

Disclosure of Material Information**To: Bahrain Bourse**

Aluminium Bahrain B.S.C. (Alba) would like to announce the following material information:

الإفصاح عن معلومات جوهرية

السادة / بورصة البحرين
تعلن أمنيوم البحرين ش.م.ب. (البا) عن الإفصاح عن معلومات جوهرية المبين تفاصيلها أدناه:

Date	25 September 2024 25 سبتمبر 2024	التاريخ
Company Name	Aluminium Bahrain B.S.C. (Alba) أمنيوم البحرين ش.م.ب. (البا)	إسم الشركة
Trading Code	ALBH	رمز التداول
Subject	Alba shares Lean Six Sigma and Kaizen Knowledge with several Bahraini entities البا تشارك خبراتها ومعرفتها في منهجيات لين 6 سيجما وكايزن مع عدد من المؤسسات البحرينية	الموضوع
Material Information	--	المعلومات الجوهرية
Impact on Financial Position	--	الأثر على المركز المالي
Previous relevant disclosures (if any)	--	إفصاحات سابقة ذات صلة (إن وجدت)
Name	Eline Hilal	الإسم
Title	Director - Investor Relations, Insurance and Corp. Secretary	المسمى الوظيفي
Company Seal ختم الشركة		Signature التوقيع





Media Release – 25 September 2024

MANAMA (ALBH)

Alba shares Lean Six Sigma and Kaizen Knowledge with several Bahraini entities

Manama, Bahrain – [25 September 2024]: Aluminium Bahrain B.S.C. (Alba) celebrated the achievements of its 'Lean Six Sigma' and 'Kaizen' course participants at an award ceremony held on 25 September at its Oasis Hall. A total of 105 individuals participated in these courses conducted in 2024, including 10 participants from external entities namely the Ministry of Interior (Mol), Nasser Vocational Training Centre (NVTC), Bapco Refining, and the Arab Open University (AOU).

Alba's CEO Ali Al Baqali awarded the participants in the presence of Bapco Refining CEO Dr. Abdulrahman Jawahery, NVTC's CEO Dr. Abdulla Al Noami, AOU's President Dr. Najma Taqi, Mol's Director of Officers' Affairs Colonel Waleed Khalid Sayyar, along with several high-level officials from these organisations as well as Alba.

Emphasising Alba's commitment to cost-competitiveness and operational efficiency, Alba's CEO Ali Al Baqali stated: "Alba's commitment to operational excellence is driven by Lean Six Sigma and Kaizen methodologies. By enhancing our people's capabilities in process optimisation, we've created a competitive advantage that has helped us navigate challenging market conditions. By sharing this knowledge with other Bahraini organisations, we are contributing to the development of our society."

The courses offered by Alba covered Lean Six Sigma Black Belt, Green Belt and Yellow Belt, as well as the Kaizen philosophy. The projects delivered by the courses' participants focused on improving equipment availability, reducing downtime, optimising industrial and administrative processes through automation, eliminating or minimising various types of waste, and shortening lead time for material and service delivery.

As of today, Alba's in-house training has empowered 26% of its employees with Six Sigma knowledge. The Company has also shared this expertise with 211 individuals from various entities across Bahrain. Following the ceremony, a special tour was organised for the visiting dignitaries to see first-hand the newly inaugurated Alba Data Command Centre, a centralised hub for overseeing the Company's



operations, where they received a briefing on the Centre's role in enhancing Alba's overall operational efficiency and responsiveness.

ENDS

Photo Caption

Aluminium Bahrain B.S.C. (Alba) celebrated the achievements of its 'Lean Six Sigma' and 'Kaizen' course participants at an award ceremony held on 25 September at its Oasis Hall.

About Aluminium Bahrain B.S.C. (Alba)

[Ticker: ALBH]

A Global Aluminium Leader: At plus-1.62 million metric tonnes per annum (mtpa) (2023), Alba is a world-leading aluminium smelter with a proud 50-year legacy in operational excellence, safety, environmental responsibility, and community development.

Trusted Partner: A cornerstone of the Bahrain's economy, Alba produces high-quality aluminium, including standard and value-added products, which are exported to over 270 customers globally. With sales' offices in Europe (Zurich), Asia (Singapore), and a subsidiary in the U.S., Alba is a reliable partner on the world stage. Alba is dually listed on Bahrain Bourse and London Stock Exchange and its shareholders are Bahrain Mumtalakat Holding Company B.S.C. © (69.38%), SABIC Industrial Investments Company (SIIC) (20.62%) and General Public (10%). Alba prioritizes the highest quality standards, reflected in its certifications: ISO 9001 (quality), ISO 14001 (environment), ISO 27001 (information security), ISO 45001 (occupational health and safety), and ISO 18788 (security operations management). Additionally, Alba demonstrates its commitment to responsible manufacturing through certifications like IATF 16949 (automotive quality), ISO 22301 (business continuity), and ASI Performance and Chain of Custody Standards. This dedication is further underscored by their top 1% Ecovadis Platinum rating for sustainability.

Pioneering Sustainability: As the first aluminium smelter in the Middle East, Alba is central to Bahrain's thriving downstream aluminium sector, contributing significantly to the Kingdom's GDP. Committed to social responsibility, Alba employs a workforce that is 86% Bahrainis (2023) and invests heavily in employee training and development. Alba also plays a crucial role in the Aluminium Downstream Park, therefore increasing the contribution of non-oil sectors to the GDP of Bahrain. Alba has been recognised for its initiatives to produce Aluminium responsibly through awards such as Top ESG performer in Bahrain by ESG Invest, Safeguard Label from Bureau Veritas and Best Corporate Governance Award by Ethical Boardroom.

Recognised for its environmental practices, social contributions, and corporate governance, Alba launched a comprehensive ESG Roadmap in 2022 focusing on 6 priority areas: (1) Decarbonisation, (2) Green Energy & Aluminium, (3) Circular Economy & Secondary Aluminium, (4) Employee Welfare, (5) Collaboration & Partnership and (6) Transparency, Communications & Due Diligence. Since its inception, Alba has invested into numerous environment, sustainable and socio-economic development projects that have had a positive impact on the society. Alba's first-of-its-kind US\$37.5 million zero-waste Spent Pot Lining Treatment Plant, the upcoming +6 MW Solar Farm Project and the Power Station 5 Block 4 Project are tangible initiatives aligned with Bahrain's Net Zero Carbon Targets by 2060 led by HRH the Crown Prince and Prime Minister of Bahrain.

In a significant step towards its ESG goals, particularly its commitment to a circular economy and secondary aluminium, Alba introduced **EternAl**, its new line of low-carbon aluminium products. Launched in May 2024, EternAl offers two initial variants: EternAl-30 and EternAl-15, containing 30% and 15% recycled content respectively.

Safety First, Always: Guided by the motto "Safety First, Safety Always," Alba prioritises the well-being of its employees and contractors. The Company achieved a record-breaking 30 million safe working hours without a lost-time injury in September 2022. The Company has been recognised internationally for its excellent Safety and Health track record with awards such as the RoSPA President's Award for winning RoSPA Gold Medal Award 10 years in a row, the British Safety Council's International Safety Award with Merit along with 4-Star Audit Rating, as well as numerous awards from the National Safety Council (NSC).

Alba Power Station 5 (PS5) Block 4 Expansion Project

Alba's PS5 Block 4 is a new 680.9-megawatt (MW) combined-cycle power plant that expands the existing PS5 facility. This state-of-the-art J-class gas turbine addition boasts superior efficiency compared to Power Stations 3 & 4. Scheduled for



completion in Q4 2024, Block 4 will boost PS5's total capacity to 2,481 MW, while reducing greenhouse gas emissions by 0.5 tonnes of CO₂ per tonne of aluminium produced.

A consortium of Mitsubishi Power and SEPCOIII is responsible for the entire project lifecycle, from design and engineering to construction and commissioning. Alba has achieved in April 2024 the first fire of the state-of-the-art GT for Block 4 Project.

Alba Stakeholder Engagement Plan

Alba prioritises open communication with all its stakeholders, including the community, environmental and social groups. Through its Stakeholder Engagement Plan, the Company proactively addresses environmental and social impacts of its operations, outlining clear mitigation controls. Alba also maintains an external Grievance Mechanism accessible through the Code of Conduct, allowing stakeholders and the public to voice concerns and raise issues.



Scan the above to Alba's Stakeholder Engagement Plan

Alba's External Grievance Mechanism

Alba prioritises ethical conduct and environmental responsibility. Stakeholders, employees, contractors, and the community can confidentially report any potential breaches of Alba's Code of Conduct or raise concerns about environmental and social impacts through the [Alba Integrity Line](#). This independent, multilingual hotline operates 24/7 and is accessible via a toll-free phone number, the company intranet, or the website at www.albasmelter.com.



Scan the above to Alba's Code of Conduct

For further details, please contact:

Eline Hilal
Director, Investor Relations, Insurance & Corporate Secretary
Investor Relations Department
Tel: (973) 1783 5100
E-mail: eline.hilal@alba.com.bh
Website: www.albasmelter.com

Follow us on:

www.twitter.com/Alba4World
www.facebook.com/Alba4World
www.instagram.com/Alba4World
www.linkedin.com/company/aluminium-bahrain
www.youtube.com/Alba4World

خبر صحفي للنشر – 25 سبتمبر 2024
المنامة (ALBH)

البا تشارك خبراتها ومعرفتها في منهجيات لين 6 سيجما وكايزن مع عدد من المؤسسات البحرينية

المنامة، مملكة البحرين: نظمت شركة المنيوم البحرين ش.م.ب. (البا) بتاريخ 25 سبتمبر الجاري حفل تكريم للمشاركين في الدورات التدريبية التي أقيمت خلال عام 2024 في منهجيات 6 سيجما وكايزن للتحسين المستمر، وذلك في قاعة الواحة بمقر الشركة.

شارك في هذه الدورات 105 مشاركين، 10 منهم من عدد من المؤسسات البحرينية وتحديداً – وزارة الداخلية ومركز ناصر للتأهيل والتدريب المهني وشركة بابكو للتكرير بالإضافة إلى الجامعة العربية المفتوحة .

وخلال الحفل، قام الرئيس التنفيذي لشركة المنيوم البحرين ش.م.ب. (البا) علي البقالي بتكريم المشاركين في هذه الدورات، وذلك بحضور الرئيس التنفيذي لشركة بابكو للتكرير الدكتور عبدالرحمن جواهري، والرئيس التنفيذي لمركز ناصر للتأهيل والتدريب المهني الدكتور عبدالله النعيمي، ورئيس الجامعة العربية المفتوحة الدكتورة نجمة تقي، ومدير إدارة شؤون الضباط بوزارة الداخلية العقيد وليد خالد سيار، ومجموعة من كبار المسؤولين من المؤسسات المشاركة وشركة البا.

وفي إطار تأكيده على التزام البا بتحقيق التنافسية من حيث فيما يتعلق بالتكلفة والكفاءة التشغيلية، قال الرئيس التنفيذي لشركة البا علي البقالي :

"تعزز منهجيات لين 6 سيجما وكايزن التزام البا المستمر نحو التميز التشغيلي. لقد نجحنا من خلال بناء قدرات موظفينا في مجال تحسين العمليات في خلق ميزة تنافسية ساعدتنا في التعامل مع أصعب ظروف السوق. ومن خلال مشاركة هذه المعرفة مع المؤسسات البحرينية الأخرى، فإننا نساهم في تطوير مجتمعنا نحو الأفضل."

وشملت الدورات التي قدمتها البا منهجية لين 6 سيجما (الحزام الأسود والحزام الأخضر والحزام الأصفر) بالإضافة إلى منهجية كايزن. وركزت المشاريع التي أنجزها المشاركون في الدورات على تحسين توافر الآلات والمعدات، وتقليل الأعطال، وتحسين العمليات الصناعية والإدارية عبر الأتمتة، والتخلص من أنواع مختلفة من المخلفات أو الحد منها، وتقليل المدة الزمنية لتسليم المواد والخدمات.

تجدر الإشارة إلى أن برامج التدريب الداخلي في البنا نجحت حتى اليوم في تمكين 26% من موظفي الشركة من خلال اكتساب المعرفة المتعلقة بمنهجية 6 سيجما. كما شاركت الشركة هذه الخبرة مع 211 فرداً من مختلف المؤسسات في مملكة البحرين. وفي أعقاب الحفل، تم تنظيم جولة خاصة لكبار الضيوف المشاركين في الحفل في مركز البنا للقيادة الذي تم تدشينه مؤخراً والذي يعد منشأة متطورة للإشراف المركزي على عمليات البنا، حيث اطلعوا على دور المركز في تعزيز الكفاءة التشغيلية والاستجابة في البنا.

انتهى

التعليق على الصورة

نظمت شركة ألمنيوم البحرين ش.م.ب. (البنا) بتاريخ 25 سبتمبر الجاري حفل تكريم للمشاركين في الدورات التدريبية التي أقيمت خلال عام 2024 في منهجيات 6 سيجما وكايزن للتحسين المستمر، وذلك في قاعة الواحة بمقر الشركة.

نبذة عن شركة ألمنيوم البحرين ش.م.ب. (البنا)
[رمز التداول: ALBH]

رائدة عالمياً في صناعة الألمنيوم: بإنتاج يتجاوز 1.62 مليون طن متري سنوياً (2023)، تُعد البنا أحد مصاهر الألمنيوم الرائدة في العالم، وتفخر الشركة بسجل حافل من التميز على مدى أكثر من 50 عامًا في العمليات التشغيلية، والسلامة، والمسؤولية البيئية، والتنمية المجتمعية.

شريك موثوق: تعتبر البنا أحد أركان اقتصاد مملكة البحرين، وتقوم الشركة بإنتاج الألمنيوم عالي الجودة في شكل منتجات معيارية وأخرى ذات قيمة مضافة يتم تصديرها إلى أكثر من 270 عميلاً حول العالم. ومن خلال مكاتب مبيعاتها في أوروبا (زيورخ) وآسيا (سنگافورة) والشركة التابعة لها في الولايات المتحدة الأمريكية، فإن البنا شريك موثوق على الصعيد العالمي. كما أن البنا مدرجة في كل من بورصة البحرين وسوق لندن للأوراق المالية، والمساهمون فيها هم كل من شركة ممتلكات البحرين القابضة ش.م.ب. (مقفلة) (69.38%)، وشركة سابك للاستثمارات الصناعية (20.62%)، والجمهور العام (10%). وتلتزم البنا بأعلى المعايير الدولية مما أهلها للحصول على شهادات دولية مرموقة مثل اعتماد آيزو 9001 (الجودة)، وآيزو 14001 (البيئة)، وآيزو 27001 (أمن المعلومات)، وآيزو 45001 (الصحة والسلامة المهنية)، وآيزو 18788 (إدارة العمليات الأمنية). كما تظهر البنا التزامها بالتصنيع المسؤول عبر شهادات مرموقة مثل شهادة معيار IATF 16949 (إدارة الجودة لصناعة السيارات)، وآيزو 22301 (نظام إدارة استمرارية الأعمال)، بالإضافة إلى شهادتي معياري الأداء وسلسلة العهدة من مبادرة استدامة الألمنيوم (ASI). ويتعزز هذا الالتزام بحصول الشركة على شهادة التصنيف البلايني للاستدامة من منظمة إيكوفاديس والتي تضع البنا ضمن قائمة النخبة والتي تمثل 1% من الشركات التي شملها التقييم على مستوى العالم.

الريادة في الاستدامة: باعتبارها أول مصهر للألمنيوم في الشرق الأوسط، تعتبر البنا القلب النابض لقطاع صناعات الألمنيوم التحويلية المزدهر في مملكة البحرين، وتساهم بشكل كبير في الناتج المحلي الإجمالي للمملكة. وفي إطار التزامها بالمسؤولية الاجتماعية، تبلغ نسبة البخرنة في البنا 86% (2023) من إجمالي القوى العاملة، كما تستثمر الشركة بكثافة في تدريب وتطوير موظفيها. ومن جانب آخر، تضطلع البنا بدور مهم ورئيسي في دعم منطقة الصناعات التحويلية للألمنيوم، وبالتالي تعزيز مساهمة القطاعات غير النفطية في الناتج المحلي الإجمالي لمملكة البحرين. ونظير مبادراتها في إنتاج الألمنيوم بطريقة مسؤولة، حصلت البنا على التقدير والتكريم من خلال العديد من الجوائز، منها جائزة أفضل شركة في البحرين من حيث تقييم الجوانب البيئية والاجتماعية والحوكمة من ESG Invest، وشهادة SafeGuard للتميز في النظافة والصحة العامة والسلامة من شركة بيرو فيريتاس (Bureau Veritas)، وجائزة حوكمة الشركات من مجلة Ethical Boardroom.

وتتويجاً لتمييزها في الممارسات البيئية والمساهمات الاجتماعية وحوكمة الشركات، أطلقت البنا خارطة طريق شاملة للجوانب البيئية والاجتماعية والحوكمة في عام 2022 تركز على ست أولويات استراتيجية، وهي: (1) إزالة الكربون، (2) الطاقة النظيفة والألمنيوم الأخضر، (3) الاقتصاد الدائري وصناعة الألمنيوم التحويلية، (4) تعزيز رفاهية الموظفين، (5) التعاون والشراكات، (6) الشفافية والاتصالات واستيفاء المتطلبات. ومنذ تأسيسها، استثمرت البنا في العديد من المشاريع على صعيد البيئة والاستدامة والتنمية الاجتماعية والاقتصادية، والتي كان لها أثر إيجابي بالغ على المجتمع. ويمثل مصنع معالجة بقايا بطانة خلايا الصهر دون ترك أي مخلفات - الأول من نوعه - والبالغة تكلفته 37.5 مليون دولار أمريكي، وكذلك مشروع حديقة الطاقة الشمسية المرتقب لتوليد أكثر من 6 ميغاوات من الطاقة النظيفة، إلى جانب مشروع مجمع الطاقة الرابع بمحطة الطاقة الخامسة، بعضاً من مبادرات الشركة الملموسة لتحقيق أهداف الحياد الكربوني الصفري بحلول عام 2060 وذلك تحت قيادة صاحب السمو الملكي ولي العهد رئيس مجلس الوزراء حفظه الله.

إخلاء مسؤولية: المعلومات الواردة في هذا البيان الصحفي مخصصة للنشر في وسائل الإعلام فقط. كما أن المحتويات دقيقة في وقت النشر إلا أن ذلك قد يتغير مع مرور الوقت.

وفي خطوة مهمة نحو تحقيق أهدافها المتعلقة بالجوانب البيئية والاجتماعية والحوكمة، لا سيما التزامها بالاقتصاد الدائري والألمنيوم الثانوي، طرحت الباء في مايو 2024 خط الإنتاج EternAl الجديد لمنتجات الألمنيوم منخفض الكربون، والذي يشمل منتجي: EternAl-15 و EternAl-30، اللذين يحتويان على 30% و 15% من المحتوى المعاد تدويره على التوالي.

السلامة أولاً ودائماً: يؤكد شعار الباء "السلامة أولاً... السلامة دائماً" على أن سلامة وصحة الموظفين وعمال المقاولين هي أولوية قصوى. وتمكنت الشركة من تسجيل رقم قياسي في السلامة بلغ 30 مليون ساعة عمل آمنة دون أي إصابة مضيعة للوقت في سبتمبر 2022 وذلك لأول مرة في تاريخها. وتتمتع الشركة بسجل حافل على المستوى الدولي في مجالات السلامة والصحة، حيث استحققت الحصول على جوائز مرموقة عديدة مثل جائزة الرئيس من الجمعية الملكية لمكافحة الحوادث (RoSPA) نظير فوزها بالجائزة الذهبية لعشر سنوات على التوالي، وجائزة السلامة الدولية مع الاستحقاق إلى جانب تصنيف 4 نجوم من قبل مجلس السلامة البريطاني، فضلاً عن العديد من الجوائز من مجلس السلامة الوطني الأمريكي.

مشروع مجمع الطاقة الرابع بمحطة الطاقة 5

يهدف مشروع مجمع الطاقة الرابع إلى توسعة محطة الطاقة الخامسة، ويتميز بقدرة إنتاجية تبلغ 680.9 ميغاوات من الطاقة باستخدام تقنية الدورة المركبة. ويتميز التوربين الغازي من الفئة J - وهو جزء من هذه التوسعة - بكفاءة عالية مقارنة بالتوربينات المستخدمة في محطتي الطاقة الثالثة والرابعة. وسيعزز مجمع الطاقة الرابع القدرة الإجمالية لمحطة الطاقة الخامسة إلى 2,481 ميغاوات مع استكماله المقرر في الربع الرابع من عام 2024، إلى جانب تقليل انبعاثات الغازات الدفيئة بمقدار 0.5 طن من ثاني أكسيد الكربون لكل طن من الألومنيوم يتم إنتاجه.

وتتولى مجموعة ميتسوبيشي باور وسييكو III مسؤولية أعمال التصميم والهندسة والمشترى والبناء والتشغيل عبر مختلف مراحل المشروع. وكانت الباء قد حققت في شهر أبريل الماضي أول إشعال لأحدث توربين غازي في المشروع.

خطة الباء لإشراك أصحاب المصلحة / الأطراف المعنية

تعطي الباء الأولوية للتواصل المفتوح مع جميع الأطراف المعنية، بما في ذلك مختلف فئات المجتمع البحريني والجهات المعنية بالجوانب البيئية والاجتماعية. ومن خلال خطتها لإشراك أصحاب المصلحة، تعمل الشركة على معالجة الأثر البيئي والاجتماعي لعملياتها، ووضع الضوابط اللازمة للحد من تأثير عملياتها التشغيلية. كما تمتلك الباء آلية للتظلم الخارجي عبر "دليل سلوك العمل"، مما يتيح للأطراف المعنية والجمهور العام التعبير عن مخاوفهم وتقديم ملاحظاتهم إزاء أي موضوع متعلق بعمليات الشركة.



امسح رمز الاستجابة السريعة أعلاه للاطلاع على خطة الباء لإشراك أصحاب المصلحة

آلية التظلم الخارجي

تعطي الباء الأولوية للسلوك الأخلاقي والمسؤولية البيئية. وبإمكان جميع الأطراف المعنية من الموظفين وعمال المقاولين والجمهور العام الإبلاغ بشكل سري عن أي مخالفات محتملة لدليل سلوك العمل في الباء، أو التعبير عن مخاوفهم المتعلقة بالآثار البيئية والاجتماعية لعمليات الشركة عن طريق [خط النزاهة في الباء](#)، حيث يعمل هذا الخط الساخن والمستقل متعدد اللغات على مدار الساعة وطوال أيام الأسبوع، إما عبر رقم الهاتف المجاني أو من خلال الشبكة الداخلية للشركة أو موقعها الإلكتروني الرسمي www.albasmelter.com.



امسح رمز الاستجابة السريعة أعلاه للاطلاع على آلية التظلم الخارجي

لمزيد من التفاصيل، يرجى الاتصال بـ:

إيلين هلال

مدير إداري لعلاقات المستثمرين والتأمين وسكرتارية الشركة

إخلاء مسؤولية: المعلومات الواردة في هذا البيان الصحفي مخصصة للنشر في وسائل الإعلام فقط. كما أن المحتويات دقيقة في وقت النشر إلا أن ذلك قد يتغير مع مرور الوقت.



هاتف: 1783 5100 (+973)

بريد إلكتروني: eline.hilal@alba.com.bh

الموقع الإلكتروني: www.albasmelter.com

تابعونا على:

www.twitter.com/Alba4World

www.facebook.com/Alba4World

www.instagram.com/Alba4World

www.linkedin.com/company/aluminium-bahrain

www.youtube.com/Alba4World