

«البترول الوطنية» أكدت أنه يعتبر واحداً ضمن سلسلة من المشاريع الاستراتيجية التي تنفذها الشركة

156 مليون دينار.. قيمة مشروع حظيرة خزانات الغاز الشمالية في مصفاة الأحمدي

عدد ساعات العمل
بالمشروع بلغ 11.8
مليون ساعة من دون
وقوع أي حادث معنقد
للعمل

عامل، وهو رقم غير مسبوق للعمل في مشروع تنموي، حيث يصل عدد العمالة في موقع المشروع حالياً 41 ألفاً.

بدوره قال مدير مشاريع الغاز في مصفاة الأحمدية على العجمي إن الشركة بدأت التصدير التجاري من مشروع الخزانات الجديدة والذي تم إنجازه في الوقت المحدد وتم التسليم على مراحل لتكلف المرحلة النهاية في 15 نوفمبر الماضي وذلك قبل الموعد المحدد لتسليم المشروع.

وأضاف أن الخزانات الجديدة تتنقسم إلى جزئين ، الأول يشتمل على 5 خزانات ببروبان ومنتها للبيوتان، ليارتفاع إجمالي الخزانات المخصصة للغازين الغاز المسال في المصفاة إلى 16 خزان، تشمل الخزانات الشمالية

حصوية قديمة،
وتحول كميات الغاز التي
تصديرها للخارج ، قال إنها تبلغ
7 آلاف طن يومياً لغاز البروبان
و5 آلاف طن بيوتان، مشيراً إلى أن
الكميات الإجمالية المصدرة شهرياً
تصل إلى 210 ألف طن شهرياً ،
بينما تبلغ كميات البيوتان 140
ألف طن شهرياً، وذلك حسب
كميات الغاز التقى القادمة من
نقط الكويت .

يدوره قال نائب الرئيس
التقديمي للخدمات المساعدة في
شركة البترول الوطنية ناصر
الشعاع أن الشركة انتهت من
دراسة مقاومة إنشاء 19 محطة
وقود جديدة ضمن خطة تنشدها
الشركة لإنشاء 100 محطة جديدة
خلال السنوات الـ5 المقبلة، مبيناً أن
المحطات الجديدة تهدف إلى خدمة
المواطنين وأعطاء مرؤنة كبيرة في
ال>Loading بال الوقود للعملاء .

وأشار إلى أن الشركة تهدف إلى
إنشاء محطات جديدة في المناطق
الثانوية بالشمال والجنوب، وذكر
أن الشركة قامت بعمل محطات
منقلة، وتم نقل 4 محطات .



مذکوب من المؤذنون والمسحانيون



ادیجات منتوسنا محمد المختاری والمعتمد وتمدد من القتلان

الدبياني:المشروع
يعتبر جزءاً من
استراتيجية مؤسسة
البترول الهدافة إلى
تلبية الطلب المحلي
والعالمي على الغاز

اعلنت شركة البترول الوطنية عن تدشين مشروع حظير خزانات الغاز الشمالية في مصافة عيناء الأحمدى بقيمة 156 مليون دينار والذي يغترب واحداً ضمن سلسلة من المشاريع الاستراتيجية التي تنفذها شركة البترول الوطنية.

وبهذه المناسبة قال نائب الرئيس التنفيذي لمصافة عيناء الأحمدى فهد الدبيحاني أن المشروع يعتبر جزءاً من استراتيجية مؤسسة البترول الهادفة إلى تلبية الطلب المحلي والعالمي على الغاز، سواء لاستهلاك المتنزلي أو لإنتاج الطاقة أو لالستخدامات الصناعية المختلفة.

وأ بين الدبيحاني أن شركة «جي إس» الكورية للهندسة والإنشاءات قامت بتنفيذ المشروع - لافتاً إلى أن كل الأعمال تحت وفق الخطة الزمنية الموضوعة وبدون تأثير على عمليات الانتاج.

على عمليات الإنتاج.
ولفت إلى أن عدد ساعات العمل بلغ 11.8 مليون ساعة من دون وقوع أي حادث معنقد للعمل، ما يشكل مصدر فخر لي للعاملين في المشروع.
وأوضح أن المشروع يهدف المشروع إلى زيادة السعة التخزنية للشركة لاستيعاب الزيادة المتوقعة للإنتاج من خط الغاز الرابع الذي يعمل الآن بكمال طاقته، إضافة إلى خط الغاز الخامس الذي قطع شوطاً كبيراً في نسب تتفيد.
وأشار إلى أن المشروع يتضمن بناء 10 خزانات سعة كل منها 72 ألف متر مكعب من الغاز، خصص خمسة منها لغاز البيوتان وخمسة للبروبان.
وذكر الدجحاني إلى أنه تم بناء 9 ضواط (كمبريسرات) للتبريد، ومحطتين فرعتين للكهرباء، ومركز للتحكم بالآلات الدقيقة.
وأشار إلى أن أهم ما يميز هذه الخزانات أنها بنيت بتقنية جديدة، فهي ذات جدار مزدوج للتحمّل الضغط العالي، وهي مقاومة

المشروع يتبع
المجال لتحميل
بآخرتين للتصدير
في نفس الوقت مما
يدر أرباحاً إضافية
للسنة



ل浣أة جماعية أهتم مني

سلسلة مشاريع ميناء الأحمدية حيث يعتبر دعم لوجستي كبير ودعم لتصدير الغاز في الكويت واستئناف مخرجات خط الغاز الرابع والخامس.

وأوضح العجمي أن نسبة الانجاز في مشروع خط الغاز الخامس تبلغ 62 في المائة، متوقفاً التشغيل التجاري في مارس 2019.

وأشار إلى نسبة الانجاز في مشروع الوليد البيضاوي وصلت إلى 91 في المائة، حيث أن الشركة تضع خططاً لتشغيل مراافق المشروع تباعاً، ونوه إلى أن الشركة قامت بتنشيف الشبكة الكهربائية للمشروع، وخطوطه مياه إطفاء الحرائق في ميناء عبداللطيف.

وأضاف أنه قبل منتصف العام المقبل سيكون هناك اكتمال العملية البناء والتشغيل لانظمة البخار ومياه التبريد، على أن يتبعها عملية التشغيل التجاري بعدة أشهر.

وذكر أن عدد العمالة في المشروع حالياً وصل إلى 51 ألف

حفلاً استطاع من خلاله إثبات جدارته العنصر الوظيفي وكفاءاته خصوصاً أن التشغيل تم في فترة الصيف ودرجة الحرارة العالية والرطوبة المرتفعة، إلا أن الشباب الكويتي كان على قدر المستوى واستطاعوا التشغيل بأمان وسلامة العنصر البشري والمنشآة والحفاظ على سجل التشغيل حالياً من أي حوادث وهذا يحسب للشركة والقائمين على المشروع ودليل حفاظه ونجاح مسافة ميناء الأحمدية بالإدارة السليمية للمشروع والمهنية العالمية لجميع أفراد المشروع من إدارة وموظفيه من جهة أخرى قال الدبيحاني أن عدد الخزانات يصل إلى 120 لتخزين الغاز والمشتقات مثل النافتا والمديزل والتكيروسين.

من جانبة قال نائب الرئيس التنفيذي للمشاريع في شركة البترول الوطنية عبد الله فهاد العجمي أن المشروع يشكل إضافة

إضافية للشركة ويطل من أي خسائر أو غرامات نتيجة التأخير في رسو البواخرة أو تحويلها، بالإضافة إلى أن المشروع يتضمن تقنية المضخات العائمة في داخل الخزانات التي من خلالها يمكن رفع معدل التحميل إلى ٢٠٠٠ طن متري مكعب في الساعة وهذا أيضا يعطي جودة عالية للتتحميل.

وتجدر بالذكر أن مشروع خزانات الغاز المسال الشمالي يشمل أيضاً وحدة تزويد مصنع غاز الشعيبة ومصنع أم العيش التابع لشركة ناقلات النفط التي تزود عمالها بالغاز المستخدم في المنازل، وأيضاً وحدة تزويد شاحنات النقل للغاز المستخدم في المصانع

العنصر البشري

يعتبر تشغيل المشروع في فترة قصائية انجازاً يكوازه وطنية كاملة ١٠٠٪، وكان تحدى

للمملكة جماعية أيام ميلاد الملكة
قبل عامين ومشروع خط الغاز
الخامس الذي في مرحلة المراهقة
استعداداً لتشغيله وسيكون
مشروع خزانات الغاز المسال
الشمالية حاضنة رئيسية للكميات
الكبيرة المنتجة لغاز البروبان
والبيوتان.
ويتضمن نطاق عمل المشروع
تخزين وتبريد منتجات البروبان
والبيوتان من خلال بناء 10
خرزانات، 5 منها للبيوتان، و5
للبروبان، على مساحة إجمالية
350 ألف متر مربع، بالإضافة
إلى تنفيذ عدد من المرافق الازمة
لتشغيل تلك الخزانات مثل
ضواغط التبريد (الكبيريسات)
ومحطات تعزيز الكهرباء وخطوط
التصدير المتعلقة بالمشروع، في
المقابل تمت إزالة 6 خزانات قديمة
لتهاكلها حسب مخطط المشروع.
كما ان المشروع يتيح المجال
لتحميم بآخرتين للتصدير في
نفس الوقت، مما يدبر ارباحاً

وعن الصعوبات قال الديباني
أن بعض الصعوبات الفنية
ظهرت الناء التنفيذ منها خلال
عملية هدم المنشآت القديمة المقامة
منذ خمسينيات وستينيات القرن
الماضي، إذ كانت أول يتم فيها هدم
خرانات كبيرة ومنتها تكملة تحتوي
على بقايا مواد فاسدة للاشتغال.
واحتاج الأمر إلى التعامل الحذر
لضمان سلامة العاملين والمنشآت
كجزء من هدفنا، خصوصاً أن
الم منطقة تحتوي على خطوط حية
مرتبطة بعمليات إنتاج يصعب
إيقافها خلال فترة الإزالة. إلا أن
العملية تستكمل بكل سلاسة وبيسر.
ويعتبر مشروع خزانات
الغاز المسال الشمالية استكمالاً
للمشاريع التوسعة المؤسسة
التي ترثى وشراكتها التابعة في
مجال إنتاج الغاز وصناعته
وتخزيئه وتصديره وما مشروع
خرانات الغاز المسال الشمالية
الا تتوبيحاً لهذه الخطة التي عن
خلال هذا المشروع سيستتبع
زيادة الإنتاج من خلال مشروع
خط الغاز الرابع الذي تم تشغيله

على عائدات الانتاج، ولتفت إلى أن عدد ساعات العمل بلغ 11.8 مليون ساعة من دون وقوع أي حادث معنقد للعمل. ما يشكل مصدر فخر لي للعاملين في المشروع.

وأوضح أن المشروع يهدف إلى تطوير إنتاج الشركة لاستيعاب الزيادة المتوقعة للإنتاج من خط الغاز الرابع الذي يعمل الآن بكمال طاقته، إضافة إلى خط الغاز الخامس الذي قطع شوطاً كبيراً في نسب تنفيذه.

وأشار إلى أن المشروع تضمن بناء 10 خزانات سعة كل منها 72 ألف متر مكعب من الغاز، خصص خمسة منها لغاز البيوتان وخمسة للبروبان.

وذكر الدبياني إلى أنه تم بناء 9 ضواحي (كمبوريارات) للتبريد، ومحطتين فريزنين للكهرباء، ومركز للتحكم بالآلات الدقيقة.

وأشار إلى أن أهم ما يميز هذه الخزانات أنها مبنية بتقنية جديدة، فهي ذات جدار متزوج للتحمل الضغط العالي، وهي مقاومة

للكوارث الطبيعية كالزلزال وعزلة حرارياً بمادة عازلة تراعي ظروف المنتجات والجودة على مدار العام.

وبين أن الخزانات ترتفع بعدها مترين ونصف المتر عن الأرض مما وفر علينا وضع سخانات كهربائية التي تمنع تكون الجليد والرطوبة للحد من التأثير الناتج عن الصدأ، وبذلك ستقلل أعمال الصيانة الدورية.

وأشار إلى أنه تم تحديد رصيف التحميل الجديد في المرسي رقم (١) والمرسي رقم (٢)، مما سيمكنا من تحميل سفينتين في نفس الوقت كما يمكن تحميل السفن بالفراولة والوقود في آن واحد، وبهذا تقلل فترة التحميل وانتظار السفن في المياه، وبالتالي توفير ساعتين العمل وخفض الكلفة.

وضمن هذا الإطار، قال الدبياني أنه تم تزويد الخزانات بتقنية المضخات العائمة داخل الخزانات بشكل يساعد في رفع معدل التحميل إلى 2طن مترى في الساعة.

البورصة تعاقب جلسات الأسبوع على ارتفاع جماعي للمؤشرات



شایع جماعتی لفظ (شرات)

واستحوذت حركة مكونات مؤشر أسهم (كويت 15) على 816 مليون سهم تمت عبر 921 صفقة ترتدية بقيمة 2.8 مليون دينار (نحو 8.8 مليون دولار).

وأستهدفت الضغوطات البيعية وعمليات جتن الأرباح أسهم العديد من الشركات في مقدورتها (ورقة) (كبير تلفزيوني) (شارقة) (عقد) (أولى، تكافل) في حين شهدت الجلسة ارتفاع أسهم شركة وانخفاض أسهم أخرى في حين كانت هناك 37 شركة ثانية من إجمالي 155 شركة تمت الملاحة عنها.

كما تابع هؤلاء إعلان تنفيذ بيع أوراق مالية مدرجة وأخرى غير مدرجة لمصلحة حساب إدارة التنفيذ في وزارة العدل، وكانت شركات (النخيل) و(ريم) و(تقانس) و(كويت تك) وأسمت الأكثر ارتفاعاً في حين كانت أسهم (زين) و(أول ست) و(الإنبار) و(اجوان) و(وهنى) الأكثر تداولاً.

**مجلس ادارة مؤسسة البترول يعتمد الخطة
الاستراتيجية لـ «كوفيك» حتى 2040**

الاستراتيجية لـ «كوفيك» حتى 2040

قال المتحدث الرسمي باسم القطاع النفطي الشيخ طلال خالد الأحمد الصباح إن مجلس إدارة مؤسسة البترول الكويتية اعتمد الخطة الاستراتيجية للشركة الكويتية للاستكشافات البترولية الخارجية (كوفيك) حتى عام 2040 . وأوضح الشيخ طلال في بيان صادر عن مؤسسة البترول الكويتية أن مجلس إدارة المؤسسة اعتمد الخطة خلال اجتماع علده اليوم الخميس برئاسة وزير النفط ووزير الكهرباء والماء رئيس مجلس إدارة مؤسسة البترول الكويتية سعيد الرشيد.

ونفت إلى أن المجلس نظر في المواضيع المدرجة على جدول أعماله والتي تضمنت بعض المشاريع الرأسمالية الاستراتيجية منها مشروع مصفاة رقم في عمان التابع لشركة البترول الكويتية العالمية ومشروع استيراد الغاز على المدى الطويل بالإضافة إلى توزيع الأدوار لنشاط البتروكيميائيات في الشركات التابعة للمؤسسة . وذكر أن المجلس نظر في بعض المواضيع المتعلقة بالأمور الإدارية والمالية المرتبطة بتطوير الأعمال في مؤسسة البترول الكويتية وشكلتها التابعة واطلع على التقرير الدوري حول متابعة ملاحظات ديوان المحاسبة للسنة المالية 2016 / 2017 لمؤسسة البترول الكويتية.

«صندوق التنمية» يوقع اتفاقية قرض مع الصين بقيمة 9 ملايين دينار