

حقل الرميلة يرفع الطاقة الانتاجية لاحدى منشآته النفطية بمقدار 80,000 باليوم من اجل العراق

- تُعد ضفة الانتاج الجديدة من بين الاكثر تطورا بين مثيلاتها في العراق
- ستضيف طاقة معالجة و انتاج تصل الى 80,000 ب/ي من النفط الخام
- تشتمل على عازلات بثلاث مراحل لزيادة طاقة عزل الماء المصاحب عن النفط

البصرة، العراق – آذار 2018: أعلنت هيئة تشغيل الرميلة عن دخول ضفة انتاج جديدة في محطة عزل الغاز الثانية الواقعة في الرميلة الشمالية. وستقوم الضفة الجديدة برفع طاقة الرميلة على معالجة و انتاج النفط الخام بما يصل الى 80,000 ب/ي.

ضفاف الانتاج هي معدات هندسية تقع ضمن محطات عزل الغاز المتوزعة في عموم حقل الرميلة. وتعمل تلك الضفاف على فصل ومعالجة مزيج النفط والغاز والماء، الذي يتم استخراجه من مكامن الرميلة. تأتي ضفة الانتاج الثانية كجزء من استراتيجية اوسع تهدف لتعزيز الطاقة الانتاجية للمنشآت الحقلية ناهيك عن قدرتها على فصل الماء المصاحب لادامة مستويات انتاج النفط وزيادتها بالتزامن مع تحقيق مواصفات نفط منتج عالية.

تعتبر الضفة الثانية الجديدة واحدة من اكثر ضفاف الانتاج تطورا في العراق حيث تشتمل على انظمة تحكم كهربائية متطورة وتقنية التردد الكهربائي الثنائي القطبية التي تعد احدث التقنيات المستخدمة في اوعية معالجة النفط الرطب وعازلات الاملاح. وتتمثل احدى اهم مواصفات الضفة الجديدة باحتوائها على عازلات بثلاث مراحل لفصل النفط والغاز والماء عن بعضها البعض ما يعني بأن الضفة الجديدة لها قدرة اكبر على عزل الماء المصاحب مقارنة بالضفاف القديمة الموجودة التي تحتوي على اوعية بمرحلتين فقط (نفط وغاز). تزن كل واحدة من تلك الاوعية الجديدة 99 طنا و يبلغ طول الواحدة منها 14 مترا.

ستتيح الضفة الجديدة المجهزة بانظمة تحكم كهربائية متطورة الحصول على بيانات فورية ومباشرة عن جميع مؤشرات اداء الضفة مما يسمح للكادر بضبط وتحسين عمل المحطة بشكل كامل. تتضمن اعمال التحديث الاخرى في تلك المحطة ادخال تحسينات في غرفة السيطرة خاصة بالضفة الثانية ورفع قدرة المحطة التصديرية وتحديث نظام تصريف الغاز الخاص بخزان الجريان وفتحات التنفيس ومعدات الماء المصاحب وبقية مرافق المحطة الاخرى.

تضمن مشروع تشييد الضفة الجديدة نصب اكثر من 771 صمام على انابيب مختلفة القياسات، ومد ما مجموعه 20 كم من الانابيب و 38 كم من القابلات الكهربائية، حيث نُفذ العمل من قبل كوادر عراقية خالصة متمثلة بقسم التشييد في هيئة تشغيل الرميلة والاقسام الساندة الاخرى بالاضافة الى خمس شركات عراقية وظفت بدورها كوادر وخبرات محلية. استغرقت اعمال التشييد 14 شهراً في مشروع تطلب اكثر من 300,000 ساعة عمل ولم يُسجل فيه اي حوادث سلامة.

وافاد مدير الهيئة عن شركة نفط البصرة السيد حسين عبد الكاظم حسين قائلا: " لقد ساهمت كوادر الهيئة الوطنية بشكل فاعل في هذه الاعمال وانا متأكد بان ذلك سينعكس ايجاباً على تطوّر مستوى الاداء وفق افضل الممارسات في الصناعة النفطية ومن ثم مساهمة تلك الكوادر في الانشاءات المستقبلية المماثلة مما سيعزز الجدوى الاقتصادية."

وقد تحدث نائب مدير الرميلة السيد أريال فلورس عن هذا المشروع قائلاً: "تمثل الضفة الجديدة استثماراً كبيراً وخطوة هامة في استراتيجيةنا الطويلة الامد لتحديث المحطات الموجودة، وستعزز قدرة الرميلة على انتاج نفط بمواصفات افضل لدعم العراق في الاعوام القادمة. وبالنيابة عن فريق ادارة الرميلة، اتقدم بشكري للجميع، سواء من الشركات العراقية او شركة نفط البصرة او شركة بي بي او شركة بروتوشاينا، لنجاح هذا المشروع."

فيما اضافة النائب الخاص للهيئة السيد فان جيانينك قائلا: "انا مسرور للغاية لرؤية الضفة الجديدة تعمل بشكل سلس وآمن، وانا متأكد تماما من انها ستسهم بانتاج المزيد من النفط من هذا الحقل العملاق بوجود الهيئة المتميزة."

وهيأة تشغيل الرميلة هي مشروع مشترك يتألف من شركة نفط البصرة وشركة بي بي وشركة بترول تشاينا وشركة تسويق النفط العراقية (سومو)، وتضطلع بمسؤولية رفع الانتاج النفطي للعراق من اكبر حقوله النفطية. ومنذ تأسيسها، قامت الهيئة بانتاج اكثر من 3 مليار برميل من النفط لصالح العراق، ونجحت برفع انتاجها النفطي بنسبة 41% من 1.066 ب/ي بحسب ما مسجل في حزيران 2010 الى أكثر من 1.5 مليون ب/ي منذ بداية العام 2018 والى هذا اليوم.

- انتهى -

ملاحظات للمحررين:

- حقل الرميلة هو أحد الحقول النفطية التابعة لشركة نفط البصرة واحد أكبر الحقول النفطية المنتجة في العالم.
- ارتفع انتاج الرميلة تحت شراكة هيئة تشغيل الرميلة بنسبة 41% خلال ثمان اعوام ليبلغ انتاجه اكثر من 1.5 مليون ب/ي (وهذا هو معدل الانتاج اليومي المقاس منذ بداية عام 2018 وحتى نهايته).
- هيئة تشغيل الرميلة هي المشغل لحقل الرميلة النفطي وهي مشروع مشترك تأسست بتاريخ حزيران 2010 ما بين شركة نفط البصرة وشركة بي بي وشركة بترول تشاينا وشركة تسويق النفط العراقية (سومو).
- للتواصل مع المكتب الصحفي للرميلة:
- ROOPressCentre@rumaila.iq
- www.rumaila.iq