

تعاون بين الإمارات العالمية للألمنيوم و«إينالوم» الإندونيسية



دبي: «الخليج»

أعلنت شركة الإمارات العالمية للألمنيوم، وشركة التعدين الوطنية القابضة الإندونيسية (إينالوم)، عن توقيع اتفاقية تمنح شركة الإمارات العالمية للألمنيوم الحق الحصري في ترخيص تقنياتها المطورة محلياً في الإمارات العربية المتحدة لشركة إينالوم الإندونيسية لاستخدامها في مشروع توسعة مصهر الشركة في إندونيسيا، وحق الاستثمار في المشروع وشراء الألمنيوم المنتج.

ووقع الاتفاقية الرئيس التنفيذي لشركة الإمارات العالمية للألمنيوم عبد الناصر بن كلبان ورئيس شركة إينالوم هندي بريو سانتوسو على هامش قمة العشرين المقامة في بالي في إندونيسيا، بحضور الدكتور ثاني بن أحمد الزيودي وزير دولة للتجارة الخارجية في الإمارات، وباهاالا منصور نائب وزير المؤسسات المملوكة للدولة بجمهورية إندونيسيا، وحسين باجيس سفير جمهورية إندونيسيا لدى الإمارات العربية المتحدة.

الحق الحصري

DX+ Ultra وبموجب الاتفاقية، ستمتلك الإمارات العالمية للألمنيوم، الحق الحصري في ترخيص تقنية الصهر أحدث التقنيات الصناعية الخاصة بالشركة، لشركة إينالوم على أساس تجاري لاستخدامها في توسعة مصهر كوالا

تanjong في شمالي سومطرة، بعد دراسة جدوى مشروع التوسعة. وقد عملت شركة الإمارات العالمية للألمنيوم على تطوير تقنياتها في مجال صهر الألمنيوم محلياً على مدار أكثر من 30 عاماً، وفي عام 2016، أصبحت أول شركة صناعية إماراتية ترخص تقنياتها الصناعية الأساسية على الصعيد الدولي، بتوقيع اتفاقية نقل التقنيات مع شركة ألمنيوم البحرين (ألبا).

ويحق لشركة الإمارات العالمية للألمنيوم، الاستحواذ على حصة أقلية في المشروع، وشراء الجزء الأكبر من الألمنيوم المُنتج. وتسعى شركة الإمارات العالمية للألمنيوم للاستثمار في المشروع أو شراء الألمنيوم المُنتج، لأن هذا المشروع يستخدم الكهرباء المولدة عن طريق الموارد المتجددة، حيث يستخدم مصهر الألمنيوم الموجود في كوالا تانجونج الطاقة الكهرومائية في عمليات إنتاج الألمنيوم.

من المتوقع أن تبلغ الطاقة الإنتاجية للمصهر بعد اكتمال التوسعة أكثر من 400 ألف طن من الألمنيوم سنوياً، وذلك وفقاً لنتائج دراسة الجدوى المصرفية لمشروع التوسعة الذي ستشارك في تمويله الإمارات العالمية للألمنيوم وإينالوم. توسعة مصهر كوالا تانجونج

وقال عبد الناصر بن كلبان، الرئيس التنفيذي لشركة الإمارات العالمية للألمنيوم: «تعد هذه الاتفاقية خطوة مهمة لتعزيز تعاوننا مع إينالوم، والبدء في نشر تقنياتنا الصناعية المطورة في دولة الإمارات إلى إندونيسيا. كما سيعمل الاستثمار المحتمل في توسعة مصهر كوالا تانجونج، وشراء الألمنيوم المُنتج، على زيادة النمو المتحقق في قطاع الألمنيوم منخفض الكربون الذي يجعل الحياة العصرية ممكنة في جميع أنحاء العالم مع حماية كوكبنا للأجيال القادمة. أود أن أتوجه بالشكر لشركة إينالوم على ثقتها المستمرة والتي تتماشى مع الشراكة بين البلدين».

من جانبه، قال هندي بريو سانتوسو، رئيس شركة إينالوم: «تؤكد هذه الاتفاقية أن شركة الإمارات العالمية للألمنيوم هي الشريك المفضل لتنفيذ توسعة مصهر كوالا تانجونج، ويعود ذلك إلى كفاءة تقنية الصهر الخاصة بالإمارات العالمية للألمنيوم وخبرة الشركة الكبيرة في نقل هذه التقنية على المستوى الدولي، إضافة إلى الاستثمارات المحتملة واتفاقية شراء الألمنيوم المُنتج. نتطلع إلى إكمال دراسة الجدوى المصرفية بنجاح قبل أن نبدأ تنفيذ المشروع».

تقييم التحديات

وتتعاون الإمارات العالمية للألمنيوم وإينالوم حالياً وفق مذكرة تفاهم تم توقيعها في عام 2020، تنص على تقييم التحديات الممكنة باستخدام تقنية الإمارات العالمية للألمنيوم لتطوير مصهر الألمنيوم الحالي في كوالا تانجونج. ويهدف المشروع إلى زيادة إنتاج خلايا الاختزال الحالية بنحو 20 ألف طن سنوياً أو بنسبة 10% تقريباً، واكتملت أعمال التصميم لقسم تجريبي من المشروع. وقد أجرت شركة الإمارات العالمية للألمنيوم، سلسلة من التحديات المماثلة عبر مواقعها في جبل علي والطويلة خلال العقود الأخيرة.

وفي عام 2020، وقعت شركة الإمارات العالمية للألمنيوم، اتفاقية مع شركة «نيو ألومينيوم كولومبيا»، من شأنها تمهيد الطريق لتصدير تقنيات شركة الإمارات العالمية للألمنيوم لتطوير أول مصنع لإنتاج الألمنيوم في الدولة اللاتينية