

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

Date	23 November 2025 2025 نوفمبر 23	التاريخ
Company Name	Aluminium Bahrain B.S.C. (Alba) ألمنيوم البحرين ش.م.ب. (البا)	إسم الشركة
Trading Code	ALBH	رمز التداول
Subject	Alba's Power Station 5 Block 4 Wins Power Generation Project of the Year - Bahrain at 2025 MEED Projects Awards مجمع الطاقة الرابع بمحطة الطاقة الخامسة في البا ينال جائزة مشروع العام لتوليد الطاقة في مملكة البحرين ضمن جوائز "ميد" لجودة المشاريع	الموضوع
Material Information	--	المعلومات الجوهرية
Impact on Financial Position	--	الأثر على المركز المالي
Previous relevant disclosures (if any)	--	إفصاحات سابقة ذات صلة (إن وُجدت)
Name	Eline Hilal	الإسم
Title	Director Investor Relations and Insurance	المسمى الوظيفي
Company Seal ختم الشركة		Signature التوقيع
		

## مجمع الطاقة الرابع بمحطة الطاقة الخامسة في الباي ينال جائزة مشروع العام لتوليد الطاقة في مملكة البحرين ضمن جوائز "ميد" لجودة المشاريع

حصدت شركة ألمنيوم البحرين ش.م.ب. (البا)، أكبر مصهر للألمنيوم ذي موقع واحد في العالم، جائزة "مشروع العام لتوليد الطاقة في مملكة البحرين" عن مجمع الطاقة الرابع بمحطة الطاقة الخامسة، وذلك ضمن جوائز "ميد" لجودة المشاريع لعام 2025، مؤكدة بذلك دورها الريادي في تبني الحلول المستدامة للطاقة في الصناعة .

تسلم الجائزة نيابة عن إدارة الشركة كل من الرئيس التنفيذي للطاقة، أمين سلطان، ومدير صيانة محطة الطاقة الخامسة بالإنابة، سيد عامر حسين، خلال حفل توزيع الجوائز الذي أقيم – بالتعاون مع بنك المشرق – بتاريخ 19 نوفمبر 2025 في دبي بدولة الإمارات العربية المتحدة .

بدأ مجمع الطاقة الرابع بمحطة الطاقة الخامسة عملياته التشغيلية التجارية في 22 ديسمبر 2024، ويعد من أبرز المشاريع الرائدة في الباي وعلى مستوى صناعة الألمنيوم، حيث تبلغ طاقته الإنتاجية 680.9 ميغاوات ويعمل بتوربين غازي من فئة M701JAC من شركة ميتسوبيشي باور بنظام الدورة المركبة. ويتميز هذا التوربين بجاهزيته لاستخدام الهيدروجين كوقود بديل، لتكون هذه المرة الأولى التي يتم فيها تطبيق هذه التقنية المتقدمة في مصاهر الألمنيوم بالشرق الأوسط. وساهم المشروع في زيادة الطاقة الإنتاجية بمحطة الطاقة الخامسة في الباي من 1,800 ميغاوات إلى 2,481 ميغاوات، إلى جانب خفض معدل تركيز انبعاثات غازات الدفيئة بمقدار 0.5 طن من ثاني أكسيد الكربون لكل طن يتم إنتاجه من الألمنيوم، بما يدعم جهود الشركة في دعم أهداف المملكة لتحقيق الحياد الكربوني الصفري بحلول عام 2060 .

وبهذه المناسبة، صرح الرئيس التنفيذي لشركة الباي، علي البقالي، قائلاً :

"يعكس هذا التقدير دورنا الريادي وسعينا الدائم لتحقيق التميز التشغيلي والحفاظ على البيئة في مملكة البحرين. ويُعد مجمع الطاقة الرابع في محطة الطاقة الخامسة ركيزة استراتيجية لدعم نمو الشركة المستدام وتعزيز جهود المملكة نحو تحقيق أهداف الحياد الكربوني. ومن خلال اعتماد تقنية جاهزة لاستخدام الهيدروجين كوقود بديل، فإننا نهئى عملياتنا لمتطلبات المستقبل، ونرسخ معيارًا جديدًا لحلول توليد الطاقة الصناعية على مستوى المنطقة ."

ومن جانبه، أضاف الرئيس التنفيذي للطاقة، أمين سلطان، قائلاً :

"يمثل مجمع الطاقة الرابع بمحطة الطاقة الخامسة نقطة تحول في عمليات توليد الطاقة لصناعة الألمنيوم. فاعتمادنا تقنية التوربين الغازي من فئة M701JAC من شركة ميتسوبيشي باور يتيح إنتاج 680.9 ميغاوات من الطاقة بكفاءة عالية وموثوقية، مع خفض تركيز الانبعاثات. ويبرهن هذا المشروع على قدرتنا على دمج أحدث التقنيات مع مبادئ التميز التشغيلي التي نتبناها لتلبية متطلبات الطاقة المتزايدة في الباي، وبشكل مستدام ."

جدير بالذكر أن جوائز "ميد" لجودة المشاريع تحتفي بأفضل المشاريع التي تم تنفيذها في منطقة الشرق الأوسط وشمال أفريقيا. وتم اختيار المشاريع الفائزة من بين 87 مشروعًا في 17 فئة مختلفة، وذلك بناءً على معايير تشمل التميز الهندسي، والابتكار، والاستدامة، والتأثير المجتمعي.

انتهى

## تعليق الصورة

حصلت شركة ألومنيوم البحرين ش.م.ب. (البا)، أكبر مصهر للألمنيوم ذي موقع واحد في العالم، جائزة "مشروع العام لتوليد الطاقة في مملكة البحرين" عن مجمع الطاقة الرابع بمحطة الطاقة الخامسة، وذلك ضمن جوائز "ميد" لجودة المشاريع لعام 2025، مؤكدة بذلك دورها الريادي في تبني الحلول المستدامة للطاقة في الصناعة.

## نبذة عن شركة ألومنيوم البحرين ش.م.ب. (البا) [رمز التداول: ALBH]

رائدة عالميًا في صناعة الألمنيوم: بإنتاج يتجاوز 1.62 مليون طن متري سنويًا (2024)، تُعد البا 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 البا أحد أركان اقتصاد مملكة البحرين، وتقوم الشركة بإنتاج الألمنيوم عالي الجودة في شكل منتجات معيارية وأخرى ذات قيمة مضافة يتم تصديرها إلى أكثر من 280 عميلًا حول العالم. ومن خلال مكاتب مبيعاتها في أوروبا (زيورخ) وآسيا (سنغافورة) والشركة التابعة لها في الولايات المتحدة الأمريكية، فإن البا شريك موثوق على الصعيد العالمي. كما أن البا 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 التعدين العربية السعودية (معادن) (20.62%)، والجمهور العام (10%). وتلتزم البا 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 البا التزامها بالتصنيع المسؤول عبر شهادات مرموقة مثل شهادة معيار IATF 16949 (إدارة الجودة لصناعة السيارات)، وآيزو 22301 (إدارة استمرارية الأعمال)، بالإضافة إلى شهادتي معياري الأداء وسلسلة العهدة من مبادرة استدامة الألمنيوم (ASI)، وشهادة التصنيف البلاتيني للاستدامة من منظمة إيكوفاديس والتي تضع البا 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 البا 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 البا 87% (2024) من إجمالي القوى العاملة، كما تستثمر الشركة بكثافة في تدريب وتطوير موظفيها. ومن جانب آخر، تضطلع البا 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 البا 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.

وتتويجًا لتميزها في الممارسات البيئية والمساهمات الاجتماعية وحوكمة الشركات، أطلقت البا 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 البا 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 أي مخلفات الأول من نوعه والبالغة تكلفته 37.5 مليون دولار أمريكي، وكذلك مجمع الطاقة الرابع بمحطة الطاقة الخامسة، إلى جانب مشروع حديقة الطاقة الشمسية المرتقب لتوليد أكثر من 6 ميغاوات من الطاقة النظيفة، بعضًا من مبادرات الشركة الملموسة لتحقيق أهداف الحياد الكربوني الصفري للمملكة بحلول عام 2060 وذلك تحت قيادة صاحب السمو الملكي ولي العهد رئيس مجلس الوزراء حفظه الله. وعلى وجه الخصوص، يمثل مجمع الطاقة الرابع بمحطة الطاقة الخامسة محطة تبلغ طاقتها الإنتاجية 680.9 ميغاوات تعمل بنظام الدورة المركبة. وساهمت هذه التوسعة في رفع الطاقة الإنتاجية الإجمالية لمحطة الطاقة الخامسة من 1,800 ميغاوات إلى 2,481 ميغاوات، وكذلك في خفض معدل تركيز انبعاثات الغازات الدفيئة بواقع 0.5 طن من ثاني أكسيد الكربون لكل طن من الألمنيوم يتم إنتاجه.

وفي خطوة مهمة نحو تحقيق أهدافها المتعلقة بالجوانب البيئية والاجتماعية والحوكمة، لا سيما التزامها بالاقتصاد الدائري والألمنيوم الثانوي، طرحت البا في مايو 2024 خط منتجاتها الجديد من الألمنيوم منخفض الكربون EternAl™، والذي يشمل سلسلة منتجات متنوعة لتلبية مختلف احتياجات العملاء، حيث تضم السلسلة الأولى محتوى من الألمنيوم المعاد تدويره، فيما توظف السلسلة الثانية تعويضات الكربون المعتمدة والتي تم تحقيقها مباشرة من خلال مبادرات تحسين الكفاءة التشغيلية بالشركة.

**السلامة أولاً ودائمًا:** يؤكد شعار البا "السلامة أولاً... السلامة دائمًا" على أن سلامة وصحة الموظفين وعمال المقاولين هي أولوية قصوى. وتمكنت الشركة من تسجيل رقم قياسي في السلامة بلغ 41 مليون ساعة عمل آمنة دون أي إصابة مضيعة للوقت في نوفمبر 2025 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 الدائم للجمعية الملكية لمكافحة الحوادث (روسبا) وجائزة الرئيس من الجمعية ذاتها (نظير فوزها بالجائزة الذهبية لأكثر من عشر مرات على التوالي)، وجائزة السلامة الدولية مع الاستحقاق إلى جانب تصنيف 5 نجوم من قبل مجلس السلامة البريطاني، فضلاً عن العديد من الجوائز من مجلس السلامة الوطني.

## خطة البا لإشراك أصحاب المصلحة / الأطراف المعنية

تعطي البا الأولوية للتواصل المفتوح مع جميع الأطراف المعنية، بما في ذلك مختلف فئات المجتمع البحريني والجهات المعنية بالجوانب البيئية والاجتماعية. ومن خلال خنطها لإشراك أصحاب المصلحة، تعمل الشركة على معالجة الأثر البيئي والاجتماعي لعملياتها، ووضع الضوابط اللازمة للحد من تأثير عملياتها التشغيلية. كما تمتلك البا 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](http://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

هاتف: 1783 5100 (+973)

بريد إلكتروني: [eline.hilal@alba.com.bh](mailto:eline.hilal@alba.com.bh)

الموقع الإلكتروني: [www.albasmelter.com](http://www.albasmelter.com)

تابعونا على:

[www.twitter.com/Alba4World](https://www.twitter.com/Alba4World)

[www.facebook.com/Alba4World](https://www.facebook.com/Alba4World)

[www.instagram.com/Alba4World](https://www.instagram.com/Alba4World)

[www.linkedin.com/company/aluminium-bahrain](https://www.linkedin.com/company/aluminium-bahrain)

[www.youtube.com/Alba4World](https://www.youtube.com/Alba4World)

**Press Release** – 23 November 2025

Manama (ALBH)

## **Alba's Power Station 5 Block 4 Wins Power Generation Project of the Year - Bahrain at 2025 MEED Projects Awards**

Aluminium Bahrain B.S.C. (Alba), the world's largest aluminium smelter on one site, has been awarded Power Generation Project of the Year - Bahrain for its Power Stations 5 (PS5) Block 4 at the 2025 MEED Projects Awards, reaffirming its leadership in sustainable industrial energy solutions.

Alba's Chief Power Officer Amin Sultan and Acting Manager PS5 Power Maintenance Sayed Amer accepted the award on the Company's behalf at the Awards' ceremony held, in association with Mashreq, on 19 November 2025, Dubai, UAE.

Commencing commercial operations on 22 December 2024, PS5 Block 4 is a landmark project for Alba and the aluminium industry. Powered by Mitsubishi Power's hydrogen-ready M701JAC gas turbine, the Block delivers a combined cycle output of 680.9 MW, marking the first deployment of this advanced technology in a Middle East-based aluminium smelter. This Project increased Alba's PS5 Complex capacity from 1,800 MW to 2,481 MW, while reducing the Company's GHG emissions intensity ratio by 0.5 tonnes of CO<sub>2</sub> per tonne of aluminium produced, supporting Alba's alignment with Bahrain's Net Zero Emissions by 2060 goals.

On this occasion, Alba's Chief Executive Officer, Ali Al Baqali, stated: "Being recognised in Bahrain for PS5 Block 4 reinforces our role as a national champion driving operational excellence and environmental stewardship. PS5 Block 4 is a strategic enabler for our long-term growth and Bahrain's Net Zero 2060 goals carbon neutrality. By integrating hydrogen-ready technology, we are future-proofing our operations and setting a benchmark for industrial energy solutions across the region."

Adding further, Alba's Chief Power Officer, said: PS5 Block 4 represents a milestone in power generation for the aluminium industry. Deploying Mitsubishi Power's advanced M701JAC gas turbine allows us to deliver 680.9 MW of efficient, reliable energy while reducing emissions intensity. This project demonstrates how cutting-edge technology, and operational excellence can work together to meet Alba's growing energy needs sustainably."

The MEED Projects Awards celebrate the best projects completed across the Middle East and North Africa (MENA) region. With 87 projects across 17 categories, winners were selected based on engineering excellence, innovation, sustainability and societal impact.

**ENDS**

### Photo Caption

Aluminium Bahrain B.S.C. (Alba), the world's largest aluminium smelter on one site, has been awarded Power Generation Project of the Year - Bahrain for its Power Stations 5 (PS5) Block 4 at the 2025 MEED Projects Awards, reaffirming its leadership in sustainable industrial energy solutions.

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

[Ticker: ALBH]

**A Global Aluminium Leader:** At plus-1.62 million metric tonnes per annum (mtpa) (2024), 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 280 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%), Saudi Arabian Mining Company (Ma'aden) (20.62%) and General Public (10%). Alba prioritises 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 management), ASI Performance and Chain of Custody Standards, and a top 1% Platinum sustainability rating from EcoVadis.

**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 87% Bahrainis (2024) 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, Power Station 5 Block 4 Project, and the upcoming +6 MW Solar Farm 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. Specifically, Alba's PS5 Block 4 is a new 680.9-megawatt (MW) combined-cycle power plant that expands the existing PS5 facility. Block 4 has increased the nameplate capacity of PS5 Complex from 1,800 MW to 2,481 MW and is reducing the Company's overall GHG emissions intensity ratio by 0.5 tonnes of CO<sub>2</sub> per 1 tonne of aluminium produced.

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 product series with multiple variations to meet diverse customer needs: one featuring recycled content, and the other integrating verified in-house carbon offsets.

**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 41 million safe working hours without a lost-time injury in November 2025. The Company has been recognised internationally for its excellent Safety and Health track record with awards such as the RoSPA's Lifetime President and President Awards (10+ Gold Medal Awards), the British Safety Council's International Safety Award with Merit along with 5-Star Audit Rating, as well as numerous awards from the National Safety Council (NSC).

### 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](http://www.albasmelter.com).



Scan the above to Alba's Code of Conduct

**For further details, please contact:**

Eline Hilal

Director Investor Relations and Insurance

**Tel:** (973) 1783 5100

**E-mail:** [eline.hilal@alba.com.bh](mailto:eline.hilal@alba.com.bh)

**Website:** [www.albasmelter.com](http://www.albasmelter.com)

**Follow us on:**

[www.twitter.com/Alba4World](https://www.twitter.com/Alba4World)

[www.facebook.com/Alba4World](https://www.facebook.com/Alba4World)

[www.instagram.com/Alba4World](https://www.instagram.com/Alba4World)

[www.linkedin.com/company/aluminium-bahrain](https://www.linkedin.com/company/aluminium-bahrain)

[www.youtube.com/Alba4World](https://www.youtube.com/Alba4World)