

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 ألمنيوم البحرين ش.م.ب. (البا) عن الإفصاح عن معلومات جوهرية المبين تفاصيلها أدناه:

Date	23 July 2023 23 يوليو 2023	التاريخ
Company Name	Aluminium Bahrain B.S.C. (Alba) ألمنيوم البحرين ش.م.ب. (البا)	إسم الشركة
Trading Code	ALBH	رمز التداول
Subject	Alba Implements Virtual Reality Training Courses in Partnership with Atyaf eSolutions بالشراكة مع أطياف للحلول الإلكترونية البا تستخدم حلول الواقع الافتراضي في تدريب موظفيها	الموضوع
Material Information	NO	المعلومات الجوهرية
Impact on Financial Position	--	الأثر على المركز المالي
Previous relevant disclosures (if any)	--	إفصاحات سابقة ذات صلة (إن وجدت)
Name	Ms. Eline Hilal	الإسم
Title	Director – Investor Relations, Insurance & Corporate Secretary	المسمى الوظيفي
Company Seal ختم الشركة		Signature التوقيع
		

Media Release – 23 July 2023

Manama (ALBH)

Alba implements Virtual Reality in training courses in partnership with Atyaf eSolutions

Aluminium Bahrain B.S.C. (Alba), one of the world's largest aluminium smelters, has partnered with Atyaf eSolutions Co. W.L.L, to implement Virtual Reality (VR) technology in five different areas for its in-house training courses.

A signing ceremony was held between Alba's Chief Executive Officer Ali Al Baqali and the Chairman of Atyaf eSolutions Ubaydli Y Ubaydli on 12 July 2023 at Alba premises to mark the implementation of the pilot project on VR training for 'Potline Emergencies'. The VR training on 'Potline Emergencies' will provide Alba employees with a safe and realistic platform to learn about Potlines and procedures that should be followed when operating a potline as well as actions that should be taken in emergency cases such as tap out, open circuit, prolonged power outage, failure of alumina supply & failure of compressed air supply.

Commenting on this occasion, Alba's CEO Ali Al Baqali stated:

"Virtual Reality is a medium -- a means by which our employees can learn in a safe and immersive environment without the risk of injury -- and this is when seeing evolves to believing.

Alba is well-known as one of the leading technology-driven enterprises in Bahrain that has embraced the latest digital technologies as part of its Industry 4.0 Transformational Journey. We are pleased to partner with Atyaf eSolutions who are widely experienced in AR and VR technology implementation in the Region and accelerate our objectives when it comes to sustainability."

As part of the agreement, following the successful implementation and evaluation of the 'Potline Emergencies' training, Alba will go ahead with the remaining VR training projects with Atyaf Solutions.

ENDS

Photo Caption

A signing ceremony was held between Alba's Chief Executive Officer Ali Al Baqali and the Chairman of Atyaf eSolutions Ubaydli Y Ubaydli on 12 July 2023 at Alba premises to mark the implementation of the pilot project on VR training for 'Potline Emergencies'.



About Aluminium Bahrain B.S.C. (Alba) [Ticker: ALBH]

At plus-1.6 million metric tonnes per annum (mtpa) (2022), Alba is one of the largest smelters in the world with more than 50 years of excellence in Operations, Safety, Environment and Socio-Economic Development.

A blue-chip asset of the Kingdom of Bahrain, Alba produces high-quality Aluminium products in the form of Standard and Value-Added Products (VAPs), which are exported to more than 240 global customers through its sales offices in Europe (Zurich), Asia (Singapore) and subsidiary office in the U.S. Alba is dual 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 holds globally-recognised certifications such as ISO 9001, ISO 14001, ISO 27001, ISO 45001, IATF 16949:2016, ISO 22301:2012 Business Continuity Management System (BCMS) and ASI Performance Standard Certification and Ecovadis Certification.

As the first aluminium smelter in the Middle East, Alba sits at the heart of a thriving aluminium downstream sector in Bahrain, which accounts for approximately 12% of the Kingdom's GDP. As one of the biggest national companies, it has ensured not only the employment of Bahrain nationals (85% in 2022) but also the enhancement of their capabilities through education, training, and development initiatives at every stage of their career.

Alba is recognised as one of the top industrial companies in the world with high standards in Environment practices, Social contribution and Corporate Governance. Launched in February 2022, the Company's ESG Roadmap outlines 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 5-7 MW Solar Farm Project and the Power Station 5 Block 4 Project are tangible efforts to meet the goals of the Net Zero Carbon targets by 2060 led by HRH the Crown Prince and Prime Minister of Bahrain. Alba will also play a crucial role in the upcoming Aluminium Downstream Park, which will increase the contribution of non-oil sectors to the GDP of Bahrain.

Alba's motto 'Safety First, Safety Always' has ensured that the Safety and well-being of its employees and contractors' workforce remain a top priority. The Company broke all previous records in Safety and topped 30 million Safe working-hours without Lost Time Injury (LTI) on 01 September 2022 for the first-time in its history. The Company has been recognised internationally for its excellent Safety and Health track record with awards such as the RoSPA Gold Medal Award (9 years in a row) and International Safety Award with Merit from British Safety Council, as well as six major National Safety Council (NSC) USA awards for 2021. Alba has also 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.

Alba Power Station 5 Block 4 Expansion Project

Alba Power Station 5 (PS5) Block 4 is a Combined Cycle Power Plant that is an expansion of the existing PS5.

PS5 Block 4 Project is the addition of a fourth Block of similar 1:1:1 configuration with J-class gas turbine technology and with minimum nominal ISO rating of a 680.9 MW and includes tie into the existing 220kV Substation. The efficiency of this combined cycle power plant is much higher than the combined cycle power plants of PS3 and PS4. On completion of PS5 Block 4 Expansion Project, the nameplate capacity of PS5 will increase from 1,800 MW to 2,481 MW.

Mitsubishi Power & SEPCOIII consortium will be responsible to design, engineer, procure, construct and commission Block 4. PS5 Block 4 commercial operations are expected to begin in Q4 2024.

Alba Stakeholder Engagement Plan

Alba's 'Stakeholder Engagement Plan' outlines the Company's communication with all its stakeholders including the community, the Environment and Social impacts as well as mitigation controls for its operations in addition to its external Grievance Mechanism through the Code of Conduct, for any stakeholder(s) or the public to raise any concerns or issues.



Scan the above to Alba's Stakeholder Engagement Plan



Alba's External Grievance Mechanism

[Alba Integrity Line](#) is an independently operated confidential reporting hotline for all stakeholders, employees, contractors and commercial partners, and broader community, to report on a confidential basis, any potential breaches of Alba's Code of Conduct, as well as Environment and Social (E&S) Impacts. Alba Integrity Line is available in multiple languages - via a toll-free phone system or via the intranet and the Company's website www.albasmelter.com 24 hours a day.



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:

<http://www.twitter.com/Alba4World>
<http://www.facebook.com/Alba4World>
<http://www.instagram.com/Alba4World>
<http://www.linkedin.com/company/aluminium-bahrain>
<http://www.youtube.com/Alba4World>



Scan the above to access Alba Website

خبر صحفي للنشر – 23 يوليو 2023
المنامة (ALBH)

بالشراكة مع أطياف للحلول الإلكترونية البا تستخدم حلول الواقع الافتراضي في تدريب موظفيها

أعلنت شركة ألمنيوم البحرين ش.م.ب. (البا)، أحد أكبر مصاهر الألمنيوم في العالم، عن تعاونها مع شركة أطياف للحلول الإلكترونية ذ.م.م، لاستخدام تقنية الواقع الافتراضي (VR) في خمسة مجالات مختلفة للبرامج التدريبية الداخلية بالشركة.

وفي هذا الصدد، أقيم حفل لتوقيع عقد الشراكة بين الطرفين بمشاركة الرئيس التنفيذي لشركة البا علي البقالي ورئيس مجلس إدارة شركة أطياف للحلول الإلكترونية عبيدلي العبيدلي بتاريخ 12 يوليو 2023 في مقر البا، حيث تم الإعلان عن بدء المشروع التجريبي لبرنامج التدريب باستخدام الواقع الافتراضي للتعامل مع حالات الطوارئ في خطوط الصهر. يتيح هذا البرنامج لموظفي البا منصة آمنة تحاكي الواقع للتعرف على خطوط الصهر وإجراءات تشغيلها بالإضافة إلى الإجراءات التي يجب اتخاذها في حالات الطوارئ مثل حالات تلف خلايا الصهر، والدائرة الكهربائية المفتوحة، وانقطاع التيار الكهربائي لفترات طويلة، وعدم توافر الألومينا، وكذلك عدم توفر إمدادات الهواء المضغوط.

وبهذه المناسبة، علق الرئيس التنفيذي لشركة البا علي البقالي قائلاً:

"الواقع الافتراضي يمثل الوسيلة التي يمكن من خلالها لموظفينا التعلم في بيئة تفاعلية وآمنة دون وجود مخاطر، لتساعدهم على استيعاب المفاهيم النظرية من خلال التطبيق العملي.

وتعد البا من الشركات الرائدة في اعتماد التقنيات الحديثة والمتطورة في مملكة البحرين، حيث تحرص على استخدام أحدث التقنيات الرقمية وذلك ضمن مسيرتها بالتحول نحو الثورة الصناعية الرابعة.

نحن مسرورون بشراكتنا مع شركة أطياف للحلول الإلكترونية حيث يتمتع فريقها بخبرة واسعة في تنفيذ تقنيات الواقع المعزز والواقع الافتراضي في المنطقة، الأمر الذي من شأنه تسريع تحقيق أهدافنا فيما يتعلق بالاستدامة".

وفي إطار هذه الاتفاقية، وبعد التنفيذ والتقييم الناجح للبرنامج التدريبي حول "حالات الطوارئ في خطوط الصهر"، ستباشر البا بتنفيذ برامج تدريبية أخرى باستخدام الواقع الافتراضي بالتعاون مع شركة أطياف للحلول الإلكترونية.

انتهى

التعليق على الصورة

أقيم حفل لتوقيع عقد الشراكة بين الطرفين بمشاركة الرئيس التنفيذي لشركة البنا على البقالي ورئيس مجلس إدارة شركة أطيباف للحلول الإلكترونية عبيدلي عبيدلي بتاريخ 12 يوليو 2023 في مقر البنا.

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

تعد البنا من أحد أكبر مصاهر الألمنيوم في العالم وذلك من خلال إنتاجها الذي يتجاوز 1.6 مليون طن متري سنويًا (2022)، وتفخر الشركة بسجل حافل من التميز على مدى أكثر من 50 عامًا في كافة جوانب العمليات التشغيلية والسلامة والبيئة والتنمية الاجتماعية والاقتصادية.

وتعتبر البنا واحدة من كبرى الشركات في مملكة البحرين، حيث تقوم الشركة بتصنيع منتجات الألمنيوم عالية الجودة، في شكل منتجات معيارية وأخرى ذات قيمة مضافة، وتصديرها إلى أكثر من 240 عميلًا حول العالم عبر مكاتب مبيعاتها في أوروبا (زيورخ) وآسيا (هونغ كونغ وسنغافورة) والشركة التابعة لها في الولايات المتحدة الأمريكية. 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%). كما تفخر البنا بحصولها على شهادات دولية مرموقة مثل اعتماد أيزو 9001، وأيزو 14001، وأيزو 27001، وأيزو 45001، وشهادة معيار IATF 16949:2016 الخاص بنظام إدارة الجودة لصناعة السيارات، وأيزو 22301:2012 لنظام إدارة استمرارية الأعمال، بالإضافة إلى حصولها على شهادة معيار الأداء من مبادرة استدامة الألمنيوم (ASI)، وشهادة إيكوفاديس.

وباعتبارها أول مصهر للألمنيوم في الشرق الأوسط، تعتبر البنا القلب النابض لقطاع الألمنيوم المزدهر في البحرين، والذي يمثل حوالي 12% من الناتج المحلي الإجمالي للمملكة. وكونها إحدى كبرى الشركات الوطنية، تحرص البنا على توظيف الكفاءات البحرينية (نسبة البحرنة 85% في عام 2022)، بل تتخطى ذلك من خلال ضمان تعزيز كفاءاتهم ومهاراتهم عبر مختلف المبادرات التعليمية والتدريبية والتطويرية خلال جميع مراحل مسيرتهم المهنية بالشركة.

تعتبر البنا واحدة من أبرز الشركات الصناعية في العالم، حيث تلتزم بأعلى المعايير في الممارسات البيئية والمسؤولية الاجتماعية وحوكمة الشركات. وتركز خارطة طريق الجوانب البيئية والاجتماعية والحوكمة التي أطلقتها الشركة في فبراير 2022 على 6 أولويات استراتيجية، وهي: (1) إزالة الكربون، (2) الطاقة النظيفة والألمنيوم الأخضر، (3) الاقتصاد الدائري وصناعة الألمنيوم التحولية، (4) تعزيز رفاهية الموظفين، (5) التعاون والشراكات، (6) الشفافية والاتصالات واستيفاء المتطلبات. ومنذ تأسيسها، استثمرت البنا في العديد من المشاريع التطويرية على صعيد البيئة، والاستدامة، والجوانب الاجتماعية والاقتصادية، التي كان لها أثر إيجابي بالغ على المجتمع. ويمثل مصنع معالجة بقايا بطانة خلايا الصهر دون أي مخلفات الأول من نوعه وبالغلة تكلفته 37.5 مليون دولار، وكذلك مشروع حديقة الطاقة الشمسية المرتقب لتوليد ما بين 5 إلى 7 ميغاوات من الطاقة النظيفة، إلى جانب مشروع مجمع الطاقة الرابع بمحطة الطاقة الخامسة، بعضًا من جهود الشركة الملموسة لتحقيق أهداف الحياد الكربوني الصفري بحلول عام 2060 وذلك تحت قيادة صاحب السمو الملكي ولي العهد رئيس مجلس الوزراء حفظه الله. وعلاوة على ذلك، فمن المقرر أن تضطلع البنا بدورها الاستراتيجي في منطقة صناعات الألمنيوم التحولية والتي من شأنها تعزيز مساهمة القطاعات غير النفطية في الناتج المحلي الإجمالي لمملكة البحرين.

ويؤكد شعار البنا الدائم "السلامة أولاً .. السلامة دائماً" على أن سلامة وصحة الموظفين وعمال المقاولين هي أولويتها القصوى. وتمكنت الشركة من تحطيم جميع الأرقام القياسية السابقة في السلامة حيث تجاوزت 30 مليون ساعة عمل آمنة دون أي إصابة مضعبة للوقت بتاريخ 1 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 الميدالية الذهبية من الجمعية الملكية لمكافحة الحوادث (RoSPA) (للسنة التاسعة على التوالي) وجائزة السلامة الدولية مع الاستحقاق من قبل مجلس السلامة البريطاني، فضلاً عن ست جوائز رئيسية من مجلس السلامة الوطني الأمريكي لعام 2021. كما تم تكريم البنا لمبادراتها في الإنتاج المسؤول للألمنيوم من خلال حصولها على جائزة أفضل شركة في مجال الجوانب البيئية والاجتماعية والحوكمة في البحرين من ESG Invest، وشهادة SafeGuard من شركة بيرو فيريتاس، فضلاً عن جائزة أفضل مؤسسة في حوكمة الشركات من Ethical Boardroom.

مشروع مجمع الطاقة الرابع بمحطة الطاقة 5

يهدف مشروع مجمع الطاقة الرابع بمحطة الطاقة 5 بالشركة إلى توسعة هذه المحطة التي تقوم بتوليد الطاقة من خلال تقنية الدورة المركبة.

ويمثل هذا المجمع الإضافي إعدادات المجمعات الأخرى بالمحطة (1:1:1) من خلال وجود تقنية التوربينات الغازية من الفئة L وبالحد الأدنى من تصنيف أيزو الاسمي البالغ 680.9 ميغاوات، حيث يضم المشروع ربطاً بالمحطة الفرعية الحالية ذات سعة 220 كيلوفولت. وتتمتع محطة الطاقة ذات الدورة المركبة بكفاءة أعلى بكثير من محطتي توليد الطاقة ذات الدورة المركبة 3 و4 بالشركة. وعند الانتهاء من مشروع توسعة مجمع الطاقة الرابع في محطة الطاقة 5، ليرتفع إجمالي الطاقة الإنتاجية لمحطة الطاقة 5 من 1,800 ميغاوات إلى 2,481 ميغاوات.

ومن المقرر أن تتولى مجموعة ميتسوبيشي باور وسييكو 3 مسؤولية أعمال التصميم والهندسة والمشتريات والبناء والتشغيل بمجمع الطاقة الرابع في محطة الطاقة 5، والذي من المتوقع أن تبدأ عملياته التشغيلية التجارية خلال الربع الرابع من عام 2024.

خطة البنا لإشراك أصحاب المصلحة / الأطراف المعنية

تلخص خطة البنا لإشراك أصحاب المصلحة تواصل الشركة مع جميع أصحاب المصلحة بما فيها المجتمع البحريني، والأثر البيئي والاجتماعي، وكذلك الضوابط الموضوعية للحد من تأثير عملياتها التشغيلية إلى جانب آلية النظم الخارجي في البنا المقدمة من خلال "دليل سلوك العمل"، وتتيح هذه الخطة لأي من أصحاب المصلحة أو أي فرد من الجمهور العام التعبير عن مخاوفهم إزاء أي موضوع متعلق بالشركة.

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.



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

آلية التظلم الخارجي

يُعد خط النزاهة في البنا خطًا ساهيًا مستقلاً وسريًا لجميع الأطراف المعنية من الموظفين والمقاولين والشركاء التجاريين والجمهور العام للإبلاغ بشكل سري عن أي مخالفات محتملة لدليل سلوك العمل في البنا أو تلك المتعلقة بالآثار البيئية والاجتماعية.

خط النزاهة متاح بعدة لغات وبشكل مجاني إما عبر الهاتف أو الشبكة الداخلية للشركة، وكذلك الموقع الإلكتروني الرسمي للشركة www.albasmelter.com على مدار الساعة طوال الأسبوع.



امسح رمز الاستجابة السريعة أعلاه للاطلاع على آلية التظلم الخارجي

لمزيد من التفاصيل، يرجى الاتصال بـ:

إبلين هلال

مدير إداري لعلاقات المستثمرين والتأمين وسكرتارية الشركة

هاتف: 1783 5100 (+973)

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

الموقع الإلكتروني: www.albasmelter.com

تابعونا على:

<http://www.twitter.com/Alba4World>

<http://www.facebook.com/Alba4World>

<http://www.instagram.com/Alba4World>

<http://www.linkedin.com/company/aluminium-bahrain>

<http://www.youtube.com/Alba4World>



امسح رمز الاستجابة السريعة أعلاه لزيارة موقع البنا الإلكتروني