



# KIPIC

## البتروولية المتكاملة

رئيس التحرير

نبيل محمد البدر

www.kipic.com.kw

Kipicofficial

العدد الثالث أكتوبر 2017م محرم 1439 هـ

جريدة شهرية صادرة عن الشركة الكويتية للصناعات البتروولية المتكاملة

رسالة الرئيس

## أسرة KIPIC.. مهنية عالية



يحدونا الفخر لما نلمسه من المهنية العالية لدى أسرة العمل في الشركة الكويتية للصناعات البتروولية المتكاملة. ونسعى بصورة مستمرة للحفاظ على المكانة والسمعة المميزة التي حققناها خلال الفترة الجيدة من الانطلاقة الفعلية لشركتنا الفتية وتجسيد قيم عملنا وترسيخ العمل بها. وإيماناً منا في توثيق ثقافة العمل المهنية التي ميزت عملنا، أدعوكم للاستفادة من البرنامج التدريبي الإلكتروني الخاص بقواعد سلوك العمل. وتمثل وثيقة قواعد سلوك العمل دليلاً للمبادئ الأساسية، كما توفر لكم الإرشادات العامة لمساعدتكم في اتخاذ القرارات السليمة في بيئة العمل، وتجنب المواقف التي قد تنعكس سلباً على سير العمل. أرجو منكم إتمامها وتكريس الوقت المناسب لقراءة الدليل، وأشرككم على تفاعلهم المعهود.

هاشم سيد هاشم  
الرئيس التنفيذي

## البتروولية المتكاملة: محمود أبل نائباً للرئيس التنفيذي خلفاً للقعود



محمود أبل

المتكاملة وتفانيه في العمل وتاديته مهامه على أكمل وجه.

أصدرت الشركة الكويتية للصناعات البتروولية المتكاملة (KIPIC) تعميماً إدارياً بتعيين محمود عبدالله أبل نائباً للرئيس التنفيذي للشؤون المالية والإدارية خلفاً لنائب الرئيس التنفيذي للشؤون المالية والإدارية السابق خالد القعود. وفيما عبرت الشركة عن تهنئتها لأبل وتمنياتها له بالتوفيق في موقعه الجديد، أشادت بالجهود الكبيرة التي بذلها القعود منذ تأسيس وانطلاقة الشركة البتروولية

أعلنت أنه سيتم الانتهاء من الأنابيب الغاطسة الشهر الجاري

# «البتروولية المتكاملة»: البدء في تصدير المشتقات النفطية ديسمبر 2019

هاشم سيد هاشم: المشروع يسير وفق الخطة الزمنية الموضوعية

حاتم العوضي: عملية معقدة تشمل ست مراحل يتم تنفيذها بإتقان



الإدارة العليا في KIPIC ومتابعة لانزال الأنابيب الغاطسة الى قاع المياه

باتقان". الذي تقوم به إدارة المشروع والمقاوم المنوط به تنفيذه". إلى ذلك قال نائب الرئيس التنفيذي لمصفاة الزور حاتم العوضي: "هذه الزيارة التفقدية تهدف للتأكد من إجراءات الأمن والنظر في تطور المشروع الذي تم إنجاز 80% منه، وسيتم الانتهاء منه في أكتوبر الجاري". وأردف: "تمت مقابلة القائمين على هذا المشروع الذي بدأ العمل فيه في يوليو الماضي، وتمت زيارة المصنع (وهو عبارة عن سفينة موجودة في المياه) والذي تتم فيه عملية لحام الأنابيب وتجهيزها وإنزالها تحت المياه وهي عملية معقدة تشمل ست مراحل تم تنفيذها

من جانبه قال مدير مجموعة المشاريع الكبرى (مصفاة الزور) خالد العوضي إن "إنجاز هذه الأنابيب يعد إحدى العلامات البارزة في مشروع مصفاة الزور"، لافتاً إلى أن "هذه الأنابيب التي يتم تركيبها في قاع المياه والتي ستصل بين المصفاة والجزيرة الصناعية ستمتد لمسافة 17 كيلو متراً مريخاً". وتابع: "هذه العملية تشمل إنزال 7500 قطعة من الأنابيب التي يبلغ طول كل قطعة منها 12 متراً، ونحن أمام إنجاز تم بدون حوادث". طالع ص 3

أعلنت الشركة الكويتية للصناعات البتروولية المتكاملة أنه سيتم البدء في تصدير المشتقات النفطية في ديسمبر 2019، لافتة إلى أنه سيتم الانتهاء من الأنابيب الغاطسة المخصصة لتصدير تلك المشتقات النفطية في مشروع مصفاة الزور منتصف الشهر الجاري، حيث تم إنجاز 80% من أعمال هذه الأنابيب التي تشمل عملية اللحام وإنزالها للمياه. بدوره قال الرئيس التنفيذي لـ "KIPIC" هاشم سيد هاشم في أعقاب جولة ميدانية بحرية لإدارة الشركة في موقع عمل تلك الأنابيب: "المشروع يسير وفق الخطة الزمنية الموضوعية، وأود أن أشيد بالجهود



حاتم العوضي: دريصون علمه تدريب الكادر الكويتي علمه أحدث التكنولوجيا



انتقال الدفعة الثالثة والأخيرة من مصفاة الشعبية



برنامج تعريفية تدريبية لموظفي البتروولية المتكاملة الجدد لشرح قواعد سلوك العمل



الجيزار: إنجاز 18% من مشروع مرافق استيراد الغاز

وسط تحقيق إنجازات وفق الجداول الزمنية الموضوعية

# "البتروولية المتكاملة" في ذكرى التأسيس الأولى.. خطوات راسخة ونمو متسارع وطموح نحو العالمية

ذي المحتوى الكبريتي المنخفض بنسبة 1% وذلك بمعدل 225 ألف برميل يوميا، بالإضافة إلى 340 ألف برميل في اليوم من المنتجات النفطية المكررة عالية الجودة ذات محتوى كبريتي منخفض مطابقة للمواصفات المستقبلية للتصدير للأسواق العالمية. وتتكون العقود الرئيسية للمشروع من خمس حزم موزعة على أربعة تحالفات بإجمالي قيمة تبلغ 3.95 بلايين دينار كويتي من إجمالي الميزانية المعتمدة للمشروع والبالغة 4.87 مليارات دينار كويتي. أما مشروع مرافق استيراد الغاز الطبيعي فقد جاء متمشيا مع الخطة الاستراتيجية التي اعتمدها مؤسسة البترول الكويتية فيما يخص موضوع تلبية الطلب المحلي من الوقود حتى عام 2030، ليعتبر هذا المشروع الأول من نوعه في دولة الكويت، حيث يتم حالياً إنشاؤه لتلبية احتياجات دولة الكويت المتزايدة من الغاز الطبيعي لتوليد الطاقة الكهربائية، إضافة إلى احتياجات مستهلكين آخرين للغاز الطبيعي كمصافي النفط والصناعات البتروكيمياوية. وسيكون لهذا المشروع دور مهم في المدى القريب من خلال توفير المزيج الأمثل من الغاز الطبيعي، إضافة إلى زيت الوقود الصديق للبيئة من مصفاة الزور لتلبية احتياجات محطات القوى الكهربائية، ما يساهم في توفير كميات إضافية من النفط الخام وزيت لييمها في الأسواق المختلفة مما يضمن الاستغلال الأمثل وتعظيم القيمة للثروة النفطية. وفيما يتعلق بمشروع مجمع البتروكيمياويات فمن المؤمل أن يستخدم لإنتاج منتجات عالية الجودة مثل البرازيلين والبولي بروبيلين والبنزين ووقود السيارات لتلبية الطلب المتزايد لوقود على وقود السيارات في السوق المحلي وغيرها من المنتجات للتصدير للأسواق العالمية، كما يتيح المشروع فرصاً لتطوير المزيد من الصناعات التحويلية اللاحقة من قبل أصحاب المشاريع على الصعيد المحلي.



إنجازات تسابق الزمن

النفط بطاقة تبلغ 615 ألف برميل يوميا، والتي تمثل 46% من إجمالي الطاقة التكريرية لدولة الكويت، الأمر الذي يساهم في زيادة القدرة التكريرية من 936 ألف برميل إلى 1.4 مليون برميل يوميا. وستقوم مصفاة الزور بتلبية احتياجات محطات الكهرباء في دولة الكويت من زيت الوقود الصديق للبيئة

أصول الشركة المتكاملة والارتقاء بها إلى المستويات العالمية. ويعد مشروع مصفاة الزور من أكبر المشاريع العالمية لتكرير النفط وهو إحدى المبادرات الرئيسية في استراتيجية البترول الكويتية التي تهدف إلى التوسع في الطاقة التكريرية من خلال بناء مصفاة جديدة لتكرير

تخطو الشركة الكويتية للصناعات البتروولية المتكاملة في عامها الأولى يغطي ثابتة وطموح ستقفه السماء، تلك الشركة التي تأسست في أكتوبر 2016 برأس مال بلغ 1.8 مليار دينار كويتي لتدير ثلاثة من أهم المشاريع الاستراتيجية والتنموية في الدولة وهي: مصفاة الزور التي من المقرر أن يكون إنتاجها اليومي 615000 برميل، والمرافق الدائمة لاستيراد الغاز الطبيعي المسال الذي ستكون سعته 3000 بليون وحدة حرارية بريطانية في اليوم، ومجمع صناعات البتروكيمياويات المخصص لإنتاج العطريات وبولي البروبيلين ووقود السيارات. وستساهم تلك المشاريع الثلاثة في تعظيم العائد الوطني وتويع مصادر الدخل القومي وتوفير احتياجات الطاقة المحلية. وتوسع "البتروولية المتكاملة" إلى أن تكون رائدة في عمليات التكرير والبتروكيمياويات وإمداد الغاز الطبيعي المسال بشكل متكامل بحيث تسعى لتعظيم القيمة لمساهمتها وتحقيق التميز التشغيلي وإطلاق إمكانيات موظفيها والاهتمام بالمجتمع. تلك الشركة، التي خرجت من رحم مؤسسة البترول الكويتية، من المتوقع أن تنمو بشكل متسارع لإنجاز تصنيع المشتقات البتروولية والبتروكيمياوية وإمداد الغاز الطبيعي المسال بطريقة موثوقة وفعالة وآمنة ومسؤولة بيئياً لتلبية الطلب على الطاقة في الكويت وتعظيم الأرباح من خلال التكامل وتطوير القوى العاملة المهنية والمؤهلة وتمكين تنمية الاقتصاد المحلي. ومن خلال تعزيز التكامل البناء بين عمليات التكرير والبتروكيمياويات، وتحقيق التميز التشغيلي من حيث كفاءة العمليات وفعاليتها مع الحفاظ على اشتراطات الصحة والسلامة والمعايير البيئية، تسعى الشركة لتويع مصادر دخل مؤسسة البترول الكويتية. وكذلك تسعى إلى توفير فرص للقوى العاملة الكويتية بمن في ذلك حديثو التخرج ودعمها وتطويرها لتشغيل

## الغربللي: 65 ألف طن يومياً طاقة «مرافق الغاز»



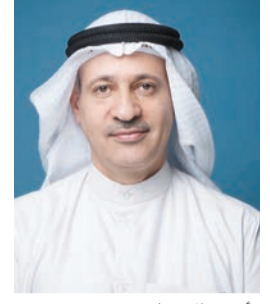
محمد الغربللي

وعن مشروع مرافق استيراد الغاز الطبيعي المسال أوضح الغربللي أن طاقته ستبلغ نحو 3 آلاف مليار وحدة حرارية يومياً من الغاز الطبيعي المسال، أي ما يعادل 65 ألف طن يومياً. وذكر أن مشروع مرافق استيراد الغاز الطبيعي المسال سيكون له دور مهم في توفير المزيج الأمثل من الغاز الطبيعي إضافة إلى زيت الوقود الصديق للبيئة من مصفاة الزور لتلبية احتياجات محطات القوى الكهربائية. وأشار إلى أن قرار إنشاء المرافق الدائمة لاستيراد الغاز الطبيعي المسال جاء لتلبية الطلب المحلي من الوقود حتى عام 2030.

وأوضح أن مصفاة الزور من أكبر المشاريع العالمية للتكرير، وتهدف للتوسع في الطاقة التكريرية، مشيراً إلى أن الطاقة التكريرية للمصفاة هي 615 ألف برميل يومياً، وهي تمثل 46 في المئة من إجمالي الطاقة التكريرية في الكويت. ولفت إلى أن مصفاة الزور البالغ كلفتها 4.8 مليار دينار وتتكون من 5 عقود رئيسية ستلبي احتياجات محطات الكهرباء في الكويت من زيت الوقود الصديق للبيئة ذي المحتوى الكبريتي المنخفض بنسبة 1 في المئة، وذلك بمعدل 225 ألف برميل يومياً، و340 ألف برميل يومياً من المنتجات المكررة عالية الجودة ذات محتوى كبريتي منخفض.

أكد رئيس فريق عمل إدارة مستوى الأداء في الشركة الكويتية للصناعات البتروولية المتكاملة "KIPIC" محمد الغربللي المخطط، تشغيل مصفاة الزور في ديسمبر 2019. ولفت الغربللي إلى أن تدشين مجمع البتروكيمياويات سيتم خلال العام 2023، في حين أن المرافق الدائمة لاستيراد الغاز المسال ستعمل بحلول شهر سبتمبر من العام 2020. وخلال ندوة نظمها إدارة الإعلام البتروولي والعلاقات العامة في وزارة النفط، بين الغربللي أن العمل في "KIPIC" يسير بشكل متميز ووفقاً للمخطط له.

## الجيماز: إنجاز 18% من مشروع مرافق استيراد الغاز



أحمد الجيماز

المسال» من المشاريع الفريدة في المنطقة من حيث الحجم والسعة الاستيعابية لافتاً إلى أن الشركة تجري حالياً الدراسة الهندسية الأولية في مشروع البتروكيمياويات مع مستشار المشروع الذي من المتوقع الانتهاء من عمليات التشييد والبناء فيه بالربع الأخير من 2023. وأوضح أن الشركة تسير وفق خطوات معينة في تنفيذ المشاريع الكبرى التي تقع تحت إدارتها إذ تقوم بالدراسة الهندسية الأولية ومن ثم تقييم حجم الاستثمار والتأكد من الجدوى الاستثمارية للمشروع وبعدها يتم أخذ التمويل اللازم.

قال نائب الرئيس التنفيذي للبتروكيمياويات والغاز المسال في الشركة الكويتية للصناعات البتروولية المتكاملة "KIPIC" أحمد الجيماز إن حجم الإنجاز في مشروع مرافق استيراد الغاز الطبيعي المسال بلغ 18 في المئة. وتوقع الجيماز في تصريح للصحفيين على هامش افتتاح قمة «هانيويل» للتكنولوجيا التي تنظمها شركة «هانيويل» الأمريكية العالمية في الكويت الانتهاء من المرحلة الأولى من المشروع في سبتمبر 2020 على أن تستكمل المرحلة الثانية في فبراير 2021. وأضاف أن «مرافق استيراد الغاز الطبيعي

## في زيارة للحزمة الأولى للتدقيق على الاجراءات المتخذة محمد العجمي: مليون ساعة عمل دون إصابات

### التأكد من معرفة العاملين التامة بإجراءات السلامة

والبيئية. وأشار إلى أن هذه الزيارات ضمن برنامج التدقيق الذي يقوم جميع المسؤولين بتطبيقه حسب جدول زمني خلال السنة، لافتاً إلى التأكد من معرفة العاملين التامة بإجراءات السلامة وأدوارهم في وقت الأزمات.

وبين العجمي في تصريح له عقب زيارته للحزمة الأولى في مشروع مصفاة الزور ومدرسة الزور 4 برفقة رئيس فريق الورش والأعمال العامة المهندس صالح المغوار أن هذه الزيارة تأتي للتدقيق على إجراءات السلامة والاحتياطات الصحية

أعلن مدير مجموعة الصيانة في الشركة الكويتية للصناعات البتروولية المتكاملة المهندس محمد منصور العجمي أن عدد ساعات العمل في الحزمة الأولى في مشروع مصفاة الزور وصل مليون ساعة عمل دون حوادث.



جانب من الزيارة

عملية التدريب تستمر من عامين لثلاثة وتشمل برامج متخصصة داخل وخارج الكويت

# البتروولية المتكاملة تبدأ أوله خطواتها في تدريب وتطوير موظفيها حديثي التعيين



علي محمد العجمي: الهدف هو تعريف الموظفين الجدد بوحدة مصفاة ميناء عبدالله



جانب من اللقاء التعريفي

لهذه الشركة، الأمر الذي يعطيني دافعا كبيرا للعمل والاجتهاد وبذل قصارى جهدي. وأتمنى لهذه الشركة الكبيرة التقدم والنجاح. من جانبه قال مشغل الحقل أحمد العتيبي: انتقالي للبتروولية المتكاملة كان سهلاً جداً وسلساً، وكانت الرؤية واضحة بالنسبة لي فيما يتعلق بكافة الإجراءات التي كانت وأشعر بالسعادة لهذا الانتقال وأتمنى أن نقدم شيئاً للشركة ولوطننا الغالي الكويت. وعن أهمية هذه الدورات التدريبية ومدى إسهامها في تطوير آلية العمل، أجاب العتيبي بالقول: أتوقع أن تؤدي هذه الدورات ثمارها والنتائج ستكون جيدة لأنه تم الإعداد لها بشكل جيد من قبل إدارة الشركة.

المشروع الاستراتيجي لمصفاة الزور. إلى ذلك قال مشغل الحقل محمد الظفيري الذي انتقل حديثاً لـ "KIPIC": الشركة لم تقصر معنا في قضية الدورات التدريبية حيث يبذل الجميع قصارى جهده من أجل تطوير مستوانا للوصول للهدف المطلوب. وحول عملية الانتقال لـ "KIPIC" ومدى سهولة إجراءاتها، قال الظفيري: تمت بشكل سلس دون تعقيد وتم توضيح كافة الأمور غير الواضحة والإجابة على كافة الأسئلة التي جالت بذهن الراغبين في الانتقال حيث تم إعطائهم صورة واضحة لألية الانتقال وتفاصيله. واختتم الظفيري حديثه بالقول: أشعر بسعادة بالغة لإنتقالي لـ "KIPIC"، وأشعر بالفخر كوني من المؤسسين

حديثي التعيين حيث تم تنظيم هذا اللقاء التعريفي بالتعاون مع دائرة عمليات مصفاة ميناء عبدالله ودائرة التدريب والتطوير الوظيفي بشركة البترول الوطنية الكويتية. وتابع: الهدف من هذا اللقاء هو تعريف الموظفين الجدد بوحدة مصفاة ميناء عبدالله من خلال البرنامج التدريبي والفني المزمع انضمامهم له في مراكز التدريب بمصفاة ميناء عبدالله. وبين أن: فترة التدريب ستستمر من سنتين لثلاث سنوات لحين بدء العمليات التشغيلية في مصفاة الزور وسيكون هناك برامج تدريبية متخصصة داخل وخارج الكويت من أجل تدريب الكوادر الوطنية لتشغيل

نظمت مجموعة عمليات مصفاة الزور في الشركة الكويتية للصناعات البتروولية المتكاملة "KIPIC" بالتعاون مع دائرة العمليات في مصفاة ميناء عبدالله ودائرة التدريب والتطوير الوظيفي بشركة البترول الوطنية الكويتية لقاء تعريفياً لموظفي العمليات حديثي التعيين لدى "KIPIC". ويعتبر هذا البرنامج الخطوة الأولى من عملية التدريب والتطوير للموظفين حيث تشمل البرامج كذلك إقامة دورات تدريبية فنية متخصصة داخل وخارج دولة الكويت. بدوره أكد مدير مجموعة العمليات علي محمد العجمي أن: هذه هي الخطوة الأولى في تدريب وتطوير الموظفين

أعلنت أنه سيتم الانتهاء من الأنابيب الفاطسة منتصف الشهر الجاري

## "البترونية المتكاملة": البدء في تصدير المشتقات النفطية ديسمبر 2019



جانب من الاجتماع



هاشم سيد هاشم مرحباً بالعمالين في المشروع

### حاتم العوضي: عملية معقدة تشمل ست مراحل يتم تنفيذها بإتقان

وشدد على أن مرافق تصدير المشتقات البترونية سيكون لها دور كبير في تشغيل المصفاة. إلى ذلك قال نائب الرئيس التنفيذي لمصفاة الزور حاتم العوضي: "هذه الزيارة التفقدية تهدف للتأكد من إجراءات الأمن والنظر في تطور المشروع الذي تم إنجاز 80% منه، وسيتم الانتهاء منه في منتصف أكتوبر". وأردف: "تمت مقابلة القائمين على هذا المشروع الذي بدأ العمل فيه في يوليو الماضي، وتمت زيارة المصنع (وهو عبارة عن سفينة موجودة في المياه) والذي تتم فيه عملية لحام الأنابيب وتجهيزها وإنزالها تحت المياه وهي عملية معقدة تشمل ست مراحل يتم تنفيذها بإتقان".

من جانبه قال مدير مجموعة المشاريع الكبرى (مصفاة الزور) خالد العوضي إن "إنجاز هذه الأنابيب يعد إحدى العلامات البارزة في مشروع مصفاة الزور"، لافتاً إلى أن "هذه الأنابيب التي يتم تركيبها في قاع المياه والتي تستصل بين المصفاة والجزيرة الصناعية ستمتد لمسافة 17 كيلو متراً مربعاً". وتابع: "هذه العملية تشمل إنزال 7500 قطعة من الأنابيب التي يبلغ طول كل قطعة منها 12 متراً، ونحن أمام إنجاز تم بدون حوادث".

### هاشم سيد هاشم: المشروع يسير وفق الخطة الزمنية الموضوعية

الموضوعية، وأود أن أشيد بالجهد الذي تقوم به إدارة المشروع والمقاول المنوط به تنفيذه". وأضاف: "الأنابيب الفاطسة التي ستصدر بها المشتقات في مراحلها النهائية ستكون جاهزة في منتصف الشهر الجاري في الحزمة الخامسة وهذا إنجاز جيد في مراحل المشروع". وأضاف: "قمنا بزيارة مهمة وجيدة في الحزمة المخصصة لتصدير المشتقات النفطية لتفقد سير العمل في هذه المرحلة المهمة من مراحل المشروع من أجل تفقد سير العمل متابعة تقدم سير المشروع والتأكد من إجراءات الأمن والسلامة".

أعلنت الشركة الكويتية للصناعات البترونية المتكاملة أنه "سيتم البدء في تصدير المشتقات النفطية في ديسمبر 2019، لافتة إلى أنه سيتم الانتهاء من الأنابيب الفاطسة المخصصة لتصدير تلك المشتقات النفطية في مشروع مصفاة الزور منتصف الشهر الجاري، حيث تم إنجاز 80% من أعمال هذه الأنابيب التي تشمل عملية اللحام وإنزالها للمياه. بدوره قال الرئيس التنفيذي لـ "KIPIC" هاشم سيد هاشم في أعقاب جولة ميدانية بحرية لإدارة الشركة في موقع عمل تلك الأنابيب: "المشروع يسير وفق الخطة الزمنية



إنزال الأنابيب للمياه



عملية اللحام



إدارة KIPIC خلال الجولة الميدانية البحرية

مصنع الأنابيب



استمر ثلاثة أيام تم خلالها تقديم شرح حول آلية العمل والأهداف التي تسعى الشركة لتحقيقها

# برنامج تعريفية تدريبي لموظفي "البترونية المتكاملة" الجدد لشرح قواعد سلوك العمل



هاشم سيد هاشم مع المشاركين في البرنامج التعريفية التدريبي



جانب من فعاليات البرنامج التعريفية التدريبي



## هاشم سيد هاشم: أنتم عنصر مهم جداً بالنسبة للشركة

على مدار ثلاثة أيام نظمت الشركة الكويتية للصناعات البترونية المتكاملة "KIPIC" برنامج تعريفية تدريبي للموظفين المنضمين حديثاً للشركة للتعرف على قواعد سلوك العمل والخدمات التي تقدمها الإدارات المختلفة في الشركة وطبيعة العمل داخلها وأهدافها التي تسعى لتحقيقها.

من جانبه قال الرئيس التنفيذي هاشم سيد هاشم: أشعر بسعادة وللتقاء بالمنضمين الجدد للشركة، وحريص على أن تكون الصورة واضحة لديكم وكيفية اجتياز المرحلة التدريبية لمرحلة العمل.

وتابع: أنتم عنصر مهم جداً بالنسبة للشركة ونحن مستعدون لتذليل أي صعوبات قد تواجهكم. بدورها قالت مراقب أول التدريب والتطوير الوظيفي منيرة حمد النخيلان: هذا البرنامج يعد الأول واستمر على مدار ثلاثة أيام للموظفين حديثي التعيين.

وبيّنت أن الهدف من البرنامج التعريفية هو تقديم معلومات وافية عن الشركة وأقسامها والخدمات التي تقدمها، إضافة إلى بعض تفاصيل التطوير الوظيفي والأمور المالية. وتابعت: هؤلاء الشباب والشابات ملتحقون حديثاً بالقطاع النفطي وخبرتهم بالعمل مازالت في بدايتها، لذا نسعى من خلال هذا البرنامج توضيح كافة الأمور، مشيدة بالموظفين الذين حضروا هذا البرنامج كونهم كانوا متحمسين وحريصين على الاستفادة من فعالياته وكل المعلومات التي قيلت فيه.

بدوره قال مهندس الصيانة الميكانيكية فيصل البحري المنضم حديثاً للشركة إنه استفاد من هذا البرنامج التدريبي الذي تعرف من خلاله على فكر الشركة وتوجهاتها والخطط التدريبية التي تنتظر الموظفين الجدد. وحول أسباب انضمامه لـ "KIPIC"، قال: هي أحدث شركة انضمت للقطاع النفطي وهي قائمة على مشاريع استراتيجية ستفيد الاقتصاد الوطني، ونحن كشباب حديثي التخرج دائماً ما نطمح للالتحاق بهذه الشركات الطموحة التي تتيح فرصاً لأحدث برامج التدريب حتى نستطيع تنمية أنفسنا وإفادة وطننا الغالي و "KIPIC" تساعدنا على هذا التوجه.

من جانبها قالت مهندسة التصميم الميكانيكي شبيخة البحري: هذا البرنامج أعطانا معلومات عن الشركة والدورات التدريبية المعدة لتطوير الموظفين. وحول أسباب انضمامها لـ "KIPIC" قالت: هذه المشاريع التي ستفدها "KIPIC" هي مشاريع وطنية جديدة، ونحن كشباب ونحن كشباب لدينا رغبة العمل في مشاريع جديدة تهدف لتنمية اقتصاد البلد. وهذا تحد جديد نسعى لإثبات نجاحنا فيه، مشيدة برقى التعامل في "KIPIC" والمهنية العالية في إجراءاتها وقراراتها.

أما مهندس التصميم نصار الأصفر فقال: البرنامج التدريبي كان رائعا وتعلمنا منه أشياء كثيرة لم نكن نعلم بها من قبل، ونحن سعداء بهذه التجربة، ونطمح أن تكون "البترونية المتكاملة" إضافة قوية للاقتصاد الوطني.



الإجابة عن كافة التساؤلات

فيصل  
البحري:  
نحن الشباب  
نطمح  
لالتحاق  
بهكذا  
شركات  
طموحة

نصار الأصفر:  
تعلمنا كثيراً  
من هذا  
البرنامج  
التدريبي  
وسعداء  
بهذه  
التجربة

شبيخة البحري:  
التعامل في  
"KIPIC"  
راق وذو  
مهنية عالية  
واستفدنا من  
معلومات  
البرنامج



منيرة النخيلان تقدم شرحاً للمشاركين في البرنامج التعريفية التدريبي

منيرة النخيلان: المشاركون كانوا متحمسين للاستفادة من كل المعلومات التي تم طرحها

عددهم قارب الـ 160 موظفاً بين رؤساء فرق و مهندسين ومشغلين ودورات تدريبية تنتظرهم

## "البترونية المتكاملة": انتقال الدفعة الثالثة والأخيرة من مصفاة الشعبية



المنتقلون الجدد مع إدارة KIPIC

وستتابع الدراسات الهندسية و تبدأ في الإعداد لمراحل التشغيل.

من جانبه قال رئيس فريق العمليات في منطقة V في مصفاة الزور عادل محمد أكبر الحسيني: وجود مصفاة جديدة سيكون حافزاً لاكتساب خبرات جديدة ونأمل أن تساعد الشباب الجدد في تطوير أنفسهم.

وتابع: كانت هناك شفافية من قبل إدارة الشركة في توضيح كافة التفاصيل قبل عملية الانتقال وستكون هذه الشركة إضافة كبيرة للقطاع النفطي ودولة الكويت.

بدوره قال رئيس فريق العمليات منطقة III في مصفاة الزور سالم فالح عبدالله الهاجري نأمل أن نقدم للشركة الخبرات التي اكتسبناها خلال عملنا في شركة البترول الوطنية ونحن متحمسون للمساهمة في إنشاء مصفاة الزور كمنخرطين خلال الفترة الماضية في وضع خطط توزيع العاملين في مصفاة الزور.

وأردف: مشروع بهذا الحجم العملاق من الطبيعي أن تظهر به صعوبات، لكننا على ثقة أنه بتضافر جميع الجهود سيتم التغلب عليها.

**محمد العجمي: سنتابع الدراسات الهندسية ونبدأ في الإعداد لمراحل التشغيل**

**سالم الهاجري: متحمسون للمساهمة في إنشاء مصفاة الزور**

**عادل الحسيني: نأمل أن تساعد الشباب الجدد في تطوير أنفسهم**

طويلة.

وفي سياق متصل أصدرت "البترونية المتكاملة" تعميماً ينص على: تعيين محمد فهد محمد العجمي رئيساً لفريق العمليات منطقة II (مصفاة الزور) ويكون مسؤولاً أمام مدير مجموعة العمليات (مصفاة الزور)، وتعيين سالم فالح عبدالله الهاجري رئيساً لفريق عمل العمليات منطقة III ويكون مسؤولاً أمام مدير مجموعة العمليات (مصفاة الزور)، وتعيين عادل محمد أكبر الحسيني رئيساً لفريق عمل العمليات بمنطقة V (مصفاة الزور) ويكون مسؤولاً أمام مدير مجموعة العمليات (مصفاة الزور).

بدوره قال رئيس فريق العمليات منطقة II في مصفاة الزور محمد فهد العجمي: وقعنا عقود الانتقال ونحن سعداء بالانضمام لـ "KIPIC" ومما دفعني للالتحاق بالشركة هو أنني لم يسبق لي العمل في مشروع ضخم مثل مشروع مصفاة الزور ولذلك رغبت في اكتساب الخبرة من خلال عملي فيه.

وتابع: لم تكن هناك أي صعوبات لكن نعلم أن هناك تحديات ستواجهنا وسنحاول قدر المستطاع التغلب عليها،

ينتظرها برنامج تدريبي على وحدات مصفاة ميناء عبدالله، وخاصة الوحدات الجديدة التي سيعملون عليها في مصفاة الزور".

وبين أن "هؤلاء المنتقلين سيعملون بروح الفريق الواحد من أجل تحقيق هدف تشغيل مصفاة الزور في 2018/2019 الأمر الذي يتطلب تدريباً مكثفاً".

بدوره عبر نائب الرئيس التنفيذي للبتروكيمياويات والغاز المسال أحمد صالح الجيماز عن سعادته بانتقال هذه الكوكبة التي سبق وعمل معها قرابة خمس سنوات في مصفاة الشعبية، متوقفاً أن تعمل هذه الكوكبة بروح الإخلاص والتفاني في مصفاة الزور مما سيؤهلهم لتشغيل منشآت الشركة بكل اقتدار.

بدورها قالت رئيس فريق شؤون العاملين مريم المسلم: هذه الدفعة هي استكمال لعملية نقل الموظفين من مصفاة الشعبية والتي بدأت بنقل المهندسين ثم موظفي العمليات الذين تم نقلهم على دفعتين.

وأضافت: الإقبال كان كبيراً وتمت عملية الانتقال بسهولة ويسر، ولم تكن فترات الانتظار لإتمام الإجراءات

في خطوة جديدة ضمن انطلاقها الفعلية بهدف تحقيق التكامل من خلال إدارتها مجمع التكرير والبتروكيمياويات ومرافق استيراد الغاز الطبيعي المسال، أعلنت الشركة الكويتية للصناعات البترونية المتكاملة عن انتقال الدفعة الثالثة والأخيرة من العاملين في مصفاة الشعبية إلى "البترونية المتكاملة" والتي ضمت ما يقارب الـ 160 موظفاً من رؤساء فرق ومهندسين ومشغلين.

وقال الرئيس التنفيذي للشركة هاشم سيد هاشم إن "هذه الدفعة الأخيرة التي تضم عدداً من المهندسين والمشغلين ستكون عنصراً مهماً في KIPIC"، لافتاً إلى أنهم "سيعلمون دوراً مهماً في تشغيل مصفاة الزور وسيكونون إضافة مهمة لتفعيل دور الشركة".

وذكر أن "هذه الدفعة من المنتقلين التي قاربت الـ 160 منتقلاً تضم أكبر عدد بين الدفعات المنقولة للشركة وتحوي خبرات مميزة"، لافتاً إلى وجود خطة واضحة لتدريب هؤلاء المنتقلين إلى الشركة".

من جانبه قال نائب الرئيس التنفيذي لمصفاة الزور حاتم العوضي إن "هذه الدفعة تحوي خبرات مهمة

**هاشم سيد هاشم: سيكونون إضافة مهمة لتفعيل دور الشركة**

**حاتم العوضي: هذه الدفعة تحوي خبرات مهمة ينتظرها برنامج تدريبي**

**أحمد الجيماز: العمل بروح الإخلاص سيؤهلهم لتشغيل منشآت الشركة بكل اقتدار**



عملية الانتقال تمت بسهولة ويسر



هاشم سيد هاشم مرحباً بالدفعة الجديدة



إدارة KIPIC مع رؤساء الفرق بعد توقيع عقود انتقالهم



إقبال كبير على الانتقال لـ "KIPIC"



تقديم كافة التسهيلات للمنتقلين

أكد أن أبرز تحدّ تم التغلب عليه كان عملية تحويل العقود

## حاتم العوضي: حريصون على تدريب الكادر الكويتي على أحدث التكنولوجيا

لدينا اجتماعات شهرية مع المقاولين للوقوف على تطور العمل وما يحتاجون إليه

التحدي المقبل سيكون الاستعداد لتشغيل المشاريع

موقع المصفاة ومشروع الغاز المسال والبتروكيماويات سيخلق منطقة صناعية ستكون ذات مكان استراتيجي

نحن بحاجة إلى الدعم الإيجابي من المواطنين



تم الانتهاء من جزء كبير من الأعمال الهندسية وهناك اجتماعات عديدة تتم بين العمليات والفريق الذي سيشغل المشروع

مشاريع KIPIC ستوفر الطاقة من الزيت والوقود الصديق للبيئة وستدعم محطات الكهرباء بشكل يراعي الأمور البيئية

استطعنا إتمام عملية تحويل العقد دون صرف أي مبالغ إضافية أو وضع أي شروط قانونية جديدة

اشترينا أربعين مفاعلاً وتم تخزينها في منطقة الشعبية وتركيبها وتبين أنها تعمل بحالة ممتازة وبدأ العمل في الخزانات

دور KIPIC يتمحور حول عملية التكامل بين مشاريع المصفاة والغاز المسال والبتروكيماويات التي ستستفيد منها الكويت

أكد نائب الرئيس التنفيذي لمصفاة الزور في الشركة الكويتية للصناعات البترونية المتكاملة حاتم العوضي حرص الشركة على تدريب الكادر الكويتي على أحدث تكنولوجيا، لافتاً إلى أن أبرز تحدّ تم التغلب عليه كان عملية تحويل العقود. وبين العوضي أنه تم الانتهاء من جزء كبير من الأعمال الهندسية وهناك اجتماعات عديدة تتم بين العمليات والفريق الذي سيشغل المشروع. وأضاف: مشاريع "البترونية المتكاملة" ستوفر الطاقة من الزيت والوقود الصديق للبيئة كما أنها ستدعم محطات الكهرباء بشكل يراعي الأمور البيئية، لافتاً إلى أنه تم إتمام عملية تحويل العقد دون صرف أي مبالغ إضافية أو وضع أي شروط قانونية جديدة. وتابع: لدينا اجتماعات شهرية مع المقاولين للوقوف على تطور العمل وما يحتاجون إليه، ونحن بحاجة إلى الدعم الإيجابي من المواطنين. وبين أن التحدي المقبل سيكون الاستعداد لتشغيل المشاريع، وأن موقع المصفاة ومشروع الغاز المسال والبتروكيماويات سيخلق منطقة صناعية ذات مكانة استراتيجية، وفيما يلي نص اللقاء:

العمليات بعد الانتهاء من المشروع. كما تم تركيب أربعين مفاعلاً بحالة ممتازة.

وبدأتنا عمليات التنفيذ والعمل في الخزانات، لدينا اجتماعات شهرية مع المقاولين للوقوف على تطور سير العمل وما يحتاج إليه المقاولون خاصة ما يتعلق بموضوع توفير العمالة من خارج الكويت. وفي هذا الصدد أود أن أشيد بتعاون وزارة الشؤون البلدية والجهات الأخرى في الدولة معنا للتغلب على الصعوبات المحيطة بمسألة جلب العمالة من الخارج.

هل من كلمة أخيرة توجهها للمواطن الكويتي فيما يتعلق بأهمية هذا المشروع؟

من المهم أن يعلم المواطن أن شركة "KIPIC" كغيرها من الشركات الزميلة لها دور معين، وهذا الدور يتمحور حول عملية التكامل بين مشروع المصفاة والغاز المسال والبتروكيماويات. وأن يدرك أهمية هذه المشاريع للبلد والتي تتمثل في توفير الطاقة الصديقة للبيئة، علاوة على أنها ستدعم محطات الكهرباء بشكل يراعي الأمور البيئية مما يعود بالنفع على صحة المواطن. والأمر الآخر هو توظيف العمالة الوطنية وتدريبهم من أجل المستقبل عند توقيع عقود الصيانة، ومن المتوقع أن نحتاج إلى قرابة ألف كويتي من خريجي الثانوية والدبلوم والجامعة، وبالتالي من مصلحة الجميع أن تتم هذه المشاريع بحسب ما هو مخطط لها، ونحن بحاجة إلى الدعم الإيجابي من المواطنين.

مشروع مصفاة الزور رغم توقفه أكثر من مرة في السابق إلا أنه الآن يسير بخطة ثابتة وبشكل صحيح. ونتمنى أن يتعاون الجميع خاصة الشركات الزميلة حتى تصبح "KIPIC" نموذجاً يحتذى به.

لهم لاستخدام أحدث وسائل التكنولوجيا.

ما قيمة مشروع الزور بالنسبة للكويت خاصة أن مصفاة الزور من أكبر المصافي العالمية؟

يعد أهم المشاريع الاستراتيجية والتي انطلقت عام 2004، وذلك بهدف توفير الطاقة الصديقة للبيئة لتلبية زيادة الطلب المحلي على الطاقة نتيجة التوسع العمراني وإمداد محطات الكهرباء بالوقود منخفض الكبريت، حيث سيوفر هذا المشروع ما يقارب 225 ألف برميل يومياً من زيت الوقود الصديق للبيئة، وبالتالي فإن أهميته للكويت كبيرة جداً. أما كونه صديقاً للبيئة فهذا لأن نسبة الكبريت به قليلة جداً لا تزيد عن واحد في المئة، كما أن هذه المصفاة تنتج أنواعاً مختلفة من النفط منها النفط الثقيل والخفيف. وسيترتب على تنفيذ هذا المشروع فوائد عديدة يستفيد منها المجتمع الكويتي، حيث سيوفر فرص عمل في جميع القطاعات للكويتيين ويرتقي بالاقتصاد الوطني. وسيخلق موقع المصفاة بالإضافة إلى مشروع الغاز المسال والبتروكيماويات منطقة صناعية ضخمة، كما أنه بعد التشغيل ستكون هناك منطقة سكنية، وبالتالي تتحول المنطقة إلى مكان استراتيجي هام.

ماذا عن نسبة الإنجاز في مشروع الزور؟

تفاوتت نسبة الإنجاز للشركات الأربع التي وقعنا معها العقود الأربعة، لكن بشكل عام تم الانتهاء من جزء كبير من الأعمال الهندسية وهناك اجتماعات عديدة تتم بين العمليات وفريق العمل الذي سيشغل المشروع، ومن ضمن ما تم تنفيذه هو الحرص على تواجد مدير العمليات ومدير الصيانة منذ أول يوم لضمان الجودة، وذلك بعكس السابق إذ كان يتم استدعاء

التأكد من تنفيذ هذان المشروعان من حيث الوقت والجودة، وبالتالي نحرص على ألا يتضرر أي من المشروعين، وهذا يتطلب وجود الفريق البشري والأنظمة المالية والدوائر القانونية للتعامل مع المقاولين وفقاً للميزانية المحددة.

ما هي أبرز التي التحديات التي واجهتكم خلال الفترة الماضية، وكيف تغلبتم عليها؟

كانت عملية تحويل العقود من أبرز التحديات، إذ كان هناك تخوف من وجود مطالبات لدى المقاولين لتحويل تلك العقود سواء مطالبات قانونية أو مالية، لكن ولله الحمد، استطاع الفريق الذي تشكل للتفاوض مع الشركات العالمية الحصول على التوقيعات المطلوبة، والتي تتصف بصعوبتها لوجود مطالبات إضافية لدى هذه الشركات، لكن في النهاية نجحت عملية التحويل دون صرف أي مبالغ إضافية أو وضع أي شروط قانونية جديدة. أما التحدي الثاني الذي لم يكن سهلاً أيضاً، تمثل في اختيار المدراء ورؤساء الفرق، ونجحنا في جذب نخبة من المديرين المتميزين في الشركات الزميلة، فضلاً عن انضمام العاملين من ذوي الخبرة في مصفاة الشعبية والتي انتهى عملها بداية شهر إبريل الماضي.

وماذا عن التحديات المستقبلية؟

فيما يتعلق بالتحدي المقبل فسيكون الاستعداد لتشغيل المشاريع، والتي بدأنا مواجهته من خلال تنفيذ المرحلة الأولى والتمثلة في تعيين مديرين ورؤساء الفرق للمشاريع، وستشهد هذه المرحلة تدريب الطاقم الكويتي عبر توفير فرص تدريبية

ما أبرز الصعوبات التي واجهتكم خلال مراحل الإعداد لانطلاق KIPIC؟

لم يكن تأسيس الشركة عملية سهلة، ولهذا أنا أعتبر ما حدث إنجازاً كبيراً فقد كنت أعتقد أن تأسيس أي شركة لا يحتاج سوى قرابة شهرين، لكن اكتشافنا أن الأمر يحتاج إلى ميزانية وتأسيس نظام مالي وهيكل تنظيمي، كما أن عملية نقل المشاريع للشركة الجديدة لم تكن بالسهولة المتوقعة وذلك لوجود مقاولون يعملون في هذه المشاريع، والتحويل يحتاج إلى دراسة قانونية واتفاقية مما استغرق فترة قاربت ثمانية شهور تم فيها التفاوض لتحويل هذه العقود وبالفعل تم الأمر بنجاح. كانت تلك التجربة فريدة وجيدة حتى وصلنا لأن تكون شركتنا مسؤولة بشكل كامل عن تلك المشاريع.

كذلك، فإن عمليات الاستعانة بالخبرات لم تكن بالسهلة، وبالتعاون مع مؤسسة البترول والشركات الزميلة استطعنا وضع إعلانات وتمت عملية التعيينات ووضع الهيكل الوظيفي للعدد المطلوب خلال المرحلة القادمة، ثم أتت مرحلة وضع النظم المالية والإدارية التي تساهم في تحقيق المشاريع.

وماذا بعد مرحلة وضع النظم؟

اعتمدنا ما يعرف بنظام "Go Life"، وهي تقنية لتنظيم الاجتماعات الأسبوعية وتحديد المهام المطلوب إنجازها. وتلعب أنظمة الكمبيوتر دوراً مهماً في تسير الأعمال، ولذلك أرى أن من أهم الفرق لدينا فرق تكنولوجيا المعلومات الذين قاموا بوضع أنظمة تساعدنا في العمل. وأهم شيء الآن هو إنجاز مشروعي المصفاة والغاز المسال بالإضافة لمشروع البتروكيماويات، ومن مسؤوليات "KIPIC"