

«بروج» تبدأ تشغيل الوحدة الخامسة لإنتاج البولي بروبيلين في الرويس»





أبوظبي: «الخليج»

أعلنت شركة بروج للبتروكيماويات المتخصصة في توفير حلول البولي أوليفينات المبتكرة عالية القيمة والتي تأسست (PP5) كشراكة بين شركتي أدنوك وبورياليس عن بدء التشغيل الناجح لوحدها الخامسة الجديدة لإنتاج البولي بروبيلين في الرويس. وستساهم الوحدة الجديدة في تعزيز إنتاج دولة الإمارات من مادة البولي بروبيلين لتلبية الطلب العالمي المتزايد على المنتجات المصنّعة في قطاعات البنية التحتية وحلول التغليف المطورة القابلة لإعادة التدوير والقطاعات الصناعية الأخرى.

وقال هزيم سلطان السويدي، الرئيس التنفيذي لشركة أبوظبي للدائن البلاستيكية (بروج) «يشكل هذا المشروع خطوة متقدمة في مسيرة بروج التنموية ضمن استراتيجية تطوير منطقة الرويس وتحويلها إلى مركز عالمي حيوي لأنشطة صناعات التكرير والبتروكيماويات التي بدورها ستساهم في تعزيز قطاع التصنيع في دولة الإمارات ودعم التنوع الاقتصادي على المدى البعيد. وستلبي الوحدة الخامسة الجديدة لإنتاج البولي بروبيلين احتياجات عملائنا المتزايدة لحلول بروج المبتكرة، خاصة في قطاعي التغليف والبنية التحتية عبر أسواقنا العالمية».

إنجاز يواكب قرار الاستثمار النهائي لمشروع «بروج 4»

تعتبر الوحدة الخامسة لإنتاج البولي بروبيلين التي تم بناؤها ضمن مصنع بروج 3 إنجازاً مهماً ورئسياً في الاستراتيجية التنموية لبروج لعام 2030. ستبلغ الطاقة الإنتاجية للوحدة الجديدة نحو 480,000 طن سنوياً وستساهم في زيادة إنتاج بروج من البولي بروبيلين إلى أكثر من 25% لتصل إلى 2.24 مليون طن سنوياً، كما سترفع الطاقة الإنتاجية الإجمالية للشركة من البولي أوليفينات بنسبة 11% لتصل إلى 5 ملايين طن سنوياً مقابل 4.5 مليون طن سنوياً حالياً. وستتمكن المنشأة الجديدة من توفير إنتاج سنوي من المواد الأولية التي تستخدم في تصنيع أنابيب تكفي لتكوين شبكات تزويد مياه لما يعادل 6,500 بناء بحجم برج خليفة. يأتي بدء تشغيل الوحدة الخامسة لإنتاج البولي بروبيلين مباشرة بعد إعلان قرار الاستثمار النهائي لمشروع التوسعة «بروج 4» ذي المقاييس العالمية الذي سيساهم في تحويل المنشآت التصنيعية

لبروج في أبوظبي إلى أكبر مجمع في العالم لإنتاج البولي أوليفينات في موقع واحد. من جهته قال راينر هوفلنغ، الرئيس التنفيذي لشركة بروج برايفت ليمتد «نعمل عن كثب مع عملائنا وشركائنا في سلسلة القيمة لتحقيق أهدافهم وتطلعاتهم والتزاماتهم بتبني الاقتصاد الدائري في مؤسساتهم من خلال العديد من المبادرات التي تشمل تطوير وإنتاج حلول أحادية المادة للتغليف التي يتم تصميمها لتكون قابلة لإعادة التدوير. سنكون لما يميزها من قدرة Borstar قادرين على تزويد عملائنا بحلول تحقق لهم توفيراً كبيراً في التكلفة من خلال تعزيز تقنية لا تضاهي في تحسين زمن دورة الإنتاج وخفض نسبة تضرر المنتج وتحقيق كفاءة عالية في استخدام الطاقة».

30 % من معدات الوحدة تم تصنيعها في الإمارات

من المتوقع أن يرتفع الطلب على المنتجات المصنعة من البولي بروبيلين خلال العقود القليلة القادمة باعتبارها مادة متعددة الاستعمالات وقابلة لإعادة التدوير بسهولة. وستساهم الوحدة الخامسة لإنتاج البولي بروبيلين في تعزيز منتجات بروج من الحلول المبتكرة والمستدامة والمتنوعة لتلبية الطلب المتنامي. ويستخدم العملاء والشركاء في سلسلة القيمة مادة البولي بروبيلين لتصنيع مواد تغليف قابلة لإعادة التدوير وأنابيب ممتازة بمتانتها وخفة وزنها وقدرتها على التحمل لتطبيقات قطاع البنية التحتية.

الوحدة الخامسة لإنتاج البولي بروبيلين تدعم برنامج الإمارات للقيمة المحلية المضافة ومبادرة «اصنع في الإمارات» استطاع مشروع الوحدة الخامسة لإنتاج البولي بروبيلين بكل نجاح تحقيق دعم للقيمة المحلية المضافة بأكثر من 60%، وذلك من خلال الاستعانة بمصادر توريد محلية من شركات إماراتية والاعتماد على منتجات «صُنعت في الإمارات». وقد تمت صناعة كافة الهياكل المعدنية وأنظمة الأنابيب ومستلزماتها داخل الدولة، كما أن 30% من إجمالي المعدات التي تم تركيبها قد «صُنعت في الإمارات»، في حين تم تعهيد جميع خدمات التعاقد الثانوية لشركات محلية في الأسواق الإماراتية.

إعادة توجيه 60% من استثمارات المشروع إلى الاقتصاد المحلي

وتفخر بروج بدعمها لاستراتيجية السنوات العشر الجديدة التي أطلقتها وتنفذها وزارة الصناعة والتكنولوجيا المتقدمة حيث تلتزم الشركة بلعب دور رئيسي في المساهمة بتحقيق التنمية الاقتصادية المستدامة في دولة الإمارات، واكتشاف فرص أعمال جديدة للتشجيع على تبني استراتيجية «اصنع في الإمارات».

بدأت الأعمال الإنشائية في الوحدة الخامسة لإنتاج البولي بروبيلين في ديسمبر 2018 وتم استكمالها بنجاح بالرغم من تفشي جائحة كوفيد-19 على مستوى العالم. وقد عمل في المشروع أكثر من مائة موظف من بروج وبالتعاون مع نحو أربعة آلاف من المقاولين وعمالهم. وتم الانتهاء من الأعمال الإنشائية للوحدة الجديدة بأمان وفي الوقت المحدد بعد أن أمضى العاملون فيها أكثر من 24 مليون ساعة عمل آمنة. أما التشغيل المبدئي للوحدة الجديدة فقد بدأ مع نهاية عام 2021.