

تمكين مستقبل أكثر استدامة، اليوم

التقرير السنوي لعام 2023



مقدمة

ملتزمون بتوفير حلول مبتكرة

المحتويات

مقدمة

لمحة عامة عن بروج
تاريخنا وأبرز إنجازات العام

التقرير الاستراتيجي

كلمة رئيس مجلس الإدارة
رسالة الرئيس التنفيذي
ميزتنا التنافسية
استعراض السوق
نموذج أعمالنا
استراتيجيتنا
استراتيجيتنا في العمل
سلسلة القيمة
استعراض الأعمال - العمليات
استعراض الأعمال - المبيعات والتسويق
استعراض الأعمال - التكنولوجيا والابتكار
استعراض المدير المالي
المقاييس الرئيسية
إدارة المخاطر
تقرير الاستدامة
موظفونا
الشركاء الاستراتيجيين

تقرير الحوكمة

الحوكمة المؤسسية
مجلس إدارة الشركة
الإدارة العليا
لجان مجلس الإدارة
تقرير الأخلاقيات والامتثال
المعاملات مع الأطراف ذات العلاقة

القوائم المالية

2	تقرير مجلس الإدارة
4	تقرير مدقق الحسابات المستقل
140	بيان المركز المالي الموحد
143	بيان الربح والخسارة والدخل الشامل التخر الموحد
144	بيان التغييرات في حقوق المساهمين الموحد
146	بيان التدفقات النقدية الموحد
147	إيضاحات حول البيانات المالية الموحدة
10	بيانات مالية مبدئية موحدة غير مدققة لاثني عشر شهراً
12	
16	بيان الربح والخسارة والدخل الشامل التخر غير المدقق
18	ملخص ربح التشغيل غير المدقق
22	عائد السهم غير المدقق
24	الأرباح المعدلة قبل الفوائد والضريبة والاستهلاك وإطفاء الدين غير المدققة
30	
34	
36	
44	
54	
62	
66	
68	
74	
82	
86	

تقرير بروج السنوي لعام 2023

الإنتاج القوي واستخدام الأصول

مواصلة التركيز على العمليات التمتنة والموثوقة مع تحقيق أقصى زيادة ممكنة من الإنتاج وتحقيق أعلى معدلات الاستخدام على الإطلاق. وقد تحققت أحجام إنتاج استثنائية مع الحفاظ على مستويات رائدة في القطاع الصناعي من موثوقية الأصول والتميز التشغيلي.

قراءة المزيد (الصفحة 36)

سجل المبيعات مع تمايز المنتجات

تحققت مبيعات متميزة بلغت 5.12 مليون طن في ظل الظروف الصعبة السائدة في السوق مع التركيز على تمايز المنتجات والتحسين الإقليمي. أطلق ثمانية حلول منتجات جديدة تتضمن صنفين جديدين لقطاع السيارات مصنوعين من مواد معاد تدويرها بنسبة تصل إلى 70 بالمائة، وتم عقد 18 شراكة جديدة لإعادة التدوير لاستكشاف التطبيقات المستدامة.

قراءة المزيد (الصفحة 44)

عائدات أعلى للمساهمين

يدعم التحويل النقدي المتميز والهوامش العالية والميزانية العمومية القوية التزامنا بالحفاظ على أرباح عام 2024 عند 1.3 مليار دولار أمريكي، وهو ما يعكس تركيزنا على توفير قيمة للمساهمين من خلال دورات السوق.

قراءة المزيد (الصفحة 62)

1,001
مليون دولار أمريكي
(-29% مقابل 2022)
صافي الربح

2,171
مليون دولار أمريكي
(-18% مقابل 2022)
الأرباح المعدلة قبل الفوائد والضريبة والاستهلاك وإطفاء الدين

5,791
مليون دولار أمريكي
(-14% مقابل 2022)
الإيرادات

ملحوظة: تم تأسيس شركة بروج بي إل سي رسمياً في 28 أبريل 2022، وبالتالي، فإن بياناتنا المالية القانونية المنشورة تغطي فقط الفترة من 28 أبريل 2022 إلى 31 ديسمبر 2022. وقد أعدت الشركة حسابات مبدئية غير مدققة لعام 2022، توضح المجموعة التي تشكل الأعمال الحالية لشركة بروج بي إل سي كما لو كانت تعمل خلال الاثني عشر شهراً المنتهية في 2022. هذه هي أرقام السنة الكاملة لعام 2022 المشار إليها عبر قسم الاستراتيجية في هذا التقرير السنوي. الإشارات إلى العملة في هذا التقرير إلى \$ تكون إشارات إلى الدولار الأمريكي؛ والإشارات إلى t/y تكون إشارات إلى طن في السنة؛ والإشارات إلى PE تكون إشارات إلى البولي إيثيلين؛ والإشارات إلى PP تكون إشارات إلى البولي بروبيلين.

لمحة عامة

بروج هي إحدى شركات البتروكيماويات الرائدة في توفير حلول البولي أوليفين المبتكرة لمجموعة واسعة من القطاعات الصناعية.

تأسست شركة بروج عام 1998 كشراكة استراتيجية بين شركة بترول أبوظبي الوطنية (أدنوك) وشركة "بوريليس" التي تُعد شركة رائدة على مستوى العالم في توفير حلول البولي أوليفين المتقدمة والمستدامة.

استعراض عام

يعمل في بروج أكثر من 3000 موظف من 50 جنسية، ونوفر خدماتنا للعملاء في منطقة الشرق الأوسط وآسيا وأفريقيا. تتألف بروج من كيانين (تأسست عام 1998):

- شركة إنتاج مقرها في أبوظبي وهي مسؤولة بشكل أساسي عن إنتاج البتروكيماويات (بروج إيه دي بي)
- شركة مسؤولة بشكل أساسي عن التسويق والمبيعات وتسليم المنتجات لعملاء شركة بروج في جميع أنحاء العالم، ويقع مقرها في سنغافورة (بروج برايفت ليميتد).

تشتمل محفظة منتجاتنا على البولي إيثيلين (PE) والبولي بروبيلين (PP) (الشكلان الأكثر شيوعاً للبوليمر) اللذان يستخدمان في مجموعة متنوعة من استخدامات المستهلك والبنية التحتية.

الهيكل القانوني



بالأرقام

تأسست في
1998

عدد الموظفين أكثر من
3,000

الجنسيات
50

ركائز بروج



الرؤية:

أن تكون شركة رائدة في توفير حلول البولي أوليفين المبتكرة التي تساهم في إحداث أثر إيجابي على المجتمع في الحاضر والمستقبل.



الرسالة:

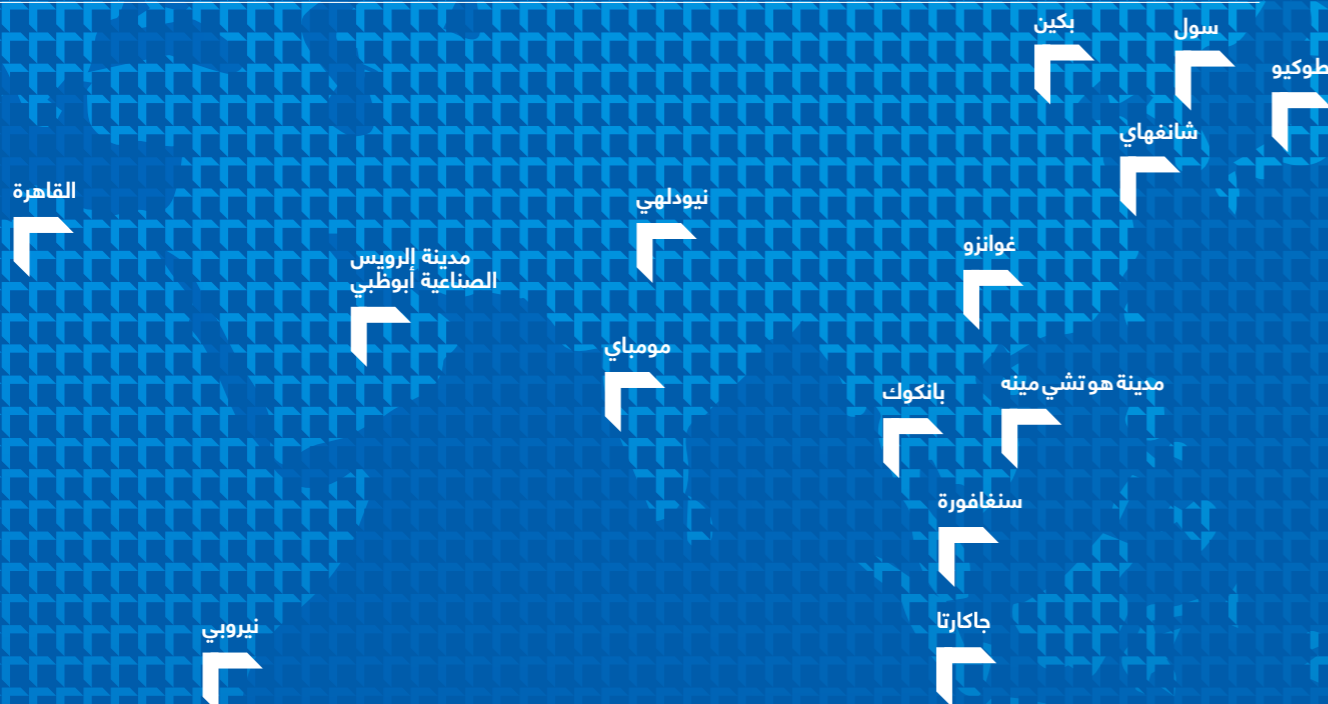
تعزيز مستوى القيمة عبر جهود الموظفين وترسيخ ثقافة الابتكار.



القيم:

نحن في بروج عائلة واحدة، نعمل معاً لكي نجعل من بروج مكاناً أفضل لنا وللأجيال القادمة من بعدنا، من خلال تمثّلنا بقيمتنا بشكل حقيقي وواقعي وأن نكون متطورين ومتعاونين ونحترم بعضنا البعض ونتحلى بالمسؤولية ونكون فعالين فيما نقوم به.

تواجدنا عالمياً



تفاصيل الموقع

المقر الرئيسي:

شركة أبوظبي
مصنع المركبات في شانغهاي

المقر الرئيسي:

بروج برايفت ليميتد سنغافورة
مراكز الابتكار أبوظبي

مجمع البتروكيماويات:

مدينة الرويس الصناعية
مكاتب التسويق والمبيعات والتمثيل التجاري

- القاهرة
- أبوظبي
- مومباي
- نيودلهي
- نيروبي
- جاكارتا
- سنغافورة
- بانكوك
- سول
- مدينة هوشي منه سيتي
- غوانزو
- شانغهاي
- بكين
- طوكيو

تاريخنا

أبرز إنجازات العام

1998

- تأسست بروج في دولة الإمارات العربية المتحدة

2001

- بدء تشغيل مجمع البتروكيماويات في مدينة الرويس الصناعية بطاقة إنتاجية إجمالية تبلغ 450,000 طن سنوياً

2005

- زيادة إنتاج البولي أوليفين في مدينة الرويس الصناعية إلى 600,000 طن سنوياً

2006

- بروج توقع على الميثاق العالمي للرعاية المسؤولة®
- بروج تصبح عضواً مؤسساً في الاتحاد الخليجي للبتروكيماويات والكيماويات

2007

- إطلاق بروج لمبادرة "المياه من أجل العالم" بالتعاون مع شركة بوربليس

2010

- بدء تشغيل منشأة تصنيع المركبات في شانغهاي، بطاقة إنتاجية تقارب 50,000 طن سنوياً
- زيادة القدرة التصنيعية الإجمالية للبولي أوليفين إلى 2 مليون طن / سنوياً

2013

- حصول بروج على شهادة RC 14001 للرعاية المسؤولة

2014

- زيادة إنتاج البولي أوليفين في مدينة الرويس الصناعية إلى 4.5 مليون طن/ سنوياً

2015

- زيادة الطاقة إنتاجية لمنشأة تصنيع المركبات في شانغهاي إلى ما يقرب من 90,000 طن سنوياً
- افتتاح مركز بروج للابتكار في أبوظبي

2016

- حصول بروج على شهادة OHSAS 18001
- بدء إنتاج البولي إيثيلين -XLPE في مدينة الرويس الصناعية
- فوز بروج بالفئة الذهبية لجائزة الشيخ خليفة للتميز (SKEA)
- بروج تفتتح مركز التطبيقات في شانغهاي، الصين

2017

- بدء دراسة تشغيل بروج 4
- إطلاق مشروع Anteo™ عالمياً بالتعاون مع شركة بوربليس

2018

- بروج تحتفل بالبدء في إنشاء وحدتها الخامسة في مدينة الرويس الصناعية لزيادة الطاقة الإنتاجية للبولي بروبيلين إلى 2.2 مليون طن سنوياً

2019

- بروج تحصل على شهادة القيمة المحلية المضافة من أدنوك تقديراً لدورها في دعم القطاع الخاص في دولة الإمارات
- بروج تصبح شريكاً استراتيجياً لمشروع STOP

2020

- تأسيس شركة تسويق في القاهرة، مصر، لتعزيز مكانتنا الرائدة في السوق بمنطقة الشرق الأوسط وشمال أفريقيا
- إعلان بروج عن إنتاج حلول مبتكرة لإنتاج كمادات الوجه بعد انتشار فيروس كورونا المستجد (كوفيد-19)

2021

- إعلان بروج عن دعمها لاستراتيجية "اصنع في الإمارات"
- شركتنا أدنوك وبوربليس توقعان اتفاقية شراكة لتطوير مشروع بروج 4 في مدينة الرويس الصناعية
- بروج تقوم بأول عملية بيع تجاري للبولي أوليفين المعاد تدويره

2022

- تشغيل الوحدة الخامسة لإنتاج البولي بروبيلين بنجاح، مما أدى إلى زيادة الطاقة الإنتاجية الإجمالية للبولي أوليفين إلى 5 مليون طن سنوياً
- إدراج بروج في سوق أبوظبي للأوراق المالية في أكبر طرح عام أولي على الإطلاق في أبوظبي، والأكبر لشركة بتروكيماويات في منطقة الشرق الأوسط
- أطلقت بروج مجموعة من حلول البولي أوليفين القابلة لإعادة التدوير بالكامل، مما يؤكد التزامها بتعزيز طموحات الاقتصاد الدائري

2023

- إنجاز تطوير 50% من أعمال تطوير "بروج 4" في مدينة الرويس الصناعية
- تحقيق تأثير إيجابي على الأرباح قبل الفوائد والضريبة والاستهلاك وإطفاء الدين (مقابل عام 2022 بقيمة 607 مليون دولار أمريكي من برنامج تعزيز القيمة
- تحقيق أعلى مستويات الإنتاج والمبيعات على الإطلاق
- افتتاح المقر الإقليمي لشمال آسيا في شانغهاي، الصين
- إنشاء شركة جديدة في كوريا الجنوبية

التقرير الاستراتيجي

داخل هذا القسم (10-86)

10	كلمة رئيس مجلس الإدارة
12	رسالة الرئيس التنفيذي
16	ميزتنا التنافسية
18	استعراض السوق
22	نموذج أعمالنا
24	استراتيجيتنا
30	استراتيجيتنا في العمل
34	سلسلة القيمة
36	استعراض الأعمال - العمليات
44	استعراض الأعمال - المبيعات والتسويق
54	استعراض الأعمال - التكنولوجيا والابتكار
62	استعراض المدير المالي
66	المقاييس الرئيسية
56	إدارة المخاطر
68	تقرير الاستدامة
82	موظفونا
86	مشاركة الشركاء الاستراتيجيين



كلمة رئيس مجلس الإدارة

شركة صناعية وطنية رائدة تقود التميز والنمو وتعزيز القيمة

بفضل هذا الدعم والثقة، استطاعت "بروج" أن ترسخ لنفسها مكانة مرموقة كواحدة من أكثر شركات إنتاج البولي أوليفين ربحية وكفاءة وابتكاراً في العالم. وتعد "بروج" كذلك مساهماً رئيساً في دفع عجلة النمو وخلق أقصى قيمة ممكنة، ودعم جهود التنوع الاقتصادي في دولة الإمارات.

تحقيق أداء مالي وتشغيلي رائد على مستوى القطاع

شهد قطاع إنتاج البولي أوليفين العديد من التحديات خلال عام 2023، حيث واجه انخفاضاً حاداً في الأسعار وتحديات في العرض والطلب. ورغم هذه التحديات، استطعنا تقديم أداء استثنائي وبشكل استباقي، حيث حققنا أرباحاً صافية كبيرة بقيمة 1 مليار دولار أمريكي في عام 2023. وجاء هذا الأداء الاستثنائي نتيجة لمبادرات رئيسية، تمثلت بـ: "برنامج تعزيز القيمة" التي حققت وفورات بلغت قيمتها 477 مليون دولار أمريكي، إلى جانب تحسين الإيرادات بفضل الحلول المتنوعة والأسواق النهائية عالية النمو التي ساهمت مجتمعة في تحقيق 130 مليون دولار أمريكي في الأرباح قبل خصم الفوائد والضرائب والإهلاك والاستهلاك. كذلك، سجلت الشركة أحجام مبيعات قياسية في البولي أوليفين بمقدار نحو 200 كيلو طن بقيمة 106 مليون دولار أمريكي من الأرباح قبل خصم الفوائد والضرائب والإهلاك والاستهلاك.

ونتيجة لهذه المبادرات، سجلت "بروج" أحد أعلى هوامش الأرباح قبل خصم الفوائد والضرائب والإهلاك والاستهلاك في القطاع بنسبة 38% مقارنة بنظيراتها من الشركات الإقليمية والعالمية التي تتراوح هوامش أرباحها بين 11% - 21%. وحقق "برنامج تعزيز القيمة" الذي نفذناه أثرًا ماليًا إيجابيًا بقيمة 607 مليون دولار أمريكي، ما يعادل نسبة 28% من الأرباح قبل خصم الفوائد والضرائب والإهلاك والاستهلاك لعام 2023، وتعد هذه النسبة الأعلى تأثيراً خلال عام واحد مقارنة بأية برامج

تم الإعلان عنها من قبل نظيراتها. ومن خلال الاستمرار في إدارة التكاليف بشكل فعال ومواءمة الأعمال مع الديناميكيات المتغيرة للسوق، نتوقع إدارة "بروج" الحفاظ على هذه النتائج وتحقيق أقصى قيمة في المستقبل.

مشاريع استراتيجية لتسريع وتيرة النمو

نسعى في "بروج" إلى تحقيق نمو متسارع محلياً ودولياً. على المستوى المحلي، يعتبر مجمع "بروج 4" من المشاريع الاستراتيجية في خطط نمو الشركة والذي سوف يتم نقل ملكيته لبروج بعد الإنتهاء. ومن المتوقع أن يضيف المجمع إيرادات بقيمة تتراوح ما بين 1.5 و 1.9 مليار دولار أمريكي، وذلك مع بدء تشغيل المجمع بكامل طاقته الإنتاجية. وتسير أعمال البناء والتطوير للمشروع وفقاً للجدول الزمني، حيث تم إنجاز 60% من المشروع، ومن المتوقع اكتماله في نهاية عام 2025. وسيساهم هذا المشروع في رفع الطاقة الإنتاجية بنسبة 28% مما يجعل مجمع إنتاج شركة "بروج" في مدينة الرويس الصناعية أكبر مجمع متكامل لإنتاج البولي أوليفين في موقع واحد في العالم، وبطاقة إنتاجية سنوية تبلغ 6.4 مليون طن. وضمن جهودنا المستمرة لتطوير الأصول وتعزيز النمو المرن لرفع مستويات الإنتاج وتحقيق أعلى درجات التميز التشغيلي، يسرني الإعلان عن مشروع جديد، وهو "مشروع توسعة وحدة الإيثيلين الثانية" لزيادة الطاقة الإنتاجية السنوية للشركة بواقع 230 ألف طن، ومن المتوقع أن يساهم هذا المشروع بإيرادات بقيمة تتراوح ما بين 220 و 250 مليون دولار أمريكي، وذلك مع بدء إنتاج الكميات الجديدة في عام 2028.

وعلى المستوى الدولي، تواصل الشركة جهودها لاستكشاف فرص التوسع لتحقيق طموحات المساهمين وترسيخ مكانة عالمية رائدة لنفسها في صناعة البولي أوليفين. ويجري حالياً دراسة الجدوى لإحدى الفرص المهمة في منطقة آسيا والمحيط الهادئ، وستقوم الشركة بتقديم نتائج هذه الدراسة خلال هذا العام.

الابتكار والتكنولوجيا الرقمية والذكاء الاصطناعي من عوامل التمكين الرئيسية للنمو المستدام

قمنا في "بروج" بتوظيف تقنيات رائدة بشكل مستمر لتعزيز وتحسين كفاءة عملياتنا التشغيلية على امتداد سلسلة القيمة.

ونستفيد بشكل واضح من حجم عملياتنا من خلال استخدام نموذج "التحسين اللحظي" الذي مكننا من اتخاذ قرارات فورية قائمة على البيانات، وتحليل أكثر من 150 ألف معلومة ومؤشر في الساعة عبر مختلف الأصول.

طبقتنا العديد من المبادرات في مجال التكنولوجيا الرقمية والذكاء الاصطناعي والتي حققت قيمة تجارية قدرها 58 مليون دولار أمريكي حتى عام 2023. ومن المتوقع أن تحقق الشركة العديد من الإنجازات المهمة في هذا المجال والتي ستمكّنها من تحقيق قيمة تجارية إضافية تعادل 280 مليون دولار أمريكي بحلول عام 2028.

وتساهم المنتجات المبتكرة التي نصنعها في تعزيز دور "بروج" في مواجهة التحديات العالمية، بما في ذلك الانتقال في قطاع الطاقة، والحصول على المياه، وندرة الغذاء. وهذا يؤكد التزامنا بتعزيز الاستدامة البيئية ودعم البنية التحتية العالمية بحلول متطورة.

خفض الانبعاثات

تواصل "بروج" تقدمها في مساعيها والتزاماتها في مجال خفض الانبعاثات، حيث التزمت الشركة بتحقيق صافي انبعاثات صفري من النطاقين 1 و 2 في عام 2045. وقد وضعنا خطة طموحة للوصول إلى هذا الهدف تتمثل في خفض كثافة الانبعاثات بنسبة 25% وخفض كثافة الطاقة التي تستخدمها الشركة بنسبة 30% في عام 2030. وخلال عام 2023، نجحنا في تحقيق هدفنا لعام 2030 حول خفض انبعاثات غازات الدفيئة، أي قبل سبع سنوات من الموعد المحدد.

وسنواصل تعزيز جهودنا في مجال كفاءة استهلاك الطاقة واستكشاف أحدث التقنيات في مجال الكهرباء، والتقاط الكربون لتكون عملياتنا أكثر صداقة للبيئة.

عوائد مستدامة للمساهمين تمتلك "بروج" مكانة رائدة تؤهلها لدفع أعلى عوائد توزيعات الأرباح وأكثرها استدامة على مستوى شركات إنتاج البولي أوليفين، حيث تجدد الشركة التزامها بتوزيع أرباح بقيمة 1.3 مليار دولار أمريكي عن عام 2023، وسيتم توزيع الدفعة النهائية منها البالغة قيمتها 650 مليون دولار أمريكي بعد الموافقة عليها في اجتماع الجمعية العمومية القادم.

كما نعتزم المحافظة على تخصيص توزيعات نقدية بقيمة 1.3 مليار دولار أمريكي لعام 2024، أي ما يعادل 15.88 فلس للسهم الواحد. يأتي ذلك من التدفق النقدي العالي وتوفر ميزانية عمومية تزيد عن 3.97 مليار دولار أمريكي من الأرباح التراكمية في نهاية عام 2023. وهذا يؤكد أنه يمكن لمساهمي "بروج" أن يتوقعوا توزيعات أرباح جذابة للغاية. بما يتيح لهم فرصة فريدة للاستفادة من الأرباح المستدامة والنمو الاستثنائي للشركة.

ومع تطلعاتنا المستقبلية في عام 2024 وما بعده، أنا على ثقة تامة بقدرة "بروج" على التميز والنجاح وتقديم أداء ونمو لا مثيل لهما في هذه الصناعة العالمية شديد التنافسية. وتستند هذه الثقة إلى نموذج أعمال "بروج" والتركيز على الابتكار والتكنولوجيا الرقمية والذكاء الاصطناعي لتعزيز مكانتنا كشركة رائدة عالمياً في القطاع.

ختاماً، أتقدم بالشكر الجزيل لفريق عمل "بروج" المتميز ومجلس الإدارة على دعمهم المستمر خلال العام 2023. وكلي ثقة بأن "بروج" مستمرة في قدرتها على تحقيق أرباح مستدامة، ونمو كبير ونتائج استثنائية، وعوائد مجزية للمساهمين.

شكراً

”ومع تطلعاتنا المستقبلية في عام 2024 وما بعده، أنا على ثقة تامة بقدرة ”بروج“ على التميز والنجاح وتقديم أداء ونمو لا مثيل لهما في هذه الصناعة العالمية شديد التنافسية. وتستند هذه الثقة إلى نموذج أعمال ”بروج“ والتركيز على الابتكار والتكنولوجيا الرقمية والذكاء الاصطناعي لتعزيز مكانتنا كشركة رائدة عالمياً في القطاع.“

ختاماً، أتقدم بالشكر الجزيل لفريق عمل ”بروج“ المتميز ومجلس الإدارة على دعمهم المستمر خلال العام 2023. وكلي ثقة بأن ”بروج“ مستمرة في قدرتها على تحقيق أرباح مستدامة، ونمو كبير ونتائج استثنائية، وعوائد مجزية للمساهمين.“

معالي الدكتور سلطان أحمد الجابر
رئيس مجلس الإدارة

رسالة الرئيس التنفيذي

بذل جهد إضافي في إيجاد القيمة

حققت بروج أداءً مالياً وتشغيلياً مرتباً في عام 2023، في مواجهة تحديات سوق البولي أوليفين العالمي، واستمرت في بناء منصة قوية للنمو المستقبلي. أظهر تنظيمنا العالمي بعد النظر والالتزام بتعزيز الإنتاجية وتحسين الأداء المالي والتأكد من الاحتفاظ بمكانة رائدة في أسواقنا الرئيسية في آسيا والمحيط الهادئ والشرق الأوسط وأفريقيا.

تمكنت بروج من الحفاظ على أحجام مبيعات قوية في عام 2023، مع تحقيق علوية أسعار مناسبة عبر مجموعة منتجات البولي إيثيلين والبولي بروبيلين. وكانت هذه النجاحات مدفوعة بالتكنولوجيا الفاتحة والتركيز المستمر على تمايز المنتجات والفهم القوي لطلب العملاء وديناميكيات السوق.

وفي الوقت نفسه، حقق برنامجنا الفريد لتعزيز القيمة، الذي وضع موضع التنفيذ في نهاية عام 2022 لتحقيق مكاسب مالية مستدامة وإجراء تحسينات على الأعمال، نتائج استثنائية. وفي عام 2023، حقق برنامج كفاءة التكاليف وتحسين الإيرادات تأثيراً إيجابياً على الأرباح قبل الفوائد والضريبة والاستهلاك وإطفاء الدين بقيمة 607 ملايين دولار أمريكي (مقابل عام 2022)، وهو ما يزيد بنسبة 50 بالمائة على هدفنا الأصلي المقدر بمبلغ 400 مليون دولار أمريكي.

ونتيجة لذلك، زادت الأرباح ربع السنوية بشكل تدريجي خلال عام 2023 وحققت الشركة نمواً في صافي الأرباح بنسبة 16 بالمائة على أساس سنوي في الربع الرابع، ليصل صافي أرباح العام بأكمله إلى مليار دولار أمريكي.

ومع تحقيق هامش أرباح قبل الفوائد والضريبة والاستهلاك وإطفاء الدين بنسبة 38% في عام 2023، وتوقع استدامة جزء كبير من فعالية التكاليف لهذا العام، تتمتع بروج بوضع جيد لمواصلة تحقيق ربحية رائدة في القطاع الصناعي.

التميز التشغيلي الرائد في القطاع الصناعي

لقد شكّل تحقيق التميز التشغيلي عنصراً جوهرياً لنجاحنا في العام الماضي، كما يتضح من معدلات الاستخدام المرتفعة البالغة 101 بالمائة للبولي إيثيلين و97 بالمائة للبولي بروبيلين، وهي زيادة كبيرة عن مستويات عام 2022.

أدى برنامج تعزيز القيمة إلى إدخال تحسينات دائمة على الأعمال، وخفض التكاليف الثابتة والمتغيرة، وتحسين الخدمات اللوجستية، وتحسين الإيرادات من خلال تعديلات الإنتاج التكتيكي والمجموعة الإقليمية.

من خلال العمل الجماعي الناجح متعدد الوظائف عبر سلسلة القيمة، حققنا انخفاضاً بنسبة 45 بالمائة في التكاليف اللوجستية المتغيرة في عام 2023 اتبعت أقسام المشتريات والتخطيط وسلسلة الإمداد العالمية والإقليمية والمبيعات لدينا نهجاً متعدد الأبعاد لتحقيق تحسينات كبيرة في الكفاءة، وفعالية التكاليف، مع إجراء تحسينات مستهدفة في عقود الشحن، والتعبئة، وسلسلة الإمداد.

وفي الوقت نفسه، ومن خلال عملية تخطيط المبيعات والعمليات الفعالة، نجحت خطة تحسين الإيرادات في تحسين تشكيلة منتجاتنا لزيادة مبيعات المنتجات ذات هامش الربح المرتفع. حققنا زيادة في المبيعات في القطاعات المختلفة والمناطق ذات العائد الصافي المرتفع في عام 2023. أدى الفريق التجاري دوراً أساسياً في إعادة توازن الأعمال تجاه الأسواق الأكثر ربحية من خلال مبادرات استراتيجية لرفع الأسعار.

التحول الرقمي يدفع الإنتاجية

ساعد التحول الرقمي المستمر لأعمالنا على تعزيز الكفاءات الداخلية.

ونُفذ برنامج مستهدف يتكون من 10 مشاريع للتحول الرقمي خلال العام، مما أدى إلى تحقيق فوائد مالية واستدامة كبيرة. واستهدفت ست مبادرات إدخال تحسينات جوهريّة على عمليات التصنيع، بينما عززت المبادرات الأربعة الأخرى الإنتاجية.

وقد حقق البرنامج فوائد مستدامة طويلة الأجل، من خلال تحسين الإنتاجية وخفض استهلاك الطاقة وانبعثات غازات الدفيئة.

بالإضافة إلى ذلك، قدمت بروج أيضاً أداة رقمية لتسهيل تخطيط وتنفيذ عمليات الصيانة التي يشارك فيها الآلاف من الموظفين والمقاولين، مما يعزز بشكل كبير سلامة الموظفين والأصول، بالإضافة إلى تحسين الإنتاجية.

أيضاً، لتعزيز عمليات المبيعات والتسويق، نفذنا نظاماً جديداً لإدارة علاقات العملاء، مما يؤدي إلى زيادة الكفاءة التجارية والفعالية في المشاركة مع عملائنا.

مشروع "بروج 4" التحويلي

حققنا أيضاً تقدماً كبيراً في مشروع "بروج 4" الجديد، الذي سيزيد من طاقتنا الإنتاجية من البولي أوليفين بنحو الثلث. لقد أنجز أكثر من 50% من المشروع، الذي تتولى بروج إدارته بالنيابة عن مساهميها الرئيسيين، ويسير العمل فيه بالمعدل اللازم للإنجاز بحلول نهاية عام 2025. مع حشد أكثر من 20 ألف عامل في أوقات الذروة على موقع تبلغ مساحته أكثر من 3.4 مليون متر مربع - أي ما يعادل إلى 500 ملعب كرة قدم - فإن هذا المشروع واسع النطاق ويتطلب تنسيقاً سلساً وإدارة عالمية.

حيث إن مشروع "بروج 4" يُعتبر أحد أكبر مشاريع الإنشاءات الصناعية التي يجري تنفيذها في العالم، يُحفز مشروع "بروج 4" قطاع التصنيع في دولة الإمارات العربية المتحدة، حيث تمت ترسية عقود تزيد قيمتها عن 600 مليون دولار أمريكي على شركات في الدولة. ويؤدي المواطنون الإماراتيون، الذين يشكلون 46% من موظفي مشروع بروج، دوراً بالغ الأهمية في تنفيذ هذا المشروع الاستراتيجي الذي تبلغ قيمته مليارات الدولارات.

تقدم قوي في الممارسات البيئية والاجتماعية وحوكمة الشركات

لقد التزمت بروج بتحقيق الجهاد المناخي في عملياتها بحلول 2045 بما يتوافق مع المبادرة الاستراتيجية لتحقيق الجهاد المناخي في دولة الإمارات العربية المتحدة، بعد أن نجحت في تحقيق هدف خفض انبعثات غازات الدفيئة لعام 2030 قبل سبع سنوات كجزء من برنامج الرئيس للاستدامة البيئية. ومع التحول الكامل في مجال الطاقة في دولة الإمارات العربية المتحدة والأسواق الرئيسية الأخرى، فإننا نعتقد أن بروج لديها دور مهم تؤديه في توفير المواد اللازمة لبناء البنية التحتية للطاقة المتجددة والنظيفة، بما في ذلك الأنابيب وكابلات الجهد العالي.

كما نواصل التركيز على الاستثمار في ابتكار المنتجات، وإقامة علاقات عالمية، والتعاون مع الشركاء لتعزيز النمو في التطبيقات المستدامة. ونستمر من خلال الابتكار في استكشاف السبل لزيادة استخدام المواد المعاد تدويرها - أو المواد الخام المعاد تدويرها - عبر محفظة منتجاتنا. يتمثل أحد الجوانب الرئيسية لنهجنا في المشاركة الوثيقة مع العملاء وشركاء سلسلة القيمة لتبادل الخبرات وتعزيز إيجاد حلول مستدامة تقلل من انبعثات ثاني أكسيد الكربون وتزبل النفايات البلاستيكية من البيئة بهدف تقليل الانبعثات وتعزيز طموحات الاقتصاد الدائري.



”بينما كان عام 2023 حافلاً بالتحديات للصناعة العالمية، فإن النهج الاستثنائي الذي اتبعه موظفونا من خلال التفكير الابتكاري والتخطيط الدقيق والالتزام الكامل بتقديم التميز التشغيلي، أتاح للشركة أن تصبح أقوى.“

وتُعتبر بروج الآن واحدة من أكثر الشركات مرونة في هذا القطاع على مستوى العالم، من الناحيتين التشغيلية والمالية، كما أنها على استعداد تام للمضي قدماً في المزيد من التوسع.“

رسالة الرئيس التنفيذي - تابع

التشغيلية والمالية، كما أنها على استعداد تام للمضي قدماً في المزيد من التوسع.

أود أن أعرب عن خالص تقديري لجميع موظفينا، الذين أظهرنا قدرًا هائلًا من المهنية والتفاني في العام الماضي لتقديم أداء تشغيلي متميز. كما أود أن أعرب عن تقديري لمساهمينا وعملائنا وشركائنا التجاريين على دعمهم المستمر وثقتهم، وإلى رئيس مجلس الإدارة ومجلس الإدارة لتوجيهاتهم الاستراتيجية المستمرة، والتي حولت بروج إلى شركة عالمية رائدة حقيقية في صناعتنا.

واستُكملت العملية من خلال شبكتنا المتنامية من الشراكات الاستراتيجية التي تركز على معدلات إعادة التدوير المتزايدة.

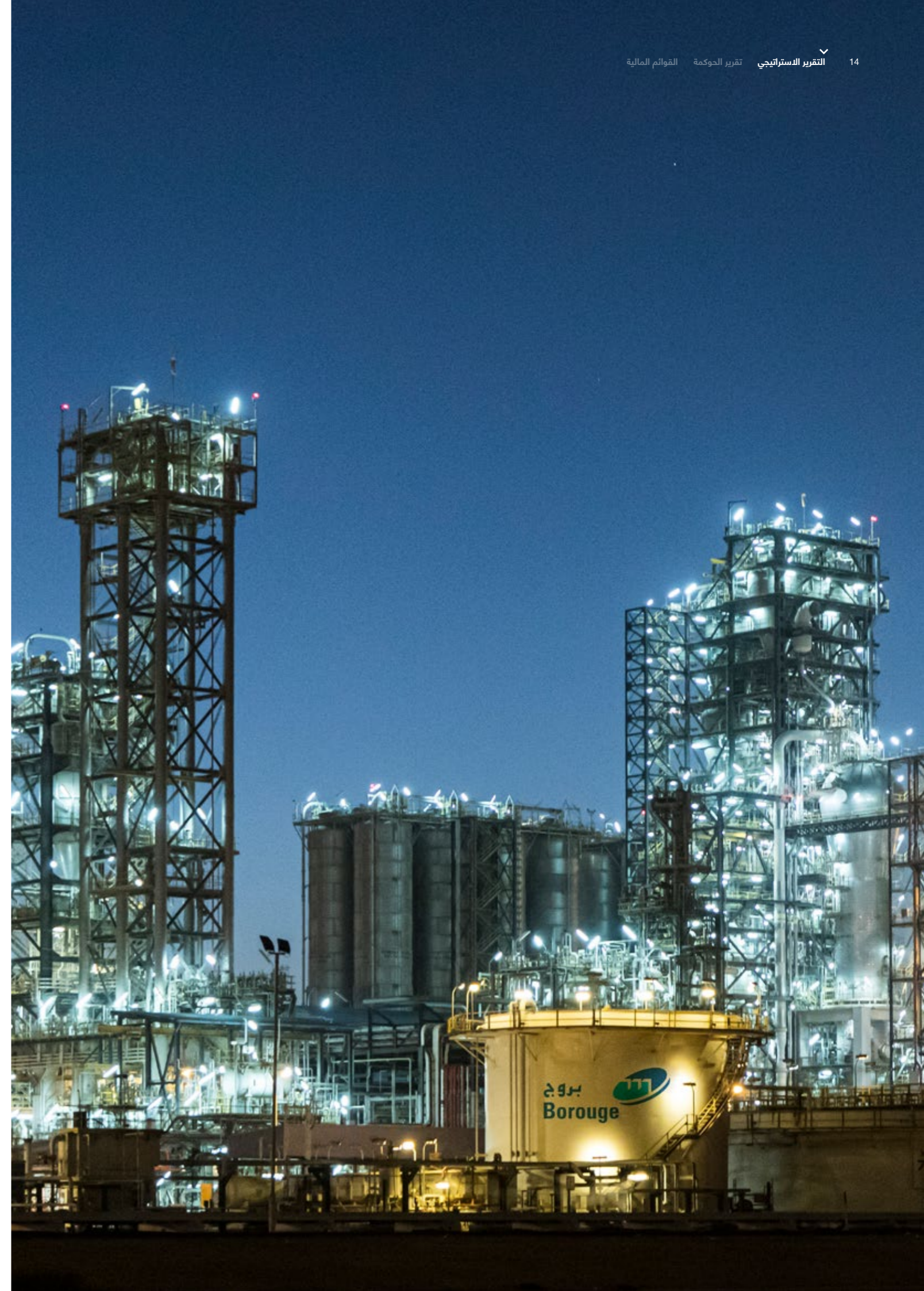
تفتخر بروج بجمع الأفراد معاً في بيئة عمل متنوعة تعبر عن شركة وطنية رائدة في دولة الإمارات العربية المتحدة تعمل على الصعيد الدولي. ونستثمر بشكل أكبر في موظفينا وبرنامج التوطين لضمان استمرار الدولة في الاستفادة من المهارات الفنية والقيادية ذات المستوى العالمي في السنوات المقبلة.

كما وضعنا هدفاً للتحقيق تمثيل المرأة بنسبة 20 بالمائة في القوى العاملة بحلول عام 2030.

المرحلة التالية من النمو

بينما كان عام 2023 حافلاً بالتحديات للصناعة العالمية، فإن النهج الاستثنائي الذي اتبعه موظفونا من خلال التفكير الابتكاري والتخطيط الدقيق والالتزام الكامل بتقديم التميز التشغيلي، أتاح للشركة أن تصبح أقوى. وتعتبر بروج الآن واحدة من أكثر الشركات مرونة في هذا القطاع على مستوى العالم، من الناحيتين

هزيم سلطان السويدي
الرئيس التنفيذي



ميزتنا التنافسية

إيجاد قيمة طويلة الأجل

حيث إن بروج شركة رائدة عالمياً وموثوقاً بها في توفير حلول البولي أوليفين المتميزة، فإنها تتمتع بمركز مثالي للاستفادة من نقاط قوتها ومزاياها التنافسية لتحقيق النمو وإيجاد قيمة مستدامة للمساهمين وجميع الشركاء الاستراتيجيين.

بيئة صناعية قوية مع نمو قوي في الطلب على المدى الطويل

الدعم بتقنية بالتكنولوجيا والتعزيز من خلال التعاون الوثيق في سلسلة القيمة

منصة عالمية للبولي أوليفين تتمتع بوضع متميز للتكلفة استناداً إلى مرافق ذات مستوى عالمي

التركيز على الاستدامة والالتزام بتعزيز التحول الصناعي

ملف مالي قوي وقدرة موثوقة على توزيع الأرباح الدورية

الريادة في توفير حلول البولي أوليفين المتميزة تتطلب توفير فروق أسعار جيدة



الريادة في توفير حلول البولي أوليفين المتميزة تتطلب توفير فروق أسعار جيدة

يتجلى التمايز والقيمة المضافة لمنتجاتنا بشكل مباشر في أسعارنا المحققة، التي تتطلب أسعاراً متميزة أعلى من معايير الصناعة على مدار الدورة. وفي الأسواق التي نعمل فيها، نسعى جاهدين لتحقيق مراكز رائدة في التطبيقات المستدامة، والبنية التحتية، ونمو محفظتنا من حلول الاقتصاد الدائري.

وتدعم قوة قنواتنا للبيع المباشر هذا الوضع الفريد للمنتج، التي تتيح أيضاً توفير أسعار متميزة، مع طول فائقة الجودة باستمرار استناداً إلى مشاركة العملاء وتعليقاتهم.

بيئة صناعية قوية مع نمو قوي في الطلب على المدى الطويل

نخدم أسواقاً مرتفعة النمو في آسيا والمحيط الهادئ والشرق الأوسط وإفريقيا، التي تمثل 69 بالمائة من الطلب العالمي على البولي أوليفين ومن المتوقع أن تمثل 85 بالمائة من النمو العالمي المتوقع بين عامي 2023 و2027. ومن المتوقع أن يزيد الطلب في أسواقنا الرئيسية على العرض ويتجاوز نمو الناتج المحلي الإجمالي.

تتوافق حلولنا المقدمة إلى العملاء مع الاتجاهات العالمية الكبرى، بما في ذلك تزايد أعداد السكان والنمو السريع للاقتصادات الناشئة، والتجارة الإلكترونية، وهدر الغذاء ونقصه، والاقتصادات الدائرية، والحصول على المياه والصرف الصحي، وتحول الطاقة.

وتساهم هذه الاتجاهات الكبرى في زيادة الطلب على منتجاتنا من خلال استبدال المواد التقليدية والتطبيقات الجديدة.



التركيز على الاستدامة والالتزام بتعزيز التحول الصناعي

تتميز بالاستدامة في قطاعنا الصناعي، والشفافية في الإبلاغ، وأهداف الكفاءة البيئية الطموحة طويلة الأجل في عملياتنا. نقدم حلولاً آمنة ومستدامة وخفيفة الوزن وتوجد في الاستخدامات التي تعالج التحديات العالمية، مثل الأمن الغذائي، وتحسين الرعاية الصحية، والحصول على الطاقة، والمياه، والصرف الصحي.

نحن نستثمر باستمرار في الابتكار لتعزيز مزايا التنافسية وتحسين جودة منتجاتنا واستدامتها.

ملف مالي قوي وقدرة موثوقة على توزيع الأرباح الدورية

يعكس أدائنا المالي الرائد في القطاع الصناعي موقعنا التنافسي الفريد. أدت أحجام المبيعات المرنة إلى تحقيق إيرادات بمعدلات جيدة وتحقيق أرباح قبل الفوائد والضريبة والاستهلاك وإطفاء الدين بمرور الوقت. يعتمد الأداء القوي الأولي والنهائي على نطاقنا، ومنتجاتنا المتميزة، وسجلنا الحافل بالموثوقية. ويتضح ذلك من خلال الأرباح الدورية، والهوامش المرتفعة مقارنة بنظرائها، وتحقيق تدفقات نقدية قوية مما يتيح بتوزيع أرباح كبيرة على المساهمين.

حالة استثمار



الدعم بتقنية بورياليس بورستار® Borstar والتعزيز من خلال التعاون الوثيق في سلسلة القيمة

تشكل الاستفادة من تقنية بورستار® Borstar الخاصة بشركة بورياليس عنصراً رئيسياً في ميزتنا التنافسية المستدامة، مما يمكننا من إنتاج أصناف البولي أوليفين بخصائص خاصة وقابلة لمعالجة فائقة. ونفوذ الابتكار المستمر عبر سلسلة القيمة بأكملها وجميع مجالات أعمالنا وشبكة الابتكار العالمية.

يستكمل الأثر التسويقي الموزع بشكل استراتيجي التمايز التكنولوجي عبر المناطق الجغرافية المستهدفة. وقد أصبح ذلك ممكناً من خلال قنوات البيع المباشرة القوية في منطقة آسيا والمحيط الهادئ، والشرق الأوسط، وإفريقيا، التي يُسلم 90 بالمائة من حجم المبيعات إليها - وهي نسبة أعلى بكثير من معدل الصناعة. كما تتعزز قدرة التوزيع من خلال شبكة من المراكز اللوجستية في تسعة مواقع دولية، بالإضافة إلى شراكة تشغيلية مع ميناء خليفة في أبوظبي.

منصة عالمية للبولي أوليفين تتمتع بوضع متميز للتكلفة استناداً إلى مرافق ذات مستوى عالمي

نمتلك وندير إحدى أكبر المنصات المتكاملة في موقع واحد، بطاقة إنتاجية سنوية تبلغ 5 ملايين طن. وقد تحقق النمو في الحجم مع الحفاظ على مستويات رائدة في القطاع الصناعي من موثوقية الأصول والتميز التشغيلي. وأنجزت جميع توسعات المشروع العملاقة في الوقت المحدد وحسب الميزانية.

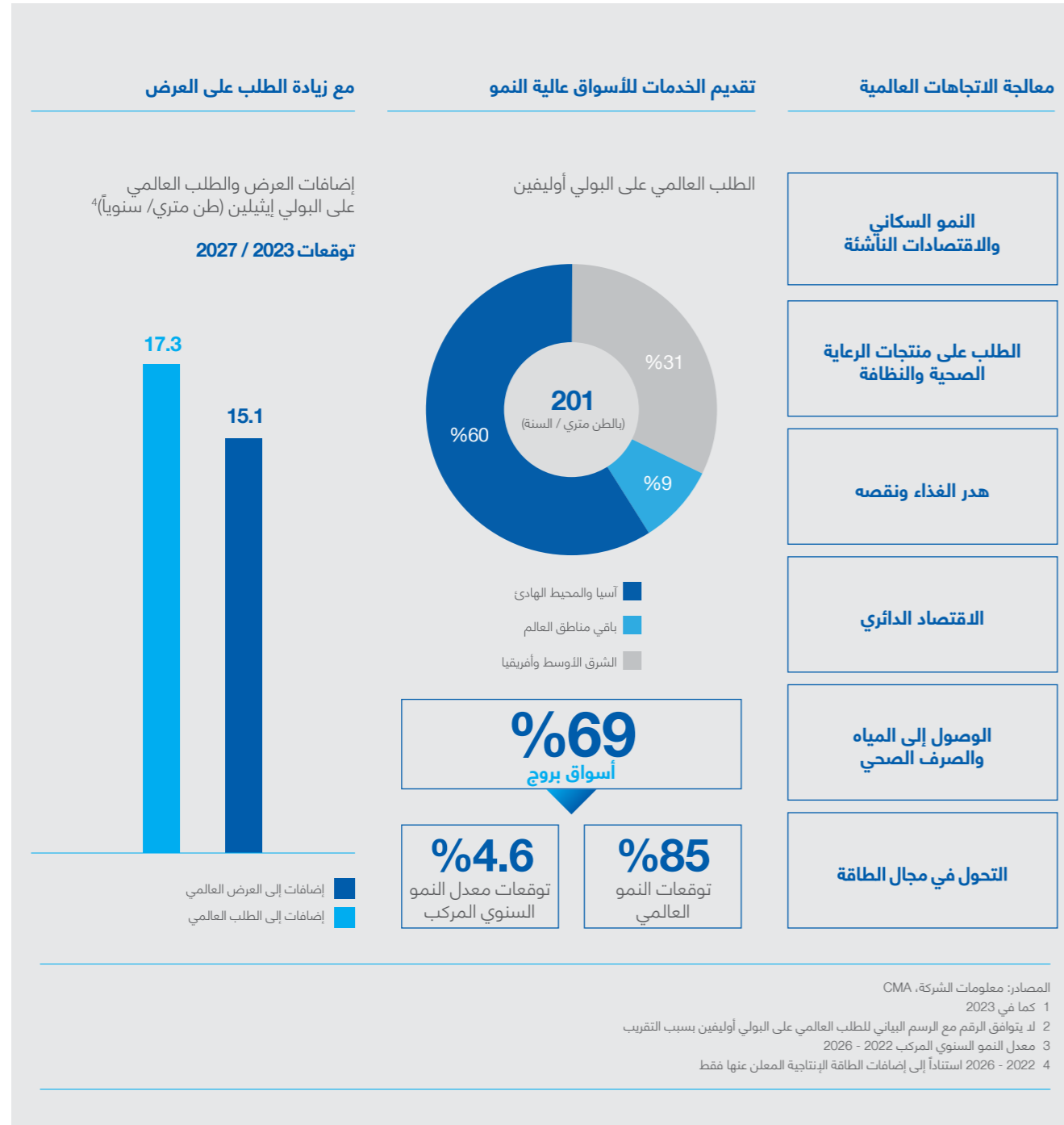
يتمثل الفصل التالي في قصة نمونا في مشروع "بروج 4" الذي أنجز بنسبة أكثر من 50% خلال عام 2023 وسيضيف 1.4 مليون طن سنوياً من طاقة البولي أوليفين إيثيلين إلى المنصة بحلول عام 2025.

ويستفيد أدائنا المالي القوي من موقع الربع الأولي على منحنى التكاليف العالمي. والدافع إلى هذا هو عقود المواد الخام ذات الأسعار التنافسية وطويلة الأجل والاطمئنة مع مساهمينا الرئيسيين، وقاعدة أصول حديثة تضم 90% من الأصول التي تقل أعمارها عن 12 عاماً؛ وواحد من أكبر مجمعات البولي أوليفين المتكاملة في موقع واحد في العالم، مما سيحقق قادراً كبيراً من وفورات الحجم.

استعراض السوق

لقد ساعدنا نموذج أعمالنا القوي ومحفظتنا المتوازنة على تحقيق نتيجة مرنة في عام 2023 رغم الظروف الصعبة التي نواجهها في قطاع البتروكيماويات. وبالتطلع إلى عام 2024، ومع النمو المستمر للأسواق المستهدفة والقطاعات المتنوعة، سنظل في وضع قوي بسبب مقوماتنا الأساسية القوية.

زاد الطلب العالمي على منتجات البولي أوليفين في عام 2023، مدعوماً بالنمو الاقتصادي في الشرق الأوسط وآسيا والمحيط الهادئ. وفي الوقت الذي تم فيه تقديم قيمة إضافية، وفرت الاتجاهات الحالية فرصاً خاصة لمنتجات مبتكرة وأكثر تعقيداً أدت دوراً في حلولنا المتنوعة من البولي إيثيلين والبولي بروبيلين.



بشكل عام، أدت هذه العوامل إلى زيادة المعروض من سوق البولي أوليفين في صعوبة المناخ الاقتصادي العالمي.

وفي ظل مناخ الأعمال المحفوف بتحديات وصعوبات جمة، كانت بروج لا تزال قادرة على زيادة إجمالي حجم المبيعات بما يتماشى مع الطلب على البولي أوليفين، بالاستفادة من علامتنا التجارية كمورد للبولي أوليفين ذات الجودة العالية مع شبكة لوجستية قوية ومحفظة منتجات متوازنة وتنظيم قوي للمبيعات في مختلف المناطق.

تقييد السياسة النقدية من قبل البنوك المركزية من أجل تخفيف معدل التضخم.

وقد أثر هذا على الاستهلاك مع زيادة تكلفة رأس المال.

في قطاعنا، عاد النمو في الطلب على منتجات البولي أوليفين (البولي إيثيلين والبولي بروبيلين). وفي نفس الوقت، استمر نمو العرض في تخطي نمو الطلب مع استمرار زيادة الطاقة الإنتاجية للمصنع الجديد.

العوامل الاقتصادية والسياسية التي شكلت عام 2023

بطلول بداية عام 2023، كان الاقتصاد العالمي قد تحرر بالكامل من القيود التي فرضتها عمليات الإغلاق. وبينما استمر الصراع بين روسيا وأوكرانيا، لم تكن أسعار النفط والطاقة مرتفعة كما كانت في عام 2022. وكانت هذه المعنويات الإيجابية قصيرة الأجل، حيث نجمت المخاطر الناشئة التي تهدد النمو عن قطاع العقارات الصيني والقطاع المالي في الولايات المتحدة وأوروبا. وتفاقمت هذه المخاطر بسبب

نمو سنوي مركب بنسبة 4.6 بالمائة في مبيعات البولي أوليفين في نفس المدة.

وعلى المدى الطويل، نتوقع أن يؤدي الطلب المتزايد وأساسيات الاقتصاد الكلي القوية والتوجهات العالمية الجديدة وظهور استخدامات جديدة إلى تدعيم النمو الراسخ في أحجام منتجاتنا.

بشكل محدد، يُتوقع أن يأتي المستوردون الصافيون للبولي أوليفين باستمرار من أسواق بروج الرئيسية في منطقة آسيا والمحيط الهادئ، حيث أن العوامل الإيجابية مثل توسيع البنية التحتية والتحول إلى الطاقة المتجددة تستوعب قدر كبير من المنتجات الإضافية المصنعة.

الأسواق مواد أخف وزناً، بما في ذلك البولي أوليفين، لتحسين كفاءة استخدام الطاقة.

من المجالات ذات الفرص المتنامية لبروج توفير رعاية صحية أفضل وتحسين النظافة في الاقتصادات الناشئة، مما يؤدي إلى الطلب على أصناف البولي أوليفين الممتازة للأجهزة الطبية ومعدات وملابس الحماية.

يؤدي التأثير الإجمالي لهذه التوجهات إلى توقعات نمو اقتصادي كبيرة لهذه الأسواق، وهو ما له تأثير غير مباشر على الطلب على منتجاتنا. وحيث إن أسواقنا المستهدفة تمثل 69 بالمائة من الطلب العالمي على منتجات البولي أوليفين في عام 2023 و85 بالمائة من زيادة الطلب بين عامي 2023 و2027، فإننا نتوقع أن يؤدي ذلك إلى نمو معدل

المتوسطة، تلي منتجات البولي أوليفين لدينا الاحتياجات المتزايدة لحلول التغليف المطور.

يجري تحسين الحصول على المياه والصرف الصحي في العديد من أسواقنا المستهدفة، مما يتطلب تركيب أنابيب بولي أوليفين كبيرة ومتينة وعالية الأداء لتوزيع المياه، وأنابيب موثوقة للصرف الصحي ومياه الصرف الصحي للتصريف.

وبالمثل، تعتمد البنية التحتية الجديدة اللازمة لتسهيل الانتقال إلى تكميات الطاقة المتجددة على كابلات نقل الطاقة، المغلفة بمنتجات البولي أوليفين، لشبكات التوزيع الجديدة والكابلات تحت البحر للاتصال بمنصات الرياح البحرية. يتطلب تطور صناعة السيارات لإنتاج السيارات الهجينة والكهربائية في هذه

محفزات النمو الإقليمية الرئيسية

التصنيع

- تسارع التحول الصناعي في الصين، وجنوب شرق آسيا، وشبه القارة الهندية، مما يؤدي إلى زيادة الطلب على البولي أوليفين
- التكرير والتصنيع والتسويق وتطوير الصناعات التحويلية في دول مجلس التعاون الخليجي لتنويع الاقتصاد بعيداً عن النفط والغاز

الاستثمارات في البنية التحتية

- استئناف الاستثمار في البنية التحتية في الصين والهند وفي دول مجلس التعاون الخليجي في المناطق الحضرية والريفية على حد سواء،
- تطوير شبكة واسعة النطاق في المناطق الريفية في الهند

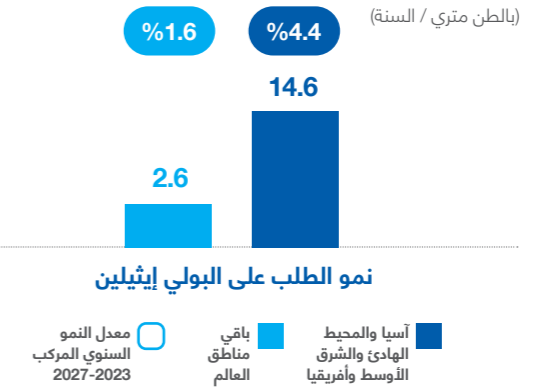
التحضر

- زيادة معدلات الهجرة إلى المدن والتطوير الحضري اللاحق في الصين وجنوب شرق آسيا وشبه القارة الهندية
- أعمال الإنشاء والتجديد الرئيسية لشبكة خطوط الأنابيب الحضرية في الصين

توسع نطاق الطبقة المتوسطة

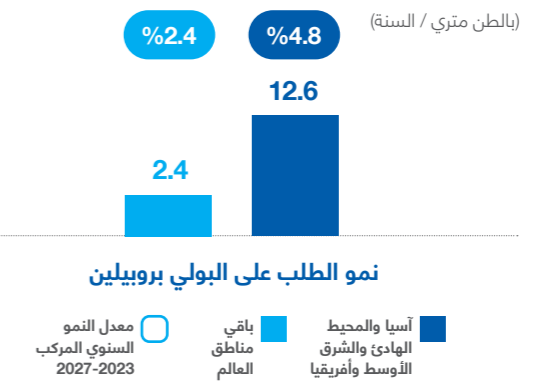
- أدت زيادة قدرة الإنفاق إلى توسيع نطاق السوق للسلع الاستهلاكية في الصين، وجنوب شرق آسيا، وشبه القارة الهندية

نمو الطلب المتوقع على البولي أوليفين خلال الفترة 2023-2027



%85

يُتوقع أن يكون 85% النمو على الطلب العالمي على البولي إيثيلين من آسيا والمحيط الهادئ والشرق الأوسط وأفريقيا



%85

يُتوقع أن يكون 85% النمو على الطلب العالمي على البولي بروبيلين من آسيا والمحيط الهادئ والشرق الأوسط وأفريقيا

المصدر: CMA

1 الشرق الأوسط وإفريقيا

2 باقي مناطق العالم



استدامة، مما يزيد الطلب على المكونات والتغليف المعتمد على البولي أوليفين.

البولي أوليفين هي منتجات متعددة الاستخدامات ومناسبة لمجموعة واسعة من التطبيقات في طائفة واسعة من القطاعات، من المنتجات المحلية والمواد الغذائية القابلة للتلف وحتى مشاريع البنية التحتية الكبرى والزراعة وصناعة السيارات والقطاع الطبي.

عانت العديد من الدول في سوقنا المستهدفة على مدى تاريخها من هدر الطعام والمحاصيل الزراعية دون المستوى الأمثل.

يمكن أن يؤدي التعبئة والتغليف بالاعتماد على البولي أوليفين إلى إطالة صلاحية المواد الغذائية والمواد سريعة التلف الأخرى، كما يمكن للأفلام الزراعية أن تحسن غلة المحاصيل بشكل كبير. بالإضافة إلى الزيادة السكانية، والتحضر السريع، والاستثمار في البنية التحتية، وتوسيع الطبقة

وفي ظل المناخ الاقتصادي الذي يتسم بالتحدي، يستمر تنفيذ مشاريع البنية التحتية الرئيسية في الصين والهند ودول مجلس التعاون الخليجي وأفريقيا من خلال برامج التحفيز والإقراض المختلفة.

وتتضمن المساهمات الرئيسية قيام الهند بتطوير مصانع جديدة في قطاع التكنولوجيا الفائقة، وإعلانات التحفيز الصينية بشأن الاستثمار في البنية التحتية، واستمرار دول مجلس التعاون الخليجي في تنفيذ مشاريع صناعية وبنية تحتية كبرى. ومع تحسين هذه الاقتصادات لمستويات معيشة سكانها المقيمين، تظهر طبقة متوسطة أكبر في المناطق الحضرية لديها قوة إنفاق أعلى وتزيد الرغبة في الحصول على البضائع الاستهلاكية.

وتتحول أنماط الاستهلاك نحو المنتجات ذات القيمة الأعلى والسلع الأكثر

بروج ستستفيد من النمو الملحوظ في الأسواق المستهدفة

في أسواقنا في آسيا والمحيط الهادئ والشرق الأوسط وأفريقيا، لا يزال النمو الأساسي قوياً، وإن كان مع بعض الاختلافات بين القطاعات والمناطق الاقتصادية. وبالنظر إلى هذه التوجهات الإيجابية بشكل عام، فإن بروج مهياة لزيادة الفرص المتاحة فيما يتعلق بمحفظة منتجاتنا. يؤدي التحول الكبير للصناعة والتوسع الحضري السريع في الصين وجنوب شرق آسيا ودول مجلس التعاون الخليجي وشبه القارة الهندية إلى زيادة الطلب على منتجات البولي أوليفين. وتستمر دول مجلس التعاون الخليجي في تنويع اقتصاداتها بعيداً عن النفط والغاز، والدلتجاه إلى القطاعات التي تزيد الاحتياجات إلى البولي إيثيلين والبولي بروبيلين.

نموذج أعمالنا

إيجاد القيمة المستدامة للشركاء الاستراتيجيين
لدى بروج نموذج أعمال يميزها في القطاع الصناعي ويطلق العنان لإيجاد الاستدامة لجميع الشركاء الاستراتيجيين من خلال قوة موظفينا والالتزام بالابتكار المستمر.

المدخلات:

النطاق التشغيلي:
5.0 مليون طن/سنة من البولي أوليفين

قاعدة الأصول الحديثة: 90 بالمائة من القدرة أقل من 13 عاماً

تقنية بورستار® Borstar:
تعزيز الابتكار

المنتجات المتميزة: تُقدر بـ 80 بالمائة من إجمالي المبيعات

اتفاقية المواد الخام طويلة الأجل:
سارية مع أدنوك حتى عام 2057

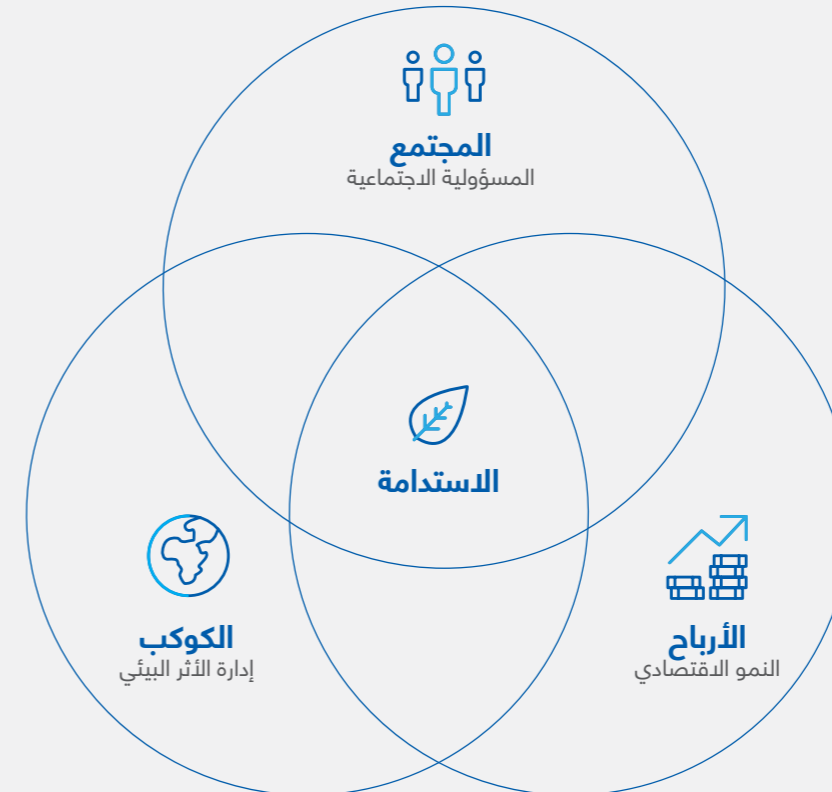
حوالي 25 عاماً من الخبرة:
تحقيق عوائد استثنائية للمساهمين

علامات تجارية موثوقة:
تحقيق عوائد استثنائية للمساهمين

إطلاق العنان للقيمة المستدامة...

ما الذي نقوم به
نحن شركة رائدة في توفير حلول البولي أوليفين المبتكرة لمجموعة واسعة من القطاعات الصناعية.

تترسخ الاستدامة في صميم أعمالنا



كيف نُحدث الفارق

الخبرة

أكثر من 100 عالم وباحث وفني لتعزيز الابتكار.

مختبرات الأبحاث

25 مختبر لأبحاث البوليمرات للتحليل والمعالجة واختبار التطبيقات.

ابتكار المنتجات الجديدة

أكثر من 20% من حجم مبيعات بروج السنوية يأتي من ابتكارات المنتجات الجديدة.

براءات الاختراع

قدمت بروج أكثر من 1,100 طلب براءة اختراع.

مواجهة التحديات العالمية

حلولنا آمنة ومستدامة وخفيفة الوزن وموجودة في التطبيقات التي تعالج التحديات العالمية، مثل الأمن الغذائي وتحسين الرعاية الصحية والحصول على الطاقة والمياه والصرف الصحي. كما نعمل على تنمية حلولنا الدائرية والابتكار من أجل حلول مستدامة مختلفة كل يوم.

لجميع أصحاب المصلحة...

مساهمونا

38%
هامش الأرباح قبل الفوائد والضريبة والاستهلاك وإطفاء الدين المعدل

موظفونا

310,000
ساعة تدريب للموظفين

عملاؤنا

97%
موثوقية الأصول

مجتمعاتنا وبيئتنا

657
ساعة تطوعية

استراتيجيتنا

لتحقيق رؤيتنا في أن نكون شركة مميزة ورائدة في توفير حلول البولي أوليفين المبتكرة ذات الأثر الإيجابي على المجتمع حالياً وفي المستقبل، اعتمدنا استراتيجية مركزية لتوجيه أعمالنا تقوم على ثلاثة ركائز أساسية. ونتأكد أن جميع قرارات أعمالنا تتوافق بشكل واضح مع استراتيجيتنا وأن موظفينا على دراية بكيفية مساهمتهم في إطار هذه الركائز.

ركائزنا الاستراتيجية:

التميز

النمو

الهوية

التميز					
المواضيع	الوصف	ماذا فعلنا في 2023	الخطط لـ 2024 وما بعدها		
<p>التميز التشغيلي والصحة والسلامة والبيئة</p> <ul style="list-style-type: none"> التركيز على الصحة والسلامة والبيئة من خلال برامج التحسين في المواقع التي تعكس أولويات السلامة التركيز على الحفاظ على موثوقية تشغيلية عالية مع زيادة الإنتاج والطاقة الإنتاجية تخفيض التكاليف التشغيلية والنفقات الرأسمالية لتحقيق هوامش ربحية جذابة وعوائد للمساهمين سجل حافل في الممارسات البيئية والاجتماعية وحوكمة الشركات 	<ul style="list-style-type: none"> تشكيل فريق عمل لتحسين التركيز على مبادرة سلامة عملية تكامل الأصول تنفيذ عملية نظام إدارة العمل الرقمية المتكاملة في الصيانة الدورية الشاملة لمشروع "بروج 2" تحسين التركيز على السلامة على الطرق من خلال تنفيذ نظام مراقبة المركبات في بروج ومركبات المقاولين تطبيق نظام المكافأة والتقدير للمقاولين تعزيز أداء الموثوقية لدينا من خلال موثوقية الكهرباء، وموثوقية المرافق، وموثوقية الطارد باعتبارها مجالات التركيز الرئيسية 	<ul style="list-style-type: none"> مبادرة التميز في مجال الصحة والسلامة والبيئة التي تركز على سلامة عملية تكامل الأصول، والتعلم من الحوادث، وإدارة المقاولين، والمؤشرات الرائدة، وكفاءة الصحة والسلامة والبيئة، واستمرار التعاون في مجال الصحة والسلامة والبيئة في تكامل الأصول، واستمرار تحول سلامة العمليات والتركيز البيئي على النقاط الانبعاثات المتسربة تعزيز فحص الاضطرابات وحلها من خلال التدريب والتعاون الوثيق بين جميع وظائف العمليات، بدعم من أحدث الأنظمة المتطورة التركيز على التخلص من الجهات التي تقدم خدمات ضعيفة، بدعم من جمع البيانات وتحليلها التشخيص التنبؤي المركزي لدعم تحديد المخاوف الخاصة بالموثوقية في الوقت المناسب تحديد خيارات إزالة الاختناقات في الأطراف الجافة الاستمرار في عملية تحليل أهمية الأصول لضمان توافر قطع الغيار الهامة الاستمرار في الاستفادة من الإدارة البصرية لزيادة التوعية تحسين وتحديد المزيد من الأثر بين العمليات والمشاريع والخدمات الفنية لزيادة تعزيز نقل معرفتنا الفنية 	<ul style="list-style-type: none"> إطلاق 5 منتجات جديدة من مادة البولي بروبيلين لتطبيقات البنية التحتية، وصناعة السيارات، والألياف، وتطبيقات التعبئة والتغليف المطور إطلاق ثلاثة منتجات جديدة من البولي إيثيلين للبنية التحتية، والتغليف القابل لإعادة التدوير، وتغليف كابلات البيانات دعم طموحنا في مجال الاقتصاد الدائري من خلال توفير حلول التعبئة والتغليف المرنة أحادية المادة القابلة لإعادة التدوير سجلنا أكثر من 1,100 براءة اختراع لحماية محفظة منتجاتنا المتنوعة والمستدامة 	<ul style="list-style-type: none"> توفر تقنية بورياليس بورستار® Borstar الخاصة خصائص فائقة للمنتجات الابتكار المستمر حيث لا تقل المنتجات الجديدة في المحفظة عن 20% التركيز القوي على الابتكار، الذي يُستكمل من خلال التعاون مع بورياليس تطوير الحلول المستدامة 	<p>التميز في الابتكار</p>
<p>الهوية</p> <p>هوية وثقافة قوية ومتسقة</p> <p>المواطنة المؤسسية والممارسات البيئية والاجتماعية وحوكمة الشركات</p> <p>العلامة التجارية لبروج</p>	<p>النمو</p> <p>محفظة متنامية من الحلول النوعية</p> <p>زيادة طول الاقتصاد الدائري</p> <p>مشاريع توسيع القدرة القِيمة</p>	<p>التميز</p> <p>التميز التشغيلي والصحة والسلامة والبيئة</p> <p>التميز في الابتكار</p> <p>التميز التجاري</p>			



النمو				
المواضيع	الوصف	ماذا فعلنا في 2023	الخطط لـ 2024 وما بعدها	
التميز التجاري	<ul style="list-style-type: none"> تقديم حلول متميزة ومتنوعة عبر الأسواق الأكبر والأسرع نمواً الاستفادة من شبكة المبيعات المباشرة لبناء المعرفة وتصميم المنتجات لتلبية طلبات العملاء تنفيذ إدارة الأعمال الديناميكية لتحقيق الهامش الأمثل 	<ul style="list-style-type: none"> تقديم 22 دورة تدريبية تحت مظلة أكاديمية بروج التجارية - وهي أول منهج متكامل وشامل على الإطلاق يُعد داخلياً بهدف تنمية المهنيين التجاريين لدينا وتطويرهم تقديم تصميم إقليمي جديد "التنفيذ المثالي للمبيعات" بدء حملات مشاركة الحسابات باستخدام أداة إدارة علاقات العملاء الجديدة 	<ul style="list-style-type: none"> مواصلة التكيف التكتيكي الذي يتسم بالمرونة وتحقيق التوازن الديناميكي لمعالجة وضع السوق تسهيل تجارب العملاء من خلال التحول الرقمي 	<ul style="list-style-type: none"> زيادة حلول الاقتصاد الدائري
محفظة متنامية من الحلول النوعية	<ul style="list-style-type: none"> تقديم تنوع متطور للمنتجات من خلال منصات تقنية بروستار للبولي بروبيلين، والبولي إيثيلين، و Borlink زيادة مبيعات حلول البنية التحتية، مدفوعة بزيادة أنابيب الضغط زيادة المبيعات في قطاعات الطاقة المطلوبة زيادة المبيعات في حلول الاقتصاد الدائري والتعبئة والتغليف المطور التأكد من بدء عمل الاتصال الجديدة بسلسلة 	<ul style="list-style-type: none"> تحقيق علاوات سريعة جيدة أعلى من مقاييس المنتجات للبولي إيثيلين بقيمة 215 دولار أمريكي للطن والبولي بروبيلين بقيمة 125 دولار أمريكي للطن زيادة حصة المحفظة المتنوعة والمتميزة لمنتجات أنابيب الضغط المصنوعة من البولي إيثيلين BorSafe™ تتنوع من أنابيب الغاز الملونة إلى حلول الأنابيب الصناعية ذات الجدران السميكة للغاية والنمو في سوق أنابيب المياه زيادة مبيعات مواد العزل Borlink™ لكابلات طاقة الجهد العالي زيادة مبيعات مادة البولي إيثيلين باستخدام تقنية Borstar® للأغطية والسدادات المختلفة، والبولي بروبيلين من بولي أوليفين المشترك باستخدام تقنية Borstar® لحلول التغليف المطور والأنابيب بيع 450 ألف طن من الوحدة الخامسة لإنتاج البولي بروبيلين في العام التشغيلي الثاني 	<ul style="list-style-type: none"> الاستمرار في ترسيخ التمايز وتحقيق علاوات سريعة أعلى من مقاييس المنتجات على مدار الدورة. توجيهات إدارة تحقيق علاوات سريعة جيدة أعلى من مقاييس المنتجات بقيمة 200 دولار أمريكي للطن للبولي إيثيلين و140 دولار أمريكي للطن للبولي بروبيلين النمو المستمر في قطاعات المنتجات ذات القيمة المضافة الدائرية والمستدامة مع توفير حلول متنوعة التحضير للخطوة الرئيسية التالية لزيادة القدرات والمبيعات من خلال "بروج 4" تعزيز الاعتماد الأوسع نطاقاً لأنابيب الضغط BorSafe™ مع زيادة مقاومة التآكل (PE100RC) لدفع التمايز في سوق أنابيب الغاز والمياه ورفع جودة أنابيب الضغط في السوق 	<ul style="list-style-type: none"> مشاريع التوسيع القيمة للطاقة الإنتاجية
زيادة حلول الاقتصاد الدائري	<ul style="list-style-type: none"> تقديم حلول متميزة ومتنوعة عبر الأسواق الأكبر والأسرع نمواً الاستفادة من شبكة المبيعات المباشرة لبناء المعرفة وتصميم المنتجات لتلبية طلبات العملاء تنفيذ إدارة الأعمال الديناميكية لتحقيق الهامش الأمثل 	<ul style="list-style-type: none"> تقديم 22 دورة تدريبية تحت مظلة أكاديمية بروج التجارية - وهي أول منهج متكامل وشامل على الإطلاق يُعد داخلياً بهدف تنمية المهنيين التجاريين لدينا وتطويرهم تقديم تصميم إقليمي جديد "التنفيذ المثالي للمبيعات" بدء حملات مشاركة الحسابات باستخدام أداة إدارة علاقات العملاء الجديدة 	<ul style="list-style-type: none"> مواصلة التكيف التكتيكي الذي يتسم بالمرونة وتحقيق التوازن الديناميكي لمعالجة وضع السوق تسهيل تجارب العملاء من خلال التحول الرقمي 	<ul style="list-style-type: none"> زيادة حلول الاقتصاد الدائري
الهوية				
المواضيع	الوصف	ماذا فعلنا في 2023	الخطط لـ 2024 وما بعدها	
هوية وثقافة قوية ومتسقة	<ul style="list-style-type: none"> الثقافة المدفوعة بالأداء مع تطوير إنتاجية القوى العاملة باستمرار مساهم رئيسي في مبادرات تطوير المواهب الوطنية 	<ul style="list-style-type: none"> استكمال 24 برنامجاً بنجاح زاد عدد المشاركين فيهم على 400 مشاركاً في منظومة المواهب لتسريع نمو المسيرة المهنية استكمال 28 جلسة بنجاح خلال المناوبات، بإشراك أكثر من 200 مشرف ومشغل لبدء استخدام نظام إدارة الكفاءات في بروج الذي يدعم نمو المسيرة المهنية. أكمل 428 موظفاً بنجاح برامج تطوير القيادة والمهارات الشخصية داخل الشركة تنفيذ التدريب على الصحة والسلامة والبيئة لعدد 4,125 مشاركاً بنجاح، وبلغ عدد ساعات التدريب 25,450 ساعة 	<ul style="list-style-type: none"> برنامج سفير العلامة التجارية: إطلاق برنامج سفير العلامة التجارية لتمكين الموظفين من دعم لثقافة الشركة تنفيذ استراتيجية اتصال تعزز باستمرار قيم الشركة من خلال القنوات الداخلية. الاستفادة من منصات الوسائط المتعددة لسرد قصص مقنعة تبرز الهوية الثقافية 	<ul style="list-style-type: none"> هوية وثقافة قوية ومتسقة



التميز				
المواضيع	الوصف	ماذا فعلنا في 2023	الخطط لـ 2024 وما بعدها	
التميز التجاري	<ul style="list-style-type: none"> تقديم حلول متميزة ومتنوعة عبر الأسواق الأكبر والأسرع نمواً الاستفادة من شبكة المبيعات المباشرة لبناء المعرفة وتصميم المنتجات لتلبية طلبات العملاء تنفيذ إدارة الأعمال الديناميكية لتحقيق الهامش الأمثل 	<ul style="list-style-type: none"> تقديم 22 دورة تدريبية تحت مظلة أكاديمية بروج التجارية - وهي أول منهج متكامل وشامل على الإطلاق يُعد داخلياً بهدف تنمية المهنيين التجاريين لدينا وتطويرهم تقديم تصميم إقليمي جديد "التنفيذ المثالي للمبيعات" بدء حملات مشاركة الحسابات باستخدام أداة إدارة علاقات العملاء الجديدة 	<ul style="list-style-type: none"> مواصلة التكيف التكتيكي الذي يتسم بالمرونة وتحقيق التوازن الديناميكي لمعالجة وضع السوق تسهيل تجارب العملاء من خلال التحول الرقمي 	<ul style="list-style-type: none"> زيادة حلول الاقتصاد الدائري
محفظة متنامية من الحلول النوعية	<ul style="list-style-type: none"> تقديم تنوع متطور للمنتجات من خلال منصات تقنية بروستار للبولي بروبيلين، والبولي إيثيلين، و Borlink زيادة مبيعات حلول البنية التحتية، مدفوعة بزيادة أنابيب الضغط زيادة المبيعات في قطاعات الطاقة المطلوبة زيادة المبيعات في حلول الاقتصاد الدائري والتعبئة والتغليف المطور التأكد من بدء عمل الاتصال الجديدة بسلسلة 	<ul style="list-style-type: none"> تحقيق علاوات سريعة جيدة أعلى من مقاييس المنتجات للبولي إيثيلين بقيمة 215 دولار أمريكي للطن والبولي بروبيلين بقيمة 125 دولار أمريكي للطن زيادة حصة المحفظة المتنوعة والمتميزة لمنتجات أنابيب الضغط المصنوعة من البولي إيثيلين BorSafe™ تتنوع من أنابيب الغاز الملونة إلى حلول الأنابيب الصناعية ذات الجدران السميكة للغاية والنمو في سوق أنابيب المياه زيادة مبيعات مواد العزل Borlink™ لكابلات طاقة الجهد العالي زيادة مبيعات مادة البولي إيثيلين باستخدام تقنية Borstar® للأغطية والسدادات المختلفة، والبولي بروبيلين من بولي أوليفين المشترك باستخدام تقنية Borstar® لحلول التغليف المطور والأنابيب بيع 450 ألف طن من الوحدة الخامسة لإنتاج البولي بروبيلين في العام التشغيلي الثاني 	<ul style="list-style-type: none"> الاستمرار في ترسيخ التمايز وتحقيق علاوات سريعة أعلى من مقاييس المنتجات على مدار الدورة. توجيهات إدارة تحقيق علاوات سريعة جيدة أعلى من مقاييس المنتجات بقيمة 200 دولار أمريكي للطن للبولي إيثيلين و140 دولار أمريكي للطن للبولي بروبيلين النمو المستمر في قطاعات المنتجات ذات القيمة المضافة الدائرية والمستدامة مع توفير حلول متنوعة التحضير للخطوة الرئيسية التالية لزيادة القدرات والمبيعات من خلال "بروج 4" تعزيز الاعتماد الأوسع نطاقاً لأنابيب الضغط BorSafe™ مع زيادة مقاومة التآكل (PE100RC) لدفع التمايز في سوق أنابيب الغاز والمياه ورفع جودة أنابيب الضغط في السوق 	<ul style="list-style-type: none"> مشاريع التوسيع القيمة للطاقة الإنتاجية
زيادة حلول الاقتصاد الدائري	<ul style="list-style-type: none"> تقديم حلول متميزة ومتنوعة عبر الأسواق الأكبر والأسرع نمواً الاستفادة من شبكة المبيعات المباشرة لبناء المعرفة وتصميم المنتجات لتلبية طلبات العملاء تنفيذ إدارة الأعمال الديناميكية لتحقيق الهامش الأمثل 	<ul style="list-style-type: none"> تقديم 22 دورة تدريبية تحت مظلة أكاديمية بروج التجارية - وهي أول منهج متكامل وشامل على الإطلاق يُعد داخلياً بهدف تنمية المهنيين التجاريين لدينا وتطويرهم تقديم تصميم إقليمي جديد "التنفيذ المثالي للمبيعات" بدء حملات مشاركة الحسابات باستخدام أداة إدارة علاقات العملاء الجديدة 	<ul style="list-style-type: none"> مواصلة التكيف التكتيكي الذي يتسم بالمرونة وتحقيق التوازن الديناميكي لمعالجة وضع السوق تسهيل تجارب العملاء من خلال التحول الرقمي 	<ul style="list-style-type: none"> زيادة حلول الاقتصاد الدائري
الهوية				
المواضيع	الوصف	ماذا فعلنا في 2023	الخطط لـ 2024 وما بعدها	
هوية وثقافة قوية ومتسقة	<ul style="list-style-type: none"> الثقافة المدفوعة بالأداء مع تطوير إنتاجية القوى العاملة باستمرار مساهم رئيسي في مبادرات تطوير المواهب الوطنية 	<ul style="list-style-type: none"> استكمال 24 برنامجاً بنجاح زاد عدد المشاركين فيهم على 400 مشاركاً في منظومة المواهب لتسريع نمو المسيرة المهنية استكمال 28 جلسة بنجاح خلال المناوبات، بإشراك أكثر من 200 مشرف ومشغل لبدء استخدام نظام إدارة الكفاءات في بروج الذي يدعم نمو المسيرة المهنية. أكمل 428 موظفاً بنجاح برامج تطوير القيادة والمهارات الشخصية داخل الشركة تنفيذ التدريب على الصحة والسلامة والبيئة لعدد 4,125 مشاركاً بنجاح، وبلغ عدد ساعات التدريب 25,450 ساعة 	<ul style="list-style-type: none"> برنامج سفير العلامة التجارية: إطلاق برنامج سفير العلامة التجارية لتمكين الموظفين من دعم لثقافة الشركة تنفيذ استراتيجية اتصال تعزز باستمرار قيم الشركة من خلال القنوات الداخلية. الاستفادة من منصات الوسائط المتعددة لسرد قصص مقنعة تبرز الهوية الثقافية 	<ul style="list-style-type: none"> هوية وثقافة قوية ومتسقة



الهوية			
المواضيع	الوصف	ماذا فعلنا في 2023	الخطط لـ 2024 وما بعدها
<p>التزام المواطنة المؤسسية والممارسات البيئية والاجتماعية وحوكمة الشركات</p>	<ul style="list-style-type: none"> الاستمرار في التعاون مع المجتمعات والموظفين لتعزيز علاقاتنا ومسؤوليتنا وسمعتنا تاريخ قوي في دعم مجتمعاتنا المحلية وتعزيز الشراكات والمبادرات الاجتماعية طويلة الأمد والمتبادلة 	<ul style="list-style-type: none"> تحديد هدف الالتزام بتحقيق الحياد المناخي بحلول 2045 والتوازن بين الجنسين خفض كثافة غازات الدفيئة بنسبة 27%، بين عامي 2018 و2023، أي أقل من 1 طن مكافئ ثاني أكسيد الكربون للطن من الإنتاج إدارة العديد من برامج المسؤولية الاجتماعية للشركات، التي أثرت على أكثر من 4800 شخص في المناطق التي نعمل فيها سجل تاريخي للتواصل مع المجتمع، حيث أثر برنامجنا المخصص للمسؤولية الاجتماعية للشركات على أكثر من 11000 شخص في مجتمعاتنا بشكل إيجابي الاستمرار في عقد حوارات مع المجتمع حول قيمة البولي أوليفين وأهمية الدائرية قضى الموظفون أكثر من 430 ساعة من العمل التطوعي في مجموعة واسعة من البرامج الاستمرار في الالتزام ببرنامج الرويس للاستدامة البيئية، وهو برنامج بيئي متعدد السنوات يهدف إلى تعزيز استدامة العمليات من خلال خفض حرق الغاز، وأنبعاثات غازات الدفيئة، وتوليد النفايات، واستهلاك المياه والطاقة 	<ul style="list-style-type: none"> قيادة رحلة التميز في سلامة العمليات وتكامل الأصول والتميز في الصحة والسلامة والبيئة من خلال تنفيذ إطار عمل الكفاءات الجديد من مركز التدريب التقني تنفيذ خطط التطوير الشخصية للخلفاء، والقادة، و+JG 11 برنامج تحسينات التطبيق ونظام التشغيل التالي استكمال خدمة بطاقات ASK العامة وفورات دعم الأعمال الاستمرار في إحراز تقدم في برنامج الرويس للاستدامة البيئية التركيز على الخطوات التالية المباشرة للالتزاماتنا بتحقيق الحياد المناخي بحلول 2045 والتوازن بين الجنسين في استراتيجية الممارسات البيئية والاجتماعية وحوكمة الشركات زيادة برامج المشاركة المجتمعية التي تركز على تعزيز التواصل وتحقيق تأثير إيجابي أكبر مواصلة استكشاف الفرص المحتملة لخفض الانبعاثات بصورة أكبر
<p>العلامة التجارية لبروج</p>	<ul style="list-style-type: none"> شركة رائدة معترف بها لحلول البولي أوليفين المبتكرة دفع عملية التحول في الصناعة وتعزيز الاستدامة 	<ul style="list-style-type: none"> إطلاق حملة التعريف بالعلامة التجارية لتعزيز الوعي ببروج العمل عن كثب مع القطاع الصناعي كجزء من توسيع نطاق العمل كشركة مدرجة المشاركة في فعاليات الصناعة المحلية والعالمية لتعزيز مكانتها كشركة رائدة عالمياً في صناعة البتروكيماويات إطلاق استراتيجية محدثة لوسائل التواصل الاجتماعي لتعزيز المشاركة العامة وتحسين استهداف الفئة الاستراتيجية من الجمهور 	<ul style="list-style-type: none"> الاستمرار في وضع استراتيجيتنا للعلامة التجارية وتعزيز العلامة التجارية التي تستهدف العملاء والقطاعات الرئيسية التي نعمل فيها نشر تقرير الاستدامة لعام 2023 إبراز دور بروج باعتبارها الشركة الرائدة في الابتكار وتطوير المنتجات في دولة الإمارات زيادة التركيز على الحملات والتواصل فيما يتعلق بالاستدامة



الهوية			
المواضيع	الوصف	ماذا فعلنا في 2023	الخطط لـ 2024 وما بعدها
<p>هوية وثقافة قوية ومتسقة</p>		<ul style="list-style-type: none"> استضافة أكثر من 103 طلاب دوليين كجزء من برامج التدريب الداخلي في بروج تقديم برنامج "مرحباً الرويس"، وهو برنامج إعداد وتأهيل جديد لعام 2023 لموظفي مشروع "بروج 4" الجدد تم إجراؤه بالفعل في مركز التدريب التقني لثلاث دفعات. دمج ونشر 73 موظفاً من ذوي الخبرة و34 من أكاديمية أدنوك الفنية تطوير حملة واضحة لإدارة الأداء واستكمال حوالي 50 محادثة مباشرة عبر الشركة و15 اجتماعاً بالإضافة إلى 4 جلسات مخصصة لموظفي المناوبات الليلية بنجاح 	<ul style="list-style-type: none"> تجربة إعداد وتأهيل متجانسة: إعادة تصميم عملية الإعداد والتأهيل لدمج الموظفين الجدد في ثقافة الشركة منذ اليوم الأول. إدراج برامج الإرشاد والتوجيهات التفاعلية برامج التوجيه: تقديم برامج توجيهية تربط بين الموظفين ذوي الخبرة وأعضاء الفريق الجدد ترتيبات العمل المرنة: تعزيز المرونة في ترتيبات العمل لتلبية الاحتياجات المتنوعة وتعزيز التوازن بين العمل والحياة. الاستفادة من التكنولوجيا للتعاون عن بعد مع الحفاظ على الشعور القوي بالتواصل برنامج تقدير الموظفين: تقديم برنامج تقدير بسيط ولكنه فعال لتقدير إنجازات الموظفين والاحتفال بها. يمكن أن يشمل ذلك توجيه التحية في اجتماعات الفريق، أو حتى منح هدايا رمزية. اجتماعات افتراضية غير رسمية: تشجيع القادة وأعضاء الفريق على عقد اجتماعات افتراضية غير رسمية. يمكن لهذه الاجتماعات غير الرسمية أن تعزز العلاقات، وتعالج المخاوف، وتعزز طريقة أكثر راحة وانفتاحاً للتواصل إطلاق برنامج المواهب 2024 لتعزيز سلسلة القيادة لدينا إشراك أفضل المواهب الشابة في برنامجنا للتنقل الدولي "تجهيز" تقديم برنامج تجمع المواهب لتعزيز المهارات التجارية والقيادية لعدد 20 فرداً يتمتعون بالموهبة. زيادة الوعي بالتدريب التحويلي من خلال إشراك الموظفين والمديرين التنفيذيين في المنصة زيادة نسبة شهادات زيادة التوقيع الرقمي والحفظ لدعم الاحتفاظ بالمعرفة والتوطين



استراتيجيتنا في العمل

تقديم حلول متخصصة لسوق الطاقة الصيني

- كما تُنتج المنتجات التكميلية لتقنية Borlink™ و Borstar® المصنوعة في مدينة الرويس الصناعية في أصول بوربالييس، بما في ذلك أشباه الموصلات المصممة لتطبيقات كابلات الكهرباء؛
- مركب مثبتات اللهب الخالي من الهالوجين المتشابه سيليني (HFFR) لتطبيقات الكابلات الشمسية؛ عزل رغوي خال من أزوديكروناميد مصمم لكابلات الاتصالات.

أهداف "الكربون المزدوج" في الصين وإثبات الفرصة لإثبات التزامنا بتطوير حلول الطاقة المستدامة والريادة في عزل الكابلات البحرية XLPE ذات الجهد العالي.

تتمتع بروج بالقدرة على دعم تحول الطاقة في العالم من خلال توفير مجموعة واسعة من المركبات العازلة وأشباه الموصلات مع المنتجات التي تشمل:

- مركب Borlink™ XLPE العازل وحلول تغليف كابلات البولي إيثيلين Borstar® متوسطة/عالية الكثافة المصممة لتطبيقات الطاقة والاتصالات.

تعمل بروج وبوربالييس معاً لتسهيل إنشاء مشاريع الطاقة الرئيسية في الصين من خلال تقديم حلول البولي أوليفين المطورة المطلوبة في قطاعات الطاقة المتجددة، والكهرباء، والاتصالات.

في سبتمبر، وقعنا اتفاقيات مع شركات تصنيع الكابلات الرائدة في الصين لتعزيز بناء مشاريع طاقة الرياح البحرية عالية الجودة من خلال توريد المنتجات من أصول البولي إيثيلين XLPE التي توجد في دولة الإمارات العربية المتحدة. تشكل المشاريع عنصراً أساسياً للبرنامج المخطط لتحقيق



استراتيجيتنا في العمل - متابعة

الحل الدائري لفيلم انكماش التجميع

ومع ذلك، فإن التركيبة المدمجة التي تم تطويرها لشركة كورس للتغليف توفر قابلية معالجة وانكماش ممتازة، وممتانة مثالية مع قوة تحمل عالية.

إن تطوير شركة بروج لهذا المنتج يمهد الطريق لتطبيقات تعبئة وتغليف أكثر استدامة.

يستخدم التغليف بالانكماش، بما في ذلك التغليف التجميعي، على نطاق واسع في القطاعات الاستهلاكية والصناعية لتجميع منتجات متعددة بشكل فعال، وزيادة فرص العلامات التجارية في طريقة العرض. ويؤدي فيلم انكماش التجميع في الغالب إلى تقليل الحاجة إلى التغليف المفرط، مما يجعله خياراً جذاباً لمالكي العلامات التجارية الذين يختارون حلول التغليف المستدامة. هناك طلب متزايد على تصميم حلول مستدامة لانكماش التجميع، ولكن دمج البولي إيثيلين المعاد تدويره بعد الاستهلاك في حلول فيلم انكماش التجميع قد يشكل تحدياً دون المساس بجودة التغليف وسلامته.

عملت بروج عن كثب مع شركة كورس للتغليف ذ.م.م، وهي إحدى الشركات الرائدة في مجال إنتاج التغليف المرن في دولة الإمارات العربية المتحدة، لتطوير حل فيلم انكماش التجميع لتلبية متطلبات عملائها من العلامات التجارية المحلية والعالمية للتغليف الذي يلبي متطلباتهم فيما يتعلق بالاستدامة مع الحفاظ على معايير الجودة الحالية وتعزيزها.

بالاستفادة من محفظة البولي أوليفين الشاملة وعالية الجودة المعاد تدويرها ميكانيكياً، قدمنا حل فيلم انكماش التجميع الدائري الذي يشتمل على 50 بالمائة من البولي إيثيلين المعاد تدويره بعد الاستهلاك لشركة كورس للتغليف.



عقد البولي أوليفين للبنية التحتية لـ "بروج 4"

وبالإضافة إلى ذلك، ستعمل "بروج 4" على تمكين مرحلة النمو المقبلة في مدينة الرويس الصناعية وتوريد المواد الخام إلى منطقة الكيماويات الصناعية في منطقة تعزيز.

تبرهن هذه الترتيبات على التزامنا ببرامج القيمة المحلية المضافة لدولة الإمارات وجودة محفظة منتجاتنا المبتكرة، من خلال توفير حلول من مصادر محلية و"صنع في الإمارات" قادرة على المساهمة بصورة رئيسية في مشروع استراتيجي بهذا الحجم.

المنخفض والمتوسط لتشغيل "بروج 4" باستخدام حلول بروج في مجال الطاقة. ستستخدم شركة الاتحاد لصناعة الأنابيب، إحدى أكبر الشركات المصنعة للأنابيب القوية والمعمرة في منطقة الشرق الأوسط وشمال أفريقيا، حلول بروج "صنع في الإمارات" لإنتاج أنابيب الضغط لنظام التبريد والصرف الصحي العام في "بروج 4".

يؤدي تطوير "بروج 4"، الذي يضطلع فريقنا بإدارته بالنيابة عن مساهمينا الرئيسيين، أدنوك وبورياليس، إلى دعم برنامج القيمة المحلية المضافة لشركة بترول أبوظبي الوطنية (أدنوك)؛ وسوف يعود 60% من القيمة إلى اقتصاد دولة الإمارات.

تعمل بروج مع شركتين إقليميتين رائدتين في مجال حلول الطاقة وتصنيع الأنابيب لتوريد المواد التي ستستخدم لإنتاج تطبيقات الطاقة والبنية التحتية في بناء مشروع "بروج 4"، الذي يشكل التوسع الرئيسي التالي لمجمع البولي أوليفين في مدينة الرويس الصناعية ذي الطراز العالمي.

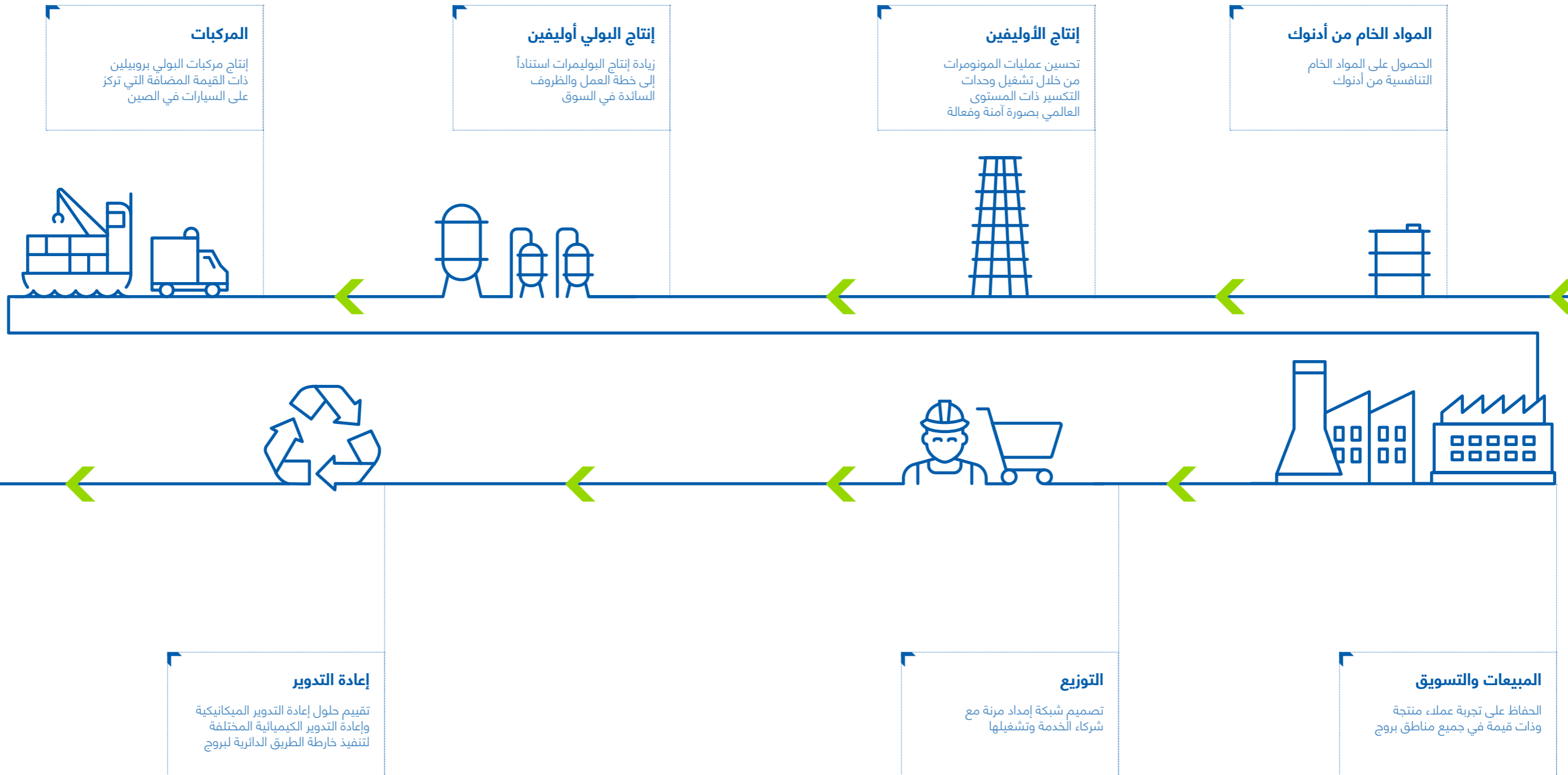
لقد أبرمنا عقدين جديدين بقيمة إجمالية تبلغ 55 مليون درهم إماراتي (15 مليون دولار أمريكي) لتوريد البولي أوليفين لشركة دوكاب والاتحاد لصناعة الأنابيب. ستنتج دوكاب، إحدى أكبر شركات توفير حلول الطاقة والصناعة التحويلية في دولة الإمارات العربية المتحدة، كابلات الجهد



سلسلة القيمة

شركة رائدة عالمياً في صناعة البولي أوليفين -
حضور متكامل عبر سلسلة قيمة

إن الحضور الواسع لبروج عبر سلسلة قيمة الخابة بالبولي أوليفين بأكملها تمكننا من اعتماد نهج "مطور النظام". ومن خلال مبادرات الابتكار والاستدامة التي تعمل على ترسيخ العمليات وأنشطة التسويق الشاملة، من المتوقع أن تظل بروج شركة مرنة ومسؤولة في السوق المتطور باستمرار.



استعراض الأعمال العمليات

”كان عام 2023 عاماً بارزاً لعمليات الإنتاج. لقد حققنا أرقاماً قياسية في إنتاج البولي أوليفين وموثوقية فائقة للأصول واستخدامها، وقد تحقق ذلك بتركيزنا على التميز التشغيلي. لقد أنجزنا الصيانة الدورية الشاملة المخطط لها لمنشآت ” بروج 2“، وواصلنا الزيادة الإيجابية للإنتاج من وحدتنا الخامسة لإنتاج البولي بروبيلين تجاه قدرتها التصميمية.

لقد أحرزنا تقدماً كبيراً في تطوير مشروع ”بروج 4“، الذي من المقرر إنجازه بحلول نهاية عام 2025. وفضلاً عن إضافة قدرة كبيرة إلى مجمع مدينة الرويس الصناعية، سيقدم المصنع مساهمة كبيرة في النمو الصناعي في دولة الإمارات.

وفي نفس الوقت، حافظنا على التزامنا الراسخ بتحقيق أعلى معايير الأداء في الصحة والسلامة والبيئة. ويضمن نهجنا الديناميكي في تشغيل وتطوير مجمع الرويس الحفاظ على مكانتنا وتعزيزها كشركة رائدة عالمياً لحلول البولي بروبيلين المبتكرة.“

الدكتور حسن كرم
الرئيس التنفيذي للعمليات

في عام 2023، واصل فريق بروج التركيز على رفع كفاءة الإنتاج والعمليات إلى الحد الأقصى مع ضمان تنفيذ عمليات آمنة وموثوقة من قاعدة أصولنا الحديثة والناشئة ذات الطراز العالمي.

لقد حققنا أداءً جيداً، مع زيادة بنسبة 9 بالمائة في إجمالي حجم الإنتاج، ومعدلات استخدام رائدة في القطاع الصناعي، والتحكم الفعال في التكاليف، وأداء الصحة والسلامة للربع الأول.

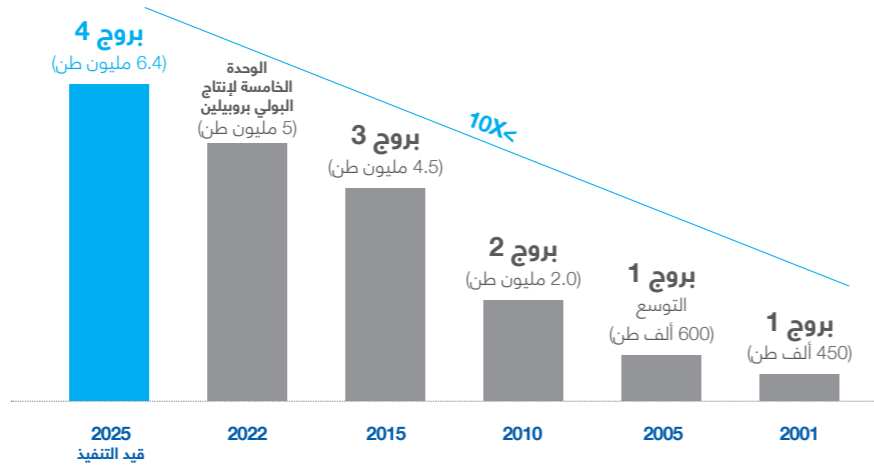
يعد موقع إنتاج البتروكيماويات لدينا مجمع إنتاج متكامل بصورة كاملة في مدينة الرويس الصناعية، ويتكون من وحدات تشغيل متكاملة متعددة.

بدأ تشغيل مجمع بروج في 2001 ويتكون من مصنعنا الأصلي (بروج 1)، أعقبه أربع توسعات (توسعة بروج 1، وبروج 2، وبروج 3، والوحدة الخامسة لإنتاج البولي بروبيلين). وعلى مدى العقد الماضي، تمكنت بروج من زيادة طاقتها الإنتاجية من البولي أوليفين بمقدار عشرة أضعاف.

تبلغ الطاقة الإنتاجية الإجمالية للمجمع من البولي أوليفين 5.0 مليون طن/ السنة (حوالي 2.8 مليون طن/ السنة من البولي إيثيلين وحوالي 2.2 مليون طن/ السنة من البولي بروبيلين بحلول نهاية عام 2022)، كما هو موضح في الرسم البياني أدناه.

بالإضافة إلى ذلك، تمتلك بروج وتدير وحدة لتصنيع المركبات في شانغهاي بطاقة إنتاجية تبلغ حوالي 90 ألف طن / السنة، مع التركيز على المركبات المتقدمة القائمة على مادة البولي بروبيلين لتطبيقات صناعة السيارات.

الطاقة الإنتاجية (السنوية)



المصدر: معلومات الشركة
1 - يُحسب على أنه إجمالي الساعات المتاحة (8,700 ساعة سنوياً) مخفض بساعات عدم الإنتاج بسبب الأضرار غير المخطط لها مقسوماً على إجمالي الساعات المتاحة.

موثوقية الأصول

التوسع	في الوقت المحدد	وفقاً للميزانية
بروج 1	✓	✓
بروج 2	✓	✓
بروج 3	✓	✓
الوحدة الخامسة لإنتاج البولي بروبيلين	✓	✓

معدل التشغيل الإجمالي لعام 2023 97%

الوحدة الخامسة لإنتاج البولي بروبيلين	بروج 3	بروج 2	بروج 1	الطاقة الإنتاجية السنوية
PP5 480 ألف طن	PE4 540 ألف طن PE5 540 ألف طن PP3 480 ألف طن PP4 470 ألف طن البولي إيثيلين 350 ألف منخفض الكثافة XLPE 1 80 ألف طن	PE3 700 ألف طن PP1 400 ألف طن PP2 400 ألف طن	PE1 300 ألف طن PE2 320 ألف طن	
البولي بروبيلين 480 ألف طن	البولي إيثيلين 1,510 ألف طن البولي بروبيلين 1,950 ألف طن	البولي إيثيلين 700 ألف طن البولي بروبيلين 800 ألف طن	البولي إيثيلين 480 ألف طن	الطاقة الإنتاجية الإجمالية (السنوية)

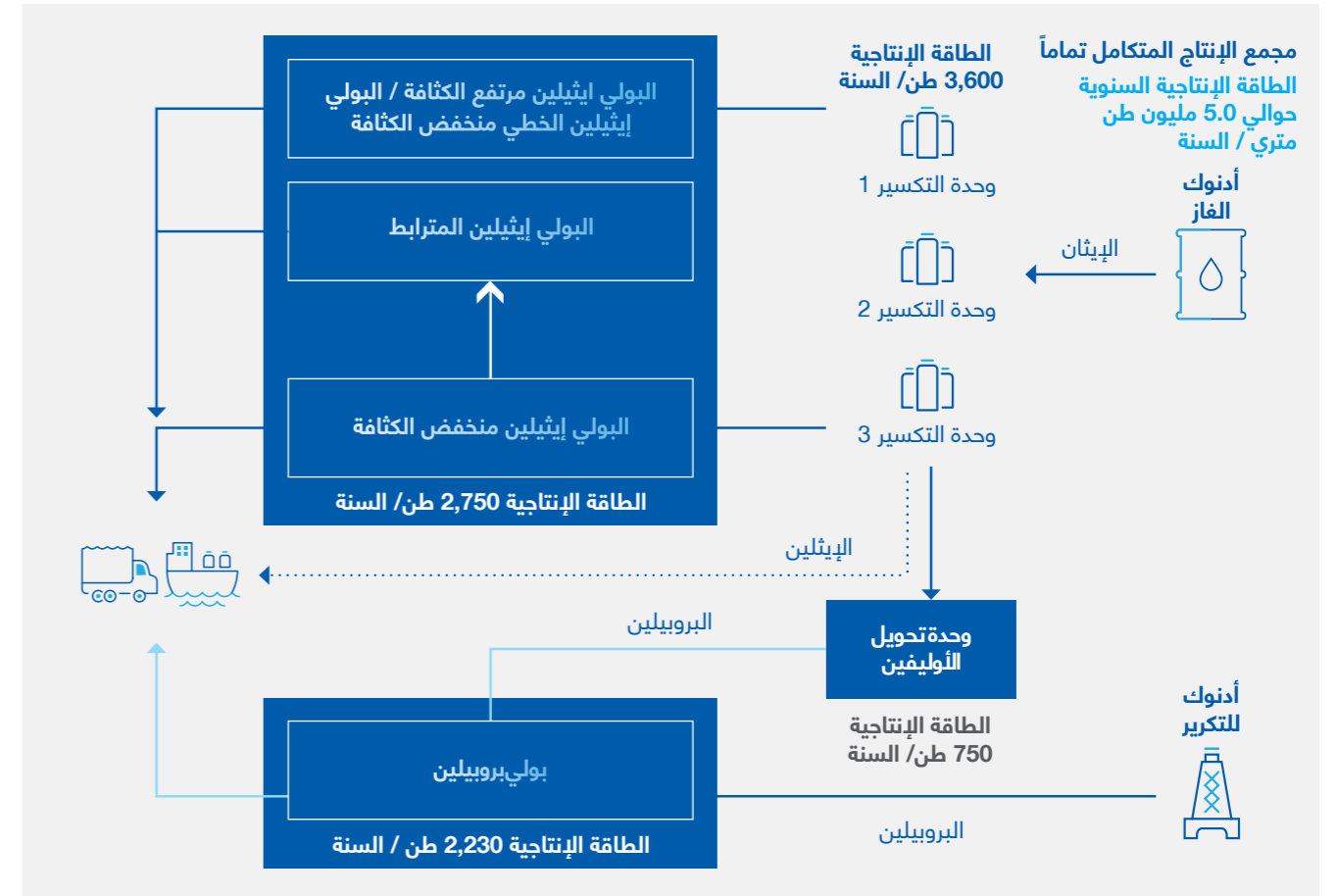
المصدر: معلومات الشركة: 1 - يُحسب على أنه إجمالي الساعات المتاحة (8,700 ساعة سنوياً) مخفض بساعات عدم الإنتاج بسبب الأضرار غير المخطط لها مقسوماً على إجمالي الساعات المتاحة.

استعراض الأعمال – العمليات (متابعة)

تُسعر عقود المواد الخام لدينا بشكل تنافسي وتستمر لمدة طويلة. ومورد المواد الخام لدينا هو أيضاً أحد المساهمين الرئيسيين لدينا وبالتالي يضمن أمن التوريد.

المورد	الإيثان	البروبيلين
	أدنوك لمعالجة الغاز	50% تقريباً من شركة أدنوك للتكرير و50% تقريباً من مصادر بروج الداخلية
الحجم	لا يوجد حد أدنى للقدرة، لا يوجد حد أقصى تعاقدي	
تاريخ بدء العقد	أُبرمت العقود في أكتوبر 1998، مع إجراء التعديلات لتعكس متطلبات الحجم الإضافي	
تاريخ انتهاء العقد	تتضمن اتفاقية توريد المواد الخام الحالية حتى عام 2057، آلية إعادة التسعير التي من المقرر أن تسري في أواخر نوفمبر 2027، (من المقرر مراجعة آلية التسعير مرة أخرى في يونيو 2045)	

المصدر: معلومات الشركة



في عام 2023، زاد إجمالي حجم إنتاجنا من البولي أوليفين بنسبة 9 بالمائة ليصل إلى 4.9 مليون طن سنوياً ويعزى هذا إلى معدلات الاستخدام المتميزة في جميع الأنصاف (استخدام البولي إيثيلين 101 بالمائة والبولي بروبيلين 97 بالمائة).

تتميز مصانعنا بأنها حديثة، وتتم صيانتها بصورة جيدة، وموثوقة للغاية. 90 بالمائة من قدرتنا عمرها أقل من 13 عاماً وتعمل على مدار العام مع فترات تعطيل محدودة أو معدومة. في عام 2023، وصلنا إلى معدل تشغيل إجمالي قياسي مرتفع لموثوقية الأنصاف بنسبة 97 بالمائة، وحققتنا معدل أداء مرتفع الجودة، المقاس بحسب الإنتاج الصحيح من المرة الأولى، بنسبة 96%.

لحفاظ على هذه المعايير العالية لموثوقية الأنصاف، نقوم بإجراء عمليات صيانة دورية شاملة مخطط لها لمصانعنا على أساس دورة مدتها خمس سنوات.

وفي عام 2023، أنجزنا عملية الصيانة الدورية الشاملة المخطط لها لبروج 2 بنجاح التي اكتملت في الربع الأول. ومن المقرر إنجاز الصيانة الدورية الشاملة المخطط لها لـ "بروج 3" في عام 2024.

بروج 1

يضم "بروج 1" مصنعاً للإيثيلين بطاقة إنتاجية تبلغ 620 ألف طن سنوياً ومصنعاً للبيوتين 1 بطاقة إنتاجية تبلغ 28 ألف طن سنوياً، بالإضافة إلى وحدتين من البولي إيثيلين عالي الكثافة ثنائي النمط والبولي إيثيلين الخفيف منخفض الكثافة بطاقة إنتاجية

225 ألف طن سنوياً لكل منهما. باستخدام تقنية Borstar® الخاصة بشركة بورياليس، وتم زيادة قدرتهما لتبلغ الطاقة الإنتاجية الإجمالية 620 ألف طن سنوياً في 2005.

بروج 2

يضم مشروع "بروج 2" مصنعاً للإيثيلين بطاقة إنتاجية تبلغ 1,490 ألف طن سنوياً، ووحدة لتحويل الأولييفين تنتج 750 ألف طن سنوياً من البروبيلين و39 ألف طن سنوياً من البيوتين-1، ووحدة إضافية من البولي إيثيلين ثنائي النمط عالي الكثافة والبولي إيثيلين الخفيف منخفض الكثافة بطاقة إنتاجية تبلغ 700 ألف طن سنوياً باستخدام تقنية Borstar® ووحدين للبولي بروبيلين بطاقة إنتاجية تبلغ 400 ألف طن سنوياً باستخدام تقنية Borstar®.

بروج 3 والوحدة الخامسة لإنتاج البولي بروبيلين

يضم مشروع "بروج 3" مصنعاً للإيثيلين بطاقة إنتاجية تبلغ 1,480 ألف طن سنوياً، ومصنع البيوتين-1 بطاقة إنتاجية تبلغ 28 ألف طن سنوياً، ومصنعين للبولي إيثيلين الخفيف منخفض الكثافة ومصنع للبولي إيثيلين عالي الكثافة بطاقة إنتاجية تبلغ 540 ألف طن سنوياً لكل منهما، ومصنعين للبولي بروبيلين يستخدمان تقنية Borstar® بطاقة إنتاجية تبلغ 480 ألف طن سنوياً و470 ألف طن سنوياً على التوالي، ووحدة بولي إيثيلين منخفض الكثافة بطاقة إنتاجية تبلغ 350 ألف طن سنوياً ووحدة بولي إيثيلين مترابط بطاقة إنتاجية تبلغ 80 ألف طن سنوياً.

كأحدث إضافة، تضم بروج 3 أيضاً الوحدة الخامسة لإنتاج البولي بروبيلين، التي بدأ تشغيلها في عام 2022، بطاقة إنتاجية تبلغ 480 ألف طن سنوياً، مما يزيد الطاقة الإنتاجية للبولي بروبيلين إلى 2.2 مليون طن سنوياً وإجمالي الطاقة الإنتاجية للبولي أوليفين إلى 5.0 مليون طن سنوياً. إن الوحدة الخامسة لإنتاج البولي بروبيلين تتيح لبروج تلبية طلب العملاء على حلول البولي بروبيلين في الأسواق المستهدفة الرئيسية في الشرق الأوسط وآسيا والمحيط الهادئ وأفريقيا.

بروج 4

صُمم "بروج 4" ليضم مصنعاً للإيثيلين بطاقة إنتاجية تبلغ 1500 ألف طن سنوياً، ومصنع للهكسين-1 بطاقة إنتاجية تبلغ 75 ألف طن سنوياً، ومصنعين للبولي إيثيلين عالي الكثافة والخفيف منخفض الكثافة بطاقة إنتاجية تبلغ 700 ألف طن سنوياً لكل منهما. ووحدة البولي إيثيلين المترابط بطاقة إنتاجية تبلغ 100 ألف طن سنوياً. وتم اقتطاع "بروج 4" من "بروج بي إل سي" قبل طرح العام الأولي، ومن المقرر أن يُعاد المساهمة بها في بروج بحلول نهاية عام 2025، مما سيؤدي إلى زيادة الطاقة الإنتاجية الإجمالية لدينا إلى 6.4 مليون طن سنوياً. وتتولى بروج إدارة مشروع "بروج 4" بالكامل بالنيابة عن مالكي المشروع، وادنوك، وبورياليس.

ولتزال أعمال إنشاء المصنع مستمرة وتحقق تقدماً كبيراً. وبحلول نهاية العام، حقق المشروع تقدماً يزيد عن 50 بالمائة نحو الإنجاز.

بروج 4 مشروع استراتيجي رئيسي

إنجاز 50% من أعمال تطوير "بروج 4"

في عام 2023، أنجز أكثر من 50% من أعمال تطوير مجمع "بروج 4" الذي تبلغ قيمته 6.2 مليار دولار أمريكي (22 مليار درهم إماراتي) ومن المتوقع بدء تشغيله قبل نهاية عام 2025. وعند إنجاز "بروج 4"، ستؤدي إضافته إلى مجمع تصنيع الشركة في مدينة الرويس الصناعية، أبوظبي، إلى أكبر مجمع متطور للبولي أوليفين عالمياً في موقع واحد.

بالإضافة إلى إحراز تقدم كبير في إنشاء مصنع المعالج الرئيسي وجميع البنية التحتية والخدمات اللازمة للتشغيل الآمن والفعال لمجمع "بروج 4"، فإننا استبقنا الجدول الزمني المحدد لنشطة التطوير المطلوبة لربط "بروج 4" بوحدات أخرى داخل مجمعنا.

كما تجري الاستعدادات للتأكد من الاستعداد التشغيلي.

خلال عام 2023، نُفذ برنامج التوظيف الخارجي لتأمين الاحتياجات من المواهب الفنية والتشغيلية اللازمة. وقد حدد المرشحين الخارجيين من ذوي الخبرة والمؤهلين الذين سيشكلون، مع مجموعة

في نهاية عام 2023، تم قضاء أكثر من 37 مليون ساعة عمل في المشروع.

وأثناء مرحلة التطوير، شكّلت سلامة الموظفين والمقاولين أولويتنا المطلقة. وتم قضاء أكثر من 400,000 ساعة من التدريب على الصحة والسلامة والبيئة، مع دعم من حملات منتظمة لإدارة الصحة والسلامة والبيئة والمشاركة مع القوى العاملة، بالإضافة إلى عمليات تدقيق وحملات الصحة والسلامة والبيئة. ونتيجة لذلك، لم تحدث وفيات، ووقع حادثان فقط نتج عنهما إهدار الوقت، مع قياس إجمالي معدل الإصابات القابلة للتسجيل لدينا في الربع الأول مقارنة بنظرائنا.

"في عام 2023، أنجز أكثر من 50% من أعمال تطوير مجمع "بروج 4" الذي تبلغ قيمته 6.2 مليار دولار أمريكي (22 مليار درهم إماراتي) ومن المتوقع بدء تشغيله قبل نهاية عام 2025."

وسيستمر تركيزنا على "الصحة والسلامة والبيئة بنسبة 100%" خلال بقية مرحلة الإنشاء والتشغيل، وما بعد ذلك إلى عمليات الإنتاج.

"بروج 4" ترفع الطاقة الإنتاجية الإجمالية إلى 6.4 مليون طن سنوياً

عندما يصل المصنع إلى طاقته الكاملة، فإنه سينتج 1.4 مليون طن من البولي إيثيلين سنوياً، مما يزيد إجمالي إنتاج البولي أوليفين السنوي للشركة إلى 6.4 مليون طن سنوياً ويجعل بروج أكبر مجمع للبولي أوليفين عالمياً في موقع واحد.

سيتضمن مشروع "بروج 4" أيضاً إنشاء وحدة البولي إيثيلين المترابط (XLPE2) الثانية لبروج التي ستضاعف إنتاج الشركة السنوي من مركبات البولي إيثيلين المترابط التي تعتبر ذات أهمية حيوية لقطاعي الطاقة والسيارات.

على النحو الذي يتوافق مع التزاماتنا للاستدامة، يجري إنشاء "بروج 4" وفقاً لأعلى معايير كفاءة الطاقة والانبعاثات، بالمقارنة مع مصانع الأوليفين العالمية، ويُزود بمنشآت لتمكين الارتباط بوحدات التقاط الكربون المستقبلية.

*اقتطع "بروج 4" من شركة بروج بي إل سي قبل طرح العام الأولي، ومن المقرر أن يعاد المساهمة به في بروج بحلول نهاية عام 2025.

وتضطلع بروج بإدارة المشروع بالنيابة عن مالكي المشروع، أدنوك وبورياليس. وسيستخدم مشروع "بروج 4" الجيل الثالث من تقنية Borstar® من بورياليس، لإنتاج محفظة منتجات تركز على التطبيقات المستدامة لقطاعات الطاقة والبنية التحتية والتغليف المطور والزراعة.

وستؤدي دوراً هاماً في تلبية النمو المتوقع لطلب العملاء على البولي أوليفين في الشرق الأوسط وأفريقيا وآسيا والمحيط الهادئ. يؤكد المشروع التزام بروج بالتميز التشغيلي والنمو المستقبلي الطموح، وهو دليل على قدرة بروج على تنفيذ مشروع مجمع كبير بنجاح على الطراز العالمي، بالتعاون مع مساهمي الأغلبية أدنوك وبورياليس. ويصنع أكثر من 25% من إجمالي المواد والمعدات للمجمع في دولة الإمارات، بما في ذلك أكثر من 200 حاوية معالجة، والعديد من وحدات المعالجة الرئيسية، والمفاتيح الكهربائية والفولاذ الهيكلي، بالإضافة إلى الكابلات الكهربائية والأنابيب المصنوعة من البولي إيثيلين عالي الكثافة التي ستُصنع باستخدام منتجات بروج.

وفور تشغيل "بروج 4"، سيوفر المصنع المواد الخام الهامة التي ستمكن منطقة الكيماويات الصناعية في تعزيز في الرويس من تعزيز سلاسل الإمداد الصناعية المحلية وتعزيز فرص القيمة المحلية المضافة. ويمثل المشروع علامة بارزة في التوسع في الصناعة والتكرير والتصنيع والتسويق في أدنوك، وسيؤدي دوراً مهماً في تعزيز التنويع الاقتصادي في دولة الإمارات العربية المتحدة، بما يتوافق مع توجيهات القيادة.

استعراض الأعمال – العمليات (متابعة)

كميات الإنتاج القياسية

سجل عام 2023 رقماً قياسياً لبروج. حققت قاعدة أصولنا أعلى حجم إنتاج سنوي للبولي أوليفين وأعلى ناتج إجمالي على الإطلاق، رغم إجراء عملية صيانة دورية شاملة مخطط لها لإعداد الدورة التالية خلال العام.

كما حققنا أعلى إنتاج على الإطلاق من وحدات التكسير لدينا EU1 وEU3.

وكانت هذه المستويات القياسية مدفوعة بموثوقية أصول المعالجة الشاملة، نتيجة للتحسينات المستمرة وتوسيع نطاق إنتاجنا.

فيما يتعلق بالبولي أوليفين، حققنا أعلى إنتاج سنوي على الإطلاق من أصولنا باستخدام تقنية Borstar® من بورياليس، سواء بالنسبة للبولي بروبيلين، معززاً بتوسعة الوحدة الخامسة لإنتاج البولي بروبيلين، أو للبولي إيثيلين. وحققت العديد من وحدات الإنتاج سجلات سنوية وشهرية فردية جديدة.

في العام الثاني للتشغيل، نجحتنا في زيادة الإنتاج من الوحدة الخامسة لإنتاج البولي بروبيلين الجديدة لدينا محققين معدلات تقترب من القدرة التصميمية.

بالإضافة إلى ذلك، خلال الصيانة الدورية الشاملة المخطط لها لـ "بروج 2" في الربع الأول من 2023، أنجزت العديد من المشاريع الأخرى، مما أدى إلى مزيد من التحسينات في الأداء التشغيلي والتشغيل الآمن خلال الدورة التالية.

مواصلة ضمان التميز التشغيلي

يهدف برنامج بروج للتميز التشغيلي إلى زيادة تعزيز الكفاءة والإنتاجية من خلال التركيز على ثلاث ركائز رئيسية:

يستفيد برنامجنا للتميز التشغيلي من الخبرات الحالية عبر منصاتنا لمشاركة أفضل الممارسات، وتوفير الدعم الفني الداخلي، وتسهيل التعاون لتنفيذ العمليات الاستباقية والوقائية، بما في ذلك تقييم نهاية العمر الافتراضي للمعدات والأنظمة المرتبطة بها.

ويهدف إلى تحقيق معدلات استخدام أعلى باستمرار، وتقليل استهلاك الطاقة، وبالتالي تقليل انبعاثات غازات الدفيئة على المدى المتوسط، بما يتوافق مع أهدافنا لخفض الانبعاثات. كما يهدف إلى تحسين الموارد الخارجية وتكاليف الصيانة من خلال وضع خطط الإنفاق الرأسمالي الذي ينطوي على تحديات، بما في ذلك عمليات الصيانة الدورية الشاملة المخطط لها، لتحسين الكفاءة والتحكم عن كثب في مستويات الإنفاق الرأسمالي للصيانة.

تنوع المنتجات وجودتها

نحن نحقق وفورات حجم كبيرة من خلال تشغيل أحد أكبر المجمعات المتكاملة للبولي أوليفين في موقع واحد في العالم.

وبالإضافة إلى ذلك، تتيح تقنية Borstar® من بورياليس التمايز على مستوى كبير، مما يساهم في ميزتنا التنافسية من خلال موثوقية الأصول العالية والإنتاج المناسب من المرة الأولى مع الحفاظ على الجودة الممتازة. ونتيجة لذلك، فإننا نتميز بالديناميكية فيما يتعلق بأصولنا والمرونة في عملياتنا، وبالتالي نحقق أعلى مستويات توقعات العملاء.

إبلاء الأولوية للصحة والسلامة والبيئة

نحن نعزز ثقافة انعدام الأضرار في مجمع الإنتاج وفي جميع أقسامنا، كجزء من التزامنا بتوفير بيئة عمل آمنة وصحية. نركز استراتيجيتنا للصحة والسلامة والبيئة بنسبة 100% على تنمية مهارات في الصحة والسلامة والبيئة بين جميع موظفينا وكذلك شركائنا من المقاولين. وضمنت برامج السلامة لدينا لتلبية أعلى المعايير الدولية والصناعية لتقليل المخاطر المحتملة على الأشخاص، والمجتمعات، والأصول.

نُدرّب موظفينا بانتظام على تنفيذ الممارسات الأكثر أماناً في القطاع الصناعي. وحققتنا أحد أدنى معدلات الإصابات القابلة للتسجيل في الصناعة، حيث يبلغ المعدل الحالي 0.10 إصابة لكل مليون ساعة عمل.

بلغ متوسط معدل الإصابة المهددة للوقت 0.08 في عام 2023، كما بلغ معدل الإصابات المهددة للوقت 0.118 بين 2019 و2023، وهو ما يتوافق مع المعدل الأفضل في القطاع الصناعي.

حدثت خمس حالات إصابة في عام 2023 بما في ذلك مشروع إنشاء "بروج 4".

ولم تؤدي أي حادثة من هذه الحوادث إلى أي آثار طويلة الأجل.

من خلال اعتماد أطر أفضل الممارسات الدولية والتعلم المستمر، طوّرت بروج نظاماً شاملاً لإدارة الصحة والسلامة.

ولقد حصلنا على شهادات ISO 45001:2018، وISO 14001:2015، وRC14001، التي تخضع لعمليات تدقيق سنوية مستقلة.

ولم يتم إيجاد حالات عدم امتثال كبيرة خلال عمليات التدقيق السابقة.

العمليات في عام 2024

في العام المقبل، ستؤدي عمليات الإنتاج لدينا إلى تطوير العديد من المبادرات الاستراتيجية والمشاريع ذات الأولوية وتنفيذها للتحضير لنموننا المستقبلي.

خلال الربع الرابع من عام 2024، سنجري صيانة دورية شاملة مخطط لها تغطي جميع أصول "بروج 3"، حيث سيُنفذ خلالها جميع عمليات الفحص اللازمة، والصيانة الوقائية، والمشاريع القائمة على تحسين الطاقة والموثوقية.

وخلال هذه الصيانة الدورية الشاملة المخطط لها، سيُنفذ أيضاً عمليات الربط الرئيسية المتعلقة بمشروع "بروج 4".

سيكون للصيانة الدورية الشاملة المخطط لها لمصنع "بروج 3" (تأثير 330 ألف طن في الربع الرابع من عام 2024) والتوقف التشغيلي المتعلق بالمواد الخام (تأثير 170 ألف طن في الربع الأول من عام 2024) تأثير إجمالي على حجم الإنتاج يبلغ 500 ألف طن في السنة المالية 2024.

وعلى مدار العام، سنركز على المراحل الرئيسية المتعلقة بالاستعداد التشغيلي لـ "بروج 4" وسنستمر في إبلاء الأولوية للحد من الانبعاثات الكربونية كجزء من خارطة طريق الطاقة 2030.

”حققتنا أحد أدنى معدلات الإصابات القابلة للتسجيل في الصناعة، حيث يبلغ المعدل الحالي 0.10 إصابة لكل مليون ساعة عمل.“



سلامة العمليات وموثوقية الأصول

تشتمل ركيزة سلامة العمليات وموثوقية الأصول على برامج تحسين في الموقع (تعكس أولويات سلامة وموثوقية العمليات في الموقع)، وبرنامج الموثوقية الذي يركز على تحديد المخاطر وإزالتها بشكل استباقي وكذلك على الدروس المستفادة) وعلى التصميم من أجل سلامة الأصول وموثوقيتها.

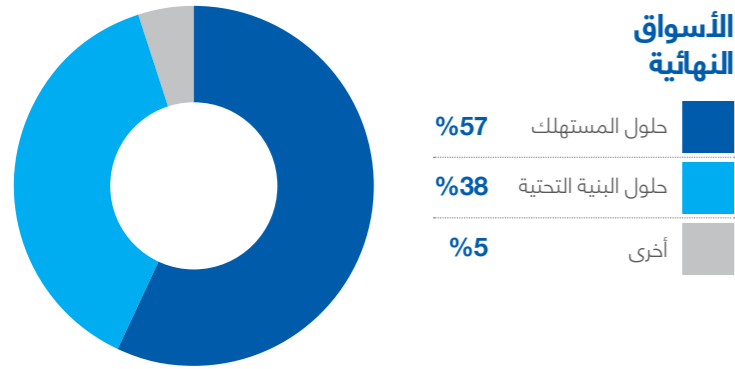
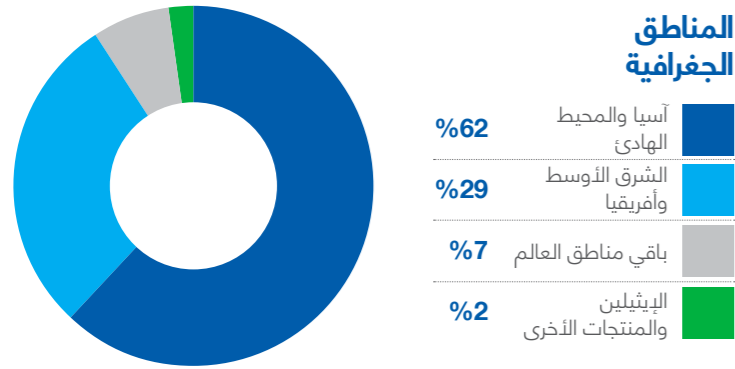
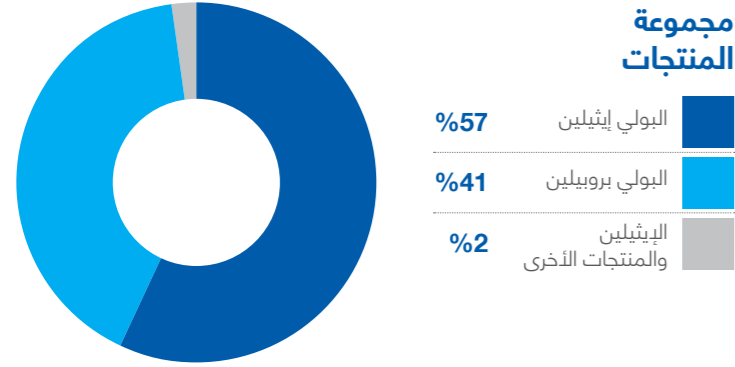
كفاءة استخدام الطاقة

تشتمل ركيزة كفاءة استخدام الطاقة تصميمات موفرة للطاقة، والتركيز المباشر على التميز التشغيلي المدعوم بأدوات الرصد الرائدة في هذا المجال، وتحديد المزيد من الكفاءات ومتابعتها من خلال استثمارات محددة ذات قيمة تراكمية.

تخفيض التكاليف

تشتمل ركيزة تخفيض التكاليف تحسين توظيف رأس المال (أي تحسين النفقات الرأسمالية والمراجعة الدقيقة للتكاليف التي يمكن التحكم فيها)، واستراتيجية المشتريات المركزية ومشاركة أفضل الممارسات.

تقسيم الأحجام القطاعية (2023، 5.1 مليون طن)



¹ يتكون من قطاع السيارات والبثيلين وغيرها

استمرت بروج في زخمها نحو تقديم حلول أكثر تنوعاً واستدامة من خلال إطلاق منتجات جديدة وإضافة المزيد من البولي أوليفين المعاد تدويرها إلى محفظتنا، مع مواصلة تحقيق النمو في أعمالنا الأساسية النوعية وتحقيق أعلى حجم مبيعات سنوي إجمالي على الإطلاق.

في عام 2023، استمرت بروج في تقديم منتجات متنوعة لعملائنا، مع التركيز على التطبيقات الأكثر استدامة، والبنية التحتية، وحلول الاقتصاد الدائري.

من خلال عمليات المبيعات والتسويق العالمية الأفضل في فئتها، حققنا زيادة كبيرة في مبيعات الأنابيب بالاستمرار في العمل عن كثب مع عملائنا والابتكار للتكيف مع متطلباتهم، مع إطلاق منتجات جديدة في مجموعة من القطاعات، تتضمن الزراعة، والطاقة، وقطاع السيارات. ونتيجة لذلك، واصلنا تحقيق أسعار متميزة، جذابة ومتسقة عبر محفظتنا، مقارنة بالأسعار القياسية في الصناعة.

واصلنا زخم التوسع في الحجم الذي أتاحت به تشغيل الوحدة الخامسة لإنتاج البولي بروبيلين اعتباراً من عام 2022. ومن خلال المشاركة الوثيقة والمستمرة مع العملاء وشركاء سلسلة القيمة، تمكنا من بيع المنتجات من القدرة الموسعة بالقيمة المرغوبة في مناطقنا الرئيسية. أحرز المزيد من التقدم خلال العام نحو الاقتصاد الدائري من خلال أكثر من 18 شراكة جديدة لإعادة التدوير لاستكشاف التطبيقات المستدامة.

كما تم إطلاق فئتين جديدتين للنقل مصنوعتين من مواد معاد تدويرها بنسبة تصل إلى 70 بالمائة.

تواصل الشركة تركيزها على الابتكار، حيث أن ما يقرب من 20 بالمائة من حجم مبيعات بروج السنوية يتكون من منتجات جديدة. يتضمن خط المنتجات المخطط له لعام 2024 ابتكارات جديدة عبر قطاعنا الأساسية مثل البنية التحتية والطاقة والسيارات.

تتضمن هذه الحلول الجديدة تقديم أصناف جديدة للرعاية الصحية لدعم أهداف النمو لدينا في هذا القطاع المتنوع الذي يتسم بقيمته المضافة.

”تظل بروج ملتزمة بتركيزها الاستراتيجي على منتجات البنية التحتية والحلول الاستهلاكية المتنوعة والمستدامة. وسنسعى جاهدين لنكون شركة رائدة في القطاعات المتخصصة وذات القيمة المضافة في مناطقنا الأساسية. وفي عام 2023، واجهنا بيئة سوقية تتسم بالتحدي من خلال إيجاد فرص جديدة والعمل عن كثب مع قاعدة عملائنا لزيادة المبيعات وتوفير أسعار متميزة جذابة عبر محفظتنا. لقد تمكنا من الابتكار وتقديم حلول جديدة ومتنوعة للسوق وزيادة الكفاءة والفعالية التشغيلية، مما يعزز مكانتنا كشريك مفضل في المناطق التي نعمل فيها.

إن قوة إدارة المبيعات والتسويق، مع تحليها بالمرونة وسرعة الاستجابة، تعني أننا قادرون على التكيف بسرعة مع ظروف السوق المتغيرة والمتطلبات الناشئة لعملائنا.

أثق من قدرتنا على الاستفادة من إنجازات عام 2023، حيث نستمر في توسيع نطاق فرص الاقتصاد الدائري والمستدام لدينا وإمداد السوق بأحجام الإنتاج المتزايدة من مجمع الرويس إلى السوق ومن وحدة تصنيع المركبات في شانغهاي إلى السوق.“

راينر هوفلينج
الرئيس التنفيذي للتسويق

استعراض الأعمال المبيعات والتسويق



استعراض الأعمال - المبيعات والتسويق (متابعة)

منتجات متنوعة بأسعار متميزة

نعرف المنتجات المتميزة على أنها المنتجات التي تتمتع بأداء تقني عالٍ، وذات حواجز دخول عالية، وسعر مرتفع وفرص نمو عالية في السوق.

بالاستناد إلى ما سبق، نقدر أن حوالي 80% من منتجاتنا من البولي إيثيلين هي منتجات متميزة.

وقد تم تحقيق ذلك من خلال نهج الانتقال إلى سوقنا المتكامل الذي يقود القيمة المضافة للعملاء، فضلاً عن استخدامنا لتقنية Borstar® (التي تشمل على قابلية معالجة متقدمة وخصائص ميكانيكية مع درجة عالية من قابلية إعادة التدوير) ومواصلة السعي نحو الابتكار من خلال تطوير أصناف المنتجات والتطبيقات الجديدة.

توضح الجداول المقابلة الأسعار المحققة للبولي أوليفين مقارنة بمعايير البولي إيثيلين والبولي بروبيلين لفترة الثلاث سنوات من 2021 إلى 2023 وتوجيهاتنا الخاصة بالأسعار المتميزة طوال الدورة.

بولي إيثيلين	2023	2022	2021
متوسط السعر المحقق للبولي إيثيلين لشركة بروج ¹	1,129	1,318	1,421
معايير منتج البولي إيثيلين ²	914	1,007	1,087
السعر المتميز للبولي إيثيلين لشركة بروج للمعيار	215	311	334

البولي بروبيلين	2023	2022	2021
متوسط السعر المحقق للبولي بروبيلين لشركة بروج ¹	1,016	1,222	1,313
معايير منتج البولي بروبيلين ²	891	1,014	1,166
السعر المتميز للبولي بروبيلين لشركة بروج للمعيار	125	208	147

1 - متوسط سعر البيع، يساوي إجمالي الإيرادات على حجم المبيعات، أي بما في ذلك العمولات.

2 - الأسعار المعيارية تمثل أسعار القولية بالنفخ للبولي بروبيلين مرتفع الكثافة NEA CFR والرافيا من البولي بروبيلين NEA CFR وفقاً ل CMA.

تأثير واسع النطاق للمبيعات والتسويق

تغطية مباشرة واسعة النطاق للعملاء من خلال مكاتب التسويق والمراكز اللوجستية الموزعة بصورة استراتيجية

الدخول المباشر إلى الأسواق:

شركات تشغيلية مع ميناء خليفة في أبوظبي و10 مراكز لوجستية أخرى في الأسواق المستهدفة	شبكة مبيعات مباشرة واسعة النطاق تغطي 80% تقريباً من حجم المبيعات	التركيز على أسواق النمو: تمثل منطقة آسيا والمحيط الهادئ والشرق الأوسط وأفريقيا 62% و29% من حجم المبيعات في عام 2023 على التوالي
<p>المبيعات والتسويق والمكاتب التمثيلية</p> <p>المراكز اللوجستية</p>		

من خلال المقر الرئيسي للمبيعات والتسويق في سنغافورة، فإن تأثيرنا واسع النطاق للمبيعات والتسويق، المستكمل ببنية تحتية قوية لسلسلة الإمداد، يدعمه وجود مهنيين يتمتعون بالقدرة ويحافظون على الالتزام في الأسواق الرئيسية مثل الصين، ومصر، والهند، واليابان، وكوريا، وجنوب شرق آسيا. لقد أنشأنا شبكة محلية قوية من نقاط التسويق، والمبيعات، والخدمات الفنية للعملاء عبر أسواق بروج بالكامل. ومع وجود أكثر من 250 موظفاً يتعاملون مع العملاء عبر 14 مكتباً، فإننا نحقق ما يقرب من 80 بالمائة من حجم مبيعاتنا عبر قنوات البيع المباشرة.

تُباع منتجات البوليمر الخاصة بنا بصورة رئيسية عبر آسيا والمحيط الهادئ (التي تمثل 62 بالمائة من حجم مبيعاتنا) والشرق الأوسط وأفريقيا (تمثل 29 بالمائة من حجم مبيعاتنا)، مع بيع النسبة المتبقية من حجم مبيعاتنا في بقية أنحاء العالم. بشكل كبير من خلال اتفاقية التوزيع الخاصة بنا مع بوريليس، التي تُباع منتجاتنا في أوروبا والكونغولث وغرب وشمال أفريقيا بموجبها.

نهج الأسواق المستهدفة المتكامل



الخدمات الفنية المهنية

شبكة مبيعات مباشرة واسعة النطاق + الإدراك

نهج الشراكة عبر سلسلة القيمة

حلول العملاء القائمة على الابتكار

تعزيز العلامة التجارية والهوية

التقدير القوي في القطاع الصناعي

الولاء المرتفع للعملاء

3,000

عدد عملاء الحلول الاستهلاكية ممن تُقدم الخدمات إليهم

يتيح لنا ذلك التكيف للتركيز على الحلول المتنوعة والمبتكرة للعملاء في التطبيقات ذات النمو المرتفع.

إلى ذلك، نبيع منتجاتنا للعملاء في قطاعات السيارات والرعاية الصحية والطاقة المتجددة.

وتتميز قاعدة عملائنا بالتنوع من حيث أسواق الاستخدام النهائي وكذلك الموقع الجغرافي.

نقدم الخدمة إلى 3000 عميل تقريباً في قطاع الحلول الاستهلاكية، الذي يشمل التغليف المستدام، وحلول المواد التحدية وأفلام الدفيئة، بالإضافة إلى قطاع حلول البنية التحتية، الذي يشمل أنظمة التنايب وحلول الطاقة. بالإضافة

وحدة تصنيع مركبات عالية الجودة مدعومة بقدرات البحث والتطوير لخدمة صناعة السيارات



مركز التطبيقات

- يقع مركز التطبيقات في شانغهاي، بالتعاون مع مركز بروج للابتكار في أبوظبي وشركاء السلاسل المحليين
- التركيز على تطوير مركبات عالية الجودة لتطبيقات السيارات
- يوفر دعم الاختبار لعملاء السيارات من خلال ثمانية مختبرات وأكثر من 200 أداة متقدمة لتطوير المنتجات الجديدة



وحدة تصنيع المركبات

- افتتحت في عام 2010، ويقع مقرها في شانغهاي، الصين، بطاقة إنتاجية تبلغ 50 ألف طن سنوياً من راتنج البولي بروبيلين المركبة
- زادت الطاقة الإنتاجية إلى 90 ألف طن سنوياً في عام 2015 مع وضع خطط لزيادة الإنتاج في المستقبل
- مركبات الراتنج مع التركيز على تطبيقات السيارات
- وخدمة العملاء بشكل رئيسي في شمال شرق آسيا من خلال توفير مجموعة من الحلول المخصصة

تركز شركة بروج على تحقيق طموحات الدورة الثانية للجمعية البيئية للأمم المتحدة الخامسة (UNEA 5.2) من خلال الأنشطة والأهداف المحددة التالية:

	<ul style="list-style-type: none"> • أكثر من 40% من إجمالي مبيعاتنا يخدم تطبيقات صناعية أكثر استدامة • طاقة إنتاجية إضافية تبلغ مليون طن سنوياً للمنتجات المستدامة بحلول عام 2030 	<h3>منتجات مستدامة</h3>
	<ul style="list-style-type: none"> • زيادة الابتكارات في تصميم المنتجات من خلال حلول المواد الأحادية القابلة لإعادة التدوير بالكامل والتي تم تمكينها من خلال التغليف Anteol™ لدينا 	<h3>إمكانية إعادة تدوير المنتج</h3>
	<ul style="list-style-type: none"> • تقديم حلول مبتكرة للبولي أوليفين الخام لتمكين إدراج محتوى إعادة التدوير بعد الاستهلاك في الحلول الاستهلاكية • تعزيز أعمال إعادة التدوير بصورة كبيرة من خلال الشراكات ومبادرات النمو الخاصة 	<h3>المواد المعاد تدويرها</h3>

التزام بروج طويل الأجل بتطبيق المعايير الرائدة عالمياً ودعم أفضل ممارسات التتبع في تطوير حلول للاقتصاد الدائري.

شهادة الاستدامة الدولية والكربون (ISCC)

شهادة الاستدامة الدولية والكربون هو نظام اعتماد عالمي للاستدامة قابل للتطبيق عالمياً ويغطي جميع المواد الخام المستدامة، بما في ذلك الكتلة الحيوية الزراعية والحرجية، والنفايات والمخلفات الحيوية، والمواد الدائرية، ومصادر الطاقة المتجددة.

من خلال منح أكثر من 9,000 شهادة صالحة في أكثر من 130 دولة، تعد شهادة الاستدامة الدولية والكربون من بين أكبر أنظمة الشهادات في العالم. وقد طورت من خلال عملية مفتوحة لأصحاب المصلحة المتعددين، وتديره جمعية تضم أكثر من 250 عضواً، بما في ذلك المؤسسات البحثية والمنظمات غير الحكومية. تسعى شهادة الاستدامة الدولية والكربون جاهدة من أجل عالم يتم فيه إنتاج الكتلة الحيوية والمواد الخام الأخرى بطريقة مستدامة على المستوى البيئي والاجتماعي والاقتصادي.

تلتزم بروج بمتطلبات شهادة الاستدامة الدولية والكربون بلس التي تغطي سلسلة الحيازة القائمة على التوازن الشامل. وتؤكد هذه الشهادة

”شهادة الاستدامة الدولية والكربون هو نظام اعتماد عالمي للاستدامة قابل للتطبيق عالمياً ويغطي جميع المواد الخام المستدامة، بما في ذلك الكتلة الحيوية الزراعية والحرجية، والنفايات والمخلفات الحيوية، والمواد الدائرية، ومصادر الطاقة المتجددة.“

المساهمة في الاقتصاد الدائري



المنتجات في عام 2021. وواصلنا تطوير أساليب جديدة لتقليل استخدامنا للتروبيج وتعزيز متانة وقوة تحمل المنتجات والترويج لتصاميم جديدة تساهم في تعزيز مفهوم إعادة الاستخدام وإعادة التدوير، فضلاً عن التشجيع على استخدام المواد المعاد تدويرها حيثما أمكن عبر سلسلة القيمة.

لذلك قمنا في عام 2023 بتقديم وتعزيز حلول التصميم لإعادة التدوير التي تُسهل زيادة أنشطة إعادة التدوير في سوق التغليف النهائي. تتضمن حلول التصميم لإعادة التدوير هذه رؤية واعية للمعالجة في نهاية العمر النافع وتشتمل على خصائص واستخدامات مقصودة تتيح استعادة المواد ذات الحلقة المغلقة، وبالتالي تقليل النزوع إلى معالمتها كنفائات.

نجحنا في تحقيق طموحاتنا وأضفنا مواد تم إعادة تدويرها إلى مجموعتنا من

التزمت بروج باكتشاف وتعزيز فرص تبني الاقتصاد الدائري. باعتبارها إحدى شركات البتروكيماويات المسؤولة، تؤمن بروج بأن تحقيق اقتصاد دائري تختفي فيه النفايات البلاستيكية يتطلب إجراءات قوية ومتضافرة من قبل الحكومات والقطاعات الصناعية والمستهلكين والمجتمع ككل.

نشجع بشدة على إعادة استخدام المنتجات البلاستيكية وإعادة تدوير المواد الاستهلاكية البلاستيكية بعد انتهاء صلاحيتها لتحويلها إلى جيل جديد من المنتجات.

التزامنا بالاقتصاد الدائري

- تدعم بروج قرار جمعية الأمم المتحدة للبيئة لعام 2022 لإنهاء التلوث البلاستيكي وصياغة اتفاقية دولية ملزمة قانوناً بحلول عام 2024
- يمكن أن تساهم المنتجات البلاستيكية في تحقيق أهداف الأمم المتحدة للتنمية المستدامة عندما يتم إنتاجها واستخدامها واستعادتها بشكل مستدام في اقتصاد دائري

استعراض الأعمال – المبيعات والتسويق (متابعة)

تعزيز تربية الأحياء المائية المستدامة باستخدام القفص البحري العائم الخاص بـ "سيبروليت"

استخدمت شركة سيبروليت (ام) اس دي ان بي اتش دي، شركة ماليزية رائدة متخصصة في أنابيب البولي إيثيلين والمنتجات ذات الصلة، مواد BorSafe™ من بروج لتطوير قفص بحري قوي وطويل الأمد لاستخدامه في قطاع تربية الأحياء المائية. وضم القفص البحري بشكل خاص لتحمل قسوة البيئة البحرية، مما يوفر حلاً قوياً ومستداماً وفعالاً لعمليات تربية الأحياء المائية الحديثة.

تستخدم تربية الأسماك التقليدية في ماليزيا أقفاصاً خشبية بسيطة وشبكية عائمة من الصفيح، تتحلل بسرعة، وسيئة في الظروف الجوية القاسية وقدرتها على الاستزراع محدودة بسبب حجمها واستقرارها، مما يعوق زيادة الإنتاجية.

لإيجاد حل مبتكر لهذه المشاكل، تحولت سيبروليت إلى مواد BorSafe™ الخاصة بنا للحصول على الخصائص الميكانيكية والفيزيائية الاستثنائية المطلوبة لهذا المشروع. تم تصنيعه باستخدام BorSafe™ HE3490-LS وME3441، وتتضمن مزايا القفص البحري المصنوع من البولي إيثيلين ما يلي:

- مقاومة التآكل، مما يجعلها مثالية لتطبيقات بيئة مياه البحر.
- خفيفة الوزن وقابلة للتكيف، ومناسبة لظروف التركيب البحرية الصعبة.
- مرونة جيدة ووصلات ملحومة قوية للتكيف مع ظروف البحر وحركات الأمواج.
- متانة معززة ومقاومة جيدة للأشعة فوق البنفسجية، مما يوفر أداءً طويل الأمد مع الحد الأدنى من احتياجات الصيانة.
- انخفاض التأثير البيئي بسبب إمكانية إعادة التدوير الكاملة بعد انتهاء عمر الخدمة.

بشكل عام، يجب أن يضمن استخدام أنابيب BorSafe™ HE3490-LS المركبة مسبقاً عمر خدمة يصل إلى 15 عاماً، على عكس الأقفاس التقليدية التي تتطلب صيانة منتظمة واستبدال كل فترة تتراوح من خمس إلى 10 سنوات.

ومن خلال اختيار الحلول التي يمكنها تلبية المتطلبات الفريدة لهذه الصناعة بعناية، يمكن لكل من الشركات المصنعة للأقفاس البحرية والمزارعين الاعتماد على البنية التحتية المتينة والقوية التي تدعم توسيع صناعة تربية الأحياء المائية المرنة، وهو مساهم حاسم في الأمن الغذائي والتنمية الاقتصادية في ماليزيا.



محطة فريدة لتحويل الميثان إلى كهرباء في رواندا

تدعم حلول بروج المبتكرة التطور الحيوي لقطاع الطاقة في رواندا. تُستخدم مواد BorSafe™، المصنوعة باستخدام تقنية Borstar® الخاصة بشركة بورباليس في إنشاء أنابيب مقاومة للتآكل والمواد الكيميائية المستخدمة في الاستخلاص الآمن للميثان والتخلص من ثاني أكسيد الكربون في مشروع فريد لتوليد الطاقة على بحيرة كيفو، رواندا.

بالشراكة مع شركة أي اس سي أو اندستريز (أي اس سي او) المزود العالمي لحلول الأنابيب، وشركة يونيون بايس اندستري، إحدى الشركات الرائدة في تصنيع الأنابيب في دولة الإمارات العربية المتحدة، استخدمت حلولنا لإنتاج أنابيب البولي إيثيلين المركبة مسبقاً، التي تمكن من استخراج غاز الميثان التي أنتجت بصورة طبيعية في أعماق بحيرة كيفو، إحدى أعماق البحيرات في العالم. كما تعمل حلول الشركة على تمكين محطة الطاقة من التخفيف من مخاطر انبعاث غازات الدفيئة، وبالتالي حماية البيئة الطبيعية والمجتمع المطل على ضفاف البحيرة الذي يبلغ قوامه 30 ألف شخص.

صُمم مركب أنابيب الضغط BorSafe™ الفائق ليتحمل الظروف الصناعية الصعبة مثل التآكل والتشقق الناتج عن الإجهاد، ويعمل في ظروف صعبة مثل تلك الموجودة في البيئة الغنية بثاني أكسيد الكربون وكبريتيد الهيدروجين في أعماق بحيرة كيفو. وتساهم حلولنا في تطوير مشروع محطة الطاقة الفريد بقدرة 56 ميغاواط، الذي يشكل جزءاً من خطة رواندا لتنمية قدرة توليد الكهرباء في البلاد بأكثر من 50 بالمائة وتحسين الجودة والقدرة على تحمل التكاليف وموثوقية إمدادات الطاقة لسكان رواندا البالغ عددهم 13 مليون نسمة واقتصادها المتنامي.



المبيعات والتسويق في عام 2024

في العام المقبل، نهدف إلى الاستفادة من أداء المبيعات القوي لعام 2023 للاستمرار في توطيد العلاقات مع عملائنا وتعزيز تواجدنا في السوق من خلال توسيع نطاق أعمالنا في أسواق جديدة مثل كوريا الجنوبية وكينيا. لدعم طموحنا في المبيعات والتسويق، وسنستمر في التركيز على الابتكار وسنواصل بناء ونشر منتجات جديدة تستهدف بشكل خاص قطاعات مختلفة مثل الطاقة والبنية التحتية.

كما سنزيد من حلول الاقتصاد الدائري، والعمل مع شركائنا في الأسواق الرئيسية لضمان حصول عملائنا على المنتجات المعاد تدويرها الرائدة في السوق، بالإضافة إلى زيادة قدرة البولياوليفين الخام من الرويس. وسيؤدي هذا إلى دعم طموحات عملائنا في مجال الاستدامة مع تقليل تأثيرنا البيئي، وبالتالي المساهمة في تحقيق أهدافنا للاستدامة.

بروج تتعاون لتطوير الحلول الزراعية في الهند

توصلت بروج إلى اتفاق مع شركة ماهيندرا إي بي سي أرجيشن ليمتد، وهي شركة هندية متخصصة في التصنيع الزراعي، لتشجيع إيجاد حلول بروج المبتكرة في مجال زراعة الأرز.

تعتبر شركة ماهيندرا إي بي سي أرجيشن ليمتد (ماهيندرا إي بي سي) شركة رائدة في مجال الري الجزئي وشركة تصنيع رئيسية لأنظمة الري بالتنقيط والرش وأنظمة الأنابيب في الهند، وتوفر مجموعة من الحلول للمزارعين مع التركيز على الري الجزئي، والتسميد، والدعم الزراعي.

ستشهد شراكتنا تطبيق حلول بروج للري بالتنقيط وتطبيقات فيلم الغطاء الواقي في ما لا يقل عن 200 مزرعة ضمن شبكة التشغيل الزراعية القوية لشركة ماهيندرا، مما يوسع بشكل كبير من الحضور الجغرافي لبروج وانتشار علامتها التجارية.

بالإضافة إلى تركيب خطوط التنقيط وأفلام الغطاء الواقي، ستتنظم بروج وماهيندرا إي بي سي دورات تدريبية ميدانية منتظمة وجلسات معرفية لتتقيد المزارعين المحليين بشأن استخدام تقنيات بروج في زراعة المحاصيل والممارسات الزراعية المستدامة.

يؤدي الطلب المتزايد على زراعة الأرز في الهند، بالإضافة إلى التحديات البيئية، إلى الضغط على قطاع الزراعة. ستدعم منتجاتنا المبتكرة إنتاجية المحاصيل المتطورة، وتحسين استهلاك المياه، وتفيد المزارعين من خلال تحسين الإنتاجية والدخل، وتساهم في تحسين الأمن الغذائي على المدى الطويل.



استعراض الأعمال

التكنولوجيا والابتكار

يشكل الابتكار جوهر أعمال بروج. ونحفز الابتكار والتميز على المدى الطويل، حيث تشكل المنتجات الجديدة 20% من حجم المبيعات السنوية، كما أنه هناك أكثر من ألف براءة اختراع نشطة.

الابتكار على نطاق سلسلة القيمة

تعزز تقنية من بورياليس Borstar® قدراتنا التشغيلية والابتكارية مما يؤدي إلى تمييز 80 بالمائة من أحجام الإنتاج لدينا. ويتيح لنا ذلك البيع بسعر أعلى مقارنة بأسعار السوق القياسية.

الابتكار

- شبكة ابتكار عالمية
- أكثر من 100 موظف في البحث والتطوير
- أكثر من 1000 براءة اختراع نشطة

تقنية

Borstar®

- خصائص خاصة
- قابلية معالجة فائقة

تعاون سلسلة القيمة

- مشاريع الابتكار المشتركة مع العملاء وشركاء سلسلة القيمة
- علاقات مباشرة مع العملاء النهائيين
- الدعم الفني للعملاء



بالأرقام

100
باحث وعالم وفني

25
مختبر لأبحاث البوليمرات

250+
جهاز اختبار متقدم

20%
أكثر من
من حجم المبيعات السنوية مشتق من المنتجات الجديدة

1,100+
براءة اختراع نشطة

استعراض منصة الابتكار

ويتضمن موارد واسعة النطاق لتطوير المختبرات والتطبيقات، مما يدعم القدرة الفريدة لبروج في توفير تحليل متخصص للبوليمرات ومعالجتها واختبار التطبيقات.

يطور مركز بروج للابتكار في أبوظبي حلول البوليمر التي تتيح تطبيقات جديدة لمنتجاتنا مع العمل عن كثب مع مراكز الابتكار الأوروبية في بورياليس.

تتعاون منصة الابتكار التابعة لبروج ويتعاون هذا المركز مع مراكز الابتكار الأوروبية التابعة لشركة بورياليس لتقديم أفضل الابتكارات إلى العملاء.

تغطي محفظة براءات الاختراع الحلول والأصناف من البولي أوليفين التي طورها مركز بروج للابتكار.

شبكة التعاون في مجال الابتكار



استعراض الأعمال – التكنولوجيا والابتكار (متابعة)

يتيح لنا وصولنا إلى التكنولوجيا من شركة بورباليس واستخدامها الحصول على قدرات ابتكارية رائدة في القطاع الصناعي لتقديم حلول مخصصة لعملائنا وشركائنا، في تطبيقات الاستخدام النهائي المطلوبة.

يتيح لنا وصولنا إلى التكنولوجيا من شركة بورباليس واستخدامها الحصول على قدرات ابتكارية رائدة في القطاع الصناعي لتقديم حلول مخصصة لعملائنا وشركائنا، في تطبيقات الاستخدام النهائي المطلوبة.

على مدار العشرين عاماً الماضية، استفدنا من المزايا التنافسية لعلاقتنا مع بورباليس، بما في ذلك الوصول إلى تقنية Borstar® الخاصة بها، والدراية الفنية، وقدرات الابتكار، وتبادل المعرفة المتعمقة، وأفضل الممارسات في التميز التجاري والتشغيلي.

وقد ساهمت هذه العوامل في نمونا ووضعنا المتميز باعتبارنا شركة رائدة في تقديم حلول البوليمر المبتكرة والمتميزة.

تتيح تقنية Borstar® إنتاج فئات وحلول منتجات مخصصة لتلبية الاحتياجات المحددة لعملائنا، مثل تحسين قابلية المعالجة، والخواص الميكانيكية، وتقليل استهلاك الطاقة، وتقليل مدة الدورات. ويؤدي هذا إلى دعم تركيزنا على الأسواق النهائية ذات الأسعار المميزة من خلال طرح المنتجات المتنوعة.

بالإضافة إلى ذلك، توفر لنا تقنية Borstar® ميزة تنافسية (حيث تشكل ثنائيتها عنصراً أساسياً لتصميم المنتج وأداء التطبيقات)، ويمكن تشغيلها على نطاق واسع بنفقات تشغيل منخفضة، مما يساعد على تعزيز وضع التكلفة لدينا مقارنة بمنافسينا.

نشرك مع شركاء سلسلة القيمة والعملاء في عملية الابتكار لدينا لتطوير المنتجات الجديدة. ومن خلال هذا التعاون، نسعى جاهدين إلى الاستباق بتوقع توجهات السوق المستقبلية ووضع الحلول التي تلبى احتياجات القطاع الصناعي وتضيف قيمة إلى المجتمع. وتحدد المفاهيم الجديدة وتطور باستمرار في مختبرات مراكز الابتكار قبل أن تتحول إلى التجربة والمصانع التجارية، حيث تُجرى الاختبارات ويجري تجربة البوليمرات المنتجة بالتعاون مع عملائنا. تضمن هذه التجارب الجودة المطلوبة وملاءمة منتجاتنا الجديدة في خطوط إنتاج العملاء قبل الإطلاق التجاري. تجمع عملية الابتكار هذه بين فوائدها التكنولوجية وقدراتنا الابتكارية والمشاركة في سلسلة القيمة لضمان التطوير المستمر لحلول القيمة المضافة المتنوعة.

يشكل التعاون مع شركائنا في سلسلة القيمة أحد الركائز الأساسية لدينا لتحديد فرص الابتكار.

وفي عام 2023، نُظمت ورش عمل متعددة في مجالات عمل مختلفة مع الشركات المصنعة للمعدات الأصلية العالمية، ومالكي العلامات التجارية، والقائمين على عمليات إعادة التدوير، وتم توجيه العملاء لتحديد الفرص ومشاريع التطوير المشتركة. انصب التركيز بشكل خاص على تطوير حلول البوليمر المستدامة، التي تهدف إلى تحسين إمكانية إعادة تدوير التعبئة والتغليف وإدراج المواد المعاد تدويرها في تطبيقات التغليف المطور.

يعمل لدينا فريق مكون من أكثر من 100 موظف في البحث والتطوير، يتضمن العلماء والباحثين والفنيين في أبو ظبي وشانغهاي. لدينا 25 مختبراً لأبحاث البوليمرات وأكثر من 250 جهاز اختبار متقدم.

وتحقق أكثر من 20 بالمائة من حجم مبيعاتنا في عام 2023 من خلال منتجات جديدة طورت خلال السنوات الخمس السابقة.

وبشكل عام، حصلنا أيضاً على 723 براءة اختراع للمنتجات المطورة حديثاً، من بين 1,140 طلب براءة اختراع مقدم.

لدينا حالياً مشاريع بحثية جديدة تغطي جميع قطاعات السوق ونهدف إلى أن نكون قادرين على الحفاظ على نسبة مبيعاتنا المحققة من خلال المنتجات الجديدة بما يزيد عن 20 بالمائة. لقد خصصنا ميزانيات للبحث والتطوير ونهدف إلى مواصلة استثمارنا في محفظة منتجاتنا للحفاظ على قدرتنا التنافسية.

مراكز الابتكار

تقع مراكز بروج للابتكار في موقعين، مركز الابتكار في أبوظبي، ومركز التطبيقات في شانغهاي.

مركز الابتكار، أبوظبي

تمثل هذه المنشأة المتطورة مركزاً للابتكار في مجال تطوير البوليمرات وتقنيات تطبيقاتها.

ويتضمن موارد واسعة النطاق لتطوير المختبرات والتطبيقات، مما يدعم القدرة الفريدة لبروج في توفير تحليل متخصص للبوليمرات ومعالجتها واختبار التطبيقات. ويتعاون هذا المركز بانتظام مع مراكز الابتكار الأوروبية التابعة لشركة بورباليس لتقديم أفضل الابتكارات إلى المنطقة.

من خلال التركيز على البحث والتطوير، تتضافر جهود علمائنا وباحثينا ومهندسينا وفنيي المختبرات لدينا لتصميم مواد جديدة واستخدام أحدث التقنيات وأكثرها تطوراً، فضلاً عن المعدات المتطورة الأخرى وأجهزة فحص البوليمرات في مختبرات المركز لضمان أن توفر منتجاتنا أفضل قيمة للعملاء. في عام 2023، نظمنا أكثر من 20 زيارة للمؤسسات الأكاديمية والتعليمية والجامعات والهيئات الأخرى لتعزيز وزيادة الوعي حول أهمية البوليمر والبوليمرات وعلومها والعمل على تطوير المواهب والمهارات المستقبلية في هذا المجال المتنامي.

ابتكار بروج في مجال العمل

حل البولي إيثيلين الثنائي الجديد Borsafe™

يُعد منتجنا المطور BorSafe™ HE3492-LS-H من الأمثلة الرئيسية على الحلول التي تستفيد من قدراتنا الابتكارية والتكنولوجية، وهو حل جديد للبولي إيثيلين الثنائي المصنوع باستخدام تقنية Borstar® لتطبيقات أنابيب الضغط.

يضع هذا الحل الجديد معياراً لتوزيع الغاز حيث إنه درجة PE100RC فقط التي تُنتج خارج أوروبا وأدرجت من

جمعية PE100+ في قائمة المواد عالية الجودة PE100-RC+ الخاصة بها.

يوفر PE100RC حلاً أكثر قوة بسبب تحسين مقاومة الشقوق التي تتيح توزيع أكثر أماناً للغاز الطبيعي على المنشآت السكنية والتجارية والصناعية حول العالم.

أصبح هذا الابتكار الجديد ممكناً من خلال التعاون القوي في سلسلة

بروج خارج الإطار التقليدي

يشكل تحسين الكفاءة التشغيلية والمرونة التنظيمية وترسيخ القيمة المستدامة أحد المجالات الرئيسية ذات الأولوية لبروج. وفي عام 2022، أطلقنا حملة "بروج خارج الإطار التقليدي" لإطلاق القدرات المبدعة والإمكانات لدى موظفينا.

ويتمثل الهدف من الحملة في تعزيز الإبداع من خلال منصة لإدارة

الأفكار مدمجة في مبادرة أدنوك++ الشاملة للمجموعة، التي ستمكن موظفي بروج من تقديم أفكار فريدة من خلال تجربة تفاعلية متكاملة.

في عام 2023، أدخلنا وسيلة استدامة جديدة إلى منصة "خارج الإطار التقليدي"، مما أدى إلى توفير يزيد عن 100 ألف دولار أمريكي وخفض انبعاثات ثاني

القيمة بالإضافة إلى استخدام أفضل التقنيات مما أدى إلى تعزيز مكانتنا كشركة رائدة في سوق توزيع الغاز.

أكسيد الكربون المكافئ بمقدار 130,000 ألف طن. يمثل تعزيز الابتكار أحد المفاهيم الأساسية في بروج حيث يساهم بشكل إيجابي في استدامة أعمالنا وبقائنا.

ونعتبر الابتكار أحد الأدوات الاستراتيجية والتي تركز على الإنسان لتطوير أعمال مرنة وخاضعة للمساءلة والحفاظ عليها.



استعراض الأعمال – التكنولوجيا والابتكار (متابعة)

نتج بروج حلول البولي إيثيلين والبولي بروبيلين المتميزة.

البولي إيثيلين هو هيكل بلوري خفيف الوزن، ومتميز ذو بنية بلورية متغيرة. ويمثل في الوقت الحالي أكثر أنواع البوليأوليفين استخداماً ويستخدم في العديد من التطبيقات مثل الحلول الاستهلاكية، وحلول البنية التحتية، والسيارات، والإلكترونيات وغيرها. يُصنع البولي إيثيلين من بلمرة مونومر الإيثيلين، وصيغته الكيميائية هي C₂H₄. والمادة الخام الرئيسية المستخدمة في إنتاج البولي إيثيلين هي الإيثيلين، الذي تنتجه من الإيثان الذي تم شراؤه بموجب عقود توريد طويلة الأجل من أدنوك. توجد درجات مختلفة من البولي إيثيلين، ويمكن تصنيفها استناداً إلى كثافتها وتفرعها. والدرجات الأكثر استخداماً هي:

البولي إيثيلين منخفض الكثافة

يتميز التركيب الجزيئي للبولي إيثيلين منخفض الكثافة بوجود العديد من الفروع غير المتماثلة على سلسلة ذرات الكربون. يتراوح نطاق كثافة البولي إيثيلين المنخفض الكثافة عادةً بين 0.910-0.935 غم/سم³ ويشار إليه في الغالب بالبولي إيثيلين "المتفرع".

يعتبر البولي إيثيلين منخفض الكثافة بشكل عام أنعم أنواع البولي إيثيلين وأقلها تبلوراً ويستخدم على نطاق واسع في التطبيقات التي تتطلب النقاء، والتحميل، وسهولة المعالجة، وقابلية الغلق وحواجز الرطوبة، والخصائص الكهربائية الجيدة.

البولي إيثيلين الخطي منخفض الكثافة

للبولي إيثيلين الخطي منخفض الكثافة فروع سلسلة جانبية قصيرة في بنيته الجزيئية، بكثافة أقل من 0.940 غم/سم³ مكعب. مع التركيب الجزيئي الأكثر انتظاماً، فإن البولي إيثيلين الخطي منخفض الكثافة أكثر تبلوراً من البولي إيثيلين منخفض الكثافة التقليدي بنفس الكثافة. وبالمقارنة مع البولي إيثيلين منخفض الكثافة، تظهر راتنجات البولي إيثيلين الخطي منخفض الكثافة تحسناً ملحوظاً في الصلابة وخصائص الشد والتأثير، فضلاً عن خصائص أفضل لدرجات الحرارة المنخفضة والمرتفعة.

البولي إيثيلين مرتفع الكثافة

يحتوي البولي إيثيلين مرتفع الكثافة على سلسلة جانبية صغيرة أو معدومة في بنيته الجزيئية الخطية. ولذلك، فهو أكثر بلورة، وله كثافات نموذجية في نطاق 0.940-0.965 غم / سم³ مكعب. يتميز بلمس الشبيه الشمع، والمرونة،



والتحمل الكيميائي، ومقاومة جيدة للتشقق الناتج عن الإجهاد، ودرجة حرارة تليين عالية نسبياً.

تعتمد مصانعنا للبولي إيثيلين مرتفع الكثافة والبولي إيثيلين الخطي منخفض الكثافة على تقنية Borstar® من بورباليس بينما يعتمد مصنع البولي إيثيلين منخفض الكثافة على تقنية Lupotech T.

مادة البولي بروبيلين هي لدن حراري صلب وبلوري. وهي ثاني أكثر أنواع البلاستيك شيوعاً في الاستخدام في الوقت الحالي وأكثر اللدائن الحرارية استخداماً.

وبسبب خصائصه المحددة، يُستخدم بشكل أساسي لحلول التعبئة والتغليف، وأنظمة الأنابيب، والتطبيقات الطبية، والسيارات، والأجهزة، وفي الاستخدامات اليومية مثل أدرج مواد التغليف، والمنتجات المنزلية، وحوايات البطاريات، والأجهزة الطبية. ويُصنع من بلمرة البروبيلين، وصيغته الكيميائية هي C₃H₆.

المادة الخام الرئيسية المستخدمة في إنتاج مادة البولي بروبيلين هي البروبيلين. ونشترى البروبيلين من الخارج بموجب عقود توريد طويلة الأجل مع أدنوك، ويمكننا إنتاجه داخلياً في وحدة تحويل الأوليفينات، بتحويل الإيثيلين إلى بروبيلين.

وتوجد درجات مختلفة من مادة البولي بروبيلين، والدرجات الأكثر استخداماً هي:

تشمل هذه الحلول التغليف المستدام، والحلول أحادية المادة، والأفلام الزراعية. تتيح منتجاتنا حلولاً مصممة للتدوير وقابلية إعادة التدوير.

جزء من حلولنا الزراعية، نحل التحديات التي تواجه المزارعين وأعمالهم المتنامية والمجتمعات التي يوفر لها الغذاء من خلال المساعدة في جلب المواد الغذائية الطازجة إلى منازلنا.

تقدم حلولنا المبتكرة في أفلام الدفيئة، وأفلام تغطية المحاصيل، وأفلام الغطاء الواقي، والري بالتنقيط المساعدة إلى المزارعين على زيادة إنتاجية المحاصيل من خلال زيادة الإنتاجية.

بالإضافة إلى ذلك، نقدم حلول مستدامة تتعلق بالتغليف المطور للمستهلكين والتطبيقات الصناعية المصممة لتكون آمنة،

الحلول الاستهلاكية

2.9

مليون طن

من حجم المبيعات في عام 2023

حلول البنية التحتية

2.0

مليون طن

من حجم المبيعات في عام 2023

وخفيفة، وبأسعار معقولة، وجذابة، وصديقة للبيئة. وتشمل حلول التغليف المطور المصنوعة من البوليمر المرنة وعالية الجودة لدينا التصفيح، والتعبئة ذات القوة العالية، وتغليف الأطعمة المجمدة واللوجبات الخفيفة، وأفلام الانكماش، التي تساعد في الحفاظ على المنتجات طازجة وتدوم لفترة أطول.

حلول البنية التحتية

تشمل هذه الحلول الأنابيب (بما في ذلك أنظمة المياه والغاز) وحلول الطاقة. نقدم مركبات البولي أوليفين عالية الجودة لصناعة الأسلاك والكابلات في جميع أنحاء العالم. وتجعل ابتكاراتنا، بما في ذلك أسلاك البوليمر وطلاءات الكابلات والمواد العازلة، شبكات الطاقة أكثر موثوقية، وتساعد على القضاء على هدر الطاقة،

وتجعل من الممكن نقل الطاقة من المصادر المتجددة بشكل أكثر كفاءة وعلى مسافات أطول. وتُستخدم مواد الأنابيب لدينا في العديد من الصناعات المختلفة بما في ذلك إمدادات المياه والغاز، والتخلص من المياه المستخدمة والصرف الصحي، والسباكة والتدفئة، والنفط والغاز. تعمل حلول الأنابيب المتينة والموثوقة والخالية من التآكل التي توفرها على تعزيز استدامة شبكات الأنابيب من خلال جعلها أكثر أماناً وأطول أمداً وأكثر كفاءة، مما يساعد على القضاء على الهدر والخسارة وتوفير الطاقة.

حلول أخرى

بالإضافة إلى ذلك، نتمتع بخبرة كبيرة في تطوير حلول مبتكرة لصناعة التنقل. ونقدم مجموعة من حلول التنقل المخصصة للمكونات الخارجية والداخلية المستدامة وخفيفة الوزن، والتطبيقات التي توجد تحت غطاء المحرك. وبسبب ابتكاراتنا في صناعة السيارات التي تشمل مخفضات الصدمات والواح الهيكل والزخارف الخارجية ولوحات العدادات وكسوة الأبواب والحاملات الأمامية وغيرها، فقد أصبحت السيارات أخف وزناً. كما تُستخدم مكونات البولي أوليفين الخاصة بنا في الأجهزة الطبية، والتعبئة الدوائية والتشخيصية، مما يوفر مستوى عالٍ من الموثوقية والثبات وإمكانية التتبع والاتساق.

• التغليف المطور

• حلول أحادية المادة

• الأفلام الزراعية

• الأنابيب والتركيبات

• حلول المياه

• حلول الطاقة

”تُستخدم مواد الأنابيب لدينا في العديد من الصناعات المختلفة بما في ذلك إمدادات المياه والغاز، والتخلص من المياه المستخدمة والصرف الصحي، والسباكة والتدفئة، والنفط والغاز.“

استعراض الأعمال – التكنولوجيا والابتكار (متابعة)

دراسة حالة

تطوير بولي بروبيلين كوبوليمر عشوائي (PPR) جديد: RA150E لتطبيقات أنابيب ضغط الماء الساخن والبارد

ويُنتج هذا الحل المتميز الجديد باستخدام تقنيات Borstar® PP والتشكل النووي المتقدمة. لقد مكنتنا تميزنا التشغيلي الاستثنائي وفريق العمليات الذي يتمتع بالخبرة والتركيز القوي على الصحة والسلامة والبيئة بنسبة 100% وأحدث التقنيات من تقديم حل البولي بروبيلين كوبوليمر العشوائي الجديد من منشأتنا ذات المستوى العالمي في مدينة الرويس الصناعية لتقديم الخدمات إلى عملائنا في جميع أنحاء العالم. تنخفض انبعاثات ثاني أكسيد الكربون في حلول البولي بروبيلين كوبوليمر العشوائي المستدامة وتتمتع بكفاءة متميزة في استخدام الطاقة، كما أنها قابلة لإعادة التدوير بصورة كاملة.

من خلال سجل حافل يزيد على عشر سنوات من توفير المواد المبتكرة المستخدمة في تقديم حلول الإنشاء المعززة مثل الأنظمة الساخنة والباردة عالية الأداء والخالية من التسرب، وسعينا لدفع الحدود إلى مستويات أعلى، نفتخر بإطلاق حلنا المطور والمبتكر، RA150E.

توفر هذه الدرجة تحسينات في مقاومة الضغط وتظهر أداءً لا مثيل له على المدى الطويل في درجات الحرارة المرتفعة. وقد أصبح ذلك ممكناً من خلال تصميم البوليمر المتوازن بعناية لتعزيز قابلية المعالجة والخصائص الميكانيكية، وزيادة سرعات البثق في إنتاج الأنابيب، وتقليل أوقات دورات التشكيل بالحقن في إنتاج تجهيزات الأنابيب.

دراسة حالة

ثورة في ثورة في التغليف المرن من مادة أحادية قابلة لإعادة التدوير مع حاجز الأكسجين

تتمثل إحدى الركائز الأساسية لاستراتيجية بروج للتدوير في تطوير حلول التصميم لإعادة التدوير وتعزيزها. وتنتج العبوات المرنة التقليدية عادةً باستخدام أفلام مغلقة متعددة المواد غير مستدامة حيث لا يمكن إعادة تدويرها في ظل عمليات إعادة التدوير الأكثر استخداماً. هناك حاجة واضحة من مالكي العلامات التجارية الكبرى لحلول التغليف المرنة أحادية المادة التي تكون قابلة لإعادة التدوير بالكامل ومستدامة.

بالتعاون مع شركاء سلسلة القيمة، مثل الشركات المصنعة للمعدات الأصلية والمحلولون، ركزت بروج على تطوير حلول التغليف المرنة أحادية المادة من البولي إيثيلين والبولي بروبيلين لمواجهة هذا التحدي. وأستناداً

إلى التطوير السابق لهيكل صفائح البولي إيثيلين القابل لإعادة التدوير بالكامل مع صلابة عالية لفيلم البولي إيثيلين الموجه في اتجاه التلة كطبقة طباعة باستخدام البولي إيثيلين عالي الكثافة Borstar® FB5600، ركزت بروج على تطوير حلول إضافية لتمكين التحول إلى الأغلفة القابلة لإعادة التدوير. في تطبيقات التغليف المرنة التي تتطلب خصائص حاجز الأكسجين مثل تغليف المواد الغذائية الجافة.

شكل تطوير هيكل صفائح من البولي إيثيلين القابل لإعادة التدوير بالكامل مع حاجز أكسجين عالي، يُستخدم من خلال عمليات الطباعة القياسية، أحد الإنجازات الرئيسية. وتحقق ذلك بالتعاون الوثيق مع العديد من شركاء سلسلة

القيمة المرموقين في تصميمات حلول التغليف المطور للتغليف المطور. ويتيح هذا الحل توفير عبوات مرنة شفافة وقابلة لإعادة التدوير بالكامل تتميز بتكامل وأداء تغليف فائق مع خصائص حاجز الأكسجين المطلوبة لحماية محتواها. وسيظل الابتكار المستمر لتطوير حلول تغليف أكثر استدامة، ومعالجة التحديات البيئية والتكنولوجية، أحد مجالات التركيز الرئيسية لبروج في عام 2024 وما بعده.



استعراض الرئيس التنفيذي المالي

حققت بروج أداءً تشغيلياً ومالياً مرناً في عام 2023 مدعوماً بمعدلات استخدام عالية، وأحجام مبيعات جيدة، وأداء متفوق لبرنامج تعزيز القيمة لدينا. لقد تمكنا من تحقيق أرباح صافية قوية بقيمة مليار دولار أمريكي وأرباح قبل الفوائد والضريبة والاستهلاك وإطفاء الدين بقيمة 2,171 مليون دولار أمريكي.

ونواصل تحقيق علاوات سعرية جيدة أعلى من مقاييس المنتجات، رغم الظروف الصعبة السائدة في السوق التي انخفضت فيها أسعار البيع بشكل حاد.

وقد أتاح التحويل النقدي القوي ووضع السيولة القوي لبروج دفع أرباح بقيمة 1.3 مليار دولار أمريكي في عام 2023 بالإضافة إلى سداد ديون بقيمة 850 مليون دولار أمريكي.

حقق برنامجنا الطموح لتعزيز القيمة تأثيراً إيجابياً بمبلغ 607 مليون دولار أمريكي للأرباح قبل الفوائد والضريبة والاستهلاك وإطفاء الدين لعام 2023، بما يتجاوز أهدافنا بشكل كبير ويعيد تعيين قاعدة التكاليف لدينا على أساس مستدام.

وبفضل الهوامش المرتفعة، والميزانية العمومية القوية، والتدفق النقدي القوي، وقاعدة التكلفة الفعالة، تتمتع بروج بمكانة جيدة حتى عام 2024 للتغلب على تحديات السوق، ومواصلة النمو، والاستمرار في تحقيق عوائد مستدامة للمساهمين.

وفي عام 2024، تعزز الإدارة الإبقاء على توزيعات الأرباح لهذا العام بمبلغ 1.3 مليار دولار أمريكي.

جان مارتن نوفر
الرئيس التنفيذي المالي

الأداء المالي المرن

أعلنت بروج عن صافي أرباح قوية لهذا العام بقيمة مليار دولار أمريكي في ظل بيئة مفعمة بالتحديات شهدت انخفاضاً كبيراً في أسعار البوليأولييفين مقارنة بالعام السابق. وقد عززت معدلات التشغيل القوية وأحجام المبيعات الجيدة والأداء المتفوق لبرنامج تعزيز القيمة هذا الأداء المالي القوي.

وساهم برنامج تعزيز القيمة بمبلغ 607 مليون دولار أمريكي في الأرباح قبل الفوائد والضريبة والاستهلاك وإطفاء الدين في العام مقابل عام 2022، متجاوزاً الأهداف الأولية والمنقحة بمبلغ 400 مليون دولار أمريكي و500 مليون دولار أمريكي على التوالي، وأدى دوراً بالغ الأهمية في التخفيف جزئياً من انخفاض أسعار البولي أوليفين على أساس سنوي.

أدت معدلات التشغيل المرتفعة التي تبلغ 101 بالمائة للبولي إيثيلين و97 بالمائة للبولي بروبيلين لهذا العام إلى إنتاج أكثر من 4.9 مليون طن من البولي أوليفين (5.1 مليون طن بما في ذلك الإيثيلين وغيره) رغم الصيانة الدورية الشاملة المخطط لها في "بروج 2" في الربع الأول من عام 2023.

وعوضت أحجام المبيعات الجيدة التي تبلغ 5.1 مليوناً انخفاض الأسعار عن متوسط مستويات الأسعار الأعلى الذي تم تحقيقه في عام 2022 بصورة جزئية. وأدخل برنامج تعزيز القيمة لمواجهة هذا الضعف في السوق، ودعم فرص النمو المستقبلية، وتعزيز مركزنا التنافسي من خلال التركيز على استعراض شامل للتكاليف الثابتة والمتغيرة بالإضافة إلى تحسين الإيرادات.

لـ يزال سوق آسيا والمحيط الهادئ يمثل أكبر منطقة مبيعات بنسبة 62 بالمائة من إجمالي الأحجام، يليه الشرق الأوسط وأفريقيا بنسبة 29 بالمائة من إجمالي الأحجام. وتمثل أحجام المبيعات من حلول الطاقة والبنية التحتية 39 بالمائة من إجمالي المبيعات في عام 2023. وبشكل هذا جزءاً من استراتيجية بروج للتركيز على الدت ذات القيمة المضافة العالية.

يساهم تباطؤ تعافي الاقتصاد الكلي في الأسواق الآسيوية وزيادة العرض بسبب زيادة القدرات وتقارب الأسعار الإقليمية نحو مستويات أقل في إنشاء توقعات ضعيفة على المدى القصير للطلب على البوليأولييفين وأسعارها.

وشكّل الانخفاض الكبير بنسبة 16% في متوسط أسعار البيع على أساس سنوي من المستويات الأعلى المحققة في عام 2022 العامل الرئيسي الذي ساهم في انخفاض صافي الربح بنسبة 29% ليصل إلى مليار دولار أمريكي مقابل 1.4 مليار دولار أمريكي في عام 2022. وبلغت الأرباح المعدلة قبل الفوائد والضريبة والاستهلاك وإطفاء الدين لهذا العام 2,171 مليون دولار أمريكي، بانخفاض 18 بالمائة عن العام السابق. وظلت الأسعار المرتفعة مقارنة بالأسعار القياسية لكلا المنتجين قوية عند 215 دولار أمريكي للطن الواحد من البولي إيثيلين و125 دولار أمريكي للطن الواحد من البولي بروبيلين.

وحوّل صافي الربح البالغ مليار دولار أمريكي إلى ربحية السهم الواحد البالغة 0.03 دولار أمريكي وهامش صافي الربح بنسبة 17 بالمائة.

ميزانية عمومية قوية وتحقيق تدفقات نقدية قوية

يؤدي نموذج الأعمال الفريد لبروج، المدعوم بمركزها في الربع الأول على منحى تكلفة المواد الخام، وتقنية بورستار الرائدة في القطاع الصناعي المملوكة لبيورباليس، والتركيز على الأسواق ذات النمو المرتفع ومحفظة المنتجات المتنوعة، إلى تمكينها من تحقيق تدفقات نقدية تشغيلية قوية خلال دورات السوق. دفعت بروج مبلغاً قدره 850 مليون دولار أمريكي بموجب التسهيل التجاري وتمتع بالوصول إلى تسهيل ائتماني متجدد إضافي بقيمة 500 مليون دولار أمريكي، الذي لم يُسحب بالكامل في نهاية الفترة. وخلال نفس الفترة، وزعت بروج أرباحاً بقيمة 650 مليون دولار أمريكي في سبتمبر 2023، ونحن ملتزمون بدفع مبلغ إضافي قدره 650 مليون دولار أمريكي في الربع الأول من عام 2024 بعد انعقاد الجمعية العمومية السنوية. ويتوافق ذلك مع الالتزام بتوزيع أرباح بقيمة 1.3 مليار دولار أمريكي للسنة المالية 2023. وحافظت بروج على تحويل نقدي جيد خلال العام بنسبة 91%، كما بلغ صافي الدين إلى الأرباح قبل الفوائد والضريبة والاستهلاك وإطفاء الدين 1.4 مرة في نهاية المدة. بلغت نفقاتنا الرأسمالية لهذا العام 199 مليون دولار أمريكي، وقد نتجت بشكل أساسي من الصيانة الدورية الشاملة المخطط لها لـ "بروج 2". وتشكل عمليات الصيانة الدورية هذه جزءاً من جدول أعمال الصيانة الدورية لمصانع بروج الذي يحافظ على قاعدة أصول الشركة ذات المستوى العالمي بشكل جيد، ويدعم متوقية الأصول الرائدة في القطاع الصناعي، وعمليات فعالة وأمنة مع تقليل نفقات التشغيل.

التوقعات لعام 2024

تتمتع بروج بمكانة جيدة على أساس التكلفة حتى عام 2024 بعد النتائج الممتازة التي حققتها من برنامج تعزيز القيمة في عام 2023.

في تحديث تشغيلي فيما يتعلق ببرنامج الصيانة الدورية لمصنع بروج في عام 2024، سيكون للصيانة الدورية الشاملة المخطط لها لمصنع "بروج 3" (تأثير حوالي 330 ألف طن في الربع الرابع من عام 2024) والتوقف التشغيلي المتعلق بالمواد الخام (تأثير حوالي 170 ألف طن في الربع الأول من عام 2024) تأثير إجمالي على حجم الإنتاج يبلغ 500 ألف طن في السنة المالية 2024.

فيما يتعلق بمستويات تسعير البولي أوليفين لعام 2024، يتوقع محللو السوق أن تستمر بيئة التسعير الميسرة حتى يتحقق التعافي المتأخر. تكرر إدارة بروج توجيهاتها للأسعار المتميزة على مدار الدورة بقيمة 200 دولار أمريكي لكل طن من البولي إيثيلين و140 دولار أمريكي لكل طن من البولي بروبيلين للسنة المالية 2024. ونحن واثقون من قدرتنا على تقديم أسعار أعلى من مقاييس المنتجات نظراً لعروض منتجاتنا المتنوعة، مع التركيز على

نهجنا في المبيعات "المباشرة إلى السوق" وشراكاتنا طويلة الأمد في أسواقنا الأساسية.

أنجز أكثر من 50% من أعمال تطوير "بروج 4" ومن المتوقع أن يكتمل بحلول نهاية عام 2025. ومع إعادة المساهمة بمشروع "بروج 4"، ستزيد الطاقة الإنتاجية لبروج بمقدار 1.4 مليون طن سنوياً إلى 6.4 مليون طن سنوياً. ويجري استكشاف المزيد من النمو من خلال فرص التوسع الدولي وفقاً لتكليف مجلس الإدارة.

تعزز بروج توزيع أرباح بقيمة 1.3 مليار دولار أمريكي في السنة المالية 2024. ويبرهن هذا على مرونة نموذج التشغيل لدينا الذي يدعم تحقيق تدفقات نقدية كبيرة وقدرتنا على زيادة القيمة للمساهمين خلال دورات السوق.

جان مارتن نوفر
الرئيس التنفيذي المالي

"ساهم برنامجنا الفريد لتعزيز القيمة، بمبلغ 607 مليون دولار أمريكي في الأرباح قبل الفوائد والضريبة والاستهلاك وإطفاء الدين في العام مقابل عام 2022، متجاوزاً الأهداف الأولية والمنقحة بمبلغ 400 مليون دولار أمريكي و500 مليون دولار أمريكي على التوالي."

1، 2، و3: الأسعار المعيارية تمثل أسعار القبولية بالنفخ للبولي بروبيلين مرتفع الكثافة NEA CFR والرامي من البولي بروبيلين NEA CFR وفقاً لـ CMA.

دراسة حالة

برنامج بروج الطموح لتعزيز القيمة يحقق أرباحاً قبل الفوائد والضريبة والاستهلاك وإطفاء الدين قدرها 607 مليون دولار أمريكي في عام 2023

أطلقت بروج برنامج تعزيز القيمة في نهاية عام 2022 للتخفيف من تأثير بيئة سوق القطاع الصناعي الصعبة ومستويات تسعير البوليأوليفين المنخفضة.

وكان من المتوقع أن يؤدي البرنامج إلى تحقيق تأثير إيجابي ومستدام للأرباح قبل الفوائد والضريبة والاستهلاك وإطفاء الدين بقيمة 400 مليون دولار أمريكي في عام 2023 بالمقارنة مع عام 2022. وقد تجاوز أداء بروج بشكل كبير مستهدفها وحققت 607 ملايين دولار أمريكي.

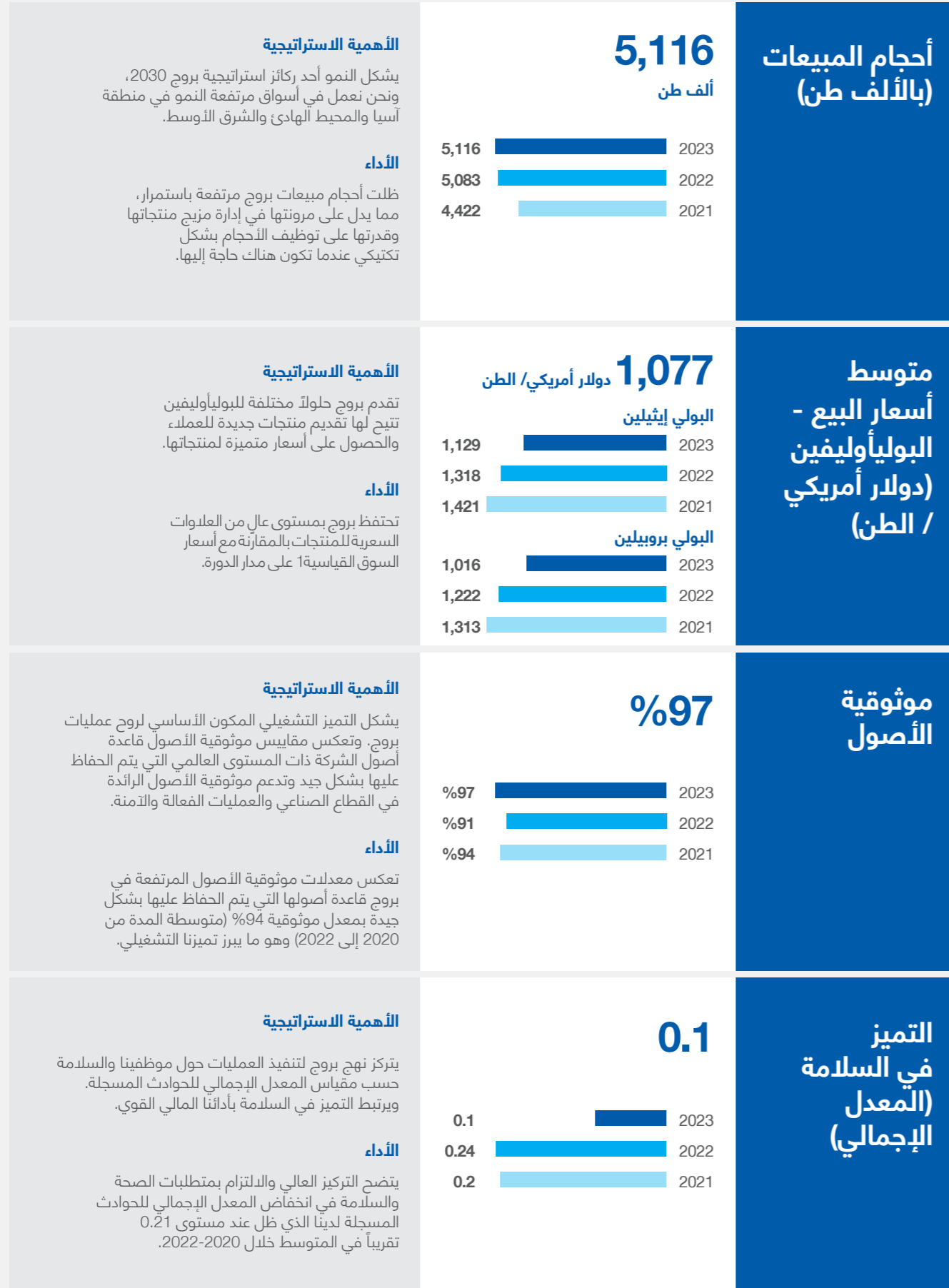
أشرك برنامج تعزيز القيمة الأعمال في عملية منهجية لفحص تنظيمها، وعملياتها، وعقودها، ونهجها في السوق، مما أدى إلى تقديم مجموعة واسعة من التوصيات القابلة للتنفيذ والمؤثرة عبر أربعة مكونات رئيسية:

	التكاليف اللوجستية المتغيرة
	تكاليف التحويل المتغيرة
	التكاليف الثابتة
	تحسين الإيرادات

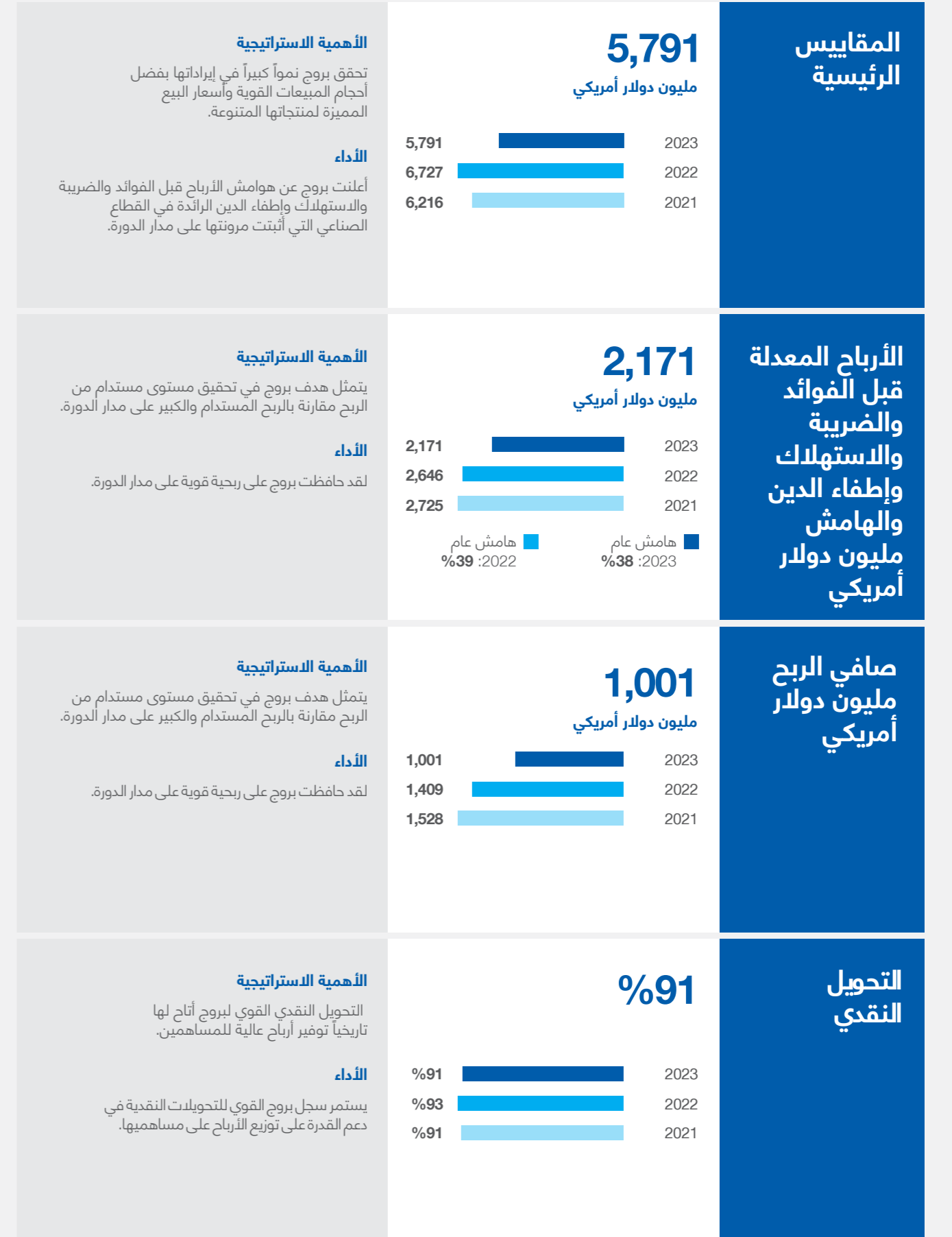
يدعم برنامج تعزيز القيمة بشكل مباشر استراتيجية بروج للنمو لعام 2030، التي تهدف بشكل رئيسي إلى تعزيز مكانتها في السوق من خلال زيادة الطاقة الإنتاجية، والسعي إلى التميز التشغيلي، وتقديم منتجات متميزة وأكثر استدامة للعملاء في الأسواق الدولية.

تظل الشركة في وضع جيد حتى عام 2024 من موقع التكلفة الإجمالية والاستفادة من فرص النمو التي توفرها ظروف السوق الحالية، بدعم من المزايا الدائمة لبرنامج تعزيز القيمة.

المقاييس الرئيسية



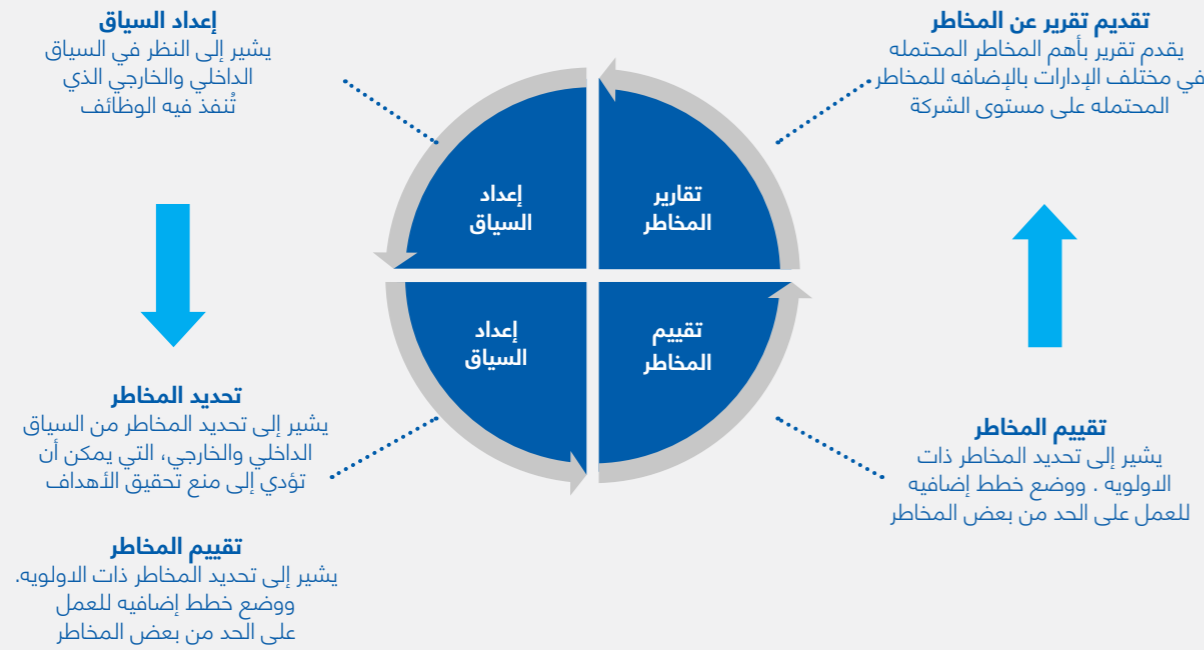
*إجمالي معدل الإصابات القابلة للتسجيل لدينا لكل مليون ساعة عمل - 1 - الأسعار المعيارية تمثل أسعار القبولية بالنفخ للبولي بروبيلين مرتفع الكثافة NEA CFR والرافيا من البولي بروبيلين NEA CFR وفقاً لـ CMA



إدارة المخاطر

إدارة مخاطر الشركة

يتم تضمين إدارة مخاطر الشركة في أعمال الشركة بالكامل لضمان قيام بروج بإدارة جميع المخاطر بفعالية لتحقيق أهداف أعمالها، ونموها على المدى القصير والطويل. وتعتمد إدارة مخاطر الشركة نهجاً متكاملاً وديناميكياً لمعالجة المخاطر المعروفة والناشئة والتعطل غير المتوقع للأعمال.



ثقافة المخاطر

لقد أنشأت بروج ثقافة قوية للمخاطر تتضمن دمج إدارة مخاطر الشركة في جميع أنشطتها ومعالجة المخاطر ذات التأثير المباشر على حصتها في السوق وسمعتها وسلامة موظفيها وطموحاتها الاستراتيجية.

منهجية تقييم المخاطر

يضمن التقييم الشامل للمخاطر وعملية تصنيف المخاطر اتساق تحديد المخاطر وتحليلها عبر الشركة، بتوجيه من أفضل الممارسات والمعايير وأهداف الشركة وخطط العمل. وتخضع المخاطر للمراجعة الدورية بمشاركة الإدارة والخبراء المعنيين.

إعداد السياق

يؤدي إعداد السياق إلى تحديد المعايير الأساسية لإدارة المخاطر ويحدد نطاق عملية إدارة المخاطر. ويتضمن السياق البيئة الخارجية التي تعمل فيها بروج والبيئة الداخلية التي تعمل فيها الوظائف والإدارات المعنية داخل الشركة. كما يمكن استخلاص السياق من محفزات القيمة، وتوقعات المساهمين، والهيكल التنظيمي لبروج.

تحديد المخاطر

تحديد المخاطر هو عملية تحديد أين، ومتى، ولماذا، وكيف تنشأ أحداث المخاطر التي قد تمنع، أو تؤخر، أو تعزز تحقيق أهداف بروج و/ أو أهداف الوظيفة وتنفيذ الاستراتيجيات والخطط والمبادرات المحددة.

تحليل المخاطر

يشير تحليل المخاطر إلى فهم المخاطر. ويتضمن سلسلة من الأنشطة التي تبحث في مسببات المخاطر، وعواقبه الإيجابية والسلبية، واحتمالية حدوث هذه العواقب. ويُقِيم تحليل المخاطر هذه التهديدات (الأسباب) المحتملة ويقوم بمواءمتها مع حدث معين يمكن أن تؤدي إليه التهديدات. كما يتضمن التحليل تحديد الضوابط الحالية وتقييم مدى كفايتها وفعاليتها باستخدام تعريفات "فعالية التحكم في المخاطر" لإدارة المخاطر.

يتضمن هذا التحليل الكمي (المسترشد بمصفوفة المخاطر المعتمدة والحدود المالية القصوى) وتحليل المخاطر النوعي (الذاتي) في تحديد استراتيجيات المخاطر المناسبة للتخفيف من التهديدات التي تواجه الشركة.

مخطط ربطة العنق للمخاطر

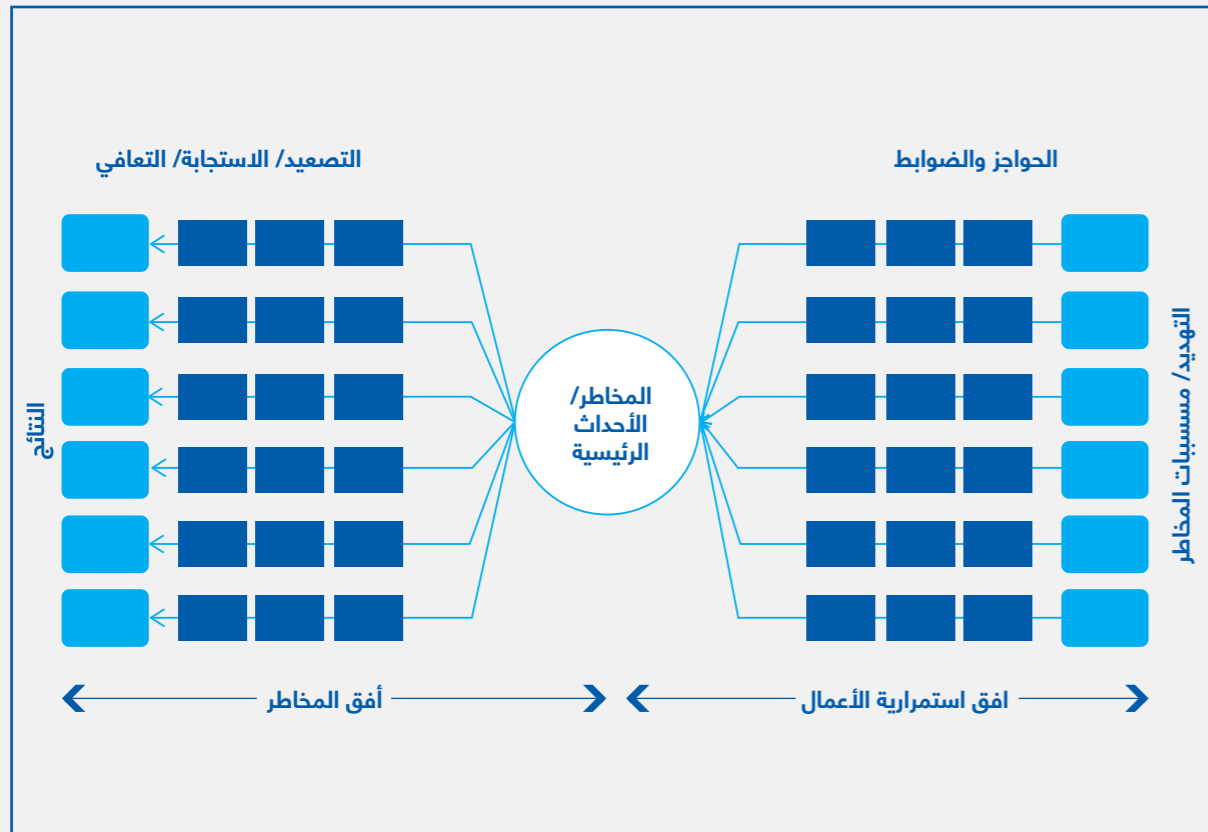
طريقة ربطة العنق هي طريقة بيانية لوصف وتحليل مسارات/تطور المخاطر من أسبابها (التهديدات) إلى عواقبها. وتقدم مخططات ربطة العنق نهجاً منظماً لفهم المخاطر، وتسهيل تحديد الضوابط (الحوافز) وتقييم فعاليتها في التخفيف من آثار المخاطر. ويعرض مخطط ربطة العنق نطاق الأسباب (التهديدات) والنتائج المحتملة بإدراج المخاطر في مسار السببية للتهديدات- الأحداث- النتائج. كما أنه يفرق بين الضوابط الوقائية (ما قبل الحدث) والضوابط التفاعلية (ما بعد الحدث). ويُستخدم أسلوب ربطة العنق في بروج لدمج إدارة المخاطر في استمرارية الأعمال، حيث يمكن لاستراتيجيات التصعيد والاستجابة والتعافي الأولية أن تمنع المزيد من التصعيد.

تقييم المخاطر

يتمثل الهدف من تقييم المخاطر في تحديد المخاطر التي تتطلب ضوابط مستقبلية وتحديد الأولويات لخطط العمل هذه.

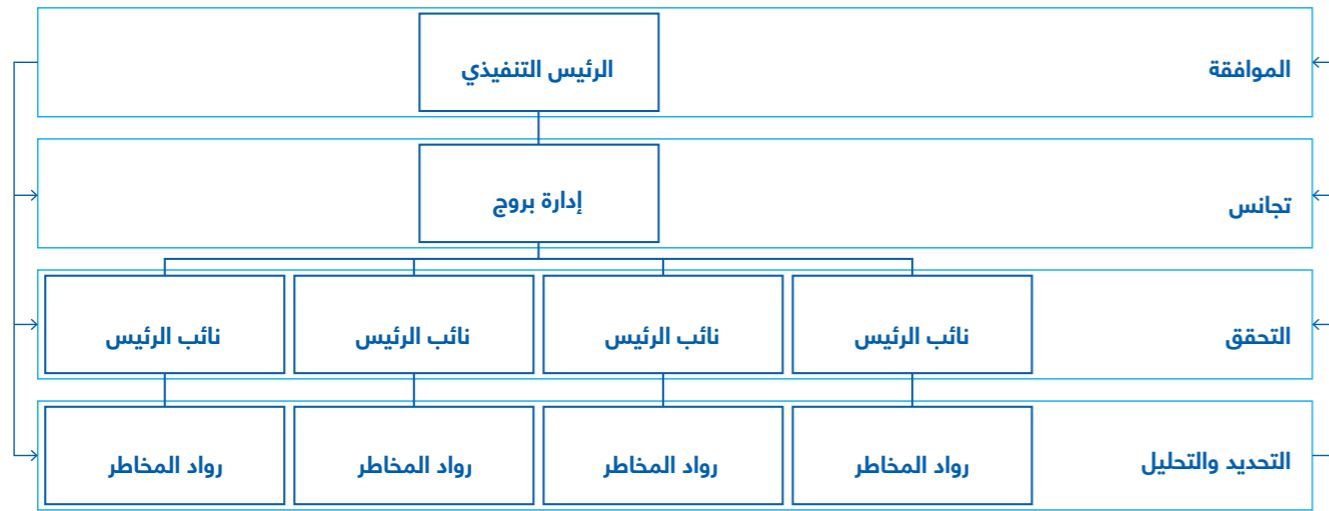
ويستند هذا إلى نتائج تحليل المخاطر، بالإضافة إلى مدى تقبل المخاطر ودرجة تحملها على النحو المحدد من الإدارة. وستؤثر مدى كفاية وأهمية وفعالية الضوابط الحالية) وتحديد ما إذا كانت هناك حاجة إلى إجراءات إضافية. ستتطلب المخاطر التي تعتبر غير مقبولة/غير محتملة وضع خطط عمل لتقليلها إلى مستوى مقبول.

”تدير بروج عقلية ثقافة المخاطر القوية والمتكاملة والمرنة التي تعالج المخاطر بصورة شاملة.“



هيكل مراقبة المخاطر

قامت بروج بدمج إدارة المخاطر في جميع إدارات الشركة لضمان إدارة جميع المخاطر بفعالية لتحقيق أهدافها ونموها على المدى القصير والبعيد.. وتعتمد إدارة مخاطر الشركة نهجاً متكاملًا وديناميكياً لمعالجة المخاطر المعروفة والناشئة والاندفاع غير المتوقع للأعمال.



”يتيح هيكل مراقبة المخاطر في بروج النهج التنازلية والتصاعدية للتدفق الفعال للمعلومات.“

إدارة المخاطر المعالم البارزة / الإنجازات الإدارية

- إعداد تقارير دورية ومداولت بخصوص المخاطر الناشئة في لجان الإدارة ومنصات اجتماعات لجنة التدقيق.
- دعم إدارة بروج ومشاريعها في تقديم رؤى المخاطر لمشاريع ومبادرات النمو الاستراتيجي.
- دعم وظائف الأعمال في تقييمات مخاطر السيناريو أثناء زعزة الأسواق والأحداث العالمية التي تؤثر على أعمالنا.
- مساعدة فريق الصيانة الدورية الشاملة المخطط لها في تحديد المخاطر والتخفيف منها. ”ترصد بروج المخاطر وأدوات التخفيف وفقاً لمستوى تقبل المخاطر الخاص بها.“

يتيح هيكل مراقبة المخاطر في بروج اتباع نهج تبادل المعلومات بين الإدارة العليا والإدارات المتخصصة من خلال مراجعته المخاطرة المرفوعة من قبل الإدارات للإدارة العليا لاعتماد أهميتها وكذلك تعيين بمخاطر من الإدارة العليا للإدارات المتخصصة لضمان فعالية إدارة المخاطر على جميع المستويات. وتخضع المخاطر للمراجعة، وتبلغ للإدارة العليا، والإدارة التنفيذية، ولجان مجلس الإدارة المعنية في بروج.

وتخضع إدارة المخاطر في بروج للإشراف من قبل قسم الشؤون المالية، بقيادة الرئيس التنفيذي المالي من خلال قسم إدارة مخاطر الشركة. ويتولى الرئيس التنفيذي المسؤولية النهائية عن ممارسات الإدارة الفعالية للمخاطر.

إطار إدارة المخاطر

لقد أعدنا إطار عمل إدارة المخاطر في الشركة استناداً إلى أفضل ممارسات الصناعة، وتحديداً ISO:31000 وتوجيه لجنة المنظمات الراعية لإدارة المخاطر المؤسسية. وبمساعدة هذا على دمج إدارة مخاطر الشركة في أنشطة الأعمال الرئيسية، بما في ذلك تخطيط الأعمال، واتخاذ القرار، وعمليات الحوكمة، والأعمال لزيادة القيمة لأصحاب المصلحة.

الرصد والمراجعة

يتم مرجعه المخاطر وخطط الحد من المخاطر باستمرار لضمان إدارة مستويات المخاطر وفقاً لمدى تقبل المخاطر ودرجة تحملها على النحو المحدد من الشركة. يتضمن ذلك مناقشة ومراجعة المخاطر بشكل منتظم مع مسؤولي المخاطر، بالإضافة إلى متابعة التطور في خطط الحد من المخاطر

مما يوفر ضماناً معقولاً للإدارة العليا بأن المخاطر تُدار بشكل فعال في الشركة ..

تضطلع إدارة التدقيق الداخلي بمسؤولية تقييم عمليات إدارة المخاطر في بروج وتحديد مجالات التحسين. كما تجري عمليات تدقيق على وظائف بروج للتأكد من أن النظم الداخلية تتسم بالكفاءة والفعالية في إدارة المخاطر.

يأخذ قسم إدارة المخاطر بعين الاعتبار التوجيهات الصادرة من إدارة الشركة بالإضافة للاقتراحات المقدمه من رواد المخاطر عند وضع الخطه السنويه كجزء من جهود التحسين المستمر.

التواصل والاستشاره

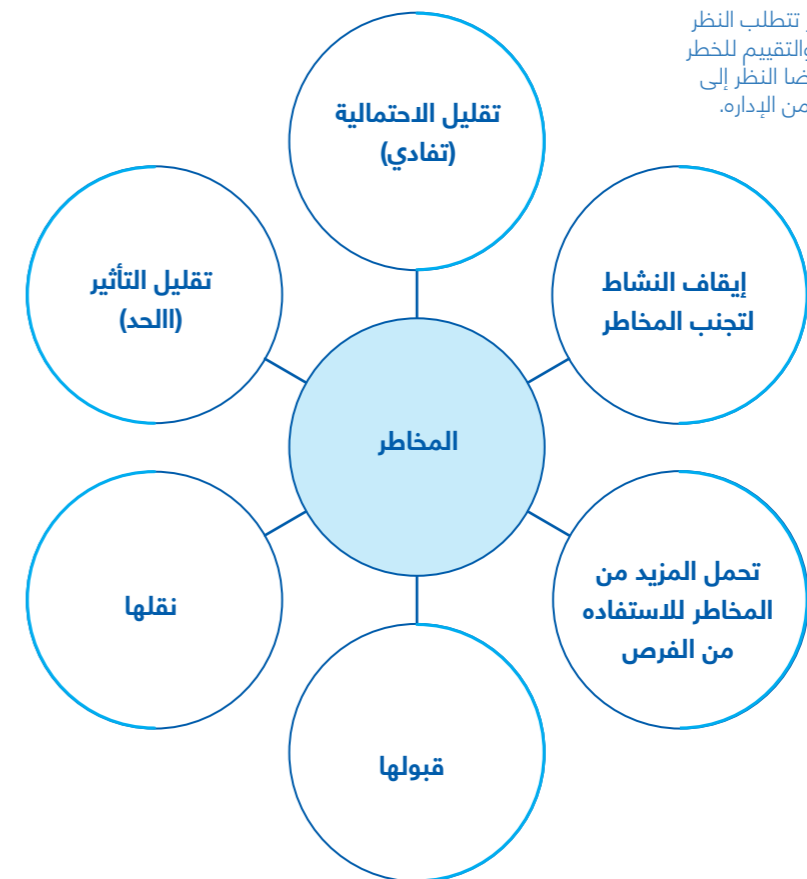
بالإضافة إلى التقارير الدورية عن المخاطر والمداولت التي تُجرى من لجنة الإدارة ، تشارك معلومات المخاطر عبر قنوات مختلفة لتعزيز فعالية إدارة المخاطر في بروج. ويتضمن ذلك تقييم المخاطر في نظام إدارة استمرارية العمل، ومشاريع بروج الرأسمالية، ونهج i5 لإدارة المشاريع (i5) هو حل المشاكل والتميز في إدارة المشاريع).

لدى بروج عملية تخطيط أعمال متكاملة حيث تخضع التحديات للتقييم كجزء من خطة العمل الشاملة؛ وتُحدد مخاطر الأعمال للتأكد من أن جميع أنشط الأعمال المهمة قادره على مواجهة التحديات لضمان تحقيق أهداف الشركة

كما يتم مشاركة معلومات المخاطر مع فريق التدقيق الداخلي في بروج سنوياً. وفي المقابل، قد تقوم وظيفة التدقيق والتأكد بتحديد مخاطر جديدة أو تقييمات للمخاطر الحالية التي تم اكتشافها أثناء أعمال التدقيق الداخلي.

الحد من المخاطر

الخطه المتبعه للحد من المخاطر تتطلب النظر لنوعيه الخطر من خلال التحليل والتقييم للخطر والنظم الموجوده كما يتطلب أيضا النظر إلى متسوي تحمل المخاطر المحدد من الإدارة.



المخاطر الرئيسية لبروج

خلال العام، تُحدد المخاطر الرئيسية ويجري مواءمتها وتكاملها مع استراتيجيات وأهداف أعمالنا، مما يضمن إدارة المخاطر (الداخلية والخارجية) بطريقة مستدامة من خلال ممارسات حوكمة إدارة المخاطر المؤسسية القوية لدينا في الشركة بالكامل.

المخاطر على الصحة والسلامة والبيئة

تلتزم بروج، باعتبارها شركة بتروكيماويات، بالعمل في بيئة آمنة، وتتمثل أولويتنا القصوى في حماية موظفينا وأصولنا.

تنطوي صناعة المواد الكيميائية على مخاطر في حوادث الصحة والسلامة والبيئة، التي يمكن أن تؤدي إلى الإضرار بكل من موظفينا وأعمالنا، مثل الانتهاكات الجسيمة في المصانع الناتجة عن حوادث مثل فقدان الاحتواء، الأولي، والحرائق أو الانفجارات، وانبعثت الغازات السامة، والمواد الكيميائية الخطرة.

يمكن أن يؤثر الضرر الذي يلحق بموظفينا وأصولنا على البيانات المالية للشركة، كما يؤدي إلى استفسارات أو تحقيقات تنظيمية من شأنها أن تؤثر على قيمة علامتنا التجارية عالمياً. تعمل بروج على ترسيخ أفضل ثقافة للصحة والسلامة والبيئة من خلال برامج التحول الخاصة بها، مع التركيز على أنشطة الامتثال لسلامة العمليات وبناء الكفاءات في الشركة.

المخاطر الاستراتيجية

يمكن أن تؤثر الزيادة في التشريعات واللوائح التنظيمية للاستدامة العالمية بشكل كبير على أعمالنا. يفرض أفق الإفصاح غير المالي سريع التطور تحديات حيث تطالب الهيئات التنظيمية والتطوعية المتنوعة بالامتثال، ولكل منها توقعاتها الفريدة. يمكن أن تؤدي زيادة الرقابة المتعلقة بانبعثات غازات الدفيئة إلى زيادة التدقيق التنظيمي، مما قد يؤدي إلى رفع تكاليف الامتثال وفرض قيود تشغيلية.

قد يؤدي عدم الالتزام بالقوانين والمعايير الناشئة إلى خسارة حصة السوق وعدم القدرة على المنافسة. قد يكون من الصعب التنبؤ بوتيرة إدماج التشريعات، حيث يقوم المزيد من العملاء بتقييم الأثر البيئي لمنتجاتنا على مدار



دورة حياتها. لقد وضعت بروج استراتيجيتها الممارسات البيئية والاجتماعية وحوكمة الشركات، وبما يتوافق مع إعلانات دولة الإمارات العربية المتحدة خلال مؤتمر الأمم المتحدة للتغير المناخي (COP28)، فإننا نواصل تسريع العمليات المستدامة والمنتجات الدائرية. بالإضافة إلى ذلك، بدأت الشركة في الإبلاغ عن متطلبات فريق العمل المعني بالإفصاح المالي المتعلق بالمناخ في تقرير الاستدامة لعام 2023.

كما سنواصل موامة أهداف أعمالنا وتحسين استعدادنا تجاه التغيرات الديناميكية في السوق والقطاع الصناعي.

مخاطر الاقتصاد الكلي

في السنوات الأخيرة، شهدت صناعة البتروكيماويات تقلبات في السوق بسبب عوامل مختلفة تتضمن الجائحة التي طال أمدها، والتوترات الجغرافية السياسية، والاضطرابات في العرض والطلب على الطاقة. وقد أثرت التقلبات الاقتصادية المستمرة، التي تفاقمت بسبب عوامل مثل زيادات أسعار الفائدة وانحدار ثقة المستهلك، على الطلب النهائي في قطاعات صناعية محددة وأسواق رئيسية.

تساهم المنافسة التكنولوجية وزيادة القدرة الإنتاجية للبتروكيماويات عالمياً في تعقيد السوق من خلال الابتكار والتكامل الرأسي بين الموردين والمحولين. كما أدت هذه الضغوط التنافسية إلى سياسات تجارية مختلفة فرضتها الأسواق الكبرى والناشئة.

واستجابة لذلك، تتغلب بروج بشكل استراتيجي على أوجه عدم اليقين هذه، وتستفيد من برامج تحسين الإيرادات، واستراتيجيات التسعير المرنة، والتركيز على القيمة والتنوع لتأمين الكميات. وفي نفس الوقت، تقيم بروج شراكات طويلة الأمد مع العملاء الاستراتيجيين الرئيسيين لتحقيق الاستقرار والمرونة في الأسواق المتقلبة.

مشاريع النمو

يستند تحقيق أهداف النمو الاستراتيجي إلى التنفيذ الناجح وفي الوقت المناسب والفعال من حيث التكلفة للمشاريع الرأسمالية. وينطوي كل مشروع على مجموعة من المخاطر أثناء الإنشاء والتشغيل، بما في ذلك تجاوز التكاليف المحتملة، وأوجه عدم اليقين المتعلقة بتوافر المواد الخام، والالتزامات غير المتوقعة، والتقلبات في أسعار المواد، والتحديات في تحقيق جوانب الكفاءة والتأخر المتوقعة، وأداء المقاول والقابلية للتأثر بالتحويلات في ظروف السوق. وقد تؤدي هذه التحديات إلى تأخيرات وزيادة محتملة في تكاليف إنجاز المشروع. تخضع المخاطر التي تنطوي عليها المشاريع الرأسمالية الكبرى إلى المراقبة عن كثب والمعالجة من خلال السيطرة عليها والتخفيف منها بصورة شاملة.

المخاطر التشغيلية

تتسم عملياتنا بالتكامل بشكل كبير بدءاً من توريد المواد الخام ومنشآت التصنيع وحتى توزيع المنتجات. ويمكن أن يؤدي أي تعطل في الأعمال في سلسلة القيمة هذه، بما في ذلك تلك المرتبطة بالمخاطر الأمنية الدولية والجغرافية السياسية، إلى التأثير على أداء الشركة وقدرتها على الوفاء بالتزاماتنا تجاه أصحاب المصلحة. ويتمثل أحد المخاطر الرئيسية التي نواجهها في اعتمادنا على موردي المواد الأولية والمواد الخام وقدرتهم على تلبية متطلبات التصنيع لدينا بشكل موثوق. يمكن أن تؤدي الشكوك المتعلقة بالإمدادات إلى التأثير على جودة المنتجات، وأسعارها، وهوامش أرباحنا من المنتجات.

المخاطر اللوجستية ومخاطر التوزيع

تعتمد عملياتنا على الخدمات اللوجستية لنقل منتجاتنا إلى العملاء في مناطق مختلفة. تأثرت تكاليف النقل وأوقات الشحن بالتقلبات في السوق. ونفذت بروج العديد من الإجراءات للحفاظ على المرونة وإدارة هذه التأثيرات.

مخاطر الأمن السيبراني

تستخدم بروج التحول الرقمي لتحسين الإنتاجية وأطلقت مشاريع لتعزيز قدراتها. مع تقارب منصات وواجهات التكنولوجيا مع أدوات الأعمال، ازداد تعقيد أفق التهديدات السيبرانية لكل من تكنولوجيا المعلومات والتكنولوجيا التشغيلية.

تعتمد عمليات بروج على مجموعة متنوعة من أنظمة التشغيل لتؤدي مهمتها، وقد يؤدي أي خلل في النظام إلى حوادث غير متوقعة قد تعرض موظفينا وأصولنا للخطر.

أصبحت الهجمات السيبرانية أيضاً عدوانية وواسعة النطاق حيث تستخدم الجهات الفاعلة في مجال التهديد السيبراني أساليب الضغط مثل برامج الفدية على الأهداف الضعيفة. وتواصل بروج تعزيز ضوابط الأمن السيبراني لديها بالإضافة إلى تنفيذ حلول إدارة الثغرات الأمنية لتعزيز دفاعها الأمني ضد هذه التهديدات.

المخاطر المالية

تخضع البيئة الاقتصادية والمالية التي تعمل فيها بروج إلى تغييرات عالمية، متأثرة بالتقلبات السياسية والاقتصادية. وبشكل استخدام الأدوات المالية المختلفة استراتيجية بالغة الأهمية لجمع رأس المال الكبير المطلوب لتلبية المتطلبات التشغيلية والنمو الاستراتيجي. ولكن، إذا أصبح الوصول إلى أسواق الإقراض أكثر صعوبة، فهناك خطر كبير على السيولة لدينا، مما قد يتسبب في اضطرابات كبيرة في عملياتنا. وبالإضافة إلى ذلك، تتعرض أعمالنا

أيضاً لتقلبات أسعار الفائدة، مما يؤدي إلى إضافة مستوى تعقيد آخر إلى اعتباراتنا المالية وسط ظروف السوق المتغيرة باستمرار.

كما نتعرض للمخاطر الائتمانية، حيث قد تتعرض الأطراف المقابلة لعدم القدرة على الوفاء بالتزاماتها للدفع وفقاً للترتيبات التعاقدية.

تنفذ بروج مبادرات مرنة واستباقية لإدارة التقلبات في الأسواق المالية والتكيف معها، بما في ذلك التحوط، وسياسة بروج الائتمانية، وغيرها من الضوابط والتخفيفات لضمان المحافظة على المرونة بصورة مستمرة.

مخاطر الموظفين

يشكل الموظفون أهم أصول الشركة. ويعتمد مستقبل بروج ونجاحها على قدرتها على استقطاب المواهب التي تتمتع بمجموعة من المهارات المناسبة والإبقاء عليها.

ومع زيادة الطاقة الإنتاجية من خلال مشاريع النمو من المنافسين على الصعيدين الإقليمي والعالمي، زاد التنافس على المواهب أيضاً. ولقد نفذت بروج استراتيجية أكثر شمولية لاستقطاب المواهب تتيح جذب أفضل الموظفين والإبقاء عليهم ودفع ثقافة الأداء العالي في الشركة لتظل قادرة على المنافسة.

”تلتزم بروج، باعتبارها شركة بتروكيماويات، التزاماً كبيراً بالعمل في بيئة آمنة. وتتمثل أولويتنا القصوى في حماية موظفينا وأصولنا.“

تقرير الاستدامة الاستدامة في بروج

تصدر بروج تقرير استدامة منفصل يخضع للتحقق الخارجي، وسيُتاح على موقعنا الإلكتروني. وتلخص المعلومات الواردة أدناه نهجنا في الاستدامة وأبرز نقاط أداؤنا في عام 2023.

نلتزم في بروج بتحقيق رفاهية المجتمع والحفاظ على البيئة في الوقت الذي نلبي فيه كافة التطلعات الاقتصادية للمساهمين. نحن شركة رائدة في توفير حلول البولي أوليفين المستدامة والمبتكرة وعالية القيمة ونمارس أعمالنا في إطار رؤيتنا ورسالتنا وقيمنا ووفقاً للقوانين واللوائح والمعايير الصناعية المعمول بها.

كما نركز في عملنا على الارتقاء بالأداء، وزيادة العائد الاقتصادي، وتعزيز الكفاءة التشغيلية لعملياتنا، بالإضافة إلى زيادة مساهمتنا في تطوير المهارات الوظيفية لموظفينا، بينما نساهم بفعالية في دعم أهداف الأمم المتحدة للتنمية المستدامة. نلتزم في بروج باكتشاف وتعزيز الفرص نحو تحقيق نظام الاقتصاد الدائري. وبموجب توقيعنا على الميثاق العالمي للرعاية المسؤولة® في صناعة الكيماويات، فإننا نطبق أفضل الممارسات ونسعى لتحسين المستمر.

تضمنت الإنجازات الرئيسية في عام 2023 في تعزيز جدول أعمال الاستدامة لدينا:

تضمنت الإنجازات الرئيسية في عام 2023 في تعزيز جدول أعمال الاستدامة لدينا:

- أصبحنا الشريك المفضل للعلامات التجارية الرائدة لاستخدام المواد المعاد تدويرها في تطبيقاتهم وتصميماتهم، حيث نفذنا أول مشاريعنا في المواد المعاد تدويرها مع كوكاكولا، وبي بي، والاتحاد لصناعة الأنابيب.
- حصلنا على تكريم من وزارة الطاقة والبنية التحتية الإماراتية بالفوز بجائزة ISO 50001 لإدارة الطاقة في دولة الإمارات العربية المتحدة.
- حققنا سجلًا تاريخياً للتواصل مع المجتمع، حيث أثر برنامجنا المخصص للمسؤولية الاجتماعية للشركات على أكثر من 11000 شخص في مجتمعاتنا بشكل إيجابي.
- تحقيق وفورات محتملة بأكثر من 100 ألف دولار أمريكي و130,000 ألف طن من انبعاثات مكافئ ثاني أكسيد الكربون، بعد

إطلاق قناة الاستدامة "بروج خارج الإطار التقليدي"، وهي مبادرتنا الإستراتيجية التي تهدف إلى تحسين الكفاءة التشغيلية، والمرونة التنظيمية، وترسيخ القيمة المستدامة.

نشر تقريرنا الثاني للاستدامة الذي خضع للتحقيق الخارجي، حيث من المقرر إصدار نسخة 2023 في أوائل عام 2024 على النحو المحدد في سياسة الاستدامة الخاصة بنا،

نلتزم تجاه الموظفين: المسؤولية الاجتماعية

- السعي لتحقيق هدف يتمثل في عدم إلحاق الضرر بالموظفين والمجتمع.
- المساهمة في الحلول التي تحقق تأثيراً إيجابياً ومستداماً على حياة الموظفين.
- تعزيز جوانب الصحة والرفاهية لموظفينا والمجتمعات التي نعيش فيها.
- بناء قدرات بشرية متنوعة ومتعددة الثقافات وخلق فرص لتحقيق النمو الفردي.
- إثراء الشراكات والمبادرات المجتمعية ذات النفع المتبادل داخل المجال والمجتمع.

احترام الجوانب الاجتماعية والثقافية والقانونية والأخلاقية للمجتمع والالتزام بها.

الكوكب: إدارة الأثر البيئي

- التعامل مع التحديات العالمية مثل التغير المناخي، وهدر الغذاء والمياه، وتحول الطاقة، والاحتياجات الصحية، وإدارة النفايات باستخدام حلول مبتكرة.
- تقليل النفايات والانبعاثات، والحفاظ على التنوع الحيوي، وتعزيز أداء الطاقة، وتحسين استخدام الموارد الطبيعية.
- ضمان مراعاة تحسين أداء الطاقة طوال فترة صلاحية الأصول المعتمدة لدينا.
- تحسين التأثيرات الإيجابية المتعلقة بالبيئة والصحة والسلامة والطاقة والمجتمع لمنتجاتنا طوال دورة حياتها.

الأرباح: النمو الاقتصادي

- مضاعفة عائد المساهم عبر سلسلة القيمة.
- تحسين سمعة الشركة وصورتها في قطاع الصناعة.

"تلتزم بروج بتحقيق رفاهية المجتمع والحفاظ على البيئة."

- ضمان الحفاظ على تصميمات أصولنا وأداؤنا التشغيلي طوال فترة صلاحيتها.
- تعزيز قدرة الشركة على التكيف مع المتغيرات من خلال تطبيق أفضل الممارسات في الإدارة الفعالة للمخاطر، والاستعداد الأمني والطارئ، وضمان استمرارية العمل.
- مواصلة العمل على تطوير الصناعات التكريرية والبتروكيماوية المحلية وتعزيز القدرات العلمية والهندسية.
- تعزيز الفرص المسؤولة للمشتريات وأعمال سلسلة الإمداد على نطاق عالمي.

يتجلى التزامنا بسياسة الاستدامة هذه من خلال إشراف القيادة العليا والتواصل الفعال وثقافة أداء الاستدامة الاستباقية المدعومة بأنظمة مراقبة وإعداد تقارير شفافة والاستثمار المستمر في موظفينا والابتكار والأصول. كما تتفاعل مع جميع شركائنا الاستراتيجيين لدينا ونشجعهم على الالتزام بهذه السياسة.

إطار إعداد تقرير الاستدامة

يُعد تقرير مؤشرات الأداء الرئيسية للاستدامة وفقاً لمعايير المبادرة العالمية لإعداد التقارير لعام 2021 (معايير المبادرة العالمية لإعداد التقارير).

وتمت مواءمة تقرير بروج مع توجيهات الإفصاح للممارسات البيئية والاجتماعية وحوكمة الشركات الخاصة بهيئة الأوراق المالية والسلع في دولة الإمارات العربية المتحدة.

كما تُعد التقارير باستخدام عناصر من معايير وأطر إعداد التقارير الرئيسية للممارسات البيئية والاجتماعية وحوكمة الشركات مثل مجلس معايير محاسبة الاستدامة لقطاع المواد الكيميائية، وفرقة العمل المعنية بالإفصاح المالي المتعلق بالمناخ، وأهداف الأمم المتحدة للتنمية المستدامة، ونراجع بانتظام معايير وأطر إعداد التقارير للممارسات البيئية والاجتماعية وحوكمة الشركات ذات الصلة لمواءمتها مع ممارسات إعداد التقارير للممارسات البيئية والاجتماعية وحوكمة الشركات.

بالإضافة إلى ذلك، تخضع المعلومات المقدمة في تقرير الاستدامة الأساسي فيما يتعلق بالمواضيع المادية الرئيسية للضمان الخارجي والمستقل من طرف خارجي باستخدام معايير ISAE 3000.

لعرض تقرير الاستدامة بالكامل،
يُرجى زيارة www.borouge.com

ركائزنا الثلاث للاستدامة:

المجتمع: المسؤولية الاجتماعية

الكوكب: إدارة الأثر البيئي

الأرباح: النمو الاقتصادي

سيكون تقرير استدامة بروج لعام 2023 متاحاً على موقعنا الإلكتروني من 31 مارس 2024

تقرير الاستدامة – متابعة

البيئة

نحن نعتبر إدارة الأثر البيئي أحد الركائز الأساسية لعملياتنا. وبيصفتنا إحدى الشركات الرائدة في إنتاج البتروكيماويات، ندرك أن لدينا دوراً مهماً في إدارة وتخفيف تأثيرنا البيئي في جميع المجالات التي نعمل فيها. وتشكل الاستدامة جزءاً لا يتجزأ من عملياتنا وثقافتنا التي تمكننا من تقليل المخاطر وتعزيز النمو الإيجابي. نواصل استثمارنا في مبادرات تحسين التشغيل والمبادرات البيئية.



حلطنا	مواجهة التحديات العالمية من خلال مجموعتنا من المنتجات
<p>الطاقة: يحفل قطاع الطاقة بالكثير من الإمكانات الهائلة. ونحن في بروج نتجاوز في تفكيرنا حدود توفير حلول للكابلات بمختلف أنواع الجهد الكهربائي إلى إضافة قيمة مهمة للحياة وازدهار الاقتصادات. توفر موادنا المبتكرة التي تدخل في صناعة ألواح الطاقة الشمسية الموثوقة والقدرة على تحمل التكاليف مع توفير أداء متفوق، مما يجعل الطاقة الشمسية بديل أكثر فعالية وقابلية للتطبيق من أي وقت مضى. تضمن حلول الطاقة لدينا نقل الطاقة بأمان وكفاءة من مصادر متجددة وعبر مسافات أطول.</p>	<p>الهدف رقم (7) والهدف رقم (11) من أهداف التنمية المستدامة تعزيز الحصول على الطاقة المتجددة والموثوقة: تلبية الطلبات المتزايدة في العالم للحياة الذكية من خلال تمكين الوصول إلى مصادر الطاقة المستدامة ونقل الطاقة بكفاءة.</p>
<p>البنية التحتية: تُستخدم حلولنا للبنية التحتية في العديد من الصناعات المختلفة بما في ذلك توزيع ونقل المياه والغاز والصرف الصحي، والسباكة، والتدفئة، والصناعة، والطاقة، مما يضمن صحة وسلامة المجتمعات في جميع أنحاء العالم. تُعد حلول الأنابيب الموثوقة والمتينة أمراً حيوياً في المساعدة على الحد من التسريب وتوفير الطاقة وخدمة المجتمعات والصناعات بشكل أفضل في المستقبل، وبالتالي تعزيز الاستدامة. وبالإضافة إلى ذلك، يتم استخدامها لنقل وتوزيع المياه النظيفة والغاز من خلال شبكات أنابيب أكثر أماناً وأطول أمداً وأكثر كفاءة.</p>	<p>الهدف رقم (6) والهدف رقم (9) من أهداف التنمية المستدامة توزيع المياه النظيفة والصرف الصحي: الحصول على مياه الشرب النظيفة وتحديث مرافق الصرف الصحي باستخدام مواد لصناعة أنابيب مستدامة، وضمان الوصول الآمن والدائم والفعال إلى مواردنا الأكثر حيوية.</p>
<p>صناعة السيارات: إن ابتكارنا في توفير حلول لقطاع صناعة السيارات تساهم في جعل المركبات أخف وزناً وأكثر كفاءة. وبخلاف المواد، ينصب تركيزنا الحقيقي على دفع الأفراد والصناعة نحو الأمام بطريقة مستدامة.</p>	<p>الهدف رقم (11) والهدف رقم (13) من أهداف التنمية المستدامة النقل الأخضر: مواد قوية وخفيفة الوزن تعمل على تحسين كفاءة استهلاك الوقود وتقليل انبعاثات ثاني أكسيد الكربون، مع تمكين تطوير السيارات الكهربائية.</p>
<p>التغليف المطور: إن التناسق والمزايا المهمة هي من أبرز ما تتصف به مجموعتنا من حلول التغليف. كما نعمل جاهدين لضمان أن تصل المواد الغذائية طازجة وطيبة المذاق والمساهمة في الحد من هدر الطعام وتحسين عملية توافر الغذاء بشكل عام. تساهم الحلول الأحادية المادة القابلة لإعادة التدوير بالكامل التي توفرها بروج بشكل كبير في تحقيق نظام الاقتصاد الدائري وتدعم بيئة خالية من النفايات.</p>	<p>الهدف رقم (11) والهدف رقم (2) من أهداف التنمية المستدامة حماية الأغذية وسلامتها: تعزيز حماية الأغذية وسلامتها عبر سلسلة القيمة.</p>
<p>الزراعة: تتغلب على التحديات التي يواجهها المزارعون وتساهم في تحسين أعمالهم والمجتمعات التي يزودونها بالغذاء. كما تتعاون مع العديد من شركائنا الاستراتيجيين في سلسلة القيمة بما في ذلك الجامعات، وشركات البحث والتطوير، والهيئات الحكومية، والمزارعين التجاريين المتطورين لتعزيز حلولنا المبتكرة التي تساهم في استدامة الغذاء. وتُستخدم حلولنا الزراعية لحماية المحاصيل وتحسين إنتاجيتها في ظل ظروف مناسبة على مدار السنة، مما يساهم في زيادة غلة المحاصيل بشكل أكثر جودة.</p>	<p>الهدف رقم (2) والهدف رقم (8) من أهداف التنمية المستدامة حماية الأغذية وسلامتها: تحسين إنتاجية المحاصيل لتعزيز الأمن الغذائي وزيادة الاكتفاء الذاتي الاقتصادي للمجتمعات الزراعية.</p>
<p>الرعاية الصحية: تتوافق حلولنا التي توفرها لقطاع الرعاية الصحية مع اللوائح التنظيمية العالمية الأكثر صرامة، كما تتال على الدوام ثقة المهنيين والمتخصصين بالرعاية الصحية الذين يستخدمون حلولنا بشكل يومي.</p>	<p>الهدف رقم (3) من أهداف التنمية المستدامة الأجهزة الطبية الآمنة: تحسين الرعاية الصحية مع جيل جديد من المواد من أجل معدات طبية أكثر أمناً وراحة وملاءمة.</p>

المسؤولية الاجتماعية

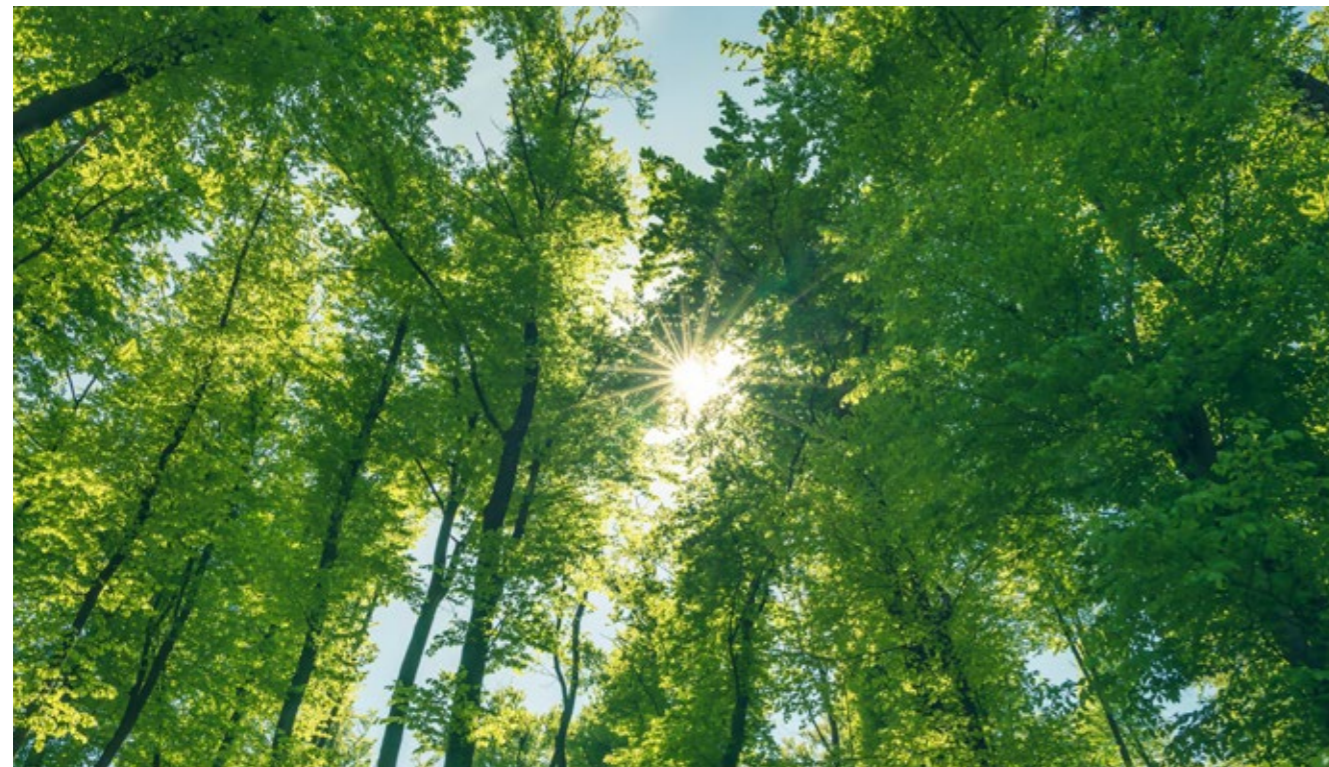
المسؤولية الاجتماعية للشركة هي المسؤولية التي نتحملها عن تأثير قراراتنا وأنشطتنا على المجتمع والبيئة. وتعكس أنشطة المسؤولية الاجتماعية في بروج رسالتنا، ورؤيتنا، وقيمنا، واستراتيجيتنا. ونعلم أن المشاركة مع المجتمع والاستثمار فيه مفيد لنموتنا وتنميتنا المستدامة، ولدينا سجل حافل في دعم مجتمعاتنا المحلية وتعزيز الشراكات والمبادرات الاجتماعية طويلة الأجل وذات المنفعة المتبادلة. ونعتز بتاريخنا في دعم مجتمعاتنا المحلية وتعزيز الشراكات والمبادرات الاجتماعية طويلة الأجل ذات المنفعة المتبادلة، وفيما يلي بعض الأمثلة:

تمتد مبادراتنا للتوعية البيئية عبر منطقة واسعة، حيث تبدأ وتنفذ حملات في بلدان متعددة من أجل:

- التشجيع على التخلص المسؤول من النفايات
- توعية الجمهور للحد من النفايات وإعادة استخدامها وإعادة تدويرها
- تعزيز فوائد وقيمة البوليمرات



نوع علم اللدائن
بروج بلا حدود
منتدى الطئة للاستدامة
منتدى SPE للاستدامة مع أدنوك البرية
مهرجان ليوا للتمور
المهرجان البيئي في مدرسة الغزالي
مياه من أجل العالم
اليوم العالمي للشباب



العمليات البيئية

نلتزم بجميع القوانين واللوائح والمعايير البيئية ذات الصلة والمتطلبات القانونية الأخرى للدول التي نعمل فيها. وبالإضافة إلى ذلك، نستثمر باستمرار في التحسينات التشغيلية للتخفيف من الآثار البيئية. نحن نؤمن موظفينا من خلال التعليم والتدريب والتوعية لضمان مراعاة معايير الاستدامة في كافة أقسام بروج. وعلو على ذلك، لدينا العديد من الشهادات ذات الصلة لتعزيز الاستدامة في جميع أعمالنا.

الشهادات	المعايير والتفاصيل
ISO 14001-2015 نظام الإدارة البيئية	يساعد نظام إدارة البيئة في إدارة الآثار البيئية المحتملة، والوفاء بالتزامات الامتثال، وتحديد فرص التحسين.
ISO 14001 RC - الرعاية المسؤولة	تساهم شهادة الرعاية المسؤولة ISO 14001 RC:2015 الأخيرة في توسيع نطاق معيار نظام الإدارة البيئية (ISO 14001:2015)، ومعيار نظام إدارة الصحة والسلامة المهنية (ISO 45001:2018)، ومعيار نظام إدارة الطاقة (ISO 50001:2018) لتغطية الأكواد الرئيسية التالية: التوعية المجتمعية والاستجابة للطوارئ - التوزيع - الإشراف على المنتجات - الأمن والصحة والسلامة - حماية البيئة.
ISO 50001: 2018 - نظام إدارة الطاقة	يتيح لنا نظام ISO 50001:2018 إدارة أداء الطاقة لدينا بشكل أكثر فعالية وتحقيق مستوى أعلى من التحسين المستمر. ومن خلال تطبيق شروط شهادة ISO 50001 في إدارة الطاقة، نؤكدنا من أن كفاءة الطاقة قد تم دمجها في صميم أعمالنا وعملياتنا.
تقييم الأثر البيئي	يتم تقييم تأثير أنشطتنا وأعمالنا من خلال إجراءات تقييم الأثر البيئي للمشاريع الجديدة والتعديلات والتحديثات.
ISO 14064 - المعيار الدولي لانبعاثات غازات الدفيئة	تم الحصول على الشهادة لموقع مركبات بروج. يوفر المعيار الدولي ISO 14064 لانبعاثات غازات الدفيئة إطاراً منظماً لقياس انبعاثات غازات الدفيئة وعمليات إزالتها، والإبلاغ عنها، والتحقق منها.

المؤشرات البيئية والاجتماعية والحوكمة

يُخص الجدول أدناه استجابتنا لمؤشرات الأداء الرئيسية المتعلقة بالممارسات البيئية والاجتماعية والحوكمة على النحو المطلوب من سوق أبوظبي للأوراق المالية.

ADX ESG KPIs for Financial Report			
م	المقياس	الحساب	ملاحظات
1	E1. انبعاثات غازات الدفيئة	(E1.1) 3,331,743 طن	يجري العمل على الضمان الخارجي لهذه المؤشرات وستدرج البيانات في تقرير الاستدامة 2023
		(E1.2) 1,454,713 طن	
		(E1.3) في عام 2023، بدأنا باتخاذ تدابير شاملة لتعزيز ممارساتنا في حساب الكربون وتقديم تقييم شامل لانبعاثات النطاق 3 لدينا.	
2	E2. كثافة الانبعاثات	(E2.1) 0.948	
		(E2.2) 0.001089	
3	E3. استخدام الطاقة	(E3.1) 81.2 مليون كيلو جول	
		(E3.2) 10.3 مليون كيلو جول	
4	E4. كثافة الطاقة	17.6	
5	E5. مزيج الطاقة	38% الغاز الطبيعي 51% وقود ناتج عن العمليات الداخلية 11% كهرباء مولدة بالغاز الطبيعي	
6	E6. استخدام المياه	(E6.1) المياه المسحوبة 1605.56 مليون م ³ المياه المصرفة 1601.98 مليون م ³ المياه المعاد تدويرها 0.15 مليون م ³ استهلاك المياه 3.43 مليون م ³	
7	E7. العمليات البيئية	(E7.1) هل تتبع شركتكم سياسة بيئية رسمية؟ نعم/ لا	نعم، تتبع بروج سياسة للصحة والسلامة والبيئة تشكل البيئة جزءاً لا يتجزأ منها
		(E7.2) هل تتبع شركتكم سياسات محددة للنفائات، والمياه، والطاقة، و/ أو إعادة التدوير؟ نعم/ لا	نعم، تتبع بروج سياسات الصحة والسلامة والبيئة، والاستدامة، والطاقة
		(E7.3) هل تستخدم شركتكم نظاماً متعرفاً به لإدارة الطاقة؟	نعم، تتبع بروج نظام إدارة الطاقة، ISO 50001
8	E8. الإشراف البيئي	هل يتولى فريق الإدارة لديكم الإشراف على مسائل الاستدامة و/ أو إدارتها؟ نعم/ لا	نعم
9	E9. الإشراف البيئي	هل يتولى مجلس الإدارة لديكم الإشراف على مسائل الاستدامة و/ أو إدارتها؟ نعم/ لا	نعم
10	E10. تخفيف مخاطر المناخ	المبلغ الإجمالي المستثمر سنوياً في البنية التحتية المتعلقة بالمناخ، والمرونة، وتطوير المنتجات	تم استثمار 14.1 مليون دولار أمريكي في الحفاظ على البيئة
11	S1. نسبة أجر الرئيس التنفيذي	(S1.1) النسبة: الأجر الإجمالي للرئيس التنفيذي إلى متوسط الأجر الإجمالي لمكافئ الدوام الكامل	البيانات ليست عامة بسبب قيود السرية
		(S1.2) هل تبلغ شركتكم عن هذا المقياس في الملفات التنظيمية؟ نعم/ لا	
12	S2. نسبة الأجر بين الجنسين	النسبة: متوسط أجر الذكور لمتوسط أجر الإناث	نسبة أجر الإناث إلى أجر الذكور لمستوى الإدارة العليا: 80% نسبة أجر الإناث إلى أجر الذكور لمستوى الإدارة المتوسط: 100% نسبة أجر الإناث إلى أجر الذكور للموظفين (الفنيين، والتشغيليين، والإداريين): 126%
13	S3. معدل دوران الموظفين	(S3.1) النسبة المئوية: التغيير السنوي للموظفين بدوام كامل	-3%
		(S3.2) النسبة المئوية: التغيير السنوي للموظفين بدوام جزئي	ليس لدينا موظفين ومقاولين بدوام جزئي وبالتالي لا يوجد رصد ولا إبلاغ
		(S3.3) النسبة المئوية: التغيير السنوي للمقاولين/ الاستشاريين	
14	S4. التنوع بين الجنسين	(S4.1) النسبة المئوية: إجمالي عدد الموظفين في الشركة من الرجال والنساء	الرجال: 2,571 النساء: 463

	S4.2) النسبة المئوية: مناصب مستوى المبتدئين والمستوى المتوسط التي يشغلها الرجال والنساء	الرجال: 2,532 النساء: 454	
	S4.3) النسبة المئوية: مناصب مستوى الإدارة العليا والمناصب التنفيذية التي يشغلها الرجال والنساء	الرجال: 39 النساء: 9	
15	S5. نسبة العمال المؤقتين	(S5.1) النسبة المئوية: إجمالي عدد الموظفين بدوام جزئي في الشركة.	ليس لدينا موظفين ومقاولين بدوام جزئي وبالتالي لا يوجد رصد ولا إبلاغ
		(S5.2) النسبة المئوية: إجمالي عدد الموظفين في الشركة من المقاولين و/ أو الاستشاريين	
16	S6. عدم التمييز	هل تتبع شركتكم سياسة عدم التمييز؟ نعم/ لا	نعم
17	S7. معدل الإصابة	النسبة المئوية: تكرار أحداث الإصابات بالنسبة لإجمالي وقت القوى العاملة	تكرار الإصابات الإجمالية المسجلة: 0.1
18	S8. الصحة والسلامة العالمية	هل تتبع شركتكم سياسة الصحة المهنية و/ أو الصحة والسلامة العالمية؟ نعم/ لا	نعم
19	S9. عمالة الأطفال والعمالة القسرية	(S9.1) هل تتبع شركتكم سياسة عمالة الأطفال و/ أو العمالة القسرية؟ نعم/ لا	نعم
		(S9.2) إذا كانت الإجابة نعم، هل تشمل سياستكم لعمالة الأطفال و/ أو العمالة القسرية الموردين والبايعين أيضاً؟ نعم/ لا	
20	S10. حقوق الإنسان	(S10.1) هل تتبع شركتكم سياسة حقوق الإنسان؟ نعم/ لا	نعم
		(S10.2) إذا كانت الإجابة نعم، هل تشمل سياسة حقوق الإنسان الخاصة بكم الموردين والبايعين أيضاً؟ نعم/ لا	
21	S11. التوطين	نسبة الموظفين المواطنين	51.8%
22	S12. الاستثمارات المجتمعية	المبلغ المستثمر في المجتمع، كنسبة من إيرادات الشركة.	280,000 درهم إماراتي
23	G1. التنوع في مجلس الإدارة	(G1.1) النسبة المئوية: إجمالي مقاعد المجلس التي يشغلها الرجال والنساء	يُرجى الرجوع إلى قسم حوكمة الشركات، الصفحات 90-94
		(G1.2) النسبة المئوية: مناصب رؤساء اللجان التي يشغلها الرجال والنساء	
24	G2. استقلالية مجلس الإدارة	(G2.1) هل تمنع الشركة الرئيس التنفيذي من العمل كرئيس لمجلس الإدارة؟ نعم/ لا	
		(G2.2) النسبة المئوية: إجمالي مقاعد مجلس الإدارة التي يشغلها أعضاء مجلس إدارة مستقلين	
25	G3. الأجر التحفيزي	هل يُحفز المديرين التنفيذيين رسمياً للعمل على أساس الاستدامة؟	نعم، ولكن من خلال بطاقة سجل الأداء حيث تُدمج مؤشرات الأداء الرئيسية للاستدامة
26	G4. مدونة قواعد السلوك للموردين	(G4.1) هل يُطالب البائعون والموردون لديكم باتباع مدونة لقواعد السلوك؟ نعم/ لا	يُرجى الاطلاع على قسم الأخلاقيات والامتثال في هذا التقرير، الصفحات 116-132
		(G4.2) إذا كانت الإجابة نعم، ما النسبة المئوية للموردين الذين أكدوا رسمياً امتثالهم للمدونة؟	
27	G5. الأخلاقيات ومكافحة الفساد	(G5.1) هل تتبع شركتكم سياسة للأخلاقيات ومكافحة الفساد؟ نعم/ لا	
		(G5.2) إذا كانت الإجابة نعم، ما النسبة المئوية للقوى العاملة لديكم التي أكدت رسمياً امتثالها للسياسة؟	
28	G6. خصوصية البيانات	(G6.1) هل تتبع شركتكم سياسة لخصوصية البيانات؟ نعم/ لا	
		(G6.2) هل تتخذ شركتكم إجراءات للامتثال لقواعد اللائحة العامة لحماية البيانات؟ نعم/ لا	
29	G7. الإبلاغ عن أداء الاستدامة	هل تنشر شركتكم تقرير الاستدامة؟	نعم
30	G8. ممارسات الإفصاح	(G8.1) هل تقدم شركتكم بيانات الاستدامة لأطر عمل إعداد تقارير الاستدامة؟	نعم، يتبع تقرير الاستدامة المبادرة العالمية لإعداد التقارير لعام 2021
		(G8.2) هل تركز شركتكم على أهداف محددة خاصة بأهداف الأمم المتحدة للتنمية المستدامة؟	يركز تقرير الاستدامة الخاص ببروج على الأهداف المنطبقة لأهداف الأمم المتحدة للتنمية المستدامة رقم 2، و3، و6، و7، و8، و9، و11، و12، و13، و14.
		(G8.3) هل تحدد شركتكم الأهداف وتبلغ عن التقدم في أهداف الأمم المتحدة للتنمية المستدامة؟ نعم/ لا	لا
31	G9. الضمان الخارجي	هل تخضع إفصاحات الاستدامة لديكم للضمان أو التحقق من شركة تدقيق خارجية؟ نعم/ لا	نعم

موظفونا عائلة بروج

لدينا فريق يتكون من 3,000 موظف من أكثر من 50 دولة يتمتعون بالمواهب، ويتميزون بالتنوع والتفاني. ونفدنا في عام 2023 خططا لإشراك موظفينا وتطويرهم وتمكينهم، وجذب مواهب جديدة للانضمام إلى فريقنا، كجزء من رحلتنا المستمرة تجاه ترسيخ الثقافة القائمة على الأداء حيث يتوافق كل موظف مع قيمنا وهدفنا المشترك.



دولة الإمارات؛ والسيدة فاطمة النعيمي، نائب الرئيس التنفيذي، دائرة التكرير والتصنيع والتسويق، أدنوك، ورئيس لجنة أدنوك للتوازن بين الجنسين، والدكتورة غوية النيايدي، نائب رئيس لجنة أدنوك للتوازن بين الجنسين.

ركزت جلسات العصف الذهني ومناقشات حول التوازن بين الجنسين، وتمكين المرأة، وتطوير المجتمع، والاستدامة، وتغيير المناخ، ومؤتمر الأمم المتحدة المعني بتغير المناخ (COP 28) واستثمارات دولة الإمارات في الطاقة النظيفة. لقد احتفلنا باليوم العالمي للمرأة تقديراً لصمود المرأة والتزامها وتفانيها في عائلة بروج. وكان موضوع هذا العام هو #BreakTheBias، لبراز الحاجة إلى التعاون بين الجنسين لتهيئة بيئة عمل صحية.

تطوير المواهب المحلية

تعمل بروج على تحسين مهارات المواطنين بصورة مستمرة. وقد أدى نجاحنا في هذا المجال إلى إنشاء معيار للتوطين لشركات مجموعة أدنوك، بالإضافة إلى شركات النفط والغاز الأخرى في جميع أنحاء الشرق الأوسط. وفي نهاية عام 2023، كنا على المسار الصحيح لتحقيق أهداف التوطين، حيث بلغ إجمالي القوى العاملة الإماراتية 1,357 موظفاً، أي 52% من القوى العاملة لدينا.

لقد أنشأنا وظيفة مخصصة لتدريب الخريجين الإماراتيين من المرحلتين الثانوية والجامعية، بالإضافة إلى وضع برامج التطوير وتنفيذها لتقديم الدعم لهم في تقدمهم الوظيفي في بروج.

ونوفر للموظفين المحليين التعرض الدولي، والفرص الوظيفية المجزية والمليئة بالتحديات، والوصول إلى أفضل المعايير العالمية في فئتها.

التنوع والاندماج

تعمل بروج على استقطاب القوى العاملة التي تتميز بالتنوع والشمول وإشراكها وتطويرها والبقاء عليها. ويشكل الموظفون من خلفيات وخبرات ووجهات نظر متنوعة أهمية حيوية لتعزيز الابتكار في أعمالنا. وبما يتوافق مع هدف دولة الإمارات لتعزيز التوازن بين الجنسين، نسعى جاهدين لتطوير الموظفين ذوات الإمكانات العالية. كما نسترشد باستراتيجية أدنوك لعام 2030 التي تركز على الموظفين، والربحية، والاستدامة، التي تشمل تمكين المرأة، ودعم التنوع بين الجنسين، وتعزيز الاندماج. وفي نهاية عام 2023، بلغت نسبة الموظفات في الشركة 15.2 بالمائة، وتشغل الإناث 18.7% من المناصب الإدارية. كجزء من التزامنا بالتنوع والشمول، سنواصل جذب المزيد من المرشحات الداخليات.

أنشئت منصة بروج لمواهب الإناث لميلاننا الموهوبات لمشاركة الرسائل الطموحة مع الشركة بالكامل، مما يعزز تركيزنا على روح الفريق الواحد، وتعزيز جودة الحياة والسعادة. شاركت العديد من موظفات الشركة في لجنة الصداقة النسائية الإماراتية اليابانية في الرويس. وحضرت هذه الفعالية معالي الدكتورة ميثاء الشامسي، وزيرة في حكومة

- استكمال برامج تطوير القيادة والمهارات الشخصية بنجاح من قبل 428 موظفاً؛
- تنفيذ برنامج الصحة والسلامة والبيئة بنجاح لعدد 4,125 مشاركاً، يمثلون 25,450 ساعة عمل من التدريب؛
- استضافة أكثر من 100 طالب إماراتي ودولي كجزء من برامج بروج للتدريب الداخلي؛
- تقديم برنامج "مرحباً الرويس"، وهو برنامج إعداد وتأهيل جديد لعام 2023 لموظفي مشروع "بروج 4" الجدد؛
- حملة داخلية للإعلان عن الوظائف لعدد 44 وظيفة في فريق مشروع "بروج 4"، وترشح لها 600 مرشح داخلي.
- حملة خارجية لتوظيف مشغلي الإنتاج، نتج عنها 700 مرشح/ إجراء أكثر من 300 مقابلة / تحديد 80 مرشحاً بشكل مناسب؛
- دمج ونشر 73 موظفاً من ذوي الخبرة و34 من المهنيين الشباب من أكاديمية أدنوك للتدريب؛
- تطوير حملة لإدارة الأداء رفيع المستوى نتج عنها إتمام دورة الأداء لنهاية عام 2023 بنجاح قبل الجدول الزمني المتفق عليه.

الإنجازات الرئيسية

في عام 2023، أدى موظفونا دوراً رئيسياً في تحقيق إنجازات بروج وبلوغ المراحل الرئيسية، حيث تم تحقيق أهداف الشركة وأغراضها بفضل التزام الموظفين وتفانيهم في العمل.

يتطلب إنشاء قوة عاملة مدفوعة بالأداء والحفاظ عليها استثماراً مستمراً في التدريب، وتوفير فرص للنمو والتقدم، ومنح مكافآت للتميز في الأداء.

يشكل هذا الاستثمار عنصراً ضرورياً، ويتطلب الابتكار، ويتعين أن يعكس البيئة المتغيرة التي نعمل فيها والديناميكيات المتغيرة لاكتساب المواهب والبقاء عليها. وفي عام 2023، قدم فريق الإدارة ورأس المال البشري مجموعة متنوعة من البرامج، مع تنسيق خيارات التدريب العديدة في بروج، والإشراف على تعزيز التكنولوجيا لإدارة موظفينا بشكل أفضل، ومساعدة الشركة على تحقيق مؤشرات الأداء الرئيسية المتعلقة بالموظفين لهذا العام. وتشمل الأنشطة الرئيسية:

- المشاركة الناجحة لأكثر من 200 مشرف ومشغل في استخدام نظام بروج لإدارة الكفاءة الذي يدعم النمو في القدرة التنظيمية والتطوير الوظيفي الفردي؛

التوظيف في عام 2023	
إجمالي أصحاب الخبرة	54
إجمالي الخريجين	49
التوطين عند التوظيف بما في ذلك الخريجين	51.5%
تنوع الخبرات النسائية	8.7%

المواطنون الإماراتيون		غير المواطنين	
الخريجون	أصحاب الخبرات	أصحاب الخبرات	غير المواطنين
الإناث	0	الإناث	9
الذكور	49	الذكور	41
	49		50



”في عام 2023، أدى موظفونا دوراً رئيسياً في تحقيق إنجازات بروج وبلوغ المراحل الرئيسية.“

موظفونا - متابعة

مشاركة الموظفين

نفذنا في عام 2023 برنامج نشاط للغاية لتعزيز إلتزام الموظفين، وتهدف بروج إلى تهيئة بيئة يشعر فيها الموظفون بالتقدير والعدم، ونساهم لتعزيز إلتزام موظفينا بصورة متكررة، من خلال التطوع، والفعاليات الرياضية السنوية، والمسابقات الداخلية، وجوائز الموظفين، والأنشطة الأخرى، بالإضافة إلى الاتصالات الدورية التي تركز على الأعمال. تشمل قنوات التواصل مع موظفينا الاجتماعات المباشرة واللقاءات المفتوحة ووحدات التعلم الإلكتروني وشبكة الإنترنت الداخلية المخصصة والمقالات والملصقات ورسائل البريد الإلكتروني المستهدفة ومقاطع الفيديو القصيرة. تساعدنا الاقتراحات التي نتلقاها من موظفينا على تحديد مجالات التحسين. وعلى هذا النحو، نقوم بإجراء استبيانات للموظفين لمراقبة المشاركة الفردية، ومواءمة الأهداف، والمرونة التنظيمية.

استبيان تطور الموظفين

يشكل الاستماع إلى ملاحظات الموظفين والتصرف استناداً إليها عنصراً أساسياً لتعزيز تجارب الموظفين في الشركة. وفي عام 2023، قدمت أدنوك استبيان تطور الموظفين على مستوى المجموعة بهدف قياس فهم استراتيجيتها الشركة وثقافتها وبيئة العمل والعلامة التجارية لأدنوك، وتقييم تفضيلات الاتصال. أظهرت النتائج ضمن أبعاد تجربة الموظفين وفعالية الاستبيان زيادة كبيرة بالمقارنة مع استبيان مشاركة بروج لعام 2022.

وقد ساهمت النتيجة الإيجابية لنتائج الاستبيان في حصول بروج على علامة "متميز" في مؤشر الأداء العام لتجربة الموظفين البالغ 4.6 من 5، وهو ما يوضح المستويات العالية لمشاركة الموظفين بين فريقنا.

إدارة الأداء

إن إطار علمنا المتكامل للكفاءات والمواهب يقدر المواهب ويبيح للأفراد التطور إلى أقصى حدود إمكاناتهم في تخصصهم. ويستخدم إطار العمل أفضل الممارسات ومستويات المهارات والكفاءات التي تخضع للقياس العالمي لتحديد الأهداف.

نشارك جميع موظفينا ونقدم الدعم لهم من خلال التقييمات، والمناقشات، والتخطيط، وأنشطة التطوير المناسبة لتطلعاتهم، وكفاءاتهم، وأدائهم، وإمكاناتهم. ويشمل ذلك التدريب والتوجيه أثناء العمل، والدورات التدريبية ذات المستوى العالمي، والمهام الخارجية، والاندماجات إلى أعمال ومشاريع بروج في الخارج. يؤدي نظام إدارة أداء الموظفين إلى تطوير الموظفين لتحسين أدائهم وزيادة مشاركتهم من خلال التعليقات الهادفة، والتوجيه الفعال الذي يعزز التميز في العمل، وتوفر هذه الأداة الفعالة التوازن بين احتياجات أعمال بروج ورغبة موظفينا في تحقيق الرضا الوظيفي، والمكافآت، والتطوير الشخصي والمهني، والتقدم.

وتؤدي جميع أنشطتنا التي تدعم الموظفين وبناء الإلتزام، والنهوض بالأداء التشغيلي إلى توافر قوى عاملة عالية الأداء ومبتكرة ومتحمسة.

وإذ نفكر في الإنجازات التي تحققت في إدارة الأداء لعام 2023، أحرز تقدم كبير في هذا المجال الحاسم من التطوير التنظيمي. أولاً، أصبحنا أكثر مهارة في تحديد أهداف أداء واضحة وقابلة للقياس لموظفينا، مما يتيح اكتساب فهم أفضل والمواءمة مع رسالة الشركة وأهدافها العامة.

وبالإضافة إلى ذلك، كان هناك تحول ملحوظ نحو آليات التعليقات البناءة والأكثر تواتراً، التي ساعدت في التحسين المستمر للأداء الفردي والجماعي من خلال إدارة الأداء المستمر. وقد أدى ذلك إلى تعزيز ثقافة الشفافية والمساءلة على جميع مستويات الشركة.

وعلاوة على ذلك، وفر استخدام تحليلات البيانات رؤى حول مجالات التحسين وحدد أصحاب الأداء المرتفع.

بالإضافة إلى ذلك، تزايد الاعتراف بأهمية جودة حياة الموظفين في تعزيز الأداء العام، مما أدى إلى دمج مبادرات الصحة وأنظمة الدعم في أطر عمل إدارة الأداء. وبشكل عام، فإن الإنجازات في إدارة الأداء في عام 2023 كبيرة، مما يهدد الطريق لإحراز التقدم المستمر في السنوات القادمة.

التعليم والتطوير

توفر بروج فرص التدريب الداخلي والخارجي مثل التعلم الإلكتروني، والتدريب أثناء العمل، والتدريب في الفصول الدراسية، والتعلم من الأخرين (التدريب والتوجيه)، والتدريب المتخصص.

وفي عام 2023، قدمنا 48,153 ساعة تدريب في جميع برامجنا.

باستخدام نظام إدارة التعليم الخاص بأدنوك، قدمنا لموظفينا فرصاً محددة للتعليم الإلكتروني استناداً إلى احتياجاتهم واهتماماتهم الفردية. ويشمل التعليم الإلكتروني المقدم الإدارة، والصحة والسلامة والبيئة، والقيادة، والمهارات الفنية، والمتعلقة بالأدوار الوظيفية، ومهارات التعامل مع التخزين. وقدمنا الأنشطة التدريبية الرئيسية التالية لدعم أولويات العمل:

التدريب المتعلق بالصحة والسلامة والبيئة

• قدمنا 285 دورة تدريبية لحوالي 7,000 مشارك (المقاولين والموظفين المباشرين).

• قدمنا أكثر من 29,000 ساعة تدريب بما يعادل توفير التكاليف بمبلغ 990,000 درهم إماراتي. برنامج مشغل لوحة نظام التحكم الموزع

قدمنا تدريباً على نظام التحكم الموزع، حضره 43 مشغلاً واستكملوا التدريب.

برنامج "مرحباً الرويس" للبعداد والتأهيل

- قدمنا 3 مجموعات من التوجيه الفني للموظفين الجدد بما في ذلك "بروج 4".

لقد قدمنا مدربينا المعتمدين والمهنيين في بروج لمساعدة الموظفين على الاستفادة من إمكاناتهم، وإطلاق العنان للإبداع والإنتاجية، وإحداث تغيير إيجابي موجه نحو تحقيق نتائج استثنائية.

تمكين الشباب

في عام 2023، واصلنا تطوير إمكانات المهنيين الشباب لدينا، ودمجهم في أعمالنا، وتحمل مسؤوليات أكبر سواء ضمن وظائفهم ذات الصلة وعلى مستوى شركة بروج الأوسع نطاقاً.

إدارة المواهب في بروج

قدم القسم بنجاح العديد من البرامج التي تتضمن:

- دعم التدريب الفني الأساسي للمشغلين والفنيين.
- تم دمج إجمالي 35 مشغلاً وفنياً في برنامج تطوير الشباب لدينا.
- تم دمج إجمالي 25 مشغلاً وفنياً في عقد FGP الخاص بأكاديمية أدنوك للتدريب.
- التحق 23 طالباً من طلاب أكاديمية أدنوك للتدريب وأكملوا التدريب التأسيسي من المستوى الأول لبرنامج التدريب على العمل.

برنامج التدريب الداخلي

- إجراء برنامج التدريب الداخلي لعدد 103 متدربين من جامعات مختلفة داخل دولة الإمارات العربية المتحدة وخارجها.
- دعم جزء التوجيه الفني بما في ذلك استعراض للصحة والسلامة والبيئة والعمليات والصيانة.

موظفونا في 2023

أطلقت بروج رحلة تطوير القيادة لعام 2023 التي تهدف إلى دعم مواهب الشركة بخبرات واحتكاكات متنوعة. وكان ذلك جزءاً من مبادرة تسريع النمو، التي دعمت الرؤية والأهداف الاستراتيجية للشركة.

صُمم البرنامج وقُدّم من خلال الخبرات والموارد الداخلية في الشركة.

وتدرب في هذا البرنامج 419 مشاركاً من مختلف المستويات والوظائف، حيث غطى مواضيع قيادية مثل تنفيذ الإستراتيجية، والقيادة الهادفة، والابتكار، والتواصل، والإيجابية للحياة.

وردت ردود إيجابية من المشاركين والإدارة العليا على البرنامج، وأعربوا عن تقديرهم لتفاني وحماس القادة والمنسقين. كما ساهم البرنامج في تطوير ثقافة التعلم وشبكة التعاون في الشركة.

75%
نسبة المشاركة

86%
تجارب الموظفين

↑ 2023-78% زيادة بنسبة 8%

73%
فعالية الاستبيان

↑ 2023-52% زيادة بنسبة 21%

4.6
النتيجة الإجمالية لمؤشر الأداء
الرئيسي لتجربة الموظفين



مشاركة الشركاء الاستراتيجيين

إدارة الشركاء الاستراتيجيين

حيث إن بروج إحدى شركات البتروكيماويات الرائدة عالمياً، فإنها في صميم منظومة بيئية ديناميكية ومتكاملة للعملاء، والموظفين، والشركاء، والمساهمين، والمجتمع الأوسع نطاقاً. ونحن ملتزمون بإشراك جميع شركائنا الاستراتيجيين ودعمهم بشكل مستمر لضمان الشفافية، وتعزيز التعاون، وإيجاد قيمة مستدامة.

مجموعة الشركاء الاستراتيجيين	مساهمونا	عملنا
<ul style="list-style-type: none"> الاتصالات الداخلية (شبكة الإنترنت الداخلية، والنشرات الإخبارية، ورسائل البريد الإلكتروني، MS Teams، Yammer) اللقاءات المفتوحة استبيان مشاركة الموظفين فعاليات وأنشطة الشركة والإدارة الاجتماعات مع المديرين المباشرين لتقييمات الأداء 	<ul style="list-style-type: none"> زيارات الموقع الفعاليات والمحادثات لقطاع الصناعة التقييمات المشاريع المشتركة وأوجه التعاون تتم مشاركة جميع الاتصالات مع الموردين من خلال نظام يُطلق عليه اسم "بروج أربيا" فيما يتعلق بالبيضاحات الفنية والتجارية وترسية العقود 	<ul style="list-style-type: none"> الفعاليات العامة، والعروض الترويجية، والأنشطة في المجتمعات المحلية والمدارس الموقع الإلكتروني للشركة
<ul style="list-style-type: none"> الاتصالات الداخلية (شبكة الإنترنت الداخلية، والنشرات الإخبارية، ورسائل البريد الإلكتروني، MS Teams، Yammer) عند الاقتضاء اللقاءات المفتوحة ربع السنوية استبيان مشاركة الموظفين كل عام فعاليات وأنشطة الشركة والإدارة عند الاقتضاء الاجتماعات مع المديرين المباشرين لتقييمات الأداء مرتين في السنة 	<ul style="list-style-type: none"> الاجتماعات الفعلية أو الاجتماعات الافتراضية الحفاظ على الاتصال المستمر ثنائي الاتجاه طوال مدة المناقصة حتى مرحلة الترسية 	<ul style="list-style-type: none"> المبادرات الجارية
<ul style="list-style-type: none"> مستجدات وإنجازات الشركة والأعمال الإقليمية وخطط تطوير المهارات والمسارات المهنية الفردية والتعويضات 	<ul style="list-style-type: none"> المسائل المتعلقة بتوفير المصادر، والامتثال للمتطلبات والمعايير التنظيمية المنطبقة للصحة والسلامة والبيئة ممارسات سلسلة الإمداد المستدامة المطالبة الدفوعات المؤجلة التأخير في إنجاز المراحل الرئيسية للمشاريع 	<ul style="list-style-type: none"> فرص التعاون والشراكة المجتمعية التعليم بشأن المواضيع ذات الأهمية
<ul style="list-style-type: none"> سُتخذ/ تم اتخاذ الإجراءات على المستوى الاستراتيجي أو التشغيلي، استناداً إلى محتوى المناقشة 	<ul style="list-style-type: none"> تنفيذ الجدول الزمني للمشروع سُتخذ/ تم اتخاذ الإجراءات على المستوى الاستراتيجي أو التشغيلي، استناداً إلى محتوى المناقشة 	<ul style="list-style-type: none"> سُتخذ/ تم اتخاذ الإجراءات على المستوى الاستراتيجي أو التشغيلي، استناداً إلى محتوى المناقشة
<ul style="list-style-type: none"> الوصول إلى الإدارة العليا من خلال الفعاليات الشخصية والافتراضية التطوير الشخصي والمهني من خلال التدريب أثناء العمل والتدريب بقيادة المديرين توفير الشعور بالانتماء والشمولية 	<ul style="list-style-type: none"> العلاقات والشراكات المستدامة طويلة الأجل 	<ul style="list-style-type: none"> توفير فرص العمل توفير الوصول إلى الصرف الصحي الأساسي (مثل مشروع مياه من أجل العالم) نقل التعليم والمعرفة للمجتمعات المحلية

مجموعة الشركاء الاستراتيجيين	مساهمونا	عملنا
<ul style="list-style-type: none"> كيف تشارك؟ 	<ul style="list-style-type: none"> العروض التقديمية للأرباح والبيانات الصحفية إصدار بيانات صحفية مخصصة بشأن الإنجازات الرئيسية والإعلانات عند الاقتضاء الاجتماعات والمؤتمرات مع علاقات المستثمرين والإدارة العليا اجتماعات الجمعية العمومية السنوية يوم أسواق رأس المال الجولات الترويجية غير المرتبطة بصفقات الموقع الإلكتروني للشركة 	<ul style="list-style-type: none"> الزيارات والاتصالات الدورية للعملاء من موظفي المبيعات والتسويق، سواء شخصياً أو افتراضياً يسجل الموظفون أيضاً بيانات العملاء عبر منصة Salesforce (إدارة علاقات العملاء المخصصة)
<ul style="list-style-type: none"> كم مرة تشارك؟ 	<ul style="list-style-type: none"> تستدعي أرباح المستثمرين ربع السنوية إصدار بيانات صحفية مخصصة بشأن الإنجازات الرئيسية والإعلانات عند الاقتضاء عقد الاجتماعات والمؤتمرات بشكل مستمر على مدار العام الجولات الترويجية غير المرتبطة بصفقات بعد كل دورة تقارير ربع سنوية وتُنظم أيضاً على أساس مخصص عند الاقتضاء تحديثات الموقع الإلكتروني للشركة عند الاقتضاء 	<ul style="list-style-type: none"> الحفاظ على الاتصال المستمر ثنائي الاتجاه إطلاع العملاء على آخر المستجدات بشأن ابتكارات المنتجات الجديدة
<ul style="list-style-type: none"> المسائل/ البنود الرئيسية التي تمت مناقشتها 	<ul style="list-style-type: none"> تحديث الأداء المالي، والاستراتيجية، والعمليات توجيه الإدارة (مثل توزيعات الأرباح) 	<ul style="list-style-type: none"> تعليقات العملاء وحلول الخدمات المطلوبة/ إقامة العلاقات فرص العمل وخطط العملاء الابتكارات الجديدة
<ul style="list-style-type: none"> أي إجراءات من هذه المناقشات تُنفذ أو سيتم تنفيذها 	<ul style="list-style-type: none"> سُتخذ/ تم اتخاذ الإجراءات على المستوى الاستراتيجي أو التفاوضي، استناداً إلى محتوى المناقشة 	<ul style="list-style-type: none"> سُتخذ/ تم اتخاذ الإجراءات على المستوى الاستراتيجي أو التشغيلي، استناداً إلى محتوى المناقشة
<ul style="list-style-type: none"> كيف يمكنك إيجاد القيمة للشركاء الاستراتيجيين؟ 	<ul style="list-style-type: none"> التأكد من إطلاع المساهمين على آخر المستجدات بشأن أداء الأعمال، والخطط، والتوقعات تمكين التواصل المفتوح والشفاف مع المساهمين العائد على الاستثمار 	<ul style="list-style-type: none"> تعزيز المعرفة بمتطلبات العملاء من خلال وضع احتياجاتهم في محور جميع الأنشطة توفير تجربة سلسلة للعملاء من خلال تحسين العمليات، والكفاءة، ووقت الاستجابة لهم

تقرير الحوكمة



داخل هذا القسم <

(116-90)

90	الحوكمة المؤسسية <
94	مجلس إدارة الشركة <
100	الإدارة العليا <
104	لجان مجلس الإدارة <
116	تقرير الأخلاقيات والامتثال <

الحوكمة المؤسسية قواعد الحوكمة

يلتزم مجلس الإدارة بمعايير الحوكمة المؤسسية التي تتفق مع أفضل الممارسات العالمية.

سياسة الحوكمة المؤسسية

تنص قواعد الإدراج في سوق أبوظبي للأوراق المالية على أنه يجوز لسوق أبوظبي للأوراق المالية، حسيماً تراه مناسباً، أن تقرر تطبيق دليل الحوكمة المؤسسية للشركات المساهمة الصادر عن هيئة الأوراق المالية والسلع بموجب القرار رقم 3/م لعام 2020 (وتعديلاته) ("ميثاق حوكمة هيئة الأوراق المالية والسلع") لشركات المناطق الحرة المالية (مثل بروج) والمدرجة في سوق أبوظبي للأوراق المالية.

وفي هذا الصدد، أكدت سوق أبوظبي للأوراق المالية أن دليل الحوكمة الصادر عن هيئة الأوراق المالية والسلع سيكون سارياً بشكل عام على بروج، ولكنها وافقت أيضاً على طلب بروج، وفحواؤه إذا تم الأخذ في الاعتبار مسائل مثل نظام الحوكمة الوارد في النظام الأساسي لشركة بروج، وحقيقة أن عدداً من المواضيع قد تم تنظيمها بالفعل بموجب لوائح شركات سوق أبوظبي العالمي 2020 (بصيغته المعدلة) ("لوائح

الشركات")، فإنه يجب إلغاء تطبيق بعض أحكام دليل حوكمة هيئة الأوراق المالية والسلع.

وبوجه خاص، وافق سوق أبوظبي للأوراق المالية على عدم تطبيق عدد من أحكام دليل حوكمة هيئة الأوراق المالية والسلع بما في ذلك المواد: (3)6، و(4)6، و(1)8، و(2)8، و(3)8 (أ)، و(3)8 (و)، و(1)10، و(2)12، و(1)5، و(1)6، و(2)20 إلى 23 (ضمنياً)، و(5)24 (ج)، و(9)24، و(10)24، و(25)26، و(1)27، و(2)29، و(3)32 (بخلاف القسم 32) وفيما يتعلق بتسجيل النزاعات في محضر اجتماع مجلس الإدارة، القسم (32) (5)، و(34)، و(35)، و(36) (2)، و(38)، و(39)، ومن 40 إلى 48 (ضمنياً)، و(50)، و(52) (2)، و(59) (5)، و(59) (6)، و(59) (7)، و(59) (10)، و(59) (11)، و(59) (12)، و(60) (1)، و(61) (20)، و(62) (1)، و(65)، و(67) (3) (ب)، و(68) (7)، و(71) (2)، و(71) (4)، و(80)، و(82) (1) (ب)، و(82) (ج). كما وافق سوق أبوظبي للأوراق المالية على تفسير عدد من الأحكام الأخرى لدليل حوكمة هيئة الأوراق المالية والسلع بطريقة تتفق مع لوائح الشركات ونظامنا الأساسي.

في هذا التقرير، يُشار إلى قواعد الحوكمة المؤسسية التي تنطبق على بروج (مع الأخذ في الاعتبار تطبيق ميثاق حوكمة هيئة الأوراق المالية والسلع وعدم تطبيق بعض الأحكام كما هو مذكور أعلاه بالإضافة إلى سياسة إدارة وحوكمة المجموعة المشار إليها في الصفحة 10 من هذا التقرير) بشكل مجتمعة باسم "قواعد الحوكمة".

سياسة توزيع الأرباح

تستند قدرة بروج على دفع أرباح الأسهم إلى عدد من العوامل، بما في ذلك مدى توفر الاحتياطات القابلة للتوزيع، وخطط الإنفاق الرأسمالي للشركة، واعتبارات التصنيف الائتماني، والمتطلبات النقدية الأخرى في الفترات المستقبلية، وليس هناك ضمان أن الشركة ستدفع أرباحاً أو، في حالة دفع الأرباح، مقدار مبلغ هذه الأرباح. يستند أي مستوى أو دفع أرباح إلى ظروف السوق من بين عوامل أخرى.

المعلومات الداخلية وتداولات المطلعين

كجزء من التزاماتنا بالعمل وفقاً لأعلى مستويات النزاهة، والامتثال للوائح التنظيمية لسوق رأس المال والأوراق المالية، فإننا نتخذ أقصى درجات الحرص لمنع التعاملات الداخلية وتداولات المطلعين. ووفقاً لذلك، نفذنا سياسة المعلومات الداخلية وتداولات المطلعين وفقاً للمتطلبات التنظيمية، التي تنص على أنه يجب على جميع الموظفين الذين لديهم معلومات داخلية خاصة بشركة بروج (الذين يُطلق عليهم اسم "المطلعين") والأطراف المرتبطة بهم الالتزام الكامل بقواعد تداولات المطلعين. وبالإضافة إلى سياسة المعلومات الداخلية وتداولات المطلعين، تطلب بروج أيضاً من

جميع المطلعين أن يكونوا مسجلين كمطلعين في سوق أبوظبي للأوراق المالية كمطلعين داخليين في بروج، وأن يوقعوا على نموذج تعهد للمطلعين يحدد الالتزامات والمسؤوليات المطلوبة للامتثال لسياسة تداولات المطلعين للتأكد من أن كافة المطلعين يبذلون قصارى جهدهم لحماية المعلومات الداخلية لشركة بروج. ويحتفظ رئيس قسم الأخلاقيات والامتثال والمخاطر وفريق الأخلاقيات والامتثال في بروج بسجل التداول الداخلي ويُحدث على أساس أسبوعي.

وعلى النحو الذي يتوافق مع اللوائح التنظيمية لسوق أبوظبي للأوراق المالية بشأن فترات الحظر، وأي فترات حظر مخصصة قد يُعلن عنها استناداً إلى بيئة أعمالنا الديناميكية، تمنع بروج أي من المطلعين والأطراف المرتبطة بهم من تداول الأوراق المالية لشركة بروج خلال هذه الفترات.

تداولات الأسهم

يبين الجدول التالي تفاصيل جميع عمليات الشراء والبيع لأسهمنا التي نفذها جميع أعضاء مجلس الإدارة في الشركة، وزوجاتهم/ أزواجهم، وأبنائهم في عام 2023:

عضو مجلس الإدارة	المنصب	الأسهم المملوكة في 31 ديسمبر 2023	إجمالي معاملات البيع	إجمالي معاملات الشراء
معالي الدكتور سلطان أحمد الجابر	الرئيس	-	-	-
توماس جانجل	نائب الرئيس	-	-	-
خالد سالمين	عضو مجلس إدارة	816,326	-	-
عبد العزيز عبدالله الهاجري	عضو مجلس إدارة	612,244	-	-
خالد الزعابي	عضو مجلس إدارة	816,326	-	-
عمر الفارسي	عضو مجلس إدارة	-	-	-
تسنيم أحنيش	عضو مجلس إدارة	4,350	-	-
مارك ج س تونكينز	عضو مجلس إدارة	-	-	-
فيليب رينيه م. رودهوفت	عضو مجلس إدارة	-	-	-
توماس مايكل بويسن	عضو مجلس إدارة	-	-	-



الحوكمة المؤسسية مكافآت أعضاء مجلس الإدارة

وفقاً للوائح التنظيمية للشركات، يجب أن يوافق مجلس الإدارة على مكافآت أعضاء مجلس الإدارة.

وتُقدم بعد ذلك للموافقة من قبل المساهمين في اجتماع الجمعية العمومية السنوية.

تمت الموافقة على مكافأة خدمات مجلس الإدارة بمبلغ 14,730,000 درهم إماراتي وتم دفعها بعد ذلك.

وحتى تاريخ إصدار هذا التقرير، لم يوافق مجلس الإدارة على دفع مكافآت أعضاء مجلس الإدارة لعام 2023، وبالتالي لم تُدفع أي مبالغ. ويتوقع أن تتم الموافقة على مبلغ مكافأة عام 2023 في اجتماع الجمعية العمومية السنوي الذي سيعقد في عام 2024.

اجتماعات مجلس الإدارة- سجلات الحضور

يتطلب نظامنا الأساسي أن يجتمع مجلس الإدارة أربع مرات على الأقل كل عام.

يكتمل النصاب القانوني للاجتماعات بحضور اثنين على الأقل من أعضاء مجلس الإدارة المعينين من قبل أدنوك واثنين من أعضاء مجلس الإدارة المعينين من قبل بوربالييس. كما تتطلب المسائل المحتفظ بها لمجلس الإدارة موافقة اثنين من أعضاء مجلس إدارة أدنوك واثنين من أعضاء مجلس إدارة بوربالييس على الأقل. تتضمن المسائل المحتفظ بها لمجلس الإدارة موافقة:

- 1 استراتيجية مجموعة بروج، وخطة العمل، والميزانية؛
- 2 القوائم المالية السنوية؛
- 3 دخول أي عضو في مجموعة بروج في مشاريع مشتركة أو شراكات مع أي طرف خارجي فيما يتعلق بأي مشروع للبتروكيماويات؛ و
- 4 تشكيل لجان مجلس الإدارة أو حلها، من بين مسائل أخرى

يبين الجدول التالي الاجتماعات المنعقدة من مجلس إدارتنا في عام 2023: : A= غائب P= حاضر

عضو مجلس الإدارة	المنصب	اجتماع مجلس الإدارة (1) لعام 2023 بتاريخ 1 فبراير 2023	اجتماع مجلس الإدارة (2) لعام 2023 بتاريخ 27 إبريل 2023	اجتماع مجلس الإدارة (3) لعام 2023 بتاريخ 27 يوليو 2023	اجتماع مجلس الإدارة (4) لعام 2023 بتاريخ 27 أكتوبر 2023
معالي الدكتور سلطان أحمد الجابر	الرئيس	حاضر	حاضر	حاضر	حاضر
توماس جانجل	نائب الرئيس	حاضر	حاضر	حاضر	حاضر
خالد سالمين	عضو مجلس إدارة	حاضر	حاضر	حاضر	حاضر
عبد العزيز عبدالله الهاجري	عضو مجلس إدارة	حاضر	حاضر	حاضر	حاضر
خالد الزعابي	عضو مجلس إدارة	حاضر	حاضر	حاضر	حاضر
عمر عبدالله سالم عبيد النعيمي	عضو مجلس إدارة	حاضر	حاضر	حاضر	حاضر
تسنيم أحنيش	عضو مجلس إدارة	حاضر	حاضر	حاضر	حاضر
مارك ج س تونكينز**	عضو مجلس إدارة	حاضر	حاضر	حاضر	حاضر
فيليب رينيه م. رودهوفت	عضو مجلس إدارة	حاضر	حاضر	حاضر	حاضر
توماس مايكل بويسن	عضو مجلس إدارة	حاضر	حاضر	حاضر	حاضر
دانييل فلاد*	عضو مجلس إدارة	حاضر	حاضر	حاضر	حاضر

(* عُينت السيدة دانييل كعضو مجلس إدارة في 6 يونيو 2023.

(**) استقال السيد مارك تونكينز من منصبه كعضو مجلس إدارة في 31 مايو 2023.

**يرجى العلم أن مدفوعات أعضاء مجلس إدارة بوربالييس تم دفعها إلى الشركة المساهمة (بوربالييس)

القرارات المكتوبة لمجلس الإدارة

في عام 2023 أصدر مجلس الإدارة تسعة قرارات مكتوبة. ويرد فيما يلي قائمة التواريخ التي صدرت فيها هذه القرارات المكتوبة.

القرارات المكتوبة والتواريخ	عدد القرارات المكتوبة لمجلس الإدار
قرار بتاريخ 10 مارس 2023 بخصوص قائمة مقدمي العطاءات واستراتيجية العقود - عطاء رقم 159780 والوكالة القانونية للرئيس التنفيذي.	2
قرار بتاريخ 12 مارس 2023 بخصوص مكافأة مجلس الإدارة للسنة المالية 2023.	1
قرار بتاريخ 7 إبريل 2023 بخصوص قائمة مقدمي العطاءات واستراتيجية العقود، عطاء رقم 6400005279، ترسية العقد، وعطاء رقم 6400003129، والدفع المسبق لتسهيل المدة التجارية.	3
قرار بتاريخ 26 مايو 2023 بخصوص خدمات معالجة النفايات، وترسية اتفاقية الشراء طويلة الأجل، عطاء رقم 6400004407، وترسية اتفاقية الشراء طويلة الأجل، عطاء رقم 6400004329، وتسوية المطالبة، اتفاقية رقم 7500000746.	3
قرار بتاريخ 13 سبتمبر 2023 بخصوص تغيير العقد رقم (2) عقد رقم 4700000116 مع "دي بي ورلد".	1
قرار بتاريخ 25 سبتمبر 2023 بخصوص إبرام اتفاقيات الشراء طويلة الأجل لإمداد المنصات الخشبية المعالجة بالحرارة.	11
الإجمالي	

المسائل المحتفظ بها لمجلس الإدارة والمفوضة للإدارة

يحدد تفويض الصلاحيات المسائل التي يفوضها مجلس إدارة بروج ("مجلس الإدارة") إلى لجان مجلس الإدارة، أو إلى الرئيس التنفيذي لبروج ("الرئيس التنفيذي")، أو إلى الرئيس التنفيذي للتسويق لبروج ("الرئيس التنفيذي للتسويق") أو بشكل مشترك، بالإضافة إلى إبراز المسائل التي يرغب مجلس الإدارة في الاحتفاظ بها صراحةً أو تلك المسائل المحتفظ بها صراحةً للمساهمين الرئيسيين. ويجوز لمجلس الإدارة أو الرئيس التنفيذي أو الرئيس التنفيذي للتسويق اختيار تفويض بعض المسائل من خلال صلاحية منفصلة (بما في ذلك من خلال وكالة قانونية، أو تفويض خاص، أو الموافقة على اختصاصات اللجنة). كما يتضمن تفويض الصلاحيات حدود السلطة المالية المختلفة المعتمدة من مجلس الإدارة. والمسائل غير المفوضة صراحةً في تفويض الصلاحيات تظل مسائل محتفظ بها لمجلس الإدارة أو المساهمين الرئيسيين.

تمت الموافقة على تفويض الصلاحيات لبروج في 23 إبريل 2023 ("تفويض الصلاحيات") لتسهيل أعمال بروج بما في ذلك شركاتها الفرعية (أي بروج برايفيت ليميتد والشركات التابعة لها وبروج إيه دي بي) ("مجموعة بروج"). والشركة هي المالك الوحيد لشركة بروج إيه دي بي، والمساهم الأكبر في بروج برايفيت ليميتد، وهي الشركة القابضة لمجموعة بروج. وتنفذ بروج أعمالها بشكل حصري عبر بروج إيه دي بي وبروج برايفيت ليميتد (بما في ذلك الشركات التابعة لكل منهما من وقت لآخر). ومن خلال توثيق تفويض الصلاحيات بتفاصيل كافية، تعزز بروج المسؤولية، والمساءلة، والرقابة الداخلية الكافية على الترخيص، وتنفيذ أنشطة مجموعة بروج.

الحوكمة المؤسسية مجلس الإدارة

يلتزم مجلس الإدارة (أو "المجلس") بمعايير الحوكمة المؤسسية التي تتفق مع أفضل الممارسات العالمية. ووفقاً للنظام الأساسي للشركة، يتكون المجلس من أحد عشر عضواً، ولكن منذ إنشاء الشركة، استقال أحد أعضاء مجلس الإدارة ولم يُستبدل حتى الآن. ووفقاً لذلك، يضم مجلس الإدارة حالياً عشرة أعضاء يتكونون بالكامل من أعضاء غير تنفيذيين، ستة منهم مستقلون بالمعنى المقصود في القرار رقم (3/ر.م) لعام 2020 لهيئة الأوراق المالية والسلع في دولة الإمارات العربية المتحدة

كما تحكم السياسة تعيين بعض الموظفين الآخرين في المجموعة وعزلهم واستبدالهم (بما في ذلك الرئيس التنفيذي المالي والرئيس التنفيذي للعمليات). وينص النظام الأساسي لبروج على أن يشغل كل عضو مجلس إدارة المنصب لمدة ثلاث سنوات، ويجوز انتخاب أي عضو مجلس إدارة بعد ذلك لفترة أو فترات متتالية.

اعتمد مجلس الإدارة سياسة إدارة وحوكمة المجموعة التي تشمل العديد من المبادئ المطبقة على إدارة مجموعة بروج وتشكيل مجلس الإدارة، بما في ذلك أنه يتعين وجود عضوة واحدة على الأقل في مجلس الإدارة، وطريقة ممارسة حقوق بروج كمساهم في بروج برايفت ليمنتد وممارسة حقوق بروج لتعيين سبعة أعضاء في مجلس إدارة بروج برايفت وعزلهم واستبدالهم.



السيد توماس جانجل
نائب الرئيس

عُين السيد توماس جانجل في منصب نائب رئيس مجلس الإدارة منذ إنشاء الشركة. وعُين في منصب الرئيس التنفيذي لشركة بوربايس أي جي في إبريل 2021 وشغل سابقاً عضو المجلس الاستشاري لشركة بوربايس أي جي. ومن 2019 إلى 2021، كان عضواً في مجلس الإدارة التنفيذي لشركة "أو إم في"، المسؤول عن عمليات التكرير والبتروكيماويات في "أو إم في". ويتمتع بخبرة تزيد على عشرين عاماً في "أو إم في". ولم يقم بدور كبير في تشكيل أعمال التكرير والبتروكيماويات في "أو إم في" فقط، ولكنه تولى المسؤولية أيضاً عن إنشاء إعادة تدوير المواد الكيميائية وبالتالي وضع الأساس لاستراتيجية الاقتصاد الدائري لشركة "أو إم في". وبدأ مسيرته المهنية عام 1998 كمهندس عمليات في مصفاة شوبيشات. وفي عام 2011، أصبح المدير العام لشركة أو إم في دويتشلاند جي إم بي إتش، ومدير الموقع في بورغهاوزن، ألمانيا. وفي عام 2014، عُين في منصب مدير الموقع في شوبيشات، وفي عام 2016، تولى منصب نائب أول الرئيس لوحدة أعمال التكرير والبتروكيماويات، حيث تولى المسؤولية عن جميع مصافي تكرير "أو إم في" الثلاث. كما يشغل منصب نائب رئيس مجلس أعضاء مجلس الإدارة غير التنفيذيين لمجلس الطاقة العالمي في النمسا، وعضو في مجلس أعضاء مجلس الإدارة غير التنفيذيين لفرقة التجارة النمساوية العربية، ومجلس الأعمال العالمي للتنمية المستدامة، واتحاد الصناعات النمساوية، فيينا. كما أنه عضو في المجلس الاستشاري لـ "أوستيريشير فيرباند كريدتفروم (أو في سي). ودرس هندسة العمليات في جامعة فيينا للتكنولوجيا في فيينا، النمسا، والهندسة الميكانيكية في جامعة سالفورد في مانشستر، إنجلترا.

عُين السيد خالد سالمين كعضو في مجلس الإدارة منذ إنشاء الشركة. ويشغل منصب الرئيس التنفيذي لدائرة التكرير والتصنيع والتسويق في شركة أدنوك.

ويتولى في هذا المنصب قيادة أعمال التكرير والتصنيع والتسويق والتجارة في أدنوك. ويشمل ذلك نمو أعمالها الحالية في مجال التكرير والبتروكيماويات، وتطوير "تعزير"، وهو نظام صناعي تنافسي عالمي في الرويس، يدعم طموحات النمو الصناعي في أبوظبي ودولة الإمارات العربية المتحدة. كما شغل سابقاً منصب الرئيس التنفيذي لمنطقة خليفة الصناعية في أبوظبي، ورئيس مرافق أبو ظبي، والرئيس التنفيذي للعمليات للشركة الوطنية للتبريد المركزي (تبريد). كما قاد جهود تحول أدنوك بصفته مدير مكتب إدارة البرنامج من 2016 إلى 2017، خلال مدة التحول الكبيرة لمجموعة أدنوك. وبالإضافة إلى منصبه كرئيس تنفيذي لدائرة التكرير والتصنيع والتسويق في شركة أدنوك، فهو عضو في مجلس إدارة أدنوك للإمداد والخدمات، وأدنوك للتكرير، وأدنوك للغاز، وأدنوك للتجارة العالمية، وأدنوك للتوزيع ش.م.ع، وفيرتيجلوب. كما يشغل منصب رئيس أدنوك للتجارة، وتعزير، وأبوظبي لتوزيع الغاز. وحصل على شهادة بكالوريوس العلوم في الهندسة من كلية المناجم في كولورادو، الولايات المتحدة وماجستير في إدارة الأعمال التنفيذية من إنسيد، ومهني إدارة المشاريع من معهد إدارة المشاريع، وكلية هارفارد للأعمال، الولايات المتحدة الأمريكية.



السيد خالد سالمين
عضو مجلس إدارة- مستقل

معالي الدكتور سلطان أحمد الجابر

الرئيس- مستقل

والاجتماعية المستدامة في دولة الإمارات العربية المتحدة. وفي نوفمبر 2020، عُين باعتباره المبعوث الخاص لدولة الإمارات العربية المتحدة للتغير المناخي، وهو المنصب الذي شغله سابقاً في المدة من 2010 إلى 2016. وفي ديسمبر 2020، عُين كعضو مجلس إدارة في المجلس الأعلى للشؤون المالية والاقتصادية. ويشغل منصب رئيس مجلس إدارة أدنوك للغاز الحامض، وأدنوك البحرية، وأدنوك البرية، وأدنوك للتكرير، وأدنوك للغاز، وفيرتيجلوب، وأدنوك للتوزيع، وأدنوك للتجارة العالمية، وأدنوك للإمداد والخدمات، وشركة أدنوك للحفر، ومصدر. وهو أيضاً عضو عامل في مجلس أمناء أكاديمية الامارات الدبلوماسية، ويشغل منصب رئيس مجلس أمناء جامعة محمد بن زايد للذكاء الاصطناعي وحصل على شهادة الدكتوراه في إدارة الأعمال والاقتصاد من جامعة كوفنتري، إنجلترا، وماجستير في إدارة الأعمال من جامعة كاليفورنيا، الولايات المتحدة الأمريكية، وبكالوريوس في الهندسة الكيميائية وهندسة البترول من جامعة جنوب كاليفورنيا، الولايات المتحدة الأمريكية.

عُين معالي الدكتور سلطان أحمد الجابر في منصب رئيس مجلس إدارة الشركة عند تأسيس الشركة. وشغل معالي الدكتور سلطان أحمد الجابر منصب الرئيس التنفيذي للمجموعة والعضو المنتدب لأدنوك منذ فبراير 2016. وقبل أن يتولى منصب القيادة في أدنوك، شغل منصب الرئيس التنفيذي لمنصة الطاقة في شركة مبادلة للتنمية. ومعالي الدكتور سلطان أحمد الجابر عضو في مجلس الوزراء الاتحادي لدولة الإمارات العربية المتحدة والمبعوث الخاص لدولة الإمارات العربية المتحدة لتغير المناخ. ومن عام 2013 حتى يوليو 2020، شغل معالي الدكتور سلطان أحمد الجابر منصب وزير في الدولة، وفي يوليو 2020، تولى معالي الدكتور سلطان أحمد الجابر منصب وزير الصناعة والتكنولوجيا المتقدمة. كما يشغل العديد من المناصب القيادية والمناصب الاستشارية في المسائل المتعلقة بالطاقة، والاقتصاد، والاتصالات الاستراتيجية، والتنمية المستدامة. وفي يوليو 2020، عُين في منصب رئيس مجلس إدارة مصرف الإمارات للتنمية، أحد الشركاء الرئيسيين في تقديم الخدمات المالية للتنمية الاقتصادية

عُينت السيدة تسنيم فرج عبد الله أحنيش كعضو مجلس إدارة منذ إنشاء الشركة.

وتشغل حالياً منصب نائب الرئيس التنفيذي لإدارة تحسين وتحليل سلسلة القيمة في أدنوك. وشغلت سابقاً منصب مدير تحسين وتحليل سلسلة القيمة في أدنوك من يناير 2019 إلى يونيو 2020 والعديد من المناصب مثل باحث الأبحاث الرئيسي في قسم المعايير والتكنولوجيا، ومهندس البحث والتطوير والبيئة في قسم المعايير والتكنولوجيا، والإدارة البيئية وكفاءة الطاقة في أدنوك لمعالجة الغاز من نوفمبر 2012 إلى ديسمبر 2017، وتضمنت هذه الفترة انتداباً لمدة ثلاثة أشهر إلى توتال إنرجيز في 2016. وبالإضافة إلى ذلك، في الفترة من 2012 إلى 2014، شغلت منصب مهندس العمليات والبيئة في شركة أدنوك لمعالجة الغاز في محطة الرويس وحشوات، وتولت المسؤولية عن قيادة نطاق أعمال أدنوك الرقمي وتنفيذه.

حصلت على شهادة بكالوريوس العلوم في الهندسة الكيميائية من الجامعة الأمريكية في الشارقة، الإمارات العربية المتحدة، وشهادة الماجستير في القانون الدولي والتنمية المستدامة من جامعة السوربون، الإمارات العربية المتحدة، وشهادة الماجستير التنفيذي في إدارة الأعمال من جامعة كامبريدج، المملكة المتحدة.



السيدة تسنيم أحنيش
عضو مجلس إدارة- مستقل

عُين السيد عبد العزيز عبد الله الهاجري كعضو مجلس إدارة منذ إنشاء الشركة. وشغل منصب المدير التنفيذي لدائرة التكرير والتصنيع والتسويق من مايو 2016 حتى تقاعده في إبريل 2021. ومن 2016 إلى 2021، شغل منصب رئيس مجلس إدارة بروج برايفت ليمتد. ومن 2007 إلى 2016، شغل منصب الرئيس التنفيذي لشركة أبوظبي للدائن البلاستيكية. ويشغل حالياً منصب عضو مجلس إدارة شركة أبوظبي لتكرير النفط (تكرير)، وشركة بترول أبوظبي الوطنية للتوزيع، وشركة أبوظبي للدائن البلاستيكية، وشركة أركان لمواد البناء ش.م.ع. وحصل على شهادة بكالوريوس العلوم في الهندسة الكيميائية من جامعة تكساس في الولايات المتحدة الأمريكية.



السيد عبد العزيز عبد الله الهاجري
عضو مجلس إدارة- مستقل

عُين السيد خالد محمد عبدالله العلكيم الزعابي كعضو مجلس إدارة منذ إنشاء الشركة. ويشغل حالياً منصب المدير المالي بالإنابة لمجموعة أدنوك. وشغل سابقاً منصب نائب أول الرئيس للتخطيط المالي، وإعداد التقارير، وإدارة أداء المجموعة في أدنوك من فبراير 2021 إلى ديسمبر 2021، ونائب أول الرئيس للتخطيط المالي، وإعداد الميزانيات، وإعداد التقارير في أدنوك من يناير 2020 إلى يناير 2021. كما شغل منصب عضو مجلس الإدارة في شركة أدنوك للتكرير (تكرير)، وأدنوك التجارية المحدودة، كما كان عضواً في العديد من الشركات التابعة لأدنوك. وحصل على شهادة البكالوريوس في الإدارة المالية من جامعة ديكن، فيكتوريا، أستراليا.



السيد خالد محمد عبدالله العلكيم الزعابي
عضو مجلس إدارة- مستقل

عُين السيد عمر النعيمي في منصب عضو مجلس الإدارة منذ إنشاء الشركة. ويشغل حالياً منصب نائب أول الرئيس للمحاسبة وإعداد التقارير الاستراتيجية والضرائب في أدنوك. وشغل منصب نائب أول الرئيس للسياسات والأنظمة والضوابط المالية في أدنوك من مايو 2020 إلى فبراير 2021 والرئيس التنفيذي المالي لشركة الإمارات للصناعات العسكرية ش.م.ع من فبراير 2015 إلى إبريل 2020. وقبل ذلك، شغل منصب المدير المالي ومدير الإمداد في مجموعة مبادلة.

وحصل على شهادة البكالوريوس العلوم في علوم الحاسوب (تخصص الأعمال) وشهادة الماجستير في المحاسبة المهنية من جامعة سياتل. كما أنه محاسب عام معتمد من ولاية واشنطن، الولايات المتحدة الأمريكية



السيد عمر النعيمي
عضو مجلس إدارة- مستقل



أعضاء مجلس الإدارة السابقين

السيد مارك ج س تونكينز (حتى 31 مايو 2023)
عضو مجلس إدارة سابق

رئيس التنفيذي المالي ونائب أول الرئيس للعديد من وحدات الأعمال العالمية الكبرى أو المنظمات القطرية التي تقع في مدن حول العالم، من هولندا واليونان في أوروبا إلى تايوان وهونغ كونغ في آسيا. وهو أيضاً عضو في مجلس إدارة باي بورت بوليمرز، وحصل على شهادة الماجستير في العلوم في اقتصاديات الأعمال وشهادة دراسات عليا في المحاسب القانوني (المحاسب المسجل) من جامعة جرونينجن في هولندا.

عُين السيد مارك ج س تونكينز كعضو مجلس إدارة منذ إنشاء الشركة. وانضم للعمل في بورباليس أي جي عام 2009 وشغل منصب الرئيس التنفيذي المالي منذ نوفمبر 2014. وقبل ذلك، شغل منصب نائب أول الرئيس لمراقبة المجموعة. وقبل انضمامه للعمل في بورباليس، شغل العديد من المناصب الإدارية العليا في مجموعة رويال فيليبس، تضمنت

عُينت دانييلا فلاد كعضو مجلس إدارة في 6 يونيو 2023، وهي عضو في المجلس التنفيذي لشركة "أو إم في اكينجسيلشافت" منذ 1 فبراير 2023. وتولت في هذه الوظيفة إدارة قسم المواد الكيميائية والمواد للاستمرار في تعزيز الأعمال الكيميائية وتوسيع نطاقها وتنويعها. ويمتد عقدها لمدة ثلاث سنوات، مع خيار التمديد لمدة عامين إضافيين. وبعد دراستها، حصلت دانييلا فلاد، المولودة في رومانيا، على شهادة الماجستير في الهندسة الكيميائية من جامعة تيميسوارا التقنية في رومانيا وشهادة الماجستير بتقدير امتياز في إدارة الأعمال من جامعة توينتي في هولندا - وشغلت مناصب إدارية في شل وفيليبس، وتولت مؤخراً إدارة الأعمال العالمية في "اكزو نوبل" مثل مسحوق الطلاء والطلاءات الصناعية.

وبفضل سنوات خبرتها المتعددة في الأعمال الكيميائية وفي قيادة التحولات الاستراتيجية، فهي تجمع بين الدراية الفنية الكيميائية والمالية بالإضافة إلى أنها تتمتع بالخبرة في مجال الحلول التقنية المستدامة.



السيدة دانييلا فلاد
عضو مجلس الإدارة

تمثيل المرأة في مجلس الإدارة

عُينت السيدة تسنيم أحنيش في مجلس الإدارة في 27 يوليو 2023 كعضو مجلس إدارة مستقل. وبالتالي، تتمثل بروج لقواعد الحوكمة المؤسسية لهيئة الأوراق المالية والسلع التي تتطلب وجود امرأة واحدة في مجلس الإدارة. وعُينت السيدة دانييلا فلاد في مجلس الإدارة في 6 يونيو 2023.



عُين السيد فيليب رينيه رودهوفت كعضو مجلس إدارة منذ إنشاء الشركة. وعُين في منصب نائب الرئيس التنفيذي للمشاريع المشتركة والمشاريع التنموية في بورباليس أي جي في يناير 2018. ومن 2013 إلى 2017، شغل منصب الرئيس التنفيذي للعمليات في أبوظبي للدائن البلاستيكية. وفي المدة من 2007 إلى 2013، شغل العديد من المناصب الإدارية العليا في شركة بورباليس، بما في ذلك منصب المدير العام لمواقع الإنتاج في أوروبا الوسطى، والنائب الأول للرئيس للعمليات لمجموعة شركات بورباليس، والنائب الأول للرئيس لسلسلة الإمداد وإدارة المنتجات للبولي أوليفين. كما يشغل منصب عضو مجلس إدارة "باي بورت بوليمرز".

وحصل على شهادة الماجستير بتقدير امتياز في العلوم التطبيقية من جامعة لوفين الكاثوليكية في بلجيكا، مع تخصص في إدارة الإنتاج والهندسة الميكانيكية الكهربائية.



السيد فيليب رينيه م. رودهوفت
عضو مجلس الإدارة

عُين السيد توماس بويسن كعضو مجلس إدارة منذ إنشاء الشركة. وعُين في منصب نائب الرئيس في منطقة الشرق الأوسط لشركة بورباليس أي جي في مايو 2018. وقبل شغل هذا المنصب، كان الرئيس التنفيذي المالي والمستشار الأول المسؤول عن الاستراتيجية في بروج. والتحق بالعمل للمرة الأولى في بورباليس عام 1994، وشغل منذ هذا الحين العديد من المناصب التي تشمل مدير تخطيط وتحليل الأعمال، ومدير دعم القرار، ومدير تطوير الأعمال للابتكار والشرق الأوسط وآسيا، ومدير مشاريع الأعمال، ومراقب وحدة الأعمال للتطبيقات الهندسية. وانتدبت بورباليس السيد بويسن إلى بروج من 2005 إلى 2008 ومرة أخرى من 2011 إلى 2018. كما أنه عضو مجلس إدارة في "بروج 4 ذ.م.م".

حصل على شهادة الماجستير في الاقتصاد وإدارة الأعمال من كلية كوبنهاغن للأعمال في الدنمارك، مع تخصص في المالية والمحاسبة والأعمال الدولية.



السيد توماس مايكل بويسن
عضو مجلس الإدارة

يشغل السيد هزيم سلطان السويدي منصب المدير التنفيذي لشركة أبوظبي للدائن البلاستيكية منذ يناير 2020، وعُين في منصب الرئيس التنفيذي لبروج. لقد تولى قيادة الأنشطة التشغيلية للشركة، وتعزيز المشاريع التنموية، والمساهمة في تطوير صناعة البتروكيماويات في دولة الإمارات العربية المتحدة. وفي الفترة من 2017 إلى 2019، شغل منصب الرئيس التنفيذي لشركة الرويس لصناعة الأسمدة ذ.م.م (فيرتيل)، حيث أدى دوراً محورياً في تنمية الأعمال على المستويين الإقليمي والدولي ونجح في تحويلها إلى شركة ذات أداء مرتفع، وتواجه السوق، وتركز على الأفراد.

وقبل انتقاله للعمل في فيرتيل في 2017، شغل منصب نائب أول الرئيس للمبيعات الإقليمية لمنطقة الشرق الأوسط وأفريقيا في شركة بروج برايفت ليمتد، حيث نجح في تأمين وضع قوي في السوق لمنتجات بروج في منطقة الشرق الأوسط وأفريقيا من خلال الأداء التجاري القوي خلال فترة النمو المرتفع لزيادة الطاقة الإنتاجية لـ "بروج 3". وعلاوة على ذلك، يشغل حالياً منصب عضو مجلس إدارة الاتحاد الخليجي للبتروكيماويات والكيماويات "جيكا".

وحصل على شهادة البكالوريوس مع مرتبة الشرف في إدارة الأعمال تخصص التسويق من جامعة ولاية كاليفورنيا سان بيرناردينو، الولايات المتحدة الأمريكية.



هزيم سلطان السويدي
الرئيس التنفيذي

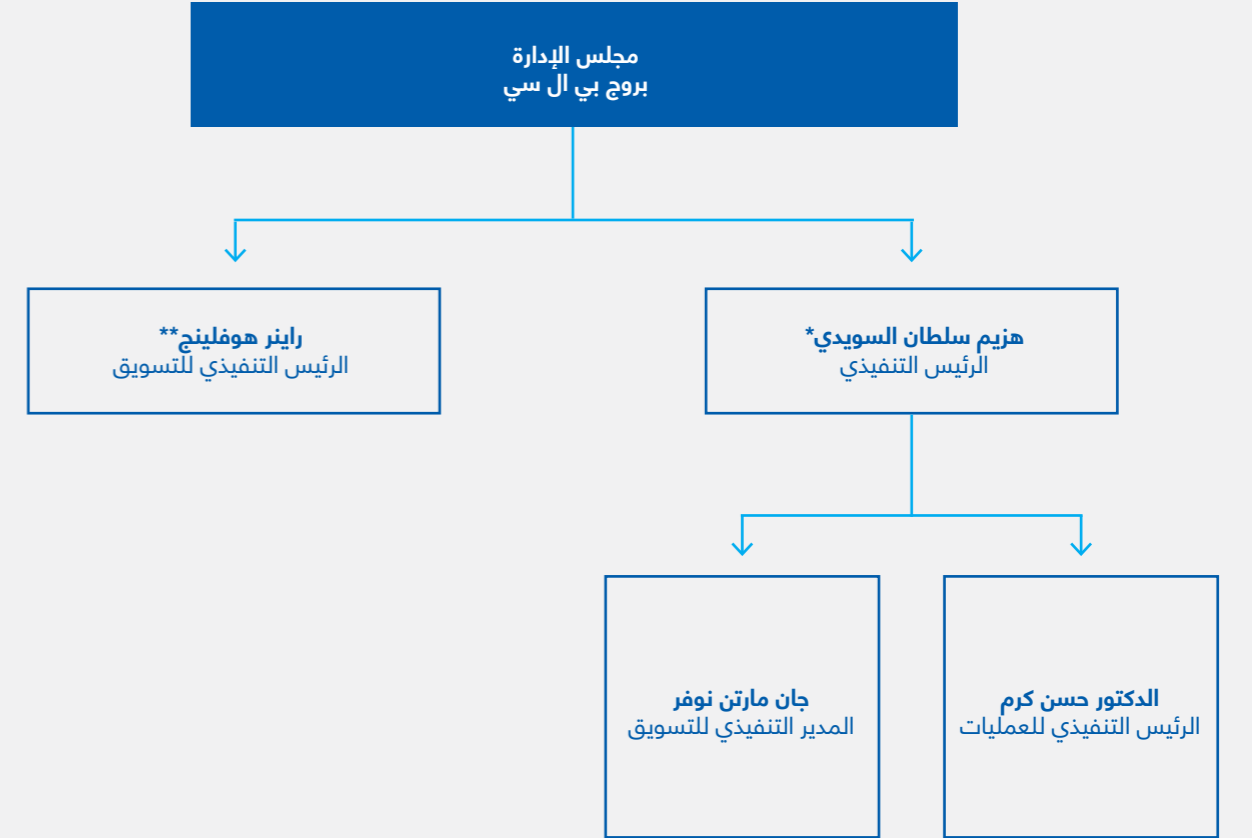
يشغل السيد راينر هوفلينج منصب الرئيس التنفيذي لشركة بروج برايفت ليمتد منذ نوفمبر 2021 وعُين في منصب الرئيس التنفيذي للتسويق في بروج، وانضم للعمل في بوربايس في 2007 كمدير لوحدة أعمال الميلامين، وشغل منصب الرئيس التنفيذي لشركة بوربايس للأسمدة والميلامين والنيتروجين التقني من أكتوبر 2018 إلى نوفمبر 2021، وشغل منصب مستشار أول من أغسطس إلى أكتوبر 2021. وعمل سابقاً لدى تيفلبرجر جيس أم بي آتش، وبي سي دي بوليمري جيس أم بي آتش أند سي. وعُين في منصب نائب الرئيس التنفيذي المؤقت لإدارة البولي أوليفين والابتكار والتكنولوجيا في إبريل 2018.

ويشغل أيضاً منصب عضو مجلس إدارة الصناعات الكيماوية السنغافورية المحدودة. وحصل على شهادة الماجستير في العلوم في هندسة البلاستيك من جامعة العلوم التطبيقية فورتنسبورج، ألمانيا، وماجستير في إدارة الأعمال من جامعة تورنتو، كندا.



راينر هوفلينج
الرئيس التنفيذي للتسويق

الحكومة المؤسسية الإدارة التنفيذية الهيكل التنظيمي لبروج



(*) السيد السويدي هو أيضاً الرئيس التنفيذي لشركة أبو ظبي للدائن البلاستيكية
(**) السيد هوفلينج هو أيضاً الرئيس التنفيذي لبروج برايفت ليمتد

عضو مجلس الإدارة	المنصب	تاريخ التعيين	الرواتب والبدلات بالدولار الأمريكي	إجمالي المكافآت	المزايا الأخرى في المستقبل القريب
هزيم سلطان السويدي	الرئيس التنفيذي	10 مايو 2022	572,725	-	-
جان مارتن نوفر	الرئيس التنفيذي المالي	1 نوفمبر 2022	525,714	-	-
راينر هوفلينج	الرئيس التنفيذي للتسويق	10 مايو 2022	1,033,000	-	-
دكتور حسن كرم*	الرئيس التنفيذي للعمليات	1 مايو 2023	341,714	-	-
لويس ديسال**	الرئيس التنفيذي للعمليات	10 مايو 2022	185,123	-	-

(*) عُين الدكتور حسن كرم من مجلس الإدارة اعتباراً من 1 مايو 2023، ويتعلق راتبه المذكور أعلاه بالفترة من 1 مايو إلى 31 ديسمبر 2023. ليحل محل السيد السيد لويس في منصب الرئيس التنفيذي للعمليات. وقسم الراتب المذكور هنا بالتناسب من 1 يناير إلى 30 إبريل 2023. لم تُحدد أو تُمنح المكافأة المتعلقة بعام 2023 والواجبة الدفع في 2024.



انضم السيد جان مارتن نوفر للعمل في بروج في 1 نوفمبر 2023، في منصب الرئيس التنفيذي المالي لبروج. ويتمتع بخبرة دولية كبيرة في العديد من المناصب المالية، والمناصب القيادية العليا، ومجالس الإدارة لأكثر من 25 سنة. وأدار مشاريع عالمية وتولى قيادة مؤسسات مالية في مجموعة متنوعة من الشركات الناشئة. وقبل الانضمام للعمل في بروج، قضى 16 عاماً في مجال البتروكيماويات (يوراليس) وقبل ذلك في عدد من القطاعات متعددة الجنسيات مثل الطيران، والاتصالات، والاستشارات المالية، والتكتلات الكبرى، والأعمال المصرفية.

عمل بشكل وثيق مع بروج من جانب المساهمين منذ عام 2007 لمصنع بروج 2 ومصنع بروج 3 ومصنع بروج 4 والإدراج الناجح في 2022. كما أنه عضو مؤسس لمجلس إدارة الرابطة النمساوية لخزانة الشركات ونائب رئيس للرابطة الأوروبية لخزانة الشركات.

وهو مصرفي متمرس وحصل على شهادة (Diplomkaufmann)، تعادل الماجستير) من جامعة مانهايم، ألمانيا.



جان مارتن نوفر
الرئيس التنفيذي المالي

انضم الدكتور حسن كرم للعمل في بروج في 1 مايو 2023 في منصب الرئيس التنفيذي للعمليات لبروج. ويتمتع بخبرة كبيرة في مجال النفط والغاز لأكثر من 30 عاماً في عمليات التكرير، ويتولى الإشراف على الوظائف الإدارية والتشغيلية اليومية في بروج. وشغل سابقاً مناصب عليا في أدنوك للتكرير، حيث تولى قيادة النمو والتحول في ثقافة الشركة القائمة على الأداء.

وفي منصبه الأخير كنائب رئيس عمليات المحطة في مصفاة الرويس، اضطلع بدور فعال في تطوير الموقع ليصبح أحد أكبر مجمعات التكرير في العالم والمساهمة في الأداء التجاري والنمو المستدام لعملياتها.

وحصل على الدكتوراه في إدارة المشاريع من كلية سكيما لإدارة الأعمال، فرنسا.



الدكتور حسن كرم
الرئيس التنفيذي للعمليات

شغل السيد لويس رولاند ر. ديسال منصب الرئيس التنفيذي للعمليات لشركة أبوظبي للدائن البلاستيكية منذ نوفمبر 2017 وعُين في منصب الرئيس التنفيذي للعمليات لبروج حتى 30 إبريل 2023. وقبل الانضمام للعمل في شركة أبوظبي للدائن البلاستيكية، قضى أكثر من 27 عاماً في العمليات لدى يوراليس. وخلال عمله في يوراليس، شغل مناصب مختلفة بما في ذلك مدير الصحة والسلامة والبيئة المسؤول عن مواقع الإنتاج البلجيكية. ورئيس فريق قيادة سلامة العمليات للمواقع الأوروبية لمجموعة يوراليس، ونائب أول الرئيس للعمليات الكيميائية الأساسية حيث تولى المسؤولية عن وحدات إنتاج الهيدروكربون والأسمدة في مواقع مختلفة في أوروبا.

وحصل على شهادة الماجستير في الهندسة الكيميائية من كلية هويست الصناعية الإقليمية - كورترايك، بلجيكا عام 1982، وشهادة الماجستير التنفيذي في إدارة الأعمال من كلية إدارة الأعمال النمساوية، ليماك لينز، النمسا في عام 2010.



لويس ديسال (30 إبريل 2023)
الرئيس التنفيذي السابق للعمليات

الإدارة التنفيذية

أسندت بروج مهمة التدقيق الخارجي للحسابات السنوية الخاصة بها إلى ارنست و يونج ميدل ايست

عدد سنوات العمل كمدقق حسابات خارجي للشركة	عامان
عدد سنوات العمل للشريك المسؤول في تدقيق حسابات الشركة	عامان
إجمالي أتعاب تدقيق القوائم المالية في 2023 (بالدرهم الإماراتي)	2,497,300.00
تفاصيل وطبيعة الخدمات الأخرى المقدمة (إن وُجدت)، وفي حالة عدم وجود خدمات أخرى، يُذكر ذلك صراحةً.	تدقيق ضريبة الدخل: 78,750 درهم إماراتي رأي الرقابة الداخلية على التقارير المالية: 146,900 درهم إماراتي
بيان الخدمات الأخرى المنفذة من مدقق حسابات خارجي غير مدقق حسابات الشركة في عام 2023 (إن وُجد)، وفي حالة عدم وجود مدقق حسابات آخر، يُذكر ذلك صراحةً	لا يوجد
أتعاب وتكاليف الخدمات الخاصة غير تدقيق القوائم المالية في عام 2023 (بالدرهم الإماراتي)، إن وُجدت، وفي حالة عدم وجود أتعاب أخرى، يُذكر ذلك صراحةً	128,492 درهم إماراتي

فيما يتعلق ببياناتنا المالية السنوية للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2023، أصدرت ارنست و يونج ميدل ايست رأي التدقيق.

الإدارة التنفيذية

تساعد اللجنة التنفيذية مجلس الإدارة في الاضطلاع بمسؤولياته، بما في ذلك ما يتعلق بالأداء التجاري للشركة. وفوض مجلس الإدارة اللجنة التنفيذية بالموافقة على معاملات الأطراف ذات العلاقة. ولكن، لن تتطلب بعض المعاملات مع الأطراف ذات العلاقة مثل هذه الموافقة (بما في ذلك المعاملات المبرمة وفقاً لاتفاقيات الأطراف ذات العلاقة القائمة بالفعل في تاريخ إدراج الشركة في سوق أبوظبي للأوراق المالية).

تُتخذ القرارات المتعلقة بمعاملات الأطراف ذات العلاقة بشكل عام عن طريق تصويت أعضاء اللجنة غير المتعارضين، على الرغم من أنه في حالات معينة يحق لجميع أعضاء اللجنة التنفيذية التصويت (تشمل هذه الحالات (على سبيل المثال لا الحصر) معاملات الأطراف ذات العلاقة المبرمة فيما يتعلق بأي استحواذ مقترح على الأعمال أو النصول، أو أي استحواذ مقترح على أي أسهم في رأس مال بروج 4 ذ.م.م، وشراء تراخيص تكنولوجيا البولي أوليفين، وبعض مسائل البحث والتطوير، وبعض المعاملات العادية الأخرى).

وبالإضافة إلى المعاملات مع الأطراف ذات العلاقة، تختص اللجنة التنفيذية حصرياً بعدة قرارات أخرى منها الموافقة على استثمارية أو تعديل أو إنهاء سياسات المجموعة المتعلقة بالشؤون المالية والميزانية وتخطيط الأعمال والمستريات والاستثمار واستثمارية الأعمال.

تتلقى اللجنة التنفيذية أيضاً المعلومات والتقارير المتعلقة بأعمال وعمليات المجموعة. ويتعين على جميع أعضاء اللجنة التنفيذية الامتثال لبروتوكول مشاركة المعلومات الخاص بالمجموعة الذي يحدد المبادئ التوجيهية بشأن المسائل المتعلقة بمشاركة المعلومات السرية غير العامة والتداول من الداخل.

ويقر أعضاء اللجنة التنفيذية بمسؤوليتهم عن أنظمة اللجنة التنفيذية، ومراجعة آلية عملهم، والتأكد من فعاليتها. كما يقر رئيس اللجنة التنفيذية بمسؤوليته عن سياسة اللجنة، ومراجعة آلية عملها، والتأكد من فعاليتها.

يبين الجدول التالي الاجتماعات التي عقدتها اللجنة التنفيذية في عام 2023:

عضو مجلس الإدارة	المنصب	31 يناير	6 مارس	26 إبريل	20 يونيو	19 يوليو	22 سبتمبر	17 أكتوبر	11 ديسمبر
خالد سالمين	رئيس وعضو	حاضر	حاضر	حاضر	حاضر	حاضر	حاضر	حاضر	حاضر
فيليب رينيه م. رودهوفت	نائب الرئيس وعضو	حاضر	حاضر	حاضر	حاضر	حاضر	حاضر	حاضر	حاضر
خالد الزعابي	عضو	حاضر	حاضر	حاضر	حاضر	حاضر	حاضر	غائب	غائب
توماس مايكل بويسن	عضو	حاضر	حاضر	حاضر	حاضر	حاضر	حاضر	حاضر	حاضر
فاطمة النعيمي*	عضو	-	-	-	-	حاضر	حاضر	غائب	غائب
أحمد عمر عبد الله**	عضو	حاضر	حاضر	حاضر	حاضر	-	-	-	-

(*) عُينت السيدة فاطمة النعيمي في منصب عضو اللجنة التنفيذية في 27 أكتوبر 2023.

(**) لم يعد السيد أحمد عمر عبد الله يشغل منصب عضو في اللجنة التنفيذية في 19 أغسطس 2023.

لجنة الترشيحات والمكافآت

تساعد لجنة الترشيحات والمكافآت مجلس الإدارة في وضع سياسات الترشيح والمكافآت المتعلقة بمجلس الإدارة والإشراف عليها نيابة عن مجلس الإدارة وأي لجان تابعة لمجلس الإدارة العليا. وبهذه الصفة، تكون مسؤولة عن تقييم بعض المسائل المتعلقة بالإدارة التنفيذية لشركة بروج، وتقييم التوازن بين المهارات والمعرفة والخبرة لمجلس الإدارة ولجانه، وعلى وجه الخصوص، مراقبة استقلالية المديرين المستقلين.

وبالإضافة إلى ذلك، ووفقاً للنظام الأساسي، تساعد لجنة الترشيحات والمكافآت المجلس في تحديد مسؤولياته فيما يتعلق بالمكافآت، بما في ذلك رفع التوصيات إلى مجلس الإدارة بشأن سياسة الشركة المتعلقة بمكافآت التنفيذيين، والقرارات الخاصة ببعض سياسات رأس المال البشري للمجموعة، ووضع المبادئ الشاملة، والمعايير، وإطار الحوكمة لسياسات المكافآت الخاصة بنا، والإشراف على حزم المكافآت والمزايا.

وقد فوض مجلس الإدارة لجنة الترشيحات والمكافآت بإصدار القرارات المتعلقة بتعيين وعزل واستبدال الموظفين الذين يعملون مباشرة تحت رئاسة الرئيس التنفيذي للشركة، وكبار نواب الرئيس التنفيذي للمجموعة، وموظفي الإدارة الذين يعملون مباشرة تحت رئاسة كبار نواب رئيس المجموعة.

وتتطلب البنود المرجعية للجنة الترشيحات والمكافآت أن تتألف لجنة الترشيحات والمكافآت من أربعة أعضاء. ويجب أن يكون ثلاثة على الأقل من أعضاء لجنة الترشيحات والمكافآت من أعضاء مجلس الإدارة غير التنفيذيين

(على أن يكون اثنان منهم على الأقل مستقلين)، في كل حالة، في حدود المعنى المقصود بتلك المصطلحات الواردة في قواعد الحوكمة. وتجتمع لجنة الترشيحات والمكافآت أربع مرات على الأقل في السنة، إضافة إلى اجتماعاتها التي تنعقد من وقت لآخر بناءً على متطلبات الشركة.

ويتعين على جميع أعضاء لجنة الترشيحات والمكافآت الامتثال لبروتوكول مشاركة المعلومات الخاص بالمجموعة الذي يحدد المبادئ التوجيهية بشأن المسائل المتعلقة بمشاركة المعلومات الجوهرية غير العامة والتداول من الداخل.

ويقر أعضاء لجنة الترشيحات والمكافآت بمسؤوليتهم عن أنظمة لجنة الترشيحات والمكافآت، ومراجعة آلية عملهم، والتأكد من فعاليتها.

كما يقر رئيس لجنة الترشيحات والمكافآت بمسؤوليته عن سياسة اللجنة، ومراجعة آلية عمله، والتأكد من فعاليتها.

يبين الجدول التالي الاجتماعات التي عقدها اللجنة التنفيذية في عام 2023:

عضو مجلس الإدارة	المنصب	10 مارس	25 يوليو	22 نوفمبر
خالد سالمين	الرئيس	حاضر	حاضر	حاضر
فيليب رينيه م. رودهوفت	نائب الرئيس	حاضر	حاضر	حاضر
عائشة الحمادي	عضو	حاضر	حاضر	حاضر
توماس مايكل بويسن	عضو	حاضر	حاضر	حاضر

A= غائب P= حاضر

لجنة التدقيق

تساعد لجنة التدقيق مجلس الإدارة في الاضطلاع بمسؤولياته المتعلقة بالتقارير المالية وعمليات التدقيق والضوابط الخارجية والداخلية. بما في ذلك مراجعة ومراقبة سلامة بياناتنا المالية، ومراجعة ومراقبة نطاق الأعمال غير المتعلقة بالتدقيق التي يقوم بها المدققون الخارجيون، وتقديم المشورة بشأن تعيين المدققين الخارجيين، والإشراف على العلاقة مع مدققي الحسابات الخارجيين لدينا، من خلال مراجعة فعالية عملية التدقيق الخارجي، ومراجعة فعالية وحدة مراجعة الرقابة الداخلية لدينا. وتقع المسؤولية النهائية عن مراجعة التقرير السنوي والحسابات والموافقة عليها على عاتق مجلس الإدارة. وتولي لجنة التدقيق الاعتبار الواجب للقوانين واللوائح المعمول بها في دولة الإمارات العربية المتحدة، وسوق أبوظبي العالمي، وهيئة الأوراق المالية والسلع، وسوق أبوظبي للأوراق المالية.

وتتطلب البنود المرجعية أن تتألف لجنة التدقيق من ستة أعضاء. ويجب أن يكون ثلاثة أعضاء على الأقل من أعضاء لجنة التدقيق من أعضاء مجلس الإدارة غير التنفيذيين (اثنان منهم على الأقل مستقلين). بالإضافة إلى ذلك، يجب أن يكون لدى عضو واحد على الأقل خبرة عملية في التدقيق أو المالية أو المحاسبة، ويرأس لجنة التدقيق أحد الأعضاء المستقلين وتضم أعضاء آخرين ينتخبهم مجلس الإدارة من وقت لآخر. ويتم تعيين أعضاء لجنة التدقيق وفقاً للبنود المرجعية ذات الصلة. وتجتمع لجنة التدقيق أربع مرات في السنة على الأقل. ويتعين على جميع أعضاء لجنة التدقيق الامتثال لبروتوكول مشاركة المعلومات الخاص بالمجموعة الذي يحدد المبادئ التوجيهية بشأن المسائل المتعلقة بمشاركة المعلومات الجوهرية غير العامة والتداول من الداخل.

وتتخذ لجنة التدقيق الخطوات المناسبة لضمان استقلالية المدققين الخارجيين عن الشركة وفقاً لما يقتضيه القانون المعمول به.

ويقر أعضاء لجنة التدقيق بمسؤوليتهم عن أنظمة لجنة التدقيق، ومراجعة آلية عملهم، والتأكد من فعاليتها.

كما يقر رئيس لجنة التدقيق بمسؤوليته عن سياسة اللجنة، ومراجعة آلية عمله، والتأكد من فعاليتها.

يبين الجدول التالي الاجتماعات التي عقدها اللجنة التنفيذية في عام 2023:

عضو مجلس الإدارة	المنصب	اجتماع استثنائي رقم 1 بتاريخ 12 يناير 2023	لجنة التدقيق رقم 4 / 2023 بتاريخ 23 يناير 2023	لجنة التدقيق رقم 1 / 2023 بتاريخ 25 إبريل 2023	لجنة التدقيق رقم 2 / 2023 بتاريخ 24 يوليو 2023 (الجزء 1) 23 أكتوبر 2023 (الجزء 2) 26 أكتوبر 2023 (الجزء 3)	لجنة التدقيق رقم 3 / 2023 بتاريخ 20 أكتوبر 2023 (الجزء 1) 23 أكتوبر 2023 (الجزء 2) 26 أكتوبر 2023 (الجزء 3)
خالد الزعابي	الرئيس	حاضر	حاضر	حاضر	حاضر	
تسنيم أحنيش المزيني	عضو	حاضر	حاضر	حاضر	حاضر	
أحمد ابو جراد	عضو	حاضر	حاضر	حاضر	حاضر	
دانيال تورنهايم	نائب الرئيس وعضو	-	-	-	حاضر	
مارك تونكينز (*)	نائب الرئيس وعضو	حاضر	حاضر	حاضر	-	
توماس بويسن	عضو	حاضر	حاضر	حاضر	حاضر	
ساندرا مولر	عضو	حاضر	حاضر	حاضر	حاضر	

* استقال السيد مارك تونكينز من منصبه كعضو ونائب رئيس لجنة تدقيق بروج بي إل سي اعتباراً من 31 مايو 2023.

معلومات عامة

أداء سهم الشركة خلال عام 2023

بدأ تداول أسهم شركة بروج في سوق أبوظبي للأوراق المالية اعتباراً من 3 يونيو 2022 تحت رمز "BOROUGE". وكان سعر السهم 2.47 درهم إماراتي في 31 ديسمبر 2023. وبلغت القيمة السوقية لبروج 74 مليار درهم إماراتي في 31 ديسمبر 2023. يبين الجدول التالي سعر الإغلاق وأسعار الأسهم المرتفعة والمنخفضة للسهم في نهاية كل شهر خلال عام 2023.

مرتفع (درهم إماراتي)	منخفض (درهم إماراتي)	الإغلاق (درهم إماراتي)	
2.74	2.59	2.60	يناير
2.72	2.53	2.55	فبراير
2.64	2.52	2.57	مارس
2.69	2.56	2.64	إبريل
2.71	2.59	2.59	مايو
2.64	2.55	2.64	يونيو
2.78	2.61	2.73	يوليو
2.80	2.71	2.73	أغسطس
2.77	2.63	2.64	سبتمبر
2.61	2.49	2.51	أكتوبر
2.59	2.48	2.52	نوفمبر
2.51	2.41	2.47	ديسمبر

المصدر: بلومبرغ

0

لم ترتكب بروج أي
مخالفات في عام 2023

لا تعني البيانات المذكورة أعلاه أن أنظمتنا وإجراءاتنا تقدم ضماناً مطلقاً فيما يتعلق بتحقيق أهداف أعمالنا، أو أنها يمكن أن تؤدي إلى منع جميع الأخطاء، وعدم الدقة، والاحتيايل، وأي حالات عدم امتثال.



توزيع المساهمة كما في 31 ديسمبر 2023

نسبة الأسهم المملوكة				فئة المساهمين
الإجمالي	الحكومة	الشركات	الأفراد	محلي
%62.30	%0.55	%58.91	%2.83	دول مجلس التعاون الخليجي
%0.72	-	%0.66	%0.06	عرب
%0.09	-	-	%0.09	أجانب
%36.89	-	%36.75	%0.15	الإجمالي
%100	%0.56	%96.32	%3.13	

المصدر: سوق أبوظبي للأوراق المالية

المساهمون الذين يملكون 5% أو أكثر في رأس مال بروج كما في 31 ديسمبر 2023

الاسم	عدد الأسهم المملوكة	النسبة المئوية للأسهم المملوكة في رأس مال الشركة
شركة بترول أبو ظبي الوطنية	16,231,153,455	%54
بوريليس ميدل ايست هولدنغ جي إم بي اتش	10,820,768,970	%36

المصدر: سوق أبوظبي للأوراق المالية

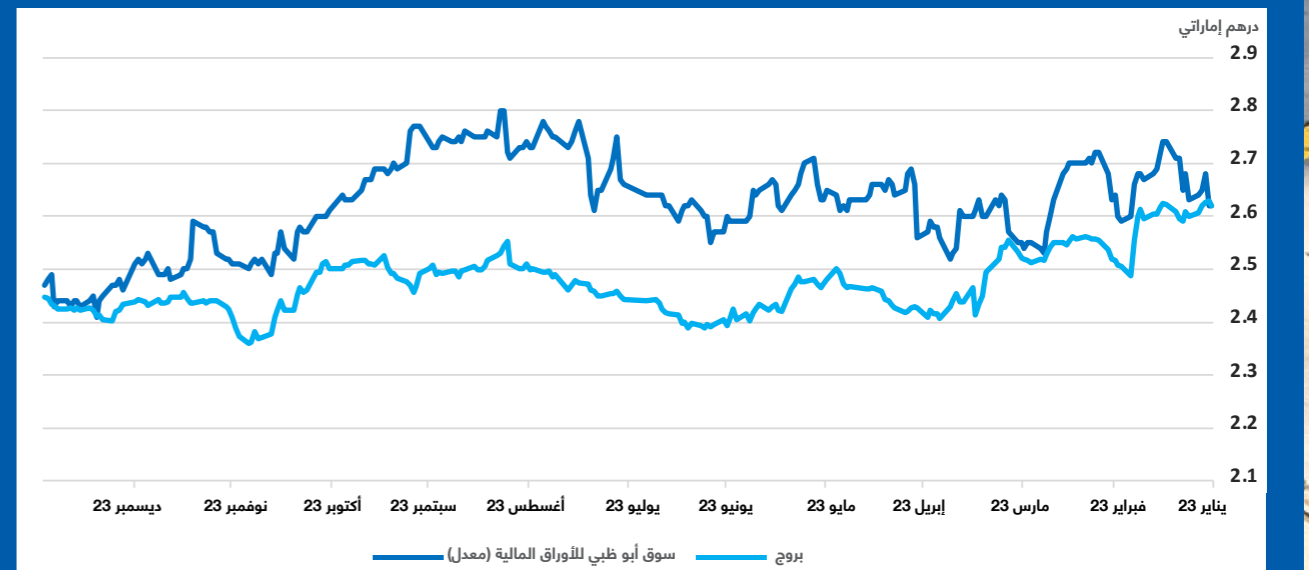
المساهمون الذين يملكون 5% أو أكثر في رأس مال بروج كما في 31 ديسمبر 2023

الأسم المملوكة	عدد المساهمين	عدد الأسهم المملوكة	النسبة المئوية للأسهم المملوكة في رأس المال
أقل من 50,000	22,295	100,556,861	%0.33
من 50,000 إلى أقل من 500,000	1,472	214,264,923	%0.71
من 500,000 إلى أقل من 5,000,000	405	591,721,646	%1.97
أكثر من 5,000,000	73	29,151,148,153	%96.98

المصدر: سوق أبوظبي للأوراق المالية



الأداء المقارن لسعر سهم بروج مع المؤشر العام للسوق ومؤشر القطاع خلال عام 2023



المصدر: بلومبرغ

الإجراءات المتخذة بشأن ضوابط علاقات المستثمرين

على مدار العام، تنشر إدارة علاقات المستثمرين في بروج إصدارات الأرباح، وترتب عقد إحاطات إعلامية، ومكالمات جماعية، ووث عبر الإنترنت لرفع مستوى الوعي لدى المستثمرين على مستوى العالم حول عروض القيمة الجاذبة للشركة من بين الشركات المدرجة وتقدم تحديثات عن استراتيجية بروج وأدائها. وفي كل ربع سنوي، تجري بروج مكالمات جماعية للأرباح وتنظم بث مباشر عبر الإنترنت لتقديم نتائجها ربع السنوية والسنوية إلى المحللين، والمساهمين، والمستثمرين لمناقشة بياناتها المالية وتوقعاتها. وتتوفر نسخ من جميع العروض التقديمية، والإصدارات، ومعلومات المستثمرين على موقعها الإلكتروني لعلاقات المستثمرين.

تشكل الاستراتيجية الاستباقية لعلاقات المستثمرين عنصراً أساسياً للحفاظ على ثقة المستثمرين، وتعظيم القيمة لمصلحة المساهمين، خاصة خلال ظروف السوق المتقلبة وعدم اليقين العالمي.

بيانات اتصال علاقات المستثمرين

مسؤول علاقات المستثمرين: سمر خان

البريد الإلكتروني: ir@borouge.com

<https://www.borouge.com/en/investor-relations/Pages/home.aspx>

بروج بي إل سي - اجتماع الجمعية العمومية السنوي المنعقد في 13 مارس 2023

- تمت الموافقة على تقرير مجلس الإدارة بشأن أنشطة الشركة ووضعها المالي للسنة المالية المنتهية في 31 ديسمبر 2023.
- تمت الموافقة على تقرير مدقق الحسابات الخارجي للسنة المالية المنتهية في 31 ديسمبر 2023.
- تمت الموافقة على القوائم المالية المدققة للشركة للسنة المالية المنتهية في 31 ديسمبر 2023.
- تمت الموافقة على توصية مجلس الإدارة بشأن توزيع أرباح نقدية بمبلغ 650,000,000 دولار أمريكي (ما يعادل 2,387,125,000 درهم إماراتي أي ما يعادل 7.9 فلس للسهم الواحد تقريباً) عن النصف الثاني من السنة المالية المنتهية في 31 ديسمبر 2023 ليصل إجمالي الأرباح النقدية بعد الطرح العام الأولي للسنة المالية المنتهية في 31 ديسمبر 2023 إلى 975 مليون دولار أمريكي.
- تمت الموافقة على مكافأة خدمات أعضاء مجلس الإدارة بمبلغ 14,730,000 درهم إماراتي للسنة المالية المنتهية في 31 ديسمبر 2023.
- إبراء ذمة أعضاء مجلس الإدارة من المسؤولية عن السنة المالية المنتهية في 31 ديسمبر 2023.
- إبراء ذمة مدققي الحسابات من المسؤولية عن السنة المالية المنتهية في 31 ديسمبر 2023.
- تمت الموافقة على توصية مجلس الإدارة بتعيين ارنست و يونج ميدل ايست باعتبارها مدقق الحسابات الخارجي للشركة للسنة المالية 2023 وتحديد أتعابها بمبلغ 680,000 دولار أمريكي بالإضافة إلى أي ضريبة قيمة مضافة منطبقة.

بروج بي إل سي - اجتماع الجمعية العمومية المنعقد في 30 أغسطس 2023

تمت الموافقة على توصية أعضاء مجلس الإدارة بشأن توزيع أرباح نقدية مرحلية بمبلغ قدره 650,000,000 دولار أمريكي (ما يعادل 2,387,125,000 درهم إماراتي أي ما يعادل 7.9 فلس تقريباً للسهم الواحد) للنصف الأول من السنة المالية 2023.

أمين سر مجلس الإدارة

يشغل السيد أحمد معايرة من ألين وأوفيري إل إل بي، شركة محاماة متعددة الجنسيات يقع مقرها الرئيسي في لندن (ألين وأوفيري)، منصب أمين سر مجلس الإدارة، والسيد معايرة هو شريك في فريق عمل مكتب ألين وأوفيري في أبوظبي. وعُين السيد معايرة اعتباراً من 1 فبراير 2023. وقبل تعيينه، عُين سيف الحجازي، المستشار القانوني الإقليمي لبروج في أبوظبي، في منصب أمين سر مجلس الإدارة من 27 إبريل 2023. والسيد الحجازي هو مهني قانوني يتمتع بخبرة تزيد على 15 عاماً في مكاتب المحاماة متعددة الجنسيات والدولية. وحصل على شهادة بكالوريوس في القانون من جامعة فيلادلفيا وماجستير في قانون الأعمال الدورية من جامعة أكسبر.

المساهمات النقدية والعينية لصالح تنمية المجتمع المحلي والحفاظ على البيئة خلال عام 2023، دفعت بروج المساهمات التالية:

280,000 درهم إماراتي فيما يتعلق بتنمية المجتمع المحلي و14.15 مليون دولار أمريكي فيما يتعلق بالحفاظ على البيئة (*)

(*) لا تُدفع هذه المبالغ بشكل مادي، بالعملة الصعبة، ولكن تُدفع عبر التحويل البنكي أو الشيكات وما إلى ذلك.

نسبة التوطين في بروج

%51.82

معدل التوطين كما في
ديسمبر 2023 31



مدونة قواعد السلوك

يمكن تنزيل مدونة سلوك بروج من الموقع الإلكتروني بالضغط على الرابط أدناه:

https://www.borouge.com/en/investor-relations/Documents/Corporate%20governance%20Documents/Code%20of%20Conduct_EN_v11.pdf



وَأما فيما يخص الأطراف الخارجية، فإن لدينا "مدونة" سلوك الأطراف الخارجية التي تخدم الغرض ذاته لتلك الأطراف التي تقع خارج بروج. إذ تضع تلك المدونة الحد الأدنى من معايير الممارسات التجارية التي نتوقعها من أي طرف خارجي تعمل معه بروج. وهذه القواعد والمعايير الرئيسية ضرورية للقيام بأعمال تجارية تكون بروج طرفاً فيها، وذلك بطريقة أخلاقية وملتزمة، ووفقاً لقيم بروج.

التوقعات التي تُحددها مدونة السلوك في بروج:

- تتطلب من موظفينا العمل بصورة أخلاقية ومسؤولة ومستقيمة.
- ترسيخ ثقافة الانفتاح، والثقة، والنزاهة في ممارساتنا التجارية.
- تحديد الأدوار، والمسؤوليات، وآليات المساءلة.
- المحافظة على توقعات التمسك بأخلاقيات العمل التجاري في جميع ممارسات شركتنا.

كما تنطبق مدونة السلوك على كل موظف، وعلى جميع الموظفين الذين تتعاقد الشركة معهم ليعملوا لدى الشركة أو ليمثلوها على مستوى العالم.

تتأسس الشركات ذات المستوى العالمي على أعلى المعايير الأخلاقية للسلوك.

ولقد أنشأنا ثقافة تعزز الثقة وتغذي العلاقات والسلوكيات الأخلاقية عبر التركيز على المسؤولية والاحترام اللذين هما من صلب قيمنا.

إن رحلتنا لكي نُصبح شركة البتروكيماويات الأكثر ثقة واحتراماً في العالم هي دليلنا في كل ما نفعله. ونهجننا في ضمان الثقة جوهرية في توجيه أهدافنا وخلق قيمة بعيدة المدى سواء للأطراف المعنية أم للمجتمع، وهو نهج يُشكل أيضاً أولوية للمحافظة على أنشطة تجارية مسؤولة ومستدامة لبروج.

وتأتي القيادة المسؤولة لتشكل جزءاً مركزياً من هذه الرسالة، وتُركز القيادة المسؤولة - بالنسبة لبروج - على تنمية القيمة بالنسبة للمؤسسة في الوقت الذي تعزز فيه قيم الشركة. وتوجيه من أعلى المستويات في الشركة، ممثلة بمجلس إدارتها، يتولى الرئيس التنفيذي، والإدارة التنفيذية، والقيادة العليا ضبط إيقاعها من الأعلى، مُقدمين التزامهم الراسخ لضمان محافظة بروج وتعزيزها للقيادة المسؤولة أخلاقياً، وعملها وفق أعلى المعايير الأخلاقية في عملياتها اليومية.

ويُكلف فريق الأخلاقيات والامتثال في بروج بمهمة قيادة برنامج الأخلاقيات والامتثال تطبيقاً وتعزيزاً لإيماننا بمفهوم الثقة.

مدونة بروج لقواعد السلوك

إن مدونتنا في بروج لقواعد السلوك تضع المبادئ الرئيسية التي تعمل على اتباعها. وهي تعكس التزامنا بأعلى المعايير في الممارسات التجارية الأخلاقية، وهي تتسجم مع قيمنا الرئيسية. وتُشكل المدونة العمود الفقري لجميع سياساتنا في مجال الامتثال، وهي سياسات تضع مجموعها المعايير المتوقعة للسلوك الأخلاقي في كل ما نقوم به.

ويجري تحديث المدونة بصورة منتظمة بحيث تستجيب لبيئة المخاطر المتغيرة في الميدان المتجدد للأعمال التجارية، وتساعدنا - من حيث الجوهر - في المحافظة على المعايير الرائدة في مجال الأخلاقيات والامتثال التي رسختها بروج بين موظفيها وعملائها ومورديها.

مدونة قواعد السلوك للأطراف الخارجية

يمكن تنزيل مدونة سلوك بروج من الموقع الإلكتروني بالضغط على الرابط أدناه:

https://www.borouge.com/en/investor-relations/Documents/Corporate%20governance%20Documents/Code%20of%20Conduct_EN_v11.pdf



القيادة في مجال الأخلاقيات والامتثال

تتولى قيادة برنامج بروج للأخلاقيات والامتثال السيدة جينييفيف وان، رئيسة قسم/دائرة "الأخلاقيات والامتثال والمخاطر". وقد عُينت السيدة وان عام 2017 وهي مسؤولة مباشرة أمام "المستشار القانوني - للشؤون القانونية، والحوكمة والامتثال". وتتمتع السيدة وان بخبرة تمتد لثلاثين عاماً في كل من قطاعي النفط والبتروكيماويات.

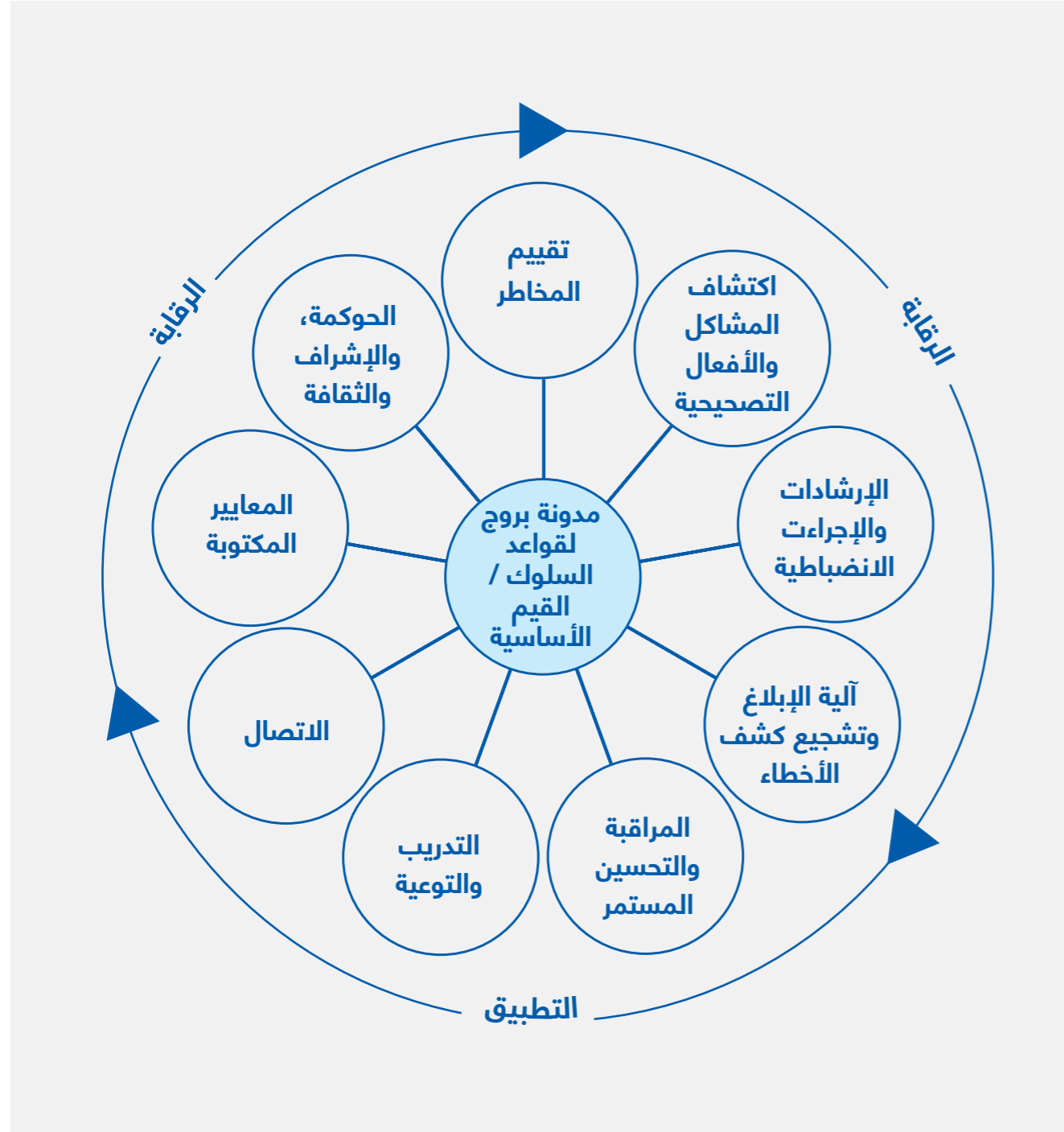
وقد كانت السيدة وان - قبل انضمامها لبروج - مسؤولة عن الأخلاقيات والامتثال في منطقة آسيا والمحيط الهادئ لشركة غلاكوسوسميثكلين، وهي شركة أدوية عالمية عملاقة. كما تولت العديد من المناصب القيادية على امتداد أمريكا الشمالية، وأوروبا، وآسيا في مسؤوليات تتعلق بالأخلاقيات والامتثال، وإدارة المخاطر المؤسسية، والحوكمة المؤسسية، والمخاطر والامتثال، والتدقيق الداخلي، وتكنولوجيا المعلومات. وكانت السيدة وان قبل ذلك مستشارة إدارية مختصة في الاستراتيجية والتحول المؤسسي، وسلسلة الإمداد،

والتصنيع في مجموعة من كبريات الشركات مثل إكسون، وشل بي إل سي، وتوتال إنبرجيز، وبي بي، وتشيفرون، وكونوكوفيلبس، والشركات الصيدلانية مثل جونسون أند جونسون، وإيلي ليلي، وسانوفي. وهي تحمل شهادة ماجستير مزدوجة من كلية وارتن للأعمال ومن جامعة بنسلفانيا، كلية الهندسة، وشهادة جامعية في المحاسبة.

والسيدة وان أخصائية مُعمدة في مكافحة غسل الأموال، مُرخصة من "جمعية الامتثال والأخلاقيات المؤسسية" (SCCE)، وهي مجازة باعتبارها "مُحترفة قيادة في الأخلاقيات والامتثال" (LPEC). وقد عملت السيدة وان عن كثب مع الجهات التشريعية والوكالات الحكومية على وضع "اتفاقيات تأجيل الملاحظات القضائية" (DPAS)، والتحقيقات الحكومية، والمعايير القانونية والأخلاقية المتغيرة في البلدان ذات المخاطر العالية. وهي غالباً ما تُستضاف كمتحدثة في المؤتمرات العالمية الخاصة بالأخلاقيات

والامتثال، بما في ذلك التحدث في الأمم المتحدة في نيويورك حول "القيادة وأثرها في تغيير الأخلاقيات والامتثال"

إطار عمل وبرنامج بروج للأخلاقيات
يتركز إطار عمل بروج للأخلاقيات والامتثال حول مدونة بروج لقواعد السلوك وحول قيمنا الأساسية. ويُقدم إطار العمل هذا مقارنة شاملة وقوية تضمن استناد برنامجنا للأخلاقيات والامتثال إلى إطار عمل الضوابط الداخلية المتكامل الذي تبنته "لجنة المنظمات الداعمة لمفوضية تريدي" المسماة اختصاراً (COSO)، وانسجام برنامجنا هذا مع أعلى المعايير الدولية (مثل العناصر التسعة لبرامج الامتثال الفعالة)، والتزاماً بأخر المتطلبات التشريعية.



برنامج بروج للأخلاقيات والامتثال

انسجاماً مع إطار عملنا الخاص بالأخلاقيات والامتثال، تتولى وظيفة "الأخلاقيات والامتثال" في بروج مراقبة المخاطر الرئيسية المرتبطة ببيئة أعمالنا الديناميكية المتغيرة، والاتجاهات العالمية بهدف التكيف والبقاء مواكبين لمجالات المخاطر المُستجدة. وهذا يضمن أن يكون برنامجنا مُصمماً ومُعدلاً بالشكل المناسب لمواكبة حاجتنا التجارية والتشغيلية. ندرج أدناه المجالات الرئيسية لبرنامجنا لعام 2023 الذي تديره وظيفة الأخلاقيات والامتثال في الشركة مع تفاصيل في الأقسام التالية لكل مجال.



تقرير بروج للأخلاقيات والامتثال لعام 2023
- يتبع

تتبنى بروج منهاجاً لا يتسامح أبداً بأي احتيال، أو رشوة، أو غسل للأموال أو أي شكل من أشكال الفساد

النقاط الرئيسية

امتثالاً لضوابطنا الداخلية، يجب المبادرة فوراً لتسجيل جميع المعاملات التي تجري.

دفعات تسهيل المعاملات مُحرمة بتاتاً.

أية أنشطة/تبرعات محتملة يقوم بها موظفو بروج يجب أن تكون بصفتهم الشخصية، ويجب ألا تكون خلال أوقات الدوام في الشركة، وألا تتضمن موارد أو مقرات أو أموالاً تابعة لبروج، ويجب أن تمتثل للقوانين السارية.

مكافحة الرشوة والفساد

نلتزم في بروج بأداء عملنا بطريقة قانونية، وأخلاقية وبكل نزاهة، ونتوقع من جميع موظفينا وممثلينا أن يتصرفوا على هذا الأساس. وانسجاماً مع هذا الالتزام، فإننا نتبنى منهاجاً لا يتسامح مطلقاً مع الاحتيال، والرشوة، وجميع أشكال الفساد الأخرى. وتلتزم بروج التزاماً كاملاً بالقوانين والتشريعات التي تكافح الرشوة والفساد في كل بلد تعمل فيه، وذلك كجزء من جهودنا للمحافظة على ضوابط امتثال قوية وفعالة.

ويتألف برنامج الامتثال لمكافحة الفساد لدينا من قيمنا، ومدونة بروج لقواعد السلوك، وسياسة مكافحة الرشوة والفساد، وإدارة المخاطر، والاتصال الداخلي والخارجي، والتدريب الداخلي والخارجي، والرقابة والإشراف، والإبلاغ لحماية أعمالنا وحظر الممارسات غير اللائقة، بالإضافة إلى توعية موظفينا والأطراف الخارجية حول هذه المتطلبات القانونية.

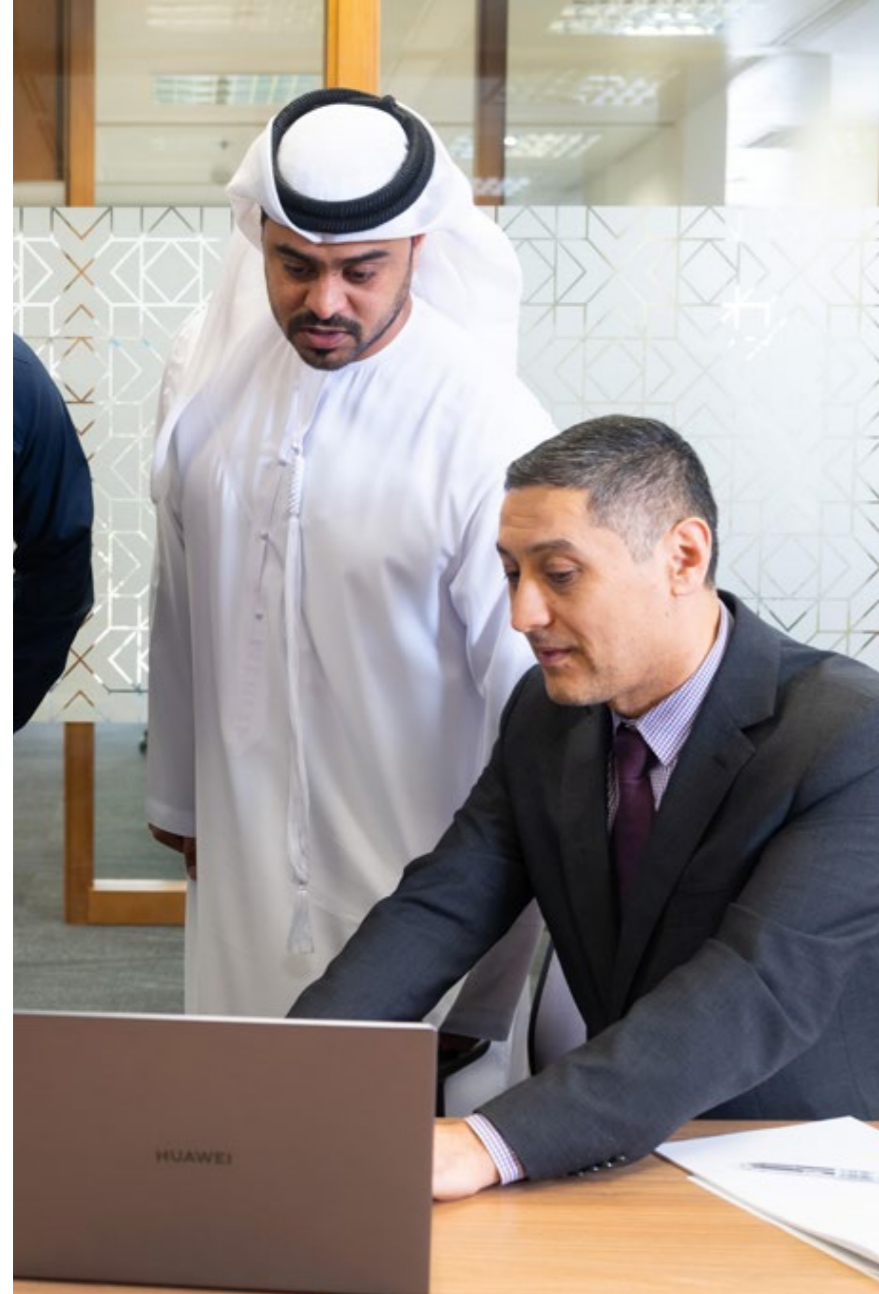
وتنطبق سياسة مكافحة الرشوة والفساد لدى بروج على علاقتنا مع كل من القطاعين العام والخاص، وتحدد متطلباتنا لضمان عدم تورط أي من موظفينا أو أي ممثل لأطراف خارجية في أي من الأنشطة غير اللائقة. كما تشمل تلك السياسة على إرشادات رئيسية تتعلق بأي تعامل مع المسؤولين الحكوميين وتُحرّم تقديم دفعات لتسهيل المعاملات، وكلاهما تشكلان مخاطر عالية من منظور الفساد. ودفعات تسهيل المعاملات هي نوع من الرشوة التي تُستخدم عادة لتسهيل أو تسريع أداء عمل حكومي روتيني. وهذه الدفعات مُحرمة تماماً.

لم تجد بروج خلال السنوات الخمس الماضية - بما فيها عام 2023 - أية حالات للرشوة والفساد تتعلق بأعمالها.

وتستمر بروج في تعزيز مستوى عالٍ من الوعي بسياسة مكافحة الرشوة والفساد من خلال برنامج نشيط للتدريب والاتصال. وقد صُممت وحدة التعلم الإلكتروني بسياسة مكافحة الرشوة والفساد بحيث تضمن إتقان الموظفين للإمور التالية:

- تحديد المخاطر الشائعة المتعلقة بالرشوة والفساد ونشر الوعي بمخاطر الرشوة والفساد.
- تقدير الدور الجوهري الذي ينهض به موظفو بروج في منع الرشوة والفساد.
- فهم العناصر الرئيسية والمضامين السلبية للرشوة والفساد، وأخيراً
- تحديد قنوات الإبلاغ للغراض رفع وتصعيد حالات الرشوة والفساد.

لمزيد من التفاصيل، يُرجى الاطلاع على النص الكامل لتقرير الأخلاقيات والامتثال في بروج 2023 على موقعنا www.borouge.com



مكافحة الرشوة والفساد	تضارب المصالح	الهدايا والترفيه	العقوبات والقيود على التصدير
ضمان التزامنا بقوانين وتشريعات مكافحة الرشوة والفساد في كل البلدان التي نعمل فيها	ضمان قيامنا بالأعمال بطريقة خالية من التضارب	ضمان ممارسات خالية من التضارب المتعلق بممارسات الإهداء والترفيه هو أمر جوهري في السلوك التجاري الأخلاقي لبروج.	ضمان امتثالنا لما يستجد من تشريعات العقوبات والقيود على التصدير في جميع البلدان التي نعمل بها.
مكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب	إدارة مخاطر الأطراف الخارجية	خصوصية البيانات وحمايتها	الضوابط الداخلية على الإبلاغ المالي وإطار عمل الضوابط الداخلية
ضمان ذهابنا إلى أقصى مدى في مكافحة مخططات غسل الأموال وتمويل الإرهاب.	ضمان امتلاكنا لطريقة حازمة وفعالة في فهم وإدارة الأطراف التي نعمل معها وهوية الأطراف الخارجية التي تمثلنا.	المحافظة على ثقة الموظفين والأطراف الخارجية في كيفية إدارتنا ومعالجتنا للبيانات وضمان الامتثال لقوانين حماية البيانات في كل الدول التي نعمل فيها.	التقييم الدوري، وتخفيف الأثر والإبلاغ عن تصميم وفعالية الضوابط الداخلية في بيئة بروج.
الإبلاغ عن الأخطاء والتحقيق ولجنة الأخلاقيات والامتثال	إدارة المعلومات الداخلية وتداول المطلعين بالأسهم		
المحافظة على السرية، والكرتمان والحرفية في إدارة قضايا الإبلاغ عن الأخطاء، هو أمر في غاية الأهمية للحفاظ على ثقة موظفينا والأطراف الخارجية التي نعمل معها.	ضمان امتثالنا لتشريعات الأسواق المالية والأسهم المتعلقة بالمعلومات الداخلية وتداول المطلعين.		

تقرير بروج للأخلاقيات والامتثال لعام 2023 - يتبع

تضارب المصالح

يجب أن تتم جميع المعاملات التجارية في بروج بطريقة موضوعية ودون أي تضارب محتمل في المصالح. ويجب أن تُدرس كل حالة وتُتابع بالتركيز الذي لا هوادة فيه الذي تتبعه بروج. ويجب الإفصاح عن أي نشاط، أو معاملة، أو علاقة يمكن أن ينشأ عنها تضارب مُحتمل في المصالح وتجنبها.

وتضع "سياسة بروج لتضارب المصالح" متطلباتنا فيما يخص تجنب وإدارة أية حالات تضارب في المصالح يمكن أن تنشأ نتيجة أنشطة خارج الوظيفة في بروج، بما في ذلك تجنب الحالات التي قد يبدو فيها تضارب في المصالح. ووفق هذه السياسة، يجب الإبلاغ فوراً عن أي تضارب مُحتمل في المصالح بحيث تتخذ الخطوات الضرورية لمعالجته، أو التخفيف منه أو إزالته. ونشجع الموظفين على أن يكونوا في أعلى درجة ممكنة من الشفافية وأن يبلغوا عن أي تضارب فعلي أو مُحتمل في المصالح بحيث يُصار إلى اتباع الإجراءات التي تحمي مصالح بروج.

وقد طبق فريق الأخلاقيات والامتثال في بروج إجراء إلزامياً للتصريح عبر الإنترنت بأي تضارب للمصالح، حيث يُطلب من كل موظف أن يعلن عن وجود أي صراع في المصالح. ويراجع فريق الأخلاقيات والامتثال في بروج كل حالة يتم تقديمها من حالات تضارب المصالح ويتولى حلها وإبلاغ الإدارة المباشرة للموظف بذلك.

وقد نشر فريق الأخلاقيات والامتثال في بروج عام 2023 منشوراً وُزع على جميع موظفي المؤسسة يحتوي سيناريوهات وأخطاءً شائعة لمساعدة الموظفين على تجنب أية حالات تضارب في المصالح. وجاء ذلك بالإضافة إلى الوحدة التدريبية السنوية عبر الإنترنت المخصصة لشركة بروج، والتي أكملها جميع موظفي الشركة واجتازوا بعدها اختبار نهاية التدريب.

لمزيد من المعلومات، يرجى الاطلاع على النص الكامل لتقرير الأخلاقيات والامتثال في بروج 2023 على موقعنا www.borouge.com

100%
من موظفي بروج
أكملوا الوحدة التدريبية
المخصصة لتضارب
المصالح في بروج لعام
2023 واجتازوا اختبار
استيعاب الموضوع.

الهدايا والترفيه

يمكن تفسير الهدايا والترفيه باعتبارهما رشوة إن كانا قد بُدلا أو أخذوا بطريقة غير مناسبة ودون وضع ضوابط وإرشادات للتعامل معهما. وإن مبدأنا العام في بروج يقضي بأن الهدايا والترفيه لا ينبغي السعي إليهما أو تقديمهما أو تلقيهما بشكل مباشر أو غير مباشر إذا كان من شأن ذلك أن يؤثر أو يُظن أن يؤثر على حكم المتلقي أو يرتب عليه التزاماً لرد الجميل.

وتوضح سياسة بروج للهدايا والترفيه بالتفصيل الممارسات المقبولة والحدود النقدية مع ما يرافق ذلك من متطلبات الموافقات أو الإفصاح والإبلاغ عن الإخلالات المتعلقة بالهدايا والأنشطة الترفيهية.

وفي حالة الحاجة إلى الهدايا أو الترفيه لتقديم مساهمة قيمة في إقامة علاقات تجارية جيدة، لا ينبغي تقديمها أو تلقيها على نطاق أو مناسبة يمكن تفسيرها على أنها حافز للقيام بأعمال تجارية، أو يمكن أن تسبب التحيز في صنع القرار خاصة أثناء الفعاليات الحساسة كالمناقشات المفتوحة، وترسية العقود، وتجديد العقود أو أثناء أعمال التدقيق.

وتنتيجة للقيود المذكورة أعلاه، هناك وعي راسخ على امتداد الشركة بأهمية التمسك والامتثال بمتطلبات سياسة بروج فيما يخص الهدايا والترفيه.

لمزيد من المعلومات، يرجى الاطلاع على النص الكامل لتقرير الأخلاقيات والامتثال في بروج 2023 على موقعنا www.borouge.com



تقرير بروج للأخلاقيات والامتثال لعام 2023 - يتبع

مكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب

تلتزم بروج بالمعركة الدولية لمكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب، ونحن نمثل لجميع قوانين وتشريعات مكافحة غسل الأموال وتمويل

الإرهاب المسماة اختصاراً (AML/CTF) بغية ردع الأعمال الإجرامية في البلاد التي نمارس فيها أعمالنا والمحافظة على شركتنا إلى أبعد مدى ممكن. وهذا ينسجم مع قيمنا، ومع مدونة بروج

لقواعد السلوك، ومع سياستنا التي لا تتسامح أبداً مع أي شكل من أشكال غسل الأموال.

السمات الرئيسية لبرنامج الامتثال لمكافحة غسل الأموال



رئيس وظيفة الأخلاقيات والامتثال والمخاطر هو المسؤول عن الإبلاغ عن حالات غسل الأموال في بروج



تطبيق إجراءات مناسبة لإجراء دراسات العناية الواجبة على الأطراف الخارجية



تطبيق سياسة لمكافحة الأموال لضمان الامتثال لجميع القوانين والتشريعات السارية



تطوير برنامج فعال للتدريب والتوعية حول غسل الأموال



مراقبة الأنشطة المشبوهة والإبلاغ عنها كلما تطلب الأمر.



لقد طبقنا برنامجاً صارماً للامتثال لمكافحة غسل الأموال مع ضوابط لمكافحة هذا النشاط ومخططات تمويل الأنشطة الإرهابية.

لقد درب موظفونا بحيث يتأكدوا من عدم تسهيلهم لأي أنشطة تنطوي على غسل أموال أو تمويل للإرهاب، وينبغي عليهم الحذر الدائم والمضي إلى أبعد مدى ممكن لمنع الاستخدام غير المشروع للأنشطة بروج التجارية لأغراض غسل الأموال وتمويل الإرهاب. وهم واعون أيضاً بمسؤوليتهم في إبلاغ فريق الأخلاقيات والامتثال في الشركة عن مثل هذه الأنشطة بمجرد ملاحظتها ليُصار إلى إجراء المزيد من التحقيقات.

وفي السنوات الخمس الماضية، بما فيها 2023، لم تشهد بروج أية حالات من غسل الأموال أو تمويل الإرهاب.

لمزيد من المعلومات، يرجى الاطلاع على النص الكامل لتقرير الأخلاقيات والامتثال في بروج 2023 على موقعنا www.borouge.com

إدارة مخاطر الأطراف الخارجية

تلتزم بروج بممارسة الأعمال بشكل أخلاقي وقانوني وبأعلى معايير النزاهة عند التعامل مع مختلف الأطراف الخارجية، بما في ذلك، على سبيل المثال لد الحصر، العملاء والموردون والمقاولون ومزودو الخدمات اللوجستية والشركات القانونية والاستشارية كجزء من سلسلة القيمة العالمية لبروج.

برامج مخاطر الأطراف الخارجية

وبذلك تولى فريق الأخلاقيات والامتثال في بروج تطبيق المبادرات والضوابط الرئيسية التالية لإدارة مخاطر الأطراف الخارجية:

برنامج مخاطر الأطراف الخارجية

العناية الواجبة للتحقق من النزاهة

تعزيز سياسات العناية الواجبة

الشركاء التجاريون الرئيسيون (مراجعة الموزعين/الوكلاء)

مدونة بروج لسلوك الأطراف الخارجية، التوعية والمراقبة

العناية الواجبة للتحقق من النزاهة

تضع "سياسة العناية الواجبة للتحقق من النزاهة" في بروج المعايير المستندة إلى المخاطر والمستخدمة لمراجعة كل طرف خارجي تتعامل معه بناء على مجموعة عوامل تشمل التعرض للقنوات، والتفاضل، والشخص المكشوفين سياسياً وغير ذلك.

وتشكل هذه السياسة العمود الفقري لعملية مراجعة المخاطر الخاصة بالأطراف الخارجية وهي إحدى متطلبات قبول وتسجيل الأطراف الخارجية في بروج.

وحتى نهاية عام 2023، تمت دراسة 10,860 طرف خارجي، كما خضع 1,030 طرف خارجي إضافي لعملية المراجعة المذكورة أعلاه، وذلك كجزء من عملية قبول بروج للتعامل مع أطراف خارجية عام 2023. وبمجرد خضوع هذه الأطراف للدراسة، تستمر مراقبتها باستمرار وبشكل يومي، بما يتضمن تصعيد أية تغييرات سلبية تطرأ على حال هذه الأطراف، وثُحال أية شكوك تُثار حولها إلى فريق الأخلاقيات والامتثال في بروج لمزيد من المراجعة.

وتمثل هذه المراقبة المستمرة وعملية الفحص المنهجي ضماناً للإدارة العليا في بروج وللأطراف المعنية التي تعاملت مع هذه الأطراف الخارجية، بأن شركاءهم التجاريين يتم فحصهم من منظور مخاطر الأخلاقيات والامتثال، سواء في بداية تعاملهم مع بروج أو بصفة مستمرة بعد ذلك.

المزيد من العناية الواجبة

وبالإضافة إلى ذلك، يجري فريق بروج للأخلاقيات والامتثال مراجعات العناية الواجبة المعززة للكيانات التي تُظهر نتائج العناية الواجبة لأغراض النزاهة أن لديها مخاطر تجارية عالية، وعلى سبيل المثال، تعيين شركاء الأعمال الرئيسيين لنيل موافقة مجلس الإدارة عليهم. وتتضمن المراجعات التعاون مع شركاء الأعمال لفهم وتقييم مدى ترسيخ وتنفيذ إجراءات التخفيف من المخاطر لمعالجة المخاوف الناشئة عن تقارير العناية الواجبة. ويوافق شركاء الأعمال في بعض الحالات على اتخاذ إجراءات المتابعة التي يقترحها فريق الأخلاقيات والنزاهة في بروج، بما يُحسن القيمة في بيئة الضوابط لديهم.

مراجعة الامتثال لدى شركاء الأعمال الرئيسيين (الموزعين/الوكلاء)

تتولى بروج في إطار برنامجها للأخلاقيات وامتثال الأطراف الخارجية، إجراء مراجعات على بعض شركاء الأعمال المختارين لدى بروج، بما في ذلك الموزعون، لتقييم مدى امتثالهم عموماً للمتطلبات التنظيمية والقانونية الدولية ولسياسات بروج وإجراءاتها. وعند اكتشاف أية فجوات أو نواقص في الضوابط أو مجالات للتحسين فإن ذلك يُناقش مع هذه الأطراف ويُتفق عليه مع إدارتها العليا وتتابع كل إجراءات تخفيف المخاطر حتى اكتمالها.

مدونة بروج لسلوك الأطراف الخارجية، التوعية والرعاية

تُزود جميع الأطراف الخارجية التي تتعامل معها بروج بنسخة من مدونة بروج لسلوك الأطراف الخارجية، ويُطلب منهم تأكيد التزامهم بمبادئها. وبالإضافة لذلك، تُجرى بروج سنوياً برنامج تدريب واعتماد مخصص لجميع شركاء الأعمال الرئيسيين لتعزيز وعيهم بمدونة بروج للسلوك، ومدونة بروج لسلوك الأطراف الخارجية، وتوقعات الامتثال المنسجم مع معايير بروج

للأخلاقيات والامتثال. ويتألف برنامج التدريب والاعتماد هذا من فيديوهات تُعرض عبر شبكة الإنترنت ومواد تدريبية أخرى. وقد أكمل جميع شركاء الأعمال الرئيسيين في عام 2023 هذا البرنامج بنسبة 100% وقدموا شهادات إكمال البرنامج.

لمزيد من المعلومات، يرجى الاطلاع على النص الكامل لتقرير الأخلاقيات والامتثال في بروج 2023 على موقعنا www.borouge.com



تقرير بروج للأخلاقيات والامتثال لعام 2023 - يتبع

العقوبات والقيود على الصادرات

تلتزم بروج بالامتثال لجميع قوانين العقوبات الدولية الحكومية، الاقتصادية منها والتجارية، بما في ذلك القوانين المحلية للدول التي تعمل فيها. وهذا أمر بالغ الأهمية بشكل خاص حيث تعمل بروج في بيئة أعمال متغيرة تتطور فيها باستمرار قوانين العقوبات. وتُفرض العقوبات من العديد من الحكومات أو الجهات الدولية في محاولة لعزل أو إعاقة أفراد بعينهم، أو كيانات، أو دول لأغراض أو أنشطة محددة. ويختلف نطاق هذه العقوبات التجارية اختلافاً واسعاً من دولة إلى أخرى، وهو يتغير ويتطور باستمرار، ولذلك فمن الجوهري بالنسبة لبروج مواكبة جميع التغييرات التي تطرأ على العقوبات والقيود على الصادرات وفهم تأثيرها على أعمالنا. إن "سياسة العقوبات والقيود على الصادرات" و"سياسة التأني عن الأنشطة الخاضعة للعقوبات" اللتين تتبعهما بروج يحددان التزامنا بجميع العقوبات السارية، وإدارتنا المناسبة لمخاطر العقوبات، ومعنا لآلية صفقات مُصممة أو مقصودة لتفادي العقوبات السارية.

وبغية إدارة تعرضنا لمخاطر العقوبات وضمن امتثالنا، عمدنا إلى تطبيق برنامج امتثال صارم يتضمن ضوابط وإجراءات للتخفيف من مخاطر التعامل من الأطراف المعاقبة. ويجمع برنامجنا بين تقنيات متطورة لفرز الأطراف الثالثة التي نتعامل معها، وهي تقنيات تراقب باستمرار وبشكل يومي أية نُزُر لعقوبات محتملة على الأطراف الخارجية. وباستخدام مهارات محللينا الأكفاء، يجري البت في جميع المسائل المحتملة التي تنشأ عن عملية الفرز، وذلك استناداً إلى البحث ومراجعة الوثائق، وتُحل هذه المسائل عبر تطبيق إجراءات التخفيف المناسبة لآلية قيود يجري تحديثها أو عبر وضع الطرف الثالث المعني في القائمة السوداء لمنع بروج من الاستمرار في التعامل مع الأفراد أو الجهات الخاضعة للعقوبات.

وقد شهد العالم عام 2022 وامتداداً لعام 2023 تغييرات غير مسبوقة في تطور العقوبات، وخاصة في ضوء الأزمة الروسية الأوكرانية. وقد راقب فريق الأخلاقيات والامتثال في بروج بشكل يومي هذه العقوبات الواسعة والمتغيرة باستمرار، مستعيناً بتقنية الفرز، ومن ثم إبلاغ الشركة، والرئيس التنفيذي، والفرق التنفيذية، وفرق الأزمات بتلك التطورات يومياً. وقد أكدت هذه التحديثات المستمرة والتفصيلية لإدارة بروج والأطراف المعنية بعملنا أن تعرض بروج للمخاطر الناشئة عن الأزمة الروسية الأوكرانية لم يكن ذا أثر كبير على عمليات بروج، وأن أية تطورات غير متوقعة يمكن حدوثها في هذا الوضع المتغير قد تمت إدارتها بالشكل المناسب.

وقد أجرينا عام 2022 مراجعة لضوابط التصدير لأعلى 50 منتجاً من منتجاتنا لتحديد ما إذا كانت لها أية صلة بالولايات المتحدة وتتطلب معالجة خاصة وفق قوانين القيود على الصادرات. وكانت نتيجة المراجعة هي أن هذه المنتجات ليست لها صلة بالولايات المتحدة وبالتالي فهي لا تحتاج إلى قيود إضافية على التصدير. كما أجرى فريق

الأخلاقيات والامتثال في بروج مراجعة للمخاطر لمعدتنا المستوردة الموجودة في دولة الإمارات العربية المتحدة، والصين، وسنغافورة، للتحقق من أي حالة محتملة للاستخدام المزدوج لتلك المعدات. وجرى التحقق من 144,535 قطعة من المعدات، تغطي أهم المعدات التي تستخدمها بروج في المواقع الرئيسية الثلاثة. ولم تُبلغ المراجعة عن أي معدة من تلك المعدات تصلح للاستخدام المزدوج، مما يوفر لنا مزيداً من الاطمئنان لامثالنا الدائم لتشريعات القيود على الصادرات.

واستمراراً لهذه المسيرة في عام 2023، عززت بروج إجراءات الفرز التي تتبعها في مجال العقوبات والقيود على الصادرات عبر الاستعانة بطرف خارجي. ومن خلال إجراءات الفرز المُحسنة، سُدج بروج ضمن المخاطر المتعلقة بمبدأ "أعرف عميلك" وملكيته ودولته، المزيد من معلومات الملكية لجميع الأطراف الخارجية حيثما أمكن ذلك.

وقد استمرت بروج في إجراء تدريبات منتظمة فيما يخص العقوبات لفرق عملها وإدارتها. وقد تضمن هذا التدريب التطورات الأخيرة في أنظمة العقوبات الدولية بالإضافة إلى أفضل ممارسات الامتثال للعقوبات.

بالإضافة إلى أن بروج عززت سياساتها الخاصة بالعقوبات والقيود على الصادرات لضمان مواكبتها وانسجامها مع القوانين النافذة وآخر التطورات في هذا المجال.

وفي عام 2023، وبسبب الحاجة الماسة لضمان الوعي التام لدى موظفينا بالمخاطر المتعلقة بالعقوبات والقيود على الصادرات، فقد حرصنا في بروج على:

- تدريب جميع موظفينا ونسبة 100% على مسألة العقوبات والقيود على الصادرات، وقد اجتاز الموظفون جميعاً اختبارات الاعتماد.
- تدريب جميع موظفينا الأجانب في البلدان التي تمتلك تشريعات شاملة في مجال العقوبات، ونسبة 100% من الموظفين على سياسة وإجراءات التأني عن الأنشطة الخاضعة للعقوبات.
- وبالإضافة إلى ذلك، دربنا فريق الإدارة التنفيذية لشركة بروج (بي إل سي) وفريق الإدارة التنفيذية لبروج (بي تي إيه) على التطورات ذات الصلة بالعقوبات في الولايات المتحدة، والمملكة المتحدة، والاتحاد الأوروبي، وما يتعلق منها بالأعمال الرئيسية لبروج.

ومن خلال جلسات التدريب والتوعية هذه، أدرك موظفو بروج تمام الإدراك مبر الأهمية الحيوية للامتثال للعقوبات الدولية والقيود على التصدير، وفهموا المخاطر المترتبة عليهما، والالتزامات الرئيسية المترتبة على الامتثال للعقوبات وكيفية حماية مصالح بروج.

وقد أعطت الإدارة العليا الأولوية لاستمرار التركيز على العقوبات عبر المزيد من التعزيز لبرنامج العقوبات والقيود على الصادرات لضمان بقائه أولوية بالنسبة للشركة لعام 2024 وما بعدها.

لمزيد من المعلومات، يرجى الاطلاع على النص الكامل لتقرير الأخلاقيات والامتثال في بروج 2023 على موقعنا www.borouge.com



وليست هناك مخاطر مادية مهمة أو حالات من عدم اليقين يُمكن عقلياً أن يتوقع أن يكون لها تأثير سلبي على استمرارية أعمال بروج في الأشهر الإثنا عشر المقبلة.

لمزيد من المعلومات، يرجى الاطلاع على النص الكامل لتقرير الأخلاقيات والامتثال في بروج 2023 على موقعنا www.borouge.com

لدعم الإدارة عن طريق توفير خبرات الامتثال، والمعرفة بالإجراءات، والمراقبة الإدارية جنباً إلى جنب مع خط الدفاع الأول للمساعدة في ضمان الإدارة الفعالة لمخاطر الامتثال والسيطرة. ووظائف خط الدفاع الثاني منفصلة عن وظائف خط الدفاع الأول.

03 خط الدفاع الثالث يكمن بشكل رئيسي لدى فريق التدقيق الداخلي، وهو يُتمنّى مجلس الإدارة للجهود المبذولة في خطي الدفاع الأول والثاني انسجاماً مع توقعات أعضاء المجلس. وخط الدفاع الثالث لا يمارس من حيث المبدأ مهمات في إدارة الامتثال، وذلك حماية لموضوعيته واستقلاليته التنظيمية.

يُمثل فريق الأخلاقيات والامتثال في بروج خط الدفاع الثاني، ويشرف على مراقبة تقييمات الضوابط الداخلية على مستوى الضوابط المؤسسية. ويشكل "مستوى الضوابط المؤسسية" مجالاً جيوياً لشركة بروج، لأن هذه الضوابط تعكس البيئة العامة لضوابط الشركة. ووجود ضوابط مؤسسية فعالة يعني وجود التزام من الإدارة التنفيذية للشركة بممارسة الأعمال التجارية على نحو أخلاقي، وهي ضوابط تنتشر نزولاً إلى المستويات التشغيلية الأدنى في الشركة.

وتتولى وظيفة التدقيق الداخلي المصادقة على تصميم وفعالية الضوابط الداخلية التي تسري على المجالات الواردة في نطاق خطة التدقيق الداخلي المستند إلى المخاطر.

لم تُشخص في عام 2023 أية نقاط ضعف في أنظمة ضوابطنا الداخلية، بما في ذلك مجالات مكافحة الفساد، أو مكافحة الاحتكار، أو الاحتيال، أو إساءة التصرف المالي، أو قوانين المنافسة، أو حقوق الإنسان، أو انتهاكات خصوصية البيانات. وبالتالي، لم تُفرض على بروج أية جزاءات أو غرامات أو غيرها من العقوبات.

تقرير بروج للأخلاقيات والامتثال لعام 2023 - يتبع

الضوابط الداخلية على التقارير المالية، وإطار عمل الضوابط الداخلية

تطلب اللائحة رقم 1 لعام 2017 الصادرة عن جهاز أبوظبي للمحاسبة، من الإدارة التنفيذية لجميع الكيانات الموجودة في دولة الإمارات العربية المتحدة ومدققها التعاون فيما بينهم لإنشاء آلية لتقييم الضوابط الداخلية على التقارير المالية والإبلاغ عن فعالية الضوابط على أساس سنوي. والمطلوب من بروج إثبات وجود نظام فعال للضوابط الداخلية على التقارير المالية.

ومجلس الإدارة مسؤول عن نظام الضوابط الداخلية في بروج، وقد أرسى مجموعة من العمليات والإجراءات المصممة لضمان فعالية نظام الضوابط الداخلية في بروج.

وتتملك بروج إطار عمل للضوابط الداخلية لإعداد التقارير المالية يحدد المبادئ والنهج والأدوار والمسؤوليات المحددة تحت إشراف الإدارة التنفيذية لضمان موثوقية التقارير المالية. ويشمل ذلك تحديد أهم العمليات والضوابط في المجالات الرئيسية لضمان فعالية هذه المجالات:

- الضوابط على مستوى الكيان،
- الضوابط على مستوى العمليات، و
- الضوابط العامة لتكنولوجيا المعلومات

يستند نظام السيطرة المركزي في بروج إلى إطار عمل "لجنة المنظمات الراعية لمفوضية تريبواي" (COSO)، وخطوط الدفاع الثلاثة الخاصة لدى بروج:

01 خط الدفاع الأول يكمن في مسؤولي الشركات والإجراءات الذين تساهم أنشطتهم في خلق و/أو إدارة مخاطر الامتثال.

02 خط الدفاع الثاني يكمن بشكل رئيسي لدى فريق الأخلاقيات والامتثال، وهو موضوع

1 ما ورد أعلاه لا يعني أن أنظمتنا وإجراءاتنا توفر ضماناً نهائياً فيما يخص تحقيق أهدافنا التجارية، أو أن بوسعها منع جميع البيانات الخاطئة، وحالات عدم الدقة، والأخطاء، والاحتيال وأي مظهر لعدم الامتثال.



تقرير بروج للأخلاقيات والامتثال لعام 2023 - يتبع

خصوصية البيانات وحمايتها

تلتزم بروج أيضاً بقوانين حماية البيانات السارية في البلدان التي تعمل فيها. وهي تخضع للوائح حماية البيانات الصادرة عن سوق أبوظبي العالمي لعام 2021. كما تخضع الشركات التابعة لها في الإمارات العربية المتحدة وسنغافورة والصين لقانون حماية البيانات الشخصية لدولة الإمارات العربية المتحدة (القانون الاتحادي رقم 45 لعام 2021)، وقانون حماية البيانات الشخصية في سنغافورة، وقانون حماية المعلومات الشخصية في الصين، على التوالي. وتتعامل بروج بكل جدية مع التزاماتها فيما يتعلق بالخصوصية وفق القوانين السارية لحماية البيانات، وهي تلتزم بالاستخدام المسؤول والخاضع للمساءلة للبيانات الشخصية التي تأتمننا عليها الأطراف المعنية في بروج، وموظفيها، وشركاء أعمالها، وعملائها، والأطراف الخارجية، بالإضافة إلى العائلة والأقارب وغير ذلك.

تستخدم بروج برنامجاً يغطي الشركة بكاملها هو "البرنامج الشامل للامتثال لخصوصية البيانات وحمايتها"، وهو البرنامج الذي يضع مسؤولية إدارية وفردية إزاء المحافظة على المبادئ الرئيسية المنصوص عليها في قوانين الخصوصية، ولكنه يلتزم تمام الالتزام أيضاً بـ "إطار عمل والتزاماتها، وإبلاغ الموظفين وموافقتهم، والتزامات الخصوصية بالنسبة للإدارة الداخلية. وتشمل هذه الوحدة التدريبية لجميع موظفي بروج لتعزيز فهمهم للقوانين، ووعيهم للمسؤوليات

ممارسات تطبيق التزامات الخصوصية، مثل:

- أسباب المعالجة القانونية للبيانات
- مسؤوليات إدارة البيانات الشخصية
- متطلبات تقليل البيانات إلى حدها الأدنى
- حقوق الأفراد، و
- الالتزامات الأمنية بالتعاون مع فريق بروج للأمن المعلومات

وانسجاماً مع قوانين حماية البيانات في سوق أبوظبي العالمي، وفي سنغافورة والصين، مطلوب من بروج تعيين "مسؤول حماية البيانات" (DPO). وقد عين الرئيس التنفيذي مسؤولاً لحماية البيانات على المستوى العالمي، وهو تابع لرئيس قسم/دائرة الأخلاقيات والامتثال والمخاطر، ويشرف هذا المسؤول بدوره على "مسؤول أمن البيانات لمنطقة شمال آسيا" في الصين في جميع المسائل المتعلقة بحماية البيانات.

ولتحقيق الأغراض التعليمية والتوعوية في هذا المجال، بدأ العمل بوحدة تدريبية للتعلم الإلكتروني عبر شبكة الإنترنت حول خصوصية البيانات وحمايتها، تُغطي مبادئ الخصوصية والتزاماتها، وإبلاغ الموظفين وموافقتهم، والتزامات الخصوصية بالنسبة للإدارة الداخلية. وتشمل هذه الوحدة التدريبية لجميع موظفي بروج لتعزيز فهمهم للقوانين، ووعيهم للمسؤوليات

الفردية في حماية البيانات الشخصية وحقوقهم كأفراد. وقد جرى تحسين البرنامج التدريبي عام 2023 وتعميمه على جميع الموظفين الذين أكملوه بنسبة 100% واجتازوا اختبار فهمه في نهاية البرنامج.

وبالإضافة إلى ذلك، جرى وضع وتطوير وثيقة "إشعارات وموافقات حماية البيانات" وفقاً لكل دولة تعمل بروج فيها، وخاصة الشرق الأوسط، ومنطقة شمال آسيا، ومنطقة جنوب آسيا. وقد أكمل مسؤولو حماية البيانات لمنطقتي شمال آسيا وجنوب آسيا تطوير هذه الوثيقة في السنوات السابقة. وفي عام 2023، وُضعت وثيقة "إشعار حماية البيانات" لمنطقة الشرق الأوسط، وحصلنا على موافقة كاملة بنسبة 100% من الموظفين المعنيين.

لمزيد من المعلومات، يرجى الاطلاع على النص الكامل لتقرير الأخلاقيات والامتثال في بروج 2023 على موقعنا www.borouge.com

تشجيع الإبلاغ عن الأخطاء، والتحقيقات، ولجنة الأخلاقيات والامتثال

تلتزم بروج بالمحافظة على ثقافة منفتحة، نزيهة وشفافة، وتدعم التزامنا بالاستقامة وبما ينسجم مع مدونة السلوك لدينا. ويمكن لأي شخص يعمل في بروج أو لصالحها، داخلياً أم خارجياً، أن يُبلغ عن أية مخاوف بسرية ودون خوف من الانتقام، وتُشجع "سياسة تشجيع الإبلاغ عن الأخطاء" في بروج موظفينا على الإبلاغ عن أية مخاوف بشأن سلوك غير أخلاقي يتعلّق بأعمالنا، وذلك عبر ضمان السرية وحماية المُبلغين المخلصين عن الأخطاء من الانتقام.

ولدينا عدد من القنوات للإبلاغ عن السلوكيات غير الأخلاقية المحتملة أو المخاوف، ومنها فريق الأخلاقيات والامتثال في بروج. ولكن إذا شعر أي موظف بعدم الارتياح من الإبلاغ مباشرة عن مخاوفه أو رغب في عدم معرفة أحد لهويته، فقد وضعنا "خطاً ساخناً" سرياً للإبلاغ عن الأخطاء، ألا وهو "خط تكلم للأخلاقيات"، للإبلاغ عن جميع المخاوف. وخط "تكلم" هو خط مخصص للإبلاغ عن الأخطاء بشكل سري دون كشف هوية المُبلغ،

وهو متاح على موقع بروج الإلكتروني، ويتولى إدارته طرف ثالث مستقل نيابة عن بروج.

وقد رسخت بروج "سياسة تحقيق في قضايا الامتثال"، تصوغ - مع إجراءاتها الداعمة - أسلوبنا في التحقيقات المتعلقة بمزاعم إساءة السلوك الأخلاقي فيما يتعلق بثلاثة مجالات: (أ) ممارسات الأعمال الأخلاقية، (ب) الاستقامة في تعاملاتنا وترتيباتنا مع الأطراف الخارجية، (ت) القوانين، والتشريعات والسياسات والإجراءات السارية فيما يتعلق بأخلاقيات الممارسات التجارية والنزاهة.

تستمر بروج في المحافظة على سياساتها الفعالة والجدية في تشجيع الإبلاغ عن الأخطاء وإجراء عمليات تحقيق نظامية للاطمئنان إلى التعامل بمتنهي الجدية مع أية مخاوف تتعلق بالتصرفات غير الأخلاقية المحتملة، وأن تلك المخاوف تُقيّم وتتخذ بشأنها الإجراءات المناسبة دون إبطاء. ونحرص على تشجيع جميع موظفي بروج على عدم التردد في الكلام دون خوف من الانتقام في مكان العمل، وتتخذ جميع إجراءات التدخل الضرورية عند الحاجة.

ولم يشهد عام 2023 أية حالات إبلاغ عن الأخطاء، تتعلق بأية أعمال احتيالية أو اشتباه بالاحتيال مما يُمكن أن يؤثر على بروج فيما يخص:

- الهدارة
- الموظفين ذوي الأدوار المهمة في الضوابط الداخلية، أو
- الآخرين الذين قد يسبب الاحتيال لديهم أثراً مادياً مهماً على معلومات بروج المالية.

لمزيد من المعلومات، يرجى الاطلاع على النص الكامل لتقرير الأخلاقيات والامتثال في بروج 2023 على موقعنا www.borouge.com

صوتك يهمننا

- 01 لا تتردد
- 02 تكلم
- 03 السرية وعدم كشف الهوية
- 04 أبلغ بصدق وإصناف
- 05 لن ينتقم منك أحد





المتطلبات التي تنص عليها "سياسة المعلومات الداخلية وتعاملات المُطّلعين" في بروج.

وخلال عام 2023، تولى فريق الأخلاقيات والامتثال باستمرار تدريب المُطّلعين في بروج على التزاماتهم والتزامات الأطراف المرتبطة بهم، حيث نظم الفريق جلسات تدريب وتوعية لضمان الامتثال الكامل لسياسة المعلومات الداخلية وتداول المُطّلعين وموقفنا بعدم التسامح مطلقاً مع تداول المُطّلعين والتلاعب بالسوق.

لمزيد من المعلومات، يرجى الاطلاع على النص الكامل لتقرير الأخلاقيات والامتثال في بروج 2023 على موقعنا www.borouge.com

وامتثالاً للوائح سوق أبوظبي للأوراق المالية بشأن فترات الحظر، وأي فترات حظر مخصصة قد يتم الإعلان عنها بناء التطورات والصفقات الرئيسية، فإن بروج تحظر على أي من المُطّلعين أو الأطراف المرتبطة بهم التداول بأوراقها المالية خلال تلك الفترات.

وقد أسس فريق الأخلاقيات والامتثال في بروج "لجنة المُطّلعين في بروج" لمراقبة وإدارة طلبات التداول المقدمة من مُطّلعين بروج والأطراف المرتبطة بهم، ويتعين على جميع المُطّلعين والأطراف المرتبطة بهم الحصول على تصريح من "لجنة المُطّلعين" للتداول في أسهم بروج قبل الشروع في ذلك التداول، كما يجب عليهم تقديم الإثبات بعد المعاملة.

وتتألف لجنة "المطّلعين في بروج" من الأطراف التالية:

- المستشار العام – للشؤون القانونية، والحكومة، والامتثال (الدكتورة أمل راكي) – رئيسة
- كبير المسؤولين الماليين (جان مارتن نوفر)
- نائب الرئيس، علاقات المستثمرين (سمر خان)
- رئيسة فريق الأخلاقيات والامتثال والمخاطر (جينيفيف وان)

وتقر رئيسة لجنة "المطّلعين في بروج" بمسؤوليتها عن إدارة ومراقبة أنشطة تداول المُطّلعين وعن سجل المُطّلعين في بروج.

ويجب على المُطّلعين الإقرار بأنهم لا يتصرفون بناءً على معلومات داخلية كانت بحوزتهم قبل التعامل في أسهم الشركة وأن يلتزموا بجميع

تقرير بروج للأخلاقيات والامتثال لعام 2023 - يتبع

إدارة المعلومات الداخلية وتداول المُطّلعين بالأسهم

كجزء من التزاماتنا بالعمل بأعلى مستويات النزاهة، والامتثال للوائح سوق رأس المال والأوراق المالية، فإننا نولي عناية مطلقة لمنع تعاملات المُطّلعين وتداولهم بأسهم الشركة. وبناءً على ذلك، طبقنا "سياسة المعلومات الداخلية وتعاملات المُطّلعين" وفقاً للمتطلبات التشريعية، مما يعيد تأكيد التزامنا بحماية المعلومات الداخلية، بما في ذلك تحديد الموظفين الذين يمتلكون معلومات بروج الداخلية (والذي يُطلق عليهم اسم "المُطّلعين") والأطراف المرتبطة بهم، والتأكد من التزامهم التام بقواعد تداول المُطّلعين. فإفشاء أية معلومات جوهرية غير مخصصة للجمهور لأي شخص لا يُعتبر "مُطّلعاً" مُحرم تحريماً قطعياً إلى أن تنشر بروج مثل تلك المعلومات عبر قنواتها المناسبة.

وبالإضافة إلى "سياسة المعلومات الداخلية وتعاملات المُطّلعين"، تطلب بروج أيضاً من جميع المُطّلعين أن يكونوا مُسجلين كمُطّلعين ضمن شركة بروج، وأن يوقعوا في سوق أبوظبي للأوراق المالية على إقرار بهذه الصفة، وأن يوقعوا أيضاً استمارة تعهد المُطّلعين، التي تحدد الالتزامات والمسؤوليات المطلوبة للامتثال لسياسة "تعامل المُطّلعين" لضمان أن جميع المُطّلعين يبذلون قصارى جهدهم لحماية المعلومات الداخلية لبروج. ويحتفظ رئيس الأخلاقيات والامتثال والمخاطر في بروج، وفريق الأخلاقيات والامتثال بسجل المُطّلعين الذي يجري تحديثه أسبوعياً. وقد بدأ فريق الأخلاقيات والامتثال في بروج عام 2023 بإجراء عملية مراجعة فصلية لضمان دقة وتحديث قوائم المُطّلعين في الشركة.



فيما يلي قيمة جميع المعاملات التي أبرمتها مجموعة بروج مع الأطراف ذات العلاقة (كما هو مفصّل عنه في قوائمنا المالية لعام 2023):

حسب القوائم المالية لسنة 2023	ألف دولار أمريكي
الإيرادات - مجموعة أدنوك*	113,371
الإيرادات - بورياليس إيه جي*	391,956
الإيرادات - بروج 4	14,489
المشتريات - مجموعة أدنوك*	1,772,724
المشتريات - بورياليس جروب*	567,082
تكلفة المبيعات والتوزيع - مجموعة أدنوك*	184,939
التكاليف الإدارية - مجموعة أدنوك وبورياليس جروب*	126,923
إيجار من الباطن لطرف ذي علاقة**	142,641
التزام إيجاري لطرف ذي علاقة**	170,613

(*) يرجى الرجوع إلى الملاحظة 11 (ب) في القوائم المالية لعام 2023.

(**) يرجى الرجوع إلى الملاحظة 7 (ب) (ج) في القوائم المالية لعام 2023.

من بين كافة العقود القائمة مع الأطراف ذات العلاقة، كان إجمالي عدد المعاملات في اثنين منها يزيد على 5% من رأس مال بروج (بالنظر إلى المبلغ الإجمالي للمعاملات التي تمت بموجب كل منها اعتباراً من الإدراج): (أ) اتفاقية توريد المواد الخام الموقعة مع أدنوك، و (2) اتفاقية توريد عنصر التحفيز الموقعة مع بورياليس، وكلاهما أبرم قبل الإدراج. يمكن معرفة مزيد من التفاصيل بخصوص هذه العقود في مذكرة الطرح الدولي (انظر القسم المعنون "الأعمال - اتفاقيات المواد").

المعاملات مع الأطراف ذات العلاقة

شركة أبوظبي للدائن البلاستيكية المحدودة (إيه دي بي) وشركة بروج برايفت ليمتد (بي تي إي) كانت ولا تزال طرفاً في العديد من الاتفاقيات والترتيبات الأخرى مع الأطراف ذات الصلة بما في ذلك أدنوك وبعض الشركات التابعة لها الأخرى وبورياليس وبعض الشركات التابعة لها الأخرى (يشار إليها مجتمعة باسم "الأطراف ذات العلاقة").

بحاجة للإقرار وفقاً لنظام تفويض السلطات بالشركة، ولكن نظراً لقيمتها ذات الصلة، فهي غير مدرجة بشكل فردي. كما أن الشركة معفاة من ضرورة الإفصاح عن معاملات الأطراف ذات العلاقة لسوق أبوظبي للأوراق المالية، لذلك لا يوجد شرط للاحتفاظ بسجل لمعاملات الأطراف ذات العلاقة. ويمكن الاطلاع على قائمة بالاتفاقيات القائمة والترتيبات الأخرى مع الأطراف ذات الصلة في مذكرة الطرح الدولية ("IOM") المنشورة في 23 مايو 2022، (انظر القسم المعنون "الأعمال - اتفاقيات المواد").

لقد كنا ولا تزال طرفاً في العديد من الاتفاقيات والترتيبات الأخرى مع أطراف ذات علاقة بما في ذلك أدنوك وبورياليس وبعض الشركات التابعة لكل منهما. ويجري التفاوض على تلك الاتفاقيات بصفة مستقلة، ونصف أدناه أهم تلك المعاملات.

وقد أقرت اللجنة التنفيذية بعض المعاملات مع الأطراف ذات العلاقة، وتعد تلك المعاملات جزءاً من الأعمال العادية لشركة بروج وذات طبيعة روتينية. ولا تزال تلك العقود



القوائم المالية

◀ في هذا القسم (136-145)

138	◀ تقرير مجلس الإدارة
139	◀ تقرير مدقق الحسابات المستقل
142	◀ بيان المركز المالي الموحد
143	◀ بيان الربح والخسارة والدخل الشامل الآخر الموحد
144	◀ بيان التغييرات في حقوق المساهمين الموحد
146	◀ بيان التدفقات النقدية الموحد
147	◀ إيضاحات حول القوائم المالية الموحدة

القوائم المالية الصورية الموحدة غير المدققة لـ 12 شهراً

179	بيان الربح والخسارة والدخل الشامل الآخر غير المدقق
180	ملخص ربح التشغيل غير المدقق
181	عائد السهم غير المدقق
182	الأيراج المعدلة قبل الفوائد والضريبة والاستهلاك وإطفاء الدين غير المدققة

ملاحظة: تأسست شركة بروج بي إل سي رسمياً في 28 أبريل 2022، وعلى هذا النحو فإن بياناتنا المالية القانونية المنشورة لعام 2022 تغطي فقط الفترة من 28 أبريل 2022 إلى 31 ديسمبر 2022. وأعدت الشركة حسابات مبدئية غير مدققة لعام 2022، تظهر مجموعة الأنشطة التي تمثل الأعمال الحالية لشركة بروج بي إل سي كما لو كانت استمرت لمدة 12 شهراً تنتهي في عام 2022. وهذه هي أرقام السنة الكاملة لعام 2022 المشار إليها في القسم الاستراتيجي من هذا التقرير السنوي. وفي جميع أجزاء هذا التقرير يعني رمز \$ الدولار الأمريكي عند ذكر المبالغ؛ بينما يعني الاختصار t/y طناً في السنة؛ ويعني الاختصار PE البولي إيثيلين؛ بينما يعني الاختصار PP مادة البولي بروبيلين.

بروج بي ال سي تقرير مجلس الإدارة

للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2023

مقدمة

يسر أعضاء مجلس الإدارة تقديم تقريرهم إلى جانب البيانات المالية الموحدة لبروج بي ال سي ("الشركة") وشركاتها التابعة (معاً "المجموعة") للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2023.

النشطة الرئيسية

إن الغرض من الشركة هو العمل كشركة قابضة لشركة أبوظبي للدائن البلاستيكية المحدودة (بروج) – ملكية فردية ذ.م.م ("إيه دي بي") وشركة بروج بي تي أي ليمتد. تتمثل النشطة الرئيسية لشركة أبوظبي للدائن البلاستيكية المحدودة (بروج) وشركة بروج بي تي أي ليمتد في إنتاج الإيثيلين والبروبيلين والبولي إيثيلين والبولي بورييلين وتجارة البولي أوليفينات، على التوالي.

النتائج المالية

تمثل النتائج المالية للمجموعة في أرباح للسنة بقيمة 1.000.67 مليون دولار أمريكي (2022: 733.82 مليون دولار أمريكي) كما هو معروض في هذه البيانات المالية الموحدة المدققة.

أعضاء مجلس الإدارة

فيما يلي أعضاء مجلس إدارة المجموعة خلال السنة وكما في تاريخ تقرير مدقق الحسابات:

معالي الدكتور/ سلطان الجابر السيد/ طوماس جانفل السيد/خالد سالمين السيد/عبد العزيز الحجيري السيد/خالد الزعابي السيد/عمر الفارسي السيدة/ تسنيم اخنيش السيد/ فيلب رودوفت السيدة/ دانيلا فلاد السيد/ طوماس بويسن السيد/ مارك طونكينز (مستقيل)	رئيس مجلس الإدارة نائب رئيس مجلس إدارة مدير/ عضو مجلس إدارة مدير/ عضو مجلس إدارة مدير/ عضو مجلس إدارة مدير/ عضو مجلس إدارة مدير/ عضو مجلس إدارة مدير/ عضو مجلس إدارة مدير/ عضو مجلس إدارة مدير/ عضو مجلس إدارة مدير/ عضو مجلس إدارة
---	---

خلال السنة المنتهية في 31 ديسمبر 2023، استقال السيد مارك طونكينز من منصبه كعضو مجلس إدارة للمجموعة وعُينت مكانه السيدة/دانيلا فلدد.

إبراء ذمة

قام أعضاء مجلس الإدارة بإبراء ذمة الإدارة ومدقق الحسابات الخارجي فيما يتعلق بواجباتهم للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2023.

إقرار أعضاء مجلس الإدارة حول الإفصاح لمدققي الحسابات

وفقاً لمعلومات أعضاء مجلس الإدارة لا توجد هنالك معلومات ذات صلة لم يطلع عليها مدققي حسابات المجموعة.

تم تزويد مدققي حسابات المجموعة بكافة المعلومات التي ندرك بأنها ذات صلة بإعداد البيانات المالية الموحدة.

مدققي الحسابات

سوف يتم تقديم اقتراح بإعادة تعيين شركة إرنست ويونغ كمدققي حسابات للمجموعة للسنة القادمة إلى السادة المساهمين في الاجتماع السنوي العام.

بالنيابة عن مجلس الإدارة

رئيس مجلس الإدارة

التاريخ 31 يناير 2024

أبوظبي، الإمارات العربية المتحدة

تقرير مدقق الحسابات المستقل

إلى السادة مساهمي شركة بروج بي ال سي

مقدمة

تقرير حول تدقيق البيانات المالية الموحدة

الرأي

لقد دققنا البيانات المالية الموحدة لشركة بروج بي ال سي ("بروج" أو "الشركة") وشركاتها التابعة ("المجموعة")، والتي تتضمن بيان المركز المالي الموحد كما في 31 ديسمبر 2023 وبيان الربح أو الخسارة والدخل الشامل الآخر الموحد وبيان التغيرات في حقوق المساهمين الموحد وبيان التدفقات النقدية الموحد للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2023، والإيضاحات حول البيانات المالية الموحدة، ويشمل ذلك المعلومات حول السياسات المحاسبية الهامة.

في رأينا، إن البيانات المالية الموحدة المرفقة تعبر بصورة عادلة، من كافة النواحي المادية، عن المركز المالي للمجموعة كما في 31 ديسمبر 2023، وعن أدائها المالي وتدققاتها النقدية للسنة المنتهية في ذلك التاريخ وفقاً للمعايير الدولية لإعداد التقارير المالية.

أساس إبداء الرأي

لقد قمنا بتدقيقنا وفقاً لمعايير التدقيق الدولية. إن مسؤولياتنا بموجب هذه المعايير تم توضيحها في فقرة مسؤولية مدقق الحسابات عن تدقيق البيانات المالية الموحدة من هذا التقرير. نحن مستقلون عن المجموعة وفقاً للقواعد الدولية للسلوك المهني للمحاسبين القانونيين (بما في ذلك معايير الاستقلالية الدولية) (قواعد المجلس الدولي لمعايير السلوك المهني للمحاسبين) إلى جانب متطلبات السلوك المهني ذات الصلة بتدقيقنا للبيانات المالية الموحدة في دولة الإمارات العربية المتحدة، وقد التزمنا بمسؤولياتنا المهنية وفقاً لهذه المتطلبات ومتطلبات السلوك المهني الصادرة عن المجلس الدولي لمعايير السلوك المهني للمحاسبين. وباعتقادنا إن أدلة التدقيق التي حصلنا عليها كافية ومناسبة لتوفر لنا الأساس لإبداء رأينا حول البيانات المالية الموحدة.

أمر التدقيق الهامة

إن أمور التدقيق الهامة هي تلك الأمور التي، في رأينا المهني، كان لها أكبر أهمية في تدقيقنا للبيانات المالية الموحدة للفترة الحالية. وقد تم التعامل مع تلك الأمور في سياق تدقيقنا للبيانات المالية الموحدة بشكلٍ عام وعند تكوين رأينا حولها، ولا نبدى رأياً منفصلاً حول هذه الأمور.

لقد قمنا بتنفيذ مسؤولياتنا الموضحة في فقرة مسؤولية مدقق الحسابات عن تدقيق البيانات المالية الموحدة من تقريرنا، بما في ذلك ما يتعلق بهذه الأمور. وبناءً عليه، فقد تضمن تدقيقنا تنفيذ الإجراءات المصممة للاستجابة إلى تقييمنا لمخاطر الأخطاء المادية في البيانات المالية الموحدة. وتوفر لنا نتائج إجراءات التدقيق التي قمنا بها، بما في ذلك الإجراءات المنفذة للتعامل مع الأمور الموضحة أدناه، أساساً لإبداء رأينا حول تدقيق البيانات المالية الموحدة المرفقة.

الممتلكات والآلات والمعدات

كما في 31 ديسمبر 2023، بلغت ممتلكات والآلات ومعدات المجموعة ما قيمته 6.7 مليار دولار أمريكي والتي تمثل 75% من إجمالي موجودات المجموعة كما في ذلك التاريخ. يتضمن هذا الرصيد أعمال رأسمالية قيد التنفيذ بقيمة 204 مليون دولار أمريكي تمثل 368 مشروع رأسمالي قيد التنفيذ. خلال السنة، تم تحويل أعمال رأسمالية قيد التنفيذ بقيمة 275 مليون دولار أمريكي إلى الفئة المعنية للممتلكات والآلات والمعدات وتم استهلاكها وفقاً لسياسة الاستهلاك الخاصة بالمجموعة.

نظراً إلى حجم المبلغ والمخاطر المحيطة برسملة، واستهلاك وانخفاض قيمة الممتلكات والآلات والمعدات فيما يتعلق بتقييم مدى أهلية التكاليف المرسملة خلال السنة، وتوقيت الرسملة وتكلفة الاستهلاك/الانخفاض في القيمة ذات الصلة بالتوافق مع متطلبات المعايير الدولية لإعداد التقارير المالية، تم تحديد ذلك كأمر تدقيق هام ليتم الإفصاح عنه في تقرير تدقيق الحسابات.

تقرير مدقق الحسابات المستقل

إلى السادة مساهمي شركة بروج بي ال سي

مقدمة مجلس الإدارة

تشمل إجراءات التدقيق التي تم تنفيذها لمعالجة أمر التدقيق الهام على التالي:

- قمنا بمراجعة سياسات وإجراءات المجموعة فيما يتعلق برسملة تكاليف المشاريع وتقييم مدى توافقها مع متطلبات المعايير الدولية لإعداد التقارير المالية؛
- قمنا باختيار الأنظمة الرقابية المعنية على رسملة تكاليف المشاريع؛
- قمنا بتنفيذ إجراءات تدقيق على عينة من تكاليف المشاريع المرسملة للتأكد من التزامها بسياسات وإجراءات المجموعة وامتثالها لمتطلبات المعايير الدولية لإعداد التقارير المالية. يتضمن ذلك عمليات الإدارة وأنظمتها الرقابية حول تعريف تكاليف المشاريع المؤهلة للرسملة، ورسملة تكاليف الموظفين وما شابه؛
- قمنا بمراجعة تقييم الإدارة لوجود مؤشرات انخفاض في القيمة فيما يتعلق بالمتلكات والتلات والمعدات بما في ذلك الأعمال الرأسمالية قيد التنفيذ؛
- قمنا بمناقشة المشاريع الجوهرية مع مدراء المشروع واستفسرنا منهم حول وضعها الحالي لتحديد ما إذا كان هنالك مؤشرات للانخفاض في القيمة كما في 31 ديسمبر 2023؛ و
- قمنا بمراجعة تاريخ رسملة المشروع على عينة من المشاريع مقابل المستندات الداعمة، مثل شهادات الإكمال المستلمة من المقاولين للتحقق من أن الاستهلاك قد تم تحميله منذ تاريخ الرسملة.

المعلومات الأخرى

تتضمن المعلومات الأخرى المعلومات الواردة في تقرير مجلس الإدارة والتقرير السنوي، باستثناء البيانات المالية الموحدة وتقرير مدقق الحسابات حولها. لقد حصلنا على تقرير مجلس الإدارة قبل تاريخ تقرير التدقيق الخاص بنا ونتوقع الحصول على التقرير السنوي بعد تاريخ تقرير مدقق الحسابات. تتحمل الإدارة المسؤولية عن المعلومات الأخرى.

إن رأينا حول البيانات المالية الموحدة لا يشمل المعلومات الأخرى ولم نبدي أي استنتاج تدقيق حولها.

وفيما يتعلق بتدقيقنا للبيانات المالية الموحدة، تتمثل مسؤوليتنا في قراءة المعلومات الأخرى، ومن خلال تلك القراءة، تقييم ما إذا كانت المعلومات الأخرى تتعارض بشكل جوهري مع البيانات المالية الموحدة أو المعرفة التي حصلنا عليها خلال التدقيق أو فيما إذا كانت المعلومات الأخرى تتضمن أخطاءً مادية. وفي حال أن توصلنا إلى استنتاج، بناءً على الأعمال التي قمنا بها، يشير إلى وجود أخطاء جوهرية في تلك المعلومات الأخرى، فإنه يتطلب منا الإبلاغ عن ذلك. وليس لدينا ما نبلغ عنه في هذا الصدد.

مسؤولية الإدارة ومجلس الإدارة عن البيانات المالية الموحدة

إن الإدارة مسؤولة عن الإعداد والعرض العادل لهذه البيانات المالية الموحدة وفقاً للمعايير الدولية لإعداد التقارير المالية ووفقاً للأحكام المعنية من عقد التأسيس والنظام الأساسي للشركة ولوائح الشركات الصادرة عن سوق أبوظبي العالمي لعام 2020، وعن نظام الرقابة الداخلية التي تعتبره الإدارة ضرورياً لإعداد بيانات مالية موحدة خالية من الأخطاء المادية، سواءً كان ذلك نتيجةً لاحتيال أو خطأً.

عند إعداد البيانات المالية الموحدة، تتحمل الإدارة مسؤولية تقييم قدرة المجموعة على الاستمرار وفقاً لمبدأ الاستمرارية، وعن الإفصاح، كما هو مناسب، عن الأمور ذات العلاقة بمبدأ الاستمرارية واستخدام مبدأ الاستمرارية كأساس محاسبي، إلا إذا كانت نية الإدارة تصفية المجموعة أو إيقاف أعمالها أو عدم وجود أي بديل واقعي آخر سوى القيام بذلك.

يتحمل مجلس الإدارة الإشراف على عملية إعداد التقارير المالية للمجموعة.

مسؤولية مدقق الحسابات عن تدقيق البيانات المالية الموحدة

إن هدفنا هو الحصول على تأكيد معقول بأن البيانات المالية الموحدة، ككل، خالية من الأخطاء المادية، سواءً كان ذلك نتيجةً لاحتيال أو خطأ، وإصدار تقرير مدقق الحسابات الذي يتضمن رأينا حول البيانات المالية الموحدة. إن التأكيد المعقول هو عبارة عن مستوى عالي من التأكيد، لكنه ليس ضماناً بأن التدقيق الذي تم إجراؤه وفقاً لمعايير التدقيق الدولية سوف يكتشف دائماً الأخطاء المادية عند وجودها. قد تنشأ الأخطاء نتيجةً لاحتيال أو خطأ، وتعتبر مادية إذا كان من المتوقع بشكل معقول أن تؤثر، منفردة أو مجتمعة، على القرارات الاقتصادية للمستخدمين والتي تم اتخاذها بناءً على تلك البيانات المالية الموحدة.

كجزء من عملية التدقيق التي تتم وفقاً لمعايير التدقيق الدولية، نقوم بممارسة الاجتهاد المهني والحفاظة على الشك المهني خلال عملية التدقيق. كما نقوم بما يلي:

- تحديد وتقييم مخاطر الأخطاء المادية في البيانات المالية الموحدة، سواءً كان ذلك نتيجةً لاحتيال أو خطأ، وتصميم وتنفيذ إجراءات التدقيق المناسبة لتلك المخاطر، والحصول على أدلة تدقيق كافية وملائمة لتوفر لنا أساساً لبدء رأينا حول البيانات المالية الموحدة. إن مخاطر عدم اكتشاف الخطأ المادي الناتج عن الاحتيال أعلى من المخاطر الناتجة عن الأخطاء، نظراً لأن الاحتيال قد يتضمن التواطؤ أو التزوير أو الحذف المتعمد أو التحريف أو تجاوز الرقابة الداخلية.
- الحصول على فهم حول نظام الرقابة الداخلية المعني بتدقيق البيانات المالية الموحدة لتصميم إجراءات تدقيق مناسبة للظروف، وليس بهدف إبداء رأي حول فعالية نظم الرقابة الداخلية للمجموعة.
- تقييم مدى ملاءمة السياسات المحاسبية المتبعة ومدى معقولية التقديرات المحاسبية والإفصاحات ذات العلاقة التي قامت بها الإدارة.
- التوصل إلى استنتاج حول مدى ملاءمة استخدام الإدارة لمبدأ الاستمرارية المحاسبي وتقييم، بناءً على أدلة التدقيق التي تم الحصول عليها، ما إذا كان هناك حالة جوهرية من عدم التأكد تتعلق بأحداث أو ظروف قد تلقي بشكوك جوهرية حول قدرة المجموعة على الاستمرار. إذا توصلنا إلى استنتاج أن هناك حالة جوهرية من عدم التأكد، فإنه يتعين علينا أن نلفت الانتباه في تقرير مدقق الحسابات إلى الإفصاحات ذات الصلة في البيانات المالية الموحدة أو تعديل رأينا إذا كانت هذه الإفصاحات غير كافية. تعتمد استنتاجاتنا على أدلة التدقيق التي حصلنا عليها حتى تاريخ إصدار تقرير مدقق الحسابات الخاص بنا. إلا أن الأحداث أو الظروف المستقبلية قد تتسبب في توقف المجموعة عن الاستمرار وفقاً لمبدأ الاستمرارية.

- تقييم العرض العام ومحتوى البيانات المالية الموحدة، بما في ذلك الإفصاحات، وما إذا كانت البيانات المالية الموحدة تمثل المعاملات والأحداث بشكل يحقق العرض العادل للبيانات المالية الموحدة.
- الحصول على أدلة تدقيق كافية وملائمة بخصوص المعلومات المالية للشركات أو الأنشطة التجارية داخل المجموعة بغرض إبداء رأي حول البيانات المالية الموحدة. إننا مسؤولون عن توجيه وإشراف وإنجاز عملية التدقيق للمجموعة. وتتحمل وحدنا المسؤولية عن رأينا حول البيانات المالية الموحدة.

نقوم بالتواصل مع مسؤولي الحوكمة بخصوص، من بين أمورٍ أخرى، نطاق التدقيق وتوقيته وملاحظات التدقيق الهامة، والتي تتضمن نقاط الضعف الجوهرية في نظام الرقابة الداخلية التي نحددها خلال عملية التدقيق.

كما نقوم بتزويد مسؤولي الحوكمة بما يفيد التزامنا بمتطلبات السلوك المهني المتعلقة بالاستقلالية، ويتم إبلاغهم بكافة العلاقات والأمور الأخرى التي تظهر أنها قد تؤثر بشكل معقول على استقلاليتنا، والإجراءات التي يتم اتخاذها للحد من المخاطر والصوابط المطبقة، حيثما أمكن.

ومن تلك الأمور التي يتم التواصل بشأنها مع مسؤولي الحوكمة، نقوم بتحديد الأمور التي نرى أنها كانت أكثر أهمية في تدقيق البيانات المالية الموحدة للفترة الحالية، والتي تمثل أمور التدقيق الهامة. ونقوم بوصف تلك الأمور في تقرير مدقق الحسابات، إلا إذا كانت القوانين أو التشريعات تمنع الإفصاح عن هذا الأمر للعامه أو، في حالات نادرة جداً، نرى أنه يجب عدم الإفصاح عن هذا الأمر في تقريرنا لأن العواقب السلبية المتوقعة عن الإفصاح قد تفوق المنفعة العامة الناتجة عنه.

تقرير حول المتطلبات القانونية والتنظيمية الأخرى

كما نشير، وفقاً للوائح الشركات الصادرة عن سوق أبوظبي العالمي لعام 2020، إلى ما يلي:

- تتضمن البيانات المالية الموحدة، من كافة النواحي المادية، المتطلبات المعمول بها للوائح الشركات الصادرة عن سوق أبوظبي العالمي لعام 2020؛ و
- تتوافق المعلومات المالية الواردة في تقرير مجلس الإدارة مع السجلات والدفاتر المحاسبية للمجموعة.

وبالإضافة إلى ذلك، ووفقاً لقرار رئيس جهاز أبوظبي للمحاسبة رقم (88) لسنة 2021 بشأن تدقيق البيانات المالية للجهات الخاضعة لرقابة الجهاز، فإننا نشير إلى أنه بناءً على المعلومات المقدمة إلينا، لم يسترعي انتباهنا ما يستوجب الاعتقاد بأن الشركة لم تمتثل، من كافة النواحي الجوهرية، بقانون تأسيس الشركة والأحكام ذات الصلة من القوانين والقرارات والتعاميم المعمول بها التي تنظم عمليات الشركة، على وجه قد يكون له تأثير جوهري على البيانات المالية الموحدة للشركة كما في 31 ديسمبر 2023.

بتوقيع:

أحمد الدالي

شريك

إرنست ويونغ

31 يناير 2024 أبوظبي

بيان الربح أو الخسارة والدخل الشامل الآخر الموحد للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2023

إيضاحات	2023 ألف دولار أمريكي	2022 ألف دولار أمريكي
الإيرادات	5,791,345	3,997,151
تكاليف المبيعات	(3,627,383)	(2,386,263)
إجمالي الربح	2,163,962	1,610,888
إيرادات أخرى	17,350	26,707
مصاريف عمومية وإدارية	(182,915)	(112,583)
مصاريف البيع والتوزيع	(399,495)	(414,152)
خسارة الانخفاض في قيمة الممتلكات والتلات والمعدات والموجودات غير الملموسة	(1,731)	(13,483)
الربح التشغيلي	1,597,171	1,097,377
إيرادات التمويل	26,815	19,744
تكاليف التمويل	(220,909)	(95,841)
خسارة صرف العملات الأجنبية	(2,074)	(2,622)
صافي خسارة التمويل	(196,168)	(78,719)
الربح للسنة/الفترة قبل الضريبة	1,401,003	1,018,658
مصاريف ضريبة الدخل	(400,333)	(284,835)
الربح للسنة/الفترة	1,000,670	733,823
الربح للسنة/الفترة العائد إلى: مالكي الشركة	991,125	724,345
الحصص غير المسيطرة	9,545	9,478
733,823	1,000,670	
الدخل الشامل الآخر للسنة/الفترة		
البنود التي لن يتم إعادة تصنيفها إلى الربح أو الخسارة في الفترة اللاحقة		
إعادة قياس خطة المكافآت المحددة	7,177	19,586
البنود التي قد يتم إعادة تصنيفها إلى الربح أو الخسارة فروقات صرف العملات عند تحويل عملية أجنبية	(1,761)	(4,422)
خسارة القيمة العادلة على المشتقات المستخدمة في علاقة تحوط التدفقات النقدية الفعالة	(12,608)	-
(الخسارة) الدخل الشامل الأخر للسنة/الفترة	(7,192)	15,164
إجمالي الدخل الشامل للسنة/الفترة	993,478	748,987
إجمالي الدخل الشامل للسنة/الفترة العائد إلى: مالكي الشركة	984,172	739,865
الحصص غير المسيطرة	9,306	9,122
748,987	993,478	
عائدات السهم:		
الأساسية والمخفضة (دولار أمريكي)	0.03	0.02

إيضاحات	2023 ألف دولار أمريكي	2022 ألف دولار أمريكي
الموجودات		
الموجودات غير المتداولة		
الممتلكات والتلات والمعدات	6,677,355	7,053,196
الموجودات غير الملموسة	60,126	55,616
موجودات حق الاستخدام	27,304	25,208
استثمار في عقد إيجار من الباطن	138,408	135,052
المبالغ المستحقة من الأطراف ذات العلاقة	-	2,606
قروض لموظفين	22,769	22,665
موجودات الضريبة المؤجلة	3,450	-
إجمالي الموجودات غير المتداولة	6,929,412	7,294,343
الموجودات المتداولة		
المخزون	645,184	654,639
المبالغ المستحقة من الأطراف ذات العلاقة	181,549	193,762
الذمم التجارية المدينة	796,682	890,339
قروض لموظفين	12,570	11,276
استثمارات في عقد إيجار من الباطن	4,233	-
المصاريف المدفوعة مقدماً والذمم المدينة الأخرى	20,345	47,059
التقيد وما يعادله	353,921	1,143,840
إجمالي الموجودات المتداولة	2,014,484	2,940,915
إجمالي الموجودات	8,943,896	10,235,258
حقوق المساهمين والمطلوبات		
حقوق المساهمين		
رأس المال	4,809,231	4,809,231
احتياطي دمج	(4,446,467)	(4,446,467)
احتياطي مقيد	186,486	186,322
احتياطي رأس المال	12,490	12,490
احتياطي تحوط التدفقات النقدية	(12,608)	-
احتياطي اكتواري	17,993	10,846
احتياطي تحويل	(5,474)	(3,982)
أرباح محتجزة	3,970,831	4,279,574
حقوق المساهمين العائدة إلى مالكي الشركة	4,532,482	4,848,014
الحصص غير المسيطرة	13,354	21,586
إجمالي حقوق المساهمين	4,545,836	4,869,600
المطلوبات غير المتداولة		
مخصص مكافآت نهاية الخدمة للموظفين	93,018	93,926
مطلوبات عقود الإيجار	162,286	158,884
التزام الضريبة المؤجلة	54,507	33,265
قروض بنكية	3,140,725	3,983,999
أدوات مالية مشتقة	12,608	-
المبالغ المستحقة إلى الأطراف ذات العلاقة	34,389	67,441
إجمالي المطلوبات غير المتداولة	3,497,533	4,337,515
المطلوبات المتداولة		
الذمم التجارية الدائنة والذمم الدائنة الأخرى	308,333	369,761
المبالغ المستحقة إلى الأطراف ذات العلاقة	532,645	613,621
مطلوبات عقود الإيجار	8,327	4,494
مخصص مكافآت نهاية الخدمة للموظفين	1,351	-
ذمم ضريبة الدخل الدائنة	49,871	40,267
إجمالي المطلوبات المتداولة	900,527	1,028,143
إجمالي المطلوبات	4,398,060	5,365,658
إجمالي حقوق المساهمين والمطلوبات	8,943,896	10,235,258

جان-مارتن نوفر
المدير المالي التنفيذي

هزيم سلطان السويدي
المدير التنفيذي

معالي د. سلطان أحمد الجابر
رئيس مجلس الإدارة

تمثل الإيضاحات من 1 إلى 31 جزءاً من البيانات المالية الموحدة.

تمثل الإيضاحات من 1 إلى 31 جزءاً من البيانات المالية الموحدة.

بيان التغيرات في حقوق المساهمين الموحد للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2023

إجمالي حقوق المساهمين ألف دولار أمريكي	الحصص غير المسيطرة ألف دولار أمريكي	حقوق المساهمين العائدة إلى مالكي الشركة ألف دولار أمريكي	أرباح محتجزة ألف دولار أمريكي	احتياطي تحويل ألف دولار أمريكي	احتياطي تحوط التدفقات النقدية ألف دولار أمريكي	احتياطي اكتواري ألف دولار أمريكي	احتياطي رأس المال ألف دولار أمريكي	احتياطي مقيد ألف دولار أمريكي	احتياطي دمج ألف دولار أمريكي	رأس المال ألف دولار أمريكي	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	الرصيد في تاريخ التأسيس 28 أبريل 2022
50	-	50	-	-	-	-	-	-	-	50	رأس مال مطروح
4,809,181	-	4,809,181	-	-	-	-	-	-	-	4,809,181	إصدار رأس مال إضافي عند تحويل شركة أبوظبي للدائن البلاستيكية المحدودة وشركة بروج بي تي أي ليمتد (إيضاح 1)
(363,691)	12,464	(376,155)	3,880,620	(234)	-	(8,294)	12,490	185,730	(4,446,467)	-	حقوق ملكية مساهم بها عند تحويل الشركات التابعة (إيضاح 3)
733,823	9,478	724,345	724,345	-	-	-	-	-	-	-	الربح للفترة
15,164	(356)	15,520	-	(3,748)	-	19,268	-	-	-	-	الدخل الشامل الترخ للفترة
748,987	9,122	739,865	724,345	(3,748)	-	19,268	-	-	-	-	إجمالي الدخل الشامل للفترة
-	-	-	(464)	-	-	(128)	-	592	-	-	الحركة خلال الفترة
(324,927)	-	(324,927)	(324,927)	-	-	-	-	-	-	-	توزيعات أرباح معلن عنها (إيضاح 14)
4,869,600	21,586	4,848,014	4,279,574	(3,982)	-	10,846	12,490	186,322	(4,446,467)	4,809,231	الرصيد في 31 ديسمبر 2022
4,869,600	21,586	4,848,014	4,279,574	(3,982)	-	10,846	12,490	186,322	(4,446,467)	4,809,231	الرصيد في 1 يناير 2023
1,000,670	9,545	991,125	991,125	-	-	-	-	-	-	-	الربح للسنة
(7,192)	(239)	(6,953)	-	(1,492)	(12,608)	7,147	-	-	-	-	الدخل الشامل الترخ للسنة
993,478	9,306	984,172	991,125	(1,492)	(12,608)	7,147	-	-	-	-	إجمالي الدخل الشامل للسنة
-	-	-	(164)	-	-	-	-	164	-	-	الحركة خلال الفترة
(1,317,242)	(17,538)	(1,299,704)	(1,299,704)	-	-	-	-	-	-	-	توزيعات أرباح معلن عنها (إيضاح 14)
4,545,836	13,354	4,532,482	3,970,831	(5,474)	(12,608)	17,993	12,490	186,486	(4,446,467)	4,809,231	الرصيد في 31 ديسمبر 2023

تمثل الإيضاحات من 1 إلى 31 جزءاً من البيانات المالية الموحدة.

بيان التدفقات النقدية الموحد

للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2023

إيضاحات	2023 ألف دولار أمريكي	الفترة من 28 أبريل 2022 (تاريخ التأسيس) إلى 31 ديسمبر 2022 ألف دولار أمريكي
	1,401,003	1,018,658
الأنشطة التشغيلية:		
الربح للسنة/الفترة قبل الضريبة		
تعديلات للبنود التالية:		
5 استهلاك الممتلكات والتلات والمعدات	539,612	297,117
5 انخفاض قيمة الممتلكات والتلات والمعدات	748	13,483
7(أ) استهلاك موجودات حق الاستخدام	4,376	2,865
6 إطفاء الموجودات غير الملموسة	28,181	10,608
6 انخفاض قيمة الموجودات غير الملموسة	983	-
8 مخصص (عكس) مخصص للمخزون بطيء الحركة والمخزون المتقادم	8,542	(1,103)
9 مخصص خسائر الائتمان المتوقعة على الذمم التجارية المدينة	2,095	2,246
9 مخصص (عكس) لخسائر الائتمان المتوقعة على المصاريف المدفوعة مقدماً والذمم المدينة الأخرى	84	(668)
خسارة من تعديل التزام عقد إيجار	-	28
خسارة من استبعاد ممتلكات وآلات ومعدات	115	-
15 تكلفة مكافآت نهاية خدمة الموظفين	12,747	5,707
مخصص مكافآت تقاعد أخرى	2,474	-
خسارة غير محققة من صرف عملات أجنبية	788	-
تكاليف التمويل	220,909	95,841
إيرادات التمويل	(26,815)	(19,744)
	2,195,842	1,425,038
صافي التدفق النقدي من الأنشطة التشغيلية قبل التغييرات في رأس المال العامل		
تغييرات في رأس المال العامل:		
نقص/(زيادة) في الذمم التجارية المدينة	90,952	(55,783)
نقص/(زيادة) في المبالغ المستحقة من أطراف ذات علاقة	11,282	(18,009)
نقص في المخزون	545	160,689
نقص في المصاريف المدفوعة مقدماً والذمم المدينة الأخرى	25,290	31,036
(نقص)/زيادة في المبالغ المستحقة لأطراف ذات علاقة	(114,092)	144,613
نقص في الذمم التجارية الدائنة والذمم الدائنة الأخرى	(21,656)	(89,644)
(نقص)/زيادة في المستحقات	(27,796)	55,857
نقص في مطلوبات العقد	(13,638)	(3,698)
	2,146,729	1,650,099
النقد المولد من الأنشطة التشغيلية		
مكافآت نهاية الخدمة المدفوعة	(5,130)	(3,218)
الضريبة المدفوعة	(372,879)	(332,746)
	1,768,720	1,314,135
صافي النقد المولد من الأنشطة التشغيلية		
الأنشطة الاستثمارية		
5 مدفوعات لشراء ممتلكات وآلات ومعدات	(191,504)	(112,976)
متحصلات من استبعاد ممتلكات وآلات ومعدات	4	19
6 مدفوعات لشراء موجودات غير ملموسة	(7,276)	(882)
3 النقد وما يعادله المكتسب كجزء من عملية دمج أعمال	-	347,564
إيرادات الفائدة المستلمة	21,898	13,071
	(176,878)	246,796
صافي النقد (المستخدم في) المولد من الأنشطة الاستثمارية		
الأنشطة التمويلية		
7(ج) سداد مطلوبات عقود إيجار	(5,369)	(2,857)
إصدار رأس مال	-	50
سداد قروض	(850,000)	-
14 دفع توزيعات أرباح	(1,317,242)	(324,927)
7(ب) متحصلات من ذمم إيجار مدينة	109	-
سداد فائدة على قرض بنكي	(208,221)	(87,014)
صافي النقد المستخدم في الأنشطة التمويلية	(2,380,723)	(414,748)
التغييرات في احتياطي التحويل	(1,038)	(2,343)
	(789,919)	1,143,840
صافي (النقص) الزيادة في النقد وما يعادله		
النقد وما يعادله في بداية السنة/الفترة	1,143,840	-
النقد وما يعادله في نهاية السنة/الفترة	353,921	1,143,840
المعاملات غير النقدية الجوهرية التي تم استبعادها من بيان التدفقات النقدية كما يلي:		
7(أ) تحويل أصل حق استخدام إلى عقد إيجار من الباطن	-	(3,295)

تمثل الإيضاحات من 1 إلى 31 جزءاً من البيانات المالية الموحدة.

إيضاحات حول البيانات المالية الموحدة

31 ديسمبر 2023

1. الوضع القانوني والأنشطة الرئيسية

تأسست بروج بي أل سي ("الشركة") بتاريخ 28 أبريل 2022 كشركة عامة محدودة بالسهم، بسجل رقم: 000007602، وفقاً للوائح الشركات في سوق أبوظبي العالمي لسنة 2020. تأسست الشركة بغرض العمل كشركة قابضة لشركة أبوظبي للدائن البلاستيكية المحدودة (بروج) – ملكية فردية ذ.م.م وبروج بي تي إي ليتمد.

إن الشركة مسيطر عليها بشكل مشترك من قبل شركة بترول أبوظبي الوطنية (أدنوك) وبوراليس الشرق الأوسط القابضة جي أم بي أتش ("بي ام إي أتش، مع أدنوك، "المساهمين").

وفقاً لقرار المساهمين بتاريخ 10 مايو 2022، اعتمد المساهمون إدراج أسهم الشركة في سوق أبوظبي للأوراق المالية حيث تم اكتتاب 10% من أسهمها في الاكتتاب العام المبدئي ("أي بي أو"). كما في تاريخ التقارير المالية، تمتلك أدنوك 54%، وتمتلك بوراليس الشرق الأوسط القابضة بي ام إي أتش 36% من رأس المال الصادر للمجموعة، في حين تم طرح نسبة 10% أمتبقية للاكتتاب العام.

تم إعداد هذه البيانات المالية الموحدة للشركة للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2023 إلى جانب فترة المقارنة التي تمثل للفترة من التأسيس بتاريخ 28 أبريل 2022 إلى 31 ديسمبر 2022.

إن تفاصيل الشركات التابعة للشركة كما في 31 ديسمبر 2023 هي كما يلي:

اسم الشركة	حصة الملكية	بلد التأسيس	الأنشطة الرئيسية
شركة أبوظبي للدائن البلاستيكية المحدودة (بروج) – ملكية فردية ذ.م.م ("أيه دي بي")	100%	الإمارات العربية المتحدة	إنتاج الإيثيلين، والبروبيلين، والبولي إيثيلين، والبولي بروبيلين
بروج بي تي إي ليتمد وشركاتها التابعة ("بي تي إي")	84.746%	سنغافورة	تجارة البولي أوليفينات

يشار إلى الشركة مع شركاتها التابعة "بالمجموعة".

وفقاً لاتفاقية الاكتتاب والتحويل بتاريخ 17 مايو 2022 ("اتفاقية الاكتتاب والتحويل") المبرمة بين الشركة والمساهمين، أدنوك وبي ام إي أتش، تم الاتفاق على تحويل حصصهم المعنية في أيه دي بي بالإضافة الى حصة بنسبة 84.746% تقريباً في بي تي إي إلى الشركة مقابل إصدار أسهم من قبل الشركة. إن هذا التحويل قيد الاكتتاب العام المبدئي من قبل الشركة. عند الإدراج الناجح لأسهم الشركة بتاريخ 3 يونيو 2022، أصبحت الشركة مالكة لأسهم رأس مال أيه دي بي الصادرة بأكملها و84.746% من أسهم رأس مال بي تي إي الصادرة ("إعادة التنظيم"). وبالتالي، فوراً عند التحويل وقبل الإدراج:

أ) حولت أدنوك إلى الشركة:

- حصصها الانتفاعية والقانونية بأكملها في أيه دي بي، وهي 60% من إجمالي أسهم رأس مال أيه دي بي الصادرة والقائمة؛ و
- حصصها الانتفاعية والقانونية بأكملها في بي تي إي، وهي 50% من إجمالي أسهم رأس مال بي تي إي الصادرة والقائمة، و

ب) حولت بي أم إي أتش إلى الشركة:

- حصصها الانتفاعية القانونية بأكملها في أيه دي بي، وهي 40% من إجمالي أسهم رأس مال أيه دي بي الصادرة والقائمة؛ و
- 34.746% تقريباً من إجمالي أسهم رأس مال بي تي إي الصادرة والقائمة.

نظراً لتحويل أدنوك لأسهمها بالكامل في أيه دي بي وبي تي إي، وتحويل بي أم إي أتش أسهمها بالكامل في أيه دي بي وحصة بنسبة 34.746% في بي تي إي، في كل حالة إلى الشركة، قامت الشركة بما يلي:

أ) إصدار وتخصيص 18.034.427.450 سهماً جديداً إلى أدنوك، مما نتج عن امتلاك أدنوك فوراً قبل الإدراج لحصة بنسبة 60% من إجمالي أسهم رأس مال الشركة الصادرة والقائمة؛ و

ب) إصدار وتخصيص 12.022.951.633 سهماً جديداً إلى بي أم إي أتش، مما نتج عن امتلاك بي أم إي أتش فوراً قبل الإدراج لحصة بنسبة 40% من إجمالي أسهم رأس مال الشركة الصادرة والقائمة.

بناءً على التراضي والحالة السابقة للأطراف، ووفقاً لاتفاقية الاكتتاب والتحويل، كان تاريخ سريان وإكمال المعاملة أعلاه في 31 مايو 2022. عقب إكمال إعادة التنظيم، حازت الشركة على سيطرة أيه دي بي وبي تي إي (يشار إليهما معاً بـ "أعمال بروج").

إيضاحات حول البيانات المالية الموحدة (تتمة) 31 ديسمبر 2023

3 المعلومات حول السياسات المحاسبية الهامة (تتمة)

أساس التوحيد (تتمة)

ينسب الربح أو الخسارة وكافة مكونات الدخل الشامل الآخر في الشركات التابعة إلى مساهمي الشركة والحصص غير المسيطرة. يرجع إجمالي الدخل الشامل للشركات التابعة إلى مالكي الشركة والحصص غير المسيطرة، حتى لو كانت النتيجة في الحقوق غير المسيطرة ستؤدي إلى عجز في الرصيد. عند الضرورة، يتم إجراء تعديلات للبيانات المالية للشركات التابعة بهدف توافق سياساتها المحاسبية مع السياسات المحاسبية للمجموعة. يتم استبعاد جميع الموجودات والمطلوبات وحقوق الملكية والإيرادات والمصاريف والتدفقات النقدية المتعلقة بالمعاملات داخل المجموعة بين أعضاء المجموعة بالكامل عند التوحيد.

يتم تحديد الحصص غير المسيطرة في الشركات التابعة بشكل منفصل من حقوق ملكية المجموعة فيها. يمكن قياس حصص المساهمين غير المسيطرين التي تمثل حصص ملكية حالية تمنح حاملها حصة متناسبة من صافي الموجودات عند التصفية مبدئياً بالقيمة العادلة أو بالحصة النسبية للحصص غير المسيطرة في القيمة العادلة لصافي الموجودات القابلة للتحديد للشركة المستثمر فيها. يتم اختيار القياس على أساس كل استحواذ على حدة. يتم قياس حقوق الملكية غير المسيطرة الأخرى مبدئياً بالقيمة العادلة. عقب الاستحواذ، تكون القيمة الدفترية للحقوق غير المسيطرة هي مبلغ تلك الحصص عند الإدراج المبدئي بالإضافة إلى حصة الحقوق غير المسيطرة في التغييرات اللاحقة في حقوق الملكية.

تتم المحاسبة عن التغيير في حصة ملكية شركة تابعة دون فقدان السيطرة كمعاملة حقوق ملكية. يتم تعديل القيمة الدفترية لحصص المجموعة وحقوق الملكية غير المسيطرة لتعكس التغيرات في حصصها ذات الصلة في الشركات التابعة. يتم إدراج أي فرق بين المبلغ الذي يتم به تعديل حقوق الملكية غير المسيطرة والقيمة العادلة للاعتبار المدفوع أو المستلم مباشرة في حقوق الملكية وينسب إلى مالكي الشركة.

عندما تفقد المجموعة السيطرة على شركة تابعة، يتم إدراج الربح أو الخسارة ويحتسب كالفرق بين (1) إجمالي القيمة العادلة للاعتبار المستلم والقيمة العادلة لأي فائدة مستردة و (2) القيمة الدفترية السابقة للموجودات (بما في ذلك الشهرة)، ناقصاً مطلوبات الشركة التابعة وأية حصص غير مسيطرة. يتم احتساب جميع المبالغ المدرجة سابقاً في الدخل الشامل الآخر فيما يتعلق بتلك الشركة التابعة كما لو أن المجموعة تخلست مباشرة من الموجودات والمطلوبات ذات الصلة بالشركة التابعة (أي، تعيد تصنيف الربح أو الخسارة أو تحولها إلى فئة أخرى من فئات حقوق المساهمين كما ورد/ تسمح به المعايير الدولية لإعداد التقارير المالية المطبقة). تعتبر القيمة العادلة لأي استثمار محتفظ به في الشركة التابعة السابقة بتاريخ فقدان السيطرة كقيمة عادلة عند الإدراج المبدئي للمحاسبة اللاحقة بموجب المعيار الدولي لإعداد التقارير المالية رقم 9، عند إمكانية التطبيق، التكلفة عند الإدراج المبدئي للاستثمار في شركة زميلة أو شركة اتئلاف.

دمج الأعمال

يتم احتساب دمج الأعمال باستخدام طريقة الاستحواذ. يتم قياس تكلفة استحواذ على أساس إجمالي الاعتبار المحول، والذي يتم قياسه بالقيمة العادلة في تاريخ الاستحواذ ومبلغ أي حصص غير مسيطرة في الشركة المستحوذ عليها. بالنسبة لكل عملية دمج أعمال، تختار المجموعة ما إذا كانت ستقيس الحصص غير المسيطرة في الشركة المستحوذ عليها بالقيمة العادلة أو بالحصة المتناسبة من صافي الموجودات القابلة للتحديد للشركة المستحوذ عليها. يتم احتساب التكاليف المتعلقة بالاستحواذ كمصاريف عند تكبدها ويتم إدراجها في المصاريف العمومية والإدارية.

تحدد المجموعة بأنها استحوذت على شركة عندما تتضمن مجموعة الأنشطة والموجودات التي تم الحصول عليها مدخلات وعملية جوهرية تساهمان معاً بشكل كبير في القدرة على إنشاء المخرجات. تعتبر العملية المستحوذ عليها جوهرية إذا كانت ضرورية للقدرة على الاستمرار في إنتاج المخرجات، وتشمل المدخلات المكتسبة قوة عاملة منظمة تتمتع بالمهارات أو المعرفة أو الخبرة اللازمة لئداء تلك العملية أو تساهم بشكل كبير في القدرة على الاستمرار في إنتاج المخرجات ويعتبر فريداً أو نادراً أو لا يمكن استبداله دون تكلفة كبيرة أو جهد أو تأخير في القدرة على الاستمرار في إنتاج المخرجات.

في تاريخ الاستحواذ، يتم إدراج الموجودات القابلة للتحديد المستحوذ عليها والمطلوبات المفترضة بقيمتها العادلة في تاريخ الاستحواذ، باستثناء ما يلي:

- إدراج موجودات أو مطلوبات الضريبة المؤجلة والموجودات أو المطلوبات المتعلقة باتفاقيات مكافآت الموظفين وقياسها وفقاً لمعيار المحاسبة الدولي رقم 12 ومعيار المحاسبة الدولي رقم 19 على التوالي؛

- المطلوبات أو أدوات حقوق الملكية المتعلقة باتفاقيات المدفوعات على أساس الأسهم للشركة المستحوذ عليها أو اتفاقيات المدفوعات على أساس الأسهم المبرمة مع المجموعة لاستبدال اتفاقيات الدفع على أساس الأسهم للشركة المستحوذة والتي يتم قياسها وفقاً لمعيار الدولي لإعداد التقارير المالية رقم 2 في تاريخ الاستحواذ؛ و

- يتم قياس الموجودات (أو مجموعات الاستبعاد) المصنفة كمحتفظ بها للبيع وفقاً للمعيار الدولية الدولي التقارير المالية رقم 5 مع ذلك المعيار.

عندما تستحوذ المجموعة على أعمال، فإنها تقوم بتقييم الموجودات المالية والمطلوبات المفترضة من أجل التصنيف والتخصيص المناسبين وفقاً للشروط التعاقدية والظروف الاقتصادية والشروط ذات الصلة كما في تاريخ الاستحواذ. يتضمن ذلك فصل المشتقات المتضمنة في العقود الأصلية من قبل الشركة المستحوذ عليها.

عندما يتضمن الاعتبار المحول من قبل المجموعة في دمج الأعمال على اتفاقية اعتبار طارئ، يتم قياس الاعتبار الطارئ بالقيمة العادلة في تاريخ الاستحواذ، ويتم إدراجه كجزء من الاعتبار المحول في دمج الأعمال. يتم تعديل التغييرات في القيمة العادلة للاعتبار الطارئ المؤهل لتعديلات فترة القياس بأثر رجعي، مع التعديلات المصاحبة مقابل الشهرة. إن تعديلات فترة القياس هي التعديلات التي تنشأ من المعلومات الإضافية التي تم الحصول عليها خلال "فترة القياس" (والتي لا يمكن أن تتجاوز سنة واحدة من تاريخ الاستحواذ) حول الحقائق والظروف التي كانت موجودة في تاريخ الاستحواذ.

تعتمد المحاسبة اللاحقة للتغيرات في القيمة العادلة للاعتبار الطارئ غير المؤهلة كفترة قياس على كيفية تصنيف الاعتبار الطارئ. لا يتم إعادة قياس الاعتبار الطارئ المصنف كحقوق ملكية في تواريخ التقارير اللاحقة ويتم المحاسبة عن تسويته اللاحقة ضمن حقوق الملكية. يعاد قياس الاعتبار الطارئ الأخر بالقيمة العادلة في تواريخ التقارير اللاحقة مع إدراج التغييرات في القيمة العادلة في الربح أو الخسارة.

عند تحقق دمج الأعمال على مراحل، فإن حصص حقوق الملكية المملوكة سابقاً للمجموعة (بما في ذلك العمليات المشتركة) في الشركة المستحوذ عليها، يتم إعادة قياسها بالقيمة العادلة في تاريخ الاستحواذ (أي التاريخ الذي تحصل فيه المجموعة على السيطرة) والأرباح أو الخسائر الناتجة، إن وجدت، يتم إدراجها في الربح أو الخسارة. يتم إعادة تصنيف المبالغ الناتجة من الحصص في الشركة المستحوذ عليها قبل تاريخ الاستحواذ والتي إدراجها سابقا في الدخل الشامل الآخر، إلى الربح أو الخسارة عندما تكون هذه المعالجة مناسبة إذا تم استبعاد تلك الحصة.

إذا كانت المحاسبة المبدئية لدمج الأعمال غير مكتملة بنهاية فترة التقارير المالية التي يتم فيها الدمج، تقوم المجموعة بإعداد تقارير عن المبالغ المؤقتة للبيوند التي لم تكتمل محاسبتها يتم تعديل هذه المبالغ المؤقتة خلال فترة القياس، أو يتم إدراج الموجودات أو المطلوبات الإضافية لتعكس المعلومات الجديدة التي تم الحصول عليها حول الحقائق والظروف التي كانت موجودة في تاريخ الاستحواذ، والتي إذا كانت معروفة، ستؤثر على المبالغ المدرجة في ذلك التاريخ.

تنتهي فترة القياس بمجرد أن تستلم المجموعة المعلومات الضرورية حول الحقائق والظروف التي كانت قائمة في تاريخ الاستحواذ أو عندما تدرك أن المعلومات لا يمكن الحصول عليها. وبالرغم من ذلك، لا يمكن أن تتجاوز فترة القياس سنة واحدة من تاريخ الاستحواذ.

المعاملات الخاضعة لسيطرة مشتركة

إن دمج الأعمال الذي يشمل الشركات أو أعمال تحت سيطرة مشتركة هو مجموعة أعمال يتم فيها التحكم بشكل نهائي في جميع الشركات أو الأعمال المدمجة من قبل نفس الطرف أو الأطراف قبل الدمج وبعده، وهذه السيطرة ليست انتقالية.

إيضاحات حول البيانات المالية الموحدة (تتمة) 31 ديسمبر 2023

يتم احتساب المعاملات التي تزيد من تحويل الحصص في الشركات، والتي تخضع لسيطرة مشتركة للمساهمين، باستخدام طريقة تجميع الحصص دون إعادة بيان معلومات المقارنة. يتم إدراج الموجودات والمطلوبات المكتسبة على أساس القيم الدفترية المدرجة سابقاً في دفاتر الشركة المحولة. تتم إضافة مكونات حقوق ملكية الشركات المستحوذ عليها إلى نفس المكونات ضمن حقوق ملكية المجموعة. يتم إدراج أي فرق بين الاعتبار المدفوع ورأس مال الشركة المستحوذ عليها مباشرة في حقوق الملكية.

تحويل أعمال بروج

تم تقييم تحويل الحصة في أعمال بروج (إيضاح 1) على أنه معاملة سيطرة مشتركة، حيث استمر المساهمون في السيطرة على أعمال بروج بشكل مشترك قبل إعادة التنظيم وبعده. وعليه، تم اعتبار إعادة التنظيم خارج نطاق المعيار الدولي لإعداد التقارير المالية رقم 3 "دمج الأعمال". عند الانتهاء من

يلخص الجدول التالي القيمة الدفترية لموجودات ومطلوبات أية دي بي وببي تي إي كما في تاريخ الدمج:

	بي تي إي ألف دولار أمريكي	أيه دي بي ألف دولار أمريكي	الإجمالي ألف دولار أمريكي
الموجودات			
الممتلكات والآلات والمعدات	37,832	7,216,453	7,254,285
الموجودات غير الملموسة	586	63,375	63,961
موجودات حق الاستخدام	24,795	5,678	30,473
الاستثمار في عقد إيجار من الباطن	-	128,379	128,379
المبالغ المستحقة من الأطراف ذات العلاقة	-	908,155	908,155
المخزون	12,677	802,608	815,285
الذمم التجارية المدينة	1,061,309	-	1,061,309
النقد وما يعادله	93,628	253,936	347,564
الموجودات الأخرى	21,193	93,506	114,699
إجمالي الموجودات	1,252,020	9,472,090	10,724,110
المطلوبات			
قروض بنكية	-	3,981,666	3,981,666
الذمم التجارية الدائنة والذمم الدائنة الأخرى	1,007,988	323,535	1,331,523
ذمم ضريبة الدخل الدائنة	7,621	101,262	108,883
المطلوبات الأخرى	154,696	701,852	856,548
إجمالي المطلوبات	1,170,305	5,108,315	6,278,620
صافي الموجودات كما في تاريخ الاستحواذ العائدة لحاملي الأسهم العادية	81,715	4,363,775	4,445,490

عند تحويل الشركات التابعة، تم ترحيل مكونات حقوق الملكية التالية من أية دي بي وببي تي إي:

	ألف دولار أمريكي
احتياطي مقيد	185,730
احتياطي رأس مال	12,490
احتياطي اكتواري	(8,294)
احتياطي تحويل	(234)
أرباح محتجزة	3,880,620

إيضاحات حول البيانات المالية الموحدة (تتمة) 31 ديسمبر 2023

3 المعلومات حول السياسات المحاسبية الهامة (تتمة)

إدراج الإيرادات (تتمة)

يحدد المعيار الدولي لإعداد التقارير المالية رقم 15 نموذجاً شاملاً للشركات يتم استخدامه في احتساب الإيرادات الناتجة من العقود مع العملاء. يتمثل المبدأ الجوهرى للمعيار الدولي لإعداد التقارير المالية رقم 15 في أنه يجب على الشركة إدراج الإيرادات لوصف تحويل البضائع أو الخدمات المتعهد بها للعملاء بمبلغ يعكس الاعتبار الذي تتوقع الشركة استحقاؤه مقابل هذه البضائع أو الخدمات. على وجه الخصوص، يقدم المعيار منهج من خمس خطوات لإدراج الإيرادات:

- الخطوة 1: تحديد العقد / العقود مع العميل.
- الخطوة 2: تحديد التزامات الأداء في العقد.
- الخطوة 3: تحديد سعر المعاملة.
- الخطوة 4: تخصيص سعر المعاملة للالتزامات الأداء في العقد.
- الخطوة 5: إدراج الإيرادات عندما (أو كما) تقوم الشركة بالوفاء بالتزام الأداء.

بموجب المعيار الدولي لإعداد التقارير المالية رقم 15، تقوم الشركة بإدراج الإيرادات عندما (أو كما) تستوفي التزام الأداء، أي بمعنى عندما يتم تحويل السيطرة على البضائع أو الخدمات الضمنية للالتزام أداء محدد إلى العميل.

تعمل المجموعة في بيع البولي إيثيلين عالي الكثافة وبولي إيثيلين منخفض الكثافة والإيثيلين والبولي أوليفينات والمنتجات المركبة الأخرى.

تطبق المجموعة الإجراء العملي في الفقرة 121 من المعيار الدولي لإعداد التقارير المالية رقم 15 ولا تفصح عن أي معلومات حول التزامات أداءها المتبقية في حال:

أ) كان التزام الأداء جزءاً من عقد فترته الأصلية المتوقعة سنة واحدة أو أقل؛ أو

ب) كان لدى المجموعة الحق في إصدار فواتير للعميل بالمبلغ الذي يتوافق بشكل مباشر مع أدائها حتى تاريخه، ومن ثم تقوم بإدراج الإيرادات ضمن ذلك المبلغ.

يتم تخصيص اعتبار الإيرادات إلى التزامات الأداء ذات الصلة أي بمعنى، مبيعات البضائع وخدمات التأمين والشحن، بناءً على سعر بيعها المستقل. بالنسبة إلى معاملات المبيعات ذات شروط تسليم من نوع CIF و CFR و (أي، "التكلفة، التأمين والشحن" و "التكلفة والشحن")، فإن لدى المجموعة التزام بترتيب

خدمات تأمين وشحن بعد تحويل البضائع إلى العميل.

قامت الإدارة بتقييم التزامات الأداء الخاصة بالمجموعة كما يلي:

أ) بيع البضائع – يتم إدراج الإيرادات في وقت محدد عند تحويل السيطرة على البضائع إلى العملاء بناءً على شروط التجارة واستيفاء كافة معايير التسليم.

ب) الشحن والتأمين – يتم إدراج الإيرادات خلال مجرى سير الخدمة التي تتزامن مع فترة تسليم الشحنة.

يتم إدراج الإيرادات من بيع البضائع والخدمات ضمن سياق الأعمال الاعتيادية عندما تستوفي المجموعة التزام الأداء من خلال تحويل السيطرة على البضاعة أو الخدمة المتعهد بها إلى العميل. يمثل مبلغ الإيرادات المدرج سعر المعاملة المخصص إلى التزام الأداء المستوفي.

يتم تخصيص سعر المعاملة إلى كل التزام أداء في العقد على أساس أسعار البيع المستقلة للبضائع أو الخدمات المتعهد بها. يتم تجديد سعر البيع المستقل الفردي للبضاعة أو الخدمة التي لم يتم بيعها سابقا بشكل مستقل، أو التي لها سعر بيع متغير إلى حد كبير بناءً على الجزء المتبقي لسعر المعاملة بعد تخصيص سعر المعاملة إلى البضائع و/أو الخدمات ذات أسعار البيع المستقلة القابلة للملاحظة. يتم تخصيص أي تخفيض أو اعتبار متغير على التزام أداء أو أكثر (ليس جميعها) إذا كان يتعلق بشكل محدد بتلك التزامات الأداء.

إن سعر المعاملة هو قيمة الاعتبار في العقد الذي تتوقع المجموعة استحقاؤه مقابل تحويل البضائع أو الخدمات المتعهد بها. قد يكون سعر المعاملة ثابتاً أو متغيراً، ويتم تعديله للقيمة الزمنية للمال إذا احتوى العقد على مكون تمويل جوهري. يتم خصم الاعتبار المستحق للعميل من سعر المعاملة في حال لم تستلم المجموعة فائدة منفصلة قابلة للتحديد من العميل. عندما يكون الاعتبار متغيراً، فإنه يتم إدراج المبلغ المقدر ضمن سعر المعاملة إلى حين يكون هنالك احتمال كبير بعدم حدوث عكس جوهري لمبلغ الإيرادات المتراكمة عند معالجة الشكوك المرتبطة بالاعتبار المتغير.

قد يتم إدراج الإيرادات في وقت محدد أو بمرور الوقت بعد استيفاء التزام الأداء. في حال تم استيفاء التزام الأداء بمرور الوقت، يتم إدراج الإيرادات على أساس نسبة الإنجاز لتعكس التقدم نحو الوفاء بالتزام الأداء بالكامل.

تمثل الإيرادات قيمة البضائع الصادر عنها فواتير والتي تم تسليمها للعميل ويتم إدراجها عند استيفاء كافة معايير التسليم.

إيضاحات حول البيانات المالية الموحدة (تتمة) 31 ديسمبر 2023

يوضح الجدول التالي معلومات حول طبيعة وتوقيت استيفاء التزامات الأداء في عقود الإيرادات مع العملاء، بما في ذلك شروط السداد الجوهرية، وسياسات إدراج الإيرادات ذات الصلة:

طبيعة البضائع أو الخدمات	تقوم الشركة بتوليد إيرادات من مبيعات البولي أوليفين والمنتجات المركبة.
توقيت إدراج الإيرادات	يتم تخصيص اعتبار الإيرادات إلى التزامات الأداء ذات الصلة أي بمعنى، مبيعات البضائع وخدمات التأمين والشحن، بناءً على سعر بيعها المستقل. بالنسبة إلى معاملات المبيعات ذات شروط تسليم من نوع CIF و CFR (أي، "التكلفة، التأمين والشحن" و "التكلفة والشحن")، فإن لدى المجموعة التزام بترتيب خدمات تأمين وشحن بعد تحويل البضائع إلى العميل.
	قامت الإدارة بتقييم التزامات الأداء الخاصة بالمجموعة كما يلي:
	أ) بيع البضائع – يتم إدراج الإيرادات في وقت محدد عند تحويل السيطرة على البضائع إلى العملاء بناءً على شروط التجارة واستيفاء كافة معايير التسليم.
	ب) الشحن والتأمين – يتم إدراج الإيرادات خلال مجرى سير الخدمة التي تتزامن مع فترة تسليم الشحنة.
شروط السداد الجوهرية	يتم إصدار الفواتير عند تسليم البضائع. تمنح المجموعة فترات ائتمانية تتراوح ما بين 30 إلى 90 يوم لعملائها وهي الفترات الائتمانية المتداولة في السوق. في حال استلمت المجموعة نقد مدفوع مقدماً للبضائع المستلمة ولم يتم تسليمها كما في تاريخ التقارير المالية، تقوم المجموعة بتأجيل إدراج الإيرادات وإدراج هذه المبالغ في بيان المركز المالي الموحد كـ "مطلوبات عقود".
التزامات مقابل حالات الاسترجاع واسترداد الأموال	استرجاع المبيعات <p>لدى العملاء الحق في استرجاع البضائع إلى المجموعة خلال 14 يوم في حال وجود تلف في المنتجات أو لم تتوافق مع المتطلبات. بالنسبة للعقود التي تسمح للعميل باسترجاع بند ما، يتم إدراج الإيرادات إلى المدى الذي لن تنعكس فيه الإيرادات المدرجة.</p> <p>يتم تعديل مبلغ الإيرادات المدرجة للعائدات المتوقعة، والتي يتم تقديرها بناءً على بيانات عائدات المبيعات السابقة. كما ستدرج المجموعة أيضاً الموجودات ذات الصلة لحقوق استرداد البضائع المسترجعة كمخزون بناءً على القيم الدفترية السابقة للبضائع زائداً تكاليف الاسترداد المتوقعة.</p>
	خصومات الكمية <p>يتم منح خصومات كمية لعملاء محددين بناءً على استيفاء أهداف المبيعات المتفق عليها تعاقدياً خلال فترة من الزمن. يتم احتساب هذه الخصومات كاعتبار متغير ويتم تعديلها مقابل الإيرادات.</p>
	يتم تقدير قيمة الخصومات بناءً على طريقة النتيجة الأكثر احتمالاً ويتم إدراجها عندما تكون احتمالية دفع خصومات المبيعات للعملاء عالية. تقوم المجموعة بمراجعة تقديرها للخصومات المتوقعة في كل تاريخ تقارير مالية بناءً على المبيعات المقدمة للعملاء، والمطلوبات الطارئة من وقوع أو عدم وقوع حدث مستقبلي، وتقوم بإدراج الخصومات كتخفيض للإيرادات.

الإيرادات الأخرى

يتم إدراج الإيرادات الأخرى عندما يكون من المحتمل تدفق المنافع الاقتصادية إلى المجموعة وإمكانية قياس قيمة الإيرادات بشكل موثوق.

الممتلكات والتآلت والمعدات

يتم إدراج الممتلكات والتآلت والمعدات بالتكلفة ناقصاً الاستهلاك المتراكم وخصائر الانخفاض في القيمة المتراكمة، في حال وجدت. تتضمن التكلفة التاريخية النفقات العائدة بشكل مباشر إلى الاستحواذ على الموجودات.

يتم إدراج التكاليف اللاحقة في القيمة الدفترية للأصل أو إدراجها كأصل منفصل، كما هو مناسب، فقط عندما يكون من المحتمل تدفق المنافع الاقتصادية المستقبلية إلى المجموعة وإمكانية قياس تكلفة الأصل بشكل موثوق. يتم إدراج الأعمال الرأسمالية قيد الإنجاز بالتكلفة، ناقصاً أي خسائر انخفاض في القيمة مدرجة. يتم تحويل الأعمال الرأسمالية قيد الإنجاز إلى فئة الممتلكات والتآلت والمعدات المناسبة ويتم استهلاكها وفقاً لسياسات المجموعة.

يتم تحميل تكاليف الاستهلاك بهدف شطب التكلفة ناقصاً القيم المتبقية المقدره للممتلكات والتآلت والمعدات بخلاف الأعمال الرأسمالية قيد الإنجاز، على مدى أعمارها الإنتاجية المقدره، باستخدام طريقة القسط الثابت، بناءً على ما يلي:

إيضاحات حول البيانات المالية الموحدة (تتمة) 31 ديسمبر 2023

تم تخصيص تكاليف الاستهلاك للفترة إلى بيان الربح أو الخسارة الموحد والمخزون كما يلي:

2023 ألف دولار أمريكي	الفترة من 28 أبريل 2022 (تاريخ التأسيس) إلى 31 ديسمبر 2022 ألف دولار أمريكي
460,168	240,605
77,401	55,033
2,040	1,476
3	3
539,612	297,117

6 الموجودات غير الملموسة

ألف دولار أمريكي	ألف دولار أمريكي	أعمال رأسمالية قيد التنفيذ ألف دولار أمريكي	أخرى ألف دولار أمريكي	البرامج جاسب آلي ألف دولار أمريكي	حقوق الكسارة ألف دولار أمريكي	تكاليف الرخصة ألف دولار أمريكي
2023						
التكلفة						
الرصيد في 1 يناير 2023	114,110	11,305	29,596	171	156,438	311,620
إضافات	4	-	-	7,272	-	7,276
استيعادات	(123)	-	-	-	-	(123)
تحويلات	16	-	-	(16)	-	-
تحويلات من ممتلكات وآلات ومعدات (إيضاح 5)	18	-	1,659	-	-	26,411
فروقات صرف العملات الأجنبية	(17)	-	-	(4)	(1)	(22)
في 31 ديسمبر 2023	114,008	11,305	31,255	7,423	181,171	345,162
الإطفاء المتراكم	78,424	11,305	25,401	-	140,874	256,004
الرصيد في 1 يناير 2023	10,656	-	1,396	-	16,129	28,181
المحمل للسنة	(123)	-	-	-	-	(123)
استيعادات	2	-	924	-	57	983
انخفاض في القيمة	(10)	-	-	-	1	(9)
فروقات صرف العملات الأجنبية	88,949	11,305	27,721	-	157,061	285,036
صافي القيمة الدفترية	25,059	-	3,534	7,423	24,110	60,126
في 31 ديسمبر 2023						
التكلفة						
الرصيد عند التأسيس	-	-	-	-	-	-
الرصيد الناتج عن دمج أعمال (إيضاح 3)	113,299	11,305	29,596	309	155,190	309,699
إضافات	853	-	-	29	-	882
استيعادات	(281)	-	-	-	-	(281)
تحويلات من (إلى) ممتلكات وآلات ومعدات (إيضاح 5)	328	-	-	(238)	1,248	1,338
فروقات صرف العملات الأجنبية	(89)	-	-	71	-	(18)
في 31 ديسمبر 2022	114,110	11,305	29,596	171	156,438	311,620
الإطفاء المتراكم	-	-	-	-	-	-
الرصيد عند التأسيس	72,097	11,305	25,343	-	136,993	245,738
الرصيد الناتج عن دمج أعمال (إيضاح 3)	6,669	-	58	-	3,881	10,608
المحمل للفترة	(281)	-	-	-	-	(281)
استيعادات	(61)	-	-	-	-	(61)
فروقات صرف العملات الأجنبية	78,424	11,305	25,401	-	140,874	256,004
صافي القيمة الدفترية	35,686	-	4,195	171	15,564	55,616
في 31 ديسمبر 2022						

إيضاحات حول البيانات المالية الموحدة (تتمة) 31 ديسمبر 2023

4 الأحكام الهامة والمصادر الرئيسية للتقديرات غير المؤكدة (تتمة)

انخفاض قيمة المخزون (تتمة)

متقدمة بشكل جماعي ويتم تكوين مخصص وفقاً لنوع المخزون ودرجة قدمه أو تقادمه بناءً على أسعار البيع التاريخية. كما في 31 ديسمبر 2023، بلغ إجمالي

المخزون ما قيمته 698.076 ألف دولار أمريكي (2022: 698.989 ألف دولار أمريكي). كما في 31 ديسمبر 2023، تم إدراج مخصص مخزون بقيمة 52.892 ألف دولار أمريكي (2022: 44.350 ألف دولار أمريكي). سيتم إدراج أي فرق بين المبالغ المحققة فعلياً في الفترات المستقبلية والمبالغ المتوقعة تحقيقها في الأرباح أو الخسائر (إيضاح 8).

5 الممتلكات والآلات والمعدات

المباني ألف دولار أمريكي	المحطات والماكينات ألف دولار أمريكي	السيارات ألف دولار أمريكي	الثبات والتراكيبات والمعدات ألف دولار أمريكي	الأعمال الرأسمالية قيد التنفيذ ألف دولار أمريكي	الإجمالي ألف دولار أمريكي
2023					
الرصيد في 1 يناير 2023	708,385	12,446,908	14,093	322,197	13,665,231
إضافات	-	249	-	190,100	191,504
استيعادات	-	(4,369)	-	(2,809)	(9,192)
تحويلات من أعمال رأسمالية قيد التنفيذ	12,205	251,906	-	(275,380)	-
تحويلات إلى موجودات غير ملموسة (إيضاح 6)	-	-	-	(26,411)	(26,411)
فروقات صرف العملات الأجنبية	(394)	(822)	-	145	(1,124)
في 31 ديسمبر 2023	720,196	12,693,872	14,093	207,842	13,820,008
الرصيد في 1 يناير 2023	319,028	6,108,419	13,179	5,446	6,612,035
الانخفاض في القيمة	-	-	-	748	748
الاستهلاك	27,221	505,940	196	-	539,612
استيعادات	-	(4,251)	-	(2,809)	(9,073)
فروقات صرف العملات الأجنبية	(156)	(484)	-	(1)	(669)
في 31 ديسمبر 2023	346,093	6,609,624	13,375	3,384	7,142,653
صافي القيمة الدفترية:					
في 31 ديسمبر 2023	374,103	6,084,248	718	204,458	6,677,355
2022					
الرصيد عند التأسيس	-	-	-	-	-
الرصيد الناتج عن دمج أعمال (إيضاح 3)	703,515	12,376,019	13,912	293,592	13,560,636
إضافات	54	559	-	111,184	112,976
استيعادات	-	(65)	-	-	(2,651)
تحويلات من أعمال رأسمالية قيد التنفيذ	5,966	72,587	181	(80,914)	-
تحويلات إلى موجودات غير ملموسة (إيضاح 6)	-	-	-	(1,338)	(1,338)
فروقات صرف العملات الأجنبية	(1,150)	(2,192)	-	(327)	(4,392)
في 31 ديسمبر 2022	708,385	12,446,908	14,093	322,197	13,665,231
الرصيد عند التأسيس	-	-	-	-	-
الرصيد الناتج عن دمج أعمال (إيضاح 3)	304,537	5,821,889	13,056	166,869	6,306,351
الانخفاض في القيمة	-	8,037	-	-	13,483
الاستهلاك	14,920	279,751	123	2,323	297,117
استيعادات	-	(58)	-	(2,574)	(2,632)
فروقات صرف العملات الأجنبية	(429)	(1,200)	-	(655)	(2,284)
في 31 ديسمبر 2022	319,028	6,108,419	13,179	165,963	6,612,035
صافي القيمة الدفترية:					
في 31 ديسمبر 2022	389,357	6,338,489	914	316,751	7,053,196

تم منح الحقوق والترخيص باستخدام الأرض في الرويس، التي تم إنشاء المباني والمصانع والماكينات عليها من قبل المجلس الأعلى للبترول، بدون أي تكلفة، وفقاً لحساب صادر بتاريخ 28 أكتوبر 1998. لا تزال الأرض في الرويس بدون تكلفة، باستثناء مصنع بروج 4 بموجب اتفاقية موقعة بين المجموعة وأدنوك بتاريخ 16 نوفمبر 2021. في نفس اليوم، وقعت المجموعة على اتفاقية مع أدنوك لاستئجار منطقة ساس النقل التي سيكون إيجارها مستحق الدفع على أرض لفرص موقع مركز الابتكار.

إيضاحات حول البيانات المالية الموحدة (تتمة)

31 ديسمبر 2023

6 الموجودات غير الملموسة (تتمة)

تم توزيع تكلفة الإطفاء للسنة/الفترة إلى بيان الربح أو الخسارة الموحد والمخزون كالآتي:

2023 ألف دولار أمريكي	الفترة من 28 أبريل 2022 (تاريخ التأسيس) إلى 31 ديسمبر 2022 ألف دولار أمريكي	2023 ألف دولار أمريكي
23,711	8,461	تكلفة المبيعات (إيضاح 19)
4,010	1,946	الإطفاء المدرج في المخزون غير المباع
244	158	المصاريف العمومية والإدارية (إيضاح 22)
216	43	مصاريف البيع والتوزيع (إيضاح 23)
28,181	10,608	

7 موجودات حق الاستخدام ومطلوبات عقد الإيجار

تم منح الحقوق والترخيص باستخدام الأرض في الرويس، التي تم إنشاء المباني والمصانع والماكينات عليها من قبل المجلس الأعلى للبتروول، بدون أي تكلفة، وفقاً لخطاب صادر بتاريخ 28 أكتوبر 1998. لا تزال الأرض في الرويس بدون تكلفة، باستثناء مصنع بروج 4 بموجب اتفاقية موقعة بين المجموعة وأدنوك بتاريخ 16 نوفمبر 2021. في نفس اليوم، وقعت المجموعة على اتفاقية مع أدنوك لاستئجار منطقة ساس النخل التي سيكون إيجارها مستحق الدفع على أرض لغرض موقع مركز الابتكار.

(أ) موجودات حق الاستخدام

2023 ألف دولار أمريكي	2022 ألف دولار أمريكي	التكلفة:
44,363	-	الرصيد في 1 يناير 2023 / التأسيس
-	47,802	الرصيد الناتج عن دمج أعمال (إيضاح 3)
6,664	99	إضافات
(1,219)	(634)	استيعادات
-	(1,692)	تحويل إلى عقد إيجار من الباطن، صافي
(230)	(1,212)	فروقات صرف العملات الأجنبية
49,578	44,363	في 31 ديسمبر
		الاستهلاك المتراكم:
19,155	-	الرصيد في 1 يناير 2023 / التأسيس
-	17,329	الرصيد الناتج عن دمج أعمال (إيضاح 3)
4,376	2,865	المحمل للسنة/الفترة
(1,219)	(634)	استيعادات
(38)	(405)	فروقات صرف العملات الأجنبية
22,274	19,155	في 31 ديسمبر
		القيم الدفترية:
27,304	25,208	في 31 ديسمبر 2023

تم تخصيص الاستهلاك للسنة/الفترة إلى بيان الربح أو الخسارة الموحد والمخزون كالآتي:

2023 ألف دولار أمريكي	الفترة من 28 أبريل 2022 (تاريخ التأسيس) إلى 31 ديسمبر 2022 ألف دولار أمريكي	2023 ألف دولار أمريكي
184	181	تكلفة المبيعات (إيضاح 19)
22	2	الإطفاء المدرج في المخزون غير المباع
4,082	2,578	المصاريف العمومية والإدارية (إيضاح 22)
88	104	مصاريف البيع والتوزيع (إيضاح 23)
4,376	2,865	

(ب) استثمار في عقد إيجار من الباطن

يتم إدراج الاستثمار في عقد إيجار من الباطن في البيانات المالية الموحدة ليعكس تأجير قطعة أرض من الباطن لطرف ذو علاقة، بروج 4 (إيضاح 11 (د)).

إيضاحات حول البيانات المالية الموحدة (تتمة)

31 ديسمبر 2023

2023 ألف دولار أمريكي	2022 ألف دولار أمريكي	الرصيد في 1 يناير 2023/التأسيس
135,052	-	الرصيد الناتج عن دمج أعمال (إيضاح 3)
-	128,379	إضافات
2,780	-	مقويضات
(109)	-	تراكم الفائدة
4,918	6,673	
142,641	135,052	في 31 ديسمبر
		متداول - استثمار في عقد إيجار من الباطن
4,233	-	غير متداول - استثمار في عقد إيجار من الباطن
138,408	135,052	
142,641	135,052	

(ج) مطلوبات عقد الإيجار

2023 ألف دولار أمريكي	2022 ألف دولار أمريكي	الرصيد في 1 يناير 2023/التأسيس
163,378	-	الرصيد الناتج عن دمج أعمال
-	162,870	إضافات
6,664	-	مدفوعات
(5,369)	(2,857)	مصاريف الفائدة
5,962	4,161	فروقات صرف العملات الأجنبية
(22)	(796)	
170,613	163,378	في 31 ديسمبر
		غير متداولة
162,286	158,884	متداولة
8,327	4,494	
170,613	163,378	الإجمالي

فيما يلي المبلغ المدرج في بيان الربح أو الخسارة الموحد المتعلقة بعقود الإيجار:

2023 ألف دولار أمريكي	الفترة من 28 أبريل 2022 (تاريخ التأسيس) إلى 31 ديسمبر 2022 ألف دولار أمريكي	رسوم الاستهلاك
4,376	2,865	مصاريف الفائدة
5,962	4,161	
10,338	7,026	

8 المخزون

2023 ألف دولار أمريكي	2022 ألف دولار أمريكي	البضائع الجاهزة
374,498	360,752	قطع الغيار
162,812	159,209	المواد الخام
151,455	173,290	بضاعة في الطريق
7,407	310	أعمال قيد التنفيذ
1,904	5,428	
698,076	698,989	
(52,892)	(44,350)	ناقصاً: مخصص المخزون بطيء الحركة والمتقادم
645,184	654,639	

تشمل البضائع الجاهزة تخصيص تكاليف الاستهلاك والإطفاء البالغة 81.433 ألف دولار أمريكي (2022: 56.981 ألف دولار أمريكي). كانت الحركة في مخصص المخزون البطيء الحركة والمتقادم خلال السنة/الفترة كما يلي:

2023 ألف دولار أمريكي	2022 ألف دولار أمريكي	الرصيد في 1 يناير 2023/التأسيس
44,350	-	الرصيد الناتج عن دمج أعمال
-	45,453	المحمل (عكس المخصص) خلال السنة/الفترة
8,542	(1,103)	
52,892	44,350	في 31 ديسمبر

إيضاحات حول البيانات المالية الموحدة (تتمة)

31 ديسمبر 2023

9 الذمم المدينة

(أ) الذمم التجارية المدينة

2023 ألف دولار أمريكي	2022 ألف دولار أمريكي
801,023	892,585
(4,341)	(2,246)
796,682	890,339

فيما يلي الحركة في مخصص خسائر الائتمان المتوقعة على الذمم التجارية المدينة:

2023 ألف دولار أمريكي	2022 ألف دولار أمريكي
2,246	-
2,095	2,246
4,341	2,246

كان تحليل مخصص الذمم التجارية المدينة لخسائر الائتمان المتوقعة كما يلي:

الإجمالي	غير متأخرة السداد ألف دولار أمريكي	30 يوم أمريكي	31 - 60 يوم أمريكي	مستحقة الدفع	91 - 180 يوم أمريكي	أكثر من 180 يوم أمريكي
801,023	741,111	37,718	1,387	2,750	477	17,580
4,341	93	3	-	277	217	3,751

31 ديسمبر 2023

معدل خسارة الائتمان المتوقعة

إجمالي القيمة الدفترية المقدرة عند التعثر

خسائر الائتمان المتوقعة

31 ديسمبر 2022

معدل خسارة الائتمان المتوقعة

إجمالي القيمة الدفترية المقدرة عند التعثر

خسائر الائتمان المتوقعة

(ب) المصاريف المدفوعة مقدماً والذمم المدينة الأخرى

2023 ألف دولار أمريكي	2022 ألف دولار أمريكي
2,231	31,824
6,716	7,546
-	1,877
(2,688)	(2,604)
6,259	38,643
14,086	8,416
20,345	47,059

لا توجد فائدة محملة على الأرصدة المدينة الأخرى. يتم تكوين مخصص للذمم المدينة المتأخرة السداد بناءً على المبالغ الغير قابلة للاسترداد المقدرة، والتي يتم تحديدها بالرجوع إلى توقعات الإدارة وتاريخ العجز عن السداد السابق؛ عند تحديد قابلية استرداد الرصيد المدين. تقوم المجموعة بالأخذ بالاعتبار أي تغيير في جودة ائتمان الأرصدة المدينة من التاريخ المبدئي لمنح الائتمان حتى تاريخ التقارير المالية.

كانت الحركة في مخصص خسائر الائتمان المتوقعة على الذمم المدينة الأخرى خلال السنة/الفترة كما يلي:

2023 ألف دولار أمريكي	الفترة من 28 ابريل 2022 (تاريخ التأسيس) إلى 31 ديسمبر 2022 ألف دولار أمريكي
2,604	-
-	3,272
84	(668)
2,688	2,604

الرصيد في 1 يناير 2023/التأسيس

الرصيد الناتج عن دمج أعمال

المحمل إلى (عكس) المخصص للسنة/الفترة

في 31 ديسمبر

إيضاحات حول البيانات المالية الموحدة (تتمة)

31 ديسمبر 2023

10 النقد وما يعادله

2023 ألف دولار أمريكي	2022 ألف دولار أمريكي
310,300	633,949
43,614	509,886
7	5
353,921	1,143,840

كان تحليل مخصص الذمم التجارية المدينة لخسائر الائتمان المتوقعة كما يلي:

مدرج ضمن النقد وما يعادله الخاص بالمجموعة نقد وأرصدة بنكية بقيمة 3.201 ألف دولار أمريكي (2022: 4.267 ألف دولار أمريكي) وهي سائدة بعملة الرمينبي الصيني. إن الرمينبي الصيني هو عملة لا يمكن تحويلها دون قيود، ويخضع تحويل الأموال من وإلى جمهورية الصين الشعبية إلى قوانين رقابة صرف العملات الصادرة عن حكومة جمهورية الصين الشعبية.

إن الودائع قصيرة الأجل هي في الأساس بالدولار الأمريكي وتحقق فائدة بمعدل عائم 1.57% (2022: 1.63%) سنوياً مع فترة استحقاق أصلية أقل من ثلاثة أشهر.

11 المعاملات والأرصدة مع الأطراف ذات العلاقة

(أ) الأطراف ذات العلاقة

تمثل الأطراف ذات العلاقة حكومة أبوظبي والدوائر والمؤسسات ذات العلاقة (المساهم الذي يملك أغلبية الأسهم) والشركات الزميلة وشركات الائتلاف والمساهمين وأعضاء مجلس الإدارة وموظفي الإدارة الرئيسيين للمجموعة والشركات المسيطرة عليها أو ذات السيطرة المشتركة أو التي يمارس عليها هؤلاء الأطراف نفوذاً جوهرياً. يتم اعتماد سياسات الأسعار وشروط هذه المعاملات من قبل إدارة المجموعة. خلال السنة/الفترة، أبرمت المجموعة المعاملات الجوهرية التالية مع أطراف ذات علاقة وفقاً للأسعار وشروط متفق عليها بين الأطراف ذات العلاقة:

(ب) معاملات الأطراف ذات العلاقة

2023 ألف دولار أمريكي	الطبيعة
78,912	مساهم
391,956	مساهم
34,339	شركة تابعة
14,489	شركة تابعة
120	شركة تابعة
519,816	

تكلفة المبيعات

2023 ألف دولار أمريكي	2022 ألف دولار أمريكي
1,083,357	840,523
466,103	384,008
242,020	138,450
4,350	3,472
42,640	25,105
15,101	12,096
6,484	3,656
421,412	-
45,027	-
13,312	-
2,339,806	1,407,310

تكاليف بيع وتوزيع

(أدنوك للإمداد والخدمات)

تكاليف إدارية تشمل تكاليف انتداب

(أدنوك وبورياليس)

مساهم / شركة تابعة

إيضاحات حول البيانات المالية الموحدة (تتمة) 31 ديسمبر 2023

(د) المبالغ المستحقة من الأطراف ذات العلاقة

2023 ألف دولار أمريكي	2022 ألف دولار أمريكي	الطبيعة
23,511	74,613	أذنوك مساهم
101,668	100,073	بورباليس آيه جي مساهم
41,119	14,206	شركة تابعة بروج 4
15,110	3,808	شركة تابعة أذنوك للتكرير
44	-	شركة تابعة أذنوك البحرية
72	-	شركة تابعة بورباليس آيه جي أبوظبي
25	3,668	شركة تابعة أذنوك للتجارة العالمية
181,549	196,368	
2,780	-	أذنوك للتجارة العالمية - استثمار في عقد إيجار من الباطن شركة تابعة
139,861	135,052	بروج 4 - استثمار في عقد إيجار من الباطن (إيضاح 7 (ب)) شركة تابعة
142,641	135,052	
324,190	331,420	

تم الإفصاح عن المبالغ المستحقة من أطراف ذات علاقة في بيان المركز المالي الموحد على النحو التالي:

2023 ألف دولار أمريكي	2022 ألف دولار أمريكي	
4,233	-	استثمار في عقد إيجار من الباطن - متداول
138,408	135,052	استثمار في عقد إيجار من الباطن - غير متداول
181,549	193,762	مبالغ مستحقة من أطراف ذات علاقة - متداولة
-	2,606	مبالغ مستحقة من أطراف ذات علاقة - غير متداولة
324,190	331,420	الإجمالي

تقوم المجموعة بمنح عملائها فترة ائتمانية تتراوح ما بين 30 إلى 90 يوم وهي الفترات الائتمانية المتداولة في السوق. لا يتم تحميل فائدة على المبالغ المستحقة من الأطراف ذات العلاقة. يتم تكوين مخصص للذمم المدينة المستحقة السداد بناءً على المبالغ غير القابلة للاسترداد المقدرة التي يتم تحديدها بالرجوع إلى توقعات الإدارة وتجربة التعثر السابقة. عند تحديد قابلية استرداد الرصيد المدين، تأخذ المجموعة بعين الاعتبار أي تغيرات في الجودة الائتمانية للأرصدة المدينة من التاريخ المبدئي لمنح الائتمان حتى تاريخ التقارير المالية. تعتقد الإدارة بأنه ليست هناك حاجة إلى تكوين مخصص لخسائر الائتمان المتوقعة. فيما يلي تحليل أعمار المبالغ المستحقة من الأطراف ذات العلاقة:

معدل المتوسط المرحح للخسارة	إجمالي الذمم المدينة ألف دولار أمريكي	مخصص خسائر الائتمان المتوقعة ألف دولار أمريكي
31 ديسمبر 2023		
أقل من 90 يوم	125,853	-
مستحقة السداد من 91 إلى 180 يوم	40,893	-
مستحقة السداد من 181 إلى 365 يوم	12,636	-
مستحقة السداد لأكثر من 365 يوم	144,808	-
	324,190	-
31 ديسمبر 2022		
أقل من 90 يوم	177,003	-
مستحقة السداد من 91 إلى 180 يوم	22,112	-
مستحقة السداد من 181 إلى 365 يوم	129,699	-
مستحقة السداد لأكثر من 365 يوم	2,606	-
	331,420	-

إيضاحات حول البيانات المالية الموحدة (تتمة) 31 ديسمبر 2023

11 المعاملات والأرصدة مع الأطراف ذات العلاقة (تتمة)

(ب) معاملات الأطراف ذات العلاقة (تتمة)

تعويض موظفي الإدارة الرئيسيين

2023 ألف دولار أمريكي	الفترة من 28 ابريل 2022 (تاريخ التأسيس) إلى 31 ديسمبر 2022 ألف دولار أمريكي	
4,680	2,966	مكافآت قصيرة الأجل
431	234	مكافآت طويلة الأجل

معاملات أخرى

الضريبة

دفعت المجموعة مبلغ 364.828 ألف دولار أمريكي (2022: 324.946 ألف دولار أمريكي) إلى دائرة المالية التابعة لحكومة أبوظبي بموجب الاتفاقية المالية. في 31 ديسمبر 2023، كان مبلغ 45.952 ألف دولار أمريكي (2022: 34.763 ألف دولار أمريكي) مستحق السداد لدائرة المالية.

الأرض - حق الاستخدام

تم منح الحقوق والترخيص باستخدام الأرض في الرويس، التي تم إنشاء المباني والمصنع والماكينات عليها من قبل المجلس الأعلى للبترول، بدون أي تكاليف، ووفقاً خطاب صادر بتاريخ 28 أكتوبر 1998. لا تزال الأرض في الرويس بدون تكلفة، باستثناء موقع مصنع بروج 4 وفقاً لاتفاقية موقعة بين المجموعة وأذنوك بتاريخ 16 نوفمبر 2021. في نفس اليوم، وقعت المجموعة على اتفاقية مع أذنوك لاستئجار منطقة ساس النخل التي سيكون إيجارها مستحق الدفع على أرض موقع مركز الابتكار (إيضاح 7).

توزيعات الأرباح

خلال الفترة المنتهية في 31 ديسمبر 2023، تم دفع والإعلان عن توزيعات أرباح بقيمة 1.317 مليون دولار أمريكي (2022: 325 مليون دولار أمريكي) وفقاً لقرارات مجلس الإدارة (إيضاح 14).

(ج) المبالغ المستحقة للأطراف ذات العلاقة

2023 ألف دولار أمريكي	2022 ألف دولار أمريكي	الطبيعة
363,615	500,609	أذنوك مساهم
103,402	129,369	بورباليس آيه جي مساهم
953	548	أذنوك للتوزيع شركة تابعة
46,300	26,466	أذنوك للخدمات اللوجستية شركة تابعة
36,289	-	أذنوك للغاز شركة تابعة
1,702	3,422	أذنوك لمعالجة الغاز شركة تابعة
-	5	شركة تابعة شركة أذنوك للتجارة العالمية
5	-	أذنوك للغاز الطبيعي المسال شركة تابعة
-	19	أذنوك البرية شركة تابعة
3,975	14,578	أذنوك للتكرير شركة تابعة
-	569	أذنوك للغازات الصناعية شركة تابعة
1,139	-	أذنوك للغازات الصناعية اكسير شركة تابعة
7,458	-	دي واي أم سلوشنز ليمتد شركة تابعة
1,792	-	بورباليس كومباوندز إنك شركة تابعة
404	-	بورباليس آيه جي أبوظبي شركة تابعة
-	5,477	بروج 4 شركة تابعة
567,034	681,062	

فيما يلي المبالغ المستحقة لأطراف ذات علاقة المفصّل عنها في بيان المركز المالي الموحد:

2023 ألف دولار أمريكي	2022 ألف دولار أمريكي	
34,389	67,441	غير متداولة
532,645	613,621	متداولة
567,034	681,062	الإجمالي

إيضاحات حول البيانات المالية الموحدة (تمة)

31 ديسمبر 2023

12 مصاريف ضريبية الدخل

أ) المبالغ المدرجة في الأرباح أو الخسائر

2023 ألف دولار أمريكي	الفترة من 28 ابريل 2022 (تاريخ التأسيس) إلى 31 ديسمبر 2022 ألف دولار أمريكي
382,617	264,130
17,716	20,705
400,333	284,835

ب) تسوية معدل الضريبة الفعلي

2023 ألف دولار أمريكي	الفترة من 28 ابريل 2022 (تاريخ التأسيس) إلى 31 ديسمبر 2022 ألف دولار أمريكي
1,401,003	1,018,658
28.47%	29.03%
398,866	295,716
(30)	-
(1,602)	-
(4,782)	(6,046)
1,252	-
6,629	(4,835)
400,333	284,835

ج) الحركة في أرصدة الضريبة المؤجلة

تمثل الضريبة المؤجلة الفروقات المؤقتة التي تنشأ نتيجة للفرق في الأعمار الإنتاجية المستخدمة للأغراض المحاسبية والمستخدمه للأغراض المالية لكافة الموجودات. كما تنشأ كذلك نتيجة لفروقات التوقيت التي تنتج فيما يتعلق بالمخصص والمدفوعات المتعلقة بمكافآت نهاية الخدمة. يتم إدراج موجودات الضريبة المؤجلة إلى مدى احتمالية توفير ربح خاضع للضريبة مقابل الفروقات المؤقتة القابلة للخصم. تتعلق موجودات الضريبة المؤجلة بما يلي:

في 1 يناير 2023 ألف دولار أمريكي	تكلفة الضريبة المدرجة في الربح أو الخسارة ألف دولار أمريكي	فرق صرف العملات الأجنبية المدرجة في الربح أو الخسارة ألف دولار أمريكي	في 31 ديسمبر 2023 ألف دولار أمريكي
(61,070)	(17,850)	-	(78,920)
27,805	134	(76)	27,863
(33,265)	(17,716)	(76)	(51,057)

عند التأسيس ألف دولار أمريكي	مدرجة في الربح أو الخسارة ألف دولار أمريكي	في 31 ديسمبر 2022 ألف دولار أمريكي
(74,858)	13,788	(61,070)
62,298	(34,493)	27,805
(12,560)	(20,705)	(33,265)

في 31 ديسمبر 2023 ألف دولار أمريكي	في 31 ديسمبر 2022 ألف دولار أمريكي
3,450	-
(54,507)	(33,265)
(51,057)	(33,265)

13 رأس المال

وفقاً لقانون عقد تأسيس الشركة الذي أصبح ساري المفعول بتاريخ 28 أبريل 2022، أصدرت الشركة عند تأسيسها 50.000 سهم عادي للمساهمين بقيمة 1 ألف دولار أمريكي لكل سهم. بموجب اتفاقية الاكتتاب والتحويل المؤرخة بتاريخ 17 مايو 2022، قامت الشركة بإصدار أسهم أخرى اعتباراً من 31 مايو 2022 (إيضاح 1) وبذلك زاد رأس مالها بقيمة 4.8 مليار دولار مقسمة على 30.057.691.583 سهم، وتبلغ قيمة السهم الواحد 0.16 دولار أمريكي.

إيضاحات حول البيانات المالية الموحدة (تمة)

31 ديسمبر 2023

2023 ألف دولار أمريكي	2022 ألف دولار أمريكي
4,809,231	4,809,231

المصرح والصادر والمدفوع بالكامل

30.057.691.583 سهم عادي بقيمة 0.16 دولار أمريكي للسهم

الواحد

14 الاحتياطات

احتياطي الدمج

تم إدراج احتياطي الدمج عند دمج أعمال بروج بموجب طريقة تجميع الحصص (الإيضاح رقم 3).

الاحتياطي المقيّد

بالنسبة للشركة، ووفقاً لقوانين سوق أبوظبي العالمي، لا تسري أحكام المرسوم بقانون رقم 32 لسنة 2021 على الشركات المؤسسة في المناطق الحرة لإمارة أبوظبي.

بالنسبة للشركة التابعة لأبوظبي للدائن البلاستيكية المحدودة، وفقاً للقانون الاتحادي لدولة الإمارات العربية المتحدة رقم 32 لسنة 2021 والنظام الأساسي للشركة التابعة، شركة أبوظبي للدائن البلاستيكية المحدودة، يتم تحويل 10% من الأرباح إلى احتياطي نظامي غير قابل للتوزيع. يجب إجراء هذه التحويلات حتى يصبح الاحتياطي مساوياً لـ 50% من رأس المال المدفوع لشركة أبوظبي للدائن البلاستيكية المحدودة.

بالنسبة للشركة التابعة بي تي إي، وفقاً للقوانين واللوائح ذات الصلة لجمهورية الصين الشعبية، يلزم تحويل جزء من أرباح الشركة التابعة المنشأة في جمهورية الصين الشعبية إلى احتياطي نظامي مقيّد الاستخدام.

احتياطي رأس المال

يتعلق احتياطي رأس المال العائد إلى مالكي الشركة بالتنازل عن رصيد طرف ذو علاقة مستحق بقيمة 14.8 مليون دولار أمريكي في السنوات السابقة لشركة بي تي إي، الشركة التابعة.

الاحتياطي الاكتواري

يتم إدراج أرباح وخسائر إعادة القياس الناتجة عن تعديلات الخبرة والتغيرات في الافتراضات الاكتوارية لمكافآت ما بعد انتهاء الخدمة في الفترة التي تحدث فيها، مباشرة في الدخل الشامل الآخر. يتم إدراجها ضمن الاحتياطي الاكتواري في بيان التغيرات في حقوق المساهمين الموحد وفي بيان المركز المالي الموحد.

احتياطي تحوط التدفقات النقدية

يتم إدراج الجزء الفعال للتغيرات في القيمة العادلة للمشتقات المالية وأدوات التحوط المؤهلة الأخرى المصنفة كتحوطات التدفقات النقدية في بيان الدخل الشامل الآخر الموحد ويتم جمعها ضمن احتياطي تحوط التدفقات النقدية، ويقتصر على التغير التراكمي في القيمة العادلة للبيد المتحوط له من بداية التحوط.

احتياطي تحويل العملات

يشتمل احتياطي تحويل العملات على فروقات العملات الأجنبية الناشئة عن تحويل البيانات المالية الموحد للعمليات الأجنبية إلى عملة عرض المجموعة.

توزيعات الأرباح

خلال السنة المنتهية في 31 ديسمبر 2023، تم الإعلان عن دفع توزيعات أرباح بقيمة 1.317.2 مليون دولار أمريكي وفقاً لقرار مجلس الإدارة. تم دفع مبلغ 1.299.7 مليون من إجمالي توزيعات الأرباح إلى مساهمي الشركة ومبلغ 17.5 مليون دولار أمريكي للحصص غير المسيطرة.

15 مخصص مكافآت نهاية الخدمة للموظفين

لدى المجموعة خطة مكافآت ما بعد الخدمة يتم منحها إلى الموظفين في دولة الإمارات العربية المتحدة. بموجب هذه الخطة، سوف يستلم الموظفين المؤهلين تعويض عند إنهاء خدمتهم. يستحق الموظفون استلام دفعة إجمالية من المكافآت بناءً على آخر راتب تم استلامه مع الأخذ بعين الاعتبار عدد سنوات خدمتهم في المجموعة.

إن خطة المكافآت المحددة غير ممولة. عند تقدير التزام خطة المكافآت المحددة، تقوم المجموعة بتعيين مقيم اكتواري مستقل لتقييم التزام خطة المكافآت المحددة. تعرض خطة المكافآت المحددة المجموعة لمخاطر اكتوارية مثل معدلات الوفيات، معدلات الفائدة ومعدلات التقاعد وإنهاء الخدمة المتوقعة.

فيما يلي مخصص مكافآت نهاية الخدمة للموظفين كما في تاريخ التقارير المالية:

2023 ألف دولار أمريكي	2022 ألف دولار أمريكي
1,351	-
93,018	93,926
94,369	93,926

الحركة في التزام المكافآت المحددة

يوضح الجدول التالي التسوية من الأرصدة الافتتاحية إلى الأرصدة الختامية لصافي التزام المكافآت المحددة ومكوناتها:

2023 ألف دولار أمريكي	2022 ألف دولار أمريكي
93,926	-
-	110,234

الرصيد في 1 يناير 2023/التأسيس

الرصيد الناتج عن دمج أعمال

إيضاحات حول البيانات المالية الموحدة (تتمة) 31 ديسمبر 2023

15 مخصص مكافآت نهاية الخدمة للموظفين (تتمة)

المدرجة في بيان الربح أو الخسارة الموحد

2023 ألف دولار أمريكي	2022 ألف دولار أمريكي
8,341	5,337
4,406	370
12,747	5,707
أخرى	
المكافآت المدفوعة	(3,218)
المحول	-
خسارة صرف العملات الأجنبية	-
(5,127)	(3,218)
إعادة قياس المخصص -	
الأرباح الاكتوارية - الناتجة عن الخبرة	(15)
عائدات من الموجودات	4
الأرباح الاكتوارية - الناتجة عن الافتراضات المالية	(18,782)
	(18,797)
94,369	93,926

الافتراضات الاكتوارية

فيما يلي الافتراضات الاكتوارية الرئيسية في تاريخ التقارير المالية (موضحة كمعدلات مرجحة).

2023 ألف دولار أمريكي	2022 ألف دولار أمريكي
5.5%	5.00%
4.0%	4.00%

تحليل الحساسية

قد تؤثر التغيرات المحتملة بشكل معقول في تاريخ التقارير المالية على الافتراضات الاكتوارية ذات الصلة، مع بقاء الافتراضات الأخرى ثابتة، على التزام المكافآت المحددة بالمبالغ الموضحة أدناه:

2023 ألف دولار أمريكي	2022 ألف دولار أمريكي
زيادة	نقص
(5,266)	4,746
5,520	(5,044)
معدل الخصم (حركة بنسبة 1%)	معدل الخصم (حركة بنسبة 1%)
معدل زيادة الراتب سنوياً (حركة بنسبة 1%)	معدل زيادة الراتب سنوياً (حركة بنسبة 1%)
زيادة	نقص
(6,415)	5,506
5,776	(6,742)
معدل الخصم (حركة بنسبة 1%)	معدل الخصم (حركة بنسبة 1%)
معدل زيادة الراتب سنوياً (حركة بنسبة 1%)	معدل زيادة الراتب سنوياً (حركة بنسبة 1%)

16 قروض بنكية

2023 ألف دولار أمريكي	2022 ألف دولار أمريكي
2,800,000	3,650,000
350,000	350,000
3,150,000	4,000,000
(9,275)	(16,001)
3,140,725	3,983,999

إيضاحات حول البيانات المالية الموحدة (تتمة) 31 ديسمبر 2023

يتمثل ذلك في تسهيلات خارجية من اتحاد بنوك بقيمة 4.000 مليون دولار أمريكي بفترة استحقاق قدرها 5 سنوات، يتضمن تسهيل تجاري لأجل بقيمة 3.650 مليون دولار أمريكي وتسهيل إسلامي بقيمة 350 مليون دولار أمريكي. يحمل التسهيل التجاري لأجل فائدة بمعدل التمويل الليلي المضمون + 0.90% هامش سنوياً ويحمل التسهيل الإسلامي مبلغ هامش ربح. سيتم سداد التسهيل التجاري لأجل والتسهيل الإسلامي بالكامل بعد 5 سنوات. خلال السنة/الفترة، بلغت الفائدة على هذا القرض قيمة 206.498 ألف دولار أمريكي (2022: 91.741 ألف دولار أمريكي) وبلغت تكاليف المعاملة المطفاة قيمة 6.726 ألف دولار أمريكي (2022: 2.333 ألف دولار أمريكي) وتم إدراجها في بيان الربح أو الخسارة والدخل الشامل الآخر الموحد. خلال السنة المنتهية في 31 ديسمبر 2023، دفعت الشركة مبلغ 850.000 ألف دولار أمريكي (2022: لا شيء). لا توجد هنالك تعهدات أو ضمانات بنكية محتفظ بها مقابل هذه القروض.

كما في 31 ديسمبر 2023، كان لدى المجموعة تسهيل قرض متجدد غير مسحوب لدى بنك أبوظبي الأول بقيمة 500 مليون ألف دولار أمريكي، إلى جانب التسهيل المتبقي لفترة سنة واحدة أخرى. يحمل القرض فائدة بمعدل التمويل الليلي المضمون زائد هامش سنوياً بنسبة 0.08%. بلغ إجمالي رسوم الائتزام المدرجة خلال الفترة قيمة 1.196 ألف دولار أمريكي (2022: 594 ألف دولار أمريكي). لا توجد هنالك تعهدات أو ضمانات بنكية محتفظ بها مقابل هذا التسهيل.

2023 ألف دولار أمريكي	2022 ألف دولار أمريكي
-	-
3,140,725	3,983,999
3,140,725	3,983,999

17 الذمم التجارية الدائنة والذمم الدائنة الأخرى

2023 ألف دولار أمريكي	2022 ألف دولار أمريكي
62,544	87,666
202,881	238,597
23,463	33,044
19,445	10,454
308,333	369,761

لا تحمل الذمم التجارية الدائنة والذمم الدائنة الأخرى فوائد ولها متوسط فترة ائتمان تبلغ 30 يوماً تقوم المجموعة بتطبيق سياسات إدارة مخاطر مالية من أجل ضمان سداد جميع الذمم الدائنة خلال الإطار الزمني للائتمان.

18 الإيرادات

2023 ألف دولار أمريكي	الفترة من 28 أبريل 2022 (تاريخ التأسيس) إلى 31 ديسمبر 2022 ألف دولار أمريكي
بيع البضائع (صافي العمولات والخصومات)	
البولي إيثيلين	2,245,241
البولي بروبيلين	1,603,369
الإيثيلين وأخرى	148,541
5,791,345	3,997,151
توقيت إدراج الإيرادات	
في فترة زمنية محددة	3,997,151
الإيرادات من العقود مع العملاء	3,997,151

فيما يتعلق بتوقيت إدراج الإيرادات، يتم إدراج الإيرادات في نقطة زمنية محددة، عند تحويل السيطرة على البضائع إلى العميل. لا تقوم المجموعة بتقديم خدمات تركيب أو أي خدمات أخرى. لا تحتوي العقود مع العملاء هذه على مكون تمويل. يتم استيفاء التزام الأداء عند تسليم البضائع، ويكون السداد مستحق عادةً خلال 90 يوم من التسليم. توفر بعض عقود بيع البضائع حق الاسترجاع للعملاء. مع ذلك، فإن استرجاع المبيعات قابل للتفاوض بالمقارنة مع إجمالي الإيرادات لبيع البضائع. بناءً على حالات الاسترجاع المقدر والمتوقعة، فإنه من المتوقع أن تكون البضائع التي من المحتمل استرجاعها قليلة. نظراً إلى أن حالات استرجاع مبيعات المجموعة غير جوهرية، لم تقم المجموعة بإدراج التزام استرداد وأصل حق استرجاع لحالات الاسترجاع المتوقعة للمبيعات في أي من الفترات.

إيضاحات حول البيانات المالية الموحدة (تتمة) 31 ديسمبر 2023

18 الإيرادات (تتمة)

معلومات جغرافية

فيما يلي الإيرادات حسب الموقع الجغرافي للعملاء:

2023 ألف دولار أمريكي	الفترة من 28 ابريل 2022 31 ديسمبر 2022 ألف دولار أمريكي	2023 ألف دولار أمريكي
استراليا	223,472	393,285
بنغلاديش	92,566	109,136
مصر	316,457	233,436
الهند	564,385	896,483
إندونيسيا	-	84,384
إسرائيل	65,893	79,142
باكستان	168,272	272,298
جمهورية الصين الشعبية	1,272,880	1,727,686
المملكة العربية السعودية	74,948	129,845
الإمارات العربية المتحدة	464,899	722,776
سنغافورة	-	113,840
كوريا الجنوبية	-	78,051
فيتنام	85,902	122,321
أخرى	667,477	828,662
	3,997,151	5,791,345

أرصدة العقود

تتعلق مطلوبات العقود بالاعتبار المدفوع مقدماً المستلم من العملاء مقابل بيع منتجات البولي أوليفين. لم تقم المجموعة باحتساب أي مكون تمويل جوهري ناتج عن تلك المبالغ المدفوعة مقدماً بما أنه يتم استيفاء التزامات الأداء ذات الصلة خلال فترة أقل من 12 شهر.

19 تكلفة المبيعات

2023 ألف دولار أمريكي	الفترة من 28 ابريل 2022 31 ديسمبر 2022 ألف دولار أمريكي	2023 ألف دولار أمريكي
تكلفة الإنتاج والتكاليف الأخرى ذات الصلة	1,921,335	2,782,311
تكلفة الموظفين (إيضاح 20)	190,576	318,369
استهلاك البضائع المباعة (إيضاح 5)	240,605	460,168
إطفاء البضائع المباعة (إيضاح 6)	8,461	23,711
إطفاء موجودات حق الاستخدام (إيضاح 7 (أ))	181	184
مصاريف الإتاوة (إيضاح 11 (ب))	25,105	42,640
	2,386,263	3,627,383

19.1 تتعلق مصاريف الإتاوة بالرسوم المحملة من قبل بوربالس مقابل تصنيع منتجات البولي أوليفين بموجب رخصة عمليات بورستار واتفاقية تصميم العمليات.

20 تكلفة الموظفين

2023 ألف دولار أمريكي	الفترة من 28 ابريل 2022 31 ديسمبر 2022 ألف دولار أمريكي	2023 ألف دولار أمريكي
تكلفة المبيعات (إيضاح 19)	190,576	318,369
مصاريف عمومية وإدارية (إيضاح 22)	54,745	84,208
مصاريف بيع وتوزيع (إيضاح 23)	58,368	83,764
	303,689	486,341

إيضاحات حول البيانات المالية الموحدة (تتمة) 31 ديسمبر 2023

21 إيرادات أخرى

تتعلق الإيرادات الأخرى بصورة رئيسية ببيع مواد الخردة الذي تم خلال السنة/الفترة.

22 مصاريف عمومية وإدارية

2023 ألف دولار أمريكي	الفترة من 28 ابريل 2022 31 ديسمبر 2022 ألف دولار أمريكي	2023 ألف دولار أمريكي
أجور ورواتب (إيضاح 20)	54,745	84,208
تكلفة صيانة	15,951	29,381
تكلفة خدمة عامة	7,935	15,374
تكلفة خدمة شركات	5,509	4,927
تكلفة القدرة البشرية	4,581	7,486
استهلاك موجودات حق الاستخدام (إيضاح 7 (أ))	2,578	4,082
استهلاك ممتلكات آلات ومعدات (إيضاح 5)	1,476	2,040
تأمين	1,450	-
تكلفة سفر	506	265
إطفاء موجودات غير ملموسة (إيضاح 6)	158	244
أخرى	17,694	34,908
	112,583	182,915

23 مصاريف بيع وتوزيع

2023 ألف دولار أمريكي	الفترة من 28 ابريل 2022 31 ديسمبر 2022 ألف دولار أمريكي	2023 ألف دولار أمريكي
تكاليف الشحن	214,912	195,174
تكاليف التخزين	126,670	92,679
أجور ورواتب (إيضاح 20)	58,368	83,764
تكلفة خدمة عامة	2,548	17,590
تكلفة سفر	1,884	1,673
استهلاك ممتلكات آلات ومعدات (إيضاح 5)	3	3
إطفاء موجودات غير ملموسة (إيضاح 6)	43	216
استهلاك موجودات حق الاستخدام (إيضاح 7 (أ))	104	88
أخرى	9,620	8,308
	414,152	399,495

24 المطلوبات الطارئة

كما في 31 ديسمبر 2023، كان لدى المجموعة مطلوبات طارئة تبلغ قيمتها 150 ألف دولار أمريكي (2022: 153 ألف دولار أمريكي) فيما يتعلق بضمانات بنكية وضمانات أخرى ومسائل أخرى ناشئة ضمن سياق الأعمال الاعتيادية والتي من المتوقع أنه تنشأ عنها التزامات جهرية.

تُعتبر المجموعة طرفاً في العديد من الدعاوى والمطالبات القانونية الناشئة ضمن سياق الأعمال الاعتيادية. في حين أنه لا يمكن التنبؤ بنتيجة هذه القضايا على وجه اليقين، إلا أن الإدارة لا تعتقد بأنه سيكون لهذه القضايا تأثير سلبي جوهري على البيانات المالية الموحدة للمجموعة إذا أسفرت عن نتائج غير مواتية.

25 التحليل القطاعي

يتم تنفيذ الأنشطة التجارية للمجموعة على أساس متكامل. لذلك، فإن أي تقسيم للإيرادات التشغيلية والمصاريف والموجودات والمطلوبات لا يعتبر ذو صلة ولا يتم تنفيذها لغراض إعداد تقارير الإدارة الداخلية.

للغراض الإدارية الداخلية، تم تنظيم المجموعة كوحدة عمل واحدة بناءً على المنتجات والخدمات ولديها قطاع واحد فقط يتم إعداد تقارير عنه. تتم إدارة المجموعة كوحدة عمل واحدة ويتم الإبلاغ عن الأداء المالي في التقارير الداخلية المقدمة إلى صانع القرارات التشغيلية الرئيسي. تم تحديد اللجنة التنفيذية، التي تعتبر مسؤولة عن تخصيص الموارد وتقييم أداء القطاعات التشغيلية، على أنها صانع القرارات التشغيلية الرئيسي الذي يقوم باتخاذ القرارات الاستراتيجية. تعتمد المعلومات المالية التي تمت مراجعتها من قبل صانع القرارات التشغيلية الرئيسي على المعلومات المالية المتوافقة مع المعايير الدولية لإعداد التقارير المالية للمجموعة. يراقب صانع القرارات التشغيلية الرئيسي النتائج التشغيلية لوحدة الأعمال الخاصة به بشكل منفصل لغرض اتخاذ القرارات بشأن تخصيص الموارد وتقييم الأداء.

يقوم صانع القرارات التشغيلية الرئيسي بانتظام بمراجعة بيان الربح أو الخسارة والدخل الشامل الأخر الموحد. تتمثل مهمة صانع القرارات التشغيلية الرئيسي في تخصيص الموارد وتقييم أداء القطاعات التشغيلية للمجموعة. بناءً على مراجعة وتقييم صانع القرارات التشغيلية الرئيسي، تمتلك المجموعة قطاع تشغيلي واحد، وهو "قطاع أعمال البولي أوليفين".

إيضاحات حول البيانات المالية الموحدة (تتمة)

31 ديسمبر 2023

ايضاحات	القيم الدفترية ألف دولار أمريكي	التدفقات النقدية التعاقدية ألف دولار أمريكي	سنة واحدة أو أقل ألف دولار أمريكي	أكثر من سنة واحدة ألف دولار أمريكي
31 ديسمبر 2023				
المبالغ المستحقة للأطراف ذات العلاقة	567,034	(567,034)	(532,645)	(34,389)
مطلوبات عقد الإيجار	170,613	(300,693)	(9,220)	(291,473)
قرض بنكي يتضمن فائدة	3,140,725	(3,750,330)	(203,179)	(3,547,151)
أدوات مالية مشتقة	12,608	(11,999)	668	(12,667)
الذمم التجارية الدائنة والذمم الدائنة الأخرى	62,544	(62,544)	(62,544)	-
	3,953,524	(4,692,600)	(806,920)	(3,885,680)
31 ديسمبر 2022				
المبالغ المستحقة للأطراف ذات العلاقة	681,062	(681,062)	(613,621)	(67,441)
التزام عقد الإيجار	163,378	(297,086)	(5,568)	(291,518)
قرض بنكي يتضمن فائدة	3,983,999	(4,831,345)	(214,912)	(4,616,433)
الذمم التجارية الدائنة والذمم الدائنة الأخرى	87,666	(87,666)	(87,666)	-
	4,916,105	(5,897,159)	(921,767)	(4,975,392)

تمثل الأدوات المالية المشتقة المفصح عنها في الجدول أعلاه إجمالي التدفقات النقدية غير المخصومة. مع ذلك، قد يتم تسوية هذه المبالغ بالإجمالي أو بالصافي. يوضح الجدول التالي التسوية المقابلة لتلك المبالغ وقيمها الدفترية:

تحت الطلب ألف دولار أمريكي	أقل من 3 أشهر ألف دولار أمريكي	3 إلى 12 شهر ألف دولار أمريكي	1 إلى 5 سنوات ألف دولار أمريكي	أكثر من 5 سنوات ألف دولار أمريكي	الإجمالي ألف دولار أمريكي
السنة المنتهية في 31 ديسمبر 2023					
-	6,685	17,455	32,279	-	56,419
-	(5,782)	(17,690)	(44,946)	-	(68,418)
-	903	(235)	(12,667)	-	(11,999)
-	861	(468)	(13,001)	-	(12,608)
السنة المنتهية في 31 ديسمبر 2022					
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-

تعرض المجموعة لبعض المخاطر المتعلقة بعملياتها التجارية المستمرة. تم إبرام أدوات المشتقات المالية بهدف إدارة مخاطر معدلات الفائدة، وهي موضحة في فقرة إدارة مخاطر الأدوات المالية في الصفحة 24.

ت- مخاطر السوق

إن مخاطر سعر السوق هي مخاطر تذبذب القيمة العادلة للتدفقات النقدية المستقبلية لاداة مالية بسبب التغيرات في أسعار السوق. إن الهدف من إدارة مخاطر السوق هو إدارة ورقابة تعرضات مخاطر السوق ضمن المعايير المقبولة في حين تحسين العائد. تتضمن أسعار السوق أنواع المخاطر التالية:

مخاطر العملات الأجنبية

إن مخاطر العملات الأجنبية هي مخاطر تعرض القيمة العادلة أو التدفقات النقدية المستقبلية لاداة مالية لتذبذب بسبب التغيرات في أسعار العملات الأجنبية. إن تعرض المجموعة لمخاطر التغيرات في أسعار العملات الأجنبية يتعلق بشكل رئيسي بالأنشطة التشغيلية والموجودات والمطلوبات السائدة بعملة مختلفة عن العملات الوظيفية.

تقوم المجموعة بإجراء بعض معاملات بالعملات الأجنبية. ونتيجةً لذلك، تنشأ مخاطر التعرض لتقلبات أسعار صرف العملات الأجنبية.

يوضح الجدول أدناه الحساسية للتغير المحتمل بشكل معقول بزيادة 5% في معدلات صرف العملات مقابل الين الياباني، واليوان الريمنبي الصيني، واليورو، والدولار السنغافوري، والجنيه البريطاني، والفرانك السويسري مقابل الدولار الأمريكي، مع بقاء كافة المتغيرات ثابتة، لأرباح المجموعة قبل الضريبة (نتيجة للتغيرات في القيمة العادلة للموجودات والمطلوبات النقدية). سيكون للزيادة في معدلات صرف العملات بنسبة 5% نفس التأثير المقابل. يعتبر تعرض المجموعة لتغيرات العملة الأجنبية لكافة العملات غير جوهرياً.

25 التحليل القطاعي (تتمة)

لا توجد خصائص اقتصادية أخرى داخل المجموعة من شأنها أن تؤدي إلى تحديد قطاعات تشغيلية أخرى. يتطلب هذا التحليل أحكاماً جوهريه حول ظروف المجموعة.

لا يوجد لدى المجموعة أية قطاعات تشغيلية مجمعة. أخذ صانع القرارات التشغيلية الرئيسي في الاعتبار المعايير التالية أثناء تحديد القطاعات التشغيلية للمجموعة:

- طبيعة المنتجات والخدمات؛
- طبيعة عمليات الإنتاج؛
- نوع أو فئة العملاء مقابل منتجاتهم وخدماتهم؛ و
- الأساليب المتبعة لتوزيع منتجاتهم أو تقديم خدماتهم.

بناءً على المعايير وعملية التقييم أعلاه، حدد صانع القرارات التشغيلية الرئيسي أن المجموعة لديها قطاع تشغيلي واحد فقط، وهو ما يتوافق مع التقارير الداخلية وعملية قياس الأداء.

26 إدارة المخاطر المالية

نظرة عامة

يتحمل مجلس الإدارة المسؤولية الكاملة عن وضع ومراقبة إطار عمل إدارة المخاطر للمجموعة وعن تطوير ومراقبة سياسات إدارة المخاطر للمجموعة. يتم وضع سياسات إدارة المخاطر للمجموعة لتحديد وتحليل المخاطر التي تواجهها المجموعة، من أجل وضع قيود وضوابط مخاطر مناسبة، ومراقبة المخاطر والالتزام بالقيود. تتم مراجعة سياسات وأنظمة سياسات إدارة المخاطر بانتظام لتعكس التغيرات في ظروف السوق وأنشطة المجموعة.

تعرض المجموعة للمخاطر التالية من استخدامها للأدوات المالية:

- مخاطر الائتمان
- مخاطر السيولة
- مخاطر السوق

يعرض هذا الإيضاح معلومات حول تعرض المجموعة لكل من المخاطر المذكورة أعلاه، وأهداف وسياسات وطرق المجموعة لقياس وإدارة المخاطر وإدارة المجموعة لرأس المال. تم إدراج الإفصاحات الكمية الأخرى ضمن هذه البيانات المالية الموحدة. تقتصر مخاطر الائتمان على القيم الدفترية للموجودات المالية في بيان المركز المالي الموحد.

أ- مخاطر الائتمان

إن مخاطر الائتمان هي مخاطر عدم وفاء الطرف المقابل بالتزاماته بموجب أداة مالية أو عقد عمل، مما يؤدي لخسارة مالية. إن المجموعة معرضة لمخاطر الائتمان من أنشطتها التشغيلية بشكل رئيسي للذمم المدينة الأخرى والمبالغ المستحقة من أطراف ذات علاقة ومن أنشطتها التمويلية، وتتضمن ودائع لدى البنوك والمؤسسات المالية والأدوات المالية الأخرى.

تمثل القيمة الدفترية للموجودات المالية أقصى تعرض لمخاطر الائتمان. فيما يلي أقصى تعرض لمخاطر الائتمان في تاريخ التقارير المالية:

ايضاحات	2023 ألف دولار أمريكي	2022 ألف دولار أمريكي
مبالغ مستحقة من أطراف ذات علاقة	11(د)	196,368
قروض لموظفين	35,339	33,941
النقد وما يعادله	10	1,143,840
ذمم تجارية مدينة	9(أ)	890,339
مصاريف مدفوعة مقدماً وذمم مدينة أخرى	9(ب)	38,643

تتعلق مخاطر ائتمان المجموعة بشكل أساسي بتركيز الائتمان المنسوب إلى المبالغ المستحقة من أطراف ثالثة أخرى. قدرت الإدارة بان تركيز مخاطر الائتمان هذا غير جوهرياً، حيث يتم في النهاية تغطية التعرض على عدد كبير من العملاء الآخرين. تمثل كافة الأرصدة لدى البنوك بنوك تجارية في منطقة الشرق الأوسط. يتم فقط قبول البنوك ذات السمعة الحسنة والأطراف ذات التصنيف الائتماني السليم.

يقارب المبلغ الذي يمثل بشكل أفضل أقصى تعرض مخاطر ائتمان للمجموعة في تاريخ التقارير المالية، في حالة عجز الأطراف المقابلة عن أداء التزاماتهم بموجب الأدوات المالية، عادةً قيمتهم الدفترية. إن المبالغ المستحقة من أطراف ذات علاقة وبعض الذمم المدينة الأخرى والأرصدة لدى البنوك غير مضمونة بأي ضمان.

ب- مخاطر السيولة

إن مخاطر السيولة هي مخاطر مواجهة المجموعة لصعوبة في الوفاء بالتزاماتها المرتبطة بمطلوباتها المالية التي يتم سدادها من خلال تقديم النقد أو أصل مالي آخر. تقوم المجموعة بمراقبة مخاطر نقص الأموال باستخدام وسيلة تخطيط سيولة دورية. تهدف المجموعة إلى المحافظة على توازن بين استمرارية التمويل والمرونة من خلال استخدام قروض بنكية وأموال من المساهمين. تتكون المطلوبات المالية الرئيسية للمجموعة من مبالغ مستحقة للأطراف ذات علاقة، وذمم تجارية دائنة وذمم دائنة أخرى ومطلوبات عقد إيجار وقروض بنكية. إن الغرض الرئيسي من هذه المطلوبات المالية هو زيادة تمويل عمليات المجموعة ونشاط البناء.

يمثل مساهمو المجموعة والتسهيلات التي تم الحصول عليها من البنوك المصادر الرئيسية لتمويل المجموعة وتم تقييم مخاطر السيولة للمجموعة على أنها منخفضة. تحد المجموعة من مخاطر السيولة من خلال ضمان توفر النقد الكافي من العمليات، والتسهيلات البنكية والأموال من المساهمين.

في 31 ديسمبر 2023، ستكون نسبة 17.2% (2022: 15.6%) من المطلوبات المالية للمجموعة مستحقة في أقل من سنة بناءً على القيمة الدفترية للقروض المعروضة في البيانات المالية الموحدة. يلخص الجدول أدناه أجل استحقاق المطلوبات المالية للمجموعة في كل فترة بناءً على المدفوعات غير المخصومة ومعدلات الفائدة الحالية في السوق:

إيضاحات حول البيانات المالية الموحدة (تتمة) 31 ديسمبر 2023

26 إدارة المخاطر المالية (تتمة)

مخاطر العملات الأجنبية (تتمة)

2023 ألف دولار أمريكي	2022 ألف دولار أمريكي
19	(19)
(106)	149
999	120
(853)	(900)
5	-
2	(52)
66	(702)

مخاطر سعر الفائدة

إن مخاطر أسعار الفائدة هي مخاطر تذبذب القيمة العادلة للتدفقات النقدية المستقبلية لأداة مالية بسبب التغيرات في أسعار الفوائد السوقية. إن تعرض المجموعة لمخاطر التغييرات في أسعار الفائدة يتعلق بشكل رئيسي بسحب القرض البنكي للمجموعة.

إن حساسية بند الربح أو الخسارة هو تأثير التغيرات المفترضة في مخاطر السوق المعنية. يعتمد ذلك على الموجودات المالية والمطلوبات المالية المحتفظ بها في نهاية كل فترة.

فيما يلي قائمة أسعار الفائدة لأدوات المجموعة المالية التي تحمل فائدة:

2023 ألف دولار أمريكي	2022 ألف دولار أمريكي
(15,704)	(19,920)
15,704	19,920

تنشأ عن المديونية الصادرة بمعدلات متغيرة مخاطر معدلات الفائدة على التدفقات النقدية. يتم استخدام عقود مقايضة معدلات الفائدة للمديونية الصادرة بمعدلات ثابتة لتوليد تعرض لمعدلات الفائدة المتغيرة، وخلق تحوط لتدفقات النقدية.

(ث) إدارة مخاطر رأس المال

يتمثل الهدف الرئيسي من إدارة رأس مال المجموعة في تحقيق مقاييس ائتمانية قوية ونسب رأسمالية جيدة من أجل دعم أعمالها وزيادة قيمة المساهمين. تقوم المجموعة بإدارة هيكلها الرأسمالي وإجراء التعديلات عليه في ضوء التغيرات في الظروف الاقتصادية. لا توجد متطلبات تنظيمية مفروضة على مستوى رأس المال لم تستوفها المجموعة.

تقوم المجموعة بمراقبة رأس المال باستخدام نسبة المديونية، وهي صافي الدين مقسوماً على إجمالي رأس المال وصافي الدين. تقوم المجموعة بإدراج الذمم التجارية الدائنة والذمم الدائنة الأخرى، والقروض البنكية، والمبالغ المستحقة لأطراف ذات علاقة، والأدوات المالية المشتقة ومطلوبات عقد الإيجار وضريبة الدخل الدائنة ناقصاً النقد وما يعادله ضمن صافي الدين. يتضمن رأس المال إجمالي حقوق الملكية.

إيضاحات	2023 ألف دولار أمريكي	2022 ألف دولار أمريكي
الذمم التجارية الدائنة والذمم الدائنة الأخرى	308,333	369,761
المبالغ المستحقة لأطراف ذات علاقة	567,034	681,062
قروض بنكية	3,140,725	3,983,999
مطلوبات عقد الإيجار	170,613	163,378
أدوات مالية مشتقة	12,608	-
ضريبة الدخل المستحقة	49,871	40,267
ناقصاً: النقد وما يعادله	(353,921)	(1,143,840)
إجمالي الدين صافي من النقد وما يعادله	3,895,263	4,094,627
إجمالي حقوق الملكية	4,545,836	4,869,600
حقوق الملكية وإجمالي الدين صافي من النقد وما يعادله	8,441,099	8,964,227
نسبة المديونية	0.46	0.46

إيضاحات حول البيانات المالية الموحدة (تتمة) 31 ديسمبر 2023

التغيرات في المطلوبات الناتجة عن الأنشطة التمويلية – السنة المنتهية في 31 ديسمبر 2023

في 1 يناير 2023 ألف دولار أمريكي	التدفقات النقدية الصادرة ألف دولار أمريكي	المتحصلات ألف دولار أمريكي	أخرى ألف دولار أمريكي	في 31 ديسمبر 2023 ألف دولار أمريكي
3,983,999	(850,000)	-	6,726	3,140,725
3,983,999	(850,000)	-	6,726	3,140,725

التغيرات في المطلوبات الناتجة عن الأنشطة التمويلية – الفترة المنتهية في 31 ديسمبر 2022

عند التأسيس ألف دولار أمريكي	الرصيد الناتج عن دمج الأعمال ألف دولار أمريكي	التدفقات النقدية الصادرة ألف دولار أمريكي	المتحصلات ألف دولار أمريكي	في 31 ديسمبر 2023 ألف دولار أمريكي
-	3,983,999	-	-	3,983,999
-	3,983,999	-	-	3,983,999

27 الالتزامات الرأسمالية

أقرت المجموعة والتزمت بنفقات مستقبلية مقدرة بقيمة 2.342 ألف دولار أمريكي (2022: 75.581 ألف دولار أمريكي).

28 العوائد الأساسية والمخفضة لكل سهم

يتم احتساب العوائد الأساسية والمخفضة لكل سهم من خلال تقسيم الربح العائد إلى مساهمي المجموعة على المتوسط المرجح لعدد الأسهم الصادرة خلال الفترة كالتالي:

2023 ألف دولار أمريكي	الفترة من 28 ابريل 2022 (تاريخ التأسيس) إلى 31 ديسمبر 2022 ألف دولار أمريكي
991,125	724,345
30,057,691,583	30,057,691,583
0.03	0.02

ليس هنالك أسهم مخفضة وبالتالي فإن عوائد السهم المخفضة مماثلة لعوائد السهم الأساسية.

29 القيمة العادلة للموجودات والمطلوبات المالية

ترى الإدارة أن القيم العادلة للأدوات المالية للشركة لا تختلف بشكل كبير عن قيمها الدفترية في تاريخ التقارير المالية.

ترابعية القيمة العادلة

كما في 31 ديسمبر 2023 و2022، كانت ترابعية قياس القيمة العادلة لموجودات ومطلوبات المجموعة كالتالي:

المستوى 1 ألف دولار أمريكي	المستوى 2 ألف دولار أمريكي	المستوى 3 ألف دولار أمريكي	الإجمالي ألف دولار أمريكي
البنود المقاسة بالقيمة العادلة			
-	12,608	-	12,608
-	-	-	-

خلال السنة المنتهية في 31 ديسمبر 2023، أبرمت المجموعة اتفاقيات مقايضة معدلات الفائدة مقابل قيمة اسمية 500 مليون دولار أمريكي. تكبدت المجموعة خسارة قيمة عادلة من المشتقات المالية المستخدمة في علاقة تحوط التدفقات النقدية الفعالة بقيمة 12.608 ألف دولار أمريكي (2022: لا شيء).

بيان الربح والخسارة والدخل الشامل الآخر غير المدقق

التغيرات في المطلوبات الناتجة عن الأنشطة التمويلية – السنة المنتهية في 31 ديسمبر 2023

2023 للالشهر الثاني عشر المنتهية في 31 ديسمبر مليون دولار أمريكي	2022 للالشهر الثاني عشر المنتهية في 31 ديسمبر مليون دولار أمريكي	2023 للالشهر الثاني عشر المنتهية في 31 ديسمبر مليون دولار أمريكي	2022 للالشهر الثاني عشر المنتهية في 31 ديسمبر مليون دولار أمريكي
5,791	6,727	1,497	1,593
(3,627)	(3,792)	(896)	(1,010)
2,164	2,935	601	583
17	35	3	16
(183)	(176)	(50)	(59)
(399)	(703)	(100)	(148)
(2)	(16)	(2)	(4)
1,597	2,075	452	388
27	21	6	9
(221)	(119)	(57)	(52)
(2)	(4)	-	(3)
(196)	(102)	(51)	(46)
1,401	1,973	401	342
(400)	(564)	(112)	(95)
1,001	1,409	288	247
991	1,393	285	244
10	16	3	3
1,001	1,409	288	247
7	19	7	20
(13)	-	(13)	-
(2)	(9)	2	2
993	1,419	285	269
984	1,404	282	266
9	15	3	3
993	1,419	285	269
0.03	0.05	0.01	0.01

جان مارتن نوفر
الرئيس التنفيذي للشؤون المالية

إيضاحات حول البيانات المالية الموحدة (تتمة) 31 ديسمبر 2023

29 القيمة العادلة للموجودات والمطلوبات المالية (تتمة)

تحوط التدفقات النقدية

في 31 ديسمبر 2023، كان لدى المجموعة اتفاقية مقايضة معدلات الفائدة بقيمة اسمية 500.000 ألف دولار أمريكي (2022: لا شيء) تقوم بموجبها المجموعة بتحصيل معدل فائدة ثابت بنسبة 4.65% وتقوم بدفع فائدة بمعدل متغير على القرض البنكي الخارجي. يتم استخدام عقود المقايضة للتحوط من التعرض لتغير التدفقات النقدية المرتبطة بقرض المجموعة الذي يحمل فائدة متغيرة.

هنالك علاقة اقتصادية بين البند المتحوط له وأداة التحوط نظراً إلى تطابق شروط عقود مقايضة معدلات الفائدة مع شروط القرض ذو الفائدة الثابتة (أي، تواريخ القيمة الافتراضية، الاستحقاق، السداد وإعادة ضبط الفائدة). قامت المجموعة بإنشاء معدل تحوط 1:1 لعلاقات التحوط حيث أن المخاطر الأساسية لعقود مقايضة معدلات الفائدة مطابقة لمكون المخاطر المتحوط لها. بهدف اختبار فعالية التحوط، أجرت المجموعة تقييم نوعي للشروط المهمة، بما أن الشروط المهمة لعقود مقايضة معدلات الفائدة تتطابق شروط البند المتحوط له، والافتقادات الضمنية لعقود مقايضة الفائدة تتطابق تلك المتضمنة في البند المتحوط له.

قد تنشأ عدم فعالية التحوط من التتي:

- منحنى معدل الفائدة المختلف المعتمد لخصم البند المتحوط له وأداة التحوط
- الفروقات في توقيت التدفقات النقدية للبند المتحوط له وأداة التحوط
- تأثير مخاطر ائتمان الأطراف المقابلة على حركات القيمة العادلة لأداة التحوط والبند المتحوط له

بلغت عدم الفعالية المدرجة في بيان الربح أو الخسارة لا شيء.

تراتبية للقيمة العادلة

تقوم المجموعة باستخدام الترتيب التالية لتحديد والإفصاح عن القيمة العادلة للموجودات والمطلوبات حسب أساليب التقييم:

- المستوى 1:** الأسعار المتداولة (غير المعدلة) في الأسواق النشطة للموجودات أو المطلوبات المماثلة.
- المستوى 2:** أساليب أخرى تكون فيها كافة المعطيات التي لها تأثير جوهري على القيمة العادلة المسجلة قابلة للملاحظة، سواء بشكل مباشر أو غير مباشر.
- المستوى 3:** أساليب تستخدم فيها معطيات لها تأثير جوهري على القيمة العادلة المسجلة ولا تستند على بيانات يمكن ملاحظتها في السوق.

خلال السنة المنتهية في 31 ديسمبر 2023 والفترة المنتهية في 31 ديسمبر 2022، لم يكن هنالك تحويلات بين المستوى 1 والمستوى 2 من قياسات القيمة العادلة، ولم يتم إجراء تحويلات من وإلى المستوى 3 من قياسات القيمة العادلة.

30 معلومات المقارنة

تم إعادة تصنيف بعض أرقام المقارنة لتتوافق مع عرض السنة الحالية ولتعزيز جودة المعلومات التي تم عرضها سابقاً. لم تؤثر إعادة التصنيفات هذه على صافي الأرباح أو إجمالي حقوق الملكية المدرجة مسبقاً.

31 اعتماد البيانات المالية الموحدة

تم اعتماد إصدار البيانات المالية الموحدة من قبل مجلس الإدارة بتاريخ 31 يناير 2024.

بيان ربح التشغيل غير المدقق

عائد السهم غير المدقق

للتلاثة أشهر المنتهية 31 ديسمبر 2022	للتلاثة أشهر المنتهية 31 ديسمبر 2023	للتلاثة أشهر المنتهية 30 سبتمبر 2023	للتثني عشر الأشهر المنتهية 31 ديسمبر 2022	للتثني عشر الأشهر المنتهية 31 ديسمبر 2023	
0.01	0.01	0.01	0.05	0.03	ربحية السهم (EPS) بالدولار الأمريكي
0.01	0.01	0.01	0.05	0.03	ربحية السهم المخففة بالدولار الأمريكي
للتثني عشر الأشهر المنتهية 31 ديسمبر 2022	للتثني عشر الأشهر المنتهية 31 ديسمبر 2023	للتثني عشر الأشهر المنتهية 30 سبتمبر 2023	للتثني عشر الأشهر المنتهية 31 ديسمبر 2022	للتثني عشر الأشهر المنتهية 31 ديسمبر 2023	
247	288	282	1,409	1,001	أرباح الفترة
95	112	116	564	400	مصاريف ضريبة الدخل
46	52	51	102	196	صافي خسائر التمويل، بما في ذلك خسارة صرف العملات الأجنبية
143	138	137	530	540	استهلاك العقارات والتلات والمعدات
1	1	1	4	4	استهلاك الموجودات حق الاستخدام
5	7	6	21	28	استهلاك الموجودات غير الملموسة
4	2	-	16	2	خسائر انخفاض القيمة في العقارات والتلات والمعدات
541	600	592	2,646	2,171	الأرباح المعدلة قبل تكاليف التمويل والضرائب والاستهلاك والاستقطاعات (1)
76	74	20	189	199	النفقات الرأسمالية (2)
465	526	573	2,457	1,972	التدفق النقدي الحر التشغيلي المعدل (3)
86%	88%	97%	93%	91%	التحويل النقدي (%)

(1) يتم احتساب الأرباح المعدلة قبل تكاليف التمويل والضرائب والاستهلاك والاستقطاعات (EBITDA) على أنها الأرباح قبل تكاليف التمويل والضرائب والاستهلاك والاستقطاعات (EBITDA) بالإضافة إلى التعديلات على مكاسب أو خسائر أسعار صرف العملات الأجنبية وخسائر انخفاض القيمة في العقارات والتلات والمعدات.

(2) يتم احتساب النفقات الرأسمالية كإضافات إلى العقارات والتلات والمعدات وال غير الملموسة للفترة.

(3) يتم احتساب التدفق النقدي الحر التشغيلي المعدل على أنه الأرباح المعدلة قبل تكاليف التمويل والضرائب والاستهلاك والاستقطاعات (EBITDA) مطروحاً منها النفقات الرأسمالية.

للتثني عشر الأشهر المنتهية 31 ديسمبر 2023	للتثني عشر الأشهر المنتهية 31 ديسمبر 2022	للتثني عشر الأشهر المنتهية 31 ديسمبر 2023	للتثني عشر الأشهر المنتهية 30 سبتمبر 2023	للتثني عشر الأشهر المنتهية 31 ديسمبر 2022	للتثني عشر الأشهر المنتهية 31 ديسمبر 2023	
مليون أمريكي	مليون أمريكي	مليون أمريكي	مليون أمريكي	مليون أمريكي	مليون أمريكي	
0%	1,593	1,497	1,496	6,727	5,791	الإيرادات
2%	(861)	(755)	(773)	(3,237)	(3,062)	تكلفة المبيعات (باستثناء الاستهلاك وإهلاك الدين)
(4%)	(331)	(336)	(323)	(1,266)	(1,357)	تكاليف المواد الخام
7%	(530)	(419)	(450)	(1,971)	(1,705)	تكاليف الإنتاج المتغيرة والثابتة الأخرى
	54%	50%	52%	48%	53%	كثافة مئوية من الإيرادات
(5%)	(148)	(100)	(95)	(703)	(399)	مصاريف البيع والتوزيع
	9%	7%	6%	10%	7%	كثافة مئوية من الإيرادات
(18%)	(59)	(46)	(39)	(176)	(177)	المصاريف العمومية والإدارية
	4%	3%	3%	3%	3%	كثافة مئوية من الإيرادات
(50%)	12	2	4	19	16	الإيرادات والمصروفات الأخرى
	1%	0%	0%	0%	0%	كثافة مئوية من الإيرادات
(1%)	(149)	(146)	(144)	(555)	(572)	الاستهلاك وإهلاك الدين
1%	388	452	449	2,075	1,597	الربح التشغيلي
	24%	30%	30%	31%	28%	كثافة مئوية من الإيرادات
	921	782	775	972	829	إجمالي تكاليف التشغيل / طن الإنتاج

