

منظومة الطاقة حقائق وتحديات



التحول الرقمي
أسلوب حياته

غرب المتوسط .. منطقة أمل جديدة





2024

محتويات العدد

- ٤ • حقائق عن منظومة الطاقة وسبل مواجهة تحدياتها
- ٦ • دعم المنظومة البترولية فى السويس بمشروعات جديدة
- ١٠ • منطقة مسطرد البترولية تجنى ثمار تطبيق برامج التحول الرقمى
- ١٢ • مناورة البترول البحرية بالعلمين ... نموذج مهم يدعم التوافق البيئى
- ١٥ • غرب المتوسط ... توسيع لخريطة موارد الغاز المصرى
- ١٦ • مائدة مستديرة حول دعم التحول الرقمى بقطاع البترول
- ١٨ • البنك الأفريقى للطاقة (AEB) ... دعم تنمية موارد الطاقة الافريقية
- ١٩ • الشبكة القومية للغازات .. شريان حيوى لتأمين أمدادات الغاز
- لقاءات بترولية ..
- ٢٠ - تعاون وتكامل بين قطاعى البترول و النقل لدعم الاقتصاد القومى
- ٢١ - هاربور إنرجى ... رافد جديد فى السوق البترولى المصرى
- كايرون إنرجى ... الإسراع بتنمية الاكتشافات الجديدة والإنتاج فى مصر
- بيكر هيوز ... مصر مركز انطلاق لأعمال الشركة بمنطقة شمال أفريقيا
- ٢٢ - شراكات ناجحة بين قطاع البترول المصرى والشركات الإيطالية
- شل العالمية... الإسراع فى برامج الحفر التنموى للحقول المكتشفة
- ٢٣ - إيناب سيبتترول التشغيلية .. تعزز استثماراتها فى مصر
- تأسيس شركة مناجم ذهب أبومرات
- ٢٤ • الاجتماع الوزارى الـ ٣٧ لتحالف أوبك+



البترول

بصدرها قطاع البترول المصرى

رئيس التحرير

حمدى عبد العزيز

مجلس الإدارة

جيولوجى علاء البطل
مهندس أشرف بهاء الدين
مهندس إبراهيم مكي
مهندس يس محمد
حمدى عبد العزيز

هيئة التحرير

جيولوجى سمير رسلان
مهندس أحمد الخليفة
مهندس هالة قاسم

نائب رئيس التحرير

هدى نور الدين

الإشراف الفنى

مى يسرى

نتائج أعمال شركات البترول



العنوان: وزارة البترول والثروة المعدنية -
الحى الحكومى - العاصمة الإدارية،
ت: ٠١٠٠٩٠١٢٣٢٨ - ٠١٢٢٦٤٣٠٠٨٩

الاشتراكات: هيئة البترول - شارع فلسطين
الشطر الرابع - المعادى الجديدة - القاهرة - ج.م.ع
ت: ٢٧٠٦٥٩٥٩ - ٢٧٠٦٥٩٨٥

الاشتراك السنوى: جمهورية مصر العربية،
٨٠ جنيهاً مصرية

• البلاد العربية: ٦٠ دولاراً أمريكياً
• البلاد الأجنبية: ٧٠ دولاراً أمريكياً
أو ما يعادلها

- ٢٦ .. هيئة البترول .. خطط جديدة لتعزيز إنتاج مصر من البترول والغاز
- ٢٠ .. إيجاس .. برؤى تنموية استكمال مسيرة التميز والتطوير
- ٣٢ .. جنوب الوادى .. جهود تتبعها إنجازات
- ٣٤ .. إيكيم .. دور فعال فى تحقيق التنمية المستدامة
- ٣٨ .. إنبى ... استمرار مسيرة النجاح
- ٤٠ .. بتروجت .. الريادة طريقنا والتميز غايتنا
- ٤٢ .. جاسكو .. عام من الإنجازات وإضافة أنشطة جديدة
- ٤٧ .. موبكو .. رؤية وتطلعات مستقبلية
- ٤٨ .. المصرية للحفر البحرى .. دور فعال فى تأمين برامج الحفر البترولى
- ٥٠ .. ميدور .. ٢٠٢٣ عام انتقالى مهم فى مسيرة تميزنا
- ٥٢ .. إيبروم .. ٢٢ عاماً من الإنجازات
- ٥٤ .. أنربك .. آليات عمل جديدة لتعزيز الإنتاج
- ٥٦ .. ميدتاب .. منظومة عمل متكاملة
- ٥٨ .. إيلاب .. نتائج متميزة رغم التحديات
- ٦٠ .. سيدبك .. عام جديد من الانجازات
- ٦٢ .. أبو قير للأسمدة .. رائدة صناعة الأسمدة فى مصر والشرق الأوسط
- ٦٤ .. إيثيدكو .. إحدى قلاع الصناعات الوطنية فى دعم الاقتصاد
- ٦٦ .. أموك .. تعزيز كفاءة الطاقة وخفض الانبعاثات
- ٦٨ .. كارجاس .. خطى ثابتة لتحقيق أداء قوى
- ٧٠ .. غازتك .. استكمال مسيرة التحديث والتطوير
- ٧٢ .. واديكو .. تطور ملحوظ فى أعمال التنمية والإنتاج
- ٧٤ .. ثروة للبترول .. خطة عمل طموحة لزيادة الإنتاج
- ٧٥ .. أكبا .. عمل جاد واستمرارية فى التطوير
- ٧٦ .. أنوبك .. مشروع القيمة المضافة لتنمية الصعيد
- ٨٧ .. بتروسيف .. خدمات جديدة لدعم منظومة السلامة
- ٧٩ .. صيانكو .. التميز فى أعمال الصيانة فى أنشطة الغاز
- ٨٠ .. جاس كول .. تحسين مستمر للحفاظ على النجاح
- ٨٢ .. غاز مصر .. أنشطة جديدة داخل وخارج مصر
- ٨٦ .. بوتاجاسكو .. دور مهم فى استقرار سوق البوتاجاز
- ٨٨ .. تاون جاس .. أداء متميز فى مشروعات توصيل الغاز
- ٩٠ .. النيل للبترول .. شريان تنمية فى صعيد مصر
- ٩٢ .. مودرن جاس .. العبور إلى المستقبل
- ٩٤ .. خدمات البترول البحرية .. ريادة فى المنظومة البترولية البحرية
- ٩٦ .. المتحدة لمشتقات الغاز .. مساهمة إيجابية فى استقرار سوق الوقود
- ٩٨ .. فجر المصرية للغاز .. الاستثمار الناجح فى أنشطة الغاز
- ١٠٠ .. سوميد ٥٠ عاماً من العطاء
- ١٠١ .. بترومننت .. مؤشرات أداء غير مسبوقه
- ١٠٢ .. الخدمات اللوجستية للبتروكيماويات .. عام جديد من الإنجازات
- ١٠٣ .. السويس لمهمات السلامة المهنية .. الجودة والتميز شعارنا
- ١٠٤ .. صان مصر .. تميز فى تقديم خدمات الصيانة المتكاملة
- ١٠٥ .. إبسكو .. نموذج ناجح فى تقديم الخدمات المساعدة
- ١٠٦ .. ميثانكس .. الريادة فى مجال السلامة والاستدامة
- ١٠٧ .. خدمات البترول الجوية .. نمو وأزدهار
- ١٠٨ .. تكنوجروب .. ١٤ عاماً من النجاح
- ١١٠ .. أنك ريسورسز .. رافد جديد لإنتاج الذهب فى مصر

قبل أكثر من عقد من الزمان كان قطاع الطاقة المصري ازاء تحديات جمته نتيجة عوامل عدم الاستقرار فى البلاد ، وبارادة سياسية وتنفيذية وشعبية بدأت رحلة الإصلاح ومع عودة الاستقرار عاد قطاع الطاقة المصرى بقوة إلى المشهد محققاً قصص نجاح وقيمة مضافة كبيرة للاقتصاد ، إلا أن الأزمات والتوترات المتتالية من الناحية الإقليمية والعالمية أدت إلى تحمل إقتصادات العالم وقطاع الطاقة تحديات ضخمة فى الوقت الحالى ، وهو ما تعمل الدولة المصرية على مواجهته، وتجاوزه بإجراءات مخططة مثلما نجحت فى تجاوز ماسبق من تحديات ، والمهندس طارق الملا وزير البترول والثروة المعدنية بدوره خرج الى الرأى العام ليوضح ويستعرض كمسئول عن قطاع البترول والغاز أحد جناحى قطاع الطاقة كافة الحقائق والتحديات الضخمة التى يتحملها هذا القطاع وكيف نمضى فى مواجهتها.

المهندس طارق الملا يستعرض حقائق وتحديات منظومة الطاقة



وأشار الملا الى أن البلاد تستهلك سنوياً من إمدادات الوقود بما يعادل ٥٥ مليار دولار يوفرها قطاع البترول بتكلفة فعلية تتراوح بين ٢٠-٢٢ مليار دولار مشيراً إلى أنها تمثل تكاليف الشركات العالمية التى تنفقها فى استخراج وإنتاج البترول والغاز علاوة على فاتورة الاستيراد التى تتراوح بين ١٠-١٢ مليار دولار سنوياً ، لافتاً إلى أن هذه التكاليف تتوقف على تغيرات سعر الصرف وأسعار خام بترول برنت العالمية .

واوضح أن منظومة قطاع الكهرباء تأتى فى مقدمة قطاعات الاستهلاك التى توجه إليها كميات الوقود من قطاع البترول باعتبارها منظومة تلبى احتياجات محطات الكهرباء، حيث يتم توجيه ٦٠٪ من إمدادات

وأوضح المهندس طارق الملا وزير البترول والثروة المعدنية خلال تصريحاته الإعلامية أن المنظومة البترولية من إنتاج وتكرير وتوزيع للبترول والغاز الطبيعى تلبى الاحتياجات المحلية للبلاد بما يصل إلى ثلثى الاحتياجات من الإنتاج المحلى ، وتعمل على استكمال تلبية باقى الاحتياجات بمقدار الثلث من خلال الاستيراد للوفاء بما يتطلبه أوجه الاستهلاك المتنوعة فى دولة كبيرة مثل مصر والوفاء بما يتطلبه الاقتصاد المصرى وقطاعاته المختلفة من كهرباء ونقل وصناعة وتجارة والتوسع التنموى والعمرانى ، حيث تعد الطاقة المحرك الأول للأنشطة الاقتصادية .

الغاز الطبيعي في مصر إلى قطاع الكهرباء في المتوسط، وتتزايد نسبة استهلاك الغاز الطبيعي في قطاع الكهرباء خلال فصل الصيف وارتفاع درجات الحرارة في شهور الصيف، مما يتطلب استكمال منظومة توفير الوقود للكهرباء التي تتكلف مبالغ مالية كبيرة من خلال استيراد الغاز الطبيعي المسال وإمداده بالمازوت إلى جانب الغاز، لافتاً إلى أهمية تواجد المازوت كوقود بديل في محطات الكهرباء واستخدامه في نسبة من المحطات من أجل جاهزية حال حدوث أي طارئ مؤقت في حقول وتسهيلات إنتاج الغاز، مشيراً إلى أهمية تنويع مزيج الطاقة المستخدم في توليد الكهرباء ليشمل الطاقة الشمسية وطاقة الرياح والطاقة النووية التي تبدأ العمل عام ٢٠٢٨ في إطار استراتيجية الطاقة في مصر.

كما لفت الملا إلى أهمية مراعاة احتياجات القطاع الصناعي والأنشطة اليومية من الغاز الطبيعي لدوران عجلة الإنتاج والتنمية وذلك إلى جانب احتياجات الكهرباء ليتم استكمال تلبية الاحتياجات في هذا الشأن من خلال الاستيراد ضماناً لعدم تأثر القطاعات ذات الأولوية مثل الصناعة أيضاً .

كما أوضح الوزير في تصريحاته تحمل قطاع البترول في منظومة توفير الوقود للكهرباء فارق تكلفة كبير يصل إلى نحو ٢٤٠ مليار جنيه سنوياً، وهذا يأتي نتيجة عوامل عدة في مقدمتها أن القطاع يتحمل ٧٠ - ٨٠ مليار جنيه فرق تكلفة عن الغاز الطبيعي الذي يتم توريده لمحطات الكهرباء بأقل من تكلفته الفعلية (٣ دولار للمليون وحدة حرارية بينما تكلفتها الفعلية ٤٢٥ دولار)، علاوة على نحو ٤٠ - ٤٥ مليار جنيه فرق تكلفة في كميات المازوت التي تباع أيضاً بأقل من تكلفتها الفعلية (٢٥٠٠ جنيه سعر الطن بينما يتكلف ١١ ألف جنيه)، كما أن التحدي الذي يواجهه قطاع الكهرباء الذي يبيع الكيلوات كهرباء بأقل من تكلفته رغم الزيادة الأخيرة في تكاليف التشغيل وسعر الصرف وغيرها تجعله غير قادراً على سداد ثلثي فاتورة شراء الوقود لقطاع البترول بما يعادل تقريباً ١٢٠ مليار جنيه سنوياً خاصة مع العجز لديه في تكلفة الكيلوات، وتابع أن عدم توافر هذه الموارد يصنع تحديات إزاء شراء وقود إضافي لحل مشكلة تخفيف الأحمال لمدة ساعتين.

وأوضح الملا أن الرئيس السيسي أكد أن عملية تخفيف الأحمال أو انقطاعات الكهرباء تستهدف عدم زيادة أسعار بيع الكهرباء على كاهل المواطن، مشيراً إلى أن خطة تخفيف الأحمال لن تستمر للأبد ولكنها يتم تنفيذها بالتوازي مع جهود الإصلاح الاقتصادي والمشروعات الكبيرة مثل رأس الحكمة والاتفاقيات مع صندوق النقد الدولي والاتحاد الأوروبي وكلها أمور ذات تأثير إيجابي على مناخ الاستثمار والاقتصاد بشكل عام وبمرور الوقت سيظهر تأثيرها.

ولفت الوزير إلى أن الأحداث العالمية المتتالية وما نتج عنها من زيادة الأسعار وتأثر سلسلة الإمدادات كان له تأثير على مصر والتي ليست بمعزل عن هذه الأحداث، وذلك بالإضافة إلى تغير وتطور أنماط الاستهلاك وزيادتها، فضلاً عن التوسعات في الطرق والمدن الجديدة وهو شئ إيجابي يظهر مدى تطور الاقتصاد ونمو الدولة، ويأتي مع هذا التطور زيادة في أسعار المواد الخام الأولية على المستوى العالمي وحتى على المستوى المحلي، وتكلفة توفير الطاقة أصبحت أزيد مما كانت عليه في الماضي لأن الإنتاج حالياً أصبح من المياه العميقة ذات الضغوط العالية وتتطلب تكنولوجيات متطورة واستثمارات أكبر وبالتالي أصبحت تكلفة توفير الطاقة أكبر، وكذلك تغير سعر الصرف وأسعار

الفائدة، وكلها عوامل وإن كان بعضها إيجابياً إنما تؤثر على تكلفة توفير الطاقة، مؤكداً على أهمية إجراء حملات توعية للمواطنين لترشيد الاستهلاك وتفادي سوء الاستخدام خاصة وأن الدولة وضعت في اعتبارها الظروف الاقتصادية ولذلك لم تتخذ قرار رفع الأسعار. وعن عودة قيمة الدعم الموجه للمنتجات البترولية للارتفاع أوضح الوزير أن هذا الدعم عاد إلى التفاقم مرة أخرى ليلعب نحو ١٥٠ مليار جنيه العام القادم نتيجة للتحديات المشار إليها وارتفاع التكاليف بعد أن كان هذا الدعم يمثل صفراً في عام ٢٠٢١ لكل أنواع الوقود باستثناء أسطوانة البوتاجاز التي كانت مدعومة بنحو ١٨ مليار جنيه، والدعم سببه ارتفاع التكلفة والتي يدخل فيها أيضاً سعر البترول العالمي الذي قفز من ٦٠ دولار للبرميل إلى ٨٠-٨٥ دولار حالياً فمثلاً لتر السولار الذي يدخل في كل الأنشطة والنقل والمواصلات يتكلف ٢٠ جنيه ويباع بعشر جنيهات أي تكلفته ضعف ثمن بيعه، ونستهلك منه ١٦-١٨ مليار لتر سنوياً أي ندعمه بنحو ٦٠ مليار جنيه، أما البنزين فتكلفة دعم اللتر التي تتحملها ٤ جنيه لكل لتر، أما أسطوانة البوتاجاز فتكلف ٣٠٠ جنيه بينما تباع ب ١٠٠ جنيه فقط، وأضاف أن البعد الاجتماعي مهم وبالتالي لا يمكن تحميل التكلفة على الأسعار التي يدفعها المواطن، ولو توفرت لدينا هذه المبالغ الكبيرة التي أشرنا إليها سيمنح تطوير المنظومة والتوسع في الإنتاج.

حلول مستدامة

وأضاف الوزير أن هناك خطط واستراتيجيات يتم تجهيزها بالشراكة بين كافة الجهات المعنية بالحكومة لسد الفجوة وأن الطموح أن يتم ذلك قبل نهاية العام الحالي ولكن لا يمكن تحديد توقيت محدد وذلك لأنه مجهود جماعي للحكومة مرتبط بإجراءات الإصلاح الاقتصادي، مشيراً إلى أن الحكومة تدرك أن هذه الفجوة تؤثر سلباً على المواطن والدولة ولكن لم يتم اعتماد الخطة بعد وجرى العمل عليها وفق الإمكانيات المتاحة، مشيراً إلى أنه لم يتم قطع الكهرباء في شهر رمضان أو فترة العيد وأن العمل جارٍ تحقيق حلول كاملة مستدامة وليس حلول مؤقتة. وأكد الملا على أهمية الجهد المبذول في ملف الإصلاح الاقتصادي من أجل سد الفجوة تدريجياً وخاصة الجهود المبذولة لضبط سعر الصرف وزيادة الاستثمار الأجنبي المباشر والتي سيكون لها مردود إيجابي في قطاع الطاقة الذي يأتي في مقدمة القطاعات المتعاملة بالدولار.

وأشار الوزير إلى أنه من أجل استمرارية النجاحات التي تم تحقيقها في اكتشافات سابقة يجري العمل على تكثيف جهود البحث والاستكشاف والإنتاج باستثمارات كبرى الشركات العالمية والتوسع في عمليات الاستكشاف في البحرين المتوسط والأحمر والصحراء الغربية وخليج السويس وهي تمثل عمليات متوسطة الأجل حيث تتضمن عدة مراحل من الأعمال، كما أن الإنتاج من الاكتشافات الجديدة يتطلب إقامة مشروعات البنية التحتية لاستخراج هذا الإنتاج، كما نعمل بالتوازي على تحسين كفاءة استخدام الطاقة وهو أمر مهم وتتوسع في مشروعات الطاقة الشمسية في مواقع قطاع البترول لتقليل استهلاك الوقود التقليدي خاصة أن استراتيجية الدولة تستهدف مزيج للطاقة بنسبة ٤٠٪ للطاقة المتجددة عام ٢٠٣٠ لتقليل الاعتماد على الوقود الأحفوري.

جولة تفقدية لوزير البترول والثروة المعدنية فى مدينة السويس الباسلة :

دعم المنظومة البترولية فى السويس بمشروعات جديدة

حملت زيارة المهندس طارق الملا وزير البترول والثروة المعدنية لمحافظة السويس فى أول أيام شهر يونيو، ٢٠٢٤ تطورات جديدة على صعيد الإنتاج وتقديم الخدمات فى واحدة من أكبر وأعرق مراكز صناعة البترول ، فقد شهدت الزيارة افتتاح التشغيل التجريبى لمشروع جديد لزيادة الطاقة الإنتاجية بمصفاة تكرير النصر للبترول العريقة والتي تشهد تطوراً غير مسبوق ، كما تم افتتاح أحدث محطتين لإتاحة خدمة التموين للسيارات بالغاز الطبيعى فى محافظة السويس لتلبية الإقبال المتزايد على الغاز كوقود للسيارات فى المحافظة .



توسعات زيادة الطاقة التكريرية فى النصر للبترول تدخل حيز التشغيل

وأكد الملا أن هذا المشروع إلى جانب كونه أحد مشروعات وزارة البترول والثروة المعدنية لتعظيم الطاقة الإنتاجية من المنتجات البترولية محلياً والمساهمة فى تقليل جانب من الاستيراد الخارجى وأعبائه فإنه يعكس الاستمرار فى تنفيذ الاستراتيجية الطموحة لتطوير صناعة تكرير البترول فى مصر والتي وضعتها الوزارة قبل عدة سنوات وتمضى فى تنفيذها فى مصافى التكرير فى السويس والأنسكندرية ومسطرد وأسيوط ، مؤكداً أن تنفيذ المشروع الجديد اعتمد على المكون المحلى بنسبة كبيرة تجسيدا لتوجه وزارة البترول لزيادة نسب المكون المحلى فى المشروعات الجديدة لتخفيض التكلفة من خلال تصنيع المكونات والأجزاء الرئيسية فى مراكز التصنيع المحلى لشركة بتروجت التى نفذت أعمال المشروع كمشروع عام ونجحت مؤخراً فى تصنيع مكونات هامة تدخل فى مصافى التكرير مثل فواصل الأملاح وتم الاستعانة بها فى عدة مشروعات والاستغناء عن استيرادها من الخارج وتوطين صناعتها فى مصر عبر شركة بتروجت ، كما يعد المشروع الجديد بالسويس تحديثاً وتطويراً لمصفاة تكرير عريقة تعمل منذ عام ١٩١١ و تعظيماً لقدراتها الإنتاجية . وأوضح الملا أهمية الخطوات التى تم تنفيذها للتعاقد على هذا المشروع الذى يتميز بطاقة إنتاجية كبيرة تزيد عن مليون طن



وخلال الجولة قام المهندس طارق الملا بتفقد أعمال التطوير بمصفاة تكرير النصر للبترول ، حيث افتتح التشغيل التجريبى لتوسعات زيادة الطاقة التكريرية لتعظيم المنتجات البترولية عالية القيمة متمثلة فى مشروع تقطير المتكثفات الجديد، والذى تبلغ تكلفته الاستثمارية أكثر من ٢ مليار جنيه ، ويهدف إلى الاستفادة من إنتاج المتكثفات المصاحبة للغاز وتعظيم القيمة المضافة منها بتحويلها إلى منتجات بترولية عالية القيمة مثل السولار والنافتا اللازمة لإنتاج البنزين على الأوكتين والمادة الخام الرئيسية فى بعض مشروعات إنتاج البتروكيماويات علاوة على الكيروسين ووقود الطائرات .

عبدالله رئيس شركة النصر للبتترول حول تطور العمل بالمشروع والذي أوضح أن المشروع استهدف إنشاء وحدة جديدة لتقطير المتكثفات تسهم في زيادة الطاقة التكريرية لمصفاة تكرير الشركة بواقع ١ر٢ مليون طن سنوياً بعد تشغيل الوحدة الجديدة لترتفع من الطاقة الحالية من ٦ر٥ مليون طن إلى ٧ر٧ مليون طن حيث يتيح المشروع الذي يعد الأول من نوعه بالشركة الاستفادة من خام المتكثفات في تعظيم معدل إنتاج الشركة من المنتجات البترولية عالية القيمة ، وفي الوقت ذاته الاستفادة من باقى الوحدات القائمة لتكرير أنواع الخام الأخرى ، موضحاً أنه قد تم التشغيل التجريبي للوحدة بعد الانتهاء من تنفيذ الأعمال المدنية بالكامل للمشروع وتشغيله بواسطة شركات مصرية حيث نفذت بتروجت الأعمال كعقاول عام بينما تقوم شركة إيبروم بالتشغيل والدعم الفني له .

وأوضح أن المشروع يتميز بمراعاة كافة أنظمة الأمان والتطفئة الأوتوماتيكية في حالات الطوارئ وإدخال أحدث أنظمة الإنذار ومكافحة الحريق الآلية بجميع المعدات ، كما يتميز المشروع بوجود نظام مراقبة والتحكم في الانبعاثات على مدار الساعة CEMS ، ونظام التحكم في الفاقد ، كما يتضمن المشروع إقامة شعلة جديدة لمواكبة التوسعات بالشركة وربطها بمنظومة اسكادا الرقمية .

كما استعرض رئيس شركة النصر للبتترول الموقف التنفيذي لمشروع وحدة استرجاع الغازات الجديد الجارى تنفيذه لإنتاج البوتاجاز والذي تنفذه شركة بتروجت وبلغت نسبة تقدم الأعمال به أكثر من ٩٣٪ .

والمشروعات الأخرى قبل ظهور التحديات العالمية الأخيرة وما نتج عنها من تداعيات وارتفاع تكلفة إقامة مثل هذه النوعية من المشروعات مما كان سيرفع التكاليف والأعباء عند التنفيذ .

وأضاف أن تطور أداء مصافى التكرير بالسويس يعكس التطوير والتحديث الكبير الذي اهتمت الوزارة بإدخاله فيها وفي كافة المصافى القائمة على كافة الأصعدة ورفع كفاءتها ، موجهاً بالاستمرار في عمليات التحديث ورفع كفاءة التشغيل بمنظومة العمل وتقليل الفاقد ، ولاقئاً كذلك إلى التطوير الرقمي في مصافى التكرير وإدخال التكنولوجيات الرقمية التي رفعت مستوى الأداء ، مثل المنظومة الرقمية لإدارة المعامل ونظم تخطيط الموارد وكذلك منظومة البرمجة الخطية لرفع الكفاءة التشغيلية والاقتصادية والتي يتم الانتهاء من تطبيقها بشكل كامل قبل نهاية العام الحالى في جميع مصافى التكرير .

وشدد الوزير على استمرار الاهتمام والتحديث لمنظومة السلامة داخل مصافى التكرير والتي تعتبر أولوية قصوى وأن ما تم بذله من جهود لتحسين هذه المنظومة أتى بثماره في الحفاظ على السلامة وتعزيزها وكذلك تحسين البعد البيئى والتوافق مع البيئة وإقامة وحدات الصرف الصناعى في المشروعات حفاظاً على البيئة وقد شهدت مصفاة تكرير النصر بالسويس إقامة إحدى هذه المشروعات ، حيث تقدم المشروعات البترولية بالسويس بعد ماتم بذله من جهود بالتعاون مع وزارة البيئة نموذجاً جيداً للتحويل إلى التوافق البيئى وإنهاء حدوث أى مشكلات .

واستمع الوزير خلال الزيارة التفقدية إلى شرح من المهندس محمد

افتتاح محطتين لتزويد السيارات بالغاز الطبيعي فى السويس



تحسين خدمات الرعاية الاجتماعية والصحية لأعضاء هيئة الشرطة وأسرههم ، وتفقد كذلك خدمات المركز المتنقل لتحويل السيارات للعمل بالغاز .

وأكد المهندس طارق الملا عقب الافتتاح وتفقدته الخدمات المقدمة بالمحطتين لمستخدمى السيارات العاملة بالغاز كوقود أن هذه المحطات التى يفتتحها قطاع البترول بشكل متواصل فى مختلف الطرق والمحاوير يسرت للمواطنين الاستفادة من الغاز فى السيارات كوقود أقل تكلفة وموفر لمستخدميه وله مزايا بيئية كونه وقود نظيف ، وهو ما يتضح فى الإقبال الكبير على تحويل السيارات واستخدام هذا الوقود النظيف .

فى إطار استراتيجية وزارة البترول والثروة المعدنية للانتشار المتواصل لمحطات تزويد السيارات بالغاز الطبيعي على مختلف الطرق والمحاوير، افتتح المهندس طارق الملا وزير البترول والثروة المعدنية خلال جولته الميدانية بالسويس يرافقه اللواء عبدالمجيد صقر محافظ السويس واللواء أسامة عبدالفتاح مساعد وزير الداخلية مدير الإدارة العامة لمركبات الشرطة واللواء عمر عبد العزيز عضو أمانة تنمية الموارد بصندوق الرعاية الاجتماعية والصحية لأعضاء هيئة الشرطة ، محطتين جديدتين لتزويد السيارات بالغاز الطبيعي تتبعان شركة غازتك ، حيث افتتح الوزير محطة (غازتك - مصر للبتترول) بطريق صلاح نسيم ، كما افتتح محطة غازتك فى حى الأربعين والمقامة بالتعاون مع صندوق



وأكد الوزير أن توسع قطاع البترول فى إنشاء محطات التمرين بالغاز يأتى تشجيعاً وتحفيزاً للمواطنين على تحويل سياراتهم وتيسيراً عليهم ، ودعا الوزير المستخدمين والشركات للاستفادة من خدمات المراكز المتنقلة لتحويل السيارات للعمل بالغاز التى وفرها قطاع البترول للتيسير على الراغبين ودعم زيادة معدلات التحويل إلى الغاز الطبيعى ويمكن الاستفادة من خدماتها بيسر وسهولة عن طريق الاتصال تليفونياً بالخطوط الساخنة للشركة لتوجيه المركز المتنقل لأماكن المستخدمين والشركات التى تمتلك اساطيل سيارات ترغب فى تحويلها وسيتم التنفيذ فى غضون ساعات قليلة .

وأكد الملا حرص قطاع البترول على دعم محافظة السويس الباسلة بمختلف الخدمات لكونها تمثل واحدة من أهم وأعرق مراكز صناعة البترول ، مؤكداً أن قطاع البترول رفع إجمالى

المحطات التى تم تشغيلها لخدمة أهالى السويس إلى أكثر من ١٥ محطة للتمرين بالغاز حتى الآن، وهناك ٧١ محطة للوقود تخدم المحافظة ، مشيداً بالتعاون المثمر والبناء مع المحافظة فى توفير الخدمات الحيوية لأهالى المحافظة مثل خدمة تمرين السيارات بالغاز الطبيعى.

ومن جانبه أشاد اللواء عبدالمجيد صقر محافظ السويس بالفوائد التى يحققها افتتاح محطتى غاز السيارات الجديديتين فى التيسير على أهالى السويس فى الانتفاع بتلك الخدمة الحيوية وزيادة عدد المحطات التى تتطلبها المحافظة علاوة على زيادة وتوفير فرص العمل بالمحافظة ، مؤكداً استعداد المحافظة بالاتفاق مع وزارة البترول على توفير قطع الأراضي لإقامة هذه المشروعات والخدمات التى يستفيد بها أهالى السويس ، كما لفت إلى ارتفاع حجم الإقبال على تمرين السيارات بالغاز الطبيعى داخل المحافظة

وخلال استعراضه لقدرات المحطتين أوضح المهندس عبد الفتاح فرحات رئيس شركة غازتك أن شركة غازتك رفعت عدد محطاتها لخدمة محافظة السويس إلى ١١ محطة باسم الشركة ، وأن المحطة التى تم افتتاحها فى شارع صلاح نسيم بالسويس من أكبر المحطات والقادرة على خدمة ٢٠٠٠ سيارة يومياً للتمرين بالغاز من خلال ١٢

نقطة تمرين بالمحطة والتى تبلغ طاقتها ١٦٠٠ متر مكعب ساعة، وأضاف أن المحطة جرى إقامتها داخل محطة شركة مصر للبترول للتمرين بالوقود السائل استمراراً للتعاون الناجح بين الشركتين فى إضافة خدمة التمرين بالغاز الطبيعى داخل محطات مصر للبترول الذى أثمر أكثر من ١٩٠ محطة للشركتين وحدهما ، وهو ما يمثل أحد الحلول العملية غير التقليدية التى تطبقها غازتك للمساهمة بكفاءة وفعالية فى تنفيذ استراتيجية وزارة البترول للانتشار السريع بمحطات الغاز للسيارات .

ومن جانبه قال المهندس محمد ماجد رئيس شركة مصر للبترول أن المحطة مثال لنمو الشراكة مع شركة غازتك لإدخال خدمة التمرين بالغاز الطبيعى فى محطات مصر للبترول تنفيذاً للحلول التى تبنتها استراتيجية الوزارة ، موضحاً أن المحطة تقدم خدمات التمرين بالبنزين ٩٢ ، ٩٥ كمنتجات عالية الجودة توفر متطلبات المواطنين وحائزى السيارات من تلك الأنواع وفى الوقت نفسه تحقق الجدوى الاقتصادية، كما أشاد بالتعاون الناجح بين محافظة السويس وشركة مصر للبترول الذى أثمر عن تطوير وتقديم مشروعات خدمية جديدة باستمرار تعود بالنفع على الجانبين .

افتتاح محطة غازتك للتمرين بالغاز بالتعاون مع صندوق أعضاء هيئة الشرطة

وخلال افتتاح المحطة الثانية للتمرين بالغاز، استعرض رئيس شركة غازتك قدرات المحطة الجديدة التى أقيمت بالتعاون مع صندوق أعضاء هيئة الشرطة وأسرههم بوزارة الداخلية وتم تشغيلها لتقديم خدماتها فى تمرين السيارات بالغاز من خلال ٦ نقاط، تمرين إلى نحو ١٠٠٠ سيارة يومياً وبطاقة تشغيل ٨٠٠ متر مكعب ساعة ، وتتميز بتصميم عصري متطور يوفر مساحة واسعة فى منطقة تمرين السيارات ويزيد معدلات الأمان ، لافتاً إلى أن محطات التمرين بالغاز ثمره التعاون مع صندوق أعضاء هيئة الشرطة بلغت ٩ محطات حتى الآن .



MISR PETROLEUM OIL

THE BIGGEST
CHALLENGE



شركة مصر للبترول
Misr Petroleum Company
معك علم الطريق



MISR
PHOENIX

API Approved By Mercedes Benz MB-229.5 Plus +
SN SN

MISR
PHOENIX
HIGH PERFORMANCE
FULLY SYNTHETIC ENGINE OIL

5W / 40

Approved By Mercedes Benz MB-229.5

API Plus +
SN / SN

MISR
Alpha

HIGH PERFORMANCE
SEMI SYNTHETIC ENGINE OIL

10W / 40

API SN

MISR
Alpha

API
SN

أقوى حماية لموتور سيارتك



المنطقة الجغرافية البترولية بمسطرد تجنى ثمار تطبيق برامج التحول الرقمي

تعد منطقة مسطرد البترولية من أعرق وأهم المناطق البترولية في مصر لما لها من دور فعال في منظومة توفير إمدادات الوقود بالسوق المحلي، خاصة وأنها تشمل الأنشطة البترولية المختلفة من مجال تكرير وتصنيع البترول والنقل والتداول والتوزيع، فما شهدت تلك المنطقة خلال الفترة الأخيرة من أعمال تطوير يدعو للفخر، وفي إطار متابعة موقف تنفيذ مشروعات التوسعات الجديدة بالمنطقة، قام المهندس طارق الملا وزير البترول والثروة المعدنية بجولة تفضيحية في ٢٥ مايو ٢٠٢٤، شملت مصفاة القاهرة لتكرير البترول وشركته أنابيب البترول.



المستودعات الجديدة تعظم القدرة الإنتاجية وعمليات التخزين والتدفيع

وتم استعراض مشروع تطبيق نظام إدارة المعامل الكيميائية (LIMS) الذي تنفذه الهيئة المصرية العامة للبترول، والذي يأتي في إطار استراتيجية الوزارة لتطبيق نظم التحول الرقمي من خلال مشروع تطوير وتحديث القطاع، ويهدف إدارة نظم المعامل الكيميائية إلى ربط ١٣ شركة بترولية من خلال عمل نظام متكامل بين هيئة البترول والشركات التابعة لها، لتكوين قاعدة بيانات قوية ومتابعة لحظية لمخرجات الوحدات الإنتاجية وسرعة اتخاذ القرار المناسب، حيث تم الانتهاء من التشغيل التجريبي والتشغيل الفعلي لكافة الشركات المشاركة بالمشروع.

التحول الرقمي إضافة قوية لرفع كفاءة تشغيل مصافي التكرير
وخلال الجولة أكد المهندس طارق الملا أن استراتيجية قطاع البترول تولى أهمية لتطبيق برامج التحول الرقمي ضمن مشروع تطوير وتحديث القطاع الذي بدأ تنفيذه في ٢٠١٦، وأن استخدام التحول الرقمي في مصافي التكرير المصرية ومعاملها الكيميائية جزء أصيل من هذه الاستراتيجية لتصبح معامل رقمية تتيح نتائج دقيقة للعمليات الإنتاجية بحيث تكون المواد البترولية مطابقة للمواصفات والأكواد المصرية والعالمية قبل ضخها في السوق المحلي.

بأنواعه لمواكبة المواصفات العالمية ، بالإضافة إلى مشروع إنشاء شبكة إطفاء جديدة لشركات المنطقة الجغرافية البترولية بمسطرد. ووجه الملا بالانتهاء من المشروعات ذات الأولوية فى منظومة توفير المنتجات البترولية ، وذلك بالتنسيق والتعاون مع شركات القطاع ، وباستخدام أحدث النظم والتقنيات المتطورة والحفاظ على البيئة ، كما شدد الملا على أهمية الاستمرار فى تدريب ورفع كفاءة الكوادر البشرية.

بتروجت متفردة فى تنفيذ المشروعات الكبرى

وقام الملا بتفقد المنطقة الجغرافية الجديدة بمسطرد والتي تشهد تنفيذ الـ ١٢ صهريج ، حيث أشاد الملا بالأداء المتميز لشركة بتروجت التى أصبحت متفردة ولها خبرة طويلة فى تنفيذ المشروعات الاستراتيجية سواءً داخل مصر أو خارجها باعتبارها الذراع التنفيذى لقطاع البترول فى تنفيذ المشروعات الكبرى لما تمتلكه من كوادر فنية على أعلى مستوى من الكفاءة وتقنيات متطورة ومعدات حديثة فى تنفيذ المشروعات .

وتم استعراض تجربة تطبيق التحول الرقمى لمسار أخذ العينات وتحليلها وتسجيل نتائجها بدءاً من تدفيع الزيت الخام بأنايبب منطقة السخنة حتى وصوله لمعمل الشركة بمسطرد لتكريره وإنتاج المازوت الذى يتم تدفيعه للشركة المصرية للتكرير لإنتاج منتجات بترولية عالية القيمة . وقام المهندس طارق الملا ومرافقوه بتفقد معمل التحليل المركزى بمصفاة القاهرة لتكرير البترول ، حيث أشاد ببرامج التحول الرقمى فى مسار أخذ العينات وتحليلها لتحديد المواصفات القياسية بدءاً من تدفيع البترول الخام إلى مصافى التكرير لإنتاج مواد بترولية التى يتم أيضاً التأكد من مطابقتها للمواصفات القياسية قبل طرحها فى السوق المحلى ، وذلك مقارنة بالطرق التقليدية التى كانت تستخدم فى الماضى .

وخلال الجولة اطلع الوزير ومرافقوه على موقف تنفيذ المشروعات الجديدة بالمنطقة الجغرافية البترولية بمسطرد ، حيث استعرض **المهندس وائل رزق** رئيس شركة القاهرة لتكرير البترول أهم المشروعات التى تقوم بتنفيذها شركة بتروجت ، والتى تشمل مشروع إنشاء ١٢ صهريج مواد بترولية مختلفة ، ومشروع الخلط الآلى للبنزين

شبكة أنابيب البترول شرايين تنمية تمتد فى أنحاء الجمهورية

وعقب ذلك قام المهندس طارق الملا بتفقد مشروعات أجهزة القياس الآلى لشبكة خطوط شركة أنابيب البترول ، حيث أكد الملا أن شبكة أنابيب البترول تعد شرايين التنمية التى تمتد من شمال إلى جنوب مصر ، ولها دور حيوى فى نقل الزيت الخام من أماكن الإنتاج إلى مصافى التكرير ومنها إلى المستودعات وأماكن الاستهلاك ، لافتاً إلى أهمية استخدام برامج التحول الرقمى فى منظومة نقل الزيت الخام والمنتجات للتحكم فى سرعة تدفيع المنتج وإحكام الرقابة بشأن التعدى على الخطوط ، مما يسهل فى تدقيق البيانات وسرعة اتخاذ القرار فى التوقيت المناسب .

وخلال الجولة قام **المهندس نبوى محمود** رئيس الشركة بعرض توضيحي حول أهمية الدور الذى تقوم به الشركة كحلقة وصل بين شركات الإنتاج ومصافى التكرير وشركات التوزيع من خلال شبكة كبيرة من الخطوط تصل أطوالها إلى ٦٢٠٠ كم تمتد بين جميع محافظات الجمهورية بالإضافة إلى ٦٦ محطة تدفيع و١٥٥ مستودعات تخزين الخام والمنتجات البترولية ، وأوضح أنه تم إنشاء منظومة متكاملة للتحول الرقمى فى العمليات بهدف رفع كفاءة عمليات التدفيع والتخزين بالمحطات ومن ثم رفع كفاءة منظومة التداول الآمن للمنتجات والخام من خلال توفير البيانات لدعم عمليات اتخاذ القرار ، بالإضافة إلى إحكام عمليات المراقبة والتحكم لجميع المحطات ، مشيراً إلى أنه تم توريد وتركيب أجهزة القياس الآلى لمنسوب المستودعات بنظام RTG على كافة مستودعات الشركة ، كما تم إنشاء نظام قياس معدل السريران على جميع الخطوط ، حيث تم الانتهاء من تركيب ٧٧ جهاز على ١٠ خطوط كمرحلة أولى .

افتتاح المرحلة الأولى لغرفة التحكم والمراقبة SCADA بشركة أنابيب البترول

وعلى هامش الزيارة ، قام المهندس طارق الملا بافتتاح المرحلة الأولى



لغرفة التحكم والمراقبة (الاسكادا) بشركة أنابيب البترول ، والتى شملت إنشاء نظام المراقبة والتحكم والكشف المبكر عن أى تسريبات بالخطوط (١٠ خطوط كمرحلة أولى).

وعقب الافتتاح ، أوضح الملا أهمية هذا المشروع الذى يأتى على غرار نظام الأسكادا بالشبكة القومية للغازات الطبيعية ، حيث يهدف إلى تحقيق أقصى درجات التأمين والتحكم وتدقيق البيانات فى منظومة نقل الزيت الخام من مواقع الإنتاج إلى مصافى التكرير ومن ثم نقل المنتجات البترولية إلى أماكن التوزيع والاستهلاك .

نموذج مهم لتنامي ثقافة التوافق البيئي

إن قطاع البترول المصري لا يالو جهداً في تحقيق أعلى معايير التوافق البيئي وتدريب الكوادر البشرية على الأساليب والممارسات الحديثة في هذا المجال الحيوى ، وكذلك توفير المعدات والمهمات اللازمة، وفى إطار ذلك شهد المهندس طارق الملا وزير البترول والثروة المعدنية، فى ٢٠ مايو ٢٠٢٤، انطلاق فعاليات المناورة العملية لمكافحة مكافحة تلوث بحرى بالمواد البترولية ، والتي انعقدت على مدار ثلاثة أيام بميناء الحمراء البترول فى مدينة العلمين الجديدة بالتنسيق بين وزارة البترول والثروة المعدنية وشركة إكسون موبيل.



البترولية التى لا تتوانى عن التطوير المستمر وتنفيذ التزاماتها نحو دعم مسيرة التنمية وتأمين إمدادات الوقود اللازمة لكافة القطاعات.

وأوضح الملا أن المناورة التى تتم بشراكة موسعة تكتسب أهمية خاصة، وأظهرت كفاءة كافة الجهات المسئولة عن منظومة مواجهة أى تلوث بحرى بترولى قد يطرأ بما يحافظ على البيئة البحرية والثروات الطبيعية ، وهى رسالة واضحة للاستثمار بقدرة الدولة المصرية على التعامل بكفاءة مع متطلبات التوافق البيئي وكذا قدرة صناعة البترول والغاز الطبيعى على الاستمرار فى تأدية رسالتها حين تحقيق التحول الطاقى الكامل مع التزام واضح وقدرة قوية وإرادة فاعلة بالحفاظ على البيئة واستغلال كافة الإمكانيات المتطورة فى هذا الإطار.

وأشار المهندس جمال فتحى مساعد الوزير للصحة والسلامة والصحة المهنية أنه قد شارك فى المناورة كل من القوات البحرية وجهاز شؤون البيئة وهيئة البترول وإيجاس وويكو وبتروسيف وشركة (OSRL) التى تعد واحدة من أكبر الشركات العالمية المتخصصة فى الاستجابة للانسكاب النفطى.

وتضمنت التجربة تنفيذ فرق العمل لأعمال فرد الحواجز المطاطية لحماية الشواطئ السياحية والمناطق والمنشآت الاستراتيجية بمدينة العلمين الجديدة وإنزال الحواجز البحرية المطاطية للمياه لاحتواء التلوث واسترجاعه باستخدام الكواشط وطمبات السحب إلى التناكات العائمة ونقلها لمرافق معالجة المياه الزيتية بميناء الحمراء.

وأكد الملا أن تدريبات هذه المناورة ، تقدم نموذجاً مهماً على تنامي ثقافة التوافق البيئي واتباعها المعايير العالمية فيما تقدمه من جهود ، خاصة وأنها تأتى فى إطار سياسات الدولة للحفاظ على البيئة والتدريب على تفعيل خطة الطوارئ الوطنية لمكافحة التلوث البحرى المستوى الثالث.

وأشاد الملا بالمستوى المتقدم لفريق العمل من حيث الجاهزية والاستعداد والأداء والعمل بالتنسيق فى تنفيذ أعمال الحماية والاحتواء والاسترجاع ، مشدداً على أن الالتزام باتباع إجراءات وقواعد الصحة والسلامة المهنية والحفاظ على البيئة أصبح ضرورة حتمية لا تهاون فيها وأنه يمثل بما يحققه من أهداف بيئية وعوائد استثمارية نقله نوعية فى مسيرة الصناعة



غرفة عمليات موسعة لإدارة المناورة

الاستراتيجية المناسبة للمكافحة، ولفت إلى أن فريق المكافحة الإقليمي لشركة إكسون موبيل المشارك في المناورة يضم مجموعة متخصصين وخبراء إدارة أزمات على مستوى العالم ويضم ١٢٠ فرداً من ٢٧ دولة، وأنه يقوم بإجراء تجربتين كل عام في دول مختلفة حول العالم بنحو ورفع درجة الاستعداد لإدارة الأزمات وأن الشركة اختارت إقامة التجربة في مصر هذا العام لأهمية عملياتها بها ومنها التحضيرات لحفر البئر الاستكشافي نفرتارى ١- بالمياه العميقة بغرب البحر المتوسط.

وأعرب عمرو أبو عيطة عن سعادته بالتطور والخبرات والجاهزية التي لسهها في الفرق المشاركة من شركات قطاع البترول المصرى الذى طور كذلك فى البنية التحتية الخاصة به وتقدم كوادره مستوى أداء مميز، لافتاً إلى أهمية تبادل الخبرات الذى تم خلال المناورة التى تعد استهلالاً جيداً لعمليات الحفر التى تستعد لها إكسون موبيل والخاصة بالبئر نفرتارى ١- كأول بئر بالمياه العميقة بمنطقة غرب المتوسط، وذلك بعد إجراء مسح سيزمى لحوالى ١٠ آلاف كم بمنطقة الامتياز.

ووفرت المناورة فرصة للشركات للمشاركة الفاعلة مع فريق متخصص بحجم الفريق الإقليمي لإدارة الأزمات بإكسون موبيل والذى قام بتقسيم العمل إلى خمس مجموعات الأولى مختصة بمتابعة موقف التلوث وتطوراته والثانية خاصة بالتخطيط وتحديد استراتيجيات المكافحة المناسبة طبقاً للمستجدات ومجموعة العمليات المسؤولة عن تحريك المعدات والأفراد لأعمال المكافحة ومجموعة تطبيق قواعد السلامة والصحة المهنية ومجموعة توفير اللوجستيات ومجموعة التعامل مع وسائل الإعلام والاتصالات الخارجية.

وتفقد الوزير سير العمل داخل غرفة إدارة المناورة البحرية لمكافحة التلوث البترولى بميناء الحمراء بمدينة العلمين، والتي ضمت فريق إدارة الأزمات الإقليمي التابع لشركة إكسون موبيل وفرق شركات قطاع البترول المشاركة للفريق من هيئة البترول وإيجاس وويكو وبترول ورشيد والعامه وجابكو وسوكو والأمل وعش الملاحة وبتروسييف.

وأكد الملا أن المناورة البحرية لمكافحة التلوث البترولى التى تمت بالشراكة مع الفريق الإقليمي لشركة إكسون موبيل وفرت للمشاركين فيها تدريبات هامة للغاية تساهم فى نقل المعرفة والخبرات بالإضافة لدعم الثقة لدى الفرق المحلية، ولفت إلى أن المناورة أظهرت مدى جاهزية الكوادر والقطاع وما تتمتع به من كفاءة ومسئولية تمكننا فى الماضى قدماً على طريق تحقيق الأهداف المأمولة وعلى رأسها زيادة الإنتاج والاحتياطى والقدرة على مكافحة أى تلوث قد يطرأ بسرعة استجابة وفاعلية، موجهاً الشكر لفريق أزمات إكسون موبيل على اختيار مصر هذا العام لإجراء المناورة التى تعد إضافة وخبرة قيمة للمشاركين فيها، وأشار كذلك إلى التعاون والتكامل الذى تنتهجه مصر فى شرق المتوسط وبخاصة مع اليونان وقبرص فيما يخص تنمية الثروات الطبيعية والعمل على تعظيم البنية التحتية بالمنطقة واستغلالها.

وخلال تواجد الوزير بغرفة إدارة عمليات التجربة استمع إلى شرح من عمرو أبو عيطة رئيس شركة إكسون موبيل مصر، حول مكونات الغرفة والأجهزة المستخدمة ونماذج المحاكاة الرقمية المتطورة المستخدمة لتتبع حركة ومسار التلوث واحتوائه واسترجاعه وكيفية استخدام هذه النماذج الرقمية فى خطة تأمين الشواطئ الحساسة بيئياً وتحديد



تطوير استباقى لميناء الحمراء البترولى لخدمة التنمية والعمران بغرب مصر

ثلاث مستودعات للسولار ومثلها للبنزين ٩٢ و ٩٥ بالإضافة إلى مستودعى وقود الطائرات وإقامة منصة الشحن لمركبات نقل الوقود والمرافق والخدمات اللازمة لتشغيلها ، ولفت إلى أن القدرة النهائية للمنطقة مع اكتمال مراحلها ستصل إلى ٤٠٠ ألف طن منتجات بترولية و ٩ ملايين برميل خام .

وشملت جولة الوزير تفقد أعمال التوسعات بالمنطقة الشمالية لمتابعة معدلات التنفيذ على أرض الواقع للمشروع الذى يتضمن إنشاء ٨ مستودعات تخزين للبتروال الخام لمضاعفة قدرة ميناء الحمراء البترولى على تخزين واستقبال وتداول الخام استمراراً للتطوير المتلاحق الذى يشهده الميناء ليكون مركزاً مصرياً استراتيجياً لتداول البتروال على ساحل البحر المتوسط .

واستعرض المهندس إبراهيم مسعود تقدم الأعمال الحالى بالمشروع موضحاً أنه يجرى العمل بالتوازي فى كافة مراحلها ، ومن المخطط إدخال أول مستودعين للخدمة (مستودعى ٩ و ١٠ بالميناء) إلى الخدمة خلال العام الحالى ، كما يجرى تنفيذ مستودعى ١١ و ١٢ بما يسمح بالوصول بقدرة تخزين الخام بالميناء إلى ٥٣ مليون برميل كمرحلة أولى بعد انتهاء تنفيذ المستودعات الأربع التى يصل سعة المستودع الواحد منها إلى ٦٣٠ ألف برميل ، هذا علاوة على انتهاء وضع الأساسات لأربع مستودعات أخرى بالمشروع .

كما قام المهندس طارق الملا بتفقد المشروعات الجديدة بمناطق التوسعات بميناء الحمراء البترولى ، حيث أوضح أن القيادة السياسية والحكومة دعمت الدراسات الاستباقية محددة الأهداف لتطوير المنطقة بما يخدم عدة أهداف ومنها تعظيم دور المنطقة البترولية بميناء الحمراء لخدمة الأهداف التوسعية والعمران السكانى والزراعى والصناعى والسياحى الذى تعمل الدولة على تحقيقه بخطط واستراتيجيات واضحة، لافتاً إلى أن المناورة البحرية لمكافحة التلوث البترولى بالميناء، بشراكة عالمية مع إكسون موبيل أوضحت مدى الجاهزية التى تحققت لدى الكوادر والمرافق والإمكانيات التى تملكها صناعة البتروال المصرية وتؤهلهما لدعم المزيد من الاستثمار ذى الجدوى الذى يخدم أهداف مصر فى تحقيق النمو والتنمية المستدامة، مشيداً بالجهود المميزة لكوادر شركتى وبيكو وبتروجت وما يتم تقديمه فى تنفيذ المشروعات من تصميم وإدارة وتنفيذ والمستوى الذى تقدمه بخبرات يُشهد لها بها.

واستعرض المهندس إبراهيم مسعود رئيس شركة بتروال الصحراء الغربية (وبيكو) المشغلة للميناء موقف أعمال مشروع التوسعات بالمنطقتين الشمالية والجنوبية للميناء، الذى تنفذه شركة بتروجت ، موضحاً أنه جار استكمال تنفيذ المرحلة الأولى بطاقة تخزين ١٣٠ ألف طن من المنتجات البترولية وتضم ٨ مستودعات تخزين بواقع



غرب المتوسط .. توسيع لخريطة موارد الغاز المصري

العديد من الاتفاقيات بين قطاع البترول والشركات العالمية للبحث عن الغاز الطبيعي فى هذه المنطقة وبدأت الشركات فى أنشطتها الاستكشافية والدراسات الخاصة بالمناطق قبل حفر الآبار .

انطلاق اعمال حفر الآبار بغرب المتوسط

ويشهد العام الحالى تطورات جديدة فى العمل بمنطقة غرب المتوسط، إذ تستعد شركة إكسون موبيل لحفر البئر الاستكشافية نفرتارى بمنطقة شمال مرقيا البحرية وقد تم اتخاذ قرار الحفر بعد إجراء العديد من الدراسات الجيولوجية والجيوفيزيائية فى المنطقة وقيام شركة إكسون موبيل بتنفيذ برنامج مسح سيزمى ثلاثى الأبعاد لحوالى ٢٣٠٠ كم ٢ وإجراء معالجة البيانات والتفسيرات السيزمية.

ويبتظر العديد من الشركات نتائج حفر هذه البئر لفتح آفاق جديدة وجذب استثمارات جديدة فى منطقة غرب البحر المتوسط الواعدة.

منطقة شمال مرقيا البحرية التى سيتم حفر اول الآبار فيها تمثل حصة شركة إكسون موبيل فيها ٦٠٪ وذلك بعد حصول شركة قطر إنيرجى على ٤٠٪ وتعد شركة إكسون موبيل هى القائم بالأعمال فى هذه المنطقة ، وتبلغ التكلفة التقديرية لحفر البئر نفرتارى حوالى ١٠٠ مليون دولار ومن المخطط حفر البئر فى مياه بعمق ١٧٢٧ متر .

وفى إطار التوسع فى الاستثمار فى منطقة غرب المتوسط فقد تم فى نوفمبر ٢٠٢٣ توقيع اتفاقيتين جديدتين مع شركة إكسون موبيل للبحث عن الغاز وهما منطقتى مصرى وكايرو بالبحر المتوسط، بإجمالى منح توقيع ٦ مليون دولار و استثمارات ٢٠٠ مليون دولار لتنفيذ مسح سيزمى على مساحة تصل إلى ٨٥٠٠ كم ٢ وحفر ٤ آبار استكشافية.

شهدت مصر خلال السنوات الأخيرة التوسع فى خريطة المناطق الجاذبة للاستثمار العالمى فى البحث والاستكشاف عن الغاز الطبيعي ، ومنها منطقة غرب البحر المتوسط التى اجتذبت العديد من الشركات العالمية الكبرى للعمل فى هذه المنطقة لأول مرة بما يعكس الجهود المبذولة من خلال رؤية تطوير وتحديث قطاع البترول التى أطلقها المهندس طارق الملا وزير البترول والثروة المعدنية عام ٢٠١٦ لوضع مناطق جديدة على خريطة الاستثمار فى البحث عن الغاز الطبيعي والبترول فى مقدمتها منطقة البحر الأحمر ومنطقة غرب البحر المتوسط ، وهى مناطق بكر لم تشهد نشاطاً استكشافياً من قبل يتيح الاستفادة من مواردها .

ولما كان البحر المتوسط من أهم الأحواض الترسيبية للغاز الطبيعي ويخز بموارد هائلة فى الجانب الشرقى والتى تجسدت فى اكتشاف حقل ظهر العملاق ، فقد تم وضع استراتيجية شاملة من خلال رؤية تطوير وتحديث قطاع البترول للتوسع فى منطقة البحر المتوسط ، وتم ترجمة ذلك إلى خطط وبرامج عمل لتأهيل منطقة غرب المتوسط كمنطقة جذب لاستثمارات الشركات العالمية للبحث عن الغاز الطبيعي ، وتم إتمام عدة مراحل من مشروعات المسح السيزمى من خلال الشركة المصرية القابضة للغازات الطبيعية (إيجاس) لتجميع البيانات اللازمة عن المنطقة باستخدام تقنيات حديثة لم تستخدم من قبل ومعالجتها ، وتلك البرامج السيزمية هى الخطوة الأولى فى جذب المستثمرين والشركات الكبرى إلى أى منطقة لاستكشاف الغاز الطبيعي ، وقد شجعت البرامج التى نفذتها إيجاس العديد من الشركات العاملة الكبرى فى مجال البحث والاستكشاف فى مصر على توجيه الأنظار نحو هذه المنطقة الواعدة التى لم تكتشف بعد واجتذبت بالفعل شركات عالمية عملاقة مثل شيفرون وإكسون موبيل لضخ استثمارات كبيرة فى مجال البحث والاستكشاف فى هذه المنطقة ، وبالفعل تم توقيع



مائدة مستديرة مع الشركات العالمية لدعم التحول الرقمي بقطاع البترول

دعمهم المستمر والتزامهم بالشراكة المثمرة وتكثيف أعمالهم فى مصر خلال الفترة الحالية .

وشدد الوزير على أهمية تعاون قطاع البترول وشركاؤه من الشركات العالمية ومزودى الحلول الرقمية فى هذه المرحلة فى تطوير التكنولوجيات الحديثة فى مجالات ذات أولوية مثل الأنشطة الاستكشافية الجديدة للبحث عن الغاز والبترول بالتوازي مع الاستفادة من الحقول المتقدمة التى تتطلب تكنولوجيات متطورة وجذب المزيد من الاستثمارات والشركات الجديدة فى هذه المجالات من خلال بوابة مصر الرقمية للاستكشاف والإنتاج EUG ، كما أكد الملا على أهمية زيادة معدلات الإنتاج بالتوازي مع خفض الانبعاثات وهو ما تحققه التكنولوجيا. وأضاف أن خفض الانبعاثات أحد أهم المجالات التى عمل عليها قطاع البترول المصرى والذى نجح فى دمج صناعة البترول والغاز فى جهود مواجهة التغير المناخى فى مؤتمرات المناخ العالمية بعد تنظيم يوم إزالة الكربون فى قمة المناخ بشرم الشيخ ، وهى الرسالة التى تلقاها العالم من مصر وتم البناء عليها فى قمة المناخ الأخيرة فى الإمارات ، فالتكنولوجيا تساعد صناعة البترول والغاز لتكون أكثر كفاءة وأن تزيد إنتاجها بانبعثات أقل .

وأشار الملا إلى أن هذه الأهداف تتطلب الاستمرار فى منظومة تعاون وتكامل فاعل مع الشركاء العالميين سواء من الشركات البترولية أو شركات الرقمنة والذين شهدوا بأن قطاع البترول المصرى يمتلك من الخبرات والمهارات والقدرات والأيدى العاملة القادرة على مواكبة تطورات الصناعة بأعلى كفاءة .

فى إطار دعم الشراكة بين قطاع البترول والشركات العالمية للتوسع فى تطبيق التحول الرقمى ، افتتح المهندس طارق الملا وزير البترول والثروة المعدنية فى ٢١ مايو ٢٠٢٤ إجتماع المائدة المستديرة بعنوان (التحول الرقمى : الإسراع برفع الكفاءة فى عمليات البترول والغاز) ونظمته مؤسسة إيجبت أويل آند جاز بمشاركة قيادات الوزارة ورؤساء هيئة البترول والشركة القابضة للغازات الطبيعية وقيادات تكنولوجيا المعلومات والرقمنة بقطاع البترول ومديرى كبريات شركات البترول العالمية فى مصر والشركات المزودة للحلول الرقمية، وذلك لاستعراض التقدم فى تنفيذ استراتيجيات التحول الرقمى بقطاع البترول والغاز من خلال مشروع تطوير وتحديث القطاع وأهم المستهدفات والخطوات المقبلة على هذا المسار.

وأكد المهندس طارق الملا فى كلمته فى افتتاح المائدة المستديرة أن تبنى قطاع البترول لاستراتيجية متكاملة للتطوير والتحديث تضم برنامجاً مهماً للتحول الرقمى وإدخال التكنولوجيات المتطورة أتى ثماره بشكل كبير وساهم فى السنوات الأخيرة فى إنجاح جهود القطاع لجذب شركات عالمية كبرى جديدة للعمل فى مصر ووضخ الاستثمارات وزيادة عمليات البحث والاستكشاف عن الغاز والبترول ، والاستفادة من مقومات مصر لتكون مركزاً إقليمياً لتداول وتجارة الطاقة، مشيراً إلى أن جهود التحديث والتطوير اتضحت أهميتها بشدة خلال الفترة الأخيرة فى تعزيز القدرة على مواجهة التحديات المتتالية إقليمياً ودولياً والتى لم تستثنى مصر، موجهاً الشكر لشركاء قطاع البترول من الشركات العالمية على

تسليم جوائز للتميز فى مجال التحول الرقمى

- فاز بجائزة مركز مصر الرقمى للإنتاج كل من هيئة البترول وشلمبرجير العالمية واللذان فازتا أيضا بجائزة إزالة اختناقات افتتاح بشركة جابكو والنظم الرقمية للخزانات .
- فازت هيئة البترول بالجائزة الخاصة بمنصة كفاءة الطاقة .
- فازت الشركة المصرية القابضة للغازات الطبيعية (إيجاس) وشركة HP العالمية بجائزة التميز فى تطوير وتحديث البنية التحتية الرقمية .



- وعلى هامش المائدة المستديرة سلم المهندس طارق الملا وزير البترول والثروة المعدنية عدة جوائز للتميز فى مجال التحول الرقمى الى كل من الهيئة المصرية العامة للبترول والشركة المصرية القابضة للغازات الطبيعية (إيجاس) وإنبى وشركات شلمبرجير SLB وهالبيرتون وهواوى و SAP و IBM و Hp وإيمرسون ، حيث تم منح الجوائز الآتية :
- جائزة منظومة البرمجة الخطية فى مصافى التكرير كل من الهيئة المصرية العامة للبترول وشركتى إيمرسون العالمية وإنبى .
- فى مجال تخطيط موارد الشركات من خلال منظومة ERP فازت بالجائزة هيئة البترول وشركتى IBM, SAP .
- فازت بالجائزة الخاصة بمنظومة سكاذا للبنية التحتية وتطبيق نظام الطاقة الشمسية كل من هيئة البترول و هواوى العالمية .
- فازت هيئة البترول وهالبيرتون العالمية بجائزة اتخاذ القرار فى إدارة تكامل الآبار .



اتفاق تأسيس وميثاق البنك الأفريقي للطاقة AEB ...



دعم تنمية موارد الطاقة الافريقية

تزخر دول القارة الأفريقية بموارد الطاقة المتنوعة، من بترول وغاز وطاقات متجددة، وتحتاج هذه الموارد إلى تدابير تمويلية لاستغلالها، وفي ضوء ذلك شهد المهندس طارق الملا وزير البترول والثروة المعدنية، في ٣ يونيو، ٢٠٢٤ بمقر الوزارة بالعاصمة الإدارية، التوقيع على اتفاق تأسيس و ميثاق البنك الأفريقي للطاقة AEB بين كل من منظمة منتجي البترول الأفارقة APPO والبنك الأفريقي للتصدير والاستيراد (أفريكسيم بنك).

القاهرة لاتفاق التأسيس كعلامة فارقة في قطاع الطاقة الأفريقي وخطوة مهمة على طريق التحول الطاقى، مؤكداً حرص مصر على المشاركة في المبادرة والعمل الفاعل في منظومة البنك الأفريقي للطاقة. ومن جانبه أوضح البرفيسور بينديكت أوراما، رئيس مجلس إدارة البنك الأفريقي للاستيراد والتصدير « أن التوقيع اليوم يمثل تاريخاً هاماً لقارتنا، ويشرفنا أن نتعاون مع منظمة APPO في تأسيس البنك الأفريقي للطاقة، فأنها أوقات حرجية حيث علينا أن نكافح لتحقيق التوازن بين ضرورة مواجهة مخاطر التغير المناخي وبين الحاجة الملحة لمواجهة الأضرار الاجتماعية الناتجة عن الظروف الاقتصادية والمالية الصعبة في أفريقيا».

وتابع « نحن في البنك الأفريقي للتصدير والاستيراد فخورين بأننا شركاء الاستثمار في هذه المبادرة الجديدة لنقوم بدور رائد في إعطاء المشورة في العملية الإدارية والتنفيذية في ظل بدء العمل في يولييه». وأضاف « لقد كان جهداً مشتركاً بالفعل ونحن في غاية الامتنان للأعضاء والقادة في منظمة APPO على تعاونهم ومساهماتهم مع بنك أفريكسيم، حيث نتطلع لاستمرار هذا الجهد لمواجهة الاحتياجات الضرورية للقارة وشعبها.

ومن جانبه قال **دكتور عمر فاروق إبراهيم**، الأمين العام لمنظمة منتجي البترول الأفارقة APPO أن إنشاء البنك الأفريقي للطاقة يعد استجابة من القارة للتعامل مع تحديات التمويل الشيكية التي فرضها التحول العالمي من الوقود الأحفوري إلى الطاقات الجديدة والمتجددة .

وأشار الأمين العام إلى أن أفريقيا لا تستطيع التخلي عن صناعة البترول والغاز بسرعة بينما لا يحصل النسبة الأكبر من السكان على الطاقة، مشيداً بالدور المصري في دعم فكرة إنشاء البنك الأفريقي للطاقة والتي ظهرت وتنامت في القاهرة عندما استضاف المهندس طارق الملا وزير البترول والثروة المعدنية المصري المؤسسين في ديسمبر ٢٠٢٠، موجهاً الشكر للوزير على دعمه لفكرة منذ بدايتها وتوجيهها في الاتجاه الصحيح وتوفير الأساس لإنطلاق أول بنك أفريقي في تمويل الطاقة .

وبمقتضى هذا الاتفاق تم تأسيس البنك الأفريقي للطاقة كبنك إقليمي مستقل لتنمية موارد الطاقة الأفريقية برأس مال مبدئى ٥ مليارات دولار، وهو ما يعمل على إتاحة الفرصة أمام الدول الأفريقية لسد الفجوة التمويلية المتزايدة في صناعة البترول والغاز، ودعم الاستثمار في كافة مصادر الطاقة شاملة الطاقات المتجددة ضماناً لأمن الطاقة في ظل تحديات عدم القدرة على الحصول عليها التي تعاني منها نسبة كبيرة من سكان القارة .

وقع الاتفاق البروفيسور بينديكت أوراما رئيس مجلس ادارة البنك الأفريقي للتصدير والاستيراد (أفريكسيم بنك) ودكتور عمر فاروق إبراهيم الأمين العام لمنظمة منتجي البترول الأفارقة APPO .

وعقب التوقيع أكد المهندس طارق الملا على الأهمية القصوى لهذه المبادرة بتأسيس البنك الأفريقي كخطوة هامة لإتاحة الفرصة لتدبير وتوفير سبل التمويل اللازم لاستغلال موارد الطاقة الوفيرة والمتنوعة في القارة الأفريقية من بترول وغاز وطاقات متجددة ، مؤكداً أن توفير التمويل لاستغلال موارد الطاقة حق للشعوب القارة الأفريقية لأنه يمثل أهمية قصوى وعنصر رئيسى في تنمية موارد الطاقة بأفريقيا لضمان أمن الطاقة وعدم تزايد الفجوة بين الإنتاج والاحتياجات التي لن تكون الطاقات المتجددة وحدها رغم أهميتها قادرة على تغطيتها ، موضحاً أن قطاع الطاقة في أفريقيا رغم وفرة موارد ولكنه يفتقد لعناصر التمويل في ظل الضغوط على المؤسسات المالية لعدم تمويل مشروعات الوقود الأحفوري وهو ما تم المناداة بحله كثيراً في المحافل الدولية من خلال دعوات تبنتها مصر ، وأضاف أن مبادرة تأسيس البنك لتوفير التمويل في مجال الطاقة للدول الأفريقية ستساعد في المضي قدماً في التحول الطاقى بعد أن توافر للقارة الأفريقية مواردها وسبل التمويل.

ووجه الملا الشكر للمنظمات المشاركة في المبادرة الجديدة ممثلة في منظمة منتجي البترول الأفارقة APPO والبنك الأفريقي للتصدير والاستيراد على جهودها المبذولة خلال العاميين الماضيين لتحويل الفكرة إلى حقيقة ملموسة سيكون لها أثر إيجابى وهام على صناعة البترول والغاز والطاقة بصفة عامة في أفريقيا ، معرباً عن سعادته باستضافة



الشبكة القومية للغازات ... شريان حيوى لنقل الغاز الطبيعى وامداده للمستهلكين

مشروعات جديدة لدعم الشبكة القومية لنقل الغازات الطبيعية

وخلال الزيارة عقد الملا اجتماعاً موسعاً بحضور رئيسا الشركة القابضة للغازات الطبيعية وجاسكو وقيادات شركة جاسكو ، حيث تم خلاله استعراض المشروعات المخططة لتدعيم ورفع كفاءة الشبكة القومية للغازات الطبيعية كشریان لنقل الغاز الطبيعى وامداده للمستهلكين فى جميع أنحاء البلاد والذى يأتى فى اطار استراتيجية الوزارة لاستدامة تأمين امدادات الغاز للمستهلكين بالسوق المحلى، علاوة على جهود الاستغلال الامثل للبنية التحتية من شبكات وتسهيلات الغاز الطبيعى والعمل على تعظيم الاستفادة منها فى استقبال وتداول الغاز فى اطار خطط التوسع الاقليمى واستثمار البنية التحتية.



تلعب الشبكة القومية للغازات الطبيعية دوراً حيوياً فى دعم مشروعات التنمية غير المسبوقة التى تشهدها الدولة المصرية وتلبية احتياجات قطاعات الدولة الحيوية وفى مقدمتها قطاع الكهرباء ، بالإضافة إلى تلبية احتياجات المواطنين فى ظل التوسع بالمشروع القومى لتوصيل الغاز الطبيعى للمنازل على مستوى الجمهورية، ومبادرة حياة كريمة لتطوير قرى الريف المصرى ، وفى إطار ذلك قام المهندس طارق الملا وزير البترول والثروة المعدنية فى ٢٣ مايو ٢٠٢٤ بزيارة تفقدية للمركز القومى للتحكم فى الشبكة القومية لنقل الغازات الطبيعية (ناتا) الذى يعمل على مدار ٢٤ ساعة .

وخلال الجولة تابع الملا مع فريق العمل بالناتا الموقف التشغيلى للشبكة وانتظام تأمين وضخ امدادات الغاز الطبيعى والوقود لقطاعات الاستهلاك الرئيسية وفى مقدمتها قطاع الكهرباء لمحطات التوليد، والمصانع ، علاوة على الوقوف على الاجراءات المتبعة لتوفير الامدادات ومتطلبات زيادة الاستهلاك من الغاز الطبيعى والوقود فى ظل ارتفاع درجات الحرارة. كما تم خلال جولة الوزير بمركز التحكم القومى الذى تقوم شركة جاسكو بتشغيله استعراض سيناريوهات تشغيل الشبكة القومية للغازات الطبيعية .

تعاون وتكامل بين قطاعى البترول و النقل لدعم الاقتصاد القومى

فى إطار التنسيق المشترك بين وزارتى البترول والثروة المعدنية والنقل لدعم الموضوعات المشتركة بين الوزارتين، عقد المهندس طارق الملا وزير البترول والثروة المعدنية والفريق مهندس كامل الوزير النقل اجتماعاً موسعاً فى ٢٧ مايو ٢٠٢٤ بحضور عدد من قيادات الوزارتين .



لقاءات بترولية

التي ستغطي أنحاء الجمهورية والتي بجانب كونها شرايين تنمية فإنها تخدم المناطق العمرانية والصناعية الجديدة والقائمة، والمناطق السياحية والمناطق الزراعية الجديدة وربط مناطق التنمية الزراعية الحديثة بمناطق الاستهلاك وموانئ التصدير.

وتطرقت المناقشات إلى التعاون المشترك لدعم عمل الوحدات البحرية بأعمال التكريك بميناء دمياط والترتيبات لعقد اجتماع الجمعية العامة للشركة المصرية لنقلات البترول وآخر المستجدات الخاصة بشأن توقيع بروتوكول بين شركة بورسعيد لتداول الحاويات والمنطقة الاقتصادية لقناة السويس ووزارة البترول والثروة المعدنية لإستغلال الرصيف الخاص بشركة مصر للبترول ورصيف الشركة الدولية للزيوت استغلالاً مشتركاً بين شركتى بورسعيد لتداول الحاويات ومصر للبترول. وتم التأكيد خلال الاجتماع على أهمية التنسيق بين فرق العمل من الوزارتين فى كافة أوجه العمل المشترك من اجل التعاون البناء والتكامل بين قطاعى النقل والبترول والذي يتيح الاستفادة من المقومات المتاحة لدى القطاعين فى إقامة مشروعات تعود بالنفع على الاقتصاد المصرى .

وتم خلال الاجتماع استعراض الجهود المشتركة فى دراسة مشروع محطة التسهيلات البحرية الدائمة للصب السائل والغازى بميناء الدخيلة، وعرض فريقا العمل من الوزارتين الخطوات الجارية لإستكمال الدراسات الخاصة بالمشروع الذى يأتى فى إطار خطة وزارة البترول والثروة المعدنية للتطوير والتوسعات الإنتاجية المستقبلية بمجمعات ومصانع البتروكيماويات بالاسكندرية التابعة للشركة القابضة للبتروكيماويات واستدامة تأمين احتياجاتها من المواد الخام اللازمة لذلك والتي سيتم استقبالها وتداولها من خلال المحطة المشار إليها بما يدعم تعظيم القيمة المضافة وزيادة التصنيع المحلى لمنتجات بتروكيماوية مصرية عالية الجودة وفى الوقت نفسه تعظيم الإستغلال الأمثل للموانئ المصرية فى إطار رؤية وزارة النقل خاصة مع تنفيذها لخطة شاملة لتطوير كافة الموانئ المصرية لتنفيذ التوجيهات الرئاسية بتحويل مصر لمركز إقليمى للنقل واللوجستيات وتجارة الترانزيت . كما تم التنسيق بشأن ممرات الوصول إلى محطة السادات بالخط الأول للقطار الكهربائى السريع فى حرم سوميد خاصة مع التقدم الكبير فى معدلات تنفيذ المشروع نظراً لأهمية شبكة القطار الكهربائى السريع

متطورة ومهارات وخبرات كوادر مصرية متميزة، فحرجاً بدخول الشركة البريطانية للعمل فى السوق المصرى وضخ استثمارات جديدة وتوفير تكنولوجيات متطورة، ولفت إلى النجاحات التي ساهمت فنترشال ديا فى تحقيقها بقطاع البترول فى مصر، مؤكداً أن الشراكة مع الشركة الألمانية تعد نموذجاً للشراكة الاستراتيجية الناجحة وتطلعه لاستكمال النجاحات مع شركة هاربور إنرجى البريطانية.

ومن جانبها أشارت رئيسة الشركة إلى تطلعها لضخ استثمارات جديدة بقطاع البترول فى مصر والعمل على التوسع فى العمليات وأن تصبح من كبريات الشركات العاملة فى مجال الطاقة فى مصر .

شركة هاربور إنرجى ...

رافد جديد فى السوق البترولى المصرى

استقبل المهندس طارق الملا فى ٢ يونيو ٢٠٢٤ ليندا كوكوك الرئيس التنفيذى لشركة هاربور إنرجى Harbour Energy والتي تعد أحد أكبر الشركات البريطانية العاملة فى مجال البترول والغاز والطاقة بشكل عام وتدخل السوق المصرى لأول مرة من خلال استحواذها على مناطق امتياز شركة فنترشال ديا الألمانية بدلتا النيل والبحر المتوسط. وخلال اللقاء أكد الملا أن قطاع البترول المصرى يمتلك بنية أساسية



يذكر أن شركة هاربور إنرجى البريطانية كانت قد أعلنت عن استحواذها على أصول شركة فنترشال ديا الألمانية في عدد من الدول بالإضافة إلى مصر.

هاربور إنرجى البريطانية تستحوذ على مناطق امتياز شركة فنترشال ديا الألمانية في مصر

وعقب اللقاء شهد المهندس طارق الملا وليندا كووك توقيع اتفاقية استحواذ شركة هاربور إنرجى البريطانية على مناطق امتياز شركة فنترشال ديا الألمانية في مصر ، وقع الاتفاقية كلا من المهندس يس محمد الرئيس التنفيذي للشركة المصرية القابضة للغازات الطبيعية إيجاس والمهندس سامح صبرى الرئيس التنفيذي لشركة فنترشال ديا في شمال أفريقيا والشرق الأوسط ، وهاورد لاندس المستشار القانونى لشركة هاربور إنرجى.

وذلك فى ٢ يونيو ٢٠٢٤ ، حيث تم بحث أنشطة الشركة فى مصر وخطتها المستقبلية فى ظل تنفيذ الشركة لبرنامج حفر مكثف فى مناطق امتيازها بالبحر المتوسط ، والصحراويين الغربية والشرقية وخليج السويس . وخلال اللقاء أكد الملا أن كايرون لديها تاريخ ناجح فى مصر وساهمت فى تحقيق العديد من قصص النجاح ، مؤكداً على دعم قطاع البترول لمجهودات شركات البترول العالمية لزيادة الإنتاج وتحقيق المزيد من الاكتشافات وتنميتها ومواجهة التحديات والتغلب عليها ، وأعرب عن تطلعه لتحقيق شركة كايرون لمزيد من النجاحات والاكتشافات وزيادة إنتاجها . ومن جانبه أشار رئيس الشركة إلى أنها تولى أهمية قصوى لأنشطة البحث والاستكشاف فى مصر وتطلعها لتحقيق المزيد من النجاحات وزيادة معدلات الإنتاج من خلال استقطاب حفارات جديدة وتطبيق أنظمة تكنولوجية متطورة لحفر المزيد من الآبار بمناطق امتيازها ، وأكد على التزام الشركة بالإسراع بتنمية الاكتشافات الجديدة والإنتاج منها ورغبتها فى توسعة محفظة أعمالها والاستحواذ على المزيد من مناطق الامتياز فى مصر .

كايرون إنرجى ...

الإسراع بتنمية الاكتشافات الجديدة والإنتاج بمصر



استقبل المهندس طارق الملا آلان إين رئيس شركة كايرون إنرجى ، Cheiron Energy بحضور ديفيد توماس الرئيس التنفيذي الحالى للشركة ،

صناعة البترول فى مصر . ومن جانبه أشار نائب رئيس الشركة إلى اعتزاز بيكر هيوز بالنجاحات التى حققتها فى أنشطتها وخدماتها فى مصر ، وأنها تعمل فى قطاع البترول المصرى منذ أكثر من ٦٠ عاماً ، موضحاً أن الشركة قد اتخذت مصر مقراً رئيسياً ونقطة انطلاق لأعمال الشركة بمنطقة شمال أفريقيا بما يعكس ثقته فى الشراكة الاستراتيجية مع قطاع البترول فى مصر ، وأنها ملتزمة بتعزيز التعاون مع قطاع البترول فى ضوء الخطط الاستثمارية التى تستهدف الشركة تنفيذها فى مصر خلال الفترة المقبلة . وشهد الاجتماع استعراض وفد بيكر هيوز للخبرات التى تمتلكها الشركة فى مجالات التحول الرقمى والحلول الرقمية لتحقيق التشغيل الاقتصادى الأمثل لعمليات الإنتاج من الآبار البترولية ، بالإضافة إلى مشروعات خفض الانبعاثات ضمن تطبيقات الشركة فى مجال استرجاع غازات الشعلة وتقنياتها الحديثة فى مجال التقاط الكربون واستخدامه ، كما تم بحث سبل دعم التعاون المشترك ضمن ائتلاف خفض الكربون الذى تشارك فيه شركة بيكر هيوز إلى جانب عدد من الشركات المحلية والعالمية ، فضلاً عن استمرار مساهمة الشركة فى تنفيذ برامج تدريب الكوادر الشابة لقطاع البترول ضمن البرامج التى تنفذها وزارة البترول والثروة المعدنية بالتعاون مع شركات البترول العالمية لرفع كفاءة الكوادر الشابة بالقطاع وصل خبراتهم .

بيكر هيوز العالمية ...

مصر مركز انطلاق لأعمال الشركة بمنطقة شمال أفريقيا



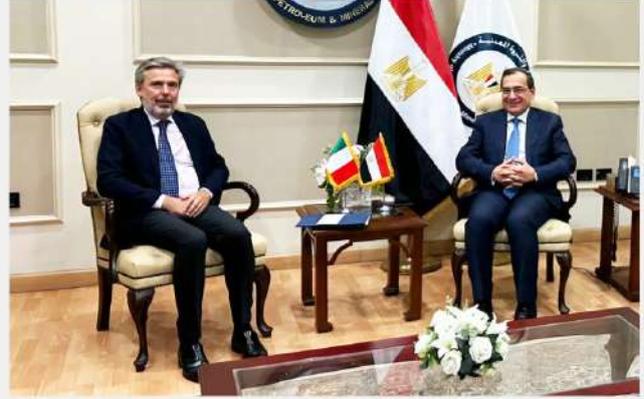
عقد المهندس طارق الملا فى ٢ يونيو ٢٠٢٤ جلسة مباحثات مع زاك كراوتش نائب رئيس شركة بيكر هيوز لمنطقة الشرق الأوسط وشمال أفريقيا وتركيا والهند والوفد الموافق له ، وخلال الاجتماع أكد الملا على عمق الشراكة الاستراتيجية الممتدة على مدار عقود مع شركة بيكر هيوز وأهمية مساهماتها فى تقديم الخدمات والحلول التقنية التى توفرها فى

شركات ناجحة بين قطاع البترول المصرى والشركات الإيطالية

حرص الجانبين على تنامى تلك المشروعات وزيادة أوجه التعاون ، وأشار إلى أن وقود الطائرات المستدام أحد أوجه التعاون الحديثة بين الجانبين بما يحققه من أهداف حيوية باستخدامه فى تشغيل الطائرات، وتصنيعه من مواد أولية مثل زيت الطعام المستعمل والدهون الحيوانية والمحاصيل غير الغذائية ، ولما يتميز به من القدرة على تقليل الانبعاثات الكربونية .

وشهد اللقاء مناقشة سبل تعزيز التعاون فى مجال وقود الطائرات المستدام SAF فى ضوء توجه الشركة الإيطالية لبدء التشغيل التجريبي لتمويل الطائرات بوقود SAF فى إحدى المطارات الإيطالية ورغبتها فى الشراكة مع قطاع البترول المصرى فى هذا المجال، كما تم مناقشة التعاون فى المشروعات المستدامة لمواجهة التغير المناخى ، والبناء على ما تحقق من مشروعات واستعراض التقدم المحرز فى مشروعات التعاون والشراكة الحالية التى يتم تنفيذها فى مصر.

وأكد السفير على أنه من خلال تواجده فى مصر ومتابعته وزيارته الميدانية لعدد من مواقع العمل والإنتاج المشترك مع قطاع البترول المصرى ، حريص على دعم تحقيق المزيد من التعاون فى الفرص الاستثمارية التى تطرحها مصر وزيادة الشراكة فى قطاع الطاقة الذى شهد تطوراً كبيراً خلال السنوات الأخيرة ، والبناء بقوة على العلاقات التاريخية والاقتصادية المميزة بين البلدين.



استقبل المهندس طارق الملا وزير البترول والثروة المعدنية فى ٢٤ مايو ٢٠٢٤ ميكيلي كوارونى السفير الإيطالى بالقاهرة فى إطار التعاون والتنسيق المشترك والمستمر بين قطاع البترول والشركات الإيطالية الذى يمتد للعديد من مجالات الصناعة البترولية من بحث واستكشاف وإنتاج وصناعات تحويلية وطاقات جديدة ومتجددة.

وأكد الوزير على أن الحوار والعمل المستمر والمتبادل بين الجانبين المصرى والإيطالى مدعوماً من القيادة السياسية فى البلدين أسفر عن نجاحات مشتركة ومتعددة وآثارها واضحة فى العديد من المشروعات المتنوعة فى صناعة البترول ، لافتاً إلى

وخلال اللقاء أكد الملا أن شركة شل شريك استراتيجى لقطاع البترول وتعمل فى مصر منذ أكثر من ١١٠ عام حققت خلالها العديد من النجاحات ، وهنأ الشركة على تحقيق كشافين جديدين ممثلين فى مينا غرب وخوفو بالبحر المتوسط والاستعدادات التى تجريها للإسراع بعمليات التنمية ، مشيراً إلى أن مصر تبنت استراتيجية تنمية مستدامة حتى عام ٢٠٣٠ وأن العمل جارى لتحقيق أهدافها والتغلب على التحديات.

ومن جانبه أشار نائب رئيس شل إلى أن الشركة تستعد لتطوير استراتيجيتها فى مصر وتكثيف جهودها فى ضوء حملة البحث والاستكشاف التى تجريها حالياً ونجاحها فى تحقيق الكشافين المهمين مينا غرب وخوفو بالإضافة إلى تنمية المرحلتين العاشرة والحادية عشر من مشروع غرب دلتا النيل العميق ، مشيراً إلى ما حققته شل مؤخراً فى مجالات كفاءة العمليات والأمن والسلامة وحملة البحث والاستكشاف التى استمرت لمدة أكثر من ١٨٠ يوم بالإضافة إلى تنفيذ برامج المسح السيزمى بكفاءة ، وأكد على التزام شل الكامل بعملياتها فى مصر وتقديرها للشراكة المثمرة للجانبين وتعتزم تحقيق المزيد من الاكتشافات وزيادة الإنتاج وضخ المزيد من الاستثمارات خلال الفترة المقبلة ، معرباً عن تقديره للجهود التى تبذلها شركات قطاع البترول المصرى بالشراكة مع شل فى تنفيذ المشروعات.



شل العالمية ...

الإسراع فى برامج الحفر التنموى للحقول المكتشفة

استقبل المهندس طارق الملا نائب رئيس شركة شل العالمية سيدريك كريمرز وداليا الجابرى رئيس شركة شل مصر، وذلك فى ٢٢ مايو ٢٠٢٤، حيث تم بحث أنشطة الشركة فى مصر وخططها المستقبلية فى ظل تكثيف الشركة لعملياتها فى مصر وخاصة تنمية الآبار.



إيناب سيبتترول التشيلية، ترغب في توسعة محفظة أعمالها وتعزيز استثماراتها في مصر

رأس القطارة وفى الصحراء الشرقية فى امتياز غرب عامر، مشيراً إلى التزام الشركة بالعمل فى مصر وزيادة الإنتاج وأن خطة الشركة الاستراتيجية تهدف إلى توسعة محفظة أعمالها فى مصر وتعزيز استثماراتها فى ضوء النتائج الجيدة التى حققتها.

ولفت إلى الخبرات الواسعة التى تتمتع بها الشركة والتكنولوجيا المتقدمة التى تمتلكها فى مجال البحث والاستكشاف، مشيراً إلى رغبة الشركة فى المساهمة فى النمو الاقتصادى والتنمية المستدامة وتعزيز مكانتها كشريك استراتيجى فى قطاع البترول فى مصر، وأشار إلى أنشطة المساهمة الاجتماعية للشركة فى مناطق عملها من خلال توفير برامج تدريبية وورش عمل لسكان المناطق المجاورة وعمليات ترميم للمدارس والمباني السكنية فضلاً عن توفير معدات ومستلزمات طبية للمستشفيات.

يذكر أن شركة إيناب حالياً تقوم بتشغيل امتياز شرق رأس القطارة بالصحراء الغربية بحصة مشاركة تبلغ ٥٠,٥٪ وتمتلك نسبة تبلغ ١٠,١٪ فى منطقة غرب عامر بالصحراء الشرقية ويبلغ إجمالى استثماراتها فى مصر حتى الآن ٥٨١ مليون دولار ويبلغ إجمالى إنتاجها الحالى حوالى ١٠ آلاف برميل يومياً.

استقبل المهندس طارق الملا فى ١٩ مايو ٢٠٢٤ روبرتو إيبرت السفير التشيلى بالقاهرة وجوليو فريدمان رئيس شركة إيناب سيبتترول التشيلية ودينييس أبو دينين بوتو الرئيس التنفيذى للشركة فى مصر، حيث تم بحث أنشطة الشركة فى مصر وخططها المستقبلية فى مناطق عملياتها بالصحراوين الغربية والشرقية.

وخلال اللقاء أكد الملا على الشراكة الناجحة بين قطاع البترول والشركة فى استهداف إطلاق إمكانات موارد البترول فى مصر والتعاون القائم الذى يمثل نموذجاً للتعاون الجاد المثمر، مشيراً إلى الفرص الاستثمارية المتاحة والإمكانات التى تتمتع بها مصر فى مجال البترول والغاز والمجالات التى يمكن توسعة هذا التعاون بها بما يحقق أهداف الجانبين.

وأشاد الوزير برغبة الشركة فى الاستحواذ على مناطق امتياز جديدة وتكثيف عمليات البحث والاستكشاف وزيادة الإنتاج وضخ استثمارات إضافية فى قطاع البترول المصرى.

ومن جانبه أوضح رئيس الشركة أنها تعمل فى مصر منذ عام ١٩٩٨ ولديها حالياً عمليات فى الصحراء الغربية فى امتياز شرق



تأسيس شركة مناجم ذهب أبومروات

استغلال الكشف التجارى للذهب الذى حققته الشركة فى منطقتى حمامة وغرب روودرين ضمن امتياز أبومروات، وذلك تنفيذاً للعقد الذى تم توقيعه بين هيئة الثروة المعدنية والشركة الكندية لاستغلال خام الذهب والمعادن المكتشفة فى مساحة تقدر بحوالى ٥٧٦ كم ٢، حيث تقدر الاحتياطيات القابلة للاستخراج بحوالى ١٣٤٩ ألف أوقية ذهب و ١٤ مليون أوقية فضة، وقد تم خلال الجمعية اعتماد خطة عمل الشركة خلال الفترة المقبلة فى منطقة أبومروات.

شهد وزير البترول والثروة المعدنية فى ٣ يونيو ٢٠٢٤ عقد الجمعية التأسيسية لشركة مناجم ذهب أبومروات كشركة مشتركة بين الهيئة المصرية العامة للثروة المعدنية وشركة أتون مايننج إنك الكندية وذلك كخطوة هامة للقيام بأعمال الاستكشاف والاستغلال للذهب فى منطقة أبومروات بالصحراء الشرقية والتى تستثمر فيها الشركة الكندية فى البحث عن الذهب والمعادن المصاحبة واستغلالهما.

يشار إلى أن تأسيس الشركة الجديدة سيكون بداية لأعمال



الاجتماع الوزاري السابع والثلاثون لتحالف أوبك وخارج أوبك (أوبك+)

أعلن عنها في أبريل ٢٠٢٣ حتى نهاية ديسمبر ٢٠٢٥.

علاوة على ذلك، اتفقت هذه الدول على مد خفض الطوعى الإضافى بحوالى ٢ر٢ مليون برميل يوميا ، والتي أعلن عنها فى نوفمبر ٢٠٢٣ حتى نهاية سبتمبر ٢٠٢٤، ثم يتم إلغاء هذا الخفض تدريجياً ، على أساس شهرى حتى نهاية سبتمبر ٢٠٢٥ لدعم استقرار الأسواق، كما هو موضح بالجدول التالى. سيتم وقف هذه الزيادة الشهرية أو عكسها وفقاً لمستجدات وظروف الأسواق.

فى إطار الشفافية والتعاون والتكامل، رحب الاجتماع بالتعهدات التي قدمتها دول العراق، روسيا الاتحادية، جمهورية كازاخستان بتقديمها لتحقيق الألتزام الكامل، وإعادة تقديم جدول خططهم المحدثه للتعويض لسكرتارية أوبك حول كميات زيادة الإنتاج منذ يناير ٢٠٢٤ وذلك قبل نهاية يونيه ٢٠٢٤، وفقاً لما تم الاتفاق عليه فى الاجتماع الـ ٥٢ للجنة الوزارية المشتركة لمراقبة الإنتاج.

التقى وزراء المملكة العربية السعودية، روسيا، العراق، الإمارات العربية المتحدة، الكويت، كازاخستان، الجزائر وعمان فى الرياض على هامش الاجتماع السابع والثلاثين لوزراء دول أوبك وخارج أوبك

أعلنت دول خارج أوبك خفض طوعى إضافى فى أبريل ٢٠٢٣ ونوفمبر ٢٠٢٣ وهم السعودية، روسيا، العراق، الإمارات العربية المتحدة، الكويت، كازاخستان، الجزائر وعمان عقدوا اجتماع بالرياض على هامش اجتماع اللجنة الوزارية المشتركة الـ ٣٧ لدول أوبك وخارج أوبك.

وقد توصل الاجتماع إلى تعزيز الجهود التحفظية لدول خارج أوبك، التي تهدف لدعم استقرار وتوازن أسواق البترول. كما قررت الدول السابق ذكرها، بالإضافة للقرارات الأخيرة التي تم إقرارها على هامش اجتماع اللجنة الوزارية المشتركة الـ ٣٧ لدول أوبك وخارج أوبك بمد خفض الطوعى الإضافى البالغ ١ر٦٥ مليون برميل يوميا ، والتي

الدولة	٢٠٢٤												مستوى الإنتاج المطلوب وفقاً للاجتماع الـ ٣٧		
	يونيه - سبتمبر	أكتوبر	نوفمبر	ديسمبر	يناير	فبراير	مارس	أبريل	مايو	يونيه	يوليه	أغسطس		سبتمبر	أكتوبر - ديسمبر
الجزائر	٩٠٨	٩١٢	٩١٧	٩٢١	٩٢٥	٩٢٩	٩٣٤	٩٣٨	٩٤٢	٩٤٦	٩٥١	٩٥٥	٩٥٩	٩٥٩	*١٠٠٧
العراق	٤٠٠٠	٤٠١٨	٤٠٣٧	٤٠٥٥	٤٠٧٣	٤٠٩٢	٤١١٠	٤١٢٨	٤١٤٧	٤١٦٥	٤١٨٣	٤٢٠٢	٤٢٢٠	٤٢٣٠	*٤٤٣١
الكويت	٢٤١٣	٢٤٢٤	٢٤٣٦	٢٤٤٧	٢٤٥٨	٢٤٦٩	٢٤٨١	٢٤٩٢	٢٥٠٣	٢٥١٤	٢٥٢٦	٢٥٣٧	٢٥٤٨	٢٥٤٨	*٢٦٧٦
السعودية	٨٩٧٨	٩٠٦١	٩١٤٥	٩٢٢٨	٩٣١١	٩٣٩٥	٩٤٧٨	٩٥٦١	٩٦٤٥	٩٧٢٨	٩٨١١	٩٨٩٥	٩٩٧٨	٩٩٧٨	*١٠٤٧٨
الإمارات	٢٩١٢	٢٩٢٦	٢٩٣٩	٢٩٥٣	٢٩٦٦	٢٩٧٧	٢٩٩٤	٣٠١٠	٣٠٢٤	٣٠٣٨	٣٠٥٢	٣٠٦٦	٣٠٨٠	٣٠٩٤	*٣٥١٩
كازاخستان	١٤٦٨	١٤٧٥	١٤٨٢	١٤٨٩	١٤٩٥	١٥٠٢	١٥٠٩	١٥١٦	١٥٢٣	١٥٣٠	١٥٣٦	١٥٤٣	١٥٥٠	١٥٥٠	*١٦٢٨
عمان	٧٥٩	٧٦٣	٧٦٦	٧٧٠	٧٧٣	٧٧٧	٧٨٠	٧٨٤	٧٨٧	٧٩١	٧٩٤	٧٩٨	٨٠١	٨٠١	*٨٤١
روسيا	٨٩٧٨	٩٠١٧	٩٠٥٧	٩٠٩٦	٩١٣٥	٩١٧٤	٩٢١٤	٩٢٥٣	٩٢٩٢	٩٣٣١	٩٣٧١	٩٤١٠	٩٤٤٩	٩٤٤٩	@٩٩٤٩

* زاد مستويات الإنتاج المطلوب وفقاً لاجتماع اللجنة الوزارية المشتركة الـ ٣٧ لدول أوبك وخارج أوبك قبل تطبيق الخفض الطوعى لكميات الإضافية المعلن عنها فى أبريل ٢٠٢٣ ونوفمبر ٢٠٢٣.

زاد الإنتاج المطلوب من الإمارات العربية المتحدة بحوالى ٢٠٠ الف برميل يوميا . سيتم خفض هذه الزيادة تدريجياً بدءاً من يناير ٢٠٢٥ حتى نهاية سبتمبر ٢٠٢٥ وفقاً لاجتماع اللجنة الوزارية المشتركة الـ ٣٧ لدول أوبك وخارج أوبك.

@ مستوى الإنتاج المطلوب وفقاً لاجتماع اللجنة الوزارية المشتركة الـ ٣٧ لدول أوبك وخارج أوبك بعد تقييمه من مصادر ثانوية . وتعمل روسيا مع مصادر ثانوية لتحديث أرقام الإنتاج.



نتائج أعمال شركات البترول



الهيئة المصرية العامة للبترول

Email: egpc@egpc.com.eg

خط ط جديدة لتعظيم إنتاج

مصر من البترول والغاز

تحرص الهيئة المصرية العامة للبترول دوماً على مواكبة المتطلبات المتغيرة للسوق العالى والصناعة وكل ما يتعلق بمجال قطاع البترول على مستوى العالم، وتسعى إلى تحقيق الإستفادة الاقتصادية المثلى من كافة الإمكانيات والثروات الطبيعية للمساهمة فى التنمية المستدامة لمصر وتحقيق التحول نحو طاقة أنظف وإستهلاك أمثل، وكذا تحقيق مبادئ الإستدامة سواء فى بيئة العمل أو فى الجانب الإقتصادى من أنشطتها. وقد نجحت هيئة البترول فى تأمين كافة الإحتياجات اليومية من الطاقة والمنتجات البترولية وتلبية إحتياجات السوق المحلى وكافة قطاعات الدولة بالرغم من تزايد الإستهلاك لتلك المنتجات بما يشكل تحدياً إضافياً، فضلاً عن تصدير الفائض من بعض المنتجات البترولية للمساهمة فى تعزيز مصادر العملة الأجنبية للبلاد، مع إستمرار جهود الهيئة للتصدى ومواجهة الأزمات العالمية وكذلك التغيرات فى أسواق البترول العالمية.

كما تحرص الهيئة على استخدام أحدث التقنيات والتكنولوجيات العالمية فى عمليات البحث والإستكشاف والإنتاج ودعم الإحتياطى البترولى، مما دعم جهودها نحو جذب المزيد من الإستثمارات المحلية والأجنبية، وإبرام إتفاقيات جديدة للبحث والتنمية مع الشركاء الدوليين والمحليين خصوصاً فى ضوء توافر المناخ الجاذب للإستثمارات والإستقرار السياسى الذى تتمتع به الدولة المصرية فضلاً عن سياسات الإصلاح الإقتصادى التى تدعم مناخ الإستثمار.

على الجانب الاخر، قامت الهيئة خلال عام ٢٠٢٣ ومع شركائها من الشركات الأجنبية والمشاركة وضخ إستثمارات بلغت حوالى ٤ مليار دولار لمشروعات البحث والإستكشاف والتنمية وتشغيل حقول الإنتاج، ومما هو جدير بالذكر فى هذا الخصوص انه تم تحقيق ٦٨ كشف للزيت والغاز بجميع مناطق الجمهورية خلال العام (منها 53 كشف للزيت الخام، 15 كشف للغاز الطبيعى) فى مناطق أحواض خليج السويس وسيناء والصحراء الغربية والدلتا والبحر المتوسط، مما أدى إلى زيادة الإحتياطى المضاف. وتسعى هيئة البترول دوماً إلى تنمية وتطوير العنصر البشرى من خلال تكثيف برامج إعداد القيادات الشبابية فى القطاع، ومن أهم نتائج أعمال خلال عام 2023

www.egpc.com.eg

أهم نتائج الأعمال خلال عام ٢٠٢٣ مجال الإنتاج والتنمية

- بلغ إنتاج الزيت الخام والمتكثفات خلال العام حوالي ٢٠٥,٤ مليون برميل بمتوسط معدل إنتاج حوالي ٥٦٢,٨ ألف برميل / يومياً.
- بلغ إنتاج البوتاجاز المنتج من الحقول حوالي ١٠١٧,٤ ألف طن أى بمتوسط معدل إنتاج يومي حوالي ٢,٨ ألف طن.
- وبذلك يكون إنتاج الزيت الخام والمتكثفات والبوتاجاز خلال العام حوالي ٢١٧ مليون برميل بمعدل إنتاج حوالي ٥٩٤,٣ ألف برميل / يومياً.
- كما بلغ إنتاج الغاز المباع حوالي ٢,١ تريليون قدم ٣ (٣٩٧,٢٦ مليون برميل مكافئ) بمعدل إنتاج يومي حوالي ٥,٧٤ بليون قدم^٣.
- وبذلك يكون إنتاج الزيت الخام والمتكثفات والغازات ومشتقاتها خلال عام ٢٠٢٣ بلغ حوالي ٦١٤,١٧ مليون برميل مكافئ بمعدل إنتاج يومي حوالي ١,٦٨ مليون برميل مكافئ.
- تم وضع ٢٩٢ بئر تنموية جديدة على الإنتاج (١٨ غاز - ٢٧٤ زيت) بمعدل إنتاج يومي ١٨٧,٥ ألف برميل زيت / يوم ، ٢٩٦ مليون قدم مكعب غاز / يوم، ٨,٤ ألف برميل متكثفات / يوم خلال العام.
- تم وضع ٤٧ بئر إستكشافية جديدة على الإنتاج (٥ غاز - ٤٢ زيت) بمعدل إنتاج يومي ٥٤ ألف برميل زيت ، ١٠,٧ مليون قدم مكعب غاز ، ٥,٨ ألف برميل متكثفات.
- تم توقيع ١٣ عقد تنمية جديدة (١٢ عقد بالصحراء الغربية - ١ عقد بالدلّتا) خلال العام .

مجال الإتفاقيات البترولية المزايدات

الإعلان عن المزايدة العالمية للحقول المتقدمة:-

- تم الإعلان عن المزايدة العالمية فى مارس ٢٠٢٣ للحقول المتقدمة من خلال البوابة الإلكترونية، وكان تاريخ الإغلاق يوم الأربعاء الموافق ٢٠٢٣/٠٨/٠٩ تضم ٨ حقول منتجة بخليج السويس والصحراء الشرقية وهى كالتالى :-
- حقلين حقل تحت إشراف شركة سوكو (رأس بدران - خليج الزيت) بنظام إتفاقية خدمات.
 - ٥ حقول تحت إشراف شركة اوسوكو (شقيير البحرية - جازورينا - رأس العش - شرق زيت - أشرفي) بنظام إتفاقية خدمات.
 - حقل واحد طبقاً لنموذج إقتسام الإنتاج (تنمية وادى السهل) بنظام إتفاقية إقتسام الإنتاج.

- جرى تقييم العروض الخاصة بالمزايدة العالمية المعلنة فى مارس ٢٠٢٣ للحقول المتقدمة.

وفى ذات السياق ، جرى مراجعة المناطق المفتوحة والتخليّات الحديثة فى كل من الصحراء الغربية والصحراء الشرقية وخليج السويس لطرح تلك المناطق فى مزايدات عالمية قادمة للبحث عن البترول وإستغلاله.

الإعلان عن المزايدة العالمية للبحث عن الزيت الخام والغاز وإستغلالهما لعام ٢٠٢٣:-

- قامت الهيئة المصرية العامة للبترول (الهيئة) وشركة جنوب الوادى المصرية القابضة للبترول (جنوب) بدعوة الشركات المتخصصة فى مجال البحث عن الزيت الخام والغاز وإستغلالهما للمشاركة فى المزايدة العالمية لعام ٢٠٢٣.
- تضم المزايدة (٢٣) قطاعاً إستكشافياً فى كل من الصحراء الغربية والصحراء الشرقية وخليج السويس والبحر الأحمر كما هو موضح بالخريطة.
- توفر بوابة مصر للإستكشاف والإنتاج (EUG) وصولاً إفتراضياً لكل المعلومات الأساسية الخاصة بمزايدة عام ٢٠٢٣.
- كان آخر موعد لإستلام العروض يوم الأحد الموافق ٢٠٢٣/٠٢/٢٥ .

الإتفاقيات البترولية

تم إبرام ١٦ (إنفاقية جديدة وتعديل) تابعة للهيئة فقط مع شركات عالمية للتوسع فى البحث عن البترول والغاز فى عدة مناطق بالبحر المتوسط وخليج السويس ودلتا النيل والصحراء الغربية وسيناء بإجمالى مساحة حوالي (١١٠١٣,٠٥ كم^٢) وبقيمة حوالي (٢١,٤٥ مليون دولار) ، منح توقيع وحفر (٤٦ بئراً) والحد الأدنى للإنفاق حوالي (١٨٠,٥٨ مليون دولار).

مجال النشاط الإستكشافى

الإكتشافات البترولية

- تم تحقيق ٦٨ كشفاً بترولياً بجميع مناطق جمهورية مصر العربية خلال هذا العام (٥٢ كشفاً للزيت الخام و ١٥ كشفاً للغاز الطبيعي) فى مناطق أحواض خليج السويس وسيناء والصحراء الغربية والدلتا والبحر المتوسط، حيث تتضمن هذه الإكتشافات ٦٥ كشفاً بترولياً جديداً (٥٢ كشفاً للزيت الخام و ١٣ كشفاً للغاز الطبيعي) فى مناطق الإمتياز نطاق إشراف الهيئة وكشفيّن للغاز الطبيعي فى مناطق الإمتياز نطاق إشراف الشركة القابضة للغازات البترولية وكشفاً للزيت الخام نطاق إشراف شركة جنوب الوادى القابضة للبترول.



مجال التكرير وتوفير المنتجات البترولية

• بلغت كمية الخام المعالج بمعامل التكرير خلال العام حوالى ٢٦,٨٧٥ مليون طن (منها حوالى ٤,٥٤٧ مليون طن بمعمل ميدور) مقابل حوالى ٣١,٤٦٠ مليون طن خلال عام ٢٠٢٢ (تشمل ٤,٨٧٧ مليون طن بمعمل ميدور) ومدرج بخطة العام المالى ٢٠٢٢/٢٠٢٤ تكرير حوالى ٣٦,٥ مليون طن (منها حوالى ٧,٥ مليون طن بمعمل ميدور).

• تم التعاقد مع بعض الدول العربية الشقيقة مثل الكويت والسعودية والعراق لإستيراد كميات إضافية من الزيت الخام لتكريرها بالمعامل المصرية مع الأخذ فى الإعتبار دراسة توجيه الزيت الخام إلى المعامل التى تتناسب مواصفاتها مع ظروف التشغيل بهذه المعامل لتحقيق أعلى عائد ممكن، حيث تم توجيه كميات الخام العربى الخفيف المستورد ليتم تكريرها بمعمل مسطرد للتوافق مع المواصفات المطلوبة للمازوت المسلم للشركة المصرية للتكرير.

• تعتمد إستراتيجية الفترة القادمة على إدخال مشروعات جديدة حيز الإنتاج مثل مشروع التكرير الهيدروجينى والتفجيم بشركة أنوبك ومشروع إعادة تأهيل مجمع التفجيم بشركة السويس حيث تعتمد هذه المشروعات الجديدة على المازوت كتغذية لها لإنتاج منتجات ذات عائد اقتصادى أكبر.

مجال النقل والتوزيع

تقوم إستراتيجية نشاط النقل والتوزيع بالهيئة على الوفاء بإحتياجات السوق المحلى بكافة القطاعات الصناعى والزراعى والعسكرى وغيرها من المنتجات البترولية من خلال نقل وتوزيع الخامات سواء من مناطق إستيرادها أو من حقول الإنتاج المختلفة إلى مستودعات التخزين وإعادة توزيعها على معامل التكرير طبقاً والخطط المستهدفة لكل معمل وكذا نقل المنتجات البترولية من معامل التكرير أو موانئ الإستيراد حتى مناطق المستودعات الرئيسية والفرعية بمناطق الإستهلاك وذلك عن طريق وسائل النقل المختلفة سواء خطوط الأنابيب أو النقل البرى أو البحرى أو خطوط السكك الحديدية، تتم متابعة تلك الإستراتيجية من خلال منظومة متكاملة لمجموعة من الأنشطة الأساسية مثل النقل والتوزيع والتحكم الرقمى.

يبلغ عدد المحطات ٣٩٥٥ محطة وقود منهم ٤٩٨ محطة وقود مشتركة (وقود سائل ، غاز) ، ويبلغ عدد مراكز توزيع البوتاجاز لخدمة المواطنين ٣٠٩٢ مركز موزعة على جميع محافظات مصر ، وتتضمن مستودعات تخزين خام فى الحقول والموانئ والمعامل ومستودعات تخزين رئيسية وفرعية للمنتجات بالإضافة إلى المستودعات الإستراتيجية (٢٩ مستودع).

يتم توفير منتجات تموين السفن (سولار - مازوت ٣٨٠ - مازوت منخفض الكبريت) إلى شركات التسويق (مصر للبترول - التعاون - النيل). كما يتم

توفير منتج وقود الطائرات عن طريق خطوط الأنابيب والسيارات الصحريية وتوزيعه إلى مطارات الجمهورية. وكذلك تلبية إحتياجات الخطة القومية للطرق من البيتومين والمحاليل الأسفلتية (متوسط يومى ١٦٠٠ طن) ، والمذيبات البترولية: يتم توفيرها لشركات التسويق (مصر - التعاون للبترول) لتصنيع العديد من المنتجات الكيماوية والمنظفات والمطهرات المستخدمة فى السوق المحلى وإمداد إحتياجات شركات البويات والكيماويات والمبيدات والزيوت الغذائية والعبور بإحتياجاتهم من المذيبات البترولية وتوفير الفحم كوقود لشركات الأسمنت ، وذلك إلى جانب توفير الزيوت ونقلها من منطقة الإسكندرية إلى مجمعات الخلط من خلال اللوارى وخطوط الأنابيب للخلط والتعبئة والتسويق .

التحكم الرقمى فى منظومة نقل وتداول الوقود

• تم العمل على تفعيل منظومة رقمية متكاملة لإدارة وتداول المنتجات البترولية تقوم بتتبع المنتج منذ لحظة خروجه من المستودعات ووصولاً إلى نقاط التفريغ وذلك بهدف وصول المنتجات بطريقة آمنة والحد من عمليات التهريب والتداول الغير مشروع للوقود ، والوقوف على الكميات الفعلية المنصرفة للوقود من المستودعات لمحطات الوقود والعلاء، وذلك أرصدة الوقود الفعلية فى جميع محطات التموين بمختلف مناطق الجمهورية.

• تم الإنتهاء من تشغيل غرف طوارئ بالمقرات الرئيسية والمناطق الجغرافية لشركات التسويق والهيئة المصرية العامة للبترول ووزارة البترول التى تعمل من خلال المنظومة الرقمية المتكاملة لإدارة وتداول المنتجات البترولية على مدار الساعة لمتابعة أرصدة المنتجات البترولية وتوفير البيانات اللازمة عن أنماط الإستهلاك وضمان توفير الإحتياجات المطلوبة من الأنواع المختلفة من المنتجات البترولية بالجمهورية طبقاً والاحتياجات الفعلية.

نشاط تموين السفن بالموانئ المصرية

بدء النشاط الفعلى للشركات الحاصلة على ترخيص مزاولة نشاط تموين السفن بالوقود البحرى بالموانئ المصرية (شركتى مينرفا وبيننسولا) حيث قفزت إجمالى المبيعات الفعلية لمنتجات تموين السفن إلى نحو يقرب من ٧٠٠ ألف طن، مما يعزز نشاط وصناعة تموين السفن بالموانئ المصرية عن طريق جذب إستثمارات أجنبية لإستغلال الموقع الإستراتيجى لمصر وممر قناة السويس.

المؤشرات المالية والاستثمارية

- بلغ إجمالى الإستثمارات فى نشاط البحث والإستكشاف وتنمية الحقول حوالى ٤,٤ مليار دولار .
- بلغت جملة الإستثمارات المنفذة لشركات القطاع العام ومشروعات إدارة



الهيئة بلغت حوالى ٢٢,٥١٦ مليار جنيه موزعة على الأنشطة المختلفة فى مجالات البحث والإنتاج والإحلال والتجديد والأمن الصناعى وحماية البيئة

المشروعات البترولية شركات القطاع المشترك

أهم المشروعات التى تم الإنتهاء من تنفيذها

- مشروع تنمية حقلى شمال إدكو وشمال العامرية بشركة بترول أبوقير لإستيعاب الإنتاج المتوقع بكمية تقدر بحوالى ٨٠-٩٠ مليون قدم مكعب غاز و ١٢٠٠ برميل متكثفات يومياً بتكلفة تقديرية حوالى ٢٣٤ مليون دولار (شاملة تكلفه أعمال حفر عدد ٤ آبار).
- إنشاء المستودع الثامن لتخزين الزيت الخام سعة ٦٣٠ ألف برميل بميناء الحمرا بشركة وبيكو لإستيعاب الزيادة المتوقعة فى إنتاج الزيت الخام بمنطقة الصحراء الغربية بتكلفة إجمالية ٣٣,٦ مليون دولار.
- إنشاء خط قطر ١٠» / ٤٠ كم بشركة عجيبة للبترول لنقل الغاز المنتج من حقل فراميد إلى شركة خالدة للبترول بمنطقة الأبيض بتكلفة تقديرية حوالى ٢٠ مليون دولار.
- تطوير محطة تسهيلات أم بركة بشركة خالدة للبترول لإستيعاب الزيادة فى إنتاج الزيت الخام بكمية تقدر بحوالى ١٠ آلاف برميل / يوم بتكلفة تقديرية حوالى ١,٩ مليون دولار.

شركات القطاع العام

أهم المشروعات التى تم الإنتهاء من تنفيذها

مجالات تسهيلات الإنتاج

- تم حفر ٣٩ بئر إستكشافى وتنموى وإستكمال بالشركة العامة للبترول، وذلك بهدف زيادة فى الإنتاج حوالى (٧,٨٤٥ ألف برميل / يوم، ١٥,٨ مليون قدم / يوم غاز) وذلك بتكلفة إستثمارية كلية حوالى ٢,١ مليار جنيه.
- إنشاء خط خام (محطة تجميع سنان / أبوالغراديق / ميناء الحمرا) بمشتملاته ١٢»/ ١٧٠ كم بالشركة العامة للبترول، وذلك بتكلفة إستثمارية كلية حوالى ٩٧٥ مليون جنيه.

مجالات التكرير والتصنيع والنقل والتسويق

- إنشاء وحدة جديدة لتقطير المتكثفات بطاقة تغذية ١,٢ مليون طن/ سنة متكثفات بشركة النصر للبترول، وذلك بتكلفة إستثمارية متوقعة حوالى ٣,٣ مليار جنيه .
- إنشاء خط خام قطر ٢٦» بدر / مسطرد بطول ٢٣ كم «مرحلة أولى» من مجمع الهايكستب (غرفة ١٥) حتى مسطرد بشركة أنابيب البترول وذلك بتكلفة إستثمارية كلية حوالى ٢٦٢,٥ مليون جنيه.
- إنشاء مستودعين مازوت بإجمالى سعة ٣٠ ألف م^٣ بشركة السويس لتصنيع البترول، بتكلفة إجمالية ١٦٤ مليون جنيه

شركات القطاع الإستثمارى

أهم المشروعات الجارى تنفيذها

- توسعات مصفاة تكرير شركة ميدور، بهدف زيادة الطاقة التكريرية من ٥ مليون طن إلى ٨ مليون طن

وذلك بهدف تعظيم الإستفادة من وحدات وإمكانيات المعمل الحالية وزيادة المنتجات البترولية عالية الجودة بتكلفة إستثمارية حوالى ٢,٧ مليار دولار، حيث تم البدء فى مرحلة التشغيل التجارى للمشروع وللوحدات المختلفة للوصول للتسليم النهائى للمشروع خلال شهر يوليو ٢٠٢٤ .

- إنشاء مجمع التكرير الهيدروجينى للمازوت بشركة أنوبك بأسيوط بهدف إنتاج منتجات بترولية عالية الجودة بطاقة تغذية حوالى ٢,٥ مليون طن/ سنة مازوت وتكلفة إستثمارية متوقعة حوالى ٢,٩ مليار دولار، حيث أنه من المخطط بدء التشغيل المبكر لبعض وحدات المشروع فى أغسطس ٢٠٢٥ .

السلامة والصحة المهنية وحماية البيئة

تولى الهيئة المصرية العامة للبترول الأهمية القصوى للحفاظ على سلامة وصحة العاملين وحماية البيئة بشركات القطاع بما يضمن التحسين المستمر والحد من الخسائر البشرية والمالية والخسائر من المنشآت والمعدات والمهمات بإتباع إستراتيجيات الوقاية والتأكد من كفاءة الإستخدام الأمثل لها، ذلك بأنها تؤمن إيماناً راسخاً بأن نظام إدارة حماية البيئة والسلامة والصحة المهنية جزء لا يتجزأ من عملها.

تنمية الموارد البشرية

تداوم هيئة البترول على تكثيف برامج تدريب وبتنمية الموارد البشرية وصقل مهاراتهم فى معظم مجالات وأنشطة صناعة البترول والغاز والبتروكيماويات وبرامج القيادة والإدارة والإهتمام برفع مستوى العاملين لخدمة إحتياجات الصناعة البترولية ، حيث أتاحت الهيئة تنمية الموارد البشرية التدريب الداخلى والخارجى للحصول على أفضل الكوادر، وتم إعداد برنامج تأهيل القيادات العليا للهيئة والشركات التابعة لها Top Level Leadership Program لعدد ٤٦٢ مرشح لكل من مديرو العموم ومديرو العموم المساعدين المنتدبين. كما تم إعداد برنامج تدريبى فى مجال مكافحة الفساد والحوكمة الذى تنظمه الأكاديمية الوطنية لمكافحة الفساد لـ ٨٩٩ فرد من العاملين بالشركات التابعة للهيئة إعتباراً من ٢٠٢٣/١/١ إلى ٢٠٢٣/١٢/٣١ .

المسئولية المجتمعية

يتبنى قطاع البترول إستراتيجية جديدة للمسئولية المجتمعية، هدفها تحقيق الإستدامة وتوحيد الجهود الخاصة بمساهمة القطاع وشركائه فى أداء دوره المجتمعي، لتحسين نوعية الظروف المعيشية للمجتمعات المحلية والمجتمع المصرى ككل، وأن هذه المساهمات جزء أساسى من إستراتيجية قطاع البترول، ويمثل أحد الركائز الأساسية لتحقيق وتنفيذ خطة التنمية المستدامة فى إطار «رؤية مصر ٢٠٣٠» بأبعادها الاقتصادية والبيئية والاجتماعية.

وتشمل محاور خطة عمل الإستراتيجية الجديدة للمسئولية المجتمعية (التعليم - التدريب - التنمية الاقتصادية - الصحة - المساواة بين الجنسين - مشروعات حماية البيئة).

فاكس: ٢٥١٨٤٩٦٣

تليفون: ٢٧٠٣١٤٣٩ - ٢٧٠٣١٤٤٠

العنوان شارع فلسطين - الشطر الرابع - المعادى الجديدة .

تلفزيونياً : بتمصر

رقم بريدى : ١١٧٤٢ - القاهرة

الشركة المصرية القابضة للغازات الطبيعية

إيجاس ... برؤى تنموية استكمال مسيرة التميز والتطوير



شهدت صناعة الغاز الطبيعي تغيرات وتطورات عالمية متلاحقة خلال السنوات القليلة الماضية دفعت الشركة القابضة للغازات الطبيعية إيجاس لاتخاذ خطوات هامة لمواكبة تلك التطورات والوقوف بثبات لمجابهة تقلبات الأسواق العالمية وتأثيراتها خاصة على إمدادات الطاقة لضمان واستدامة الأنشطة الاقتصادية والقومية الكبرى، من خلال تحقيق المزيد من الاكتشافات والعمل على تطوير البنية التحتية للغاز الطبيعي بأحدث التقنيات. تلك الأهداف تتطلب العمل بشكل متكامل حتى تستطيع وضع مصر فى مصاف الدول الرائدة بقطاع الغاز الطبيعي والمسالم محلياً وعالمياً إيماناً بدوره فى تحقيق التنمية المستدامة، من هنا تتزايد الآمال والطموحات على الشركة القابضة للغازات الطبيعية لتعزيز الاقتصاد المصرى ودفعة عجلة التنمية، لذا فقد أسفرت جهود شركة إيجاس وشركاتها التابعة خلال عام ٢٠٢٣ عن بعض النتائج من أهمها:

- تم توقيع ثمانية تنازلات خلال عام ٢٠٢٣ بإجمالى منح تنازلات قدرها حوالى ١١,٧ مليون دولار بالإضافة إلى ٨,٧ مليون جنيه .
- بلغ إجمالى الاتفاقيات السارية مع إيجاس ٤٧ اتفاقية فى نهاية ديسمبر ٢٠٢٢ تتضمن إتفاقيات تحت الإشراف الكامل لإيجاس بواقع ٢٧ اتفاقية (٣٠ منطقة بحرية، ٧ مناطق أرضية) مع الشركات العالمية للبحث عن الغاز الطبيعي والزيوت الخام وإستغلالهما علاوة على إتفاقيات تحت الإشراف الفنى لإيجاس بواقع ١٠ إتفاقيات (٨ مناطق بحرية و ٢ منطقة أرضية) موقعة مع الهيئة المصرية العامة للبترول .

البحث والاستكشاف

- تم تحقيق كشافين للغاز الطبيعي بالدلتا والبحر المتوسط، وبئر ناجحة.
- تم الانتهاء من حفر ٨ آبار استكشافية بمناطق التزام وإشراف إيجاس بالدلتا والبحر المتوسط منهم كشافين و بئر ناجحة و ٥ آبار جافة بإجمالى نسبة نجاح ٣٧,٥ ٪. وجرى حفر ٤ آبار ويقدر حجم الغاز المضاف بحوالى ٤٩٥ بليون قدم ٣ غاز و ٥,٨ مليون برميل متكثفات.
- تم تنفيذ برامج مسح السيزمي ثلاثى الأبعاد بمنطقة شمال كنج مريوط التابعة لشركة بى بى - ومنطقة مرنيت والأقصر كمناطق مفتوحة تابعة لإيجاس) ، وجرى تنفيذ برنامج المسح السيزمي ثلاثى الأبعاد بمنطقة نفترارى كمناطق مفتوحة تابعة لإيجاس ، كما جرى الإعداد لبدء تنفيذ برنامج المسح السيزمي ثلاثى الأبعاد بمناطق مصرى وكايرو التابعتين لشركة أكسون موبيل .

إنتاج الغاز الطبيعي

(مشروعات التنمية)

تم الانتهاء من تنفيذ ٦ مشروعات تنموية جديدة ووضعها على خريطة

الاتفاقيات والاستكشاف

تسويق مناطق البحث

تحرص «إيجاس» على تسويق مناطق البحث الاستراتيجية لجذب المزيد من فرص الاستثمارات الأجنبية، حيث قامت الشركة بطرح المزايدة العالمية لعام ٢٠٢٢ للبحث عن الغاز والزيوت الخام واستغلالهما فى ١٢ قطاع جديد بالمناطق المفتوحة بالبحر المتوسط والدلتا وذلك بإجمالى مساحات ٢٨٩٢٣ كم ٢، وتم طرحها بتاريخ ٢٠٢٢/١٢/٢٦ عبر بوابة مصر الرقمية للاستكشاف والانتاج (EUG) وتم إغلاقها فى ٢٠٢٣/٧/١٦

الاتفاقيات

- تم إسناد ٤ قطاعات جديدة نتيجة المزايدة العالمية لإيجاس لعام ٢٠٢٢ وجرى العمل على استصدار القوانين الخاصة بهم بإجمالى منح توقيع ٧,٥ مليون دولار وإجمالى استثمارات بحث قدرها ٢٨١ مليون دولار لحفر ١٢ بئر وإجراء دراسات جيولوجية وجيوفيزيائية وإجراء مسح سيزمي ثلاثى الأبعاد وإعادة معالجة بيانات سيزمية ثلاثية الأبعاد.
- تم التوقيع النهائى على ٩ إتفاقيات جديدة وتعديل ٣٠,٥ إتفاقيتين ساريتين ، وبلغ إجمالى منح التوقيع لهذه الإتفاقيات ٣٠,٥ مليون دولار وإجمالى استثمارات بحث قدرها ٩٢٥,٥ مليون دولار لحفر ٢٨ بئر استكشافية وإجراء دراسات جيولوجية وجيوفيزيائية وإجراء مسح سيزمي ثلاثى الأبعاد ومعالجة بيانات سيزمية ثلاثية الأبعاد.
- التوقيع بالأحرف الأولى على مشروع اتفاقية نيو المنزلة (دمج إتفاقيات المنزلة وغرب القنطرة وغرب المنزلة فى اتفاقية واحدة) بمنحة توقيع قدرها مليونى دولار وباستثمارات بحث قدرها (٥٠) مليون دولار لحفر ٤ آبار، وباستثمارات تنمية قدرها ٢٨ مليون دولار .



تحويل وتموين السيارات للعمل بالغاز الطبيعي

تم تحويل ٥١ ألف سيارة للعمل بالغاز الطبيعي كوقود خلال العام، ليصل عدد السيارات المحولة منذ بدء النشاط وحتى نهاية ديسمبر ٢٠٢٣ إلى حوالي ٥٣٧ ألف سيارة. كما تم إنشاء وتشغيل ٩٣ محطة، ليصل عدد المحطات التي تم تشغيلها والجاري الانتهاء من أعمال الإنشاء والتشغيل لها إلى ٩٢٧ محطة كما تم إنشاء ١٩ مركز تحويل ليصل الإجمالي منذ بدء النشاط حتى ديسمبر ٢٠٢٣ إلى ١٤٣ مركز تحويل وارتفعت مبيعات الغاز الطبيعي المضغوط للمركبات من ٥٤٧ مليون متر^٣/سنوياً، قبل بدء خطة الانتشار السريع للمحطات، حتى وصلت إلى حوالي ١٣٢٧ مليون متر^٣/سنوياً خلال عام ٢٠٢٣.

إمدادات الغاز الطبيعي

تحرص إيجاس على تحقيق الأولوية القصوى لإحتياجات السوق المحلية، فقد بلغ متوسط الاستهلاك المحلي لجميع القطاعات حوالي ٩٨٧,٧٢ مليون قدم^٣ غاز/ يومياً.

- بلغ عدد محطات الكهرباء المرتبطة بالشبكة القومية ٦٣ محطة بإجمالي متوسط استهلاك حوالي ٣٤٠,٦٥ مليون قدم^٣/ يومياً بنسبة ٥٧٪ من إجمالي الاستهلاك المحلي.
- تشغيل جميع القطاعات الصناعية بالكميات التعاقدية حيث بلغ إجمالي متوسط استهلاك قطاع الصناعة ١٤٩٨,٧٥ مليون قدم^٣/ يومياً بنسبة ٢٥٪ من إجمالي الاستهلاك المحلي.
- تم تدفيع كمية غاز قدرها ٦٠٠,٨١ مليون قدم^٣/ يوم بنسبة ١٠٪ من إجمالي الاستهلاك المحلي لقطاع البترول ويشمل (معامل التكرير - البتروكيماويات والميثانول - مشتقات الغاز).
- وفيما يتعلق بقطاع المنازل وتموين السيارات بلغت نسبة استهلاكهما ٨٪ من إجمالي الاستهلاك المحلي.

نسب استهلاك القطاعات من الغاز خلال عام ٢٠٢٣



الإنتاج وذلك بإجمالي استثمارات قدرها حوالي ٦٨٨ مليون دولار بمعدل إنتاج حوالي ١٣٥ مليون قدم^٣ يومياً بالإضافة إلى ١٠٧٥ برميل متكثفات يومياً وبلغ إنتاج الغاز الطبيعي ٢,٠٩٧ تريليون قدم^٣ غاز وبمتوسط إنتاج يومي حوالي ٥٧٤٥ مليون قدم^٣ كما تم وضع ٣٠ بئر جديدة على خريطة الإنتاج بإجمالي إنتاج أولى حوالي ٤٥٥ مليون قدم^٣ يومياً غاز وحوالي ١٠,٥١٥ برميل متكثفات يومياً.

توسعات الشبكة القومية للغاز الطبيعي والخطوط الجديدة

قامت إيجاس بتدعيم مشروعات الشبكة القومية للغازات الطبيعية في سبيل الحفاظ على استقرار الضغوط بالشبكة وضمان التشغيل الآمن ليصل إجمالي أطوال الخطوط الرئيسية والفرعية إلى حوالي ٩٧ ألف كيلو متر، وتم خلال العام ٢٠٢٣ الانتهاء من تنفيذ مشروع خط التينة غرب / ميت نما / الشرقاوية بطول ١٦٨ كم وقطر ٤٢» (المرحلة الثانية بطول ٨٦ كم)، وتم تدفيع الغاز في فبراير ٢٠٢٣، وكذلك جرى استكمال مشروع إضافة وحدتي ٦,٥ بمحطة ضواغط دهشور والذي يمثل طفرة في تقليل الانبعاثات عن طريق استعادة الحرارة المهذرة من عوادم الوحدات لتوليد ما يقرب من ٢٨ ميجاوات.

توصيل الغاز الطبيعي للمنازل والمنشآت

في إطار التكاليف الرئاسية وخطة وزارة البترول والثروة المعدنية للتوسع في استخدام الغاز الطبيعي، فقد تم خلال عام ٢٠٢٣ توصيل الغاز لـ ٦٠٠ ألف وحدة سكنية ليصل إجمالي ما تم توصيله منذ بدء النشاط حتى ديسمبر ٢٠٢٣ إلى ١٤,٥ مليون وحدة سكنية و ٧٤ ألف مستهلك تجارى و ٣٦١٠ مستهلك صناعي .

مبادرة حياة كريمة

تشارك وزارة البترول والثروة المعدنية في تنفيذ مبادرة حياة كريمة، لتطوير قرى الريف المصرى والتي تستهدف توصيل الغاز الطبيعي لـ ٨٤١ قرية مقسمة إلى ٧٢١ قرية مدرج تنفيذ الشبكات الخارجية والداخلية بها، تم الانتهاء من تنفيذ ٥١٧ قرية منها، كذلك ١٢٠ قرية مدرج بالمبادرة تنفيذ الخطوط الرئيسية المغذية لها، وتم الانتهاء من تنفيذ ٦٤ قرية منها .

قامت إيجاس بإنشاء مصنع إنتاج مواسير البولى إيثيلين فى العين السخنة، مملوك بالكامل لشركة إيجاس، بطاقة إنتاجية ٤٠ ألف طن سنوياً، وقد بدأت مراحل التشغيل التجريبي منتصف أغسطس ٢٠٢٣ وذلك تلبية احتياجات مد شبكات المياه و الصرف الصحى ضمن مبادرة حياة كريمة .

العنوان : ٨٥ طريق النصر - المنطقة الأولى - مدينة نصر - القاهرة . تليفون : ٢٤٠٥٥٨٦٦ - ٢٤٠٥٥٨٤٨
فاكس : ٢٤٠٥٥٨٧٦ ص.ب : ١١٣٧١



جنوب الوادى المصرية القابضة للبترول جهود تتبعها إنجازات

الأنشطة البترولية فى مجال الإستكشاف والانتاج

استكمالاً لمسيرة النجاحات المتتالية لشركة جنوب على خريطة الاستثمار فى مجال البحث والاستكشاف، فإنه قد تم الانتهاء من تنفيذ المرحلة الثانية لتجميع البيانات السيزمية ثلاثية الأبعاد ومعالجتها بمناطق امتياز البحر الأحمر والتي أظهرت بعض المؤشرات الإيجابية وبعض الدلالات المحتملة تواجد أنظمة بترولية بتلك المناطق ، وذلك تمهيداً لحفر آبار استكشافية بمناطق امتياز البحر الأحمر بإجمالى استثمارات تزيد على ١٥٠ مليون دولار.

فى إطار تنفيذ خطة الحفر الاستكشافية للعام المالى ٢٠٢٣/٢٠٢٤ نجحت شركة جنوب فى تحقيق الخطة المستهدفة حيث وصل عدد الآبار الاستكشافية التى تم حفرها خلال هذا العام ٨ آبار بتكلفة ٣٣ مليون دولار مما أدى إلى رفع معدلات الإنتاج بالإضافة إلى تحقيق اكتشافين بترولين جديدين جارى تقييمهما بمنطقة امتياز غرب جبل الزيت بخليج السويس التى تقع تحت نطاق عمل الشركة.



وفى مجال الإنتاج اسفرت جهود شركة جنوب الوادى المصرية القابضة للبترول بالتعاون مع الشركات المشتركة فى رفع معدلات الإنتاج لشركة جنوب لأعلى من ٣٢٠٠٠ برميل زيت يومياً .



وذلك نتيجة الاسراع فى وضع آبار حقل شمال شمال جيسوم GNN على الإنتاج باستخدام وحدة الإنتاج البحرية المتنقلة MOPU باستثمارات تقدر بأكثر من ١٠٠ مليون دولار حيث تم حفر عدد ٩ آبار ووضعهم على الإنتاج وجارى حفر بئر فى حقل شمال شمال جيسوم GNN وحفر بئر آخر فى شركة رحى ليصل معدل الإنتاج إلى أكثر من ٣٥٠٠٠ برميل زيت يومياً بنهاية شهر يونيو ٢٠٢٤، يليهما حفر ٣ آبار استكشافية و٦ آبار تنموية حتى نهاية العام المالى ٢٠٢٤/٢٠٢٥.

مشروعات بالمواقع البترولية المختلفة

مشروع أعمال المنصة البحرية لتنمية حقول GNN لشركة بتروجلف مصر

يهدف المشروع إلى زيادة الإنتاج من حقول GNN بحوالى ٢٠ ألف برميل يومياً، كما تم انتهاء أعمال الربط والتوصيل لـ ٤ آبار جديدة لوضعها على الإنتاج ، وذلك بالتنسيق مع الهيئة المصرية العامة للبترول.

مشروع معالجة المياه المنتجة من الآبار بالتسهيلات البرية لشركة بتروجلف

يهدف المشروع إلى إنشاء محطة معالجة لزيادة القدرة الاستيعابية لتحسين كفاءة فصل الملوثات ومعالجة الصرف الصناعى طبقاً للمعايير العالمية وقوانين البيئة بسعة ١٠ آلاف برميل يومياً.



مشروع إنشاء محطة توزيع كهرباء فرعية (٨٠٠ ك.ف.أ) بشركة عش الملاحه

يهدف المشروع إلى إنشاء محطة توزيع كهرباء جديدة لتغذية آبار بتروملاحه باستغلال غاز الشعلة، بالإضافة إلى مولد كهرباء احتياطي لتقليل الانبعاثات والاكتفاء الذاتي من أحمال الكهرباء المطلوبة للتشغيل.

مشروع وقف استهلاك وقود الديزل بشركة بترولنضرتيتي

يهدف المشروع إلى استخدام الغاز بديلاً للسولار لخفض الانبعاثات الكربونية والحفاظ على البيئة، ورفع كفاءة الشبكة الكهربائية لتغطية الأحمال اللازمة للآبار.

مشروعات توصيل الغاز الطبيعي

وفي إطار المشروع القومي لتوصيل الغاز الطبيعي لصعيد مصر فقد شهدت الفترة الماضية طفرة كبيرة في التوسع في مشروعات توصيل الغاز الطبيعي للمنازل بإجمالى يبلغ ١,٩٣٨,٥ مليون عميل. والمشاركة في المبادرة الرئاسية «حياة كريمة» بتوصيل الغاز الطبيعي إلى ٣٧٤ قرية كمرحلة أولى ويتضمن العمل مد الخطوط الرئيسية إلى ٨٢ قرية هذا بالإضافة إلى تنفيذ الشبكات الداخلية والخارجية لـ ٢٩٢ قرية وقد تم تدفيع الغاز إلى ١٠٩ قرية حتى أبريل ٢٠٢٤.

استراتيجية تحسين كفاءة الطاقة

بالتنسيق مع اللجنة العليا لترشيد وتحسين كفاءة استخدام الطاقة بوزارة البترول تم إنشاء قاعدة بيانات تفصيلية لاستهلاك الطاقة بقطاع البترول وتجميع بيانات استهلاك الطاقة بالشركات التابعة وتحديثها لتشمل المشروعات والإجراءات الخاصة بكفاءة الطاقة، وفي ضوء التشغيل الأمثل والوصول إلى خفض ملحوظ في استهلاك الطاقة والانبعاثات الكربونية، تم إنشاء نظام لإدارة الطاقة بشركة جنوب معتمد طبقاً والمواصفة العالمية ISO 5001:2018.

وحرصاً من شركة جنوب الوادي المصرية القابضة للبترول للمشاركة مع توجه الدولة نحو التحول الطاقى، تم توقيع مذكرة تفاهم مع شركة شلمبرجير لدراسة إنشاء محطات الطاقة الحرارية الأرضية من الناحية الفنية والاقتصادية.

المسؤولية المجتمعية لشركة جنوب والشركات التابعة

في إطار حرص ودعم قطاع البترول لترسيخ مفهوم التنمية المستدامة وتحقيق أهدافها، بأبعادها الاقتصادية والاجتماعية والبيئية قامت شركة جنوب الوادي وشركاتها التابعة بتنفيذ عدد من المشروعات في محافظات (أسيوط - الأقصر - أسوان - الوادي الجديد - البحر الأحمر) حيث تم المشاركة في تطوير القرى الأكثر احتياجاً عن طريق إعادة بناء (٢٠ منزلاً) بقرية نجع العرب بأرمنت بمحافظة الأقصر، وتوفير الاحتياجات اللازمة مهنيًا وصحياً، واجتماعياً، وذلك بهدف تحويلهم إلى كوادرمؤهلة للعمل والإنتاج، وجرى بناء مبنى جديد مطابق للمعايير والمواصفات البيئية Green Building لتصبح (مدرسة رأس غارب الرسمية المتميزة للغات)، وهى أول مدرسة خضراء بمصر حاصلة على شهادة EDGE الخاصة بالمباني الخضراء، وذلك طبقاً لمتطلبات الهيئة العامة للأبنية التعليمية، وكذلك جرى إنشاء مبنى للحالات الحرجة والطوارئ لخدمة أبناء وأهالى محافظة أسيوط والمحافظات المجاورة، بالإضافة إلى البدء فى مشروع حماية الشعاب المرجانية فى جزر (أبو دياب - شعاب أبو الكيزان- شعاب ملاهى - شعاب سطايا) بمحافظة البحر الأحمر لإنشاء عدد من الشمندورات لإرساء المراكب لحماية الشعاب المرجانية بالتعاون مع جمعية الغردقة لحماية البيئة.



فرع القاهرة
شارع عبد العظيم وزير متفرع من شارع احمد تيسير - مدينة نصر
تليفون: ٢٢ ٩٢ ٧٠٠ - فاكس: ٢٢ ٢٦٩١٠٤٠
ص.ب: رقم ٣٠١ الحرية

المقر الرئيسى بأسوان
شارع ابطل التحرير- فندق كلابشة سابقاً - اسوان
تليفون: ٢٤ ٨٠ ٣٣٣ - فاكس: ٢٤ ٨٠ ٢٧٤ - ٩٧
ص.ب: رقم ٧ اسوان



الشركة المصرية القابضة للبتروكيماويات

www.echem-eg.com

تمتلك صناعة البتروكيماويات الكثير من الفرص التي تضيف

للاقتصاد والاستثمار والصناعة في مصر لما تتمتع به من مزايا

تنافسية، ودعم واضح وقوى من الدولة المصرية، الأمر الذي يدفعها لمواصلة

مهمتها باستثمار كافة الإمكانيات المتاحة، ومواكبة التطورات المتلاحقة للانطلاق بهذه

الصناعة ودعم الخطط التي تتبناها الدولة للتنمية المستدامة في سبيل بناء مصرنا الحديثة.

وفيما يخص الموقف التنفيذي لمشروعات البتروكيماوية الجديدة نجد أن الخريطة الاستثمارية لهذه

المشروعات تستهدف إضافة حلقات جديدة ومنتجات خضراء وصديقة للبيئة تزيد من إجمالي الإنتاج الذي وصل إلى

أكثر من ٣ر٤ مليون طن خلال العام المالي الماضي، وتوفر الحلقات والمواد الإنتاجية الجديدة جانباً مما يتم استيراده من الخارج

كالصودا أش ومشتقات السيليكون والميثانول ومشروعات الطاقة الخضراء بأبعادها الاقتصادية والبيئية كمشروع تكنولوجيا

الأخشاب وصناعتها من قش الأرز والميثانول الحيوى والأمونيا الخضراء التي تدعم أهداف صناعة البتروكيماويات الحيوية في تحقيق التنمية

المستدامة وتعزيز النمو الاقتصادي، وواكب تلك المشروعات عمليات تطوير مصانع البتروكيماويات القائمة التي تخدم العديد من الصناعات

الهامة بالسوق المصرى.



صناعة البتروكيماويات ... دور فعال في تحقيق التنمية المستدامة

أهم مؤشرات الأداء

- حققت الشركة القابضة للبتروكيماويات زيادة في إجمالي الإنتاج من المنتجات النهائية وصلت إلى أكثر من ٤٢ مليون طن خلال العام المالي ٢٠٢٢/٢٠٢٣، الأمر الذي أدى إلى توفير احتياجات السوق المحلي من هذه المنتجات بكمية ١٨٥ مليون طن وبقيمة ٣٢٧ مليار جنيه، بالإضافة إلى تصدير ما يقرب من ٢٤ مليون طن بقيمة ١٥٦ مليار دولار.
- شملت عمليات التطوير الإنتهاء من تركيب وتشغيل مفاعل خامس بشركة البتروكيماويات المصرية لزيادة الطاقة الإنتاجية من ٢٠ ألف طن سنوياً من منتج البولي فينيل كلوريد لتصبح إجمالي الطاقة الإنتاجية التصميمية للشركة ١٠٠ ألف طن سنوياً، وكذلك إجراء بعض أعمال التطوير لترينيات محطة الكهرباء لرفع كفاءتها وتحسين أدائها.
- تم الإنتهاء من مشروع تحويل منتج الـ HAB إلى LAB بالشركة المصرية لإنتاج الألكيل بنزين الخطي (إيلاب) لزيادة كمية اللاب المنتج بحوالي ٥٦٠٠ طن سنوياً، وتعمل الشركة أيضاً على رفع الطاقة الإنتاجية لمنتج اللاب من ١٠٠ ألف طن إلى ١٣٥ ألف طن سنوياً.
- تقوم شركة إيثيدكو حالياً بدراسة إنتاج البولي إيثيلين الملون لتوفير الاحتياجات الإستراتيجية من المنتج للمشروعات القومية الجارية تنفيذها على أرض مصر.
- وتقوم شركة موبكو حالياً بدراسة زيادة الطاقة الإنتاجية بنسبة ١٠٪ من منتج اليوريا عن طريق إستغلال فائض الأمونيا المنتج بالشركة واستعادة غاز ثاني أكسيد الكربون من غازات العادم وتقوم الشركة أيضاً بدراسة إنتاج مادة الأمونيا الخضراء بطاقة ١٥٠ ألف طن سنوياً.
- وفي إطار نهج الشركة القابضة لدعم جهود الدولة نحو بناء كيانات اقتصادية تساهم في تحقيق أهداف التنمية المستدامة للدولة المصرية فقد تم وضع كل من مشروع إنتاج الصودا آش ومشروع مجمع السيليكون ومشتقاته في حيز التنفيذ بالمنطقة الصناعية بمدينة العلمين الجديدة، حيث جرى الإنتهاء من إجراءات اختيار المقاول العام لمشروع الصودا آش والذي يهدف إلى إنتاج كربونات الصوديوم (صودا اش) ومشتقاتها بطاقة إنتاجية حوالى ٦٠٠ ألف طن سنوياً مما يساهم في تعظيم القيمة المضافة للمصادر الطبيعية المتاحة محلياً والمتمثلة في خام الملح والحجر الجيري، كما يساهم المشروع في سد جزء من احتياجات السوق المحلي وتصدير باقى المنتج، حيث تستخدم الصودا آش في صناعة الزجاج والمنظفات كما تستخدم بيكربونات

الصوديوم في عدة مجالات منها الطبية والأغذية وتستخدم كمطهر وفي صناعة المنظفات والورق وتبلغ التكلفة الاستثمارية التقديرية للمشروع ٦٨٤ مليون دولار ومن المخطط بدء التشغيل خلال عام ٢٠٢٧.

ومن جهة أخرى جرى اختيار المقاول العام لمشروع مجمع السيليكون ومشتقاته والذي يهدف إلى إنتاج السيليكون المعدني كمرحلة أولى بطاقة انتاجية ٤٥ ألف طن سنوياً اعتماداً على خام الكوارتز المصري فائق النقاء بالإضافة إلى إنتاج ١٩ الف طن من منتج الميكروسيليكا كمنتج ثانوي وتبلغ التكلفة الاستثمارية التقديرية المتوقعة للمرحلة الاولى ١٧٢ مليون دولار ومن المخطط بدء تشغيل المرحلة الاولى خلال عام ٢٠٢٦.

جدير بالذكر أنه يجري حالياً تأسيس «شركة العلمين للمرافق» لتوفير المرافق الأساسية لمشروعات البتروكيماويات المتوقع إنشاؤها بمنطقة العلمين الجديدة من خلال القيام بكافة أعمال وتملك وإنشاء وإدارة وتشغيل وصيانة مرافق البنية التحتية بأنواعها المختلفة مثل الطاقة والمياه بأنواعها والصرف الصحي والصناعي والغاز الطبيعي والغازات الصناعية وإدارة المخلفات، والخدمات اللوجستية.

• تماشياً مع توجهات الجمهورية الجديدة نحو زيادة الرقعة الزراعية في مصر واستصلاح الأراضي الصحراوية تم تأسيس «شركة شمال أبو قير للمغذيات الزراعية» بهدف إنشاء مجمع صناعي جديد متكامل لإنتاج الأسمدة النيتروجينية داخل مساحة الأرض الشاغرة بشركة راكتا والمملوكة للهيئة المصرية العامة للبتترول والتي تقدر مساحتها بحوالى ٨٠ فدان وذلك لإنتاج الأمونيا بطاقة ١٢٠٠ طن/يوم ونترات الأمونيوم بطاقة ٢٤٠٠ طن/يوم، وذلك لتلبية احتياجات الأسواق المحلية من سماد نترات الأمونيوم مع تصدير الفائض للأسواق العالمية.

وفي إطار اهتمام الدولة بتنمية المشروعات الخضراء بهدف تحقيق أهداف التنمية المستدامة، وتماشياً مع استراتيجية وزارة البترول والثروة المعدنية لخفض الانبعاثات الكربونية والحد من التأثير البيئي جرى حالياً تنفيذ وتنمية عدد من المشروعات وبيانها كالتالي:-

• إستكمال أعمال تجارب بدء التشغيل لمشروع شركة تكنولوجيا الاخشاب والذي يهدف إلى إنتاج ٢٠٥ ألف متر مكعب سنوياً من الألواح الخشبية متوسطة الكثافة (MDF) اعتماداً على ٢٥٠ ألف طن سنوياً من قش الأرز، وسوف يساهم هذا المشروع في تلبية جزء من الاحتياجات المتنامية للسوق المحلي واحلال الواردات بالإضافة إلى المساهمة في الحد من التلوث البيئي

البتروكيماويات المصرية ، وتقدر التكلفة الاستثمارية للمشروع بنحو ١٢٠ مليون دولار.

وتشهد أنشطة تنفيذ مشروع مجمع البتروكيماويات بالمنطقة الاقتصادية لقناة السويس لشركة البحر الأحمر الوطنية للبتروكيماويات تطوراً ملحوظاً، حيث يهدف هذا المشروع العملاق إلى إنتاج حوالي ٣٥ مليون طن سنوياً من المنتجات البتروكيماوية والمنتجات البترولية اعتماداً على حوالي ٤ مليون طن سنوياً من الزيت الخام المستورد باستثمارات تقديرية ١١٧ مليار دولار لكامل مراحل المشروع .

كما يجري حالياً تنمية مشروع مجمع العلمين لإنتاج البتروكيماويات والذي يهدف إلى إنتاج إجمالي ٣٩ مليون طن سنوياً من المنتجات البتروكيماوية المتخصصة بالإضافة إلى مليون طن سنوياً من المنتجات البترولية اعتماداً على كمية ٤ مليون طن سنوياً من مزيج الزيت الخام المنتج من حقول الصحراء الغربية. وتبلغ التكلفة الاستثمارية التقديرية لكامل مراحل المشروع ١٤ مليار دولار، وتقدر تكلفة إنشاءات المرحلة الأولى بحوالي ٩٤ مليار دولار .

ولا يزال قطاع البتروكيماويات يستشرّف آفاقاً واسعة لإعادة للاستثمار بما يتمتع به من مزايا تنافسية جعلته يحظى بدعم غير مسبوق على كافة المستويات في الجمهورية الجديدة ، كما تواصل الشركة القابضة للبتروكيماويات مهمتها القومية للنهوض بهذه الصناعة البارزة بعدما باتت هي الأمل القادم لمواجهة التحديات، ودعم الخطط التي تتبناها الدولة للتنمية المستدامة في سبيل بناء مصرنا الحديثة على أسس العلم والعمل الدؤوب لنصنع الغد الذي ينشده أبنائها الأبرار.



الناتج عن حرق قش الأرز (السحابة السوداء) من خلال خفض انبعاثات غاز ثاني أكسيد الكربون بكمية تقدر بنحو ٣٦٠ ألف طن سنوياً، وتبلغ التكلفة الاستثمارية للمشروع ٣٥١ مليون يورو.

• تنفيذ مشروع إنتاج الإيثانول الحيوي والذي يهدف إلى استخدام مادة المولاس المنتجة بشركات السكر المصرية لإنتاج ١٠٠ ألف طن سنوياً من الإيثانول الحيوي، وسوف يساهم هذا المشروع في الحد من انبعاثات غاز ثاني أكسيد الكربون بكمية تقدر بحوالي ٣٠٠ ألف طن سنوياً، وتبلغ التكلفة الاستثمارية التقديرية للمشروع ١٢٠ مليون دولار.

• تم الانتهاء من إعداد دراسة الجدوى التفصيلية لمشروع وقود الطائرات المستدام (SAF) والذي يهدف إلى إنتاج ١٢٠ ألف طن سنوياً من الوقود اعتماداً على المعالجة الهيدروجينية لزيت الطعام المستخدم وتحويله إلى وقود طائرات مستدام بما يواكب الالتزام بالقوانين الدولية التي تلزم شركات الطيران العالمية بضرورة خلط نسبة ٢٪ من SAF مع وقود الطائرات التقليدي اعتباراً من ٢٠٢٦، وترتفع إلى ٢٠٪ وذلك بحلول عام ٢٠٣٠ وتصل إلى ٧٠٪ في ٢٠٥٠ وتبلغ التكلفة الاستثمارية التقديرية للمشروع حوالي ٣٨٠ مليون دولار ومن المخطط إقامة المشروع على جزء من أرض شركة الإسكندرية الوطنية للتكرير والبتروكيماويات « أنريك » بالإسكندرية.

• تم الانتهاء من إعداد دراسة الجدوى التفصيلية لمشروع إنتاج الميلايين بشركة موبكو من خلال استشارى عالمي متخصص حيث يهدف المشروع إلى رفع وزيادة السعة الإنتاجية لمصانع اليوريا (موبكو ١ & ٢) من خلال استغلال فائض الامونيا والذي يقدر بـ ١١٠ ألف طن سنوياً بالإضافة إلى استخلاص غاز ثاني أكسيد الكربون من غاز العادم من أحد المداخل وهو مشروع بيئي حيث يتم اصطياد غاز ثاني أكسيد الكربون من غاز العادم وتحويله إلى سماد اليوريا باستخدام فائض إنتاج الامونيا ، كما أنه سيتم استخدام جزء من اليوريا المنتجة في إنتاج ٤٠ ألف طن سنوياً من منتج الميلايين بأرض توسعات شركة موبكو بميناء دمياط ، حيث يمثل منتج الميلايين نواة لصناعات الغراء والمواد اللاصقة التي سيتم إنتاجها في شركة مشتقات الميثانول ومن المخطط استخدام هذه النوعية من الغراء بمشروع شركة تكنولوجيا الأخشاب لإنتاج الألواح الخشبية متوسطة الكثافة MDF وتتوافق أهداف هذا المشروع مع استراتيجية الحكومة المصرية ٢٠٣٠ بشأن تشجيع الإنتاج المحلي للمنتجات التي يتم استيرادها من الخارج لتوفير العملة الصعبة وخفض معدل الواردات.

وتحقيقاً للتكامل بين الشركات القائمة لقطاع البتروكيماويات، وتعظيم القيمة المضافة لمنتجاتها، يتم تنفيذ مشروع شركة السويس لمشتقات الميثانول حيث يهدف إلى إنتاج ١٤٠ ألف طن سنوياً من منتجات مشتقات الميثانول اعتماداً على الميثانول المنتج بشركة إيميثانكس، واليوريا المنتجة بشركة موبكو، والصودا الكاوية المنتجة بشركة

العنوان : ٣٧ شارع السلام - منطقة زهرة اللوتس أمام الجامعة الأمريكية - التجمع الخامس - القاهرة الجديدة .
تليفون : ٢٧٥٩٨٤٠١-٤٠٢ - ٢٧٥٩٨٤٠٠
فاكس : ٢٧٥٩٨٤٠٤
ص.ب : ٢١٤
الرقم البريدي : ١١٨٣٥

The Enppi logo is located in the top left corner. It features the word "Enppi" in a bold, white, sans-serif font. A small red flame icon is positioned above the second 'i'.The Enppi logo is printed on the back of a dark blue polo shirt. The logo consists of the word "Enppi" in white, with a small red flame icon above the second 'i'.

**Empowering
Sustainable Energy**



SCAN FOR
MORE
ABOUT ENPPI

إستمرار مسيرة النجاح

خلال عام ٢٠٢٣ حافظت شركة إنبي على ريادتها كشركة وطنية قادرة على المشاركة فى نهضة ورخاء الوطن من خلال المشروعات القومية والخارجية وكونها المدرسة القادرة على تأهيل الكوادر الهندسية فى مختلف التخصصات التى يحتاجها قطاع البترول المصرى، كما واصلت إنبي تحقيق أهدافها وتطلعاتها واستكمال مسيرة النجاح والتميز فى الحفاظ على مكانتها الرائدة على مدى أكثر من ستة وأربعين عاماً فى مجالات تصميم وتنفيذ مشروعات الطاقة والتى أضيف لها مشروعات الطاقة المستدامة وخفض انبعاثات الغازات الدفيئة بما يساهم بشكل فعال فى تنفيذ رؤية وأهداف قطاع البترول المصرى ورؤية مصر ٢٠٣٠ للتنمية المستدامة

وانطلاقاً من الاهتمام بتوسيع مجالات عمل الشركة وتنمية ثرواتها البشرية، تم دمج شركة مهارات الزيت والغاز مما عزز وأضاف نشاطاً هاماً ودوراً قومياً جديداً فى مجالات وخدمات التدريب والتأهيل والاستشارات الفنية داخل وخارج جمهورية مصر العربية

وقد حققت الشركة المزيد من النجاحات من خلال تنفيذ عدة مشروعات وطنية عملاقة مثل مشروع توسعات معمل تكرير ميدور، ومشروع مجمع أسيوط للتكسير الهيدروجينى لشركة أنوبك، ومشروع توسعات مجمع غازات الصحراء الغربية ومحطة ضواغط دهشور لشركة جاسكو، كما تم تشغيل منصة شمال صفا المرحلة الأولى لشركة جابكو، وتوسعات ميناء الحمراء لشركة وبيكو، ووحدة الميثانيتور لشركة أنربك ومشروع المراقبة والتحكم الآلى فى خزانات الوقود بمقر وزارة البترول والثروة المعدنية بالعاصمة الإدارية، كما وقعت إنبي عقد مشروع مجمع الأسمدة الأزوتية بالسويس لشركة النصر للكيماويات الوسيطة بعد النجاح الذى حققته فى مساهمتها بإدارة تنفيذ المرحلتين الأولى والثانية من المشروع

وعلى الصعيد الخارجى ، نجحت الشركة فى التعاقد على تصميم وتنفيذ مشروع لشركة أرامكو السعودية ومشروعين لشركة فجر الأردنية ومشروع لشركة أدنوك الإماراتية، كما تمكنت الشركة بنجاح من الانتهاء من تنفيذ عدة مشروعات كبرى لشركة أرامكو السعودية، حيث تم تنفيذ هذه المشروعات وفقاً لأحدث المقاييس والمعايير العالمية وطبقاً لبرامج زمنية مخططة وبأعلى معدلات الكفاءة والأداء، ومعايير الجودة والسلامة.

تماشياً مع توجيهات اللجنة العليا للمسئولية المجتمعية برئاسة المهندس طارق الملا وزير البترول والثروة المعدنية لتعظيم الدور المحورى لقطاع البترول، ومن منطلق اهتمام شركة إنبي بتعزيز دورها فى المجتمع قامت الشركة بالحصول على موافقة اللجنة العليا للمسئولية المجتمعية لإقامة وحدة مركزية لإنتاج الغاز الحيوى (البيوجاز) بطاقة إنتاجية ٣٢٥٠٠ يومياً و١١,٧ م^٣ من السماد العضوى يستفيد منها ٢٤٠ أسرة مصرية وذلك بمدينة قويسنا محافظة المنوفية حيث يدعم المشروع جهود الدولة نحو تحسين الظروف الصحية والبيئية لقرى الريف المصرى وتوفير مصدر طاقة جديد وآمن. كما قامت الشركة بتأهيل وتدريب ٥٣٧ متدرباً من الشباب لتوفير فرص عمل مستقبلية. وبالإضافة إلى ذلك ساهمت شركة إنبي فى دعم مؤسسة أهل مصر للتنمية وذلك لصالح مستشفى أهل مصر للحروق ، وبالمثل ساهمت شركة إنبي فى إنشاء قسم للحالات الحرجة والطوارئ بمستشفى الإيمان بمحافظة أسيوط



SCAN FOR
MORE
ABOUT ENPPI



نجحت شركة إنبي بعد منافسة كبرى الشركات العالمية للمرة الأولى في تاريخها بالفوز بجائزة أفضل مشروع في مجال البترول والغاز على مستوى منطقة الشرق الأوسط لعام ٢٠٢٣ عن مشروع «إنشاء وحدة إنتاج الأسفلت الجديدة» لشركة السويس لتصنيع البترول، وذلك بعد حصولها على نفس الجائزة للعام الثاني على التوالي على مستوى جمهورية مصر العربية من مؤسسة (MEED) المتخصصة في أخبار ومشروعات منطقة الشرق الأوسط، كما فازت شركة إنبي بالمركز الأول في فئة أفضل مشروع اقتصادي لخفض الكربون عن مشروع «توسعات محطة ضواغط دهشور» لشركة جاسكو في جوائز التميز التشغيلي وذلك ضمن فعاليات مؤتمر مصر للبترول والغاز ٢٠٢٣.

وقد حافظت شركة إنبي على تصنيفها ضمن قائمة أكبر الشركات في مجال التصميمات والمقاولات على مستوى العالم عن عام ٢٠٢٣ وفقاً لتقييم مؤسسة (ENR) Engineering News Record مما يبرز مكانة الشركة في الساحة العالمية ويعكس الالتزام بتطبيق معايير الجودة والتميز، حيث حصلت إنبي على



● المركز ١١٣ من أفضل ١٥٠ شركة تصميم عالمية (الشركة المصرية الوحيدة في جميع المجالات)

● المركز ٧ من أفضل ١٠ شركات تصميم دولية في مصافى التكرير والبتروكيماويات (للسنة الخامسة على التوالي في هذه القائمة)

● المركز ٩٢ من أفضل ٢٢٥ شركة تصميم دولية (الشركة المصرية الوحيدة في مجال المشروعات البترولية)

● المركز ١٨٧ من أفضل ٢٥٠ مقاول دولي (السنة الحادية عشر على التوالي في هذه القائمة).



PETROJET

بتروجت ... الريادة طريقتنا والتميز غايتنا

شركة المشروعات البترولية والاستشارات الفنية - بتروجت- الذراع التنفيذي لقطاع البترول المصري، والتي تم تأسيسها عام ١٩٧٥ كمقاول عام لتنفيذ كافة أعمال الإنشاءات والتصنيع بجميع مشروعات القطاع، لتصبح اليوم واحدة من كبرى شركات المقاولات المتخصصة والمصنفة عالمياً في مجال تنفيذ الأعمال المتكاملة ضمن تصنيف أكبر ٢٥٠ شركة مقاولات متخصصة على مستوى العالم "Top Global Contractors"، طبقاً والتصنيف العالمي **ENR-Engineering News Record**، حيث امتدت خدماتها كمقاول عام على المستوى الإقليمي لتصل إلى أغلب دول الشرق الأوسط وشمال إفريقيا. وتحرص شركة بتروجت في تنفيذ المشروعات على الالتزام بتطبيق أعلى وأدق معايير الجودة والسلامة والمحافظة على البيئة، فهي حاصلة على شهادة إدارة الجودة ISO 9001 وشهادة نظام إدارة السلامة والصحة المهنية ISO 45001 وشهادة نظام الإدارة البيئية ISO 14001، فضلاً عن حصولها على العديد من الشهادات الفنية التخصصية مثل: شهادة Monogram API، وشهادات ASME Stamps: U, U2, PP, S&R وهو ما يعطى ميزة تنافسية حقيقية للشركة بمشروعاتها داخل وخارج مصر. كما أن الشركة حاصلة على شهادة المكون النووي N-Stamp في تنفيذ الأعمال الميكانيكية وتصنيع المعدات الخاصة بمحطات الطاقة النووية والتي تشمل NPT, NS, NA, N Stamps. وقد حصلت الشركة أيضاً على شهادة ISO 50001 في تطبيق إدارة الطاقة وشهادة ISO 10015 في مجال جودة تنمية كفاءة الأفراد.

استطاعت الشركة تحقيق حجم أعمال غير مسبوق، حيث بلغ حجم إيرادات نشاطها خلال عام ٢٠٢٣ (٣٦)٪ زيادة عن حجم إيراداتها لعام ٢٠٢٢، كما حققت حجم تعاقدات وإسنادات جديدة غير مسبوقه بزيادة قدرها (١٢)٪ عن حجم التعاقدات في عام ٢٠٢٢، بالإضافة إلى نجاحها في تأمين حجم أعمال حتى عام ٢٠٢٨. وحققت بتروجت معدلات تصنيع غير مسبوقه وصلت إلى ٦٩٦ ألف طن مع تصنيع معدات تخصصية حرجة تصنع بمصر لأول مرة بأوزان وأحجام غير مسبوقه وتنفيذ أول محطة طاقة شمسية.

فيما يخص مجال السلامة والصحة المهنية تساهم بتروجت في إقامة مركز تدريب السلامة العملي الأول في مصر "Hazard School" بالتعاون بين قطاع البترول وشركات bechtel وBP بمنطقة العين السخنة، ويتم من خلاله تدريب الكوادر البشرية بطرق وأساليب علمية وعملية متطورة.

وتتملك الشركة رؤية مستقبلية فيما يخص استكمال منظومة التحول الرقمي من خلال التوسع في استخدام التطبيقات الخاصة بنظام تخطيط موارد المؤسسات ERP/SAP. فقد بلغ عدد مستخدمى برنامج sab بنهاية ٢٠٢٣ عدد ٤٢٠٠ موظف مقارنة بعدد ٢١٦٠ في عام ٢٠٢٢ وعدد ٦٥٠ في عام ٢٠٢١، حيث قامت الشركة بتدريب أكثر من ٣٦٠٠ موظف على التعامل مع البرامج والتطبيقات الإلكترونية التي تستخدمها الشركة.

وقد أعطت بتروجت أهمية كبيرة لتدريب وتأهيل العمالة الفنية BLUE COLLARS، ومن أهم البرامج التي تم تنفيذها؛ برنامج تأهيل مشرفى السقالات، وتأهيل العاملين بالأوناش الثقيلة، وكذلك تأهيل العاملين في مجال الكهرباء، وأعمال البرادة.

وتحرص بتروجت في تنفيذ أهداف الخطة الاستراتيجية على تحقيق النمو المتوازن واستدامة الأعمال من خلال التوسع في نشاط الشركة وتنويع مجالات أعمالها داخل وخارج مصر وذلك من خلال:

- توطين التكنولوجيا وتعظيم المكون المحلي.
- التطوير المستمر لمجال أعمال الشركة وإضافة أنشطة جديدة تدعم سياسة التوسع داخل وخارج مصر وتلبي احتياجات شركات القطاع، من خلال المشاركة في مشروعات التحول الرقمي وتحديث وتطوير منظومة مراقبة نقل وتوزيع المنتجات البترولية.
- تحقيق أهداف خطة الاستدامة لقطاع البترول، من خلال التوسع في تنفيذ مشروعات التحول الطاقى وتقليل الانبعاثات والمشاركة في مشروعات الطاقة الجديدة والمتجددة والدخول في تطبيق المشروعات الخضراء وتحقيق الاستدامة البيئية.

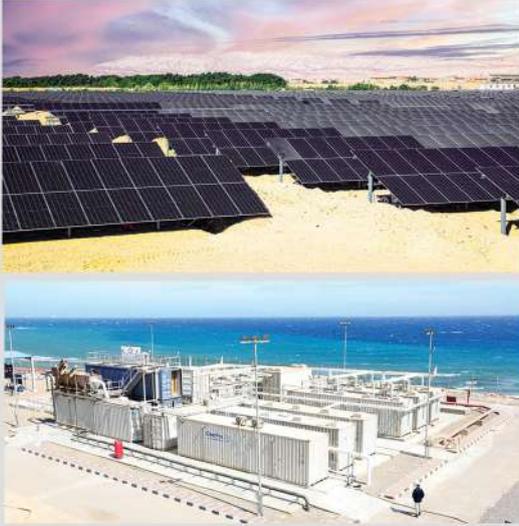
بتروجت تعتمد برنامج الاستدامة فى استراتيجيتها أعمالها



وفى ضوء رؤية مصر ٢٠٣٠ من أجل مواجهة التغيرات المناخية وتحقيقاً لأهداف استراتيجية التنمية المستدامة قامت بتروجت بتطبيق برنامج الاستدامة، وذلك باتباع سياسة دمج معايير الاستدامة فى المشروعات والأعمال اليومية التى تقوم الشركة بتنفيذها من أجل تحقيق التوازن بين الأنشطة الاقتصادية والبيئية والاجتماعية.

قامت الشركة بالانضمام لعضوية "منتدى المديرين للمناخ-Chapter Zero Egypt" والتى تمثل الفرع "٢٧" على مستوى العالم والأولى فى أفريقيا والشرق الأوسط، بالإضافة إلى إعلانها الالتزام بتخصيص جزء مؤثر من أعمالها للمشروعات البيئية بما فى ذلك مشروعات "De-carbonization" ومشروعات معالجة مياه الصرف الصناعى والصحة ومشروعات تحلية مياه البحر ومشروعات إنتاج الكهرباء بالطاقة الشمسية والطاقة النووية.

مشروعات تطبيق الاستدامة والحفاظ على البيئة



انطلاقاً من المسؤولية المجتمعية لشركة بتروجت وتأكيداً على حرصها على تطبيق الاستدامة فى المشروعات، قامت الشركة بالمشاركة فى تنفيذ مشروعات الطاقة الجديدة والمتجددة وتوليد الطاقة الشمسية لشركات قطاع البترول، حيث تقوم بتنفيذ محطات توليد الطاقة الشمسية بطاقة (١٤ ميجاوات) بحقول أبو رديس وبطاقة (٦,٥ ميجاوات) بحقول رأس غارب وبطاقة (١٠ ميجاوات) لصالح شركة أسيوط لتكرير البترول. كما تشارك فى تنفيذ مشروعات خفض الانبعاثات بمنشآت وتسهيلات الغاز بمنطقة ادكو.

كما تشارك الشركة فى مشروعات تهدف إلى تحقيق التوافق البيئى للحفاظ على الموارد وحماية البيئة، حيث تقوم بتنفيذ مشروع الأمل لإنشاء محطة معالجة مياه الصرف الصناعى بسعة إنتاجية ٢,٥٠٠ متر مكعب/يوم.

وتنفيذاً لاستراتيجية وزارة البترول فى توطین تكنولوجيا للحد من الانبعاثات والتوسع فى استخدام الحلول التكنولوجية صديقة البيئة، تشارك بتروجت فى تنفيذ مشروع تصميم وتوريد وتركيب خط من مادة ال RTP قطر ٦ بوصة بطول ١٥ كيلو متر بحقول بتروفرش بالصحراء الغربية. كما تشارك الشركة فى تنفيذ مشروع WOTECH لإنتاج الألواح الخشبية لحل مشكلة التخلص غير السليم من قش الأرز والآثار البيئية الناتجة عنه.

سجل حافل من المشروعات الكبرى والتوسع فى الخارج وفتح أسواق جديدة



تتمتع بتروجت بسجل حافل من المشروعات الكبرى التى تم إنجازها بنجاح، فعلى مستوى المشروعات الداخلية قامت الشركة بتنفيذ مشروع محطة وخطوط غاز مليحة المرحلة الثانية، ومشروع توسعات معمل ميدور، ومشروع مجمع إنتاج السولار، ومشروع توسعات شركة وبيكو المرحلة الثانية وتطوير ورفع كفاءة ميناء الحمراء البترولى التخصصى بمدينة العلمين الجديدة ومشروع تطوير مجمع التفحيم بمعمل تكرير السويس، ومشروع تنفيذ شبكات البنية التحتية بالعاصمة الإدارية ومشروعات الضبعة النووية لتوليد الكهرباء ومشروعى إنشاء كبارى الرياح البحيرى فى محافظة البحيرة ومشروع مجمع صوامع تخزين الغلال بالضبعة الجديدة والذى يعد من المشروعات القومية التى قام بافتتاحها السيد الرئيس عبد الفتاح السيسى. وعن المشروعات الإقليمية والتوسع الخارجى، تستمر بتروجت فى تعزيز تواجدتها فى الأسواق الخارجية وفتح أسواق جديدة، حيث تقوم الشركة بتنفيذ عدة مشروعات فى المملكة العربية السعودية ومنها: مشروع توسعات محطة لوبريف، ومشروعى إنشاء خط نظام نقل المياه من محطة التحلية فى مدينة OXAGON حتى قبيل GAYAL، و"سباين ويست" لصالح شركة نيوم، وفى عدة مشروعات فى الإمارات منهم: مشروع تطوير حقل روميثا شنابل ومشروع ٣A WAVE-COMPONENT. ويمتد التوسع الخارجى ليشمل مشروعات فى الأردن وسلطنة عُمان والجزائر وموزمبيق والكونغو وكوت ديفوار.

وتواصل بتروجت دورها الرئيسى والتاريخى الممتد لأكثر من ٤٨ عام كذراع التنفيذ والتصنيع الوطنى لقطاع البترول، حيث ظلت الشركة على مدار السنوات الماضية مثلاً للالتزام وسرعة الإنجاز، مما أكسبها ثقة العملاء والمساهمين، وهذا ما يمثل أيدىولوجية الشركة الرئيسية التى بنيت عليها رؤيتها ورسالتها واستراتيجياتها المتعاقبة





الشركة المصرية للغازات الطبيعية Egyptian Natural Gas Company

جاسكو ٢٠٢٣... عام من الإنجازات وإضافة أنشطة جديدة



مشروع توسعات مجمع غازات
الصحراء العربية (Train D)



خط التينة/ميت تما



خط ازدواج عبر سيناء



مشروع توسعات دهشور



الطريق الدائري - شارع التسعين - القاهرة الجديدة
تليفون: +٢٠٢-٢٥٣٨٤٥٠٠/١/٢/٣ فاكس: +٢٠٢-٢٥٣٨٤٥٠٠/٦
أرقام الطوارئ: ١٤٩ ص.ب: ١١٥ الأندلس



م . ياسر صلاح الدين
رئيس مجلس الإدارة والعضو المنتدب



تواصل شركة جاسكو مسيرتها الناجحة بخطى ثابتة عاماً بعد عام على طريق التقدم والنجاح رغم التحديات التي ألقَتْ بظلالها على المشهد الاقتصادي العالمي خلال عام ٢٠٢٣ نتيجة للمتغيرات والأحداث السياسية التي يشهدها العالم ولاسيما في دول الجوار، فقد حرصت الشركة على دعم خطط التنمية والنهوض بالاقتصاد القومي وتحقيق مبادئ وأهداف التنمية المستدامة في إطار رؤية مصر ٢٠٣٠ والتي تعول كثيراً على التقدم التكنولوجي وعليه فقد حرصت جاسكو على تحقيق استراتيجية التحول الرقمي الكامل لكل الإجراءات والعمليات باستخدام تطبيقات شركة (SAP) مما يتيح توافق الإجراءات والعمليات المعمول بها في الشركة مع المعايير العالمية في صناعات الغاز حيث تم خلال عام ٢٠٢٣ الانتهاء من تنفيذ المرحلة الأولى من المشروع، وسوف نستعرض فيما يلي أهم الأعمال التي تم إنجازها خلال عام ٢٠٢٣.

مشروعات التوسع في الشبكة القومية للغازات الطبيعية

تم خلال عام ٢٠٢٣ من تنفيذ المرحلة النهائية لمشروع خط غاز التينة غرب / ميت نما قطر ٤٢ بوصة وبطول ١٦٧ كم وتدفيع الغاز بالخط. كما أنه جاري استكمال المشروعات التالية:

- استكمال خط ازدواج عبر سيناء بطول ١٥٥ كم وقطر ٣٦ بوصة.
- خط السليمانية شمال الجيزة بطول ٢٠ كم وقطر ٤٢ بوصة.
- المشروع الرئاسي حياة كريمة لخطوط تغذية الفيوم الجديدة قطر ٢٤ بوصة بطول ١٨٥ كم ومدينة أطسا قطر ١٦ بوصة بطول ٩٥ كم وتدعيم الفيوم القديمة بطول ١٢ كم.

- خط التغذية البديلة لمنازل شربين/ بلقاس بطول ٥٥ كم وقطر ٦ بوصة.
- محطة فلترة وتخفيض وقياس كهرباء الوليدية الدائمة (المرحلة الثانية).

مشروعات حماية وتطوير وتأمين الشبكة القومية ومكوناتها حماية خطوط الغاز المتقاطعة مع مشروعات الدولة

تم حماية (٢١) خط من خطوط الشبكة القومية المتقاطعة مع المشروعات القومية التالية التي تقوم بها الدولة (القطار السريع، تطوير طريق السخنة/ السويس، تطوير طريق المعاهدة السويس/ الإسماعيلية، محور دار السلام، ترعة الحمام، محور التعمير الهيئة الهندسية، تطوير محور المحمودية، سكة حديد كفر داوود/ السادات، تطوير طريق أبو رواش وتطوير طريق الإسكندرية الصحراوي).

نشاط نقل وتوزيع الغاز الطبيعي

نشاط نقل الغاز الطبيعي

- تم إمداد قطاعات الاستهلاك بالسوق المحلي والتصدير ب ٦٧٦ مليار م^٣ من الغازات الطبيعية منها ٦١٨٧ مليار م^٣ إلى السوق المحلي، وكان لقطاع الكهرباء الأولوية حيث تم تأمين احتياجات محطات الكهرباء المرتبطة بالشبكة القومية (٥١ محطة) بكميات قدرها ٢٥١ مليار م^٣ من الغاز تمثل حوالي ٥٢٪ من إجمالي الاستهلاك، بالإضافة إلى ما تم تصديره خلال العام إلى الأردن عبر خط الغاز العربي ومصنعي الإسالة بدمياط وإدكو.

نشاط توزيع الغاز الطبيعي

- تم توزيع ١٤٧ مليار م^٣ من الغاز على العملاء الصناعيين بكل من مدينة العاشر من رمضان الصناعية والمنطقة الحرة بالإسكندرية ومنطقة مرغم الصناعية، حيث تم توصيل الغاز لـ (١٤) عميل جديد بمنطقة العاشر من رمضان ليصل إجمالي عدد العملاء التابعين لشركة جاسكو إلى (٦١٩) عميل.

الشبكة القومية للغازات الطبيعية

حرصت شركة جاسكو على زيادة الطاقة الاستيعابية للشبكة القومية للغازات والتي وصلت إلى ٢٦٢ مليون م^٣ يومياً نتيجة زيادة أطوال الشبكة القومية لتصل إلى ٨٢٦٤ كم بنهاية عام ٢٠٢٣.



عدد (٩) محطات تخفيض وقياس.

• جارى تحديث أنظمة القياس على مستوى الشبكة القومية.

التعزيزات الأمنية

تم الانتهاء من تركيب منظومة المراقبة المرئية لـ (١١) غرفة بلوف على خطوط الغاز (العامة/ العلمين، الغردقة/ سفاجا، التينة/ ميت نما) بالإضافة إلى أنه جارى الانتهاء من تركيب منظومة المراقبة المرئية لـ (٥) غرف) الخاصة بخط القنطرة/ عيون موسى كما تم الانتهاء من تركيب منظومة المراقبة المرئية للمقر الإدارى بمحافظة دمياط وجارى إعداد المواصفات الفنية لتأمين مأخذ نقاط خروج الشبكة القومية للشركات الشقيقة.

المناطق الصناعية وكبار العملاء

جارى الانتهاء من مجموعة خطوط أقطار (٨، ١٠، ١٢، ٢٤) بوصة بطول ١٤ كم لتدعيم المناطق الصناعية بالعاشر من رمضان والمنطقة الحرة بالإسكندرية كما تم الانتهاء من المشروعات اللازمة لتوصيل الغاز لـ (١٠) عملاء جدد وكذلك الانتهاء من الإشراف على تنفيذ الشبكات الداخلية لـ (٥٩) عميل بالعاشر من رمضان وعدد (٣) عميل بالإسكندرية.

المركز المتميز لفحص وتطوير الخطوط (PIMCOE)

قام المركز خلال عام ٢٠٢٣ بفحص خطوط (أبو ماضي/ جمصة، ريفين، (DLNG)) جمصة، الجميل/ دمياط، قنا/ إسنا) بإجمالى أطوال ٢٤٠ كم، كما تم فحص خطوط لشركات شقيقة (خالدة للبترول- أنابيب البترول- قارون- الفرعونية- الشركة العامة للبترول) بإجمالى أطوال ٩٢٥ كم تقريباً وتتراوح أقطارها بين (٨ إلى ٣٠) بوصة، ليصل إجمالى ما تم فحصه/ إعادة فحصه إلى حوالى ١٢٥٢٨ كم من خطوط الشبكة القومية والشركات الشقيقة منذ إنشائه فى منتصف عام ٢٠٠٦.

محطة ضواغط دهشور

جارى تنفيذ مشروع التوسع بمحطة ضواغط دهشور الذى يهدف إلى زيادة الكميات المدفوعة من الغاز الطبيعى لمنطقة جنوب الوادى بمقدار ١٨ مليون م^٣/يوم ليصل إجمالى الطاقة الاستيعابية للمحطة إلى ٤٦ مليون م^٣/يوم وذلك لتلبية الاحتياجات المتزايدة من الغاز الطبيعى لمنطقة جنوب الوادى وكذلك احتياجات الشركة الوطنية للتكرير بأسبوط

حماية خطوط الغاز عند تقاطعها مع الجارى المائية

تم الانتهاء من حماية خطوط الغاز عند تقاطعها علويًا أو سفليًا مع الترعى والمصارف لـ (٩) تقاطعات ليصل إجمالى ما تم تأمينه حتى نهاية ديسمبر ٢٠٢٣ حوالى (٣٨٩) تقاطع مع الجارى المائية.

أعمال تطوير خطوط الغاز

فى إطار تطوير ورفع كفاءة المنظومة التشغيلية للشبكة القومية، جارى تنفيذ مشروعات تطوير خطوط الغاز كالتالى:

- إنشاء غرفة بلوف لخط بورسعيد/ السويس فى منطقة السماكين.
- إنشاء غرفة بلوف وتعديل مسار لخط ٢٨ بوصة طلاخا - شبشير بقرية محلة خلف بطول ١٥٠٠ م.
- إنشاء غرفة بلوف إضافية على خط ١٦ بوصة بورسعيد/ السويس.
- إنشاء غرفة بلوف لخط ٢٨ بوصة أبوحمص - شبشير بين ربط المحمودية وأم حكيم.
- إنشاء غرفة بلوف على خط شبشير - شبرا الخيمة (بجوار غرفة مأخذ قويسنا).
- أعمال إصلاح عيوب خط ٢٤ بوصة سيدى كرير.

أعمال تطوير غرف البلوف

تم الانتهاء من تطوير الغرف التالية:

- إحلال وتجديد الغرفة السفلية للوب (١) خط ١٦ بوصة شقير - السويس.
- إحلال وتجديد أسوار غرفة (٩) على خط ٣٢ بوصة أسبوط/ جرجا.
- إحلال وتجديد البلاطات والقواعد الخرسانية لغرف خط ٣٢ بوصة أدكو.
- تطوير وتغيير الوصلتين العازلتين بغرفة برسيق وبسيون على خطى (٢٠ و ٢٨) بوصة المعدية/ شبشير.
- إحلال وتجديد سور غرفة (A11) على خط ٣٢ بوصة إدكو/ دمياط.

جارى الانتهاء من تطوير الغرف التالية:

- التطوير المدنى لمجمع بلوف غازات الجميل (مرحلة ثانية)
- التطوير المدنى لغرفة بلوف على خط ٢٠ بوصة طنناش/ دهشور.
- إحلال وتجديد أسوار غرفة مأخذ قوص.
- إحلال وتجديد غرف بلوف خط ٢٨ بوصة شبشير / المحمودية (٤) غرف.

تطوير محطات التخفيض والقياس

• تم الانتهاء من تطوير (٤) محطات تخفيض وجارى استكمال تطوير

تسهيلات داخل مصنع استخلاص البوتاجاز بالعامرية، وجرى تنفيذ المرحلة الثالثة والتمثلة فى تركيب عدد (١) ضاغط غاز بمشتملاته بهدف استيعاب كميات إضافية من حقل ريفين تصل إلى ٦٠٠ مليون قدم مكعب يومياً تم توريد وتركيب الضاغط ومخطط البدء فى تشغيله الربع الثالث من عام ٢٠٢٤ بالتزامن مع الانتهاء من (Train D) ومتبقى أعمال التركيبات الميكانيكية والكهربية والمدنية والأجهزة للمرحلة الثالثة حيث تم البدء بالأعمال المدنية ومخطط الانتهاء من جميع الأعمال خلال سبتمبر ٢٠٢٤ حيث تم الانتهاء من ٨٩٪ من حجم الأعمال بالمشروع.

مشروع توسعات مجمع غازات الصحراء الغربية (Train D): جرى أعمال تنفيذ المشروع والذي يهدف إلى استقلال غازات حقل ريفين المدفعة إلى مجمع غازات الصحراء الغربية من خلال إضافة وحدة إنتاج جديدة بطاقة تصميمية ٦٠٠ مليون قدم ٣ يومياً بما يسهم فى رفع الطاقة التصميمية للمجمع لتصبح ١٥٠٠ مليون قدم ٣ يومياً، حيث تم الانتهاء من ٨٦٪ من حجم الأعمال بالمشروع ومخطط البدء فى أعمال تجارب التشغيل فى الربع الثالث من عام ٢٠٢٤ وفقاً للبرنامج الزمنى المعدل للمشروع.

السلامة والصحة المهنية وحماية البيئة

نشاط السلامة والصحة المهنية

- تم تنفيذ عدة إجراءات من أهمها تحليل وتقييم لكافة المخاطر الناتجة عن أنشطة الشركة المختلفة ووضع وسائل السيطرة والتحكم فيها، وكذلك دراسات منع الفقد وسلامة العمليات للمشروعات الجديدة والتوسعات فى التسهيلات القائمة وهى كالاتى: دراسة (HAZOP)، (٣) دراسات (HAZID)، و(٣) دراسات (QRA)، و(٣٠) لوحة تصنيف مناطق خطرة (HAC)، بالإضافة لتنفيذ العديد من مشروعات تطوير أنظمة الإطفاء ومكافحة الحريق بمواقع الشركة المختلفة، وبلغت عدد المشروعات حوالى (٣٤) مشروع، بالإضافة إلى تنفيذ عدد من البرامج التدريبية فى السلامة والصحة المهنية حيث تم تنفيذ أكثر من (٣١٣٢) ساعة تدريبية.

نشاط حماية البيئة

- تم إعداد دراسات تقييم الأثر البيئى (EIA) والحصول على الموافقة البيئية لـ (٤) مشروعات (خط السلیمانية/ شمال الجزيرة - خط ازدواج بنى سويف/ أبو قرقاص- استيراد وتداول الإيثان وإنشاء خط غاز الإيثان- تدعيم شبكة الغاز منطقة (A5) بالعاشر من رمضان)، والانتهاء من تقارير الصرف الصحى لمناطق/مصانع الشركة فى إطار التوافق مع القوانين والتشريعات البيئية.

إدارة نظم الجودة

- الحصول على شهادة الأيزو (ISO 27000- 2013) والخاصة بإدارة نظام أمن وسرية المعلومات لكافة مواقع الشركة وتعتبر جاسكو من الشركات الرائدة فى الحصول على تلك الشهادة.
- استكمالاً لشهادة الأيزو (ISO 9001- 2015) الحاصلة عليها الشركة بكافة مواقعها، حيث تم إضافة وتأهيل كل من محطة ضواغط دهشور ومنطقة جنوب الوادى ضمن نطاق أعمال الشهادة.



(أنوبك)، ويتضمن المشروع تركيب وحدات لاسترجاع الطاقة المهدرة (Waste Heat Recovery) وتوليد الكهرباء بقدرة ٢٤ ميغاوات دون أى استهلاك إضافى للوقود وهو ما يؤدى لخفض الانبعاثات الكربونية بفضل عملية استعادة الحرارة من عوادم التربينات الغازية حيث تم الانتهاء من ٩١٪ من حجم الأعمال.

تطوير ورفع كفاءة منظومة الإسكادا

فى ظل التطور المستقبلى لمركز التحكم القومى، تم الانتهاء من المشروعات التالية:

- المرحلة الثانية لربط غرف البلوف على شبكة الإسكادا (٤٤) غرفة.
 - ربط محطات التخفيض والقياس على شبكة الإسكادا (٧٠) محطة.
 - مشروع تطوير برنامج نظام المحاكاة اللحظى (On-line Simulator).
- كما أنه جرى الانتهاء من تجهيز وربط (٢٢) غرفة بلوف على الخطوط الجديدة التى تم الانتهاء/ جارى تنفيذها.

نشاط معالجة الغاز وفصل المشتقات

مصانع معالجة الغاز وفصل المشتقات

قام كل من مجمع غازات الصحراء الغربية ومصنع استخلاص البوتاجاز بالعامرية بإنتاج ٤٤ ٢١ مليون طن من المنتجات خلال الفترة من يناير- ديسمبر ٢٠٢٣، منها ١٠٨ مليون طن من خليط الإيثان/ بروبان، وتأمين احتياجات السوق المحلى ب ٤٩٩ ألف طن بوتاجاز و ٩٠ ألف طن متكثفات، بالإضافة لإنتاج ٤٧٣ ألف طن بروبان تم تصديرها للأسواق العالمية، ليصل إجمالى ما تم إنتاجه من مجمع غازات الصحراء الغربية منذ إنشائه وبدء إشراف جاسكو على مصنع استخلاص البوتاجاز بالعامرية منتصف عام ٢٠٠٠ وحتى نهاية ديسمبر ٢٠٢٣ إلى حوالى ٣٦٦ مليون طن من المنتجات.

مشروعات معالجة الغاز وفصل المشتقات

تحرص شركة جاسكو على تنفيذ العديد من المشروعات التى تهدف إلى زيادة معدلات إنتاجية مصانع معالجة الغاز وفصل المشتقات ورفع نسبة الاسترجاع لزيادة إنتاج المشتقات وهى :

مشروع تعظيم الاستفادة من غازات حقول ريفين: تم الانتهاء من تنفيذ المرحلة الثانية من والتمثلة فى أعمال الربط وتنفيذ

من الإجراءات لبدء النشاط الجديد متمثلاً فى تشكيل لجان فنية واستراتيجية لدراسة المشروعات المخطط تنفيذها من خلال الشركة كما قامت الشركة بما يلى :

- توقيع مذكرة التفاهم بين شركة جاسكو وشركتى شيودا اليابانية وأكسنز الفرنسية للتعاون فى مشروعات الهيدروجين وثنائى أكسيد الكربون.
- توقيع اتفاق التعاون مع شركة (RINA) الإيطالية فى مجال دراسة استخدام شبكات الغاز الطبيعى لنقل الهيدروجين بنسب مختلفة.

مشروع التحول الرقمى فى شركة جاسكو

قامت الشركة بتنفيذ العديد من المشروعات والإجراءات بهدف تحسين الكفاءة والفاعلية لمنظومة العمل بالشركة والتي من أهمها برنامج تحديث منظومة إدارة موارد الشركة (ERP) بالتعاون مع شركة (SAP) العالمية حيث يهدف المشروع إلى الاستخدام الأمثل لموارد الشركة وتكامل أنظمة العمل الداخلية، والتكامل مع وزارة البترول والشركة القابضة للغازات الطبيعية وشركات القطاع وذلك فى إطار التحول الرقمى الكامل لكافة الإجراءات والعمليات بالشركة، حيث تم الانتهاء من مرحلتى التنفيذ والتطبيق والتشغيل الفعلى للمرحلة الأولى من المشروع مع بداية شهر يناير ٢٠٢٤، ومن المخطط الانتهاء من المرحلة الثانية من المشروع مع نهاية عام ٢٠٢٤.

المسؤولية الاجتماعية

الإسهام فى تنمية المجتمع قيمة إنسانية وحضارية كبيرة وليس عملاً تطوعياً بل واجب يمليه علينا الانتماء لوطننا الغالى مصر، من هذا المنطلق تحرص شركة جاسكو على تقديم الدعم المادى والمعنوى للمجتمعات مؤسسات وأفراد ولاسيما التى تقع فى نطاق المشروعات التى تقوم الشركة بتنفيذها.

هذا.. وسوف تتوالى الإنجازات عاماً بعد عام بما يساهم فى تطوير منظومة الغاز وتحقيق الرفعة والتقدم لبلدنا مصر.

كفاءة وترشيد الطاقة

فى إطار تحقيق قياس أمثل لترشيد الطاقة واستهلاكاتها وترسيخاً لمبدأ الاستخدام، تم الانتهاء من المبادرات التالية:

- حصول مشروع توسعات ضواغط دهشور على المركز الأول فى المبادرة الوطنية للمشروعات الخضراء الذكية.
- تنفيذ حملة قياس الانبعاثات لغاز الميثان على مواقع (مجمع الغازات ومنطقتى القناة ودمياط).
- الانتهاء من تقرير البصمة الكربونية الذى يتناول التأثيرات المناخية والتعامل مع الغازات الحابسة للحرارة.

خدمات فنية للغير

أعمال الثقب على الساخن

تم تنفيذ أعمال الثقب على الساخن (Hot Tap) خلال عام ٢٠٢٣ لـ (٣٤) مأخذ تغذية لحساب شركات قطاع البترول (الشركة الحديثة للغاز الطبيعى، تاون جاس، مايا جاس، الفيوم للغاز، طاقة، بتروبل، ناتجاس، غاز مصر).

تعديل مسارات الخطوط

تعديل مسار خطى شقير / السويس ورأس بكر / السويس ١٦ بوصة (أمام قرية لاجونا باى)، ويهدف المشروع إلى تعديل مسار الخطوط المارة داخل قرية لاجونا السياحية حيث تم الانتهاء من ٩٢٪ من حجم الأعمال بالمشروع.

إضافة نشاطى الهيدروجين وثنائى أكسيد الكربون للنشاط الأساسى للشركة

فى إطار سعى قطاع البترول ليكون له الدور الأسمى فى مجال إنتاج ونقل الهيدروجين فى ظل استراتيجية الدولة المصرية لتحقيق التنمية المستدامة فى إطار رؤية مصر ٢٠٣٠ قامت شركة جاسكو خلال عام ٢٠٢٣ بإضافة نشاط تداول الهيدروجين وثنائى أكسيد الكربون لمجالات العمل فى النظام الأساسى للشركة حيث قامت بعدد



www.gasco.com.eg

نتائج أعمال متميزة ..

تعد شركة مصر لإنتاج الأسمدة «موبكو» أحد أزرع قطاع البترول وواحدة من كبرى الشركات المصرية الرائدة فى مجال صناعة الأسمدة فقد احتلت مراكز متقدمة ضمن الشركات المقيدة بالبورصة المصرية وتأتى فى المرتبة الأولى من حيث رأس المال السوقي لقطاع الموارد الأساسية . وفى المرتبة الثانية من حيث رأس المال السوقي على جميع الشركات المقيدة بالبورصة . وفى المرتبة الثالثة من حيث قيمة التداول .

وخلال عام ٢٠٢٣ فى إطار إتفاقيات الأستحواذ التى تم أبرامها فى أغسطس ٢٠٠٨ وافقت الجمعية العامة غير العادية لشركة موبكو على إدماج الشركة المصرية للمنتجات النيتروجينية (الشركة المندمجة) فى شركة موبكو (الشركة الدامجة) والذى كان له بالغ الأثر على أرتفاع حقوق المساهمين بشركة موبكو من ١١,١٠ مليار جنيه مصرى (قبل الإندماج) إلى ٢٩,٨٠ مليار جنيه مصرى (بعد الإندماج) بزيادة قدرها ١٨,٥٠ مليار جنيه مصرى وبمعدل زيادة ١٦٦ ٪ ، وكذلك زيادة رأس المال لشركة موبكو من ٢,٢٩ مليار جنيه مصرى (قبل الإندماج) إلى ٢٠,٧٩ مليار جنيه مصرى (بعد الإندماج) بزيادة قدرها ١٨,٥ مليار جنيه مصرى وبمعدل زيادة ٨٠٧ ٪ وتضاعف عدد أسهم الشركة الدامجة من ٢٢٩ مليون سهم (قبل الإندماج) إلى ٢,٠٧٩ مليار سهم (بعد الإندماج)

كما حققت إدارة الشركة نتائج أعمال متميزة خلال العام المالى المنتهى فى ٣١ ديسمبر ٢٠٢٣ ، حيث قفزت أرباح الشركة الي ٩,٦ مليار جنيه مقابل ٣,٨ مليار جنيه العام السابق ، وذلك رغم التحديات التى تواجهها من انخفاض متوسطات أسعار الأسمدة العالمية والتضخم المستمر فقد أستطاعت تحقيق أرباح مرتفعة من خلال تحسين كفاءة العمليات الإنتاجية وتحديد النفقات بشكل فعال وهذه النتائج تعكس الجهود المبذولة لتحقيق كفاءة الإنتاج ، حيث تواصل موبكو تقدمها دائما لتحقيق زيادة أرباحها وجذب مزيد من الإستثمارات الجديدة



التوسع والنمو ..

تمكنت الشركة خلال السنوات الماضية من تحقيق طفرة متميزة فى مجال صناعه الاسمدة حيث تقدمت بخطى ثابتة نحو تعزيز الإستثمارات ودفعة عجلة الأنتاج ولا تزال تعمل جاهدة لتعظيم القيمة المضافة لموارد الدولة حيث يبلغ الأنتاج السنوى للشركة حوالى ٢مليون طن يوريا ويتم تصدير ٤٥ ٪ من إنتاج الشركة ، وتوفير ٥٥ ٪ من إنتاج اليوريا للسوق المحلى مما يمثل حوالى ٣٠ ٪ من حجم احتياجه ، ويبلغ حجم الأنتاج السنوى من الأمونيا حوالى ١,٢ مليون طن ، وهو ما يمثل ٦٠ ٪ من الأحتياج المحلى

رؤى وتطلعات مستقبلية..

تتطلع موبكو لمستقبل مشرق وأكثر أستدامة حيث تسعى دائما لتحقيق التوازن بين النمو الاقتصادى وأستدامة الموارد الطبيعية والبيئية من خلال تقديم حلول بيئية مبتكرة لتعزيز وتنوع أستثمارتها ضمن قطاعات وأسواق جديدة بخطوات ثابتة نحو مواصلة التقدم والنمو وترسيخ مكانة الشركة محليا وأستقطاب مزيد من الإستثمارات الأجنبية عالمياً متسلحين بمعايير عمل إدارية وإنتاجية قوامها التنمية والإستدامة . وقد بادرت موبكو لتبني رؤية الدولة المصرية ودعم توجيهات وزارة البترول و الثروة المعدنية للتحويل الطاقى وخفض إنبعاثات الكربون و تعظيم القيمة المضافة من اليوريا و الغاز الطبيعى حيث عملت على تقديم منتجات وحلول ذات قيمة لبيئة أكثر أستدامة ، كما تقوم الشركة حاليا بدراسة مشروعات و مبادرات إستراتيجية تتطلع لرؤية نتائجها المثمرة خلال الفترة القادمة و تهدف لتعزيز التكامل بين مختلف مصانعها مما يسهم فى تحسين كفاءة الأنتاج وتنوع المنتجات وتحسين الجودة



الشركة المصرية للحفر البحري

مساهمة إيجابية في تنفيذ برامج الحفر
الاستكشافي والتنموي في مصر

Email: Info@eode.com

تأسست الشركة المصرية للحفر البحري EODC فى عام ٢٠٠٨ كشركة مساهمة مصرية وفقاً لأحكام قانون ضمانات وحوافز الاستثمار رقم (٨) لسنة ١٩٩٧ ، وتعمل بنظام المناطق الحرة العامة «منطقة حرة عامة ببورتوفيق بالسويس» ، وذلك بهدف تقديم الخدمات الفنية لقطاع البترول المتعلقة بمجالات البحث والاستكشاف وتنمية حقول البترول والغاز الطبيعي من خلال تملك جهازى حفر بحري Offshore rigs بغرض تأجيرهما بنظام التأجير التمويلي أو التأجير العادي لشركة إيجاس للمساهمة فى برامج حفر الآبار الاستكشافية والتنموية.



وكذلك معدات الحفر الفنية المختلفة وأجهزة التحكم فى الآبار وأجهزة مانع الانفجار ، والتي يتم تجديدها دورياً للحفاظ على رخص العمل المطلوبة طبقاً للاشتراطات القياسية ، وقد ساهمت هذه الأجهزة فى تنمية الكثير من الاحتياطات لإضافة المزيد من الانتاج من الحقول المختلفة بالشركات التى عملت بها وذلك طبقاً لأحدث التكنولوجيا العالمية .

تم الإنتهاء من سداد جميع قروض الشركة للبنوك فى ٢٥ مارس ٢٠٢١ وكذلك الوفاء بكامل الالتزامات والشروط المالية والتعاقدية التى كانت على الشركة للبنوك المقرضة ، مما صنع للشركة سمعة مالية وملاءة إئتمانية ومالية ممتازة مع البنوك المحلية والعالمية. وتم مؤخراً توريد وإضافة جهاز مانع للانفجار جديد BOP ليمثل إضافة هامة لتأكيد الحرص على الأداء الأمثل طبقاً لأعلى نظم التحكم فى الآبار والأمن الصناعى.

إنجازات الشركة فيما يخص بناء وتشيد جهازى الحفر البحري «القاهر١» و«القاهر٢»

تتمثل الأهمية الاستراتيجية للمشروع فى المساهمة فى تنفيذ برامج الحفر الاستكشافية والتنموى وفقاً للجدول الزمنى المعتمد فى الاستكشاف وخطط التنمية مما يساهم فى سرعة وضع الحقول الجديدة على خريطة الإنتاج، وأيضاً يحقق التوازن فى أسعار إيجار أجهزة الحفر البحري من خلال توفير أجهزة حفر جديدة بمواصفات عالمية مما يساعد على خفض تكلفة حفر الآبار وتحسين الجدوى الاقتصادية لتنمية حقول الزيت الخام والغاز.

ومما لاشك فيه أن حرص الشركة المصرية للحفر البحري على التعاقد مع إحدى كبريات الشركات العالمية العاملة فى مجال بناء وتشيد الحفارات البحرية PPL Shipyard Pte. Ltd ، أدى لنجاح الشركة فى بناء واستكمال جهازى الحفر البحري «القاهر١» و«القاهر٢» ووصولهما إلى المياه الإقليمية المصرية وفقاً للخطة والمواعيد المحددة . وقد حصلت الشركة على شهادات إتمام مراحل التنفيذ بأعلى جودة من شركة (إيه بى اس كلاس) وهى إحدى الشركات العالمية المتخصصة فى منح تراخيص إتمام مشروعات بناء أجهزة الحفر.

وتأكيداً على صلاحية جودة وأداء الأجهزة ، قامت الشركة باستكمال بعض أعمال الفحص الإضافى بمعرفة شركتى موديو سبيك و كى تو وهما من الشركات العالمية المتخصصة فى فحص الأجهزة. وقد حصلت الشركة على تقرير إشادة بمستوى الصلاحية والأداء لجهازى الحفر.

الموقف الحالى والأداء التشغيلى لجهازى الحفر:

منذ وصول الجهازين إلى المياه المصرية الإقليمية فى ٢٠٢٥ / ٥ / ٢٥ ، تم إسناد أول عمل للجهازين فى حفر آبار شركة بترول من خلال عقدى حفر لمدة عام وما زالت الأجهزة تعمل فى مختلف شركات القطاع لتحقيق خطط التنمية والبحث بكفاءة عالية.

كما تم أيضاً تجديد الموافقات البحرية الدولية لعمل الأجهزة والتي يتم تجديدها على فترات زمنية طبقاً للقواعد الدولية الحاكمة.

إن ماتم بحمد الله لهو استمرار لمسيرة النجاح التى يطمح إليها المتخصصين فى الصناعة البترولية المصرية لكى يملك القطاع أدوات إنتاجية متمثلة فى الامتلاك التام لجهازى حفر بحريان يستخدمان فى تأمين خطة الحفر الاستكشافية والتنموى بالمياه المصرية لتنمية الاحتياطات وتأمين مصادر الطاقة حيث تحقق الحلم بالعمل الدؤوب والمتابعة المستمرة.



العنوان : السويس - المنطقة الحرة العامة ببورتوفيق - مجمع البنوك - بلوك (H)

تليفون : ٣١٩٢٥٢٩-٣١٩٢٥٢٣ (٠٦٢) فاكس : ٣١٩٢٥٢٣ (٠٦٢)

شركة الشرق الأوسط لتكرير البترول



2023

عام انتقالى مهم
فى مسيرة تميزنا

حققت شركة الشرق الأوسط للتكرير (ميدور) نتائج أعمال مهمة خلال عام ٢٠٢٣ بداية من إجمالي إيرادات النشاط التي بلغت ١٩١٢ مليار دولار ومجمّل ربح النشاط البالغ ٢٤٥ مليون دولار و صافى الربح قبل الضرائب والبالغ ١٠٢ مليون دولار وبلغ صافى الربح بعد الضريبة ٧٩ مليون دولار.

هذا وقد توج عام ٢٠٢٣ سنوات من الجهد والجدو كُلتت بكل توفيق ونجاح ليصبح مشروع توسعات زيادة الطاقة الإنتاجية لمصفاة ميدور حقيقة على أرض الواقع ولتكون مصفاة ميدور من أوائل مصافى التكرير المصرية إنتاجاً للمنتجات البترولية بمواصفات EURO 5 مواكباً التغير والتطور فى صناعة التكرير العالمية.



أهم المؤشرات ونتائج الأعمال خلال عام ٢٠٢٢

المؤشرات التشغيلية التجارية

تم تشغيل مصفاة ميدور بنسبة ١٠١٪ بعد إستبعاد فترات التوقفات والصيانات حيث بلغت إجمالي المدخلات التشغيلية حوالي ٢٩ مليون برميل من الخام بمتوسط درجة جودة بلغت ٣١٥ API كما تم معالجة كمية ٥٦ مليون برميل من السولار عالي الكبريت ومن النافثا ، وقد تمكنت ميدور من إنتاج حوالي ٤٢٢٨ مليون طن من المنتجات البترولية عالية الجودة والمطابقة لأعلى المواصفات العالمية حيث تم إنتاج كميات من (السولار والبنزين ووقود النفاثات والبيوتاجاز والفحم والكبريت) كما تم إنتاج كميات من المنتجات الوسيطة أثناء فترات التطفنات الإلزامية لوحيدات المعمل المختلفة ربطاً بنهوا أعمال توسعات زيادة الطاقة الإنتاجية ، فضلاً عن إنتاج كميات من السولار التفرغى لتصديره والحصول على العوائد الدوائية اللازمة لتشغيل المعمل بكامل طاقته الإنتاجية، وعلى الصعيد التجارى وانطلاقاً من الاستراتيجية العامة لقطاع البترول المصرى لعدم الاستقرار الاقتصادى وضعت ميدور فى مقدمة أولوياتها تغطية احتياجات السوق المحلى من المنتجات البترولية فى البلاد حيث بلغت إجمالي كمية المنتجات المسلمة من معمل ميدور لهيئة المصرية العامة للبترول حوالي ٣٢٢٩ مليون طن ، وقد ساهمت ميدور خلال العام المالى ٢٠٢٣ فى تغطية إحتياجات السوق المحلى من منتج السولار بنسبة ١٤٪ ومن منتج البنزين بحوالى ١٥٪ وذلك بأفضل معادلة سعرية بما حقق صالح ميدور وصالح الهيئة المصرية العامة للبترول كما وجهت ميدور إنتاجها من منتج الفحم والكبريت بكمية ٣٣٠ ألف طن للسوق المحلى خفضاً لعبء الاستيراد، وتجدر الإشارة أنه حرصاً من الشركة على التواجد فى الأسواق العالمية وتنسيقاً مع الهيئة المصرية العامة للبترول ربطاً باحتياجات السوق المحلى، تم تصدير كمية ٣٨٥ ألف طن من المنتجات عالية الجودة فى الأسواق العالمية.

المؤشرات الاستثمارية

فيما يخص المحور الاستثمارى عملت ميدور جاهدة خلال العام على إنهاء تنفيذ أعمال إعادة تأهيل جميع الوحدات الأصلية وإنهاء نطاق أعمال ميدور بعقد المقاول العام تمهيداً لدخول مشروع توسعات زيادة الطاقة الإنتاجية بنسبة ٦٠٪ حيز التشغيل التجارى وكذلك اتخاذ كافة الإجراءات اللازمة نحو تطبيق سياسة التوافق البيئى لتصنيف معمل ميدور تصنيفاً بيئياً عالمياً ، فضلاً عن وضع خطط صيانة شاملة ودورية للوحدات الإنتاجية الأصلية والمعدلة، وعليه ومن خلال التغلب على كافة المعوقات التى واجهت المشروع ، استطاعت ميدور بنهاية العام وخلال الربع الأول من عام ٢٠٢٤ البدء فى أعمال الرفع التدريجى للحمولات لكافة الوحدات الإنتاجية حيث تم الوصول لطاقة إنتاجية ١٦٠٪ خلال شهر أبريل ٢٠٢٤ وإنتاج

كمية حوالى ٧٧ مليون طن من المنتجات البترولية سنوياً وفقاً والمواصفات العالمية وبدء مرحلة التشغيل التجارى التجريبي للمشروع، كما شرعت ميدور فى تنفيذ مشروع أعمال تصميم وتوريد وإنشاء عنبر الطلمبات داخل معمل ميدور والخاص بخط منتجات (ميدور/الحمرا) لتدفيع المنتجات البترولية من معمل ميدور إلى ميناء الحمراء البترولى بنظام المشروعات المتكاملة EPC وذلك من خلال إسناد أعمال المشروع إلى شركة بتروجت.

البيئة والصحة والسلامة المهنية

تلتزم ميدور بتوفير بيئة عمل آمنة للعاملين حيث يتم تقديم التأمين الصحى المتكامل للعاملين بالشركة وأسرههم والكشف الطبى الدورى لمن تقتضى طبيعة عملهم ذلك حفاظاً على سلامتهم والكشف المبكر لأى ملوثات ووضع حلول فورية لمنعها.

ميدور تتوافق مع المتطلبات البيئية المحلية والدولية

تم تحديث منظومة متكاملة لإدارة المخاطر البيئية والمجتمعية والسلامة والصحة المهنية ESHS-MS طبقاً للمعايير الدولية (IFC Standards) وتنفيذ خطة قياس ملوثات الهواء داخل بيئة العمل وحول سور الشركة والأماكن السكنية المحيطة بالمعمل، كما تفعيل منظومة الرصد الذاتى المستمر CEMS لوحيدات مشروع توسعات ميدور. والبدء فى اختبارات التشغيل الخاصة بوحدة معالجة المخلفات الصناعية السائلة المعدلة، وتم إعادة تدوير ١٠٪ من طاقة وحدة معالجة المخلفات الصناعية السائلة. كما تم التشغيل المستمر والمنظم لمنظومة الرصد الذاتى المستمر CEMS لانبعاثات ١٢ مدخنة وربطها على الشبكة القومية لرصد الانبعاثات بجهاز شئون البيئة ومراجعة القياسات، تم تفعيل منظومة الرصد و الربط على الشبكة القومية لرصد الانبعاثات خلال ٢٠٢٤.

ميدور ودورها المجتمعى

تماشياً مع سياسة قطاع البترول المصرى وسياسة الدولة فى تبنى استراتيجية جديدة للمسؤولية المجتمعية التى تهدف إلى تحسين جودة الحياة للمواطن المصرى وتقديم حزم شاملة من خدمات المرافق والبنية الأساسية وذلك ضمن مبادرة حياة كريمة، حرصت ميدور كل الحرص على الوفاء بدورها المجتمعى بشكل عام ودورها تجاه المجتمعات المحيطة بالمعمل بشكل خاص وذلك تنسيقاً مع اللجنة العليا للمشاركة المجتمعية بوزارة البترول وذلك من خلال المساهمة فى دعم الأنشطة التنموية والمجتمعية فى كافة المناحى الصحية والاجتماعية والاقتصادية وكذلك مشاريع البنية التحتية.

Email:
info@midor.com.eg
Website:
www.midor.com.eg

القاهرة : ٢٠٩ التسعين الشمالى - التجمع الخامس - القاهرة الجديدة.
تليفون : ٢٦٧٢٣٣٠٠ / ٢٦٧٢٣٧٠٠ (+٢٠٢) فاكس : ٢٦٧٢٣٦٠٠ (+٢٠٢)
الأسكندرية : المنطقة الحرة العامرية تليفون : ٤٥٠٠٠٧٣ (+٢٠٢) فاكس : ٤٥٠٠٠٧٥ (+٢٠٢)



المصرية لتشغيل وصيانة المشروعات (إيبروم)

عاماً من الإنجازات



الشركة المصرية لتشغيل وصيانة المشروعات (إيبروم)، هي إحدى الشركات التابعة للهيئة المصرية العامة للبترول وهي من أهم ركائز قطاع البترول المصرى لكونها الشركة الرائدة فى مصر والشرق الأوسط فى تقديم خدمات التشغيل والصيانة والدعم الفنى للمشروعات البترولية وقد نجحت الشركة منذ تأسيسها فى عام ٢٠٠٢ فى تحقيق أعلى معدلات الأداء فى التشغيل والصيانة اعتماداً على توافر الكوادر الفنية المتميزة وتطبيق المنهج العلمى فى التخطيط والإدارة.

تتولى الشركة حالياً إدارة وتشغيل وصيانة كبرى المشروعات البترولية وأحدثها فى مصر وهى "ميدور - المصرية للتكرير - إيلا ب - أموك - إستيرينكس- محطة معالجة الغاز الطبيعى لشركة عجيبه - مصنع إنتاج الأسفلت بشركة السويس لتصنيع البترول" بالإضافة لتشغيل وصيانة الرصيف البحرى لشركة ميدتاب بميناء الدخيلة وتقديم الدعم الفنى للتشغيل فى شركتى السويس وأسبوط وتنفيذ العديد من المشروعات الهامة فى مجالات اختبارات ما قبل التشغيل والتشغيل التجريبى وترشيد الطاقة والتفتيش الهندسى والتدريب.

مشروعات الشركة

شركة الشرق الأوسط لتكرير البترول «MIDOR»

نجحت إيبروم فى المحافظة على ثبات مستوى الأداء والكفاءة لجميع الوحدات طوال العام وتم المحافظة على نسب الخام المثلى للتشغيل بالمصفاة.

إدارة التطفلات للوحدات التشغيلية

شاركت إيبروم فى تنفيذ التطفلات المخططة للوحدات التشغيلية وأهمها التطفلة لوحدات التكسير الهيدروجينى وإنتاج الهيدروجين خلال شهر مارس وتطفلة وحدات التفجيم ومعالجة المياه الحامضية خلال شهرى أغسطس وسبتمبر وتطفلة وحدات تقطير الزيت الخام ومعالجة الكبريت والتكسير الهيدروجينى خلال شهرى سبتمبر وأكتوبر وتطفلة وحدة معالجة السولار (DHT) خلال شهرى أكتوبر ونوفمبر والتطفلة الشاملة (GRTA) لكامل المعمل شهرى ديسمبر ٢٠٢٣ - يناير ٢٠٢٤ . كما أدت إيبروم دور محوري فى مشروع التوسعات وصولاً إلى مرحلة تجارب التشغيل والتشغيل المبدئى لبعض الوحدات التشغيلية (الجديدة والمعدلة) من حيث إدارة التطفلات المتعددة للوحدات المختلفة والتطفلة الشاملة للمعمل فى ديسمبر ٢٠٢٣، بالإضافة إلى المشاركة الفعالة فى مراحل الاستلامات الابتدائية للأعمال الإنشائية للمشروع. وعلى الرغم من ضخامة حجم الأعمال وكثافة عدد العمالة المشاركة داخل الوحدات التشغيلية الحالية، شاركت إيبروم فى تأمين سلامة مصفاة تكرير ميدور فى مرحلة تنفيذ أعمال التركيبات، وذلك مع ضمان تحقيق إيبروم للخطة الإنتاجية لمعمل تكرير ميدور، تزامناً مع تنفيذ مشروع التوسعات، حيث يتم التأكد من التطبيق والالتزام باحتياجات وتوصيات السلامة، لجميع أنواع الأعمال المنفذة فى المصفاة.

تشغيل الوحدات الجديدة

تم التشغيل التجريبى والمبدئى لوحدات التقطير الجوى والتفريغى ووحدة معالجة المياه الحامضية ووحدة مياه التبريد ومرافق وتسهيلات مشروع التوسعات ووحدة مستودعات الخام والمنتجات الجديدة ووحدة معالجة السولار الجديدة ووحدة معالجة الأمين ووحدة إنتاج الهيدروجين ووحدة معالجة الكيروسين بالهيدروجين .

كما تمكنت إيبروم من الحصول على الاعتماد الدولى ISO17025 الخاصة بكفاءة معاميل الاختبار والمعايرة .

الشركة المصرية للتكرير «ERC»

تواصل شركة إيبروم تشغيل وصيانة المعمل بكامل طاقته الإنتاجية ليصبح من أهم منتجى مشتقات البترول فى مصر وتم الوصول إلى أقل فقد فى الإنتاج مع الحفاظ على البيئة والإقلال من معدلات غاز الشعلة وطابقت جميع المنتجات لمواصفة الـ EURO 5 وقلت استهلاكات المرافق بكافة أنواعها عن النسب التعاقدية .

الشركة المصرية لإنتاج البنزين الخطى «ELAB»

استطاعت إيبروم تحقيق أعلى معدلات الأداء التشغيلية للمصنع مع الحفاظ على الأصول كما تم تحقيق زيادة كبيرة فى إنتاج مادة LAB ومنتج HAB مع تقليل الفاقد ليصل لنسبة ٤,٠٠٪.

أعمال التوسعات

تم التشغيل الفعلى لوحدة "DETAL PLUS" التى تعمل على تحويل المنتج الثانوى (HAB) إلى المنتج الرئيسى (LAB) كما تشارك إيبروم فى تعديلات المبردات الهوائية التى تم تنفيذها عن طريق شركة COFEMCO الإيطالية وذلك لرفع طاقة التبريد ضمن استعدادات تنفيذ مشروع رفع الطاقة الإنتاجية.

شركة الإسكندرية للزيوت المعدنية «AMOC»

تدعم إيبروم عمليات التشغيل فى أموك عبر تخطيط العمليات والصيانة والفيتش الهندسى كما شاركت فى تفعيل استخدام برامج المخازن والمشتريات. إدارة التشغيل والصيانة للأرصفت البحرية «MIDTAP-PORT»

ميناء الأسكندرية والدخيلة

تدير إيبروم الرصيف البحرى لشركة ميدتاب بميناء الدخيلة حيث تقوم بعمليات شحن وتفريغ الناقلات بالمنتجات البترولية المسالة والصلبة.

ميناء السادات بالعين السخنة

تشغل إيبروم مرسى السادات البحرى وتشرف على الصيانة وقد تم إنشاء نظام إدارة متكامل IMS عند إستلام المرسى فى يونيه ٢٠٢٢ لتنفيذ تفريغ الناقلات بالمنتجات البترولية وبلغ عدد الناقلات التى تم التعامل معها ٣٢ ناقلة.

شركة أسيوط الوطنية لتصنيع البترول «ANOPC»

تقدم إيبروم خدمات الدعم الفنى للمشروع حيث قامت بمراجعة الدراسات المبدئية للمشروع ودراسات الجدوى والأثر البيئى ، التصميمات المبدئية، والتصميمات والرسومات التفصيلية، دراسات المخاطر ووثائق المتعلقة بالسلامة والصحة المهنية.

كما نفذت مراجعات (FAT) لوحدة (VDU, DHT and SRU). كما قدمت خدمات الدعم الفنى لأعمال إنشاء المعمل الكيمائى بتحديد المواصفات الفنية أنواع الأجهزة ومواصفاتها وكمياتها ومتابعة برامج تدريب حديثى التخرج.

شركة عجيبية (AGIBA)

تقوم شركة إيبروم بتشغيل وصيانة محطة معالجة الغاز الطبيعى الخاصة بشركة عجيبية بموقع مليحة والتى تم تصميمها لإنتاج ٢٠ مليون قدم مكعب غاز يوميا ، وإستطاعت إيبروم منذ استلام المشروع تطوير ورفع كفاءة المعدات، بخطة متكاملة لزيادة الإنتاج .

شركة الاستيريكس

تم زيادة الخام بنسبة ٨٥٪ (الستيرين مونومر) مقارنة بعام ٢٠٢٢ وتم تشغيل ٩ شحنات غير متصلة وزاد الإنتاج الكلى للبولى ستيرين بزيادة قدرها ١٧٦٪ عن عام ٢٠٢٢.

شركة السويس لتصنيع البترول «SOPC»

مصنع الأسفلت الجديد

تقوم إيبروم حاليا بالتشغيل والإشراف على الصيانة للمصنع بتغذية ٥١٦ طن سنوياً من المازوت وبطاقة إنتاجية ١٢٠٠ طن يومياً من الأسفلت.

مجمع التفحيم الجديد

تمثل إيبروم المالك فى أنشطة التصميمات الهندسية والتوريدات وأوامر الشراء ومراجعة كافة التصميمات الهندسية والأعمال الإنشاءات .

مشروع إدارة سلامة العمليات وتكامل الأصول

قامت شركة إيبروم بعمل ٧ موجات تدريب، حيث انتهت من تنفيذ البرنامج التدريبى للمهندسين المكلفين بالعمل فى المشروع وعددهم ١٠٦ مهندساً.

تطبيقات أوراكل و SAP

تقوم إيبروم بتدريب المبرمجين فى شركة السويس على تنفيذ المشروع ذاتيا وإعادة تخطيط موارد الشركة ERP لإضافتها على برنامج SAP .

الرقمنة

تنفذ إيبروم نموذجاً مجسماً ثلاثى الأبعاد باستخدام تقنية المسح بالليزر لوحدة الشركة المختلفة وتحديث الرسومات الهندسية وإنشاء المكتبة الالكترونية .

شركة العامرية للبترول «APRC»

تنفذ إيبروم مشروعات تركيب وإختبارات نظم مراقبة الإنبعاثات الضارة المستمرة لـ ٢٤ مدخنة والإحلال لأنظمة الإنذار والحماية من الحريق.

شركة الأسكندرية للبترول «APC»

تشارك إيبروم فى مشروع تطوير مصفاة الأسكندرية للبترول بتنفيذ مشروع إعادة تأهيل نظام الإنذار ضد الحريق لحوض البترول ومشروع تخطيط الصيانة والعمرات ومشروع مجسم ثلاثى الأبعاد باستخدام تقنية المسح بالليزر.

شركة أسيوط لتكرير البترول «ASORC»

مجمع تحسين إنتاج الناфта CCR

تدعم إيبروم تشغيل مجمع تحسين إنتاج الناфта (CCR) بفريق من المهندسين على التدريب وقد ساهمت جهود إيبروم فى الوصول إلى التشغيل المستقر الأمان للمجمع.

شركة أنابيب البترول «PPC»

المستودعات الإستراتيجية

أسندت شركة أنابيب البترول لإيبروم تشغيل وصيانة مشروع المستودعات الاستراتيجية والسدى يهدف لرفع قدرات التخزين وتداول البترول الخام.

مشروع تجميع ومعالجة البيانات SCADA

يعتبر المشروع أحد أهم مشروعات الوزارة فى مسار التحول الرقمة ويتضمن إنشاء شبكة إتصالات على امتداد أطول شبكة خطوط أنابيب فى مصر ويتميز المشروع بتكامل أنظمة المراقبة الإشرافية وأنظمة السلامة وأنظمة الإتصالات الأساسية ، وحالياً تتعاون إيبروم وأنابيب البترول فى إدارة تنفيذ مشروع أنظمة (LDS) & (SCADA) لتحقيق الإشراف المركزى والتشغيل الأمان والفعال.

وجارى الآن تفعيل المرحلة الأولى من المسار السريع لخطوط الأنابيب.

شركة النصر للبترول

تمثل إيبروم المالك فى مراحل اختبارات ما قبل التشغيل والتشغيل التجريبى طبقاً لدليل التشغيل والمواصفات والأكواد العالمية .

شركة إنبي «ENPPI»

تشاركت إيبروم من خلال شركة إنبي فى مشروع إختبارات ما قبل التشغيل وتجارب التشغيل بميدور.

السلامة والصحة المهنية والجودة

حققت إيبروم أكثر من ٥٩,٣ مليون ساعة عمل بدون إصابات كما جددت جميع شهادات الإيزو لديها (ISO 14001- ISO 9001- 45001- ISO 50001) (ISO 26001) وحصلت على شهادة ISO 17025 (مواصفة المعامل الكيمائية - لمعمل ميدور).





شركة الإسكندرية الوطنية للتكرير والبتروكيماويات

شركة الإسكندرية الوطنية للتكرير والبتروكيماويات (أنبرك) هي إحدى ركائز قطاع البترول المصرى الذى يمثل واحداً من أهم دعائم الاقتصاد المصرى القوية التى تساهم فى تطبيق إستراتيجيه الدولة، التى تنتهجها قيادة سياسية واعية لتحقيق أهداف ومحاور التنمية المستدامة، التى تطبقها وزارة البترول والثروة المعدنية فيما يخص التكرير والتصنيع لتحقيق الاستدامة، فى توفير المنتجات البترولية، لوكالة تنامى احتياجات السوق المحلية وتحقيق أقصى استفادة من استثمارات الدولة فى هذا المجال .

وحرصاً من الشركة على توفير العملة الصعبة والتكامل مع الشركات الشقيقة فقد قامت الشركة بتنفيذ تعديلات بالوحدات الإنتاجية لتعظيم محتوى البنزول المسلم إلى شركة إيلاب نتج عنه استخلاص ٤٠ ألف طن من مادة البنزول كأعلى كمية تم استخلاصها بتاريخ شركة إيلاب وتوفير استيراد أكثر من ٥ آلاف طن يتم استيرادهم سنوياً لاستكمال كامل الطاقة الإنتاجية فى تصنيع مادة الألكيل بنزين الخطى الذى يتم تصديره خارجياً .

وتسعى الشركة لتحقيق أعلى معدلات الإنتاجية بالاستغلال الأمثل لمواردها ، حيث اتبعت الشركة العديد من الإجراءات قصيرة ومتوسطة المدى لتعظيم الإنتاج بأستغلال الحد التصميمى للوحدات، لتصل الشركة إلى أعلى طاقة إنتاجية فى تاريخها ليصل فى العام الحالى إلى حوالى ١٩ مليون طن من البنزين عالى الأوكتين وهو ما يمثل ٢٠٪ من إجمالى إنتاج مصر من البنزين .



أنربك ... آليات عمل جديدة لتعزيز الإنتاج

وحرصاً من الشركة على اتباع أعلى معايير السلامة والصحة المهنية والحفاظ على العاملين والمعدات والبيئة فإن الشركة تقوم بتطبيق معايير وتوصيات لجنة إدارة سلامة العمليات بي إس إم بتحليل الأسباب الجذرية للحوادث وتدريب وزيادة وعي العاملين كما تمتلك الشركة أحدث أنظمة الإنذار والإطفاء الآلى تماشياً مع السياسة التى تتبعها وزارة البترول فى هذا المجال وتعمل أجهزة الإنذار والإطفاء على تأمين العملية الإنتاجية من خلال ألى جهاز إنذار مبكر لمختلف المخاطر وحالات الحريق .

ولتستمر أنربك فى خطواتها الراسخة بكل جهد ومثابرة لتحقيق مسيرة النجاح على أرض الواقع ولتكون أحد الشواهد على التطور الحالى والمستمر فى قطاع البترول المصرى .



وتقوم الشركة بتنفيذ مشروعاً طموحاً لزيادة الطاقة الإنتاجية بنسبة ٢٥٪ من الطاقة الحالية لإنتاج ٣٦٥ ألف طن من البنزين عالى الأوكتان ،

وفى إطار حرص الشركة على تقليل تكاليف التشغيل والصيانة ، فقد قامت الشركة بالإنهاء من إنشاء وتشغيل وحدة الميثاناتور بالتعاون مع شركات إنبي وبتروجيت و ISG الإيطالية حيث تهدف الوحدة إلى زيادة العمر الافتراضى للعامل المساعد بوحدة الأزمره من ٤ إلى ١٦ عام عن طريق معالجة غاز الهيدروجين المنتج من وحدات تحسين النافثا والمستخدم فى وحدة الأزمره من المركبات الغير مرغوب بها مثل اول وثانى أكسيد الكربون التى تسمم العامل المساعد وتؤدى لتغييره كل ٤ سنوات

ولمواكبة المتغيرات المستمرة فى قطاع الطاقة وفى ظل تبنى قطاع البترول لاستراتيجيات التنمية المستدامة بإزالة الكربون من عمليات صناعة البترول والغاز فقد قامت الشركة بالتعاقد مع شركة ميتسوبيشى لاستغلال فائض الهيدروجين كوقود للغلايات لتوفير استهلاك ٣١ ألف طن من الغاز الطبيعى وتقليل انبعاثات ثانى أكسيد الكربون بمقدار ٥٧ ألف طن سنوياً .

وفى خطوة جديدة تعكس تقدم قطاع البترول فى مسار تنفيذ مشروعات الطاقة الخضراء والوقود منخفض الانبعاثات، فقد قامت الشركة بتوقيع اتفاقية التطوير المشترك لمشروع جديد لإنتاج ٤٠ الف طن من الميثانول الأخضر يمكن زيادتها إلى ٢٠٠ ألف طن سنوياً ، والذى يعد وقوداً نظيفاً لتموين السفن وهو الأول من نوعه فى مصر والشرق الأوسط، مع شركة سكاتك النرويجية الرائدة فى مجال حلول الطاقة الخضراء، وبالتعاون مع الشركة المصرية للإيثانول الحيوى .

كما انتهت الشركة من إنشاء وتشغيل مشروع معالجة مياه الصرف الصناعى ZLD لمعالجة وإعادة تدوير المياه بطاقة إنتاجية تصل إلى ١٢٠٠ طن يومياً لاستخدامها مرة أخرى حفاظاً على الموارد المائية كأحد أهداف التنمية المستدامة والتوافق البيئى .

وتتملك الشركة مستودعات

تخزينية تصل سعتها إلى ١٣٠

ألف طن جارى زيادتها بإنشاء

مستودع جديد بسعة ١٠ آلاف طن

بالتعاون مع شركة بترومننت وكذلك شبكة

ضخمة من الخطوط الداخلية والخارجية يتم

تطويرها بصورة مستمرة لنقل المنتجات البترولية

إلى كافة أنحاء الجمهورية ، كما يتم توزيع المنتجات

إلى محطات البنزين مباشرة من خلال محطة شحن البنزين

بطاقة تشغيلية تصل إلى ٦٠٠ ألف طن سنوياً موزعة على

ثلاثة منصات بأعلى معايير الأمان المتبعة فى هذا المجال.

وتتملك أنربك وحدة لخلط البنزين بنوعية (٩٥،٩٢) من المنتجات

الوسيلة بطاقة إنتاجية تصل إلى ٢٥ مليون طن سنوياً طبقاً

لأعلى المعايير العالمية .

شركة الشرق الأوسط للصهاريج وخطوط أنابيب البترول (ميدتاب)



www.midtap.com.eg

رؤية الشركة المستقبلية

تسعى الشركة جاهدة في دعم أنشطتها واستغلالها على الوجه الأمثل من خلال المشاركة مع الشركات الشقيقة بقطاع البترول، وبناءً عليه تقوم الشركة بإعداد الدراسات الفنية والاقتصادية لتطوير الموقع الحالي للشركة بميناء الدخيلة لكل من التسهيلات البرية والبحرية.

- استغلال إمكانيات ميدتاب لصالح مشروعات الهيئة المصرية العامة للبترول (استغلال مساحات التخزين الغير مستخدمة / إمكانيات الرصيف في استيراد أو تصدير منتجات بترولية واستغلال الفراغات الزمنية لمعدلات تراكي الناقلات والمساحات المتاحة لإنشاء تسهيلات وسعات تخزينية).
- التطوير المستمر لموقع الشركة والحفاظ على أصولها حيث يتم تطوير منظومة الحريق بالموقع وحماية معدات الشركة من التآكل.

مشروع تداول الإيثان من خلال الرصيف البحري للشركة

نظراً لنقص إمدادات شركتى «سيدبك» و «إيثيدكو» باحتياجاتهم اللازمة للتشغيل من مادة الإيثان من الإنتاج المحلى، يتم دراسة إنشاء تسهيلات لاستيراد الإيثان المسال من الخارج عن طريق الرصيف البحري لشركة «ميدتاب» وتغييره وتدفيعه إلى الشركتين من خلال خط قطر ٢٤ بوصة. وتتركز هذه المرحلة فى إنهاء جميع الدراسات البيئية والدراسات الخاصة بسلامة العمليات والتوافق مع متطلبات الجهات المعنية من جهاز شؤون البيئة وهيئة الاستثمار وهيئة ميناء الإسكندرية والإدارة العامة للحماية المدنية.

العمليات البحرية ٢٠٢٢

تفعيل منظومة الملاحية الليبية

استقبل الرصيف البحري فى عام ٢٠٢٢ ولأول مرة منذ إنشاءه سفن المنتجات البترولية خلال الفترات المسائية وذلك بعد الحصول على الموافقات اللازمة

تأسست شركة الشرق الأوسط

للصهاريج وخطوط أنابيب البترول

عام ١٩٩٧ شركة مساهمة مصرية خاضعة لأحكام

قانون حوافز الاستثمار رقم (٨) لسنة ١٩٩٧ ولائحته

التنفيذية والمستبدل بالقانون رقم (٧٢) لسنة ٢٠١٧

وتعمل بنظام المناطق الحرة.

ويتمثل نشاط الشركة فى تنفيذ البنية الأساسية

لمشروعات تكرير البترول ومستودعات التخزين،

خطوط نقل الزيت الخام ومشتقاته، الفحم البترولى،

وإقامة الموانئ بنظامى البناء والتأجير ثم نقل الملكية

(B.O.T)، والبناء والتشغيل ثم نقل الملكية (B.O.T) بما

يتيح للدولة ميزة تمويل وإنشاء مشروعات ضخمة

دون تحمل أعباء تمويلية مما يدفع بعجلة التنمية

إلى الأمام بمعدلات مرتفعة ويسهم فى سرعة تنفيذ

المشروعات الكبرى.



الدخيلة بالأسكندرية وتم تجديد كافة الشهادات. كما تحرص الشركة على نشر ثقافة السلامة والصحة المهنية داخل بيئة العمل وخارجها وتوعية العاملين بمخاطر بيئة العمل، وتطبيق اشتراطات السلامة والصحة المهنية وحماية البيئة لتجنب حدوث أى اصابات بين العاملين والمقاولين.

المشاركة المجتمعية

تنفيذاً لرؤية قطاع البترول والتوجيهات الصادرة من السيد المهندس وزير البترول والثروة المعدنية بتعزيز دور شركات القطاع فى تحقيق التنمية المستدامة من خلال النهوض بمسئوليتها المجتمعية وإدراجها ضمن أنشطتها الأساسية والاستراتيجية، فقد قامت الشركة بالمشاركة مع عدد من المؤسسات الخيرية والمراكز الطبية التابعة لقطاع البترول بتنفيذ برامج متعددة وكذلك القيام بأعمال أخرى خاصة بالمشاركة المجتمعية.

العنوان: شارع التسعين - التجمع الخامس - القاهرة الجديدة - القاهرة
تليفون: ٢٠٢ ٢٥٣٨٤٥٤٢ - ٢٠٢ ٢٥٣٨٤٥٤١
فاكس: ٢٠٢ ٢٥٣٨٤٥١٩ - ص.ب ٢٠٢٢ - الحرية هليوبوليس

وتطوير نظام الإضاءة الخاص بالرصيف لتعزيز سلامة أعمال الربط وتراكي السفن خلال الملاحة الليلية.

استقبال مادة (VGO)

تزامناً مع الأعمال اللازمة لتوسعات معمل ميدور تم تأمين الرصيف واتخاذ الإجراءات اللازمة لضمان سلامة الرصيف ومعداته أثناء تصدير شحنات (VGO) بكمية إجمالية بلغت ٨٩ ألف طن على ٣ شحنات. استقبل الرصيف البحرى عدد ٦٣ ناقلة بحرية فى عام ٢٠٢٣ بنسبة زيادة ٢١٪ عن عام ٢٠٢٢. وبلغ إجمالى تداول المنتجات البترولية ١٥ مليون طن بنسبة زيادة ١٦٪ عن عام ٢٠٢٢.

كميات التداول لكل منتج (بألف طن) عام ٢٠٢٣

سولات	وقود نفائثات	VGO	جازولين	نافتا	استيرين
٩٥٦	٣٥٥	٨٩	٣٠	٨٨	٣٧

السلامة والصحة المهنية وحماية البيئة وتوكيد الجودة

تحرص شركة ميدتاب على سلامة العاملين والمتعاملين معها وحماية البيئة وحققت ٧٩٧ر٨٥٠ ساعة عمل أمانة للعاملين والمقاولين خلال عام ٢٠٢٣ ليصل إجمالى عدد الساعات الأمانة بدون إصابات ٥,١٥٢,٧٢٠ ساعة. تحرص شركة ميدتاب على الحصول على شهادة الأيزو لتطبيق نظام إدارة الجودة "ISO 9001:2015" وشهادة الأيزو لتطبيق نظام إدارة السلامة والصحة المهنية "ISO 45001:2018" وشهادة الأيزو لتطبيق نظام إدارة حماية البيئة "ISO 14001:2015" منذ بدء انشاء الشركة كما حصلت على شهادة الأيزو "ISO 22301:2018" والخاصة بـ (Business Continuity Management) فى إدارة الموائى وتسهيلات نقل وتخزين المنتجات البترولية من خلال الجهة المانحة TUV Austria والتي قامت بالمراجعة السنوية لعام 2023 على تطبيق المعايير العالمية بموقع الشركة بميناء



إيلاب

الشركة المصرية لإنتاج الأكيل بنزين الخطى



نتائج متميزة على الرغم من التحديات العالمية

تعظيم إنتاج البرافينات المستقيمة

نجحت شركة إيلاب فى تعظيم إنتاج البرافينات المستقيمة، وهى المنتجات الوسيطة التى تدخل فى صناعة اللاب، فقد تم تحقيق إنتاج يقارب ١١٢٪ من السعة التصميمية للوحدات من خلال تحسين ظروف التشغيل وتطبيق أفضل معايير الصيانة والتفتيش الهندسى للمحافظة على حالة المعدات وتجنب التوقفات غير المخطط لها ، وبفضل هذا الإنجاز، تم تعزيز القدرة الإنتاجية للشركة وتحسين استدامتها فى تلبية احتياجات السوق.

تعظيم إنتاج البنزول

نجحت شركة إيلاب فى تعظيم إنتاج المنتج الوسيط البنزول بنسبة تقارب ١١٥٪ من الطاقة الإنتاجية التصميمية لوحدة إنتاج البنزول. وقد تم تحقيق هذا الإنجاز من خلال تحسين ظروف تشغيل الوحدة وتطبيق معايير الصيانة والتفتيش الهندسى. بالإضافة إلى ذلك، تم تركيب برج لنزع الكلوريدات من تغذية الوحدة، وهى تقنية تساهم فى تقليل التآكل فى الوحدة والحفاظ على استمرارية الإنتاج والمحافظة على المعدات.

تأمين احتياجات السوق المحلى وتعزيز الصادرات

تولى إيلاب اهتماماً خاصاً بتغطية احتياجات السوق المحلى من منتجاتها، إيماناً وتشجيعاً للصناعات المحلية والتى بدورها تنعكس بالإيجاب على زيادة المصنعين والمصدرين المحليين للمنتجات النهائية وبالتالي زيادة الدخل القومى المصرى ، وتحقيق أهداف واستراتيجية وزارة البترول والثروة المعدنية. وتؤكد شركة إيلاب على التزامها المستمر بتلبية احتياجات عملائها

تعتبر الشركة المصرية لإنتاج الأكيل بنزين الخطى (إيلاب) من الشركات الرائدة فى مجال صناعة الأكيل بنزين الخطى . وقد حققت العديد من الإنجازات الملموسة فى هذا المجال. وفيما يلى نقاط تسلط الضوء على بعض هذه الإنجازات:

تحقيق طفرة فى إنتاج اللاب

قامت الشركة بتحقيق طفرة كبيرة فى إنتاج اللاب من خلال تحسين ظروف التشغيل وتعظيم الاستفادة القصوى من المعدات ، فقد تم تطبيق أساليب هندسية مدروسة لتحقيق أقصى عائد ، وتضمن ذلك تحسين ظروف تشغيل العامل المساعد ونظام حقن المياه وحقن الأوليفينات المستقيمة. بفضل هذه الجهود، كما تم تحسين عمليات الإنتاج وزيادة كفاءة الوحدات، مما أدى إلى زيادة الإنتاجية مع المحافظة على جودة المنتج وفقاً للمواصفات العالمية.

تشغيل وحدة الـ Detal Plus

نجحت شركة إيلاب فى تشغيل وحدة الـ Detal Plus التى تم تصميمها من قبل الشركة صاحبة الرخصة Honeywell UOP ، حيث تعمل هذه الوحدة على تحويل منتج الهاب الثانوى المنخفض القيمة إلى منتج اللاب ذو القيمة الأعلى، مما يعزز من ربحية الشركة. ويمكن لوحدة الـ Detal Plus إنتاج ما يقارب ٥٦٠٠ طن من اللاب سنوياً عند أقصى معدل تشغيلي لها، وهذا يعكس القدرة التشغيلية العالية التى تمتلكها الشركة وقدرتها على الاستفادة القصوى من التقنيات المتطورة.



www.elab-eg.com

إيلاب : ريادة في خفض البصمة الكربونية

تدرك شركة إيلاب أهمية الوعي البيئي المتزايد، خاصةً في ظل فرض دول الاتحاد الأوروبي ضريبة الحياد الكربوني على منتجات البتروكيماويات الموردة إليها اعتباراً من بداية عام ٢٠٢٦، وتعد شركة إيلاب رائدة في هذا المجال، حيث أنها أول شركة في قطاع البترول والبتروكيماويات تقوم بحساب البصمة الكربونية لمنتجها الرئيسي (اللاب) بنسبة ٣٠٪ أقل من المعدل العالمي، يساهم هذا الإنجاز في خفض نسبة البصمة الكربونية في منتج اللاب وجعل منتج اللاب أكثر جاذبية وتنافسية في السوق الأوروبي وتعزيز مكانة شركة إيلاب كشركة رائدة في مجال الاستدامة.

إيلاب: نموذج متميز في المسؤولية المجتمعية

إيلاب تتفخر بانتمائها لقطاع ناجح يتمتع برؤية واضحة، وتشارك بفاعلية في تحقيق التنمية المستدامة وفقاً لرؤية مصر ٢٠٣٠ ولم تتوانى الشركة عن واجباتها المجتمعية وتحقيقها للأهداف وتوجيهات الدولة المصرية ووزارة البترول والثروة المعدنية على التزامنا بتحقيق مفهوم التنمية المستدامة وتطوير الأداء البيئي والاجتماعي والاقتصادي، وقامت الشركة وبالتنسيق مع الشركة المصرية القابضة للبتروكيماويات وتحت إشراف اللجنة العليا للمسؤولية المجتمعية بوزارة البترول والثروة المعدنية بالعمل على كل الاتجاهات لتحقيق وتنفيذ خطة التنمية المستدامة، حيث ساهمت إيلاب في عمليات التنمية في المجتمعات المحيطة بمناطق عملها بالتنمية والتعمير والتيسير على المواطنين بمختلف جوانب الحياة سواء في مجال التعليم والصحة والتمكين الاقتصادي والمساعدات الاجتماعية المختلفة وقد نجحت الشركة من خلال أعمالها في الحصول على شهادة ISO 26000 للمسؤولية المجتمعية للشركات.

تحقيق هذه الإنجازات يعكس التزام شركة إيلاب بتحقيق أعلى مستويات الكفاءة والجودة في الإنتاج المستدام، ويؤكد قدرتها على تحقيق الأداء المتفوق وتلبية احتياجات السوق المحلي والعالمي المتزايدة. حيث أن الاستفادة القصوى من تقنيات التشغيل المتقدمة ومعايير الصيانة الفعالة تعزز من تنافسية الشركة وتعزز مكانتها كشركة رائدة في صناعة الأكييل بنزين الخظى على المستوى المحلي والعالمي.



في السوق المحلي والعالمي، وتعزيز مكانتها ويتم تصدير الفائض من الإنتاج إلى الأسواق العالمية، خاصةً مع ازدياد الطلب العالمي على منتجات الشركة نظراً لجودتها العالية ومطابقتها للمواصفات العالمية والاشتراطات البيئية، ويعد السوق الأوروبي وجهة رئيسية للصادرات بنسبة ٧٢٪، وذلك نظراً لملاءمة اللاب للمواصفات الأوروبية وتشمل الصادرات أيضاً أسواق دول الشرق الأوسط وشمال إفريقيا، مع التواجد في بعض الدول الآسيوية ودول أمريكا الجنوبية.

التميز في السلامة والصحة المهنية

تضع إيلاب اعتبارات السلامة والبيئة في أولوياتها متطلعة إلى المزيد، فقد قامت الشركة بتطبيق أحدث وأدق نظم الوقاية والحماية لكي توفر أعلى درجات الأمن الصناعي للعاملين بها والمحافظة على سلامة أداء معدات المصنع والمحافظة على البيئة والمجتمع.

النجاح والتميز في الجودة والطاقة

بخطوات ثابتة حققت إيلاب إنجازات هامة في مجال الجودة والطاقة واستدامة الأعمال من خلال الحصول على الإصدار الجديد لشهادة الجودة ISO9001:2015 وشهادة ترشيد الطاقة ISO50001:2018 وذلك من خلال تطبيق حزمة من المشروعات (No Cost /Low Cost) والتي أسهمت في خفض استهلاك الطاقة السنوي للشركة وخفض الانبعاثات الكربونية.

الحصول على الميدالية البرونزية من منصة ECOVADIS

حققت إيلاب إنجازاً هاماً في مجال الاستدامة بالحصول على شهادة ECOVADIS العالمية الرائدة لتقييم أداء استدامة الشركات، وحصولها على الميدالية البرونزية، وتعتبر إيلاب أول شركة في قطاع البترول والبتروكيماويات تحصل على هذه الشهادة ويؤكد هذا الإنجاز على التزامها بالمعايير العالمية.





شركة سيدى كرير للبتروكيماويات

عام جديد من الإنجازات

واصلت سيدبك مسيرتها ومساهماتها فى استراتيجية قطاع البترول فى نمو الاقتصاد الوطنى رغم التحديات المحلية والعالمية التى تتعرض لها صناعة البتروكيماويات، وتأثر الأسعار وكميات العرض والطلب بالصراعات العالمية والتحول الاقتصادى الغير مستقرة، واستمراراً لسياسة الدعم المقدم من وزارة البترول والثروة المعدنية والشركة المصرية، القابضة للبتروكيماويات والتي تجلت آثارها الإيجابية بصورة جلية مكنت الشركة من تحقيق الخطة الإنتاجية بنسبة ١٠٥٪ وتحقيق ١٠٦٪ من المستهدف للخطة التسويقية والبيعية وتحقيق صافى ربح قدره ٢٤٥٩ مليون جنيه، وهو ما بعد إنجازاً حقيقياً للشركة وإدارتها.

مؤشرات الأداء

- استمراراً لما تبنته الشركة من سياسات متنوعة لتنمية وتعظيم إيراداتها وكذا المساهمة فى جهود دعم الاقتصاد المحلى قامت الشركة باستيراد تطبيقات البولى إيثيلين والبولى بروبيلين غير المنتجة محلياً مما ساهم فى استمرار العملية الإنتاجية لكثير من مصانع البلاستيك المحلية وساعد على الحفاظ على العمالة بها ونتاج أيضاً عنه زيادة مجمل ربح الشركة بمبلغ ٥٢٤ مليون جنيه وهو تأكيداً على قيام الشركة بدورها الاقتصادى فى تنمية الدخل القومى واتخاذ كافة التدابير للمساعدة فى التغلب على تحديات تغير سعر العملة والحفاظ على استقرار الأسعار محلياً.
- وفى إطار التغلب على تحديات تعويض النقص فى غازات التغذية المتاحة تقوم الشركة بالتنسيق مع خطة وزارة البترول والشركة القابضة للبتروكيماويات وتحت مظلتها وبمشاركة شركة جاسكو والشركة المصرية لإنتاج الإيثيلين ومشتقاته بدراسة السبيل المناسب لتعويض النقص عن طريق استيراد غاز الإيثان.
- واستكمالاً لمواجهة التحديات حافظت شركة سيدبك على اتباع سياساتها الطموحة فى المحافظة على مصانعها نجحت فى استمرار العملية الإنتاجية بفضل ثمره تكامل كل من جهود التشغيل والصيانة والتخطيط للوصول إلى تحقيق أهداف الشركة ومراعاة قواعد الجودة وضغط التكلفة والمصرفيات بدون التأثير على أساسيات السلامة وتقليل المخاطر.

- استطاعت الشركة توفير احتياجات السوق المحلى من منتجات الإيثيلين والبولى إيثيلين وتصدير الفائض للخارج لتوفير العملات الأجنبية لسد احتياجات الشركة ودعم الاقتصاد القومى.
- اتبعت الشركة منذ بداية نشاطها سياسة تسويقية متوازنة التزمتم فيها بالتعامل مع عملاء ذوى خبرة وملاءة مالية جيدة مما أدى إلى انتظام التدفقات النقدية اللازمة لاستمرار النشاط.
- قامت الشركة بتوقيع اتفاقية شراكة مع شركة ران جاز النيجيرية لإنشاء مصنع لإنتاج أسطوانات البوتاجاز بمصر بطاقة إنتاجية مليون أسطوانة سنوياً بغرض التصدير للخارج مع إمكانية التوسع مستقبلاً والتوزيع بالسوق المحلى فى حالة إقرار المواصفات الفنية من جانب الهيئات المصرية المعنية وذلك باستخدام تطبيقات البولى إيثيلين.
- تماشياً مع سياسة وزارة البترول منذ مؤتمر المناخ COP27 وفى نفس السياق وافق مجلس الإدارة على المساهمة فى رأس مال الشركة المصرية للإيثانول الحيوى بنسبة ٧,٥٪ وقدرها ثلاثة ملايين دولار وهى من المشروعات الخضراء التى تدعم الاستدامة لتخفيض الانبعاثات الكربونية.
- نجحت سيدبك فى تجديد شهادة التوافق مع نظام إدارة المعرفة من قبل شركة SGS المانحة لشهادة إدارة المعرفة وفقاً للمواصفات القياسية الدولية ISO 30401:2018. وذلك بالإضافة لتجديد شهادتى التوافق مع نظامى الجودة والطاقة طبقاً للمواصفات القياسية ISO 50001:2018, ISO 9001:2015.

نشاط الإنتاج

المنتجات الأساسية

- تم إنتاج وتوفير الإيثيلين اللازم لتحقيق الخطة الإنتاجية المستهدفة لإنتاج البولى إيثيلين وتغطية احتياجات شركة البتروكيماويات المصرية.
- إنتاج الإيثيلين: بكمية ٢٥٩ ألف طن بنسبة تحقيق تصل إلى ٩٨٪ من المستهدف شاملاً احتياجات شركة البتروكيماويات المصرية بكمية ٢٩ ألف طن طبقاً لمواصفات غازات التغذية المتاحة والموردة من شركة جاسكو. إنتاج البولى إيثيلين: بكمية ٢١٠ ألف طن بنسبة تحقيق تصل إلى ١٠٥٪ من المستهدف.

المنتجات الثانوية

- إنتاج البوتاجاز غير المعالج: بكمية ٢٨ ألف طن بنسبة تحقيق تصل إلى ١٢٧٪ من المستهدف طبقاً لمواصفات غازات التغذية بالإضافة إلى رواجع من شركة إيثيدكو.
- إنتاج نافتا عالية الأوكتان: بكمية ٦,٦ آلاف طن تقريباً من قاع برج فصل البيوتان كمنتج ثانوى بنسبة تحقيق تصل إلى ١٣٠٪ من المستهدف.

نشاط التسويق والمبيعات

- تسويق ٢١٢ ألف طن من البولى إيثيلين عالى الكثافة ومنخفض الكثافة الخظى بنسبة ١٠٦٪ من المستهدف.
- تصدير ٨٩ ألف طن بولى إيثيلين بجميع تطبيقاته بنسبة ٤٢٪ من إجمالى المبيعات.
- بيع ١٢٣ ألف طن بولى إيثيلين بجميع تطبيقاته إلى السوق المحلى بنسبة ٥٨٪ من إجمالى المبيعات.
- توفير متطلبات شركة البتروكيماويات المصرية من الإيثيلين بكمية قدرها ٢٩ ألف طن بنسبة ٧٨٪ من المستهدف.
- بيع ٢٩ ألف طن من البوتاجاز غير المعالج إلى شركة جاسكو بنسبة ١٣٠٪ من المستهدف وبيع ٦,٦ آلاف طن من النافتا غير المعالجة إلى شركة أنريك وبنسبة ١٣٢٪ من المستهدف كما تم بيع ٣٧١٢ طن من منتج الإيثان وبيع ٥٢٠١ طن من البيوتين-١ لشركة إيثيدكو.
- تسويق ٥٥ ألف طن من المنتجات المشتراة بغرض البيع بنسبة ١٠١٪ من المستهدف.
- تحليل مستويات العرض والطلب والعمل على انتاج سياسة سعرية عادلة تحقق توازن السوق فى ظل الظروف الاقتصادية العالمية وتذبذب أسعار النفط والخامات والمنتجات البتروكيماوية.
- التواجد فى المعارض والمؤتمرات المحلية حيث تم الاشتراك فى العديد منها، معرض EGYPS 2023، معرض AFRO PLAST، والمعرض الدولى للصناعة.

نشاط السلامة والصحة المهنية وحماية البيئة

- عمل العديد من الزيارات الميدانية عن طريق الإدارة العليا لزيادة التوعية والمشاركة الفعالة للعاملين بالشركة.
- تنفيذ تحديث نظام ال SCADA بمصنعى الإيثيلين والبولى إيثيلين.
- تركيب نظام إطفاء تلقائى بمحطة الكهرباء الفرعية وتحديث نظام الإنرجن بالسنترال.
- المحافظة على سلامة البيئة المحيطة بالشركة وذلك من خلال متابعة عينات الصرف وقياس الانبعاثات لتأكيد التوافق مع قوانين البيئة مع تحسين أداء الوحدات مما قلل كميات المخلفات الناتجة والتخلص الآمن من المخلفات الخطرة

والصلبة بتسليمها إلى مدفن المخلفات الخطرة التابع لمحافظة الإسكندرية بانتظام مع تحسين أداء الوحدات وتجميع مخلفات الزيوت المستخدمة وكذلك المخلفات الورقية وبيعها للشركات المتخصصة.

• اجتياز المراجعة الخارجية عن طريق الشركة المانحة لأنظمة إدارة السلامة والصحة المهنية وحماية البيئة طبقاً للمواصفة ISO-45001:2018 & ISO-14001:2015 بنجاح.

• الحرص على إتباع إجراءات السلامة والصحة المهنية مما أدى للوصول بعدد ساعات التشغيل الآمن إلى ١١٨٩١ مليون ساعة عمل.

دور الشركة فى خدمة المجتمع والبيئة

- إيماناً من الشركة بدورها الاجتماعى فى تنمية البيئة المحيطة وأهمية الدور الإنسانى الذى يجب على الشركة القيام به فقد قامت الشركة بالاستمرار فى تطبيق بروتوكول للعلاج الطبى لغير القادرين من قرى المنطقة المحيطة بالشركة ومشاركة سكان منطقة النهضة فى المناسبات المختلفة كما تقوم بالتبرع والمساهمة فى تنمية البيئة المحيطة فى العديد من المجالات وخاصة المستشفيات العامة والمدارس الحكومية بتقديم الدعم الكامل للمدرسة الفنية التكنولوجية ببرج العرب وتطوير المنازل بإعادة تأهيل عدد (٢٣) منزل بقرية الكرنك وأبو سمبل وتأهيل الطرق المجاورة لهذه القرى بالإضافة إلى مسابقة القران الكريم تحت رعاية الأزهر الشريف وذلك فى إطار ما قرره الجمعية العامة للشركة.

الجودة

اتخذت الشركة خطوات متقدمة نحو تحقيق أولوياتها المدرجة فى خطتها السنوية ووضعت نصب أعينها أهدافها الاستراتيجية وعوامل النجاح لتحقيق التطوير والتحسين المستمر من خلال القياس والرصد وتحليل نتائج الأعمال للوقوف على أسباب المشاكل أو فرص التحسين الممكنة وذلك من خلال العديد من الأعمال والمشروعات والمشاركات الهادفة التى أدت إلى تمكين الشركة من الحفاظ على مكانتها الريادية فى دعم ونشر ثقافة إدارة نظم الطاقة وترسيخ مكانة سيدبك كإحدى كبرى الشركات الإقليمية والمحلية فى صناعة البتروكيماويات حيث قامت بالآتى :

- التوافق مع المواصفات القياسية لنظم إدارة الجودة والطاقة والمعرفة واجتياز المراجعة الخارجية بنجاح لنظام إدارة الجودة والطاقة والمعرفة ISO30401:2018 – ISO 9001:2015 – ISO 50001:2019 .
- تنفيذ عدد (٥٩) برنامج للجودة ونظام إدارة الطاقة وعدد (٢) برامج للمعرفة بالإضافة لعدد (٨) برامج لتطبيق نظام ال 5S خلال عام ٢٠٢٣ .
- الاستثمار فى العامل البشرى بتنفيذ برامج تدريبية لرفع مستوى الوعى بالجودة والطاقة.
- تنفيذ مشروع دعم التواصل بين النظراء لتعزيز كفاءة الطاقة بصناعة البتروكيماويات والبلاستيك بالتعاون فى مجالات تطبيق نظم إدارة الطاقة وتحسين نظم المحركات والمضخات وضواغط الهواء وتطبيقات كفاءة الطاقة الحرارية فى العمليات الصناعية بالتعاون مع منظمة الأمم المتحدة للتنمية الصناعية (اليونيدو).
- المشاركة فى المحافل والمؤتمرات المحلية والدولية منها: أسبوع الشراكة بين مصر والأمم المتحدة ، مؤتمر EGYPS 2023 ، مؤتمر AFRO PLAST ، المؤتمر والمعرض الدولى للصناعة.

العنوان : شارع النهضة متفرع من الكيلو ٣٦ - طريق الألكندرية القاهرة الصحراوى قسم أول العامرية - الألكندرية . تليفون : ٤٧٧٠١٣١ - ٤٧٧٠١٣٢ - ٤٧٧٠١٣٤
فاكس : ٤٧٧٠١٣٦ - ٤٧٧٠١٣٩ - ٤٧٧٠٩٢٠ ص . ب : ٧٤٣ الألكندرية

Email:info@sidpec.com

Website:www.sidpec.com



رائدة صناعة الأسمدة
فى مصر
والشرق الأوسط

شركة أبو قير للأسمدة والصناعات الكيماوية

تعد شركة أبو قير للأسمدة والصناعات الكيماوية واحدة من أكبر منتجي الأسمدة النيتروجينية فى مصر بطاقة إنتاجية تصل إلى نحو ١,٨ مليون طن سنوياً من الأسمدة المتنوعة من اليوريا العادية، واليوريا المخصوص ونترات الأمونيوم والأمونيا، يتم إنتاجها فى ثلاثة مصانع عملاقة بالإسكندرية.



حققت شركة أبو قير للأسمدة والصناعات الكيماوية برئاسة المهندس عابد عز الرجال ، رئيس مجلس الإدارة والعضو المنتدب نتائج أعمال متميزة خلال العام المالى ٢٠٢٢/٢٠٢٣، حيث بلغت إيرادات النشاط ٢١,٥٦ مليار جنيه مقابل ١٦,٣٣ مليار جنيه خلال العام السابق بنمو سنوى ٣٢٪ كما تم تحقيق صافى ربح بعد الضرائب ١٤,٦٤ مليار جنيه مقابل ٩,٠٥ مليار جنيه خلال العام السابق بنمو ٦١,٧٪ عن العام السابق مع سداد ضرائب دخل ٣,٨٧ مليار جنيه. وتأتى هذه النتائج المتميزة مع كامل التزام الشركة بتوفير ١٦,٧ مليون شكاره من الأسمدة لوزارة الزراعة بأسعار

مدعمة مما يؤكد على دور الشركة الرائد فى دعم الأمن الغذائى المصرى ، علاوة على تصدير منتجاتها لأكثر من ٣١ دولة حول العالم وتوفير عوائد دولارية.

وتعكس هذه النتائج التقدم الذى حققته مصر فى ظل القيادة الحكيمة للسيد الرئيس / عبد الفتاح السيسى والذى تشهد مصر فى عهد فخامته طفرة هائلة على كافة الأصعدة، وكذلك المهندس / طارق الملا - وزير البترول والثروة المعدنية، مما كان له أثر مباشر على صناعة الأسمدة والبتروكيماويات المصرية والتي تعد بفضل مجهودات القيادة السياسية واحدة من أكبر ١٠ أسواق تصدير للأسمدة فى العالم.





رائدة التحول الرقمي
والتحول الأخضر

شركة أبو قير للأسمدة والصناعات الكيماوية



وفى عام ٢٠٢٣، قام المهندس / طارق الملا - وزير البترول والثروة المعدنية بوضع حجر الأساس لشركة شمال أبو قير للمغذيات الزراعية (مشروع إنتاج سماد نترات الأمونيوم)، ويعتبر هذا المشروع إضافة للاقتصاد القومي وموأكباً للتوجه العالمى للحد من المشكلات البيئية وبالأخص الحد من الانبعاثات الكربونية واستغلال الطاقة المتجددة لترشيد الاستهلاك من الغاز الطبيعى، حيث تم توقيع مذكرات تفاهم مع عدد من الشركات لإمداد المشروع بالهيدروجين الأخضر والكهرباء المتجددة اللازمين لإنتاج الأمونيا الخضراء، والتي تعتبر المادة الخام لإنتاج سماد نترات الأمونيوم.

كما سيحقق المشروع أهداف استراتيجية عدة منها توفير عوائد دولية من تصدير منتجاته، وكذلك من خلال ما سيوفره من أسمدة تدعم خطة التنمية الزراعية لمصر. ويضم هيكل المساهمين فى الشركة الجديدة شركة أبو قير للأسمدة والصناعات الكيماوية بنسبة ٤٥٪ والهيئة المصرية العامة للبترول بنسبة ٤٥٪ والشركة المصرية القابضة للبتروكيماويات بنسبة ١٠٪.

البترول - يونيو - يوليه ٢٠٢٤ - ٦٣

كما حققت الشركة تقدماً ملحوظة فى مجال التوافق البيئى والمسئولية المجتمعية، حيث أصدرت شركة أبو قير للأسمدة ثاب تقرير استدامة لها فى يناير ٢٠٢٢ الذى يوضح مبادرات الشركة فى تحقيق التوافق البيئى فى كافة أنشطة الشركة وخفض البصمة الكربونية للشركة وتحقيق أهداف التنمية المستدامة تماشياً مع رؤية مصر ٢٠٣٠ وجرى حالياً العمل على إصدار التقرير الثالث.

كما تم تشغيل أول محطة طاقة شمسية بقدرة ١١٧ كيلو وات لتوفير استهلاك طاقة كهربية تقدر بنحو ٢٥٠ ألف جنيه سنوياً وتقليل انبعاثات ثانى أكسيد الكربون بنحو ١٧٥ طن سنوياً.



يأتى هذا إلى جانب خطط واستراتيجيات الشركة نحو تنفيذ برنامج للتحول الرقمي حيث تم توقيع عقد مع شركة SAP العالمية لتنفيذ برنامج إدارة الموارد والأصول ERP وبدأ بالفعل تنفيذ مرحلة التشغيل الفعلى GO-Live للمنظومة فى أغسطس ٢٠٢٣، يأتى هذا بجانب استمرار تنفيذ برامج تأهيل الكوادر العاملة من خلال برنامج تأهيل للكوادر الشابة لإعدادها للقيادة مستقبلاً وإعادة تأهيل العمالة لزيادة كفاءتها

إحدى قلاع
الصناعات الوطنية
المهمة في بناء الاقتصاد



ك. هشام رياض
رئيس مجلس الإدارة - والعضو المنتدب

خلال عام ٢٠٢٣ لم تتوقف جهود الشركة في رفع كفاءة الأداء وزيادة الإنتاج وضبط التكلفة ورفع القدرة التنافسية والاستثمار الأمثل في الموارد والإمكانات وسلامة جودة العمليات التشغيلية وفق أعلى معايير السلامة والتنمية المستدامة، حيث تم تحقيق ١٠٩٪ من الخطة الإنتاجية للشركة.

ديسمبر ٢٠٢٣ زيادة في إيراداتها بالجنه نسبتها ٣٤٪ عن عام ٢٠٢٢، وتعد كمية المبيعات المحققة ما يزيد عن خطة الإنتاج السنوي بنسبة ٦٪ تقريبا خلال عام ٢٠٢٣.

- استطاعت الشركة بالتخطيط الجيد وفي ظل الظروف التي تمر بها المنطقة والعالم أجمع من فتح أسواق جديدة وذلك لتصدير منتجات الشركة في كل من غانا ونيجيريا والنيجر والسويد وروسيا.
- تم إنشاء مشروع إنتاج أصناف البولى إيثيلين الملون لتعظيم الاستفادة من الميزة التنافسية لتنوع منتجات الشركة من أصناف

مؤشرات الأداء ونتائج الأعمال

- نجحت الشركة في تحقيق إنتاج ٣٣٣ ألف طن من خامات البولى إيثيلين لتغطية الطلبات المخطط لها محليا وعالميا، وكذلك إنتاج ٣٢٦ ألف طن إيثيلين وهو ما يمثل ١٠٩٪ من الخطة الإنتاجية المخطط للشركة لعام ٢٠٢٣.
- تم بيع ٣٢٥ ألف طن من البولى إيثيلين (١٢٧ ألف طن للسوق المحلي، ١٩٨ ألف طن تصدير) بقيمة ٦٦٦ر٥ مليار جنيه و ٢١٤ مليون دولار لتحقق الشركة في العام العالى المنتهى فى ٣١



- تعظيم الاستفادة من المنتجات الثانوية بتصديرها أو بيعها محلياً، الأمر الذي يساهم في زيادة القيمة المضافة لشركة إيثيدكو بدلاً من استخدامها كوقود حريق، وعلى سبيل المثال، بلغت مبيعات الرافينات هذا العام ٣٦٪ عما تم تحقيقه عام ٢٠٢٢.
- نجحت إيثيدكو في الحفاظ على سجلها المتميز في السلامة وعدد ساعات العمل الآمنة والتي بلغت ٢١٦٨٤١٢١ ساعة ليبلغ مجموع عدد الساعات الآمنة منذ بداية التشغيل في ٢٠١٦ ما مجموعه ٢٨٤٢٦٦٢٢٢ ساعة، وتشكل سلامة العمليات ضماناً للحفاظ على السلامة.

- في إطار سعي الدولة المصرية لتحسين قدرات الجهاز الإداري ووحداته المختلفة لتطوير أساليب وإجراءات العمل، وتماشياً مع الأجندة الوطنية للتنمية المستدامة ورؤية مصر ٢٠٣٠، قطعت إيثيدكو مرحلة كبيرة في تطبيق النظام المتكامل لإدارة الموارد وتحقيق أهداف التحول الرقمي ضمن خطة تطوير وتحديث قطاع البترول، لتحقيق ميكنة تدفق المعلومات بين كافة الشركات التابعة والوزارة لتوفير مؤشرات وبيانات دقيقة محدثة تمكن متخذي القرار من إنجاز الأعمال بسرعة وكفاءة وتفادي أي معوقات.

وطبقاً لرؤية مصر ٢٠٣٠ والتي تعتبر محطة أساسية في مسيرة التنمية الشاملة فإننا نؤمن في إيثيدكو بنهج متوازن يراعي الآثار الاقتصادية والاجتماعية والبيئية لعملياتنا لتحقيق التنمية المستدامة، ونؤمن بدورنا في تحقيق أهداف المسؤولية الاجتماعية لتنمية المجتمع المحلي من خلال مبادرات في مجالات التعليم والصحة ورعاية الإنسان، ونركز على الارتقاء بجودة حياة المواطن المصري وتحسين مستوى معيشته، ودعم الفئات الأولى بالرعاية.

البولى إيثيلين المختلفة مع تأمين سلاسل الإمداد والمواد الخام والكمياويات اللازمة بأسعار تنافسية. وفى إطار التزام الشركة بتوجيهات القيادة السياسية لتعزيز الشراكة بين شركات قطاع البترول والقطاع الخاص وذلك لتوفير احتياجات السوق المحلي من الخامات الأساسية والضرورية للمشروعات القومية العملاقة قامت إيثيدكو بتوقيع بروتوكول تعاون مع إحدى شركات القطاع الخاص لتلويين خامات البولى إيثيلين المستخدم فى صناعة المواسير بإجمالى كميات تصل إلى ٥٠ ألف طن سنوياً لمواجهة الطلب المتزايد عليها، وتصدير الفائض، وتوفير العملات الأجنبية، وتعظيم المكون المحلي فى الصناعة المصرية.

- فى إطار استراتيجية وزارة البترول والثروة المعدنية الهادفة إلى تحقيق الاستدامة، نجحت إيثيدكو أوائل عام ٢٠٢٤ فى تصدير أول شحنة من البولى إيثيلين المعاد تدويره إلى دولة أسبانيا، وكانت إيثيدكو قد بدأت فى تطبيق استراتيجية إعادة تدوير المنتجات غير التامة، وذلك لإنتاج منتج نهائى أقيم بكثير من مواد تعتبر نفايات أو مخلفات، وبدأ الإنتاج فى ٢٥ أكتوبر ٢٠٢٣ ولاقى إقبالاً كبيراً فى السوق المحلي، ويساهم ذلك فى ضبط التكلفة ليقبل من استخدام الموارد الطبيعية الأساسية ويعد جزءاً من الحلول البيئية.

- فى إطار دور قطاع البترول الرائد والمميز فى دعم الاقتصاد القومى ومشروعات التنمية، وتحقيقاً للاستغلال الأمثل للأصول وتحسين النموذج الاقتصادى لتكلفة الطاقة الكهربائية تواصل إيثيدكو تصدير الكهرباء الفائضة إلى شركة طاقة للمناطق الصناعية بقدرة ٤٠ ميغا وات بالإضافة إلى تقديم تسهيلات مؤقتة لشركة جاسكو، وكذلك تغذية وحدة تلويين وتحبيب البولى إيثيلين بشركة مكرم بلاست.

العنوان

الكلو ٣٦ طريق
أسكندرية- القاهرة الصحراوى
أرض النهضة العمرية
الأسكندرية .

تليفون: ٠٣/٤٦٣١٣٠١

فاكس

٠٣/٤٦٣١٢٥١

www.ethydcog-eg.com



تعزيز كفاءة الطاقة وخفض الانبعاثات الكربونية ضمن أولويات أموك فى ٢٠٢٤

فى شركة الإسكندرية للزيوت المعدنية (أموك) نحرص على العمل وفق رؤية واضحة وهى تعزيز مكانتنا وسط الشركات المنافسة، وخلق فرص للاستثمار من خلال منتجات عالية الجودة مع التمسك بالقيم الحاكمة، والالتزام بتحقيق التنمية المستدامة وفقاً لأهداف خطة تطوير وتحديث قطاع البترول المصرى

ولأننا فى أموك نسعى جاهدين لتحقيق أعلى معدلات الأداء التشغيلى الآمن والصدىق للبيئة، وكسب ثقة العملاء من خلال اتباع الشفافية والمصداقية مع جميع أصحاب المصلحة، فقد تركزت مجهودات الشركة هذا العام على خفض الانبعاثات الكربونية وترشيد استهلاك الطاقة بما ينعكس بصورة إيجابية على العائدات

حيث انتهت أموك من رفع كفاءة شبكة البخار والمتكثفات بوحدات مجمع السولار بتركيب طلمبة متكثفات جديدة لتعظيم رواجع المتكثفات، إلى جانب تغيير عدد من مصائد البخار وعمل بعض التعديلات فى الشبكة

وبعد إسناد مشروع معالجة الفيول من مياة الصرف الصناعى لشركة نالكو Nalco water إنتهت أموك من التشغيل التجريبي للمشروع الذى يستهدف معالجة ٨٠ متر مكعب / ساعة من مياة الصرف الصناعى باستخدام بيوريت Purate technology وهو المشروع الذى تم تنفيذه تحت مظلة برنامج التحكم فى التلوث الصناعى EPAP III التابع لجهاز شئون البيئة

واستكمالاً لمجهودات الحفاظ على الأداء التشغيلى الآمن والصدىق للبيئة، إنتهت أموك من استبدال نحو ٦٠٠ متر من الصلب الكربونى بمقاس ٨" المصنوع منه خط المياة المعالجة الخارج من وحدة المرافق ومنجه نحو الصرف الصحى ليصبح GRE - Glass Reinforced Epoxy وجرت عملية الاستبدال وفقاً لحسابات دقيقة تم فيها مراعاة تقليل التآكل الوارد حدوثه فى الخط نظراً لتغيير مادة الصنع

وتنفيذاً لاستراتيجية الدولة لحماية البيئة، وفى ضوء توجه قطاع البترول والثروة المعدنية بقيادة المهندس طارق الملا لخفض الانبعاثات الكربونية، وتحت رعاية المهندس عمرو لطفى رئيس مجلس الإدارة والعضو المنتدب، أطلقت شركة الإسكندرية للزيوت المعدنية (أموك) مسابقة الأفكار الإبداعية لتعزيز كفاءة الطاقة بالشركة وخفض الانبعاثات الكربونية .

وجاءت فكرة المسابقة التى شارك فيها ١٣ مهندس وفنى من ٨ إدارات مختلفة بعد وضع خطة استراتيجية لتحقيق أهداف ترشيد الطاقة الخاصة بالشركة كانت أحد أهم محاورها هو الاستثمار فى العامل البشرى، حيث عملت أموك على تأهيل فريق معتمد للطاقة، وتدريب العاملين، وزيادة الوعى بأهمية ترشيد الاستهلاك وضرورة خفض الانبعاثات

وخضعت الأفكار للتقييم وفقاً لقابلية التطبيق، وتكلفة الاستثمار والعائد منها، وإمكانية التوسع فى تطبيق الفكرة، والأثر البيئى ونسبة خفض الانبعاثات الكربونية

وتكليلاً لهذه المجهودات، أختيرت أموك ضمن أفضل ١٠٠ شركة بالسوق المصرية من حيث العائدات وصافى الربح والقيمة السوقية وحقوق المساهمين وحجم التداول على السهم وفقاً للتصنيف الذى قامت به مجلة أموال الغد بالتعاون مع شركة ثاندر لتداول الأوراق المالية والذى جاء طبقاً لمعايير تتعلق بأداء الأعمال، والتحليل المالى والأبتكار، والاستدامة، والمسئولية الاجتماعية.



Alexandria Mineral Oils Co.
شركة الاسكندرية للزيوت المعدنية

Environmental Integrity... a Global Commitment



El Sad El Ali Street, Wady El Kamar, El Max, Alexandria, Egypt

T. (+203) 3105646 - 3105647

F. (+203) 4404183 - 3105651

2 A Haras Gomhory Buildings, Abas El Aqad St. Nasr City, Cairo , Egypt

T. (+202) 26909774 – 26909775 – 26909776

F. (+202) 26909772

 www.amoceg.com

كارجاس تفتتح 45 محطة جديدة خلال 2023 وخطه طموحة للتوسع والإنتشار خلال 2024

قامت شركة الغاز الطبيعي للسيارات (كارجاس) بعرض نتائج الأعمال خلال عام ٢٠٢٣ والتي أظهرت مؤشرات أداء غير مسبوقة، حيث تم تحقيق ٥٠٤ مليون متر مكعب مبيعات غاز طبيعي بنسبة زيادة ٢١٪ عن العام السابق والتي أسفرت عن وفر سنوي في استهلاك الوقود السائل بحوالي ٤٠٨ ألف طن، بما يحقق قيمة مضافة للاقتصاد القومي بقيمة ٢٨٦ مليون دولار تقريباً.

كما قامت خلال عام ٢٠٢٣ بتشغيل وإفتتاح ٤٥ محطة تموين جديدة ليصبح إجمالي محطات الشركة ٣١٤ محطة بالإضافة الى ٥٣ مركز تحويل موزعين على ٢٣ محافظة، كما وصلت مبيعات الزيوت إلى ٣,٢٦٧ طن بنسبة زيادة ١٨٪ عن العام السابق.

لتحقق الشركة لأول مره إجمالي إيرادات النشاط ما يقرب من أربعة مليارات جنيهه كما تم مضاعفة مجمل ربح النشاط ليصل إلى ٥١٨ مليون جنيهه مسجلاً زيادة بنسبة ١١٥٪.

ان هذه النتائج ما كانت قد تتحقق لولا الدعم والمساندة المستمرة من معالي السيد المهندس طارق الملا، والتي جعلت الشركة تسير بخطى ثابتة لتحقيق أرقاماً غير مسبوقة في مبيعات الغاز الطبيعي والتوسع في إنشاء وإنتشار المحطات الجديدة وكذلك مبيعات الزيوت.





وفي ضوء تعزيز التحول الرقمي الذي تتبناه وزارة البترول والثروة المعدنية في كافة الأنشطة والقطاعات، أشار المهندس خالد جمال أن الشركة قامت بإدراج عدد ٦٢ محطة جديدة قيد نظام المراقبة والتحكم عن بعد (Scada) بإجمالي عدد ١٦١ محطة.

كما تم الانتهاء من مشروع تطبيق نظام إدارة موارد المؤسسات (SAP)، فضلاً عن التعاقد مع شركة سمات للحلول الرقمية لتطبيق منظومة الكارت الذكي لتقديم خدمات الدفع الإلكتروني دعماً لمنظومة الشمول المالي .

وتنفيذاً لإستراتيجية وزارة البترول والثروة المعدنية المتعلقة بالإستدامة البيئية وترشيد الطاقة، قامت شركة كارجاس بتحويل عدد ٢٤٢ ألف سيارة ومبيعات تموين غاز الطبيعي ٤,٥ مليار متر مكعب منذ بدء النشاط مما ساهم في خفض الانبعاثات الكربونية بمقدار ٣٢١ ألف طن.





نتائج أعمال متميزة لشركة غازتك

عن العام المالي ٢٠٢٣

شهد العام المالي ٢٠٢٣ تحقيق شركة غازتك لنتائج أعمال ومؤشرات أداء متميزة ومضى الشركة قدما في استكمال مسيرة التحديث والتطوير من جانب الشركة لتنفيذ تكاليف وزارة البترول والثروة المعدنية للتوسع في استخدام الغاز الطبيعي كوقود نظيف ومستدام في السيارات والمركبات لما له من مردود كبير على الاقتصاد القومي وتعظيم استغلال ثروات مصر من الغاز الطبيعي.

أهم نتائج الأعمال عن عام ٢٠٢٣

مبيعات الغاز	تحويل السيارات	محطات جديدة
٥٧٦,٣ مليون م٣	تم تحويل ٢٢ ألف سيارة للغاز	محطة غاز طبيعي (٣٩)
حصة سوقية ٤٣%	افتتاح ٩ مراكز تحويل جديدة	محطة متكاملة (٤)
إجمالي كلى ٥,٣ مليار م٣	تدشين ٥ مراكز تحويل متنقلة	محطة تم تطويرها (١٨)

الغاز الطبيعي وقود المستقبل



منظومة التحول الرقمي بالشركة

نجحت الشركة في البدء في تطبيق منظومة تحول رقمي متطورة تتكامل مع رؤية وزارة البترول والثروة المعدنية من حيث ربط كافة الأنظمة الرقمية بالشركة عن طريق منظومة الساب وذلك بهدف ميكنة كافة دورات العمل بالشركة بشكل لحظي والربط مع منظومة سكاذا لنقل البيانات.

الحصول على شهادة الأيزو في نظام إدارة الطاقة

في إطار جهود الشركة المستمرة لتفعيل سياسات كفاءة الطاقة والحفاظ على البيئة وجودة الهواء، والمساهمة الإيجابية في خفض الانبعاثات الضارة والملوثة، نجحت الشركة خلال العام في الحصول على شهادة الأيزو 50001:2018 في نظام إدارة الطاقة والتي تختص بالأنظمة والعمليات اللازمة لتحسين أداء الطاقة وتقليل انبعاثات الغازات الدفينة وغازات ثاني أكسيد الكربون وغيرها من التأثيرات البيئية. وتجدر الإشارة إلى حصول الشركة على عدد 6 شهادات أيزو في عدة مجالات كأولى شركات غاز السيارات في مصر حصولاً على هذه الشهادات مجتمعة.

صافي الربح

وقد أسفرت كل هذه الجهود وأنشطة التطوير المبذولة خلال العام عن تحقيق طفرة في نتائج أعمال الشركة حيث بلغ صافي الربح ١٥١ مليون جنيه خلال عام ٢٠٢٣، بالإضافة إلى ارتفاع قيمة الأصول وحقوق الملكية وزيادة الإيرادات مقارنة بالأعوام الماضية.





م . أمجد عبد الرازق غنيم
رئيس مجلس الإدارة

من منطلق الدعم المستمر من معالي وزير البترول والثروة المعدنية السيد المهندس طارق الملا استطاعت الشركة أن تحقق مؤشرات أداء وتطور ملحوظ في أعمال الاستخراج والإنتاج لتصل إلى معدل سنوي من الإيرادات والأرباح يتخطى المتوقع منها وبفوق ما تم تحقيقه في السنوات الماضية ولم تغفل الشركة أهمية أعمال الحفر والاستكشاف بالتوازي مع عملية الإنتاج لذا فقد قامت بحفر آبار استكشافية تصل إلى ٧٠٠ بئر استكشافي بأطوال حفر تصل إلى ٨٠٠٠ متر طولي مما أسفر عن تأكيد احتياطي تعديني ٢٠ مليون طن من الفوسفات كما تم تكثيف عمليات استخراج وإنتاج الخامات المعدنية وخاصة خام الفوسفات في مناطق امتياز الشركة حيث تم استخراج ما يقرب من ٧٠٠ ألف طن من خام الفوسفات الخشن وإنتاج حوالي ٤٩٠ ألف طن من خام الفوسفات الناعم بالإضافة إلى إنتاج وتسويق حوالي ١٥٥ ألف طن من خام الرمال الكاولينية وعلى مستوى إيرادات المبيعات حققت الشركة إجمالي إيرادات (٧١٢ مليون جنيه)، بنسبة زيادة تتخطى ٢٠٠% عن العام السابق.

وزير البترول والثروة المعدنية
يوجه التحية لجميع العاملين
بشركة «واديكو» على النتائج
المتميزة التي تم تحقيقها في
عام ٢٠٢٣



اهتمت شركة واديكو بتقديم مشاركات مجتمعية للمناطق المحيطة بمواقع العمل حيث تم افتتاح مشروع تطوير وتنمية قرية نجع العرب بمركز أرمنت - محافظة الأقصر فى يناير ٢٠٢٤ حيث تم (إعادة بناء ٢٠ منزل ، إجراء ٢٥ عملية قلب ، إجراء ١٠٠ عملية عيون، تسليم ١٠٠ جهاز تعويضى ، تسليم عدد ١٠ رؤوس ماشية، تنفيذ مشروعات صغيرة) وذلك إيماناً بمسؤوليات الشركة تجاه المجتمع والمواطن المصرى بكافة فئاته .

استراتيجية جديدة لتنمية وإستدامة الأعمال وتحسين بيئة العمل ورفع كفاءة وفعالية الأداء لتحقيق مزيد من التطور واستلهاماً من معطيات وخطط إرساء مبادئ الإستدامة بالشكل الذى يتسق مع توجهات وزارة البترول والثروة المعدنية وحيث وجه معالى وزير البترول بضرورة إعداد خطة لضمان استدامة وتنمية الأعمال والسعى للحصول على امتيازات جديدة لخامات معدنية مختلفة .

بالتوازي مع رفع وزيادة معدلات الإنتاج من الخامات الحالية ، ودراسة تعظيم القيمة المضافة على الخامات (الفوسفات - الكاولين الرملى). وفى سبيل تحقيق استدامة الأعمال ، تسعى واديكو لامتلاك معدات الحفر والتكسير لتتمكن من التعامل المرن مع متغيرات السوق المحلى والعالمى .

كما نسعى لدراسة مشروعات رفع تركيز خام الفوسفات منخفض الجودة وكذلك دراسة تنفيذ خط فصل وتركيز خام الكاولين الرملى وحتى تتمكن واديكو من تنفيذ توجيهات معالى وزير البترول

والثروة المعدنية ، فكان من الواجب أيضاً الشروع فى تطوير وتحسين بيئة العمل ووضع السياسات والالتزامات التى تسمح للشركة وللعاملين بها من تحقيق طموحاتنا وبناء منظومة عمل متطورة وقادرة على مواكبة التغيرات السريعة فى صناعة التعدين وحتى تصبح واديكو شركة رائدة فى تلك الصناعة التى تنعقد عليها الكثير من الآمال فى أن تصبح ذات اسهامات عظيمة فى الدخل القومى المصرى وخاصة فى النقد الأجنبى .

لذا فقد بدأنا خطة التطوير حيث تم تشغيل نظام الـ Vsat لربط مواقع الشركة بالإدارة وتفعيل أنظمة المراقبة والاتصالات المباشرة بين الإدارة ومواقع الشركة لمتابعة حركة العمل وسرعة تبادل البيانات ، كذلك تفعيل الـ ERP وربط الموازين والمخازن بالإدارة تطبيقاً لمبادئ الحوكمة وإحكام الرقابة مما يعد طفرة وسابقة فى مواقع التعدين .

كذلك تراعى الشركة تحسين وتطوير بيئة العمل حيث تم تجهيز سيارة إسعاف وعيادة طبية بالمواقع ، كما تم تفعيل أنظمة السلامة بالمواقع وتطوير معسكرات الإعاشة .

والشركة حالياً فى طور التأهيل للحصول على شهادات الـ ISO التى تتناسب مع أنشطتها وعلى نفس النهج تتبنى الشركة توجهاً جديداً فى نشاطا المسؤولية المجتمعية وتحقيق الاستدامة للمجتمعات المحيطة بمواقع عمل الشركة ..

هذا وقد قطع العاملين على أنفسهم عهداً بمواصلة بذل الجهد لتحقيق نتائج مضاعفة فى العام الحالى.

العنوان : عبدالحميد حسن - المنطقة الثامنة - مدينة نصر - القاهرة.

تليفون : (٦٠٢) ٢٢٧٥٨٥٠٢ فاكس : ٢٢٢٧٥٨٢١٢

Wadico.net



شركة الإسكندرية للإضافات البترولية (أكبا)

أعتمدت الجمعية العامة العادية لشركة الإسكندرية للإضافات البترولية «أكبا» نتائج الأعمال عن العام المالى ٢٠٢٣ والتي استعرضها المهندس محمد صبحى عامر رئيس مجلس الإدارة والعضو المنتدب ، حيث حققت نتائجاً متميزة مقارنة بالعام الماضى ، فقد نجحت فى تحقيق إيرادات بلغت ٦٢٨,٣ مليون جنيه، كما ارتفع مجمل الربح نحو ١٥٢,٧ مليون جنيه، بزيادة نسبتها ١٩٩٪ عن العام الماضى وقد حققت الشركة صافى ربح بنحو ٤١,٦ مليون جنيه .

كما تقوم الشركة بتوزيع منتجاتها من إضافات الوقود باور برو على محطات الوقود بشكل أكثر تميزاً وأفضل جودة وتقوم بتحديث معداتها ومكينات التعبئة بالمصنع كما حصلت على شهادة الاعتماد الدولى الأيزو الخاص باعتماد المعامل الكيميائية بالشركة.

الشهادات المعملية

سعت الشركة لتطبيق أعلى معايير ضبط الجودة العالمية عن طريق الحصول على الاعتماد الدولى لكفاءة المعامل ISO17025/ 2017 حيث يعتبر هذا الاعتماد اعترافاً بدقة القياسات داخل المعامل وزيادة الموثوقية الدولية فى جودة المعامل حيث تقوم لجنة من مجلس الاعتماد الوطنى (الإيچاك) بمنح هذا الاعتماد ، وفى هذا الإطار فقد تم تأهيل الكوادر الفنية للمعامل للحصول على هذا الاعتماد ، هذا وقد أنهت لجنة مجلس الاعتماد الوطنى (الإيچاك) باعتماد حصول معامل شركة أكبا على ISO17025/ 2017.

الزيوت الصناعية وزيوت المحركات

تقوم شركة أكبا بإنتاج الزيوت النهائية الصناعية وزيوت المحركات بجميع مستويات أداءها ودرجاتها وباستخدام أجود أنواع الزيوت الأساسية المحلية أو المستوردة بدءاً من الزيوت الأحادية ذات مستويات الأداء الدنيا مثل CF,CD ، إلى منتجات متعددة الدرجات بمستويات أداء SL,SN لمحركات الجازولين CI4 ، CH4 ، لمحركات الديزل . كذلك فقد تميزت شركة أكبا بإنتاج منتج DIIII ATF ACPA وهو زيت ناقل حركة أوتوماتيكية حاصل على شهادات اعتماد ZF و VOITH ، وتعمل الشركة على تسويق منتجاتها داخل السوق المحلى المصرى كما تقوم بتصديره إلى بعض الدول العربية والأفريقية تعظيماً لدور التصدير فى زياده حصيلة النقد الأجنبى داخل البلاد.

المنتجات الخضراء

فى إطار سعى شركة أكبا لمواكبة اتجاه وزارة البترول والثروة المعدنية والخاص بإنتاج الوقود الأخضر المستدام فقد قامت شركة أكبا بإنتاج الديزل الحيوى Biodiesel باستخدام زيوت الطعام المستعملة فى العملية الإنتاجية وذلك للحد من التلوث البيئى الناتج من الانبعاثات. وفى هذا الإطار تقوم شركة أكبا أيضاً بإنتاج بعض المذيبات الخضراء والتي تدخل فى إنتاج منتجات خضراء خاصة بمجال معالجة خام البترول فى شركات الإنتاج كذلك يمكن استخدامة فى سوائى الحفر بديلاً للمذيبات التقليدية .

تفعيل استراتيجيات التطوير والعمل الجاد والاستمرارية

وتستمر شركة أكبا فى الحفاظ على وتيرة التقدم والتحسين سواء داخلياً عن طريق تطوير المعدات والبنية التحتية والحصول على أعلى الشهادات لمواكبة أحدث سبل التقدم التكنولوجى والجودة وفقاً للمعايير العالمية أو خارجياً عن طريق الانتشار لتوسيع رقعة التعامل مع السوق داخل البلاد وخارجها لتعزيز الثقة مع العملاء سواء من داخل قطاع البترول أو خارجه وصولاً إلى السوق العربية.

التحول الرقمى

فى إطار تطوير أداء منظومة العمل داخل الشركة وتماشياً مع الاتجاه العام للدولة نحو التحول الرقمى فقد قامت الشركة ممثلة فى إدارة تكنولوجيا المعلومات بالبدء فى استخدام برنامج إدارة تكنولوجيا المعلومات ERP وصولاً لإدارة منظومة العمل بشكل رقمى مما يسهل تداول المعلومات بين قطاعات الشركة المختلفة.

الخدمات البترولية

وهو من أحد مجالات شركة أكبا الهامة فى خدمة قطاع البترول وتعمل شركة أكبا فى مجال الخدمات البترولية والبيئية منذ عام ٢٠١٣ ، وقد خصصت شركة أكبا لهذا المجال فريقاً احترافى متخصص فى هذا المجال يعمل وفقاً لأعلى معايير وإجراءات السلامة مع العملاء لتقليل الاضطرابات المحتملة فى عملياتهم .

ومن الخدمات البترولية التى تقدمها الشركة على سبيل المثال لا الحصر

- تنظيف الخزانات المواد البترولية.
- تنظيف الخزانات المواد البترولية التى لها مصدر إشعاعى NORM.
- تنظيف الأحواض بجميع أنواعها.
- تنظيف المبادلات الحرارية.
- إمكانية استرداد النفط الخام (الهيدروكربونات) بنسبه مرتفعه.
- تفريغ وتنظيف وإعادة شحن المفاعلات الحفازة.
- النقل البيئى الآمن والتخلص من النفايات الخطرة مع توفير شهادات معتمدة.

فاكس: ٢/٠٢/٢٠٢٦٠٤٢+

تليفون: ٢/٢٤٢٦٠٤١٠٢+

العنوان: شارع السد العالى - طريق مرغم - وادى القمر - الإسكندرية

فاكس: ٢/٠٢/٧٥٤٤٦٦٤

تليفون: ٢/٠٢/٧٥٤٤٦٦٢/٣+

فرع القاهرة: ٣٢ شارع ٢٦٩ المعادى الجديدة

www.acpaegypt.com

البترول - يونيه - يوليه ٢٠٢٤ - ٧٥

مجمع إنتاج السولار بأسيوط

فى شركة أسيوط الوطنية لتصنيع البترول «أنوبك» وعلى أرض محافظة أسيوط، يجرى إنجاز مشروع مجمع إنتاج السولار بأسيوط، الذى يعد أحد أهم المشروعات التى يسعى قطاع البترول لتحقيقها فى إطار خطة الدولة للاستفادة القصوى من مواردها وتنمية محافظات الصعيد، وأحد أهم مشروعات القيمة المضافة، عن طريق اعتماد أحدث الوسائل التكنولوجية التى تقوم بتحويل المازوت المنتج من مصفاة شركة أسيوط لتكرير البترول إلى منتجات بترولية عالية القيمة وبصفة أساسية السولار علاوة على الناقتا والبوتاجاز، وبتكلفة استثمارية تصل إلى ٢,٩ مليار دولار وبنسبة مكون محلى تصل إلى أكثر من ٤٥٪، وتتم الأعمال طبقاً لأعلى معايير السلامة والصحة المهنية والبيئة وقد بلغت إجمالى ساعات العمل بالموقع حتى الآن أكثر من ٣٥ مليون ساعة عمل آمنة.



توالت عمليات نقل المعدات الثقيلة وفائقة الأبعاد إلى موقع المشروع بأسيوط من ميناء جرجوب وتم التغلب على كافة التحديات التى واجهت عمليات النقل سواء أن المعدات فائقة الأبعاد بالوزن والطول والإرتفاع وكذا الظروف الجوية السيئة وذلك من خلال المتابعة الدقيقة لمواعيد تحميل الطرود على وحدات النقل الخاصة وحتى وصولها بالموقع.

وقد شهد عام ٢٠٢٣ تحدى نقل المعدة الأكبر وزناً بالمشروع (First Stage Reactor) والتى بلغ وزنها حوالى ٧٩٠ طن وكذلك المعدة الأطول بالمشروع (Fractionator) والتى بلغ طولها حوالى ٧٢ متر .



نجحت الشركة فى إنهاء إجراءات الإفراج الجمركى والنقل لعدد (٥٠٣) شحنة خلال عام ٢٠٢٣ خاصة بالمعدات والمهمات وقطع الغيار اللازمة لمشروع مجمع التكسير الهيدروجينى التى وردت لعدد من الموانئ المصرية (الإسكندرية / الدخيلة / العين السخنة / جرجوب / مطار القاهرة)

أسيوط: جحدم- منفلوط مكتب القاهرة: ١٧١ التسعين الشمالى - القطاع الثانى - التجمع الخامس - القاهرة الجديدة - المبنى الإدارى لشركة بتروسبورت تليفون: ٠٢-٢٨١٢٤٧٨٤ - فاكس: ٠٢-٢٨١٢٤٧٨٥

www.anopc-eg.com



حصول الشركة على جائزة المركز الثانى كأفضل مشروع للتميز فى المسئولية الاجتماعية للشركات (CSR) عن مشروع "إنتاج الغاز الحيوى والسماذ العضوى (الببوجاز) بقرية بنى سند- مركز منفلوط- محافظة أسيوط".

شهد ختام فعاليات اليوم الأخير لمؤتمر ومعرض مصر الدولى للطاقة «إيجبس ٢٠٢٤» تشرىف وزير البترول والثروة المعدنية بمقر شركة أنوبك والتمهنة على حصول الشركة على جائزة المركز الثانى كأفضل مشروع للتميز فى المسئولية الاجتماعية للشركات (CSR) عن مشروع "إنتاج الغاز الحيوى والسماذ العضوى (الببوجاز) بقرية بنى سند- مركز منفلوط- محافظة أسيوط". حيث تم الانتهاء الفعلى من أعمال تنفيذ وحدات الببوجاز للمرحلة الأولى فى ٣٠ منزلاً بقرية بنى سند بمركز منفلوط- بمدينة أسيوط ومنح رأسين ماشية عشار للمستفيد الواحد بواقع عدد ٦٠ رأس ماشية عشار، وخروج الغاز الحيوى واستخدامه فى العمليات المنزلية، وكذلك تم إنتاج السماذ العضوى .



قامت الشركة بوضع استراتيجية بالتعاون مع الشركة المصرية لتشغيل وصيانة المشروعات « إيبروم » لتوفير وتأهيل العناصر البشرية من حديثى التخرج (المؤهلات العليا / الفنيين) اللازمة لتشغيل مجمع التكسير الهيدروجينى للمازوت - بأسيوط والتي بالمهارات والكفاءة اللازمة لتتمكن من القيام بعملية التشغيل على أكمل وجه.

وقد قامت الإدارة العامة للموارد البشرية - قطاع التدريب - بالبدا فى تنفيذ برنامج «بناء القدرات التشغيلية» حيث تم الانتهاء من تنفيذ البرامج الأساسية للدفعة الأولى من الفنيين والتي تشمل (برامج تنمية مهارات / أساسيات السلامة والصحة المهنية/البرامج الفنية الأساسية/برامج لغة إنجليزية/ حاسب إلى) مما يساعد على تحقيق أهداف التنمية المستدامة والمسئولية المجتمعية بالشركة والعمل على تحسين مستوى المعيشة لأهالى الصعيد من خلال تأهيلهم لشغل الوظائف الفنية المتخصصة والمطلوبة فى سوق العمل .



أهم إنجازات عام ٢٠٢٣

- انتهاء أعمال التصميمات والتوريدات ومواصلة أعمال الإنشاءات بالموقع.
- بدء تنفيذ برنامج بناء القدرات التشغيلية لأبناء الصعيد لتدريب وتأهيل شباب الخريجين.
- مواصلة مشروعات المسئولية المجتمعية وبدء تنفيذ برنامج الغاز الحيوى (الببوجاز) فى منازل القرى المحيطة والحصول على المركز الثانى عن أفضل مشروع لعام ٢٠٢٣ ضمن جوائز الاستدامة فى مجال الطاقة.

Assuit: Manflout - Gahdam - Cairo office: 171 Northern 90th street Second sector - 5th Settlement - New Cairo - PETROSPORT Building

Tel.: -02-28124784 - Fax: 02-28124785

www.anopc-eg.com



PETROSAFE



بتروسايف..

نتائج أعمال متميزة وخدمات جديدة لدعم منظومة السلامة والبيئة بقطاع البترول

وأوضح العرض أن بتروسايف منذ نشأتها عام ١٩٩٦ تطور من أدائها وأدواتها، وتهتم بصقل خبراتها وكوادرها وتواكب الجديد فى مجالات عملها من إعداد وتقديم الاستشارات والمراجعات الخاصة بمنظومة السلامة وإعداد دراسات تقييم الأثر البيئى والمراجعات البيئية والرصد البيئى وإعداد السجل البيئى وتقديم الاستشارات البيئية، كما نفذت العديد من خطط الالتزام والإصحاح البيئى فى العديد من الشركات مما ساهم فى توفيق أوضاعها البيئية وفقاً لأحدث نظم الدراسات والاستشارات البيئية

اعتماد الشركة

لمنح شهادات ISO

من أهم الإنجازات

التي تتوافق مع متطلبات قانون البيئة المصرى، كما تقدم خدمات التدريب إلى قطاع البترول والغاز بالإضافة إلى قطاع التعدين، مما يعد نقلة نوعية فى مسارها. كما

نجحت فى تقديم خدماتها فيما يخص تصميم وتوريد وتركيب أنظمة الحماية من الصواعق للعديد من المنشآت البترولية والصناعية، حيث تمثل تلك الخدمة أهمية كبرى كحائط صد أمام المخاطر الكبرى الناتجة عن الصواعق خلال فترات التقلبات الجوية المختلفة، بالإضافة إلى تصميم وتنفيذ العديد من مشروعات الإنذار ومكافحة الحريق، وجاء من أهمها تصميم وإنشاء منظومة متكاملة لنظم الإنذار والإطفاء فى شركة النصر للبترول والذى سيتم تعميمه فى المواقع البترولية الأخرى .

كما تقدم بتروسايف خدمات نقل ومعالجة والتخلص من النفايات الخطرة والمياه المصاحبة للإنتاج وتأمين عمليات الحفر للشركات الأجنبية، هذا بالإضافة إلى الدعم الذى تقدمه مراكز مكافحة التلوث البحرى والنهرى لحماية البيئة البحرية والنهرية فى مصر.

اعتمدت الجمعية العامة لشركة الخدمات البترولية للسلامة والبيئة «بتروسايف» نتائج أعمالها عن عام ٢٠٢٣ بحضور الجيولوجى علاء البطل الرئيس التنفيذى للهيئة المصرية العامة للبترول، وشهدت الجمعية استعراض المهندس عماد عبدالرازق، رئيس مجلس الإدارة والعضو المنتدب، ما حققته من نتائج أعمال خلال العام .

وقد حققت بتروسايف إيرادات بلغت ٦٧٠ مليون جنيه بزيادة نسبتها ٣٠٪ عن العام السابق، كما حققت نمواً فى حجم المشروعات المسندة للشركة خلال العام بلغ حوالى ١٣٪.

كما نجحت فى الحصول على اعتماد المجلس الوطنى للاعتماد EGAC / IAF لتصبح جهة مانحة لشهادات المطابقة للمواصفات القياسية العالمية لأنظمة إدارة الجودة والسلامة والصحة المهنية وحماية البيئة ISO9001 , ISO14001 & ISO45001 وذلك تحت اسم (PETROCERT) والذى يأتى استكمالاً لدورها فى تقديم الدعم الفنى اللازم لشركات قطاع البترول فى مجالات السلامة والصحة المهنية وحماية البيئة ومكافحة التلوث البحرى والنهرى ومعالجة المخلفات، حيث أصبح ما تمتلكه بتروسايف من قدرات وخبرات فنية يؤهلها لتصبح قادرة على مراجعة وتقييم ومنح شهادات المطابقة لنظم إدارة الجودة والبيئة والسلامة طبقاً للمواصفات العالمية المعتمدة فى تلك المجالات

معاً.. نحقق أكثر

www.petrosafe.com.eg



خدمة العملاء
19994

منظمات تخفيض الضغط بمناطق امتياز الشركات الشقيقة.

● مراجعة تنفيذ أعمال الصيانة الدورية على التركيبات

الخارجية ورفع تقارير بالملاحظات لشركة إيجاس لـ ١,٥ مليون عميل بعدد ٤٢٢ ألف مبنى .

● تنفيذ أعمال توصيل الغاز الطبيعي للمنازل بمنطقة امتياز الشركة بالعامرية بمحافظة الأسكندرية لـ ٨٩ عميلاً ليصبح إجمالي عدد العملاء المحول الأجهزة لديهم بمنطقة العامرية ١٢٧٩٨ عميلاً منذ بداية الأعمال وحتى ٢٠٢٣/١٢/٣١ .

● تنفيذ الأعمال الهندسية لمشروع توصيل الغاز الطبيعي للمنازل ومبادرة حياة كريمة بمختلف محافظات الجمهورية لصالح شركات القطاع الشقيقة على النحو التالي:

- أعمال إعادة المعاينات لـ ١١٩١ عميل بمناطق ههيا وديرب نجم والقرين وبلبيس بمحافظة الشرقية لصالح الشركة الحديثة للغاز الطبيعي.

- أعمال الخرائط التسجيلية لشبكة الغاز الطبيعي بمناطق صان الحجر وههيا وديرب نجم والقرين وبلبيس بمحافظة الشرقية لصالح الشركة الحديثة للغاز الطبيعي وبمناطق الحرائية وكفر الجبل والقيابات بمحافظة الجيزة لصالح شركة تاون جاس.

- إعداد نسخة رقمية من شبكة منطقة امتياز الشركة بالعامرية بمحافظة الإسكندرية طبقاً والنماذج الخاصة بنظم المعلومات الجغرافية (GIS) المرسله من شركة (إيجاس) بإجمالي طول شبكة ٥٢ كم وإجمالي عدد عملاء مسح ميداني ٢١٧٢٣ عميلاً منزلياً وتجريبياً وذلك بالإضافة إلى توفير البيانات والتصنيفات الخاصة بهم لـ ١٦ مخبراً بذات المنطقة.

- تنفيذ أعمال تعديل التركيبات الداخلية وتحويولات الأجهزة والمداخن لحوالي ٤٨٥٠ عميلاً وذلك بمختلف محافظات الجمهورية.

- حصول الشركة على شهادتي استمرار سريان ترخيص من جهاز تنظيم أنشطة سوق الغاز كمشغل منظومة توزيع الغاز.

● أسهمت الشركة بمشروع ترشيد الطاقة ، وذلك عن طريق قيامها بتوريد وتركيب وتشغيل ٩٩ محطة تويين وقود لتعمل بالطاقة الشمسية بإجمالي طاقة كهربية مولدة قدرها ٣٢٦٠ ميغا وات سنوياً تقريباً وذلك منذ بداية النشاط حتى نهاية عام ٢٠٢٣ مما كان له أثر اقتصادي لتقليل المحروقات أثر البيئي في تقليل إنبعاث غاز ثاني اكسيد الكربون ، كما تم إبرام عقود صيانة دورية تضم بعض المحطات المنفذة لتنفيذ أعمال الصيانة الوقائية لضبط كفاءة المحطات بصورة دورية.

● نجحت الشركة في الحصول على شهادة التأهيل الفنية الصادرة من هيئة تنمية واستخدام الطاقة الجديدة والمتجددة التابعة لوزارة الكهرباء والطاقة المتجددة لإنشاء محطات طاقة شمسية حتى قدرة ٥٠٠ كيلو وات كحد أقصى والمرتبطة بالشبكة الكهربائية العامة (ON GRID) سارية حتى ٢٠٢٦/١١/٥ .

● أما بالنسبة لمشروع إنشاء الصوبات الزراعية فقد قامت الشركة بنسبة تنفيذ تخطت ٩٥٪ من الأعمال المسلمة إليها.

كما ساهمت في بدعم عجلة تقدم المشروع من خلال تنفيذها لأعمال الحفر وصب الخرسانة والعزل وتوريد وتركيب الاسوار لـ ٣٢ خزناً أرضياً قام بإسنادهم المقاول العام (شركة إنبي) كمرحلة أولى ، وقد تم التنفيذ والتسليم بنسبة ١٠٠٪.

صيانكو

سلسلة من الإنجازات
خلال عام ٢٠٢٣

تسعى دائماً وزارة البترول والثروة المعدنية بتفعيل الحلول لتقليل الانبعاثات على مستوى جميع شركاتها وبمناطق أعمالها لدى العملاء ومن هنا جاء دور الشركة المصرية للخدمات الفنية وصيانة الأجهزة (صيانكو) بتكليفها للقيام بأعمال المتابعة الدورية والصيانة الوقائية لأجهزة البوتاجاز والسخان التي تعمل بالغاز الطبيعي وغاز البوتاجاز لدى العملاء للتأكد من عمل الأجهزة بصورة جيدة وتضمن الاحتراق الكامل للغاز لتقليل الانبعاثات الضارة مثل غاز أول اكسيد الكربون وكذا تقليل الفاقد من الوقود الناتج عن عدم الاحتراق الكامل ، بالإضافة إلى مراجعة مسارات التركيبات الداخلية طبقاً للمواصفات الفنية لتقليل عبث العملاء بأعمال التركيبات الداخلية. كما كان لصيانكو عظيم الشرف بمشاركتها بصورة مباشرة في مبادرة حياة كريمة باستغلال خبرات أبنائها في مجال توصيل الغاز الطبيعي للمنازل والمنشآت التجارية وقيامهم بأعمال مراجعة واستلام أعمال الشبكات الأرضية والتركيبات والتحويلات التي يتم تنفيذها من خلال شركات التوزيع وذلك لمراقبة الجودة لما يتم تنفيذه من أعمال طبقاً للمواصفات الفنية ومعايير الجودة. وذلك بخلاف تنفيذ الأعمال المساحية والهندسية التي تخص مشروع توصيل الغاز الطبيعي للمنازل لصالح الشركات الشقيقة داخل المبادرة.

وفي ضوء ذلك فقد قامت الشركة بما يلي خلال عام ٢٠٢٣:-

● تنفيذ ٣٠٠ ألف أمر شغل لصيانة وإصلاح واستبدال الأجهزة المنزلية التي تعمل بالغاز الطبيعي والبوتاجاز والكهرباء من خلال ٩١ مركز خدمة على مستوى الجمهورية .

● المتابعة الدورية والكشف على التوصيلات الداخلية وكفاءة الأجهزة لحوالي ٩,٧ مليون جهاز لدى عملاء الغاز الطبيعي وعملاء البوتاجاز.

● تصنيع وتوريد ٥ آلاف مدخنة للشركة وشركات البترول الشقيقة بالقطاع طبقاً واحتياجات المشروعات وذلك من خلال مصنع المداخن التابع للشركة بمنطقة الباجور بمحافظة المنوفية ، وذلك بخلاف تصنيع وتوريد شاسيهاث لحمل اسطوانات الغاز الطبيعي المضغوط (C.N.G) لأنواع وموديلات سيارات مختلفة.

● مراجعة واستلام أعمال الشبكات الأرضية والتركيبات الخارجية والداخلية والمداخن والهوايات وتحويولات الأجهزة لـ ٤٩٦,٤ ألف عميل لصالح الشركة المصرية القابضة للغازات الطبيعية (إيجاس) وشركة جنوب الوادي القابضة للبترول وذلك ضمن خطة الدولة (مشروع- خدمة عملاء) وكذا مراجعة واستلام أعمال الشبكات الأرضية لـ ٤٢٥,٥ ألف عميل وأعمال التركيبات الخارجية والداخلية والمداخن والهوايات وتحويولات الأجهزة لـ ٧٦,٩ ألف عميل لصالح (إيجاس) وشركة جنوب ضمن مبادرة حياة كريمة لـ ٧٠٨ قرية على مستوى ١٩ محافظة ، ليصل إجمالي أعمال التركيبات الخارجية والداخلية والمداخن والهوايات وتحويولات الأجهزة التي تم مراجعتها واستلامها منذ بداية النشاط عام ٢٠٠٦ وحتى نهاية عام ٢٠٢٣ حوالي ١١,٣ مليون عميل ، وكذا إجمالي أعمال الشبكات التي تم مراجعتها واستلامها منذ بداية النشاط عام ٢٠٢١ حتى نهاية عام ٢٠٢٣ حوالي ٢,٦ مليون عميل.

● الإشراف على أعمال الإختبارات والتدقيق لخطوط وشبكات الغاز الطبيعي ضغط متوسط وبيني بأقطار مختلفة لحوالي ١٠٠٠ كم شبكات خلال العام على مستوى جميع محافظات الجمهورية تحت الإشراف الكامل من شركة إيجاس وشركة جنوب وذلك بخلاف الإشراف على أعمال الإختبار والتدقيق لشبكات الضغط المنخفض وضبط

الشركة المصرية لمشروعات الطاقة والتبريد



تحسين مستمر
لحفاظ على النجاح



استمراراً لتاريخ الشركة المصرية لمشروعات الطاقة والتبريد «جاس كول» الممتد لنحو ٢٠ عاماً في منظومة قطاع البترول، واصلت الشركة مسيرة التميز والنجاح في اتجاه التطوير والنمو وتحقيق المزيد من الإنجازات بفضل دعم وزارة البترول والثروة المعدنية الكامل والمستمر، ولا شك أن مسيرة عملها الحافلة في إنشاء محطات التبريد ومشروعات الطاقة بأنواعها، وما تمتلكه من خبرات متراكمة يعد حافزاً قوياً للمضي قدماً وفق رؤية متكاملة واهتمام يتجدد بتقديم خدمات متميزة وشاملة للعملاء، وكانت «جاس كول» قد تأسست عام ٢٠٠٤ وفقاً لأحكام القانون رقم ٨ لسنة ١٩٩٧ لضمانات وحوافز الاستثمار، والذي حل محله قانون الاستثمار رقم ٧٢ لسنة ٢٠١٧ ولائحته التنفيذية الصادرة بقرار رئيس الوزراء رقم ٢٣١٠ لسنة ٢٠١٧، وتخصصت في إقامة وتشغيل مصانع لتصنيع وتجميع وتصميم وتنفيذ وإدارة وتشغيل وصيانة وتملك شبكات ووحدات وأجهزة التبريد والتسخين التي تعمل بالغاز الطبيعي وغيره إلى جانب الأنظمة المتكاملة للطاقة بجميع أنواعها بما في ذلك توليد الطاقة الكهربائية والطاقة التبريدية. وقد شهد عام ٢٠٢٣ تحديات عالمية وإقليمية أثرت بشكل مباشر على اقتصاديات دول العالم، إلا أن الشركة استطاعت مواجهة هذه التحديات وإحتواء آثارها إلى حد كبير من خلال الحفاظ على تواجدتها داخل السوق المصري، وكذلك التوسع إقليمياً، حيث قامت الشركة بتأسيس فرع المملكة العربية السعودية، وتوقيع اتفاقية تعاون مع شركة جيوتيك للخدمات البيئية بالكويت.

أهم نتائج الأعمال والإنجازات لعام ٢٠٢٣

استطاعت جاس كول تحقيق كامل الخطة الإنتاجية عام ٢٠٢٣، حيث بلغ إجمالي إيرادات النشاط أكثر من ٥٥٠ مليون جنيه خلال عام ٢٠٢٣ بزيادة قدرها ٥٣٪ عن عام ٢٠٢٢، كما بلغ مجمل الربح لنشاط الشركة ١٤٩٣٨ مليون جنيه مصري خلال عام ٢٠٢٣ بزيادة قدرها ٣٨٪ عن عام ٢٠٢٢، كما حققت صافي ربح بلغ ٦٦٧٧ مليون جنيه خلال عام ٢٠٢٣.

دخول سوق العمل بالمملكة العربية السعودية

اتخذت جاس كول العام الماضي قراراً استراتيجياً بإنشاء فرع للشركة بالمملكة العربية السعودية، وبالفعل تم الانتهاء من تأسيسه وفتح مقر بالرياض ويتم استكمال إجراءات التسجيل بالعديد من المؤسسات والهيئات السعودية الحكومية وغير الحكومية، وكذلك التقدم كمقاول باطن في العديد من المشروعات، وبالفعل حصلت الشركة على أعمال كمقاول باطن لتنفيذ الأعمال الميكانيكية لنظام مكافحة الحريق بمشروع Neom Residential community بقيمة تقديرية للأعمال بلغت مليون وخمسمائة ألف ريال سعودي وجرى الإنتهاء من تنفيذها، كما يجري التفاوض على العديد من المشروعات بالمملكة في مجالات التكييف ومكافحة وإنذار الحريق.

توسيع نطاق الأعمال مع عملاء خارج قطاع البترول

استهدفت الشركة بعد نجاحها في تنفيذ مشروع محطة التبريد بالعاصمة

الإدارية الجديدة التوسع في مشروعات خارج قطاع البترول ووقعت عدد من العقود من أبرزها عقد تنفيذ مشروع بناء وتملك وتشغيل وصيانة B.O.O.T لنظام التكييف المركزي لمبنى 4T4 MALL بالعاصمة الإدارية الجديدة بقدرة ٤٣٠ طن تبريد بقيمة تقديرية ٦٥ مليون جنيه، وعقد تنفيذ الأعمال الكهروميكانيكية لمصنع شركة أندريا إيجيبث للمشغولات الذهبية بمدينة العجوة، بقيمة تقديرية ١٠٧٥ مليون جنيه، وعقد تنفيذ الأعمال الكهروميكانيكية MEP لمصنع شنت إجماك للمنتجات الكهربائية بالعاشر من رمضان بقيمة تقديرية ٩٥ مليون جنيه، وعقد تشغيل وصيانة محطة التبريد المركزية للأبراج الصينية بالعاصمة الإدارية بقدرة ٣٥٠٠٠ طن تبريد، بالإضافة لصيانة وتشغيل ١٠ أبراج وتشغيل وصيانة أنظمة المشروع بالكامل بقيمة تقديرية ٥٠ مليون جنيه سنوياً.

تعزيز التعاون مع الشركات الشقيقة بقطاع البترول المصري

تحرص جاس كول على تعزيز التعاون مع الشركات الشقيقة بقطاع البترول بتقديم خدماتها في التبريد ومشروعات الطاقة، حيث نجحت خلال العامين الماضيين في إبرام العديد من العقود لتنفيذ مشروعات مع شركات القابضة للغازات الطبيعية «إيجاس»، جنوب، بتروجت، جاسكو، عجيبة للبترول، أنابيب البترول، جابكو، التعاون للبترول ومودرن جاس، وكذلك شركة النصر للكيماويات، كما تم توقيع إتفاقية تعاون مع شركة إنبي لتعزيز التعاون في مجال استغلال

الطاقة الشمسية في توليد الكهرباء للحفاظ على البيئة ، وجار حالياً إعداد الدراسات للعديد من المشروعات بشركات ميدور والوسطانى وويبكو.

التوسع فى مشروعات الطاقة الجديدة

قامت جاس كول خلال عام ٢٠٢٣ بإنشاء محطة طاقة شمسية لموقع ميناء الحمراء البترولى بقدرة ٥٠٠ ك وات ويسهم هذا المشروع فى خفض الانبعاثات الضارة بالبيئة لما يقرب من ٤٥٠ طن سنوياً من انبعاثات ثاني أكسيد الكربون، كما سيتم خلال عام ٢٠٢٤ تنفيذ أعمال توليد الكهرباء باستخدام الطاقة الشمسية بموقع شركة الأمل للبترول بالبحر الأحمر بقدرة ٣٠ ك وات وتعمل الشركة دائماً على مواكبة التطور العلمى والتكنولوجى والابتكار والتطوير فى مجال ترشيد الطاقة بدراسة كل مشروع يسند إليها وتقديم أفضل الحلول .

أهم المشروعات

المشروعات التى تعمل بنظام BOO (تملك وتشبيد وبناء) محطة

التبريد المركزية، بالقرية الذكية، بمرحلتها الأولى والثانية

هو أول مشروعات الشركة التى تعمل بنظام BOO (التملك والتشييد والبناء) وتم تشغيل المحطة فى يوليو ٢٠٢٥ ، بقدرة تبريدية ١٧ ألف طن تبريد للمرحلة الأولى ، كما تم الانتهاء من المرحلة الثانية بقدرة ٣٧٥٠ طن تبريد تستكمل إلى ٥٠٠٠ طن لاحقاً والانتهاى من التشغيل التجريبي للمحطة تمهيداً لدخولها الخدمة هذا الصيف وتقوم المحطة بمراحلها بإنتاج المياه المثالجة لخدمة ٧٨ مبنى بالقرية الذكية.

محطة التبريد المركزية بالجامعة الأمريكية

تقوم الشركة بتنفيذ أعمال التعاقد مع الجامعة الأمريكية منذ عام ٢٠٠٦ لتقديم خدمات تبريد المقاطعة لمحطة المبنى الأكاديمى بالجامعة بالتجمع الخامس بسعة ٥٥٠٠ طن تبريد. وقد بلغ إجمالى الطاقة المنتجة من مشروعى القرية الذكية والجامعة الأمريكية ٣٦٣٤ مليون طن تبريد ، هذا علاوة على مشروعات الشركة الشرقية للدخان ومحطتى تبريد مول « ايفورى بيزنس بارك » بالشيخ زايد ومول مراكز القطامية .

المشروعات المنفذة لحساب الغير EPC

مشروع العاصمة الإدارية الجديدة .. أضخم محطة تبريد بمصر

وأفريقيا

حققت جاس كول إنجازاً ضخماً من خلال تنفيذ هذا المشروع العملاق لمحطة التبريد المركزية بالحى الحكومى وحى المال والأعمال بالعاصمة الإدارية الجديدة ويعد إنجازاً لكونها أكبر محطه تبريد بمصر وأفريقيا بطاقة تبريدية ٦٤ ألف طن تبريد حيث تم استخدام ثلاثة تقنيات حديثة معاً وهى وحدات تعمل بالكهرباء وأخرى بالغاز الطبيعى بالإضافة إلى وحدات التخزين

الحرارى مما يؤمن عمل المحطة ويحافظ على استمرار الخدمة فى كافة الأوقات ويضمن التشغيل الإقتصادى الأمثل ، بالإضافة إلى المرحلة الثانية من هذا المشروع العملاق ، وقيام جاس كول بالتشغيل والصيانة لنظام التكييف المركزى بمبانى الحى الحكومى بالعاصمة الإدارية ، هذا إلى جانب العديد من المشروعات التى تنفذها جاس كول فى مواقع ومباني شركات البترول والمجمعات الصناعية .

مشروع التحول الرقمى

فى إطار البرنامج السابع من استراتيجية وزارة البترول والثروة المعدنية للتحول الرقمى ، تم إنشاء نظام رقمى متكامل يضم إدارات الشركة الرئيسية للمشروعات، المالية، الإدارية، المهمات، العروض وتنمية الأعمال، واجتياز جميع مراحل المشروع بنجاح وسيتم التطبيق الفعلى GO LIVE فى مطلع يولييه ٢٠٢٤ .

بناء كوادر بشرية ذات كفاءة عالية

يمثل العنصر البشرى أثمن مواردنا لذلك تلتزم جاس كول بتوفير البرامج التى تضمن تدريبهم وتأهيلهم مهنيأً وصقل مهاراتهم وقدراتهم القيادية سعياً وراء بناء قوة عاملة تضاهى فى قدراتها أفضل المعايير، حيث حرصت الشركة على استكمال خطة تطوير منظومة الكوادر البشرية من خلال تطوير الهيكل التنظيمى للشركة بما يتواءم مع التطور فى حجم الأعمال وبما يتناسب مع الاحتياجات المستقبلية ، كما حرصت على الاهتمام بتدريب العاملين على أحدث الأنظمة بمراكز التدريب المتخصصة، وأولت اهتماماً كبيراً بتقديم الرعاية الطبية للعاملين.

المبنى الإدارى الجديد

تم إنجاز ٩٠٪ من أعمال مشروع المبنى الإدارى الجديد بالتجمع الأول بالقاهرة الجديدة، حيث تم الانتهاء من تنفيذ جميع المراحل وجرى الانتهاء من توصيل المرافق تمهيداً للانتهاى من المشروع فى ٢٠٢٤/٦/٣٠ .

الالتزام الكامل بقواعد الجودة والسلامة والصحة المهنية وحماية البيئة

تولى شركة جاس كول أقصى اهتمام بكل ما يتعلق بالسلامة والصحة المهنية وحماية البيئة والجودة ومشاركة كافة العاملين لدعم أداء الجودة والصحة المهنية والسلامة والبيئة بالشركة، حيث تم تحقيق ١٥٠٨٤٤١ ساعة عمل آمنة خلال عام ٢٠٢٣، وتحديث سياسة السلامة والصحة المهنية وحماية البيئة، وتنفيذ أسبوع السلامة بعدد من مواقع الشركة وتكريم العاملين المتميزين فيما يخص السلامة والصحة المهنية وتنفيذ ورش العمل والعديد من حملات التوعية والبرامج التدريبية للعاملين بالشركة لرفع الوعى ، والاهتمام بسلامة وأمن المنشآت واستعدادات الطوارئ وتنفيذ تجارب الطوارئ، وتجديد شهادات نظام الجودة والسلامة والصحة المهنية وحماية البيئة طبقاً للمواصفات العالمية ISO 9001 و ISO 14001 و ISO 45001 ، كما تم اجراء المراجعات الداخلية ومراجعات من جهات مختصة.



العنوان : ٣٢ عبد الرازق السنهورى مبنى الهلال الأحمر المصرى أمام حديقة الطفل - متفرع من شارع مكرم عبيد - مدينة نصر - القاهرة .

فاكس: ٢٣٤٩٢١١٥-٢٣٤٢١٢١-٢/٢٣٤

تليفون : ٢٣٤٩٢٢٢١



EGYPT GAS
غاز مصر

شركة غاز مصر ريادة الغاز الطبيعي، والتوسع خارج الحدود

تعد شركة غاز مصر مثالا بارزا في الريادة والتنوع. حيث تمكنت الشركة على مدار أربعة عقود من تجاوز حدود أعمالها التقليدية في مجال الغاز الطبيعي، وتوسعت في مجالات أخرى لتشمل تنفيذ أعمال البنية التحتية والمشروعات الإنشائية والكهروميكانيكية (براً وبحراً)، داخل قطاع البترول المصري وخارجه. ولم تكتف شركة غاز مصر بتقديم خدماتها داخل مصر، بل إمتدت خبراتها خارج الحدود. حيث تحرص شركة غاز مصر على وجود فروع رسمية لها في العديد من الدول العربية، مثل: الأردن، الإمارات العربية المتحدة ؛ سلطنة عمان، والمملكة العربية السعودية.

وتعود تلك الإنجازات العظيمة إلى الجهود المبذولة لفريق عمل متكامل يتميز بالإتقان والإخلاص والتفاني في العمل، الأمر الذي مكن شركة غاز مصر من ترسيخ مكانتها كذراع رئيسي لوزارة البترول، تأكيداً لتاريخ الشركة وقدرتها على التكيف مع التطورات المستمرة في قطاع البترول وكذلك قدرتها على تحقيق المزيد من النجاحات في المستقبل.



www.egyptgas.com.eg



مجالات عمل الشركة

مشروع توصيل الغاز الطبيعي

- تنفيذ كافة مشروعات توصيل الغاز الطبيعي للمنازل والمنشآت التجارية والمصانع بنظام EPC.
- إنشاء محطات تخفيض الضغط وإضافة الراتحة - PRS.
- إنشاء ومد خطوط الأنابيب من الصلب الكربوني.
- تنفيذ أعمال الشبكات الأرضية من البولي إيثيلين.
- تنفيذ أعمال تعديلات الحفتر الأفقي الموجه HDD.
- خدمات العملاء والطوارئ.



المشروعات البترولية والمدنية

- 1 الإنشاءات المدنية المتكاملة
- 2 إنشاء كافة محطات الوقود السائل والغاز الطبيعي للسيارات والطائرات
- 3 انشاء وصيانة محطات التحلية وشبكات المياه
- 4 إنشاء وصيانة المستودعات البترولية
- 5 أعمال انشاء وصيانة كافة خطوط الأنابيب
- 6 أعمال الصيانة الشاملة للمنصات البحرية
- 7 أعمال الرشم والدهان للمنشآت البترولية البرية والبحرية
- 8 أعمال العزل الحراري Fire Proofing
- 9 انظمة مكافحة الحريق
- 10 أعمال السقالات (براً وبحراً)
- 11 أعمال الحماية الكاثودية



30 Elmofatesheen St. , Almaza, Heliopolis, Cairo.
Tel. : (+202) 24178144 - (+202) 24183014
Fax. : (+202) 24178607
P.O.Box : 1438 / C.C.R : 117267
E-Mail : egyptgas@egyptgas.com.eg

خدمة العملاء 19220
طوارئ الغاز 129



شركة الخدمات التجارية البترولية

بتروتريد ... تواصل مشوار التحول الرقمي

تمكّنت شركة الخدمات التجارية البترولية «بتروتريد» من تحقيق خطوات سريعة في استخدام التكنولوجيا والتطبيقات الحديثة لتحسين الخدمات المقدمة للمواطنين والتيسير عليهم وتطبيقاً لبرنامج التحول الرقمي كأحد العناصر الرئيسية في مشروع تطوير وتحديث قطاع البترول . وتواصل الشركة مسيرة التطوير بفضل الدعم غير المحدود من قبل المهندس طارق الملا، وزير البترول والثروة المعدنية، مما كان له أكبر الأثر في استمرار خطة التطوير لتحقيق أهداف التنمية المستدامة تنفيذاً لرؤية مصر ٢٠٣٠ .



المركز الرئيسي : ١ شارع أنور المفتى -
عمارات بنك الإسكان والتعمير مدينة
نصر - القاهرة .
تليفون : ٢٢٦٠١٢٩٧ - ٢٢٦٠١١٧٩
فاكس : ٢٢٦٠١٣٠٧٠
ص.ب : ١٨٢٩ العتبة

الشركة المصرية لنقل وتوصيل الغاز "بوتاجاسكو"



محاسب / حسن بدوي
رئيس مجلس الإدارة والعضو المنتدب



تأسست الشركة المصرية لنقل وتوصيل الغاز فى مطلع عام ٢٠٠٠ وسرعان ما أصبحت كياناً متميزاً يحظى بثقة المواطنين ، وذلك من خلال قيامها بتوفير اسطوانات البوتاجاز للمستهلكين فى معظم محافظات الجمهورية ، كذلك المشاركة فى البرنامج الطموح الذى تنتهجه الدولة لزيادة معدلات توصيل الغاز الطبيعى للمنازل ولذا أضافت الشركة نشاطات أخرى بجوار النشاط الرئيسى للشركة وأهم تلك الأنشطة هو أعمال مد وتوصيل الغاز الطبيعى والخدمات المتعلقة بها ، فضلاً عن المشاركة فى تنفيذ بيوت الزراعة المحمية بمنطقة اللاهون وعقد بعض الإتفاقيات مع الشركات الشقيقة لتعظيم إيرادات الشركة .

المركز الرئيسى : ٣ شارع أنور المفتى - متفرع من عباس العقاد - مدينة نصر - القاهرة
تليفون : ٢٢٦٠٣٤٦٧ - ٢٢٦٠٣٤٦٩ - ٢٢٦٠٣٤٧١ فاكس : ٢٢٦٠٣٢٩٢

إنجازات عام ٢٠٢٣



بلغ صافى الربح مبلغ
٤١ مليون جنييه
مقابل ١٢,٩ مليون جنييه
عن العام السابق



قامت المصانع بتعبئة
٢٤,٢ مليون أسطوانة
مقابل ١٨,٦ مليون
اسطوانة
عن العام السابق



إجمالى كمية
الإسطوانات المشحونة
٩٣,٣ أسطوانة مقابل
٨٧,٩ أسطوانة
عن العام السابق

البروتوكولات

عقد بروتوكول مع شركة كارجاس لإنشاء محطات تابعة لها لتموين وتحويل السيارات للعمل بالغاز الطبيعى والخدمات المصاحبة لها فى المناطق الغير مستغلة لدى الشركة بما يحقق الاستثمار الأمثل مع تدعيم خطة الوزارة لزيادة الانتشار السريع لمحطات الغاز الطبيعى.

عقد بروتوكول مع شركة النيل لتسويق البترول من خلال قيام الشركة بتسويق وبيع منتجات شركة النيل للبترول من الزيوت والمنتجات البترولية والمنظفات والكيماويات من خلال استغلال مكاتب تلقى الطلبات.

الغاز الطبيعى

تم التعاقد على أعمال التركيبات الداخلية والخارجية والتحويلات لعدد ١٤٠٠ عميل بقطاع ١١ المنيب وتم تركيب وتحويل عدد ١١٠٠ عميل كما تم تنفيذ شبكة الغاز ضغط عالى وضغط منخفض بطول ٨,٥ كم شبكات.

وتم تنفيذ التركيبات الخارجية والداخلية والتحويلات لعدد ٢٣٥٠ عميل فى مركز ساقلته بمحافظة سوهاج ، ليصبح إجمالى أعمال الشركة فى مجال الغاز الطبيعى:
الشبكات ضغط عالى ومتوسط ومنخفض ١٨٠ كم تقريبا وإجمالى عدد العملاء « ٧٠,٠٠٠ عميل تقريبا » .

مصنع طبية الحابس

قام مصنع طبية الحابس بأسيوط بإنتاج عدد ١٣٢ مليون طبية خلال عام ٢٠٢٣ مقابل عدد ٥٣ مليون طبية خلال عام ٢٠٢٢ بنسبة زيادة قدرها ١٤٩ % . الأمر الذى حقق الإكتفاء الذاتى لمصنع سوهاج ومصنع الطود وتم توريد الباقي لشركة بتروجاس .

المبيعات

قامت الشركة ببيع عدد ٩٣,٣ مليون أسطوانة (مكافئ) خلال العام مقابل ٨٧,٩ مليون عن العام الماضى حيث قامت الشركة بتنفيذ الخطة التى تم العمل عليها من بداية العام لزيادة الكمية المباعة وبلغت نسبة التوزيع حوالى ٣١ % من إجمالى المشحون على مستوى الجمهورية.

مراكز التوزيع

بلغت أعداد مراكز التوزيع ومكاتب تلقى الطلبات ومنافذ البيع بمصانع التعبئة عدد ٢٣٨ مركزاً منذ بدء نشاط الشركة موزعة على محافظات الجمهورية .

وسائل النقل والتوزيع وصيانتها

بلغ عدد السيارات العاملة فى التوزيع خلال العام (٤٤٠) سيارة توزيع كما تمتلك الشركة عدد (٤٤) تريلا سعة (٧٧٠ ، ١٠٠٠ أسطوانة) مجهزة الأقفاص لنقل الأسطوانات طبقاً للاشتراطات الفنية .
تم تركيب أجهزة تتبع لأسطول النقل بالكامل GPS لإحكام الرقابة على عملية النقل .
تم العمل بجواز السلامة للسائقين والشاحنات (Passport) وذلك لضمان تحقيق اعلى معدلات الأمان خلال عمليات النقل والتوزيع

مصانع التعبئة (سوهاج - الطود)

- قامت المصانع بتعبئة « ٢٤,٢ مليون » أسطوانة مكافئ خلال العام مقابل عدد ١٨,٦ مليون « أسطوانة مكافئ عام ٢٠٢٢ بنسبة زيادة قدرها ٣٠ % .
- تم توزيع الإنتاج فى محافظة سوهاج وقنا وأسوان من خلال كل من :
- مراكز التوزيع التابعة للشركة ٦,٥ مليون إسطوانة مكافئ .
- المتعهدين « ١٧,٧ مليون أسطوانة » مكافئ .



TOWN GAS

Results of works in 2023



Once you Believe
YOU CAN ACHIEVE

Follow Us



For more information:
www.TownGas.com.eg



SCAN NOW

شركة TOWN GAS هي الشركة الرائدة في أعمال توصيل الغاز الطبيعي وقد بلغ عدد عملائها بنهاية شهر ديسمبر ٢٠٢٣ حوالي ٤,٨ مليون عميل (منزلي - تجاري - صناعي - محطات تموين سيارات) هذا بالإضافة إلى ٥ محطات كهرباء و ٥٣٢٣ مخبراً بلدياً وأمرنجياً وذلك بمناطق التزام الشركة بمحافظة (القاهرة - الجيزة - الأسكندرية - بورسعيد - الاسماعيلية)



مبادرة حياة كريمة

في إطار توجيهات القيادة السياسية بضرورة المضي قدماً في أعمال تطوير قرى الريف المصري المدرجة بمبادرة حياة كريمة وتكليفات السيد المهندس / طارق الملا « وزير البترول والثروة المعدنية » بالبدء الفوري في هذا المشروع فقد تم الانتهاء من تنفيذ الخطوط الرئيسية بطول ٧٤ كم وتنفيذ الشبكات الأرضية بطول حوالي ٦٢٠ كم لكافة القرى كما تم تنفيذ ١٩ تعديداً خاصة لمسارات خطوط الخدمة حيث تم توصيل الغاز الطبيعي لحوالي ٤٤,٢٠٠ ألف وحدة سكنية بعدد ١٤ قرية ويتم حالياً استكمال تنفيذ أعمال التركيبات والتحويلات لكافة العملاء المتعاقدين .

المشروع القومي لتوصيل الغاز الطبيعي للمخازن البلدية المدعمة

في إطار بروتوكول التعاون بين وزارتي الترمين والبترول لتوصيل الغاز الطبيعي للمخازن البلدية المدعمة قامت الشركة بتوصيل الغاز الطبيعي لـ ٢٠ مخبراً بلدياً مدعماً خلال العام ليصبح إجمالي عدد المخازن التي تم تنفيذها منذ تفعيل البروتوكول ٢٤٥ مخبراً .

المشروع القومي لتوصيل الغاز الطبيعي للوحدات السكنية

تم توصيل الغاز الطبيعي لحوالي ١٥٣ ألف وحدة سكنية خلال الفترة من يناير - ديسمبر ٢٠٢٣ مما أدى إلى حدوث توفير مباشر إلى ما يقرب من ٣,٧ مليون أسطوانة بوتاجاز تقريباً خلال الفترة وذلك بجميع مناطق عمل الشركة بالمحافظات المختلفة .

المشروع القومي لتوصيل الغاز الطبيعي لمحطات تموين السيارات

في إطار تنفيذ المبادرة الرئاسية من أجل التوسع في استخدام الغاز الطبيعي كوقود نظيف وأمن وموفر للسيارات فقد ساهمت الشركة في مبادرة زيادة أعداد محطات تموين السيارات من خلال تنفيذ أعمال توصيل الغاز الطبيعي لـ ٢١ محطة تموين سيارات خلال العام ليصبح إجمالي عدد محطات تموين السيارات التي تعمل بالغاز الطبيعي ونفذتها الشركة ١٨٧ محطة .



فتح أسواق خارجية للشركة

في إطار توجيهات السيد المهندس / طارق الملا « وزير البترول والثروة المعدنية » بضرورة فتح أسواق عمل خارج مصر ، شهد سيادته توقيع شركة تاون جاس مذكرة تفاهم مع شركة CIS Gas الرومانية لتنفيذ بعض المشروعات الخاصة بتوصيل الغاز الطبيعي داخل الدولتين حيث تم بالفعل البدء في تنفيذ المشروع التجريبي بسواعد مصرية حالياً برومانيا ، كما تم الانتهاء من تأسيس فرع الشركة في المملكة العربية السعودية وجرى التقدم للمناقصات الخاصة بتوصيل الغاز الطبيعي وتحديث البنية التحتية هناك .

المشروعات الصناعية والكمبونات السكنية

تنفيذ أعمال توصيل الغاز الطبيعي لـ ٣٩ عميلاً صناعياً خلال العام مثل مصنع أوراجلو للملابس ، أمون للتعبئة ، الحسنية لتقشير السمسم الانتصار للصناعات الكيماوية ، المصرية للأثاث ، بيلادونا للملابس الجاهزة مصنع طنطاوي للصناعات المتطورة . كما تم تنفيذ أعمال توصيل الغاز الطبيعي لـ ٧٠ كمبونداً متكامل بالقاهرة الجديدة والأسكندرية .

العدادات مسبقة الدفع

في إطار توجيهات قطاع البترول بتركيب العدادات مسبقة الدفع بالوحدات السكنية في جميع المناطق فقد تم تركيب حوالي ٤٢٥ ألف عداد مسبق الدفع بجميع مواقع عمل الشركة منذ تفعيل المنظومة وحتى نهاية شهر ديسمبر ٢٠٢٣ .

أعمال الثقب على الساخن

تقوم الشركة بتقديم الخدمات المتكاملة المرتبطة بأنشطة الثقب على الساخن على خطوط الصلب سواء بما يخدم مشروعات الشركة أو مشروعات خارجية لصالح الشركة القابضة والشركات الأخرى العاملة في مجال البترول والغاز حيث تم تنفيذ أعمال الثقب على الساخن لصالح شركة النصر بالسويس وشركة أسيوط لتكرير البترول وشركة نات جاس والشركة الحديثة للغاز وتغذية محطات تموين السيارات وتعديلات محطة تخفيض الضغط بالمظة والتغذية العكسية للزمالك ومجمع إنتاج البيض بالاسماعيلية ليصبح إجمالي ما تم تنفيذه خلال هذه الفترة ٢٠ عملية .

المشروعات القومية و المتمثلة في الطرق والكباري

يتم التنسيق المستمر مع الهيئة الهندسية للقوات المسلحة وإدارة المهندسين العسكريين والجهات والهيئات المختلفة للدولة لتأمين خطوط الغاز المتعرضة مع مشروعات الطرق الاستراتيجية والكباري ومن أمثلة هذه المشروعات : محور الحضارة ، محور عمرو بن العاص ، المشمش السياحي بميدان الرماية ، الأتوبيس الترددي ، محور حسب الله الكفراوي محور ٢٦ يوليو ، محور كمال عامر ، محطة قطارات صعيد مصر ، المونوريل ومشروع القطار السريع .

شركة النيل لتسويق البترول



www.petroneel.com

ركيزة التنمية

اعتمدت الجمعية العمومية العادية لشركة النيل لتسويق البترول نتائج أعمالها عن العام المالي ٢٠٢٣ بحضور المهندس طارق الملا وزير البترول والثروة المعدنية وقيادات وزارة البترول ورؤساء الشركات المساهمة ، وخلال الاجتماع استعرض المهندس أحمد عيد رئيس مجلس الإدارة والعضو المنتدب أهم مؤشرات الأداء ونتائج الأعمال خلال عام ٢٠٢٣ وجاءت فيما يلي :

أنشطة الشركة

محطات الخدمة والتموين

- إجمالي عدد محطات الشركة ٧٥ محطة
- تم ادخال منتج بنزين ٩٥ لعدد ٦ محطات ليصبح الإجمالي ٢٢ محطة تعمل بالبنزين ٩٥
- تم توقيع بروتوكول مع البنك الأهلي المصري لتقديم خدمة السحب النقدي CASH AWAY
- ١٢ محطة متوقع تشغيلها خلال عامي ٢٠٢٤-٢٠٢٥ .

خدمة الغاز الطبيعي بالمحطات

- بلغ عدد المحطات التي بها غاز طبيعي ٨ محطات ، و٣ محطات بها مراكز تحويل للعمل بالغاز الطبيعي ، و٥ محطات جاري الانتهاء من تنفيذها خلال عام ٢٠٢٤ ، و٢ محطة جاري الانتهاء من إجراءات التعاقد .

مبيعات المحطات

- إجمالي مبيعات المحطات من بنزين ٩٥ كمية ٤,٤ مليون لتر بنسبة تطور ١٢٥٪ عن العام السابق .
- إجمالي مبيعات المحطات من بنزين ٩٢ كمية ٥٧,٦ مليون لتر بنسبة

- ١١٠٪ عن العام السابق .
- إجمالي مبيعات المحطات من بنزين ٨٠ كمية ٦٩,٥ مليون لتر بنسبة ١٠٣٪ عن العام السابق .
- إجمالي مبيعات المحطات من السولار كمية ٣٥٤ مليون لتر عام ٢٠٢٣ بنسبة تطور ٩٦٪ عن العام السابق .

كبار المستهلكين

- بلغ إجمالي مبيعات العملاء من السولار كمية ١٨٣,٨ مليون لتر بنسبة تطور ١١٢ لزيادة بعض حصص العملاء ودخول عملاء جدد .
- إجمالي مبيعات العملاء من المازوت كمية ١,٤ مليون طن لعام ٢٠٢٣ مقابل ١,٨ مليون طن .
- إجمالي مبيعات العملاء من المازوت بدون كهرباء كمية ١,١ مليون طن .

الزيوت المعدنية

- عملت الشركة على تطوير منتجاتها من عبوات الزيوت المعدنية وقامت بتطوير شكل العبوات تطوير الأسماء التجارية و استخدام QR CODE وتم الإنتاج بالشكل الجديد اعتبارا من بداية عام ٢٠٢٤ .
- تم العمل بنظام الموزعين المعتمدين لتسويق زيوت الشركة في السوق المحلي وتم تسجيل ٩ موزعين حتى الآن .
- حماية منتجات الشركة من الغش التجاري باستخدام الوردة الحلزونية الحاكمة .

مبيعات الزيوت المعدنية

- بلغ إجمالي مبيعات الزيوت المعدنية كمية ٥٢٧٢ طن بنسبة تطور ١٢٠٪ عن العام السابق .

تموين الطائرات

- تعمل الشركة بمطارات أسبوط - سواج العلمين
- جاري الانتهاء من إجراءات توريد (٥) وحدات تموين الطائرات (بوزر) للعمل بمطار العلمين.

- تم الانتهاء بنسبة تصل الى أكثر من ٩٠٪ من المكون المحلى من اعمال إنشاء محطة مطار تموين الطائرات بمطار العلمين .
- تم الانتهاء من جميع أعمال إنشاء محطة تموين الطائرات بمطار أسيوط وجرى اتخاذ الإجراءات اللازمة مع سلطة الطيران المدني لتشغيل المحطة
- تم تجديد ترخيص مزاولة مهنة تموين الطائرات بالوقود لمدة عامين تنتهى فى عام ٢٠٢٦ .
- بلغ اجمالى كمية مبيعات مطار أسيوط ٤٨٨٩ طن - وكمية مبيعات مطار سوهاج ١٠٣٠٢ طن .

مطار العلمين

المقاول العام : شركة غاز مصر - مساحة المحطة ١٤٤٠ متر ، باستثمارات ٥٦٩ مليون طن . وتم تنفيذ اعمال الانشاءات من المكون المحلى بنسبة ٩٠٪ وتنفيذ الاعمال المدنية بنسبة ٨٠٪ - وتنفيذ الاعمال الميكانيكية بنسبة ٤٠٪ وتنفيذ الاعمال الكهربائية بنسبة ٢٥٪ .

مبيعات تموين الطائرات

بلغ اجمالى كمية مبيعات تموين الطائرات ١٦,٦٠ الف طن بنسبة تطور ١٢٣٪ عن العام السابق .

مبيعات تموين السفن

بلغ اجمالى كمية مبيعات تموين السفن ١١,٦٠ الف طن .

المستودعات والنقل

- تم الحصول على رخصة تشغيل دائمة لمستودع جحدم والمخازن .
- تم تطوير منصة شحن منتج المازوت بمنطقة جحدم البترولية تطبيقاً لأعلى معايير السلامة .
- بلغ اجمالى مشحونات مستودع جحدم ٣١٩ مليون لتر .
- قامت الشركة باتخاذ كافة الإجراءات اللازمة للحصول على اعلى كفاءة التشغيل الأمثل لسيارات الشركة مما اسفر عن نقل ٤٣٠ مليون لتر خلال العام بسيارات الشركة ونقل ١٧٩ مليون لتر بسيارات المقاول .

محور السلامة والصحة المهنية وحماية البيئة

قامت الشركة ببذل أقصى جهد لتنفيذ تعليمات السلامة والصحة المهنية طبقاً لتعليمات معاييرك حفاظاً على بيئة عمل تلوث (لبيئة) وتنفيذ لتعليمات معاييرك لتطوير أداء الشركة فى محور حوادث - لا امنه مما أسفر بفضل الله لا إصابات وحصلت على ISO9001 السلامة والصحة المهنية وحماية البيئة فقد حصلت الشركة على شهادة اعتماد نظام إدارة الجودة وتم تنفيذ المراجعة الثانية بنجاح لتجديد اعتماد نظام إدارة السلامة ISO14001 شهادة اعتماد نظام إدارة حماية البيئة ISO45001 .

- تركيز الشركة على تدريب العاملين بها على تجارب الطوارئ؛ بلغ عدد تجارب الطوارئ ٣٠ تجربة خلال عام ٢٠٢٣، كما تولى الشركة اهتماماً خاصاً بتدريب العاملين فى برامج متخصصة للسلامة (بلغ عدد البرامج ١٢ برنامج وعدد المتدربين ١٣٩ عاملاً) .

الانشطة البيئية

حصلت الشركة على الموافقات البيئية لمحطة وقود وتموين محطة مطار أسيوط - محطة وقود تموين السيارات ملك الشركة بمنطقة جحدم الطيران بمطار العلمى .

التحول الرقمى

- طبقاً لما توليه وزارة البترول والثروة المعدنية من اهتمام بالغ بالتحول الرقمى وتعليمات معاييرك بتطوير أداء الشركة بالتحول الرقمى فقد قامت الشركة بالاتي
- تدريب جميع العاملين على منظومة برنامج SAP اصدار فواتير الشحن للمواد البترولية فى جميع المستودعات بنظام SAP حيث كانت تقتصر على مستودع جحدم فقط
- وللحفاظ على حفظ المستندات ومتابعة التدفقات المستندية فقد تم التعاقد على منظومة الأرشيف الالكترونى
- ربط منظومة مراقبة المنتجات البترولية بالهيئة المصرية العامة للبترول من خلال التعاقد على خط LEASED LINE - تجديد لجميع السيرفرات بالشركة - شراء وتراخيص حماية FIRE WALL لأحكام الرقابة على تداول المنتجات البترولية .

المسؤولية المجتمعية

إيماناً من الشركة بالدور المجتمعى والمسؤولية المجتمعية التى توليها وزارة البترول والثروة المعدنية باقصى درجات الاهتمام ، قامت الشركة بالتبرع بمبلغ ٥ مليون جنيهه لإنشاء مبنى الحالات الحرجة داخل مستشفى الايمان بمحافظة أسيوط ، كما ساهمت الشركة بأجهزة طبية بمستشفيات (الحميات - الرمد -والايمان - ومنفلوط) .



العنوان : أسيوط : المركز التجارى بجامعة اسيوط
تليفون: ٢٣٧٥٣١٦ - ٠٨٨/٢٣٧٥٣١٧ فاكس: ٠٨٨/٢٣٧٥٣١٩
مكتب بريد اسيوط - كود ٧١١١١١ ص ب ١٠٩
مقر القاهرة : القاهرة الجديدة - التجمع الخامس شارع التسعين الشمالى - القطاع الثانى
خلف المستشفى الجوى قطعه رقم ١٧١
تليفون: ٢٥١٧٨٨٩٣ - ٢٥١٧٨٨٩٤ - ٢٥١٧٨٨٩٥ ص ب ٤١

العبور إلى المستقبل...

إن ما يجري اليوم على أرض سيناء من بناء وتعمير يحمل تأكيداً على أن القيادة السياسية تسعى بثقة إلى تثبيت أركان الدولة المصرية، وإحداث نهضة تنموية كبرى، من خلال المشروعات القومية العملاقة التي وضعت شهبه جزيرة سيناء على خارطة التنمية الشاملة والمستدامة.

وبالتزامن مع الاحتفال بالذكرى الثانية والأربعين لتحرير سيناء، حرصت الدولة المصرية على ضخ شرايين التنمية وتغيير أوجه الحياة على تلك البقعة المقدسة من أرض الوطن، باعتبارها قضية أمن قومي لا مجال فيها للتهاون.

وفى إطار المشروع القومي لتنمية سيناء ٢٠٣٠ تمكنت مودرن جاس من تنفيذ مجموعة من الأعمال الضخمة شملت توصيل الغاز الطبيعي إلى مدينتي (العريش وبئر العبد) فى شمال سيناء، فضلاً عن إقامة محطة لتخفيض الضغط، كما تمكنت الشركة من إمداد محطة الكهرباء الغازية العملاقة بحى المساعيد غرب مدينة العريش بالغاز الطبيعي، بالإضافة إلى تشغيل عدد كبير من المنشآت التجارية والمخابز البلدية ومحطات تهوين السيارات بالطاقة النظيفة، ليقود هذا المشروع الإستراتيجي محافظة شمال سيناء لنقلة حضارية وتنموية كبيرة.

وفى إطار المشروع الوطنى لتنمية محور قناة السويس، انتهت الشركة من تنفيذ حزمة من المشروعات العملاقة شملت مد خطوط الغاز الرئيسية إلى مدينة الإسماعيلية الجديدة بطول ما يقرب من ١٧٠ كم.

كما انتهت شركة مودرن جاس بالتعاون مع الهيئة العامة للمنطقة الاقتصادية لقناة السويس، من تزويد المنطقة الصناعية بشرق بورسعيد بالغاز الطبيعي، بالإضافة إلى إقامة محطة لتخفيض الضغط وإضافة الرأحة بسعة ٨٠ الف م^٣/س .

وتنفيذاً لتوجيهات القيادة السياسية بضرورة تطوير منطقة الرويسات، تم الانتهاء من مد الشبكات الأرضية والتركيبات الخارجية إلى مشروع الإسكان الاجتماعى بالمنطقة، بالتوازي مع تنفيذ مشروع توصيل الغاز الطبيعي لمناطق خليج نبق، وخليج نعمة والهضبة ومنطقة خليج القرش بمدينة شرم الشيخ.

كما قامت الشركة بتنفيذ عدة مشروعات لنقل الغاز الطبيعي المضغوط للمنطقة الصناعية بأبوزنيمه والتي تبعد عن خطوط الشبكة القومية للغازات الطبيعية، لتكتمل بذلك منظومة الطاقة التي تعتمد عليها المصانع فى محافظة جنوب سيناء.

ولا تزال الشركة تبذل قصارى جهدها فى تحقيق خطط الدولة الرامية إلى تنمية وإعمار سيناء، لتبقى مصر دوماً واحة أمن وأمان فى ظل قيادة حكيمة تنشُد التنمية والاستقرار.



MODERN GAS

الشركة الحديثة للغاز الطبيعي





Petroleum Marine Services Co.
شركة خدمات البترول البحرية

خدمات البترول البحرية فى عام ٢٠٢٣ نمو حجم الأعمال وقفزة غير مسبوقه فى أرباح التشغيل

وقد تمكنت PMS من تحقيق زيادة كبيرة فى حجم الأعمال وتوسيع قاعدة عملائها، مما أدى إلى زيادة إيراداتها وتعزيز قدرتها التنافسية. وهو ما برز واضحاً خلال فعاليات انعقاد اجتماع الجمعية العامة الثالث والعشرين لاعتماد نتائج أعمال الشركة، وإشادة المهندس طارق الملا وزير البترول والثروة المعدنية بالنجاحات التى تحققت ونمو حجم الأعمال الملحوظ، ورؤيتها الاستراتيجية المتميزة، وقدرتها الفائقة على التكيف مع التحولات السريعة فى السوق وتحقيق نمو مستدام .

رؤية استراتيجية متميزة، وقدرات فائقة على التكيف مع التحولات السريعة فى السوق وتحقيق نمو مستدام

تعد شركة خدمات البترول البحرية PMS واحدة من الشركات الرائدة فى قطاع الإنشاءات البترولية البحرية، حيث تقدم مجموعة شاملة من الخدمات والاطول لشركات البترول والغاز.

وشهدت الشركة نمواً ملحوظاً فى عام ٢٠٢٣، حيث تم توسيع نشاطها وتعزيز وجودها المتميز فى تنفيذ المشروعات القومية كلاعب رئيسى فى صناعة الإنشاءات البترولية البحرية .

وتعكس نتائج الأعمال المتميزة فى عام ٢٠٢٣، التطور الكبير لقدراتها، من خلال تحقيق نمو كبير، والالتزام بالاستدامة والجودة.

ومع الاستمرار فى تركيز شركة خدمات البترول البحرية على الابتكار وتلبية احتياجات العملاء، جعلها فى أتم الجاهزية لمواصله النجاح فى المستقبل، وذلك من خلال تطبيق أهداف إستراتيجية لتعظيم الإيرادات، وزيادة حصة الشركة فى السوق، وتقليل التكلفة المباشرة لكل من المشروعات والخدمات، وترشيد النفقات، وزيادة الإستثمار فى تنمية رأس المال البشري، والتحول الرقمي.



OPTIMUM SOLUTION
FROM SHORE AND BEYOND

وفيما يلي أهم النتائج التي تحققت خلال عام ٢٠٢٣

تطبيق استراتيجيات جديدة لتعظيم حجم الأعمال وتحقيق نمو مستدام

أعدت PMS استراتيجيات مستقبلية تنافسية من خلال خبراتها المتميزة تستهدف ضمان استدامة النمو للشركة وتعزيز مرونتها في التعامل مع متغيرات السوق ومع الأنشطة والأسواق الجديدة بما يضمن تعظيم حجم الأعمال سواء من خلال العملاء الجدد أو الحاليين.

كما تستهدف الشركة تطوير خدماتها المقدمة وذلك بإضافة وحدات بحرية ذات قدرات متميزة تمكنها من تنفيذ أعمال مد الخطوط البحرية خارج البلاد ودعم خدمات الحفر في المياه العميقة، وتطوير وحداتها البحرية لتنفيذ أعمال التركيبات في المياه العميقة.

وبالإضافة إلى ذلك، تسعى الشركة لفتح أسواق عمل خارجية جديدة في المملكة العربية السعودية والإمارات العربية المتحدة وليبيا وجنوب أوروبا. علاوة على ذلك التوسع في تطبيق التكنولوجيا الحديثة والتحول الرقمي وإقامة تحالفات استراتيجية مع شركات المشروعات والخدمات البحرية العاملة في جمهورية مصر العربية والشرق الأوسط.

نمو حجم الأعمال وقفزة غير مسبوق في أرباح التشغيل

حيث تشير النتائج إلى تحقيق الشركة أرباحاً قياسية خلال عام ٢٠٢٣، وزيادة كبيرة في إجمالي الإيرادات، وقفزت أرباح التشغيل بشكل غير مسبوق، فيما بلغ حجم الأعمال المنفذة ٢٧٠ مليون دولار مقسمة ما بين تنفيذ مشروعات وخدمات بحرية بنسبة تجاوزت ٢٨٪ عن العام السابق.

إنهاء تنفيذ العديد من المشروعات والخدمات البحرية

نفذت الشركة خلال عام ٢٠٢٣ العديد من المشروعات البحرية بحجم أعمال بلغ ١٣٢ مليون دولار لخدمة المشروعات القومية، ويأتي على رأسها مشروعات تنمية حقل بترول شمال صفا لشركة بترول خليج السويس جابكو، وتنمية حقل البتريكو لشركة بتروبل وتنمية حقل كاموس البحري لشركة شمال سيناء للبترول ومشروع تثبيت الحوض العائم بترسانة بورسعيد البحرية لشركة القناة للموانئ والمشروعات الكبرى التابعة لهيئة قناة السويس، وربط آبار محطة جيسوم الشمالي بخليج السويس لشركة بترولجف مصر، والعديد من المشروعات الأخرى.

وعملت شركة خدمات البترول البحرية على توسيع مجموعة الخدمات والحلول التي تقدمها لعملائها في عام ٢٠٢٣، وقدمت خدمات بحرية متكاملة متنوعة لشركات قطاع البترول، بحجم أعمال بلغ ٢٨ مليون دولار كأعمال فحص وصيانة وإصلاح الخطوط والمنصات البحرية IMR والتي تستهدف ضمان استمرارية الإنتاج والحفاظ على الثروات، وأعمال دعم الإنتاج بالمياه العميقة، وتقديم خدمات المساحة البحرية والغطس، وصيانة وتشغيل الأرصفة البحرية، وتوفير الوحدات البحرية لدعم أعمال الحفر والإنتاج، وقد أدت هذه التوسعات في الخدمات إلى تلبية احتياجات العملاء بشكل أفضل وتعزيز تنافسية الشركة.

السلامة والجودة

تعتبر الشركة السلامة والجودة أولويتين قصوى في جميع أعمالها، وفي عام ٢٠٢٣ حققت الشركة معايير عالية في مجال السلامة وتوفير



بيئة عمل آمنة، وذلك بتنفيذ عدد ٨,٤ مليون ساعة عمل آمنة - صفر حوادث، كما تلتزم بالتنفيذ المستمر للجودة لتحقيق رضا العملاء وتلبية متطلباتهم بشكل فعال.

نمو حجم الأعمال الجديدة وتعظيم الحصة السوقية

حققت الشركة نمواً في حجم الأعمال المسندة خلال عام ٢٠٢٣، حيث بلغت عدد ٤٥ أمر إسناد بقيمة تقترب من ٤٠٠ مليون دولار، وفي مقدمتها مشروع تنمية حقل غرب البرلس البحري لشركة غرب البرلس للبترول ومشروع تنمية حقل أكتوبر البحري لشركة جابكو ومشروع تنمية حقل غرب الدلتا البحري المرحلة العاشرة لشركة البرلس للغاز كأول مشروع في المياه العميقة، والعديد من الإسنادات الأخرى. وذلك يأتي في إطار استهداف إضافة أنشطة جديدة مثل مشروعات مد الكابلات البحرية ومشروعات المياه العميقة وأعمال الأرصفة البحرية مما يعزز من الإمكانات التنافسية والحصة السوقية للشركة.

تطوير العنصر البشري وتشجيع البحث العلمي

وفي إطار برامج تطوير وتحديث قطاع البترول وضعت الشركة استراتيجية تستهدف رفع مستوى مهارات العاملين وتحسين قدراتهم وتزويدهم بالمعرفة والخبرات اللازمة لممارسة أعمالهم من خلال تنفيذ عدة محاور رئيسية وقد بلغ إجمالي عدد ساعات التدريب ٢٢,٥٤١ لـ ١٢٧٤ متدرب هذا بالإضافة لتشجيع البحث العلمي والابتكار لتطوير مستوى الأداء.

تطوير الأصول

تسعى الشركة إلى تطوير أصولها بما يتوافق مع أهدافها الاستراتيجية وذلك بهدف تطوير إمكانياتها وزيادة قابليتها على التكيف مع المتطلبات الحالية والمستقبلية للمشروعات والعملاء ومواجهة المنافسة المستمرة مع الشركات الأخرى. كما نفذت الشركة جميع عمليات الصيانة الدورية والاحتياطية لجميع الوحدات البحرية وإجراء الصيانة الشاملة وتجديد شهادة الصلاحية من خلال هيئات الأشراف الدولية.

التحول الرقمي

وفي إطار تنفيذ استراتيجية التحول الرقمي تم تفعيل منظومة الـ SAP لتخطيط وإدارة موارد المنشآت وتشغيل الأنظمة وتفعيل العمليات على مستوى جميع إدارات الشركة، هذا بالإضافة لتفعيل المنظومة الآلية للعلاج الطبي والرعاية الصحية عن بعد لخدمة العاملين.

الإستدامة

تلتزم شركة خدمات البترول البحرية بالاستدامة البيئية والمسئولية الاجتماعية، حيث قامت بتنفيذ عدة مشروعات لخدمة المجتمع وتحسين الظروف المعيشية تطبيقاً لاستراتيجية وزارة البترول والثروة المعدنية هذا إلى جانب الدراسات الجارية بشأن العمل على خفض الانبعاثات الكربونية بمواقع عمل الشركة.

الفرع الرئيسي القاهرة :

1 شارع انور المفتي - عمارات بنك الاسكان و التعمير / مبنى ب يمين - مدينة نصر - القاهرة / تليفون : ٩٤.٥٤٨١٥/٩١ - فاكس : ٩٤.٥٤٨٠٣ (٩٠٩)
فرع الاسكندرية : طريق رشيد - المعديية - منطقة حرة / تليفون: ٩٩٧١٤.٤/ ٩٩٧١٤.٢ (٤٥) - فاكس: ٩٩٧١٤.٦ (٤٥)

المتحدة لمشتقات الغاز

الفوز بالمركز الثانى على الشركات الدولية لأدائها المتميز فى مجال الصحة والسلامة والبيئة لعام ٢٠٢٣

www.ugdco.com



أداء الطاقة

• تطبيق ممارسات تحسين استهلاك الوقود بدون تكلفة مع توفير كبير فى الوقود (١,١٤ مليون قدم مكعب قياسى فى اليوم)، وخفض غازات الدفينة (٢٣ ألف طن ثانى أكسيد الكربون) وتوفير ما يقرب من ٢ مليون دولار سنوياً . وقد منحت UGDC لهذه المبادرة المركز الأول «كأفضل مشروع» فى دعوة Eni Italy للأفكار المحسنة ٢٠٢٣.

• دراسة استخدام الغاز الفباع من شركة UGDC كمصدر للوقود لتشغيل توربينات الغاز بمحطة معالجة الجميل (شركة بتروبل) بدلاً من استخدام الغازات الغنية والتي سيتم معالجتها بمصنع المشتقات التابع للشركة المتحدة. وقد حصلت شركة UGDC على جائزة التميز التشغيلى باعتبارها ثانى أعلى مشروع لإزالة الكربون تأثيراً خلال المؤتمر التاسع لـ EOGC فى نوفمبر ٢٠٢٣ على هذا المشروع ، ويجرى حالياً تنفيذ هذا المشروع بالتنسيق مع إيجاس/جاسكو/بتروبل.

الجودة والسلامة والصحة المهنية وحماية البيئة

• واصلت الشركة نجاحاتها فى تحقيق أفضل معدلات أداء مؤشرات السلامة حيث حققت ٢,٢ مليون ساعة عمل آمنة بدون إصابات جسيمة منذ يناير ٢٠٢٣ حتى مارس ٢٠٢٤.

• فازت الشركة بالمركز الثانى فى فئة الشركات الدولية لأدائها المتميز فى مجال الصحة والسلامة والبيئة لعام ٢٠٢٣.

• حصلت الشركة على شهادة أيزو ٣٩٠٠١ فى مجال سلامة المرور على الطرق. وتعد هذه الشهادة دليلاً على فعالية إجراءات الشركة لتخفيض حوادث المرور على الطرق إلى الصفر.

• تقوم الشركة بعمليات مراجعة دورية لإنشطة المقاولين لضمان مدى التزام المقاولين بقواعد السلامة. حيث قامت الشركة بعقد منتدى الصحة والسلامة والبيئة لمقاوليها لسنة ٢٠٢٣.

• حققت الشركة ٢٤٨٧ ساعة تدريبية شملت مواضيع مختلفة للسلامة والصحة المهنية بالإضافة إلى الحملات الربع سنوية الخاصة بيووم السلامة والتي شملت قواعد إنقاذ الحياة وأساسيات سلامة العمليات.

• قامت الشركة بتنفيذ إطار إدارة العوائق التشغيلية للتعامل بكفاءة مع مخاطر الحوادث الكبرى ، حيث بدأت الشركة هذه العملية من خلال تحديد سيناريوهات مخاطر الحوادث الجسيمة وإجراء تحليل Bowties حيث تم تحديد عناصر السلامة الحرجة والمهام الحرجة لسلامة العمليات والتي من شأنها سيتم تعزيز إجراءات منع حوادث سلامة العمليات أو التخفيف من أثارها.

تواصل الشركة المتحدة لمشتقات الغاز (UGDC) منذ تأسيسها فى عام ٢٠٠٢ فى تلبية جانب من احتياجات السوق المحلى من المشتقات البترولية (البوتاجاز والمتكثفات) وأيضاً البروبان المسال لتأمين إمدادات الشركة المصرية لإنتاج البولى بروبيلين.

نتائج الأعمال لعام ٢٠٢٢

استعرض المهندس/ رفعت عبد الخالق رئيس مجلس الإدارة والعضو المنتدب نتائج أعمال الشركة للعام المالى ٢٠٢٣ والتي تتلخص على النحو التالى:

الإنتاج

• زاد إنتاج الشركة من البروبان إلى ١٤٣ ألف طن مقارنة بالمخطط ١٠٨ ألف طن ، ومن البوتاجاز ٧٨ ألف طن مقارنة بالمخطط ٦٥ ألف طن ، ومن المتكثفات ٩٢ ألف طن مقارنة بالمخطط ٨٠ ألف طن .

• بلغ إجمالي إنتاج المشتقات ٩,٩١ مليون طن منذ بدء الإنتاج عام ٢٠٠٥ والذي يكافئ ١١٢ مليون برميل تقريباً.

• استقبلت تسهيلات دمياط شحنة من البروبان المسال والذي يتم استيراده لصالح الشركة المصرية لإنتاج البولى بروبيلين بإجمالى ١٢,٥ ألف طن تم تدفيعها بالكامل إلى مصنع الشركة المصرية ببورسعيد.

إنجازات الشركة

تسهيلات استيراد غاز البوتاجاز بمحطة دمياط ، حيث استقبلت محطة دمياط بنجاح ١٨ شحنة من غاز البوتاجاز المسال المستوردة لصالح الهيئة المصرية العامة للبترول بقيمة إجمالية قدرها ٦٠١ ألف طن ، والتي تم تدفيعها إلى تسهيلات شركة أنابيب البترول بطنطا من خلال مرفق استلام الواردات وعن طريق التشغيل الناجح لمضخات تفرغ البوتاجاز.

أهم الأعمال التي تم تنفيذها

• نجحت الشركة فى تطبيق برامج الصيانة المستمرة وتقليص فترات التوقف فى تحقيق أعلى نسبة جاهزية لمعدات مصنع المشتقات (Availability ٩٩٪).



United Gas Derivatives Company (UGDC)

Awarded the 2nd Place International Division I Company Safety Award for its excellent 2023 HSE Performance



Since its establishment in 2002, the United Gas Derivatives Company continues to meet Part of the market's needs of petroleum derivatives (Butane and Condensates) as well as liquefied propane to secure supplies for the Egyptian Polypropylene EPP at Port Said district.

Company activities for 2023

Eng. Refaat Abd El Khalek UGDC Chairman & MD presented the company activities and business results for 2023 that summarized as follows:

Production

- Propane production reached 143 K tons, compared to 108K tons planned , and LPG production reached 78 K tons, compared to 65 K tons planned , and Condensates production reached 92 K tons, compared to 80 K tons planned.
- Total Derivatives production reached 9.91 million tons - since start in 2005, which equals about 112 million BBL.
- Damietta terminal had received one imported propane cargos with total amount of 12.5 K ton, which were dispatched to EPP facilities at Port Said.

Major activities

LPG gas import project in Damietta terminal:
Damietta terminal successfully received 18 imported LPG cargo in behalf of EGPC with total amount of 601 Ktone, which dispatched to PPC Tanta through new import receiving facility and offloading pumps operated successfully.

The most important carried out works

- Through the application of continuous maintenance programs and reducing the downtime, UGDC succeeded to achieve a record Availability (Availability 99%).

Energy Performance

- Applied no cost project for fuel gas optimization practice

with significant fuel saving (1.14 MMSCFD), GHG reduction (23 KTA CO₂) & savings of approx. \$2 MM per annum. UGDC awarded for this initiative the first place “Best Project” in Eni Italy Call for Ideas 2023.

- Studied the utilization of sales gas from UGDC as the fuel source for PTB/El-Gamil Gas turbines instead of using rich gases.
- Awarded the Operational Excellence Award as the 2nd highest impact decarbonization project during the 9th EOGC Nov. 2023; Currently this project is under execution in coordination with EGAS/GASCO/PTB.

Quality, Occupational Health, Safety and Environment (QHSE)

- From January 2023 to March 2024, UGDC achieved 2.2 million safe working hours without any lost time injuries, continuing their success in safety performance records.
- The company has been awarded the 2nd Place International Division I Company Safety Award for its excellent 2023 HSE Performance.
- The company has recently received the ISO 39001 certification for Road Traffic Safety. This certification is a clear indication of the effectiveness of UGDC's measures towards reducing road traffic incidents to zero.
- Periodic audits are conducted on the contractors to ensure their commitment to UGDC safety requirements. UGDC also holds the Contractor HSE Forum for 2023.
- UGDC completed 2478 training hours covering HSE topics, along with safety day campaigns for life-saving rules and process safety fundamentals.
- UGDC has implemented the Barrier Management Framework to efficiently manage Major Accident Hazards. The company began the process by identifying MAH and completed the Bowtie Analysis to identify Safety Critical Elements and Safety-critical tasks to enhance process safety prevention and mitigation measures..

شركة فجر المصرية للغاز الطبيعي



الاستثمار الناجح في أنشطة الغاز

افتتاح محطة البنفسج بالقاهرة الجديدة

افتتح المهندس طارق الملا وزير البترول والثروة المعدنية محطة الوقود المتكاملة بالقاهرة الجديدة بمنطقة البنفسج بحضور المهندس إيهاب كمال رئيس مجلس إدارة شركة فجر المصرية والمهندس فؤاد رشاد رئيس هيئة المديرين لشركة فجر الأردنية وذلك بالمشاركة مع شركة (غازتك) التي تتولى انشاء محطة تموين السيارات بالغاز الطبيعي واخرى لتقديم خدمات تموين متكاملة بالتعاون مع شركة اينى الإيطالية، كما تسعى شركة فجر المصرية بالتعاقد على بعض الأراضى الغير مستغلة والمملوكة للشركات الشقيقة التابعة لقطاع البترول المصرى لاستخدامها لإنشاء محطات الغاز الطبيعي لتعظيم الاستفادة من الأصول الغير مستغلة وتحقيق أكبر عائد من استغلالها.



مشروع انشاء محطة وقود متكاملة بالسادس من أكتوبر

قامت شركة فجر المصرية بشراء قطعة الأرض المخصصة لشركة "كارجاس" من هيئة المجتمعات العمرانية الجديدة الكائنة بمدينة ٦ أكتوبر والبالغ مساحتها ٥٠٠٠ متر مربع وذلك لإنشاء محطة وقود وخدمة متكاملة، وقد تم سداد الرسوم والمصاريف الإدارية المقدره وانهاء إجراءات التنازل عن قطعة الأرض لصالح الشركة، وجرى انهاء التصاريح والمؤقتات المطلوبة.



مشروع تأسيس شركة متخصصة في توصيل الغاز الطبيعي بالسعودية

تم توقيع عقد تأسيس شركة جديدة بالمملكة العربية السعودية «مودرن جاس السعودية» بين شركة فجر المصرية وشركة «مودرن جاس» وشركة «بترومنت» بالشراكة مع مجموعة «بصيرة السعودية»، وتستهدف الشركة الجديدة ممارسة أنشطة الغاز الطبيعي للعملاء الصناعيين والتجاربيين والمنازل ومختلف أنشطة المقاولات وأعمال البنية التحتية داخل السعودية.



مشروع انشاء «محطة لتوليد الكهرباء من الطاقة الشمسية»

قامت الشركة بالبدء فى تنفيذ مشروع إنشاء «محطة لتوليد الكهرباء» عن طريق الخلايا الشمسية أعلى المظلات في ساحة إنتظار السيارات الكائنة أمام المبنى الإدارى للشركة مما يساعد على توفير ٢٠٪ من الاستهلاك السنوي للطاقة الكهربائية بالمبنى، حيث تمكنت الشركة من الحصول على موافقة هيئة المجتمعات العمرانية الجديدة وتخصيص قطعة الأرض بنظام حق الانتفاع لمدة عشر سنوات، وكذلك موافقة الجهات المعنية على إنشاء المحطة، ومن المخطط انهاء الأعمال وبدء التشغيل خلال الفترة القليلة القادمة



مشروع تنفيذ نظام تخطيط وإدارة موارد الشركة (SAP ERP System)

بدأت شركة فجر المصرية في تنفيذ نظام تخطيط وإدارة موارد الشركة SAP ERP System، والذي ينعكس ايجابياً على كفاءة العمل ومؤشرات الأداء، ومن المقرر الانتهاء من المرحلة النهائية و Go-live and RUN فى نهاية يونيه ٢٠٢٤.



مشروع استيراد المهمات لصالح الشركات الشقيقة بقطاع البترول

قامت شركة فجر المصرية للغاز الطبيعي بتوقيع «اتفاقيات تعاون» مع شركات وهم كارجاس وغازتك ومودرن جاس وشركة ثروة بربدا بتروليم سيرفيس وتاون جاس، لتقوم شركة فجر بعمليات استيراد المهمات اللازمة من الخارج لصالح الشركات المتعاقده معها، وقد قامت شركة فجر المصرية بتنفيذ ٧٠ عملية إستيرادية.

إنجازات قطاع البترول المصري في المملكة الأردنية

في ظل الاستراتيجيات التي تم وضعها لتأمين توفير وتنويع مصادر الطاقة بين جمهورية مصر العربية والمملكة الأردنية الهاشمية والتي تحافظ على الأمن القومي لكلا البلدين والاستفادة من تبادل الخبرات واستغلال كافة الطاقات، فقد أسست وزارة البترول والثروة المعدنية شركة فجر الأردنية المصرية والتي تعتبر من أبرز صور التعاون العربي والإقليمي في مجال الغاز الطبيعي، حيث تولت الشركة تنفيذ وتشغيل وصيانة وتطوير المرحلة الثانية من خط الغاز العربي بالأردن وقامت بالعمل على خلق فرص واعدة لشركات البترول والغاز المصرية (إنبي وبتروجت وجاسكو وغاز مصر) في جميع مراحل تنفيذ شبكة الغاز بالأردن بطول ٥٠٠ كم وفقاً لأحدث المواصفات والأكواد العالمية، بالإضافة إلى تنفيذ أعمال توسعات شبكة الغاز الطبيعي لتزويد محطات الكهرباء والصناعات المختلفة بالغاز الطبيعي.



وقد قامت بتنفيذ مشروعات تغذية الشبكة الرئيسية للغاز الطبيعي في الأردن من أكثر من مصدر، فتم ربط تسهيلات استقبال الغاز المسال (LNG) بالعقبة مع شبكة الغاز الرئيسية، وتنفيذ مشروع إنشاء نقطة تزويد جديدة لشبكة الغاز الرئيسية شمال المملكة الأردنية وتم الربط معها بطول ٦٠ كم لتلبية احتياجات محطات الكهرباء والمصانع، كما تم تنفيذ التسهيلات اللازمة لتوصيل وتغذية عدد ١١ محطة توليد كهرباء بالغاز الطبيعي، حيث بلغت نسبة مساهمة الغاز الطبيعي في توليد الكهرباء حوالي ٩٠٪.



وتم تنفيذ التسهيلات اللازمة لتوصيل وتغذية المصانع الكبرى أهمها مصنع نخل لصناعة الورق الصحي ومصنع مناجم الفوسفات ومصنع جينشغ للسيراميك وعدد من المصانع بمدينة القسطل الصناعية، وجرى تنفيذ التسهيلات اللازمة لتوصيل الغاز الطبيعي لمدينة القويرة الصناعية بمدينة العقبة، كما جرى دراسة تطوير البنية التحتية للغاز الطبيعي ذات الضغط المنخفض للمدن الصناعية في الأردن.



SUMED



سوميد



ExxonMobil

أرامكو السعودية
saudi aramco

يتميز هذا العام بتزامنه مع حلول اليوبيل الذهبي للشركة و هي مناسبة تستدعي الفخر والإعزاز حيث نقف شهود اليوم على هذا الإنجاز العظيم والصرح الضخم الذي يمثل نتاج خمسون عاماً من العطاء والجدد والتفاني.



خمسون عاماً شكلت رحلة إستثنائية انطلقت عام ١٩٧٤ واستمرت من نجاح لنجاح، تقدمت سوميد فيها بفضل الله تعالى ثم دعم مساهمينا الكرام ، بخطى ثابتة نحو تحقيق الرسالة وتجلي الرؤية، لنبلغ الحاضر الذي يمثل فرصتنا للتوجه نحو مستقبل مشرق يمتلئ بالابتكار والتقدم رغم التحديات.



خلال خمسون عاماً، لم تتمكن سوميد فقط من تحقيق أهدافها المحددة عند تأسيسها من تداول البترول الخام فقط، بل قامت بتوسيع نطاق و مجال أعمالها حيث أضافت نشاط تخزين البترول الخام في عام ٢٠٠٥ ونشاط تداول Gasoil في عام ٢٠١٣ وفي عام ٢٠١٦ تم إنشاء رصيف بحري بطول ٣ كم ومنشآت برية متكاملة لتداول وتخزين المنتجات البترولية لتصبح سوميد شركة رائدة عالمياً في مجال نقل و تخزين و تداول مصادر الطاقة المختلفة. وساهمت استراتيجية تنويع مصادر الإيرادات التي انتهجتها الشركة في الحد من الأثر السلبي لتقلبات السوق، ومثلت عاملاً حيوياً وأساسياً في تعزيز نمو الشركة واستدامة أعمالها وتعظيم العوائد للمساهمين.

خلال الجمعية استعرض المهندس إبراهيم مطاوع رئيس الشركة أهم مؤشرات الأداء عن العام المالى ٢٠٢٣ ، وسط مؤشرات مالية غير مسبقة هذا العام حيث قفزت التعاقدات الى ٧ مليار جنيه بزيادة ٦٥٪ عن العام السابق وايضا الإيرادات الى ٥,٢ مليار جنيه مقابل ٣,٧ مليار جنيه بنسبة تطور ٤١٪ ، وارتفع صافى الربح إلى ٢٤٢ مليون جنيه مقابل ١٢٩ مليون جنيه بزيادة ١٦٥٪ عن العام السابق ، وذلك رغم الظروف والأحداث المتلاحقة التي يشهدها العالم والتي أثرت بشكل مباشر على اقتصاديات كثير من دول العالم وعلى سلاسل الامدادات.

وقال مطاوع ان بترومنت نجحت فى الحصول على شهادة ISO 37000 الخاصة بحوكمة الشركات وهى الشركة الأولى التى حصلت عليها فى قطاع البترول وفى جمهورية مصر العربية ، حيث ان الشركة اهتمت بتطبيق قوانين ومعايير حوكمة الشركات مما يعزز موقفها خارجيا ، حيث تم تدريب ٢٥ من الكوادر البشرية بالشركة على الإصدار الثالث للدليل المصرى لحوكمة الشركات.

كما تم الحصول على شهادة المطابقة الأوروبية (CE Mark) ، وإيماننا من إدارة الشركة بسياسة الإستدامة لأنشطة الشركة خلال عام ٢٠٢٣ تم حصول ٦ متدربين على شهادة تطبيق الإستدامة من المعهد الأمريكى الدولى لإصدار الشهادات (AICI).

واوضح ان الشركة تسعى جاهدا لفتح أسواق خارجية ، حيث قامت بترومنت بعمل شراكة مع شركة مودرن جاز بنسبة ٢٠٪ فى شركة بالمملكة العربية السعودية وتسعى لتعزيز تواجدتها داخل السوق العراقى وتم تنشيط فرع الشركة فى ليبيا وفتح فرع للشركة فى المملكة العربية السعودية وكذلك تنشيط تواجدتها فى سلطنة عمان مستهدفين الوصول لـ ٥٠٪ من إيرادات الشركة من الفروع الخارجية خلال الثلاث سنوات القادمة .

وأضاف أن بترومنت مازالت تسطر ملحمة من النجاح فى مجال النشاط البحرى حيث أنها تقوم بأعمال التشغيل و الصيانة للوحدات البحرية لمينائى (سيدى كيرير والسخنة) بالإضافة إلى ثلاث أرصفة لتداول المنتجات البترولية لصالح شركة سوميد وذلك لمدة ١٢ عام متتالية.





Petrochemicals Logistic Services الخدمات اللوجستية للبتروكيماويات

عام جديدمن الإنجازات فى مسيرة شركة الخدمات اللوجستية للبتروكيماويات



بالدعم الدائم والمستمر من وزارة البترول والثروة المعدنية والشركة المصرية القابضة للبتروكيماويات إستطاعت إدارة الشركة طوى صفحة التحديات ، حيث تمكنت الشركة من تحقيق الأرباح بدءاً من عام ٢٠٢١ ، وبلغت الأرباح المرحلة بنهاية ٢٠٢٢ أكثر من ٦٠ مليون جنيه ، وخلال عام ٢٠٢٣ تم تحقيق أرباح بلغت ٦٧ مليون جنيه ، كما تطورت الإيرادات من ٧٨ مليون جنيه عند الإستحواذ وحوالى ٢٢٨ مليون جنيه بنهاية عام ٢٠٢٢ وصولاً إلى ٢٢٨ مليون جنيه بنهاية عام ٢٠٢٣ ، وذلك عن طريق تطوير النشاط القائم من خلال (المحافظة وتطوير إنتاج وبيع الجير الحى «منتج وسيط») ، ولا تدخر إدارة الشركة جهداً فى تنويع مصادر الدخل بالمحاولة الجدية والحثيثة فى التوسع فى الأنشطة المستحدثة كنشاط تصدير منتجات شركتنا (سيدبك وإيثيدكو) ، بالإضافة إلى توزيع منتج PVC لشركة البتروكيماويات المصرية ، بالإضافة إلى أعمال إعادة تأهيل وتطوير أصول الشركة القابلة لإعادة الاستغلال بشكل دائم أو حتى بشكل مؤقت.



كما تستهدف الشركة إدارة القدرات بشكل أساسى من خلال تحفيز قدرات ومهارات العاملين بالشركة حيث تسعى لتحقيق درجة عالية من النمو المهنى وتطوير الأداء ، وذلك من خلال إكسابهم المهارات والمعلومات المرتبطة بمجال

تخصصهم لزيادة معدل كفاءتهم وتطوير ادائهم ، ونظراً للاهتمام الكبير الذى توليه إدارة الشركة لتدريب العاملين وزيادة معرفتهم ومهاراتهم تم تنفيذ عدة برامج تدريبية سواء إدارية أو فنية لمواكبة التطوير المستمر وكذلك توجيه اهتمام خاص بتدريب العاملين على ارشادات السلامة والصحة المهنية ، والعمل المستمر على الاهتمام بالتدريب الداخلى للعاملين الذى بدوره يعمل على رفع كفاءتهم وتنمية مهاراتهم الشخصية وإعداد الكوادر منهم لمواكبة التطورات بالشركة.



كيمائى / حسام محمد الفهمى
رئيس مجلس الإدارة والعضو المنتدب

تعمل شركة الخدمات اللوجستية للبتروكيماويات على تكوين نموذج رائد لتأدية رسالتنا الشركة وهى تأمين احتياجات عملائنا بأداء متميز لإدارة سلاسل الإمداد التى تستند على دعم شركائنا للوصول إلى أسلوب إدارة مرن وذلك عن طريق اكتشاف ميزاتنا التنافسية المعتمدة على الإدارة الصحيحة للإمكانيات البشرية وأيضاً على التعلم والتطوير الذى يثرى الفكر المؤسسى ، حيث أن خطتنا هى إنشاء بيئة ذات نمط يخدم أهدافها من أجل إيجاد وتقديم قيم لعملائنا بأعلى معايير السلامة والجودة والكفاءة والشفافية والنزاهة والاستمرارية فى مجال تداول المنتجات البترولية والغازات والبتروكيماويات ضمن الأهداف الاستراتيجية لقطاع البترول والثروة المعدنية لتحويل مصر لمرکز إقليمي لتداول البترول والغاز ، كما تلتزم الشركة بتنفيذ جميع أنشطتها بجودة عالية وبطريقة مستدامة وأمنة من خلال متابعة التحسين المستمر فى جميع جوانب النشاط وذلك لتحقيق تميز الاعمال والمحافظة على إرضاء العملاء والمساهمين ، كما تعمل كمنظمة مسؤولة لديها نهج متكامل لجميع نظم الإدارة العالية المعمول بها ، والتى تناسب وتعزز أنشطة الشركة المختلفة فى جميع العمليات الإنتاجية أو تقديم الخدمات وذلك من خلال المشاركة الاستباقية والالتزام والمتابعة من جميع الموظفين والمقاولين ، وكجزء من الالتزام بالتركيز على العملاء والتحسين المستمر والالتزام بالمتطلبات القانونية والتنظيمية وأى متطلبات أخرى.



SUEZ SAFETY OUTFITTERS

شركة السويس لمهمات السلامة المهنية

انعقدت يوم الأربعاء الموافق ٢٠٢٤/٤/٢٤ الجمعية العامة العادية رقم ٢٠ لشركة السويس لمهمات السلامة المهنية لعام ٢٠٢٣ بمقر الهيئة المصرية العامة للبتترول برعاية السيد الجيولوجى الرئيس التنفيذى للهيئة المصرية العامة للبتترول وبرئاسة السيد المهندس حاتم عبد الغنى رئيس مجلس الإدارة والعضو المنتدب لإعتماد نتائج أعمال العام المالى المنتهى بتشريف السيد المحاسب مساعد الوزير للشئون المالية والاقتصادية والسادة نواب هيئة البترول للشئون الإدارية و التخطيط والسادة المساهمين وأعضاء مجلس الإدارة.

حيث إستعرض السيد المهندس/ رئيس مجلس الإدارة والعضو المنتدب اهم نتائج الأعمال التى حققتها الشركة خلال عام ٢٠٢٣ والتى كان من ابرزها تحقيق الشركة أعلى إيرادات فى تاريخها ٢٤٨,١ مليون جنيهه رغم المعوقات التى واجهت الشركة طوال العام من تغير سعر الصرف وتعطل ماكينة الاحذية لفترات كبيرة وباقى التحديات الاقتصادية التى تمر بها البلاد.

وقد اثنى السيد الجيولوجى الرئيس التنفيذى للهيئة المصرية العامة للبتترول على جهود إدارة الشركة فى سعيهم على تصدير منتجاتها والسعى فى إقامة أنشطة جديدة وابرزها إقامة المعارض بشركات القطاع لتوريد الزى المظهرى للعاملين بنفس جودة منتجاتها فى مجال السلامة والصحة المهنية.

وقد توجه السيد المهندس حاتم عبد الغنى رئيس مجلس الإدارة والعضو المنتدب بالشكر لمعالى السيد المهندس وزير البترول والثروة المعدنية والسيد الجيولوجى علاء البطل الرئيس التنفيذى للهيئة المصرية العامة للبتترول وقيادات الهيئة على الدعم الذى تلقتة الشركة من سيادتهم فى كافة المجالات، كما وجه الشكر للسادة المساهمين وأعضاء مجلس إدارة الشركة على دعمهم للشركة ولجميع العاملين بالشركة على المجهود الذى تم خلال عام ٢٠٢٣.



01003489828

02-25166035 \ 02 -25166423

www.ssoegypt.com

info@ssoegypt.com



ISO 9001:2015
ISO 14001:2015
ISO 45001:2018

SIS CERT.





عقدت الجمعية العامة العادية السابعة والعشرون لشركة مصر للصيانة (صان مصر) لإعتماد نتائج أعمال عام ٢٠٢٢ وذلك بمقر الهيئة المصرية العامة للبترول وبرئاسة المهندس طارق الملا وزير البترول والثروة المعدنية من خلال تقنية الفيديو كونفرانس، حيث أشاد المهندس طارق الملا بالنتائج المتميزة التي حققتها من حجم أعمال، وأهم مشروعاتها، وإستراتيجيتها التي تتماشى مع إستراتيجية وزارة البترول والثروة المعدنية ورؤية مصر ٢٠٣٠، حيث أوضحت نتائج الأعمال التي استعرضها المهندس خالد إبراهيم رئيس مجلس الإدارة والعضو المنتدب نجاح شركة مصر للصيانة في تحقيق زيادة حجم الإيرادات والتعاقدات داخل مصر وخارجها عام ٢٠٢٢، حيث حققت إيرادات بلغت ٨,٨ مليار جنيه بنسبة زيادة ٢٦٪ عن عام ٢٠٢٢ وأنها قدمت حجم تعاقدات بلغ ١١ مليار جنيه بنسبة زيادة ١٥٪ عن عام ٢٠٢٢.

وأوضح أن شركه مصر للصيانة قد استطاعت الاستمرار في الوفاء بالتزاماتها نحو عملائها في ظل التحديات الإقليمية والعالمية من حروب وازمات اقتصادية والتي أدت بدورها لتقلبات أسعار الصرف وعدم استقرار أسعار المنتجات البترولية، متجاوزة هذه التحديات لتحافظ على الريادة في مجال تقديم خدمات الصيانة المتكاملة، مما ساهم في الارتقاء بمستوى تصنيفها لدى قائمة أكبر المقاولين الدوليين (ENR) للعام الثالث على التوالي لتحتل المركز ٢١٢ ضمن قائمة أكبر ٢٥٠ مقاول دولي لعام ٢٠٢٣، ولأول مرة تحتل المركز الخامس دولياً في التصنيف في مجال خدمات الصيانة مع نفس الجهة وبذلك تكون هي الشركة المصرية الوحيدة المدرجة في تلك الفئة كما استطاعت الشركة تحقيق المركز الرابع والعشرون عالمياً والثالث محلياً في مجال خدمات خطوط الأنابيب مع نفس الجهة المانحة.



عقود الصيانة الشاملة كجمال تتميز به الشركة والتي امتدت لأكثر من عشرين عاماً لشركات القطاع الشقيقة كشركة ميدور وديمياط لإسالة الغاز الطبيعي والفرعونية وبترول والمصرية لتكرير البترول وأنربك والعمرية وأسويوط لتكرير البترول بالإضافة إلى عقد الصيانة الشاملة لصالح مطار القاهرة الدولي، هذا بالإضافة إلى مثل نوعية هذه العقود خارج مصر وخاصة بفرع الشركة بدولة العراق والتي امتدت لتشمل عقود خدمات الصيانة الشاملة الممتدة لجميع مواقع الإنتاج بحقول الزبير لصالح شركة إيني الإيطالية وصيانة المستودعات النفطية وأعمال الصيانة الشاملة بحقول غرب القرنة بالعراق لصالح شركة اكسون موبيل، بالإضافة إلى أعمال صيانة التوربينات والعمرات، حيث استطاعت الشركة الحفاظ محلياً ودولياً على تواجدها بهذا المجال من خلال تنفيذ أعمال الصيانات والعمرات لتوربينات وضواغط العديد من شركات القطاع الشقيقة بالإضافة إلى خدمات صيانة التوربينات خارج مصر بدولة الأردن وذلك لصالح شركه البوتاس الأردنية وكذلك أعمال صيانة الغلايات البخارية لصالح شركة مصفاة البترول الأردنية وأخيراً انضمت دولة ليبيا لتدخل ضمن نطاق الدول التي تتواجد بها شركة مصر للصيانة لتفوز الشركة ببعض عقود الصيانة في مجال الحماية الكاثودية لصالح شركتي الزاوية ورأس لانوف بالإضافة إلى تقديم خدمات الدعم الفني لصالح شركة زلاف للنفط والغاز.

هذا بالإضافة إلى تميز الشركة في مجال توليد وبيع الكهرباء حيث أنها قامت بأعمال توفير الكهرباء لمشروع مصنع تكنولوجيا الأخشاب لصالح شركة ووتك بإجمالى ٢٦ ميغاوات بجانب تزويد شركة خالدة بإمدادات مستمرة من الطاقة الكهربائية عن طريق استخدام غاز الشلعة، وأيضاً أعمال توليد وبيع الكهرباء لصالح شركة السويس لمشتقات الميثانول SMD وأخيراً وفى هذا المجال تمكنت الشركة من الفوز بعقد محطتين كهربيا بنظام BOO لصالح شركة نورييتكو وبالطبع تدخل تلك المشروعات فى إطار المساهمة فى الحفاظ على البيئة وخفض الانبعاثات الكربونية، وفى مجال التطوير والمشروعات المتخصصة وبخاصة مجال أعمال المشروعات المتكاملة، تقوم الشركة بتنفيذ مشروع تصميم وتوريد وتنفيذ مجمع مشتقات الميثانول لصالح شركة SMD وكذلك محطة معالجة المياه بحقول مليحة لصالح شركة عجيبة هذا بالإضافة إلى أعمال إنذار ومكافحة الحريق داخل وخارج قطاع البترول مثل مصر للبترول وبترو وجاس والسويس لتصنيع البترول ومطار القاهرة الدولي بجانب إعادة تأهيل وصيانة مستودعات لشركات البترول. كما أشار إلى الدور الاستراتيجي لشركة مصر للصيانة فى مجال مشروعات الاتصالات والتحكم بالدولة حيث قامت شركة مصر للصيانة بتنفيذ العديد من المشروعات الاستراتيجية داخل وخارج قطاع البترول حيث قامت بتوريد وتركيب أنظمة الصوتيات والمرئيات والتحكم الخاصة بغرفة مركز القيادة الاستراتيجي لقطاع البترول، وتوفير خدمات الاتصالات لقطاع البترول من خلال القمر الصناعى المصرى طيبة ١.

وكذلك استمرار أعمال خدمات إدارة وتشغيل وصيانة مجمع الوزارات بالحى الحكومى ومجلس الوزراء ومجلس النواب وعقود صيانة المباني الإدارية لشركات القطاع الشقيقة والبنوك ومستشفيات وزارة الصحة والسكان وعدد من الجامعات مثل جامعة الجلالة والجامعة اليابانية.

وأكد رئيس الشركة على تعهد شركة مصر للصيانة وكافة العاملين بها ببذل المزيد من الجهد نحو اتباع وتطبيق استراتيجية وزارة البترول والثروة المعدنية لتحقيق أهداف مستقبلية تدعم مبدأ استدامة الأعمال مع الحفاظ على تطبيق أعلى معايير الجودة والسلامة والصحة المهنية وحماية البيئة، والحرص على تحقيق التحول الرقمي لكافة عمليات الشركة.



الشركة المصرية للخدمات البترولية

إحدى شركات قطاع البترول

الشركة المصرية للخدمات البترولية «أبسكو»

رائدة فى تقديم الخدمات المساعدة

تأسست الشركة المصرية للخدمات البترولية «أبسكو» شركة مساهمة مصرية طبقاً لأحكام القانون رقم ١٥٩ لسنة ١٩٨١ الخاص بالشركات المساهمة وتم قيدها فى السجل التجارى بتاريخ ١٧ ديسمبر ١٩٩٧ تحت رقم ٣١٠٣١، بهدف توفير العمالة الفنية وغير الفنية لشركات قطاع البترول ومواقعها وتقديم خدمات التغذية والمعدات والأجهزة المساندة لعمليات الاستكشاف والحفر والصيانة والإنتاج والتكرير والتسويق والنقل للمواد البترولية ومعالجة المياه الملوثة .

مؤشرات الأداء خلال عام ٢٠٢٢

قامت الشركة بتقديم خدماتها إلى ١١٠ شركة من شركات قطاع البترول بالإضافة إلي الأفراد الخارجيين بإجمالى إيرادات للأنشطة فى عام ٢٠٢٢ بلغت ٩,٣ مليار جنيه مقابل ٦,٤ مليار جنيه عام ٢٠٢٢ أى بنسبة تطور فى حجم الأعمال بلغت ٤٥ ٪ وذلك على النحو التالى:

نشاط تقديم الخدمات الفنية وغير الفنية

تم تقديم هذه الخدمة بـ ٤٨٧٥ عامل لـ ٤٤ شركة من شركات قطاع البترول بإجمالى حجم أعمال بلغت ٥,٦ مليار جنيه ، وتمثل نسبة ٦٠ ٪ من إجمالى حجم الأعمال .

نشاط التغذية

تم تقديم هذه الخدمة لـ ٢٨ شركة من شركات قطاع البترول بإجمالى حجم أعمال ٣ مليار جنيه ، وتمثل نسبة ٢٣ ٪ من إجمالى حجم الأعمال.

نشاط تأجير السيارات ونقل العاملين

تم تقديم الخدمة لـ ٢٣ شركة من شركات قطاع البترول بإجمالى حجم أعمال ٤٦,٤ مليون جنيه

نشاط الخدمات السياحية

تم تقديم الخدمة لـ ٢٨ شركة من شركات قطاع البترول وتم توفير هذه الخدمة للأفراد والجهات الخارجية بإجمالى حجم أعمال بلغ ١٧ مليون جنيه .

نشاط توريد المياه (العذبة - البراكش)

تم تقديم الخدمة لـ ١١ شركة من شركات قطاع البترول بإجمالى حجم أعمال بلغ ١٦٣ مليون جنيه .

خدمات نقل الزيت الخام

تم تقديم الخدمة لـ ١٠ شركات من شركات قطاع البترول بإجمالى حجم أعمال بلغ ١٥٣ مليون جنيه .

التوريدات المتنوعة والأنشطة الأخرى

تم تقديم خدمات متنوعة (التوريدات المتنوعة - البوفيهات - مكافحة الآفات - الرعاية الصحية) لـ ٢٧ شركة بالإضافة إلى الأفراد الخارجيين بإجمالى حجم أعمال، بلغ ٩٣,٣ مليون جنيه .

نشاط توريد مياه واحة باريس

تم تقديم الخدمة لـ ١٢ شركة من شركات قطاع البترول بإجمالى حجم أعمال بلغ ٥٠,٣ مليون جنيه .



المقاولات العامة والتشطيبات المعمارية

تم التعامل مع ٨ شركات من شركات قطاع البترول بالإضافة إلى توفير هذه الخدمة لجهات خارجية أخرى وبلغ إجمالى حجم الأعمال ٨,٨ مليون جنيه .

نشاط السلع المعمرة

تم تقديم الخدمة للأفراد العاملين بالشركة والمواقع الخارجية وبلغ حجم الأعمال بلغ ٢٨,٥ مليون جنيه .

نشاط الخدمات الحكومية

تم تقديم الخدمة للأفراد العاملين بالشركة والمواقع الخارجية وبلغ حجم الأعمال مبلغ ٤٢ ألف جنيه .

نشاط تداول المخلفات البترولية

هو نشاط لتجميع الزيوت المستعملة (مخلفات البترول) من محافظات الصعيد الخمسة (أسيوط - قنا - سوهاج - الأقصر - أسوان) وهذا النشاط يساهم فى التخلص الآمن من المخلفات البترولية ويحافظ على الصحة العامة والبيئة وتم تقديم الخدمة لأكثر من ١٢٠ شركة ومنشأة سياحية وحقق النشاط حجم الأعمال مبلغ ٤,٥ مليون جنيه .

نشاط أعمال الوساطة والبيع لحساب الغير

حقق النشاط حجم الأعمال مبلغ ١,٢٣ مليون جنيه .

نشاط نقل ومعالجة المياه الملوثة

تم تقديم الخدمة لشركة من شركات قطاع البترول بإجمالى حجم أعمال بلغ ٩٧ مليون جنيه .

وقد أثنى المهندس طارق الملا وزير البترول والثروة المعدنية على ما حقته الشركة ومجلسها الموقر من تطور فى حجم الأنشطة بالرغم مما يمر به العالم من ظروف اقتصادية مضطربة لازلنا آثارها مستمرة حتى الآن .

البترول - يونيه - يوليه ٢٠٢٤ - ١٠٥



Methanex - Leading the Way in Safety and Sustainability.

Methanex is the world's largest producer and supplier of methanol, an essential chemical building block for hundreds of consumer and industrial products that provides solutions for a sustainable future. With our top priority being the safety and well-being of our team members and communities where we do business, we're also committed to set the highest standards for the industry. These commitments extend to protecting and developing our people, minimizing our impact on the environment and contributing to our communities.



Transporting Methanol Safely and responsibly



Protecting People and the Environment



Fostering Inclusion And Community Connection



Advancing Low-carbon Solutions



Working with Integrity



PETROLEUM AIR SERVICES

EYE ON PAS 2023

WWW.PAS.COM.EG

PAS COMPANY'S GROWTH & SUCCESS IN 2023

OIL & GAS

The helicopter fleet conducted over 20,000 flying hours in favor of existing and new oil & gas clients.

The contract with Bristow has been extended for another year to resume operation in Nigeria.

FIXED WING FLEET

The fleet of fixed-wing aircraft carried out approximately 8500 trips, encompassing flights catering to the demands of the petroleum industry and others aimed at boosting the tourism sector by operating both domestic and international flights.

AIRBORNE GEOPHYSICAL SURVEY

PAS has secured a contract with Barrick Gold Company for the airborne geophysical survey project in the Hamash/Sukari area using one of PAS's AS350 aircraft models.

ADDING NEW ACTIVITIES

Ground handling services for third parties in Egypt to the company's licensed activities.

HELICOPTER ACADEMY

PAS has launched the first group of students enrolling in the Helicopter Academy established through a partnership between PAS and the Holding company of the Egyptian Academy of Aviation Sciences.

MRO

PAS has officially become a certified maintenance organization approved by the Saudi Civil Aviation Authority (GACA), to provide maintenance services for helicopters AW139. Also, a contract was signed between PAS and Air Cairo to provide maintenance and overhaul services for various aircraft parts, as well as other maintenance services for Air Cairo's aircraft.

CERTIFICATES

For the 5th consecutive year, PAS proudly retains its status as a certified ISO 45001 organization. Also, PAS has passed another stringent audit of operational safety by The International Air Transport Association (IATA).



For More
Information

+20-224-032-180
pr@pas.com.eg

5 Dr. El Batrawy St. Off Abbas El
Akkad St. 1st Zone, Nasr City

Tecnogroup is delighted to announce that we had the privilege of participating in the esteemed Wire and Tube Exhibition held in Dusseldorf, Germany 2024. This marked our inaugural presence at this renowned event, and we eagerly anticipate the opportunity to present our cutting-edge products and solutions to a diverse international audience.

HUMAN RESOURCES DEVELOPMENT AT TECNOGROUP

Moreover, our Training and Development team has initiated numerous important training courses. The aim of these courses was to develop our team's communication and how to have a productive work environment that inspires creativity and leads to optimal production. Indeed, we were able to achieve remarkable success in a number of important trainings in accordance with the Tecnogroup plan, for example, launching effective communication skills training with 20 training hours for approximately 100 people working in different departments, divided into 6 rounds. To sum up Tecnogroup has reached 120 hours of training for the whole company.



TECNOGROUP FROM SUPPLYING TO MANUFACTURING AND MAINTENANCE

Tecnogroup started by supplying valves! now provides comprehensive manufacturing and maintenance. Tecnogroup strives for excellence through continuous progress and development. We are dedicated to improve in our field and promoting growth in our dynamic industry. In line with Tecnogroup belief in zopment path TG has started a new service line which is providing maintenance contracts for valves not only TG valves but also any manufactured valve.

14 YEARS OF SUCCESS

Tecnogroup is a leading Egyptian manufacturer specializing in the production of flanges, stud bolts, gaskets, and valves for the oil and gas industry. In 2024 Tecnogroup started producing the valves by using fully Egyptian raw materials aligned with **Eng / Tarek Al-Mulla**, Minister of Petroleum and Mineral Resources concern of expanding the local manufacturing by raising the slogan "Proudly Made in Egypt" instead of importing from abroad. Tecnogroup started its' journey in 2010 by establishing its first factory in Attaka, Suez Free Zone to supply the piping bulk materials to the petroleum sector. In 2011, Tecnogroup General Department was established to supply mechanical, electrical, and hydraulic spare parts, as well as service tools and accessories. Moreover, in 2013, it established a facility for stud bolt manufacturing, in 2018 Tecnogroup expanded its facility to include flanges manufacturing for standard and non-standard parts through forging and heat treatment. In 2022, we established the Nasr City Free Zone factory for the production of flanges, stud bolts, and gaskets. Consequently in 2023, TG proudly obtained the "Proudly Made in Egypt" label. Finally, in 2024 Tecnogroup started manufacturing 1" & 2" Ball Valves, beside adding more products to meet our customer's requirements across the Middle East & North Africa region. Tecnogroup holds ISO 9001, 14001, 45001, API and "Proudly made in Egypt" certifications. TG has a dedicated quality control team that aims to enhance its product portfolio and improve the production processes.



MANUFACTURING

FLANGES, VALVES, & STUDBOLTS
SUPPLY OF PIPING BULK MATERIALS

YOUR BUSINESS IS OUR COMMITMENT





ANKH
RESOURCES

أنك ريسورسز .. رافد جديد لإنتاج الذهب فى مصر



مهندس / مصطفى طلعت
الرئيس التنفيذي للشركة

المشروع و هذا سيؤدى إلى عملية تنمية محلية ومجتمعية وخير مثال موجود حالياً على أرض مصر هو منجم السكرى الذى وفر العديد من الوظائف وساهم فى تأسيس كوادر مصرية يتميزو بخبرات عالمية . وفى ظل ما يشهده العالم حالياً من عمليات التحول الأخضر للحد من أخطار التلوث والتحول إلى الطاقة النظيفة فإن الشركة وضعت فى خطتها كل الإعتبارات والسياسات الممكنة لتوفير مناخ عمل آمن يراعى التطورات الحالية عالمياً وأيضاً نأمل فى أن نكون من منتجين خام النحاس الذى يعتبر ركيزة أساسية من ركائز الخطة العالمية للتحول إلى الطاقة النظيفة والمتوقع أن زيادة الطلب على خام النحاس ستضعف عن الطاقة الإنتاجية الحالية عالمياً خلال السنوات القادمة. ويعتبر النظام التعاقدى المتاح فى مصر حالياً (الأتاوة - الإيجار - الضرائب) من النظم المتعارف عليها عالمياً فى الدول النشطة فى مجال التعدين وجاذب للاستثمار وطبقاً للعقود المبرمة فى فترة الاستكشاف تعطى الشركات الحق بالقيام بعمليات الاستكشاف خلال فترة أقصاها ثمانية أعوام والذى يتماشى مع أهداف الشركة التى تبحث عن احتياطات ضخمة لتصبح مشروعات منتجة لفترات لا تقل عن ١٥ عام قابلة للزيادة.

تأسست شركة أنك ريسورسز مصر فى مايو ٢٠٢١ كشركة استكشاف مملوكة لشركة أنك ريسورسز الأنجليزيه والتى تعمل على جذب وضخ الاستثمارات فى مشروعات الشركة الحالية والمستقبلية من قبل مجموعه من المستثمرين والمتخصصين المصريين والأجانب بهدف إيجاد وتنمية الموارد المعدنية فى مصر والدول الحاضنة للدرع العربى النوبى.

وقد فازت الشركة بأولى مشروعاتها فى المزايدة العالمية للذهب **الجولة الثانية** بموقع دارا شمال الصحراء الشرقية والذى يتمتع بفرص جيولوجية واعدة من حيث تواجد عنصر الذهب والنحاس . وبدأت الشركة بالفعل فى أعمال الاستكشاف فى المشروع بهدف تحديد وتطوير احتياطات ضخمة لتضع موقع دارا على خارطة المناجم الرئيسية المنتجة لعنصرى الذهب والنحاس فى مصر والدرع العربى النوبى.

وتهدف الشركة أن تكون من ضمن الشركات الرائدة فى مجال استكشاف وتطوير المناجم فى مصر والدول المحيطة لتصنع قصة نجاح عالمية بدأت على الأراضى المصرية وأن الشركة على أتم الاستعداد لتوسعة نشاطها داخل مصر طبقاً للفرص المتاحة من قبل وزارة البترول والثروة المعدنية للمستثمرين لدعم خطة الدولة الاستراتيجية للوصول بعائد التعدين إلى ٥٪ من إجمالي ناتج الدخل القومى.

وتتميز الشركة بفريق عمل متكامل ممن لهم أكثر الخبرة فى القيام بعمليات البحث والتطوير فى الصحراء الشرقية عن الخامات المعدنية الثمينة طبقاً للأكواد العالمية والذى يؤهل الشركة فى أن تكون الأسرع فى تحقيق إنجازات بأقل التكاليف.

وتوحى الشواهد الأولية والأبحاث السابقة عن موقع الشركة أن احتماليات وجود احتياطات تتخطى المليون أوقية ليست بالبعيدة و لهذا فإن الشركة قد أعدت نفسها مالياً وفنياً لتغطية عملية الاستكشاف بالتناسب مع حجم الاحتياطات المتوقعة.

وفى ظل كل ما يتم من جهود الدولة فى عمليات تعديل القوانين الخاصه بالثروة المعدنية وعمليات تنمية وتطوير البنية التحتية تعتبر مصر حالياً من أفضل الفرص المتاحة للاستثمار فى مجال التعدين وينعكس هذا بنجاح المزايدتين السابقتين برغم جائحة كورونا العالمية إلا أن مصر قد نجحت فى جذب كبرى الشركات العالمية للمشاركة والفوز مما يبين مدى انعكاس جهود الدولة فى إيجاد مناخ استثمارى آمن.

وتتميز صناعة التعدين بإنها صناعة كثيفة العمالة على مدى عمر المشروع مما سيتيح الكثير من فرص العمل فى مختلف مراحل



ANKH
RESOURCES

THE RIGHT BALANCE - WHERE
COMMODITIES AND OPPORTUNITY MEET

Ankh Resources LTD. is a junior exploration company focused on exploring and developing precious metal mining opportunities in Arab Nubian Shield, with the objective of identifying commodities of precious metal in untapped gold & copper.



Ankh Resources is a junior exploration company established in Jersey, UK, holding the Egyptian subsidiary Ankh Resources LLC. The Arab Nubian Shield of Egypt is an exciting frontier with immense potential. At Ankh Resources, our team of experts share the same vision and we are committed to unlocking the full potential of our prospective porphyry concession in this region, Dara which offers the right balance between commodities and a promising opportunity for great discoveries.

At Ankh we aim to create optimum value for all stakeholders, shareholders, investors, and local communities. The company is committed to execute responsible mining practices, which prioritize environmental protection and fulfilling our social responsibilities in the communities in which we operate.



**ANKH
RESOURCES**



www.ankhresources.com
info@ankhresources.com



Middle East Oil Refinery





ONE EXTRA

جيل جديد من الزيوت التخليقية ١٠٠٪ فائقة الاداء
مصمم طبقا لاجدث تكنولوجيا في العالم
يساعد علي خفض استهلاك الوقود ويحقق اقصي حماية لمحرك سيارتك

حاصل علي اعتماد كبرى مصنعى السيارات علي مستوى العالم



Mercedes-Benz



Volkswagen



EPRM

EGYPTIAN PROJECTS OPERATION & MAINTENANCE
المصرية لتشغيل وصيانة المشروعات
www.eprom.com.eg

Perfection
is our business ...

Major Projects



ERC

Egyptian Refining Company
الشركة المصرية للتكرير



Alexandria (Headquarter) :

19.5 Km Alexandria Cairo Desert Road, petroleum Complex
Tel : (+203) 3420258 - Fax : (+203) 3420259

Cairo Office :

Building no.182 2nd Administrative Sector
5th Settlement - New Cairo

Tel : (+202) 26728761 / 26728763 - Fax : (+202) 26728765



CONVERSION FACTORS

Length

1 Centimetre = 0.3937	Inches	1 Inch = 2.54	Cms
1 Metre = 3.2808	Feet	1 Foot = 0.3048	Metres
1 Kilometre = 0.62137	Miles	1 Mile = 1.60934	Kilometres
1 Kilometre = 0.53996	Nautical Miles	1 Naut. Mile = 1.852	Kilometres

Area

1 Sq.Metre = 10.7639	Sq.Feet	1 Sq.Foot = 0.092903	Sq.Metres
1 Hectare = 2.47105	Acres	1 Acre = 0.404686	Hectares
1 Sq.Km = 0.3861	Sq. Miles	1 Sq. Mile = 2.58999	Sq.Kms
1 Sq.Km. = 247.105	Acres	1 Acre = 0.004047	Sq.Kms

Weight

1 Kilogram = 2.20462	Pounds (lbs)	1 Pound (lb) = 0.45359	Kilogram
1 Metric Ton = 0.98421	Long Tons	1 Long Ton = 1.01605	Metric Tons
1 Metric Ton = 1.10231	Short Tons	1 Short Ton = 0.907185	Metric Tons

1 Long Ton = 2.240 lbs

Volume

1 Litre = 0.2642	U.S. Gallons	1 U.S. Gallon = 3.785	Liters
1 Litre = 0.21997	U.K. Gallons	1 U.K. Gallon = 4.54609	Liters
1 Cu.Metre = 6.2898	Barrels	1 Barrel = 0.159	Cu.Metres
1 Barrel = 42.0	U.S Gallons	1 Barrel = 158.97	Litres

Standard Energy Equivalents

1000 metric tons of oil equiv. (TOE)	1000 barrels of oil equivalent (BOE)	1000 metric tons of coal equiv. (TCE)
10.0 teracalories (net)	1.43 teracalories (net)	7.00 teracalories (net)
41.9 terajoules (net)	6.0 terajoules (net)	29.3 terajoules (net)
1.43 thousand metric tons of coal equivalent	0.204 thousand metric tons of coal equivalent	0.84 million cubic metres of natural gas
1.20 million cubic metres of natural gas	0.172 million cubic metres of natural gas	8.14 gigawatt hours of electricity
11.63 gigawatt hours of electricity	1.661 gigawatt hours of electricity	0.70 thousand metric tons of oil equivalent
7.0 thousand barrels of oil equivalent	0.143 thousand metric tons of oil equivalent	27.78 billion (10 ⁹) B TUs (net)
39.68 billion (10 ⁹) BTUs (net)	5.674 billion (10 ⁹) B TUs (net)	

Specific Gravity : volume per ton

Degrees API	Specific Gravity	Barrels per*	
		met. ton	long ton.
25	0.904	6.98	7.09
26	0.898	7.02	7.13
27	0.893	7.06	7.18
28	0.887	7.10	7.22
29	0.882	7.15	7.27
30	0.876	7.19	7.31
31	0.871	7.24	7.36
32	0.865	7.28	7.40
33	0.860	7.33	7.45
34	0.855	7.37	7.49
35	0.850	7.42	7.54
36	0.845	7.46	7.58
37	0.840	7.51	7.63
38	0.835	7.55	7.67
39	0.830	7.60	7.72
40	0.825	7.64	7.76
41	0.820	7.69	7.81
42	0.816	7.73	7.85

Specific Gravity Ranges

	Specific Gravity	Barrels per metric ton
Crude Oils	0.80 - 0.97	8.0 - 6.6
Aviation Gasolines	0.70 - 0.78	9.1 - 8.2
Motor Gasolines	0.71 - 0.79	9.0 - 8.1
Kerosines	0.78 - 0.84	8.2 - 7.6
Gas Oils	0.82 - 0.90	7.8 - 7.1
Diesel Oils	0.82 - 0.92	7.8 - 6.9
Lubricating Oils	0.85 - 0.95	7.5 - 6.7
Fuel Oils	0.92 - 0.99	6.9 - 6.5
Asphaltic Bitumens	1.00 - 1.10	6.4 - 5.8

Calorific Value of Fuels

Rough Gross Values in Btu Per Ib	
Crude Oils	18 300 - 19 500
Gasolines	20 500
Kerosines	19 800
Benzole	18 100
Ethyl Alcohol	11 600
Gas Oils	19 200
Fuel Oils (Bunker)	18 300
Coal (Bituminous)	10 200 - 14 600
LNG	22 300

Multiples

micro = one millionth	hecto = one hundred
milli = one thousandth	Kilo = one thousand
centi = one hundredth	mega = one million
deci = one tenth	giga = one billion (10 ⁹)
deca = ten	tera = one trillion (10 ¹²)

* Approx. figures 60°F



The Petroleum Projects & Technical Consultations Company

At Dabaa Silos Complex



NATIONAL PROJECTS DRIVE
Our Scope Diversity

Head Office: Plot 21:26, Sector one, 5th Settlement, New Cairo, Egypt Tel.:(+202) 26734000/1- Fax:(+202) 26734301
P.O. Box 369, 5th settlement, Al-Kattameya - Postal Code11835

