 2018 و 31 ديسمبر 2018 ليتم دفعها في 30 يونيو 2019.

تكلفة المعاملة المقدمة المتكبدة يتم إطفائها على مدى فترة القرض، بلغت قيمة الإطفاء للفترة لاشيء (31 ديسمبر 2019: 5,436,618 ريال سعودي) (إيضاح 38-11). تم تحميل الرصيد المتبقي والبالغ 46.682.862 ريال سعودي كما في 30 يونيو 2019 إلى الأرباح المبقة الموحدة العائدة إلى حملة الأسهم العادية للشركة الأم خلال السنة (إيضاح 36-3).

المصارف الإسلامية والبنوك التجارية

شراء بالريال السعودي	-	1,009,770,000
ناقصاً: المدفوع خلال السنة	-	(1,009,770,000)
مجموع فرعي	-	-
ناقصاً: رصيد تكلفة المعاملة في نهاية السنة	-	-
مجموع فرعي	-	-

يحتسب معدل العمولة على المبلغ الأساسي للقرض المسحوب لكل فترة عمولة على جميع التسهيلات بالريال السعودي بناءً على معدل سايبور زائداً هامش يتفاوت على مدى فترة القرض.

يتراوح الهامش / هامش الربح على أصل مبلغ القرض المسحوب لكل فترة عمولة ما بين 1.65% و 2.45% في السنة.

بدأ سداد أصل مبلغ القرض في 31 ديسمبر 2016، يبدأ السداد من 10.4 مليون ريال سعودي ثم يتزايد على مدى فترة القرض حتى يصل القسط النهائي 13.5 مليون ريال سعودي في 30 يونيو 2026 (إيضاح 38-9).

خلال يونيو 2018، تم تأجيل السداد المستحق في 30 يونيو 2018 و 31 ديسمبر 2018 ليتم دفعها في 30 يونيو 2019.

تكلفة المعاملة المقدمة المتكبدة يتم إطفائها على مدى فترة القرض، بلغت قيمة الإطفاء للسنة لاشيء (31 ديسمبر 2019: 13,057,394 ريال سعودي) (إيضاح 38-11).

المجموع الفرعي المرحل	-	-
------------------------------	----------	----------

	31 ديسمبر 2020	31 ديسمبر 2019
الرصيد المرحل	-	-
صندوق التنمية الصناعية السعودي	275,000,000	425,000,000
ناقصاً: المدفوع خلال السنة	(50,000,000)	(150,000,000)
مجموع فرعي	225,000,000	275,000,000
ناقصاً: رصيد تكلفة المعاملة في نهاية السنة	(4,362,969)	(8,122,382)
مجموع فرعي	220,637,031	266,877,618

بدأ سداد تسهيلات صندوق التنمية الصناعية السعودي في 25 يناير 2016. مبلغ السداد يبدأ من 25 مليون ريال سعودي ثم يتزايد على مدى فترة القرض مع قسط نهائي يبلغ 62.5 مليون ريال سعودي في 19 يوليو 2021 (إيضاح 9-38).

خلال يونيو 2018، تم تأجيل السداد المستحق في 30 يونيو 2018 و 31 ديسمبر 2018 ل يتم دفعها في 30 يونيو 2019.

تكلفة المعاملة المقدمة المتكبدة يتم إطفائها على مدى فترة القرض، بلغت قيمة الإطفاء للسنة 3,759,413 ريال سعودي (31 ديسمبر 2019: 5,004,364 ريال سعودي) (إيضاح 11-38).

		375,000,000
تسهيل مرابحة بالريال السعودي (تسهيل رأس مال عامل)	-	375,000,000
ناقصاً: المدفوع خلال السنة	-	(375,000,000)
مجموع فرعي	-	-

خلال الربع المنتهي في 30 سبتمبر 2018، تم تعديل معدل الربح على سعر الشراء أي على أصل القرض من مبالغ القرض المسحوبة لكل فترة عمولة على أساس سايبور زائداً 1.20%. خلال الربع المنتهي في 30 يونيو 2019، تم تعديل معدل الربح على سعر الشراء أي على أصل القرض من مبالغ القرض المسحوبة لكل فترة عمولة على أساس سايبور زائداً 1.20% وتم تعديل إستحقاق سداد مبلغ تسهيل مرابحة في 31 ديسمبر 2019 (إيضاح 9-38).

المصارف الإسلامية والبنوك التجارية

تمت إعادة الهيكلة بتاريخ 19 ديسمبر 2019

	31 ديسمبر 2020	31 ديسمبر 2019
شراء بالريال السعودي	1,312,500,000	1,312,500,000
ناقصاً: رصيد تكلفة المعاملة في نهاية السنة	(9,889,479)	(11,156,250)
مجموع فرعي	1,302,610,521	1,301,343,750

يحتسب معدل العمولة على المبلغ الأساسي للقرض المسحوب لكل فترة عمولة على جميع التسهيلات بالريال السعودي بناءً على معدل سايبور زائداً هامش 0.95%.

سوف يبدأ سداد أصل مبلغ القرض في يونيو 2021، يبدأ السداد من 39 مليون ريال سعودي ثم يتزايد على مدى فترة القرض حتى يصل القسط النهائي 263 مليون ريال سعودي في يونيو 2032 (إيضاح 9-38).

تم خصم تكلفة المعاملة المتكبدة للحصول على القرض والبالغة 11,156,250 ريال سعودي مع رصيد القرض ويتم إطفائها على مدى فترة القرض. بلغت قيمة الإطفاء للسنة 1,266,771 ريال سعودي (31 ديسمبر 2019: لا شيء) (إيضاح 11-38).

مجموع قروض شركة معادن للدرفلة (إيضاح 8-38)	1,523,247,552	1,568,221,368
--	---------------	---------------

تسهيلات شركة معادن للبوكسايت والألومينا - تمت إعادة الهيكلة بتاريخ 16 يوليو 2018

	31 ديسمبر 2020	31 ديسمبر 2019
صندوق الإستثمارات العامة (إيضاح 2-47)	3,431,917,500	3,506,250,000
ناقصاً: المدفوع خلال السنة	(140,600,625)	(74,332,500)
مجموع فرعي	3,291,316,875	3,431,917,500
ناقصاً: رصيد تكلفة المعاملة في نهاية السنة	(98,242,623)	(107,636,682)
مجموع فرعي	3,193,074,252	3,324,280,818

يحتسب معدل العمولة على المبلغ الأساسي للقرض المسحوب والقائم لكل فترة عمولة بناءً على معدل لايبور زائداً 1.5%.

بعد إعادة الهيكلة بتاريخ 16 يوليو 2018، بدأ سداد القرض في 30 يونيو 2019 على أقساط نصف سنوية تبدأ من 74.3 مليون ريال سعودي ويتزايد على مدى فترة القرض حتى تصبح قيمة الدفعة النهائية 392.7 مليون ريال سعودي في 31 يوليو 2031 (إيضاح 9-38).

تكلفة المعاملة المقدمة المتكبدة يتم إطفائها على مدى فترة القرض، بلغت قيمة الإطفاء للسنة 9,394,059 ريال سعودي (31 ديسمبر 2019: 9,290,480 ريال سعودي) (إيضاح 11-38).

(تتمة)

المصارف الإسلامية والبنوك التجارية

مرابحة بالريال السعودي	3,957,063,500	4,025,000,000
وكالة بالريال السعودي	216,766,000	220,000,000
ناقصاً: المدفوع خلال السنة	(135,039,000)	(71,170,500)
مجموع فرعي	4,038,790,500	4,173,829,500
ناقصاً: رصيد تكلفة المعاملة في نهاية السنة	(28,087,009)	(32,905,612)
مجموع فرعي	4,010,703,491	4,140,923,888

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 سايبور زائداً هامش (هامش ربح في حالة تسهيلات وكالة) بمعدل 1.55 % للمرابحة بالريال (الشريحة ب) ووكالة بالريال وبمعدل 1.45 % للمرابحة بالريال (الشريحة أ).

تكلفة المعاملة المقدمة المتكبدة يتم إطفائها على مدى فترة القرض، بلغت قيمة الإطفاء للسنة 4,818,603 ريال سعودي (31 ديسمبر 2019: 4,897,285 ريال سعودي) (إيضاح 38-11).

تسهيل مرابحة بالريال السعودي (تسهيل رأس مال عامل)	346,693,750	686,693,750
ناقصاً: المدفوع خلال السنة	-	(340,000,000)
مجموع فرعي	346,693,750	346,693,750
ناقصاً: رصيد تكلفة المعاملة في نهاية السنة	(2,043,857)	(2,492,721)
مجموع فرعي	344,649,893	344,201,029

تم إعادة سداد تسهيل مرابحة بالريال السعودي بالكامل كما في 31 ديسمبر 2018 وتم سحب تسهيل مرابحة جديد خلال الربع المنتهي في 31 مارس 2019.

معدل الربح على سعر الشراء أي على أصل المبلغ من مبالغ القرض المسحوبة لكل فترة عمولة على أساس معدل العمولة بين البنوك السعودية (سايبور) زائداً 0.95 % على التسهيل المعاد سداده وعلى أساس معدل العمولة بين البنوك السعودية (سايبور) زائداً 0.8 % على التسهيل المسحوب الجديد.

يستحق سداد تسهيل المرابحة في يناير 2024 (إيضاح 38-9).

تكلفة المعاملة المقدمة المتكبدة بلغت 1.000 2.94 ريال سعودي يتم إطفائها على مدى فترة القرض، بلغت قيمة الإطفاء للسنة 448,864 ريال سعودي (31 ديسمبر 2019: 448,279 ريال سعودي) (إيضاح 38-11).

إجمالي قروض شركة معادن للبوكسيت والألومينا (إيضاح 38-8) 7,548,427,636 7,809,405,735

(تتمة)

تسهيلات شركة معادن وعد الشمال للفوسفات

31 ديسمبر 2019	31 ديسمبر 2020	
6,839,278,174	6,599,903,363	صندوق الإستثمارات العامة (إيضاح 47-2)
(239,374,811)	-	ناقصاً: المدفوع خلال السنة
6,599,903,363	6,599,903,363	مجموع فرعي
(49,137,337)	(45,815,117)	ناقصاً: رصيد تكلفة المعاملة في نهاية السنة
6,550,766,026	6,554,088,246	
		القرض المحول إلى المؤسسة العامة للتقاعد
-	(6,599,903,363)	المبلغ الأصلي للقرض
-	45,815,117	رصيد تكلفة المعاملة غير المطفأة
6,550,766,026	-	مجموع فرعي

يبلغ معدل العمولة على أصل المبلغ من مبالغ القرض المسحوبة والقائم لكل فترة عمولة على أساس معدل لايبور زائداً 1.5 % في السنة.

سوف يتم سداد أصل مبلغ القرض على 24 قسط كل ستة أشهر ابتداءً من 30 يونيو 2019. يبدأ السداد بمبلغ 112.5 مليون ريال سعودي ثم يزداد على مدى فترة القرض بدفعة نهائية قدرها 606 مليون ريال سعودي في 31 ديسمبر 2030 (إيضاح 38-9).

تكلفة المعاملة المقدمة المتكبدة يتم إطفائها على مدى فترة القرض، بلغت قيمة الإطفاء للسنة 3,322,220 ريال سعودي (31 ديسمبر 2019: 6,666,551 ريال سعودي) (إيضاح 38-11).

القرض المحول إلى المؤسسة العامة للتقاعد

بعد إبرام إتفاقية القرض من قبل الشركة مع المؤسسة العامة للتقاعد في 20 يونيو 2020، جميع الديون المضمونة لصندوق الإستثمارات العامة بموجب الإتفاقية الأصلية تم تحويلها من صندوق الإستثمارات العامة إلى المؤسسة العامة للتقاعد.

نتج عن هذا التحويل سداد للقرض وتم تحميل رصيد تكلفة المعاملة غير المطفأة كما في 20 يونيو 2020 والبالغة 45,815,117 ريال سعودي إلى قائمة الربح أو الخسارة الموحدة للفترة.

-	6,599,903,363	المؤسسة العامة للتقاعد (إيضاح 47-2)
-	(54,228,793)	ناقصاً: رصيد تكلفة المعاملة في نهاية السنة
-	6,545,674,570	مجموع فرعي

(تتمة)

يبلغ معدل العمولة على أصل المبلغ من مبالغ القرض المسحوبة والقائم لكل فترة عمولة على أساس معدل لايبور زائداً 1.5 % في السنة.

سوف يتم سداد أصل مبلغ القرض على 27 قسط كل ستة أشهر ابتداءً من 30 يونيو 2022. يبدأ السداد بمبلغ 59 مليون ريال سعودي ثم يزداد على مدى فترة القرض بدفعة نهائية قدرها 379 مليون ريال سعودي في 30 يونيو 2035 (إيضاح 38-9).

تم خصم تكلفة المعاملة المتكبدة لتحويل القرض والبالغة 56,099,179 ريال سعودي مع رصيد القرض وسيتم إطفائها على مدى فترة القرض، بلغت قيمة الإطفاء للسنة 1,870,386 ريال سعودي (إيضاح 38-11).

المجموع الفرعي المرحل	6,545,674,570	6,550,766,026
-----------------------	---------------	---------------

	31 ديسمبر 2020	31 ديسمبر 2019
الرصيد المرحل	6,545,674,570	6,550,766,026
المصارف الإسلامية والبنوك التجارية		
شراء بالدولار الأمريكي	293,738,779	304,392,518
شراء بالريال السعودي	2,177,078,304	2,620,254,420
تجاري	5,001,234,430	5,182,626,350
وكالة	1,236,444,786	1,488,141,198
مجموع فرعي	8,708,496,299	9,595,414,486
ناقصاً: المدفوع خلال السنة	(8,708,496,299)	(886,918,187)
مجموع فرعي	-	8,708,496,299
ناقصاً: رصيد تكلفة المعاملة في نهاية السنة	-	(14,230,753)
مجموع فرعي	-	8,694,265,546

يبلغ معدل العمولة على أصل المبلغ من مبالغ القرض المسحوبة والقائم لكل فترة عمولة على أساس معدل لايبور زائداً 1.25 % إلى 2.10 % في السنة.

بدأ سداد أصل مبالغ القروض قبل إعادة الهيكلة من 30 يونيو 2019. يبدأ السداد من 171 مليون ريال سعودي ثم تزداد على مدى فترة القرض بدفعة نهائية 809 مليون ريال سعودي في 31 ديسمبر 2030 (إيضاح 38-9).

تكلفة المعاملة المقدمة المتكبدة يتم إطفائها على مدى فترة القرض، بلغت قيمة الإطفاء للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2019: 2,490,308 ريال سعودي (إيضاح 38-11).

(تتمة)

المصارف الإسلامية والبنوك التجارية - تمت إعادة الهيكلة بتاريخ 20 يونيو 2020	-	
بنك الرياض - كوكيل لتسهيل المرابحة	6,808,496,299	-
بنك الرياض - كوكيل لتسهيل الوكالة	1,900,000,000	-
مجموع فرعي	8,708,496,299	-
ناقصاً: رصيد تكلفة المعاملة في نهاية السنة	(76,004,738)	-
مجموع فرعي	8,632,491,561	344,201,029

نتج عن إعادة الهيكلة سداد للقرض السابق وتم تحميل رصيد تكلفة المعاملة غير المطفأ والبالغ 14,230,753 ريال سعودي كما في 20 يونيو 2020 إلى قائمة الربح أو الخسارة الموحدة.

يبلغ معدل العمولة على أصل المبلغ من مبالغ القرض المسحوبة لكل فترة عمولة على جميع تسهيلات الريال السعودي على أساس معدل سايبور زائداً هامش (هامش ربح في حالة تسهيلات وكالة) بمعدل 1.45 % لتسهيل المرابحة وبمعدل 1.55 % لتسهيل الوكالة.

يبدأ سداد أصل مبالغ القروض من 30 يونيو 2022. يبدأ السداد من 77 مليون ريال سعودي ثم تزداد على مدى فترة القرض بدفعة نهائية 500 مليون ريال سعودي في 30 يونيو 2035.

تم خصم تكلفة المعاملة المتكبدة للحصول على القرض والبالغة 78,376,467 ريال سعودي مع رصيد القرض وسيتم إطفائها على مدى فترة القرض، بلغت قيمة الإطفاء للسنة 2,371,729 ريال سعودي (إيضاح 38-11).

المجموع الفرعي المرحل	15,178,166,131	15,245,031,572
-----------------------	----------------	----------------

	31 ديسمبر 2020	31 ديسمبر 2019
الرصيد المرحل	15,178,166,131	15,245,031,572
صندوق التنمية الصناعية السعودي	3,795,000,000	3,940,000,000
ناقصاً: المدفوع خلال السنة	-	(145,000,000)
مجموع فرعي	3,795,000,000	3,795,000,000
ناقصاً: رصيد تكلفة المعاملة في نهاية السنة	(241,552,862)	(276,443,286)
مجموع فرعي	3,553,447,138	3,518,556,714

(تتمة)

يبلغ معدل العمولة على أصل المبلغ من مبالغ القرض المسحوبة والقائم لكل فترة عمولة في حدود 1.7% في السنة.

بدأ سداد أصل مبالغ القروض من 22 ديسمبر 2018. يبدأ السداد من 60 مليون ريال سعودي ثم تزداد على مدى فترة القرض (إيضاح 9-38).

بعد إعادة الهيكلة بتاريخ 20 يونيو 2020، سوف يبدأ سداد القرض من مايو 2021 على أقساط نصف سنوية تبدأ من 175 مليون ريال سعودي ويتزايد على مدى فترة القرض حتى تصبح قيمة الدفعة النهائية 55 مليون ريال سعودي في أغسطس 2031 (إيضاح 9-38).

تكلفة المعاملة المقدمة المتكبدة يتم إطفائها على مدى فترة القرض، بلغت قيمة الإطفاء للسنة 34,890,424 ريال سعودي (31 ديسمبر 2019: 21,058,522 ريال سعودي) (إيضاح 11-38).

مجموع قروض شركة معادن وعد الشمال للفوسفات (إيضاح 8-38) 18,731,613,269 18,763,588,286

تسهيل شركة التعدين العربية السعودية (اتفاقية قرض مع صندوق الإستثمارات العامة)

31 ديسمبر 2019	31 ديسمبر 2020	
2,986,387,500	-	صندوق الإستثمارات العامة (إيضاح 2-46)
(621,128,850)	-	ناقصاً: تحويل القرض إلى رأس مال بمقدار 62,112,885 سهم عادي بقيمة إسمية قدرها 10 ريالات للسهم الواحد (إيضاح 32)
(2,365,258,650)	-	ناقصاً: تحويل القرض إلى علاوة إصدار بمقدار 62,112,885 سهم عادي بقيمة إسمية قدرها 10 ريالات w للسهم الواحد الصادر بعلاوة قدرها 38.08 ريال سعودي للسهم الواحد (إيضاح 33)
-	-	المجموع

3-38 | تسهيل إئتماني مشترك ومتجدد

تسهيل شركة التعدين العربية السعودية

31 ديسمبر 2019	31 ديسمبر 2020	
-	-	تسهيل إئتماني مشترك ومتجدد (إيضاح 9-38 و 3-49)

يحتسب معدل العمولة على أصل مبالغ القرض المسحوب على أساس معدل العمولة السائد بين البنوك السعودية (سايبور) زائداً 0.85% في السنة.

4-38 | تسهيل مستخدم بموجب إتفاقيات التمويل الموحدة الشروط المختلفة

تسهيلات شركة معادن للذهب ومعادن الأساس

31 ديسمبر 2019	31 ديسمبر 2020	
121,000,000	96,000,000	صندوق التنمية الصناعية السعودي
(25,000,000)	(28,000,000)	ناقصاً: المدفوع خلال السنة
96,000,000	68,000,000	مجموع فرعي
(2,718,798)	(1,301,807)	ناقصاً: رصيد تكلفة المعاملة في نهاية السنة
93,281,202	66,698,193	مجموع فرعي

بدأ سداد هذا القرض في 20 يوليو 2016، على أساس نصف سنوي، إبتداءً من 8 مليون ريال سعودي ثم يزداد على مدى فترة القرض حتى يصل القسط النهائي 18 مليون ريال سعودي في 9 نوفمبر 2022 (إيضاح 9-38).

تكلفة المعاملة المقدمة المتكبدة يتم إطفائها على مدى فترة القرض، بلغت قيمة الإطفاء للسنة 1,416,991 ريال سعودي (31 ديسمبر 2019: 1,836,357 ريال سعودي) (إيضاح 11-38).

(تتمة)

منجم الدوحي وخط أنابيب المياه

صندوق التنمية الصناعية السعودي	760,000,000	920,000,000
ناقصاً: المدفوع خلال السنة	(170,000,000)	(160,000,000)
مجموع فرعي	590,000,000	760,000,000
ناقصاً: رصيد تكلفة المعاملة في نهاية السنة	(13,543,640)	(23,350,755)
مجموع فرعي	576,456,360	736,649,245

بدأ سداد هذا القرض في 9 يوليو 2017، على أساس نصف سنوي، إبتداءً من 60 مليون ريال سعودي ثم يزداد على مدى فترة القرض حتى يصل القسط النهائي 100 مليون ريال سعودي في 30 أكتوبر 2023 (إيضاح 9-38).

تكلفة المعاملة المقدمة المتكبدة يتم إطفائها على مدى فترة القرض، بلغت قيمة الإطفاء للسنة 9,807,115 ريال سعودي (31 ديسمبر 2019: 12,003,224 ريال سعودي) (إيضاح 11-38).

مجموع قروض شركة معادن للذهب ومعادن الأساس (إيضاح 8-38)	643,154,553	829,930,447
---	--------------------	--------------------

5-38 | تسهيلات مستخدمة بموجب إتفاقيات تسهيلات المرابحة المختلفة

تسهيل شركة معادن للبنية التحتية

	31 ديسمبر 2020	31 ديسمبر 2019
إتش إس بي سي العربية السعودية المحدودة كوكيل مشاركي تسهيل المرابحة	727,000,000	805,000,000
ناقصاً: المدفوع خلال السنة	(78,000,000)	(78,000,000)
مجموع فرعي	649,000,000	727,000,000
ناقصاً: رصيد تكلفة المعاملة في نهاية السنة	(5,000,000)	(6,000,000)
	644,000,000	721,000,000

(تتمة)

يبلغ معدل العمولة على أصل المبلغ من مبالغ القرض المسحوبة والقائمة لكل فترة عمولة على أساس معدل سايبور زائداً 1 % في السنة.

بدأ سداد أصل مبلغ القرض في 30 ديسمبر 2016 بدفعات متساوية بمبلغ 39 مليون ريال سعودي على أساس نصف سنوي خلال فترة 10 سنوات مع دفعة نهائية لأصل القرض بمبلغ 298 مليون ريال سعودي في 30 ديسمبر 2025 (إيضاح 9-38).

تكلفة المعاملة المقدمة المتكبدة يتم إطفائها على مدى فترة القرض، بلغت قيمة الإطفاء للسنة 1,000,000 ريال سعودي (31 ديسمبر 2019: 1,000,000 ريال سعودي) (إيضاح 11-38).

مجموع قروض شركة معادن للبنية التحتية (إيضاح 8-38)	644,000,000	721,000,000
--	--------------------	--------------------

تسهيل شركة معادن للفوسفات

	31 ديسمبر 2020	31 ديسمبر 2019
بنك الرياض - كوكيل لمشاركي تسهيل المرابحة	5,163,272,057	5,900,882,353
ناقصاً: المدفوع خلال السنة	(737,610,294)	(737,610,296)
مجموع فرعي	4,425,661,763	5,163,272,057
ناقصاً: رصيد تكلفة المعاملة في نهاية السنة	(19,353,733)	(31,347,790)
	4,406,308,030	5,131,924,267

يبلغ معدل العمولة على أصل المبلغ من مبالغ القرض المسحوبة والقائمة لكل فترة عمولة على أساس معدل سايبور زائداً 1 % في السنة لتسهيل مرابحة بالريال السعودي ومعدل لايبور زائداً 1.1 % في السنة لتسهيل مرابحة بالدولار الأمريكي.

بدأ سداد القرض في 25 فبراير 2017 بمبلغ 575 مليون ريال سعودي ويزداد على مدى فترة القرض بدفعة نهائية 3.448 مليون ريال سعودي في 25 فبراير 2023 (إيضاح 9-38).

تكلفة المعاملة المقدمة المتكبدة يتم إطفائها على مدى فترة القرض، بلغت قيمة الإطفاء للسنة 11,994,057 ريال سعودي (31 ديسمبر 2019: 13,331,482 ريال سعودي) (إيضاح 11-38).

مجموع قروض شركة معادن للفوسفات (إيضاح 8-38)	4,406,308,030	5,131,924,267
--	----------------------	----------------------

6-38 | تسهيلات مستخدمة بموجب إتفاقية تسهيل صكوك

تسهيل شركة معادن للفوسفات

31 ديسمبر 2019	31 ديسمبر 2020	
3,500,000,000	3,500,000,000	إتش إس بي سي العربية السعودية - كوكيل لتسهيل صكوك
(3,592,958)	(2,930,519)	ناقصاً: رصيد تكلفة المعاملة في نهاية السنة
3,496,407,042	3,497,069,481	

يبلغ معدل العمولة على أصل المبلغ من مبالغ القرض المسحوبة والقائمة لكل فترة عمولة على أساس معدل سايبور زائد 1.35% في السنة.

سيتم سداد هذا القرض دفعة واحدة بتاريخ 20 فبراير 2025 (إيضاح 38-9).
تكلفة المعاملة المقدمة المتكبدة يتم إطفائها على مدى فترة القرض، بلغت قيمة الإطفاء للسنة 662,439 ريال سعودي (31 ديسمبر 2019: 624,930 ريال سعودي) (إيضاح 38-11).

3,496,407,042	3,497,069,481	مجموع قروض شركة معادن للفوسفات (إيضاح 38-8)
---------------	---------------	---

7-38 | ميريديان

31 ديسمبر 2019	31 ديسمبر 2020	
100,654,421	136,383,866	بنوك تجارية
306,935,172	163,770,360	السحب على المكشوف من البنك والتسهيلات الأخرى
407,589,593	300,154,226	مجموع القروض (إيضاح 38-8)

8-38 | ميريديان

31 ديسمبر 2019	31 ديسمبر 2020	إيضاحات
التسهيلات المستخدمة بموجب:		
إتفاقيات التمويل الموحدة الشروط:		
10,957,875,000	10,957,875,000	2-38 شركة معادن للألومنيوم - إعادة الهيكلة بتاريخ 14 ديسمبر 2017
1,587,500,000	1,537,500,000	2-38 شركة معادن للدرفلة - إعادة الهيكلة بتاريخ 19 ديسمبر 2019
7,952,440,750	7,676,801,125	2-38 شركة معادن للبوكسايت والألومينا - إعادة الهيكلة بتاريخ 16 يوليو 2018
19,103,399,662	19,103,399,662	2-38 شركة معادن وعد الشمال للفوسفات
856,000,000	658,000,000	4-38 تسهيلات شركة معادن للذهب ومعادن الأساس
إتفاقيات تسهيلات مرابحة:		
727,000,000	649,000,000	5-38 شركة معادن للبنية التحتية
5,163,272,057	4,425,661,763	5-38 شركة معادن للفوسفات
إتفاقية تسهيل صكوك:		
3,500,000,000	3,500,000,000	6-38 شركة معادن للفوسفات
407,589,593	300,154,226	7-38 ميريديان
50,255,077,062	48,808,391,776	50 , 2-1-49
(661,584,459)	(634,918,667)	ناقصاً: رصيد تكلفة المعاملة في نهاية السنة
49,593,492,603	48,173,473,109	38
ناقصاً: الجزء المتداول من القروض مصنفة كمطلوبات متداولة		
-	775,617,750	شركة معادن للألومنيوم
50,000,000	178,750,000	شركة معادن للدرفلة
275,639,625	398,461,125	شركة معادن للبوكسايت والألومينا
784,010,773	350,000,000	شركة معادن وعد الشمال للفوسفات
198,000,000	222,000,000	شركة معادن للذهب ومعادن الأساس
78,000,000	78,000,000	شركة معادن للبنية التحتية
737,610,294	737,610,294	شركة معادن للفوسفات
312,959,089	236,760,011	ميريديان
2,436,219,781	2,977,199,180	50 , 38
47,157,272,822	45,196,273,929	50 , 38
الجزء طويل الأجل من القروض		

9-38 | تواريخ إستحقاق القروض طويلة الأجل

31 ديسمبر 2019	31 ديسمبر 2020	
2,436,219,781	-	2020
3,814,100,886	2,977,199,180	2021
4,546,568,895	3,772,492,174	2022
5,483,265,997	4,525,033,215	2023
4,043,276,958	2,979,861,415	2024
2,490,663,543	6,061,304,024	2025
2,490,663,543	2,527,675,976	2026
24,950,317,458	25,964,825,792	2027 وما بعد
50,255,077,061	48,808,391,776	المجموع

10-38 | فئات عملات التسهيلات

إن التسهيلات المتعاقد عليها من قبل المجموعة هي بالأساس مناصفة بالدولار الأمريكي وبالريال السعودي على التوالي وتمثل الأرصدة المسحوبة بما يعادل الدولار الأمريكي بما يلي:

31 ديسمبر 2019	31 ديسمبر 2020	
3,851,728,380	2,017,784,500	صندوق الإستثمارات العامة (بالدولار الأمريكي)
-	1,759,974,230	المؤسسة العامة للتقاعد (بالدولار الأمريكي)
المصارف الإسلامية والبنوك التجارية		
79,953,768	-	شراء (بالدولار الأمريكي)
592,586,426	-	شراء (بالريال السعودي)
1,789,054,405	481,041,127	تجاري (بالدولار الأمريكي)
394,356,423	563,004,267	وكالة (بالريال السعودي)
2,436,216,933	4,217,272,213	مرابحة (بالريال السعودي)
5,292,167,955	5,261,317,607	مجموع فرعي
1,310,933,333	1,247,466,667	صندوق التنمية الصناعية السعودي (بالريال السعودي)
1,325,739,216	1,193,243,137	تسهيل مرابحة (بالريال السعودي)
595,000,000	510,000,000	تسهيل مرابحة (بالدولار الأمريكي)
933,333,333	933,333,333	تسهيل صكوك (بالريال السعودي)
92,451,667	92,451,667	تسهيل مرابحة بالريال (تسهيل رأس مال عامل) (بالريال السعودي)
13,401,353,884	13,015,571,141	المجموع

11-38 | إطفاء تكلفة معاملات

31 ديسمبر 2019	31 ديسمبر 2020	إيضاحات
إتفاقيات التمويل الموحدة الشروط:		
14,053,320	14,072,497	2-38 شركة معادن للألومنيوم - إعادة الهيكلة بتاريخ 14 ديسمبر 2017
23,498,376	5,026,184	2-38 شركة معادن للدرفلة - إعادة الهيكلة بتاريخ 19 ديسمبر 2019
14,636,044	14,661,526	2-38 شركة معادن لليوكسايب والألومينا - إعادة الهيكلة بتاريخ 16 يوليو 2018
30,215,381	102,500,629	2-38 شركة معادن وعد الشمال للفوسفات
13,839,581	11,224,106	4-38 تسهيلات شركة معادن للذهب ومعادن الأساس
إتفاقيات تسهيلات مرابحة:		
1,000,000	1,000,000	5-38 شركة معادن للبنية التحتية
13,331,482	11,994,057	5-38 شركة معادن للفوسفات
إتفاقية تسهيل صكوك:		
624,930	662,439	6-38 شركة معادن للفوسفات
111,199,114	161,141,438	15 مجموع فرعي
ناقضاً: المرسل كجزء من المشاريع الرأسمالية قيد التنفيذ		
(2,094,184)	(11,224,106)	21, 1-15 شركة معادن للذهب ومعادن الأساس
109,104,930	149,917,332	مجموع المحمل إلى تكلفة تمويل

12-38 | الضمانات

تم رهن الموجودات التالية كضمان للقروض طويلة الأجل بموجب شروط إتفاقيات التمويل الموحدة الشروط ذات العلاقة:

31 ديسمبر 2019	31 ديسمبر 2020	إيضاحات
4,951,673,769	4,616,711,558	2-18 ممتلكات تعدين
21,971,378,439	20,990,652,045	2-19 ممتلكات ومصانع ومعدات
887,773,606	795,377,798	1-21 مشاريع رأسمالية قيد التنفيذ
11,428,944	-	22 موجودات غير ملموسة
27,822,254,758	26,402,741,401	المجموع

39. مخصص التزامات الإزالة وإعادة تأهيل موقع وتفكيك

إيضاحات	31 ديسمبر 2020	31 ديسمبر 2019
مناجم الذهب	180,629,247	120,554,820
منجم البوكسيت	140,928,037	122,222,998
مناجم الفوسفات	194,444,458	203,662,693
مناجم البوكسيت منخفض الدرجة والكاولين والمغنيزيت	4,838,703	4,655,004
المجموع	520,840,445	451,095,515

مخصصات الإزالة تم تكوينها لمواجهة إلتزام إغلاق المناجم وتسوية وتفكيك المناجم والمصانع والبنية التحتية المتعلقة بها. يتوقع تكبد 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 والتقديرات الهندسية.

يمثل مخصص إلتزام إزالة المنجم القيمة الحالية لكامل المبالغ لتكاليف الإغلاق وتسوية المواقع المستقبلية المقدره لمختلف ممتلكات المناجم العاملة، وذلك بناءً على المعلومات المتوفرة حالياً بما فيها خطط الإغلاق والأنظمة ذات العلاقة. التغييرات المستقبلية، إن وجدت، سواءاً في الأنظمة وفي إفتراضات التكلفة ربما تكون جوهريه وسيتم إثباتها عند تحديدها.

فيما يلي الحركة في مخصص إلتزام الإزالة لكل منجم من المناجم بالإضافة إلى السنة التي بدأ بها الإنتاج التجاري والتاريخ المتوقع للإغلاق:



مجمع معادن للفوسفات - مدينة وعد الشمال الصناعية



مجمع معادن للفوسفات - مدينة وعد الشمال الصناعية

1-39 | مناجم الذهب

المجموع	منجم بلغة	منجم الصخيرات	منجم الآمار	منجم الدويحي	منجم مهد الذهب	منجم السوق	إيضاحات
106,543,501	26,909,186	15,168,911	9,279,158	13,912,878	24,598,689	16,674,679	1 يناير 2019
10,172,282	2,355,097	1,439,394	925,392	1,497,206	2,466,829	1,488,364	15 زيادة خلال السنة ناشئة عن مرور الوقت
(10,179,743)	(8,311,649)	-	-	-	-	(1,868,094)	16 عكس خلال السنة محمل كدائن على الإيرادات الأخرى
14,018,780	-	4,583,311	3,698,898	7,189,293	-	(1,452,722)	18 (إنخفاض) / زيادة في المخصص خلال السنة
120,554,820	20,952,634	21,191,616	13,903,448	22,599,377	27,065,518	14,842,227	31 ديسمبر 2019
11,193,663	2,160,696	2,202,781	1,283,875	2,045,423	2,104,942	1,395,946	15 زيادة خلال السنة ناشئة عن مرور الوقت
(797,101)	-	-	-	-	(797,101)	-	16 عكس خلال السنة محمل كدائن على الإيرادات الأخرى
49,677,865	13,883,064	(2,728,083)	4,421,182	32,704,977	1,623,920	(227,195)	18 (إنخفاض) / زيادة في المخصص خلال السنة
180,629,247	36,996,394	20,666,314	19,608,505	57,349,777	29,997,279	16,010,978	39 31 ديسمبر 2020
	2001	1991	2008	2016	1988	2014	تاريخ بدء الإنتاج التجاري
	2042	2042	2025	2026	2024	2026	التاريخ المتوقع للإغلاق

2-39 | منجم البوكسائيت

منجم البعثة	إيضاحات
108,214,608	1 يناير 2019
4,057,228	15 زيادة خلال السنة ناشئة عن مرور الوقت
9,951,162	18 إنخفاض في المخصص خلال السنة
122,222,998	39 31 ديسمبر 2019
4,060,447	15 زيادة خلال السنة ناشئة عن مرور الوقت
14,644,592	18 زيادة في المخصص خلال السنة
140,928,037	39 31 ديسمبر 2020
2014	تاريخ بدء الإنتاج التجاري
2058	التاريخ المتوقع للإغلاق

3-39 | مناجم الفوسفات

إيضاحات	منجم الجلاميد	منجم الخبراء	المجموع
1 يناير 2019	67,888,314	96,999,723	164,888,037
زيادة خلال السنة ناشئة عن مرور الوقت	3,033,433	5,041,760	8,075,193
زيادة في المخصص خلال السنة	6,160,829	24,538,634	30,699,463
31 ديسمبر 2019	77,082,576	126,580,117	203,662,693
زيادة خلال السنة ناشئة عن مرور الوقت	2,580,294	2,386,015	4,966,309
زيادة / (إنخفاض) في المخصص خلال السنة	8,138,723	(22,323,267)	(14,184,544)
31 ديسمبر 2020	87,801,593	106,642,865	194,444,458
تاريخ بدء الإنتاج التجاري	2008	2017	
التاريخ المتوقع للإغلاق	2042	2045	

4-39 | مناجم البوكسيت منخفض الدرجة والكاولين والمغنيزايت

إيضاحات	منجم الزبيرة	منجم الغزالة	مصانع المدينة	المجموع
1 يناير 2019	2,426,631	250,723	3,301,829	5,979,183
زيادة خلال السنة ناشئة عن مرور الوقت	75,636	3,773	97,317	176,726
إنخفاض في المخصص خلال السنة	(482,269)	(161,957)	(856,679)	(1,500,905)
31 ديسمبر 2019	2,019,998	92,539	2,542,467	4,655,004
زيادة خلال السنة ناشئة عن مرور الوقت	78,576	3,933	101,190	183,699
31 ديسمبر 2020	2,098,574	96,472	2,643,657	4,838,703
تاريخ بدء الإنتاج التجاري	2008	2011	2011	
التاريخ المتوقع للإغلاق	2036	2057	2041	

40. إلتزامات عقد الإيجار

إيضاحات	31 ديسمبر 2020	31 ديسمبر 2019
الحد الأدنى لدفعات الإيجار المستقبلية	2,127,852,382	2,092,572,575
ناقصاً: تكلفة تمويل مستقبلية لم تستحق بعد	(790,682,746)	(825,972,265)
صافي القيمة الحالية للحد الأدنى من دفعات الإيجار	1,337,169,636	1,266,600,310
ناقصاً: الجزء المتداول من إلتزامات عقد الإيجار المدرج ضمن المطلوبات المتداولة	(163,555,939)	(139,480,855)
الجزء طويل الأجل من إلتزام عقد الإيجار	1,173,613,697	1,127,119,455

تواريخ الإستحقاق

الحد الأدنى لدفعات الإيجار تستحق خلال السنوات التالية:

السنة	المجموع
2020	208,480,827
2021	127,793,761
2022	74,723,615
2023	69,896,936
2024	65,482,259
2025	65,482,259
2026 وما بعد	1,480,712,918
المجموع	2,127,852,382

1-40 | الحركة في الحد الأدنى لدفعات الإيجار المستقبلية:

إيضاحات	السنة المنتهية في 31 ديسمبر 2020	السنة المنتهية في 31 ديسمبر 2019
1 يناير	2,092,572,575	28,117,012
تسويات متعلقة بالمعيار الدولي للتقرير المالي رقم (16):		
الإثبات الأولي لإلتزام عقد الإيجار	-	2,162,854,688
مجموع فرعي	2,092,572,575	2,190,971,700
إضافات خلال السنة	312,464,966	115,823,252
مدفوعات خلال السنة	(271,919,778)	(204,199,919)
تسوية	(5,265,381)	(10,022,458)
31 ديسمبر	2,127,852,382	2,092,572,575

(تتمة)

خسارة في القيمة العادلة لأداة تحوط والمحملة إلى الدخل الشامل الآخر عائدة إلى:

إيضاحات	للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2020	للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2019
حملة الأسهم العادية للشركة الأم	121,720,049	148,971,556
حقوق الملكية غير المسيطرة	40,790,030	49,922,376
المجموع	162,510,079	198,893,932

دخلت شركة معادن للألومنيوم وشركة معادن للبيوكسايت والألومينا في إتفاقيات مبادلة أسعار الفائدة (أداة تحوط) مع مؤسسات مالية لجزء معين من قروضها طويلة الأجل للتحوط مقابل التغيرات في أسعار لايبور (بند تحوط). تشمل أدوات التحوط وبند التحوط على شروط هامة متشابهة مثل السعر المرجعي، تواريخ إعادة التعيين، تواريخ السداد، تواريخ الإستحقاق والقيمة الإسمية.

تم تحديد الترتيب كترتيب تحوط منذ بدايته ويخضع للإختيار المحتمل لفعالية التحوط في تاريخ كل تقرير. كما في تاريخ التقرير، تم تقييم فعالية التحوط لتكون 100 % على إعتبار أن جميع الشروط الهامة متطابقة خلال العام.

كانت الإتفاقيات المختلفة والتي أبرمتها الشركات كالتالي:

تاريخ السريان	تاريخ الإستحقاق	القيمة الإسمية
1 أكتوبر 2018	29 سبتمبر 2023	1,820,250,000
1 أبريل 2019	1 أبريل 2024	1,800,000,000
30 يونيو 2019	28 يونيو 2024	1,227,187,500
إجمالي التعرض التحوطي الإسمي (إيضاح 2-1-49)		4,847,437,500

تتطلب عقود المبادلة تسوية صافي الفائدة المستحقة أو المستحقة الدفع كل ستة أشهر تنتهي في 31 مارس و 30 سبتمبر. تتطابق تواريخ التسوية مع التواريخ والتي تكون فيها الفائدة مستحقة الدفع على الدين الأساسي.

تأثير مبادلات الفوائد على المركز والأداء المالي للشركة كانت كالتالي:

2-40 | الحركة في تكلفة تمويل مستقبلية:

إيضاحات	للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2020	للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2019
1 يناير	(825,972,265)	(933,232)
تسويات متعلقة بالمعيار الدولي للتقرير المالي رقم (16):		
الإثبات الأولي لإلتزام عقد الإيجار	-	(870,374,617)
مجموع فرعي	(825,972,265)	(871,307,849)
زيادة في تكلفة تمويل مستقبلية خلال السنة	55,451,071	53,004,942
إضافات خلال السنة	(20,544,134)	(8,383,312)
تسوية	382,582	713,954
31 ديسمبر	(790,682,746)	(825,972,265)

تم خصم الحد الأدنى لدفعات عقود الإيجار المسقبلية بإستخدام معدل فائدة فعلي حوالي 3.3% إلى 4% سنوياً، إلى قيمتها الحالية.

4.1. أدوات مالية مشتقة

إيضاحات	للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2020	للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2019
1 يناير	236,723,783	28,888,908
صافي الفائدة المشتقة المستحقة	26,641,843	8,940,943
الإستحقاق خلال السنة	93,187,934	23,991,691
المدفوع خلال السنة	(66,546,091)	(15,050,748)
خسائر في القيمة العادلة لأداة تحوط والمحملة إلى الدخل الشامل الآخر	162,510,079	198,893,932
31 ديسمبر	425,875,705	236,723,783

(تتمة)

(تتمة)

1-42 | 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 يُمَثَّلُ 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 ممولة وإلتزامات مدفوعات المنافع تتحقق 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 خلال السنة حسب التالي:

إيضاحات	للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2020	للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2019
1 يناير	625,553,417	545,417,883
مجموع المبلغ المعترف به في الربح أو الخسارة	108,514,281	104,894,761
تكلفة الخدمة الحالية	83,492,145	80,372,421
تكلفة تمويل	25,022,136	24,522,340
خسائر عائدة إلى إعادة قياس إلتزام منافع إنتهاء خدمات الموظفين	12,196,393	329,869
خسائر من التغيير في الإفتراضات المالية	14,282,101	13,156,626
مكاسب خبرة	(2,085,708)	(12,826,757)
المبالغ المسددة	(37,956,540)	(25,089,096)
31 ديسمبر	708,307,551	625,553,417

1-1-42 خسائر عائدة إلى إعادة قياس إلتزام منافع إنتهاء خدمات الموظفين معترف به في الدخل الشامل الآخر:

إيضاح	للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2020	للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2019
خسائر إعادة قياس محملة كمدين في الدخل الشامل الآخر خلال السنة*	12,196,393	329,869

خسائر إعادة قياس محملة كمدين في الدخل الشامل الآخر خلال السنة*

	31 ديسمبر 2020	31 ديسمبر 2019
القيمة الدفترية (مطلوبات)	425,875,705	236,723,783
القيمة الاسمية	4,847,437,500	4,847,437,500
نسبة التحوط	1:1	1:1
خسارة في قيمة بند التحوط المستخدم في تحديد فعالية التحوط	162,510,079	198,893,932

الخسارة المتراكمة في القيمة العادلة لأدوات التحوط القائمة

	للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2020	للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2019
1 يناير	225,834,795	26,940,863
الخسارة للسنة والمحملة إلى الخسارة الشاملة الأخرى	162,510,079	198,893,932
31 ديسمبر	388,344,874	225,834,795

42. منافع الموظفين

إيضاحات	31 ديسمبر 2020	31 ديسمبر 2019
إلتزام منافع إنتهاء خدمات الموظفين	708,307,551	625,553,417
خطة الإِدخار للموظفين	135,142,606	96,845,788
المجموع	843,450,157	722,399,205

(تتمة)

* خسائر إعادة قياس محملة كمدین في الدخل الشامل الآخر خلال السنة عائدة إلى:

إيضاحات	للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2020	للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2019
مساهمي الشركة الأم	9,591,478	42,419
حقوق الملكية غير المسيطرة	2,604,915	287,450
المجموع	12,196,393	329,869

الفرضيات الإکتوارية الهامة

كانت الفرضيات الإکتوارية الهامة المستخدمة في تحديد إلتزام منافع إنتهاء خدمات الموظفين كالتالي:

	31 ديسمبر 2020	31 ديسمبر 2019
معدل الخصم	2.60 %	4 %
معدل زيادة الرواتب	2,60 %	2,5 - 4 %
معدل الوفيات	جدول أ 80	جدول أ 80
معدل السحوبات	6 %	6 %

تحليل الحساسية

حساسية إلتزام المنافع المحددة للتغيرات في الفرضيات الأساسية المرجحة كالتالي:

مستوى الحساسية	الأثر على إلتزام منافع إنتهاء الخدمة	مستوى الحساسية	مستوى الحساسية	الأثر على إلتزام منافع إنتهاء الخدمة
31 ديسمبر 2020				
معدل الخصم	1 %	(81,191,682)	1 %	98,406,287
معدل زيادة الرواتب	1 %	97,360,682	1 %	(42,648,005)
معدل الوفيات	10 %	(129,851)	10 %	130,232
معدل السحوبات	10 %	(1,881,142)	10 %	1,953,464
31 ديسمبر 2019				
معدل الخصم	1 %	(70,336,397)	1 %	86,897,150
معدل زيادة الرواتب	1 %	86,211,041	1 %	(71,126,175)
معدل الوفيات	10 %	(116,318)	10 %	116,647
معدل السحوبات	10 %	(1,765,772)	10 %	1,841,408

(تتمة)

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 مترابطة. أشْتُغِمَت 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 الإکتوارية الهامة (القيمة الحالية لإلتزام منافع إنتهاء خدمات الموظفين المحسوبة بطريقة وحدة الإئتمان المتوقعة كما في نهاية فترة التقرير).

لم تتغير الطرق وأنواع الفرضيات المستخدمة في إعداد تحليل الحساسية مقارنةً بالسنة السابقة.

أثر إلتزام منافع إنتهاء خدمات الموظفين على التدفقات النقدية المستقبلية للشركة

فترة المتوسط المرجح لإلتزام منافع إنتهاء خدمات الموظفين هي 12.77 سنة. يوضح الجدول التالي تحليل الإستحقاق المتوقع لإلتزام منافع إنتهاء خدمات الموظفين غير المخصص:

31 ديسمبر 2020	31 ديسمبر 2019
-	45,339,769
2021	32,773,551
2022	23,496,868
2023	24,544,734
2024	23,726,642
2025	23,726,642
2026 وما بعد	929,958,054
المجموع	1,103,566,260

خطة إدار الموظفين | 2-42

إيضاحات	للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2020	للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2019
1 يناير	96,845,788	73,045,857
مساهمة خلال لسنة	77,512,639	38,775,217
مسحوبات خلال السنة	(39,215,821)	(14,975,286)
31 ديسمبر	135,142,606	96,845,788

43. مطلوبات مشاريع وذمم تجارية وأخرى

إيضاحات	السنة المنتهية في 31 ديسمبر 2020	السنة المنتهية في 31 ديسمبر 2019
الجزء غير المتداول:		
إجمالي المبالغ المحتجزة المحتفظ بها من المدفوعات المقدمة	577,764,617	679,931,813
ناقصاً: الجزء المتداول من المبالغ المحتجزة المستحقة (أنظر أدناه)	(577,764,617)	(679,931,813)
القيمة الحالية للجزء طويل الأجل من المبالغ المحتجزة المستحقة	-	-
مساهمات غير مستردة	72,140,088	90,373,425
خيار البيع لحقوق الملكية غير المسيطرة	99,415,016	78,900,805
مجموع فرعي	171,555,104	169,274,230
الجزء المتداول		
الجزء المتداول من المبالغ المحتجزة المستحقة (أنظر أعلاه)	577,764,617	679,931,813
مشاريع تجارية	1,224,639,110	511,325,834
دفوعات مقدمة من عملاء	1,878,627,004	1,762,725,865
حسومات مستحقة للعملاء	27,615,435	22,693,500
أخرى	81,782,400	73,545,790
مجموع فرعي	3,846,758,988	3,169,100,203
المجموع	4,018,314,092	3,338,374,433

43-1 | الحركة في الخصم غير المطفأ للمبالغ المحتجزة المستحقة طويلة الأجل

إيضاحات	السنة المنتهية في 31 ديسمبر 2020	السنة المنتهية في 31 ديسمبر 2019
1 يناير	-	(11,052,030)
تخفيض خصم مبالغ محتجزة مستحقة غير متداولة والمحملة إلى تكلفة تمويل	-	11,052,030
31 ديسمبر	-	-

43-2 | الحركة في مساهمات غير مستردة

إيضاحات	السنة المنتهية في 31 ديسمبر 2020	السنة المنتهية في 31 ديسمبر 2019
1 يناير	90,373,425	110,887,008
1 % خصم من المدفوعات المقدمة لبعض المقاولين	3,149,511	7,644,454
المدفوعات المقدمة لمشروع دعم المجتمع	(21,382,848)	(28,158,037)
31 ديسمبر	72,140,088	90,373,425

تمثل مساهمات من قبل أحد مقاولي شركة معادن للألومنيوم وشركة معادن وعد الشمال للفوسفات لدعم هدف الشركات المتمثل في إنشاء صندوق للمسؤولية الإجتماعية لتنمية مشروع إجتماعي.

43-3 | خيارات البيع لحقوق الملكية غير المسيطرة

الحركة في خيارات البيع لحقوق الملكية غير المسيطرة كالتالي:

إيضاحات	السنة المنتهية في 31 ديسمبر 2020	السنة المنتهية في 31 ديسمبر 2019
1 يناير	78,900,805	-
المعترف به كما في تاريخ تجميع الأعمال	-	78,900,805
تخفيض الخصم والمحمل كرصيد مدين إلى الإحتياطيات الأخرى	20,514,211	-
31 ديسمبر	99,415,016	78,900,805

كما تم شرحه في إيضاح رقم 5، إستحوذت المجموعة بتاريخ 8 أغسطس 2019، من خلال شركة معادن للتسويق والتوزيع التابعة لها، على 85 % من رأس المال المصدر لميريديان للإستثمارات الموحدة المحدودة (مجموعة ميريديان أو ميريديان) والتي تحمل حقوق تصويت كاملة، وتعتبر شركة رائدة في توزيع الأسمدة وتعمل في شرق أفريقيا.

تتضمن إتفاقية المساهمين بين شركة معادن وميريديان بنود لخيارات البيع حيث يمكن لحاملي أسهم حقوق الملكية غير المسيطرة في ميريديان ممارسة خيارات البيع فيما يتعلق بالشرائح التالية من حقوق الملكية غير المسيطرة التي يملكونها في ميريديان في أي وقت خلال فترة ممارسة خيار البيع:

(تمة)

الفترة المرجعية لخيار البيع	النسبة من حقوق الملكية غير المسيطرة	الشريحة ذات الصلة
نهاية السنة المالية لميريديان في 31 مارس 2020 (السنة المالية 2020)	25%	الشريحة الأولى
نهاية السنة المالية لميريديان في 31 مارس 2021 (السنة المالية 2021)	25%	الشريحة الثانية
نهاية السنة المالية لميريديان في 31 مارس 2022 (السنة المالية 2022)	25%	الشريحة الثالثة
نهاية السنة المالية لميريديان في 31 مارس 2023 (السنة المالية 2023)	25%	الشريحة الرابعة

يجب أن يتخذ قرار ممارسة خيار البيع أو خلاف ذلك بترحيل الشريحة ذات الصلة إلى تاريخ مرجعي لاحق لخيار البيع عن طريق حاملي أسهم حقوق الملكية غير المسيطرة في ميريديان بين 45 و 90 يوماً قبل التاريخ المرجعي لخيار البيع (فترة ممارسة خيار البيع).

وفقاً لشروط إتفاقية المساهمين، فإن خيارات البيع والتي يحتفظ بها حاملي أسهم حقوق الملكية غير المسيطرة في ميريديان تعتبر خيارات ملزمة غير قابلة للإلغاء لبيع ماتبقى من 15% من الأسهم إلى شركة معادن للتسويق والتوزيع في عام 2023 إذا لم يتم ممارسة الخيار قبل ذلك. يجب أن يتم حساب سعر خيار الشراء والبيع لكل شريحة ذات صلة وفقاً لإتفاقية المساهمين، وذلك عن طريق تطبيق المضاعف ذي الصلة على الربح قبل الفوائد والضرائب والإستهلاكات والإطفاءات المدققة للشريحة ذات الصلة مضروباً في حصة حقوق الملكية غير المسيطرة الخاضعة لخيار الشراء والبيع مقسوماً على العدد الإجمالي لأسهم ميريديان، قدرت المجموعة إجمالي النقدية الخارجة من 78,3 مليون ريال سعودي إلى 110,6 مليون ريال سعودي عند ممارسة الخيار. تم استخدام معدل الخصم ماقبل الضريبة وقدره 26% للقيم المستردة بناءً على الخيارات. يعتبر هذا هو المستوى رقم 3 للتقييم العادل وفقاً للمعيار الدولي للتقرير المالي رقم (13).

44. المصاريف المستحقة

إيضاحات	للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2020	للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2019
مشاريع	606,982,747	304,989,331
تجارية	1,672,444,802	1,548,217,353
موظفين	295,366,668	265,005,061
مصاريف مستحقة - شركة ألكوا كوربوريشن	25,161,307	37,353,100
مصاريف مستحقة - شركة موزاييك	3,246,533	15,713,516
المجموع	2,603,202,057	2,171,278,361

(تمة)

تمثل المصاريف المستحقة الخاصة بالمشاريع بشكل رئيسي تكاليف عقود مستحقة تتعلق بالإدارة العامة وشركة معادن للذهب ومعادن الأساس.

تمثل المصاريف المستحقة لشركة ألكوا كوربوريشن بشكل رئيسي المصاريف المتعلقة بالموظفين وتكاليف مستحقة أخرى متعلقة بموظفي شركة ألكوا كوربوريشن المعارين لشركة معادن للألومنيوم وشركة معادن للدرفلة وشركة معادن للبيوكسايت والألومينا.

تمثل المصاريف المستحقة لشركة موزايك بشكل رئيسي المصاريف المتعلقة بالموظفين وتكاليف مستحقة أخرى متعلقة بموظفي موزايك المعارين لشركة معادن وعد الشمال للفوسفات.

45. الزكاة وضريبة الدخل المستحقة

إيضاحات	31 ديسمبر 2020	31 ديسمبر 2019
زكاة مستحقة	193,192,048	256,524,753
ضريبة دخل مستحقة	11,311,475	10,845,066
المجموع	204,503,523	267,369,819

1-45 | مكونات الوعاء الزكوي

تتكون أهم عناصر الوعاء الزكوي لكل شركة طبقاً لنظام الزكاة وضريبة الدخل من البنود التالية:

- حقوق المساهمين في بداية السنة،
- المخصصات في بداية السنة،
- القروض طويلة الأجل،
- صافي الدخل المعدل،
- قطع غيار ومواد مستهلكة،
- صافي القيمة الدفترية للممتلكات التعدين،
- صافي القيمة الدفترية للممتلكات والمصانع والمعدات،
- صافي القيمة الدفترية للمشاريع الرأسمالية قيد التنفيذ،
- صافي القيمة الدفترية للموجودات غير الملموسة،
- القيمة الدفترية للإستثمار في مشاريع مشتركة،
- بعض العناصر الأخرى.

تحتسب الزكاة على أساس الوعاء الزكوي أو صافي الدخل المعدل، أيهما أعلى بنسبة 2.5% من صافي الدخل المعدل وبنسبة 2.578% من أساس الوعاء الزكوي بإستثناء صافي الدخل المعدل.

2-45 | الزكاة المستحقة

إيضاحات	السنة المنتهية في 31 ديسمبر 2020	السنة المنتهية في 31 ديسمبر 2019
1 يناير	256,524,753	189,153,041
مخصص الزكاة	161,279,813	249,156,159
السنة الحالية	137,999,463	180,206,955
النقص في المخصص خلال السنة السابقة	23,280,350	68,949,204
المدفوع خلال السنة إلى الجهات المختصة	(224,612,518)	(181,784,447)
31 ديسمبر	193,192,048	256,524,753

3-45 | يتكون مخصص الزكاة مما يلي:

إيضاحات	السنة المنتهية في 31 ديسمبر 2020	السنة المنتهية في 31 ديسمبر 2019
شركة التعدين العربية السعودية	9,500,000	74,474,583
شركة معادن للذهب ومعادن الأساس	19,318,054	10,931,310
شركة المعادن الصناعية	3,983,740	4,204,994
شركة معادن للبنية التحتية	3,154,099	3,083,235
شركة معادن للأسمدة	23,305	-
شركة معادن للفوسفات	32,176,761	13,558,012
شركة معادن وعد الشمال للفوسفات	-	13,904,140
شركة معادن للألومنيوم	17,096,969	26,571,891
شركة معادن للدرفلة	35,700,126	11,673,632
شركة معادن للبوكسايت والألومينا	17,046,409	21,805,158
المجموع	137,999,463	180,206,955

4-45 | الربوط النهائية

قامت الشركة وشركاتها التابعة المملوكة بالكامل بتقديم إقراراتها الزكوية الموحدة للسنوات المالية من 2015 إلى 2019 وحصلت على شهادات زكوية مؤقته لنفس الفترة. خلال شهر أبريل 2017، قامت الهيئة العامة للزكاة والدخل بإصدار الربوط الزكوية النهائية على الشركة وشركاتها التابعة المملوكة بالكامل للسنوات الخمس من 2009 إلى 2013 وقد بلغت الزكاة الإضافية المستحقة 46.3 مليون ريال سعودي والتي تم قبولها ودفعها بالكامل من قبل الشركة. خلال السنة المنتهية في 31 ديسمبر 2020، إستلمت الشركة الربوط الزكوية من قبل الهيئة العامة للزكاة والدخل للسنة المالية 2014 بمبلغ 34.4 مليون ريال سعودي، دفعت منها الشركة مبلغ 33.2 مليون ريال سعودي وقدمت إستئنافاً على الرصيد البالغ 1.2 مليون ريال سعودي.

لم تقم الهيئة العامة للزكاة والدخل بإصدار الربوط الزكوية النهائية للشركة وشركاتها التابعة المملوكة بالكامل للسنوات الخمس من 2015 إلى 2019. بناءً على نتائج السنوات التي تم الحصول على ربوط لها من 2009 إلى 2014، قدمت الشركة أفضل تقدير لها للنتائج الأكثر ترجيحاً لتقديراتها بشأن الأرصدة والمعاملات والتي لم تكن نتائجها مؤكدة للسنوات التي لم يتم الحصول على ربوط لها من 2015 إلى 2019 وبموجبها يعتبر مخصص الشركة كما في 31 ديسمبر 2020 كافياً لتغطية أي مبالغ مستقبلية مستحقة الدفع لهذه السنوات التي لم يتم الحصول على ربوط لها من 2015 إلى 2019.

بالنسبة للشركات التابعة المتبقية، والتي تتألف من مساهمين سعوديين وأجانب، تم تقديم إقراراتها الزكوية وضريبة الدخل في الوقت المحدد من تاريخ التأسيس (أنظر إيضاح رقم 2) حتى 31 ديسمبر 2019 وتم إستلام شهادات زكاة وضريبة دخل مؤقته حتى 31 ديسمبر 2019، ولكن بدون إصدار ربوط زكوية وضريبة دخل نهائية.

5-45 | ضريبة الدخل المستحقة

إيضاحات	السنة المنتهية في 31 ديسمبر 2020	السنة المنتهية في 31 ديسمبر 2019
1 يناير	10,845,066	1,548,530
إضافة من خلال تجميع الأعمال	-	1,967,678
مصرف ضريبة الدخل	466,409	13,026,770
السنة الحالية	6,543,689	13,026,770
الزيادة في المخصص خلال السنة السابقة	(6,077,280)	-
المدفوع خلال السنة إلى الجهات المختصة	-	(5,697,912)
31 ديسمبر	11,311,475	10,845,066

6-45 | يتكون مخصص ضريبة الدخل مما يلي:

إيضاحات	السنة المنتهية في 31 ديسمبر 2020	السنة المنتهية في 31 ديسمبر 2019
شركة معادن للألومنيوم	6,543,689	-
ميرديان	-	13,026,770
المجموع	6,543,689	13,026,770

46. رسوم إمتياز مستحقة

إيضاحات	السنة المنتهية في 31 ديسمبر 2020	السنة المنتهية في 31 ديسمبر 2019
1 يناير	124,505,948	124,800,448
مخصص رسوم إمتياز خلال السنة	207,197,069	122,384,655
محمل خلال السنة الحالية	210,793,372	124,505,948
تسوية السنة السابقة	(3,596,303)	(2,121,293)
المدفوع خلال السنة إلى الجهات المختصة	(120,909,643)	(122,679,155)
31 ديسمبر	210,793,374	124,505,948

بناءً على نظام التعدين السعودي الصادر بالمرسوم الملكي رقم 47/م بتاريخ 20 شعبان 1425 هـ (الموافق 4 أكتوبر 2004)، يتعين على المجموعة أن تدفع رسوم إمتياز لحكومة المملكة العربية السعودية تعادل 25% من صافي الدخل السنوي لكل رخصة تعدين، كما هو محدد أو ما يعادل ضريبة الدخل الافتراضية بناءً على صافي الدخل السنوي، أيهما أقل. سيتم خصم الزكاة المستحقة من هذا المبلغ. لذلك، يخضع صافي الدخل لكل رخصة تعدين مسجلة بإسم شركة معادن للذهب ومعادن الأساس وشركة معادن للفوسفات وشركة معادن للبوكسيت والألومينا وشركة معادن وعد الشمال للفوسفات لرسوم إمتياز.

تُدفع تعريفية ثابتة للطن المباع كرسوم إمتياز بالنسبة للبوكسيت منخفض الدرجة والكاولين والمغنيسيا عن طريق شركة المعادن الصناعية، مسجلة كحامل رخصة تعدين صغيرة.

تظهر رسوم الإمتياز كجزء من تكلفة المبيعات في قائمة الربح أو الخسارة الموحدة.

1-46 | يتكون مخصص رسوم الإمتياز مما يلي:

إيضاحات	السنة المنتهية في 31 ديسمبر 2020	السنة المنتهية في 31 ديسمبر 2019
مناجم الذهب	209,307,695	123,090,653
بوكسيت منخفض الدرجة	945,714	785,728
الكاولين	362,406	369,747
المغنيسيا	136,679	176,760
المغنيسيا الخامدة	32,906	36,713
الحراريات الغير مشكلة	-	3,436
خام المغنيسيا	7,972	42,911
المجموع	210,793,372	124,505,948

2-46 | يتم إحتساب مخصص رسوم الإمتياز المستحقة الدفع من قبل مناجم الذهب كما يلي:

إيضاحات	السنة المنتهية في 31 ديسمبر 2020	السنة المنتهية في 31 ديسمبر 2019
صافي الدخل للسنة من المناجم العاملة قبل الزكاة ورسوم الإمتياز	945,367,909	536,087,852
25% من صافي الدخل للسنة، كما هو محدد	236,341,977	134,021,963
ضريبة الدخل الافتراضية على أساس صافي الدخل للسنة الخاضع للضريبة	228,625,749	149,423,517
المخصص بناءً على طريقتي الإحتساب أعلاه، أيهما أقل	228,625,749	134,021,963
خصم مخصص الزكاة	(19,318,054)	(10,931,310)
صافي مخصص رسوم الإمتياز للسنة	209,307,695	123,090,653

47. المعاملات والأرصدة مع أطراف ذات علاقة

1-47 | المعاملات مع أطراف ذات علاقة

فيما يلي المعاملات التي تمت مع الأطراف ذات العلاقة في سياق الأعمال العادية خلال السنة قيد الفحص وتتلخص بالتالي:

المعاملات مع مختلف الحصص غير المسيطرة في الشركات التابعة

إيضاحات	السنة المنتهية في 31 ديسمبر 2020	السنة المنتهية في 31 ديسمبر 2019
مبيعات شركة معادن للألومنيوم إلى ألكوا إنسيبال إس إيه، وفقاً لإتفاقية الشراء بين المساهمين، خلال السنة	943,449,656	957,813,474
مبيعات شركة معادن للفوسفات من خلال سابق، وفقاً لإتفاقية التسويق، خلال السنة	1,267,745,958	1,248,751,783
مبيعات شركة معادن وعد الشمال للفوسفات من خلال شركة سابق، وفقاً لإتفاقية التسويق، خلال السنة	437,335,391	463,483,647
مبيعات شركة معادن وعد الشمال للفوسفات من خلال شركة موزايك، وفقاً لإتفاقية التسويق خلال السنة	750,860,049	721,644,368
تكلفة الموظفين المعارين ورسوم تقنية وتكاليف أخرى مدفوعة لشركة ألكوا كوربوريشن خلال السنة	27,137,505	46,479,947
تكلفة الموظفين المعارين ورسوم تقنية وتكاليف أخرى مدفوعة لشركة موزايك خلال السنة	45,255,332	86,141,068
شراء إمدادات المواد الخام من شركة رامكو السعودية:		
شركة معادن للفوسفات	300,929,326	-
شركة معادن وعد الشمال للفوسفات	292,675,361	-
المجموع	593,604,687	-

2-47 | الأرصدة مع أطراف ذات العلاقة

المبالغ المستحقة من / (إلى) أطراف ذات علاقة نشأت عن معاملات مع أطراف ذات علاقة كالتالي:

إيضاحات	السنة المنتهية في 31 ديسمبر 2020	السنة المنتهية في 31 ديسمبر 2019
ذمم مدينة تجارية وأخرى مستحقة من:		
شركاء غير مسيطرين:		
شركة سابق في شركة معادن للفوسفات - تجارية	123,416,016	201,929,255
شركة سابق في شركة معادن وعد الشمال للفوسفات - تجارية	28,918,417	63,917,077
مجموع فرعي - ذمم مدينة تجارية مستحقة من شركة سابق	152,334,433	265,846,332
شركة موزايك في شركة معادن وعد الشمال للفوسفات - تجارية	65,732,053	39,322,107
مجموع فرعي - ذمم مدينة تجارية مستحقة من شركاء غير مسيطرين	218,066,486	305,168,439
شركات تابعة لشريك غير مسيطر:		
شركة ألكوا إنسيبال إس إيه في شركة معادن للألومنيوم - تجارية	94,601,698	81,997,942
شركة ألكوا واربيك إل سي في شركة معادن للألومنيوم - تجارية	67,943,908	136,761,207
مجموع فرعي - ذمم مدينة تجارية مستحقة من شركة ألكوا	162,545,606	218,759,149
شركة مشروع مشترك:		
شركة معادن باربيك للنحاس - أخرى	86	77,456
الشركة الأم لشريك غير مسيطر		
حسومات مستحقة من شركة أرامكو السعودية متعلقة بشراء الكبريت المصهور	225,549,220	-
المجموع	606,161,398	524,005,044

(تتمة)

3-47 | تعويضات موظفي الإدارة العليا

إيضاحات	السنة المنتهية في 31 ديسمبر 2020	السنة المنتهية في 31 ديسمبر 2019
منافع موظفين قصيرة الأجل	14,819,097	23,263,868
منافع إنتهاء خدمات الموظفين	5,883,830	11,529,763
المجموع	20,702,927	34,793,631

48. تعهدات وإلتزامات محتملة

1-48 | تعهدات رأسمالية

إيضاحات	السنة المنتهية في 31 ديسمبر 2020	السنة المنتهية في 31 ديسمبر 2019
ممتلكات ومصانع ومعدات	4,298,324,606	6,809,757,514

النفقات الرأسمالية المتعاقد عليها من أجل:

2-48 | الضمانات

إيضاحات	31 ديسمبر 2020	31 ديسمبر 2019
ضمان لصالح شركة أرامكو السعودية لغرض إمدادات الديزل والغاز المستقبلية	111,520,244	111,520,244
ضمان لصالح شركة أرامكو السعودية لغرض الإمدادات المستقبلية من الكبريت المصهور	234,375,000	234,375,000
ضمانات لصالح وزارة الصناعة والثروة المعدنية، متعلقة بحامض الفوسفوريك النقي وإمدادات الوقود واللقيم المستقبلية	262,500,000	-
ضمان لصالح الهيئة العامة للموائع	6,671,580	18,845,851
ضمانات لصالح منجم فوسفات الأردن للتوريد المستقبلي من الخام المركز	-	29,045,418
ضمان لصالح أندريتز ساس للتوريد المستقبلي من المواد	16,383,897	449,995
ضمان لصالح شركة ميتسوبيشي للتوريد المستقبلي من المواد	11,910,300	-
أخرى	4,535,286	4,254,930
المجموع	647,896,307	398,491,438

إيضاحات	31 ديسمبر 2020	31 ديسمبر 2019
قروض طويلة الأجل من صندوق الإستثمارات العامة (صندوق الثروة السيادية للمملكة العربية السعودية) - مساهم يملك 67.18% في شركة التعدين العربية السعودية		
مبالغ مستحقة إلى صندوق الإستثمارات العامة مقابل تمويل لـ:		
تسهيل شركة معادن للألومنيوم - تمت إعادة الهيكلة بتاريخ 14 ديسمبر 2017	4,275,375,000	4,275,375,000
تسهيل شركة معادن للبوكسايت والألومينا - تمت إعادة الهيكلة بتاريخ 16 يوليو 2018	3,291,316,875	3,431,917,500
تسهيل شركة معادن وعد الشمال للفوسفات	-	6,599,903,363
المجموع	7,566,691,875	14,307,195,863

لدى المجموعة ترتيبات قروض مع بعض الجهات الحكومية الأخرى بشروط السوق. يرجى الرجوع لإيضاح رقم (2-38) بخصوص المعاملات الهامة التي دخلتها خلال العام.

إيضاحات	31 ديسمبر 2020	31 ديسمبر 2019
المبالغ المستحقة للشركة الأم (المساهم النهائي) لشريك غير مسيطر:		
• مدفوعات مستلمة من شركة ألكوا كوربوريشن لزيادة رأس المال في شركة معادن للبوكسايت والألومينا	68,155,432	68,155,432
• مصاريف مستحقة عائدة إلى شركة ألكوا كوربوريشن في شركة معادن للألومنيوم، شركة معادن للدرفلة وشركة معادن للبوكسايت والألومينا	25,161,307	37,353,100
المجموع	93,316,739	105,508,532

المبالغ المستحقة للشركة الأم لشريك غير مسيطر:

• المبالغ المستحقة لشركة أرامكو السعودية من قبل شركة معادن للفوسفات وشركة معادن للشمال للفوسفات	68,876,566	-
مبالغ مستحقة لشريك غير مسيطر		
• مصاريف مستحقة عائدة إلى شركة موز إبيك في شركة معادن وعد الشمال للفوسفات	3,246,533	15,713,516

(تتمة)

تشمل الأدوات المالية التي تتأثر بمخاطر السوق الإستثمارات الأخرى، مبالغ مستحقة من شريك في مشروع مشترك، ذمم مدينة تجارية، ودائع لأجل، نقد ومعادلات النقد، مبالغ مستحقة إلى شريك في مشروع مشترك، قروض طويلة الأجل، إلتزامات عقد الإيجار، مطلوبات مشاريع وذمم تجارية وأخرى، مصاريف مستحقة والأدوات المالية المشتقة.

يتعلق تحليل الحساسية في الأقسام التالية بالمراكز كما في نهاية فترة التقرير. تم إعداد تحليل الحساسية على أساس أن صافي الذئون ونسبة معدل الفائدة الثابت إلى العائم على الديون والمشتقات ونسبة الأدوات المالية بالعملة الأجنبية جميعها ثابتة. الهدف من تحليل الحساسية لتوضيح الحساسية إلى التغيرات في متغيرات السوق على الأدوات المالية للمجموعة وإظهار الأثر على الربح أو الخسارة وحقوق المساهمين إن أمكن ذلك. يركز برنامج إدارة المخاطر الكلي للمجموعة على تقلبات الأسواق المالية ويسعى لتخفيض الآثار العكسية المحتملة على الأداء المالي للمجموعة.

49-1-1 مخاطر صرف العملات الأجنبية

تتمثل مخاطر العملات في التذبذب في القيمة العادلة للتدفقات النقدية المستقبلية لأداة مالية بسبب التغيرات في أسعار صرف العملات الأجنبية. العملة الوظيفية وعملة التقارير للمجموعة هي الريال السعودي. تتم معاملات المجموعة بشكل أساسي بالريال السعودي والدولار الأمريكي واليورو. تراقب الإدارة التقلبات في أسعار صرف العملات، وتعتقد بأن مخاطر العملات ليست جوهرية. معظم المعاملات بالدولار الأمريكي. سعر صرف الريال السعودي مثبت عند 3.75 ريال سعودي لكل دولار أمريكي ولذلك المجموعة ليست معرضة لمخاطر الأدوات المالية المقومة بالدولار الأمريكي.

كافة عقود مبيعات السلع مسعرة بالدولار الأمريكي وكذلك معظم عقود المشتريات وعقود المصروفات الرأسمالية.

التعرض للعملات الأجنبية

تعرض المجموعة لمخاطر العملات الأجنبية في نهاية فترة التقرير والمعبر عنه بالريال السعودي كانت كالتالي:

31 ديسمبر 2019	31 ديسمبر 2020	
-	-	ذمم مدينة تجارية
38,585,042	26,136,572	مطلوبات مشاريع وذمم تجارية وأخرى ومصاريف مستحقة
38,585,042	26,136,572	المجموع

3-48 | خطابات الإئتمان

31 ديسمبر 2019	31 ديسمبر 2020	
1,437,638	1,426,527	خطابات إئتمان لغرض شراء معدات ومواد
3,375,000	3,375,000	خطاب إئتمان لصالح جنرال إلكتروك للخدمات العالمية
4,812,638	4,801,527	المجموع

4-48 | الإلتزامات المحتملة

تظهر لدى المجموعة إلتزامات محتملة من وقت لآخر تتعلق ببعض المسائل المتنازع عليها، بما في ذلك مطالبات من ضد المقاولين ودعاوى قضائية وإجراءات تحكيم تنطوي على مجموعة متنوعة من القضايا. حيث نشأت هذه الإلتزامات المحتملة في السياق العادي للأعمال. ومن غير المتوقع تكبد أي إلتزامات جوهرية من هذه المطالبات المحتملة.

49. إدارة المخاطر المالية

عمليات المجموعة تعرضها إلى العديد من المخاطر المالية مثل:

- مخاطر السوق،
- مخاطر الإئتمان،
- مخاطر السيولة.

1-49 | 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 صرف العملات الأجنبية،
- مخاطر سعر العمولة (الفائدة)،
- ومخاطر أسعار السلع.

(تمة)

مبلغ معترف به في القوائم المالية الموحدة

تم الاعتراف في قائمة الربح أو الخسارة الأولية الموحدة خلال السنة بالمبالغ التالية العائدة لصراف عملات أجنبية:

إيضاحات	السنة المنتهية في 31 ديسمبر 2020	السنة المنتهية في 31 ديسمبر 2019
16 (خسائر) / مكاسب صرف العملات الأجنبية المدرجة ضمن الإيرادات / (المصروفات) الأخرى، بالصافي	(122,763,792)	6,501,013

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.

تأثير الزيادة / (النقص) في سعر صرف العملة الأجنبية على الأرباح بعد الضريبة وحقوق الملكية:

السنة المنتهية في 31 ديسمبر 2020	السنة المنتهية في 31 ديسمبر 2019
زيادة بمقدار 10 %	(1,320,642)
إنخفاض بمقدار 10 %	2,280,000

سعر صرف الريال السعودي / اليورو

تعرض المجموعة لحركة أسعار صرف العملات الأخرى ليس جوهرياً.

2-1-49 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 عرض المجموعة إلى مخاطر أسعار الفائدة على التدفقات النقدية.

الذمم المدينة والقروض ذات المعدل الثابت للمجموعة والمسجلة بالتكلفة المطفأة ليست خاضعة لمخاطر أسعار الفوائد كما تم تعريفه بالمعيار الدولي للتقرير المالي رقم 7، حيث أن القيمة الدفترية أو التدفقات النقدية المستقبلية لن تتذبذب بسبب التغير في سوق أسعار الفوائد. لذلك، يعتبر تعرض المجموعة لمخاطر سعر الفائدة بالقيمة العادلة غير جوهري.

(تمة)

تحوط التدفق النقدي

دخلت المجموعة في إتفاقيات مبادلة أسعار الفائدة والتي تم تحديدها كتحوط للتدفق النقدي. نظراً لتشابه الشروط الهامة بموجب ترتيبات التحوط، من المتوقع أن تبقى فعالية التحوط بمعدل 100% خلال فترة ترتيب التحوط. الجدول التالي يوضح القيمة الإسمية التي يشملها ترتيب التحوط:

إيضاحات	31 ديسمبر 2020	31 ديسمبر 2019
القيمة الإسمية للتحوط	4,847,437,500	4,847,437,500

الدخل الشامل الآخر حساس للزيادة أو النقص لمصروفات الفوائد من صافي المشتقات التي تم تسويتها نتيجة التغيرات في أسعار الفوائد. يتأثر الدخل الشامل الآخر للمجموعة على النحو التالي:

السنة المنتهية في 31 ديسمبر 2020	السنة المنتهية في 31 ديسمبر 2019
سعر الفائدة	
الزيادة بمقدار 100 نقطة أساس	(199,922,108)
الإنخفاض بمقدار 100 نقطة أساس	199,922,108

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:

31 ديسمبر 2020	31 ديسمبر 2019
القروض ذات سعر فائدة ثابت	4,678,000,000
44,130,391,776	45,329,077,062
6 أشهر أو أقل	
المجموع	50,255,077,062

(تتمة)

تحليل الحساسية لسعر الفائدة

الربح أو الخسارة وحقوق الملكية حساسة للزيادة أو النقص لمصرفات الفوائد من القروض طويلة الأجل نتيجة التغيرات في أسعار الفوائد. تتأثر أرباح المجموعة قبل الضرائب على النحو التالي:

السنة المنتهية في 31 ديسمبر 2020	السنة المنتهية في 31 ديسمبر 2019	سعر الفائدة
(882,987,961)	(892,443,510)	الزيادة بمقدار 100 نقطة أساس
882,987,961	892,443,510	الإنخفاض بمقدار 100 نقطة أساس

(تتمة)

التعرض لأسعار السلع

تعرض رصيد الذمم المدينة التجارية للمجموعة للتغيرات في أسعار السلع كما يلي:

إيضاح	السنة المنتهية في 31 ديسمبر 2020	السنة المنتهية في 31 ديسمبر 2019
حسابات الذمم المدينة - خاصة بـ:		
الفوسفات	1,315,441,992	1,267,531,845
الألومنيوم	952,932,316	896,944,861
الذهب	184,133,799	251,221,854
المجموع	2,452,508,107	2,415,698,560

السياسات والإجراءات لإدارة مخاطر أسعار السلع

تقوم سياسة المجموعة لإدارة هذه المخاطر من خلال إستخدام 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 10% مع بقاء المتغيرات الأخرى ثابتة.

زيادة / (إنخفاض) في أسعار الفوسفات	31 ديسمبر 2020	31 ديسمبر 2019
زيادة 10% دولار للطن	99,082,383	68,155,432
نقص 10% دولار للطن	(99,082,383)	37,353,100
زيادة / (إنخفاض) في أسعار الألومنيوم إل إم إي		
زيادة 10% دولار للطن	332,615,269	397,340,383
نقص 10% دولار للطن	(332,615,269)	(397,340,383)
زيادة / (إنخفاض) في أسعار الذهب		
زيادة 10% دولار للأونصة	273,506,314	208,620,490
نقص 10% دولار للأونصة	(273,506,314)	(208,620,490)

عقود السلع المادية

تدخل المجموعة في عقود السلع المادية في سياق الأعمال الاعتيادية. ولا تعتبر هذه العقود عقود مشتقات ويتم التعامل معها كعقود تنفيذية والتي يتم إثباتها بقياسها بالتكلفة عند حدوث العملية.

49-1-3 مخاطر أسعار السلع

المجموعة معرضة لمخاطر التذبذب في سوق أسعار السلع السائدة لمنتجات الـ معادن المختلفة التي تنتجها. تقوم المجموعة ببيع منتجات معينة للذهب، المنتجات المصاحبة، الفوسفات والألومنيوم على أساس سعر مؤقت. الإيراد وما يقابله من الذمم المدينة من المبيعات للسلع المقومة بسعر مؤقت يتم إثباتها عندما يتم تحويل السيطرة على البضائع الموعودة إلى العميل (عادة يكون في وقت معين، أي تاريخ التسليم) ويتم قياس الإيراد بصورة مؤقت بها. في هذا التاريخ، مبلغ الإيراد والذمم المدينة المفترض إثباته سوف يتم تقديره بناءً على سعر السوق المستقبلي للسلعة المباعة.

لذلك، تواجه المجموعة مخاطر التغيرات العكسية المستقبلية في أسعار السلع مما قد ينتج عنها إنخفاض في رصيد الذمم المدينة. سياسة المجموعة المعتادة هي بيع منتجاتها بأسعار السوق السائدة. ولا تعتقد المجموعة بشكل عام، بأن تغطية مخاطر أسعار السلع ستعود بالنفع على المساهمين على المدى البعيد.

الانتقال من سعر الفائدة بين بنوك لندن (لايبور) إلى المعدلات الخالية من المخاطر

في يوليو 2017، أعلنت هيئة الإدارة المالية في المملكة المتحدة، والتي تنظم سعر الفائدة بين بنوك لندن (لايبور)، أن الفائدة المرجعية ستوقف بعد عام 2021. يعد لايبور واحداً من أكثر سلاسل معدل الفائدة المرجعي إنتشاراً. سوف يؤثر إصلاح لايبور والتوقع بتوقف معدل لايبور على إستراتيجية المجموعة الحالية لإدارة المخاطر وربما المحاسبة عن بعض الأدوات المالية. لدى المجموعة قروض طويلة الأجل بقيمة 17,882,999,464 ريال سعودي والتي تتعرض لتأثير لايبور كما في 31 ديسمبر 2020 (إيضاح 38-8). كجزء من إستراتيجية المجموعة لإدارة المخاطر، تستخدم المجموعة الأدوات المالية لإدارة المخاطر الناتجة عن تباين معدلات الفائدة والتي قد تؤثر على الربح أو الخسارة والدخل الشامل الآخر وتطبق محاسبة التحوط على هذه الأدوات المالية. ترتبط غالبية هذه الأدوات المالية أيضاً بلايبور. تقوم المجموعة بتقييم الأثر والخطوات التالية لضمان الانتقال السلس من لايبور إلى المعدلات المرجعية الجديدة.

(تنمة)

خسائر الإنخفاض في القيمة لودائع لأجل المثبتة في قائمة الربح أو الخسارة الموحدة كانت كالتالي:

إيضاح	للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2020	للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2019
1 يناير	2,201,194	2,201,194
زيادة في المخصص خلال السنة	-	-
31 ديسمبر	2,201,194	2,201,194

الذمم المدينة التجارية

تحليل الذمم المدينة التجارية التي تجاوزت موعد إستحقاقها ولكن لم تنخفض قيمتها على النحو التالي:

إيضاح	للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2020	للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2019
لم تتجاوز موعد إستحقاقها ولم تنخفض قيمتها	2,385,762,918	2,066,581,669
تجاوزت موعد إستحقاقها ولكن لم تنخفض قيمتها		
أقل من 30 يوم	46,444,081	158,419,703
30-60 يوم	19,630,649	15,684,487
61-90 يوم	989	6,275,344
أكثر من 90 يوم، صافي	669,470	168,737,357
المجموع	2,452,508,107	2,415,698,560

3-49 | مخاطر السيولة

تمثل مخاطر السيولة أن تواجه المجموعة صعوبة في جمع الأموال للوفاء بالإلتزامات المرتبطة بالأدوات المالية.

الإدارة الحكيمة لمخاطر السيولة تتضمن الحفاظ على سيولة نقدية كافية وأوراق مالية قابلة للتداول وتوافر التمويل من خلال مبالغ كافية من التسهيلات الإئتمانية الملتمزم بها للوفاء بالإلتزاماتها عند إستحقاقها لتقوية وضعها في السوق. إحتفظت المجموعة بإيداعات تحت الطلب والنقد ومعادلات النقد التالية والتي من المتوقع ان 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 ملتمزم بها.

2-49 | مخاطر الإئتمان

تمثل مخاطر الإئتمان عدم مقدرة طرف على الوفاء بالإلتزاماته والتسبب في تكبد الطرف الآخر لخسارة مالية. تتعرض المجموعة لمخاطر الإئتمان عندما تخفق الأطراف الأخرى في سداد الدفعات عند إستحقاقها.

التعرض لمخاطر الإئتمان

تتأكد المجموعة أن يتم تحصيل النقد بتاريخ تسليم المبيعات ومن خلال أنشطتها التمويلية التي تشمل الودائع لدى البنوك والمؤسسات المالية. حيث توضع حدود إئتمان لكل العملاء إعتماً على تصنيف إئتماني داخلي وتراقب الذمم المدينة التجارية القائمة بصورة منتظمة وترفع أية مشاكل تتعلق بالإئتمان للإدارة العليا.

يوجد لدى المجموعة عدد محدود من العملاء ولايوجد لديها تاريخ من التخلف عن السداد. تقوم المجموعة بإحتساب خسائر الإئتمان المتوقعة على مدى العمر من خلال نموذج تم تطويره داخلياً. يتم حساب خسائر الإئتمان المتوقعة على مدى العمر بناءً على عدد الأيام التي تم فيها تجاوز موعد الإستحقاق ودرجة تقييم الطرف المقابل. يتم التقرير عن مخصص خسائر الإئتمان المتوقعة على مدى العمر إما على أنها "لم تنخفض قيمتها" أو "إنخفضت قيمتها" وفقاً لذلك. كما يتم إيداع النقد والإستثمارات قصيرة الأجل بصورة عامة لدى بنوك تجارية ذات تصنيف إئتماني جيد. يتم إيداع الودائع لأجل لدى مؤسسات مالية ذات تصنيف إستثماري والتي تعتبر ذات مخاطر إئتمانية منخفضة، وبالتالي يتم الإعتراف بمخصص بمبلغ يعادل الخسائر الإئتمانية المتوقعة على مدى 12 شهراً مالم يكن هناك دليل على زيادة كبيرة في مخاطر الإئتمان للطرف المقابل.

إيضاحات	خسائر الإئتمان المتوقعة على مدى 12 شهراً	خسائر الإئتمان المتوقعة على مدى العمر لم تنخفض قيمتها الإئتمانية	خسائر الإئتمان المتوقعة على مدى العمر إنخفضت قيمتها الإئتمانية	المجموع
ودائع لأجل	1,465,000,000	-	-	1,465,000,000
ناقصاً: مخصص خسارة الإئتمان	(2,201,194)	-	-	(2,201,194)
القيمة الدفترية	1,462,798,806	-	-	1,462,798,806

(تتمة)

إيضاحات	للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2020	للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2019
ودائع لأجل	1,465,000,000	3,159,175,000
النقد ومعادلات النقد غير المقيدة	4,111,070,912	3,508,050,288
المجموع	5,576,070,912	6,667,225,288

التعرض لمخاطر السيولة

لدى المجموعة إمكانية الوصول إلى التسهيلات الإئتمانية غير المسحوبة التالية كما في نهاية السنة:

إيضاح	31 ديسمبر 2020	31 ديسمبر 2019
سعر فائدة عائم		
ينتهي بعد أكثر من سنة		
تسهيل إئتماني مشترك ومتجدد	7,500,000,000	7,500,000,000
تسهيلات أخرى (لتمويل المشاريع بشكل رئيسي)	403,306,250	403,306,250
سعر فائدة ثابت		
ينتهي خلال سنة	-	-
ينتهي بعد أكثر من سنة	-	-
المجموع	7,903,306,250	7,903,306,250

إستحقاقات المطلوبات المالية

الجدول أدناه تحلل المطلوبات المالية للمجموعة إلى مجموعات ذات أهمية مبنية على الإستحقاقات التعاقدية لـ:

- جميع المطلوبات المالية غير المشتقة،
- صافي وإجمالي الأدوات المالية المشتقة والتي تعتبر إستحقاقاتها التعاقدية أساسية لمعرفة توقيت التدفقات النقدية.

المبالغ المبينة في الجدول هي التدفقات النقدية التعاقدية غير المخصومة. الأرصدة المستحقة خلال 12 شهراً تساوي قيمتها الدفترية بإعتبار أن أثر الخصم يعتبر غير جوهري.

(تتمة)

المطلوبات بالقيمة الدفترية	إجمالي التدفقات النقدية التعاقدية	أكثر من 5 سنوات	3 - 5 سنوات	السنة الثانية	السنة الأولى	الإستحقاقات التعاقدية للمطلوبات المالية
						غير مشتقة كما في:
						31 ديسمبر 2020
48,301,731,906	58,782,443,924	33,141,754,379	16,616,640,707	4,971,211,699	4,052,837,139	قروض طويلة الأجل (إيضاح 38)
1,337,169,636	2,127,852,382	1,461,901,654	272,451,774	149,371,305	244,127,649	إلتزامات عقد الإيجار (إيضاح 40)
425,875,705	425,875,705	-	-	-	425,875,705	أدوات مالية مشتقة (إيضاح 41)
4,018,314,092	4,018,314,092	-	-	171,555,104	3,846,758,988	مطلوبات مشاريع وذمم تجارية وأخرى (إيضاح 43)
2,603,202,057	2,603,202,057	-	-	-	2,603,202,057	مصاريف مستحقة (إيضاح 44)
56,686,293,396	67,957,688,160	34,603,656,033	16,889,092,481	5,292,138,108	11,172,801,538	المجموع

غير مشتقة كما في:

31 ديسمبر 2019

49,845,084,257	65,613,749,992	36,344,938,301	18,961,881,755	5,722,394,724	4,584,535,212	قروض طويلة الأجل (إيضاح 38)
1,266,600,310	2,092,572,575	1,546,195,177	210,102,810	127,793,761	208,480,827	إلتزامات عقد الإيجار (إيضاح 40)
236,723,783	236,723,783	-	-	-	236,723,783	أدوات مالية مشتقة (إيضاح 41)
3,338,374,433	3,338,374,433	-	-	169,274,230	3,169,100,203	مطلوبات مشاريع وذمم تجارية وأخرى (إيضاح 43)
2,171,278,361	2,171,278,361	-	-	-	2,171,278,361	مصاريف مستحقة (إيضاح 44)
56,858,061,144	73,452,699,144	37,891,133,478	19,171,984,565	6,019,462,715	10,370,118,386	المجموع



محطة قطارات معادن لتحميل الفوسفات - مدينة وعد الشمال الصناعية للمعادن



مجمع معادن للفوسفات - مدينة وعد الشمال الصناعية

50. إدارة رأس المال

إدارة المخاطر

أهداف المجموعة لإدارة رأس المال:

- الحفاظ على قدرتها على الإستمرار كمنشأة مستمرة، حتى تستمر في تقديم عوائد للمساهمين والفوائد لأصحاب المصلحة الآخريين،
- الحفاظ على هيكل رأس المال الأمثل لتقليل تكلفة رأس المال.

من أجل المحافظة على هيكل رأس المال أو تعديله، قد تقوم المجموعة بتعديل قيمة توزيعات الأرباح المدفوعة للمساهمين، إعادة رأس المال للمساهمين أو إصدار أسهم جديدة أو بيع أصول لتخفيض الديون.

صافي الديون للمجموعة كانت كالتالي:

إيضاح	للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2020	للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2019
صافي الدين		
ودائع لأجل	30	3,159,175,000
نقد ومعادلات النقد	31	3,508,050,288
قروض طويلة الأجل - مستحقة الدفع خلال سنة	8-38	(2,436,219,781)
قروض طويلة الأجل - مستحقة الدفع بعد سنة	8-38	(47,818,857,281)
إلتزامات عقد الإيجار - مستحقة الدفع خلال سنة	40	(208,480,827)
إلتزامات عقد الإيجار - مستحقة الدفع بعد سنة		(1,884,091,748)
صافي الدين	(45,360,173,246)	(45,680,424,349)

(تتمة)

تسوية صافي الدين

تتمثل الحركة في صافي الدين كالتالي:

المجموع	المطلوبات من الأنشطة التمويلية				موجودات أخرى		
	إلتزامات عقد الإيجار - مستحقة الدفع بعد سنة (إيضاح 40)	إلتزامات عقد الإيجار - مستحقة الدفع خلال سنة (إيضاح 40)	قروض طويلة الأجل - مستحقة الدفع بعد سنة (إيضاح 8-38)	قروض طويلة الأجل - مستحقة الدفع خلال سنة (إيضاح 8-38)	النقد ومعادلات النقد (إيضاح 31)	ودائع لأجل (إيضاح 30)	إيضاحات
(48,707,713,006)	(2,168,656,428)	(22,315,272)	(52,209,100,088)	(3,162,757,425)	5,320,116,207	3,535,000,000	1 يناير 2019
(383,402,238)	-	-	(383,402,238)	-	-	-	5 إضافات من خلال تجميع الأعمال
(115,823,252)	(115,823,252)	-	-	-	-	-	1-40 إضافات خلال السنة
10,022,458	10,022,458	-	-	-	-	-	1-40 تسوية
2,986,387,500	-	-	2,986,387,500	-	-	-	تحويل قروض طويلة الأجل إلى حقوق ملكية
530,104,189	390,365,474	(186,165,555)	1,787,257,545	726,537,644	(1,812,065,919)	(375,825,000)	التدفقات النقدية للسنة
(45,680,424,349)	(1,884,091,748)	(208,480,827)	(47,818,857,281)	(2,436,219,781)	3,508,050,288	3,159,175,000	31 ديسمبر 2019
(312,464,966)	(312,464,966)	-	-	-	-	-	1-40 إضافات خلال السنة
5,265,381	5,265,381	-	-	-	-	-	1-40 تسوية
627,450,688	307,566,600	(35,646,822)	1,987,664,685	(540,979,399)	603,020,624	(1,694,175,000)	التدفقات النقدية للسنة
(45,360,173,246)	(1,883,724,733)	(244,127,649)	(45,831,192,596)	(2,977,199,180)	4,111,070,912	1,465,000,000	31 ديسمبر 2020

وتماشياً مع الآخريين في الصناعة، تقوم المجموعة بمراقبة رأس المال على أساس نسبة المديونية التالية:

"القروض طويلة الأجل مقسومة على إجمالي حقوق الملكية والقروض طويلة الأجل (كما هو مبين في قائمة المركز المالي الموحدة، بما في ذلك حقوق الملكية غير المسيطرة)؛"

(تتمة)

نسب المديونية وفقاً للتعهدات المالية المتعلقة بالقروض طويلة الأجل (إيضاح 1-37)، كما في نهاية السنة كانت كالتالي:

إيضاح	السنة المنتهية في 31 ديسمبر 2020	السنة المنتهية في 31 ديسمبر 2019
قروض طويلة الأجل	48,301,731,906	49,845,084,257
إجمالي حقوق الملكية	37,299,769,740	38,392,932,765
إجمالي حقوق الملكية وصافي الدين	85,601,501,646	88,238,017,022
نسبة الدين إلى حقوق الملكية	0.56	0.56

تعهدات القروض

كما في 31 ديسمبر 2020، لم تكن شركة معادن وعد الشمال للفوسفات ممثلة لبعض تعهدات القروض الخاصة بها والمتعلقة بالحفاظ على نسب مالية معينة وفقاً لإتفاقيات القروض مع صندوق التنمية الصناعية السعودي. ومع ذلك، حصلت الشركة على إعفاءات من صندوق التنمية الصناعية السعودي فيما يتعلق بعدم الإمتثال.

51. الموجودات المالية والمطلوبات المالية

تحتفظ المجموعة بالفئات التالية من الأدوات المالية:

إيضاحات	التكلفة المطفأة	القيمة العادلة من خلال الربح أو الخسارة	المجموع
موجودات مالية			
كما في 31 ديسمبر 2020			
إستثمارات أخرى	38,390,000	-	38,390,000
ذمم مدينة تجارية وأخرى (ناقصاً ضريبة القيمة المضافة ومستحقات برنامج تملك المنازل للموظفين)	1,307,332,184	1,456,025,978	2,763,358,162
ودائع لأجل	1,466,321,392	-	1,466,321,392
النقد ومعادلات النقد	4,246,213,518	-	4,246,213,518
المجموع	7,058,257,094	1,456,025,978	8,514,283,072

(تتمة)

إيضاحات	التكلفة المطفأة	القيمة العادلة من خلال الربح أو الخسارة	المجموع
كما في 31 ديسمبر 2019			
إستثمارات أخرى	43,185,000	-	43,185,000
ذمم مدينة تجارية وأخرى (ناقصاً ضريبة القيمة المضافة ومستحقات برنامج تملك المنازل للموظفين)	1,443,525,275	1,438,265,963	2,881,791,238
ودائع لأجل	3,186,788,848	-	3,186,788,848
النقد ومعادلات النقد	3,604,896,076	-	3,604,896,076
المجموع	8,278,395,199	1,438,265,963	9,716,661,162

إيضاحات	السنة المنتهية في 31 ديسمبر 2020	السنة المنتهية في 31 ديسمبر 2019
مطلوبات مالية مقاسة بالتكلفة المطفأة		
قروض طويلة الأجل	48,301,731,906	49,845,084,257
إلتزامات عقد الإيجار	1,337,169,636	1,266,600,310
أدوات مالية مشتقة		
مطلوبات مشاريع وذمم تجارية وأخرى	4,018,314,092	3,338,374,433
مصاريف مستحقة	2,603,202,057	2,171,278,361
المجموع	56,686,293,396	56,858,061,144

يتم إثبات القروض طويلة الأجل مبدئياً بقيمتها العادلة (كمحتصات مستلمة بعد خصم تكاليف المعاملة المؤهلة المتكبدة) إن وجدت. يتم قياس القروض طويلة الأجل لاحقاً بالتكلفة المطفأة باستخدام طريقة معدل الفائدة الفعلي. التسلسل الهرمي لقياس القيمة العادلة على أساس غير متكرر للمطلوبات هو المستوى رقم 3 - المدخلات الهامة الغير الملاحظة.

(تتمة)

52. تقدير القيمة العادلة

القيمة العادلة هي السعر الذي يتم تسلمه لبيع أصل أو دفعه لتحويل إلتزام في معاملة في ظروف إعتيادية منتظمة بين المشاركين في السوق في تاريخ القياس. تعتقد الإدارة بأن القيم العادلة للموجودات والمطلوبات المالية للمجموعة لا تختلف جوهرياً عن قيمها الدفترية.

يتم إدراج الأدوات المالية بالقيمة العادلة، باستخدام المستويات المختلفة التالية لطرق التقييم:

المستوى-1 المدخلات هي الأسعار المعلنة (غير المعدلة) في أسواق نشطة لأصول أو التزامات متماثلة تستطيع المجموعة الوصول إليها في تاريخ القياس.

المستوى-2 المدخلات هي المدخلات بخلاف الأسعار المعلنة المدرجة ضمن المستوى 1 والتي تكون من الممكن رصدها للأصل أو الإلتزام، إما بشكل مباشر أو غير مباشر.

المستوى-3 المدخلات هي المدخلات التي لا يمكن رصدها للأصل أو الإلتزام.

إذا كانت المدخلات المستخدمة في قياس القيمة العادلة للأصل أو الإلتزام تقع في مستويات مختلفة في التسلسل

الهرمي للقيمة العادلة، فإنه يتم تصنيف قياس القيمة العادلة في مجمله ضمن نفس المستوى في التسلسل الهرمي للقيمة العادلة لأدنى مستوى مدخل يعد مهماً بالنسبة لمجمل القياس.

تعترف المجموعة بالتحويل بين مستويات التسلسل الهرمي للقيمة العادلة في نهاية فترة التقرير والتي حدث خلالها التغيير.

يتم تقييم القيمة العادلة للذمم المدينة التجارية المدرجة بالقيمة العادلة من خلال الربح أو الخسارة باستخدام أساليب تقييم، والتي توظف استخدام مدخلات السوق التي يمكن رصدها. تشمل أساليب التقييم على العديد من المدخلات بما في ذلك الجودة الإئتمانية للأطراف المقابلة ومنحنى السعر الآجل للسلع الأساسية. كما في تاريخ التقرير، القيمة السوقية للذمم المدينة المسعرة مؤقتاً تعتبر صافية من تعديل التقييم الإئتماني العائد إلى مخاطر تخلف العميل عن السداد. لا يوجد تأثير جوهري للتغير في مخاطر الإئتمان للطرف المقابل على الأدوات المالية المثبتة بالقيمة العادلة.

يعرض الجدول أدناه الموجودات المالية والمطلوبات المالية بقيمتها العادلة كما تاريخ التقرير بناءً على التسلسل الهرمي للقيمة العادلة:

إيضاحات	المستوى 1	المستوى 2	المستوى 3	المجموع
كما في 31 ديسمبر 2020				
الموجودات المالية				
الذمم المدينة التجارية	-	1,456,025,978	-	1,456,025,978
المطلوبات المالية				
أدوات مالية مشتقة	41	425,875,705	-	425,875,705
خيارات البيع لحقوق الملكية غير المسيطرة	3-43	-	99,415,016	99,415,016
المجموع	-	425,875,705	99,415,016	525,290,721

إيضاحات	المستوى 1	المستوى 2	المستوى 3	المجموع
كما في 31 ديسمبر 2019				
الموجودات المالية				
الذمم المدينة التجارية	51	1,438,265,963	-	1,438,265,963
المطلوبات المالية				
أدوات مالية مشتقة	41	236,723,783	-	236,723,783
خيارات البيع لحقوق الملكية غير المسيطرة	3-43	-	78,900,805	78,900,805
المجموع	-	236,723,783	78,900,805	315,624,588

53. الأحداث اللاحقة لتاريخ التقرير

لم تنشأ أي أحداث بعد 31 ديسمبر 2020 وقبل تاريخ توقيع تقرير فحص مراجع الحسابات المستقل والتي قد يكون لها تأثير جوهري على القوائم المالية الموحدة كما في 31 ديسمبر 2020.

54. أرقام المقارنة

خلال السنة المنتهية في 31 ديسمبر 2020، قامت المجموعة بإجراء تحليل للمصاريف المصنفة ضمن تكلفة المبيعات، وتم إعادة تصنيف بعض المصاريف والتي تم عرضها كتكلفة مبيعات في الفترات السابقة إلى مصاريف عمومية وإدارية خلال السنة المنتهية في 31 ديسمبر 2020، بناءً على طبيعة تلك المصاريف. تم إعادة عرض معلومات المقارنة لتعكس التصنيف المناسب. المبالغ المعاد تصنيفها من تكلفة المبيعات إلى المصاريف العمومية والإدارية في قائمة الربح أو الخسارة والدخل الشامل الآخر الموحدة المقارنة للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2019 بلغت 368 مليون ريال سعودي (إيضاح 9 و 11).

تم إجراء عمليات إعادة التصنيف هذه في سنة المقارنة لتحسين المقارنة ولم تؤثر على حقوق الملكية، الربح / (الخسارة) التشغيلية أو صافي ربح / (خسارة) المجموعة للسنة السابقة.

55. معلومات مفصلة عن الشركات التابعة والمشاريع المشتركة

تكلفة استثمار الشركة الام		نسبة الملكية الفعلية للمجموعة %		رأس المال المصدر والمدفوع		طبيعة النشاط	الشركة التابعة
31 ديسمبر 2019	31 ديسمبر 2020	31 ديسمبر 2019	31 ديسمبر 2020	31 ديسمبر 2019	31 ديسمبر 2020		
867,000,000	867,000,000	100	100	867,000,000	867,000,000	إستخراج الذهب	شركة معادن للذهب ومعادن الأساس
500,000	500,000	100	100	500,000	500,000	إدارة وتطوير مشاريع البنى التحتية	شركة معادن للبنية التحتية
344,855,200	344,855,200	100	100	344,855,200	344,855,200	الكاولين، البوكسيت منخفض الدرجة، وإستخراج المغنيزايت	شركة المعادن الصناعية
1,000,000	1,000,000	100	100	1,000,000	1,000,000	التنقيب عن الفوسفات وإنتاج اليوريا، أسمدة الفوسفات والبوتاسيوم	شركة معادن للأسمدة
1,000,000	1,000,000	100	100	1,000,000	1,000,000	توزيع الأسمدة الفوسفاتية	شركة معادن للتسويق والتوزيع
2,477,371,807	2,477,371,807	100	100	2,477,371,807	2,477,371,807	رقائق الألومنيوم والأغطية وصفائح السيارات المعالجة وغير المعالجة حرارياً	شركة معادن للدرفلة
4,923,738,750	4,923,738,750	74.9	74.9	6,573,750,000	6,573,750,000	سبائك وأعمدة وألواح ومسطحات الألومنيوم	شركة معادن للألومنيوم
3,616,519,845	3,616,519,845	74.9	74.9	4,828,464,412	4,828,464,412	إستخراج البوكسيت وتصفيته	شركة معادن للبوكسيت والألومينا
4,345,936,000	4,345,936,000	70	70	6,208,480,000	6,208,480,000	إستخراج الفوسفات وإنتاج الأسمدة	شركة معادن للفوسفات
4,765,501,125	4,765,501,125	60	60	7,942,501,875	7,942,501,875	إستخراج الفوسفات وإنتاج الأسمدة	شركة معادن وعد الشمال للفوسفات
21,343,422,727	21,343,422,727						المجموع الفرعي
							المشاريع المشتركة
450,000,000	450,000,000	50	50	900,000,000	900,000,000	إنتاج الصودا الكاوية المركزة وثاني كلوريد الإثيلين	شركة الصحراء ومعادن للبتروكيماويات
202,482,646	202,482,646	50	50	404,965,291	404,965,291	إنتاج النحاس والمعادن المصاحبة	شركة معادن باريك للنحاس
652,482,646	652,482,646						المجموع الفرعي
21,995,905,373	21,995,905,373						المجموع

جميع الشركات التابعة والمشاريع المشتركة الموضحة أعلاه تأسست في المملكة العربية السعودية بإستثناء المشار إليها في إيضاح رقم (2).





MAADEN.COM.SA