بتكلفة تقدر بـ ٣١ مليار ريال

سمو ولي العهد يدشن ويضع حجر الأساس لعدد من المصانع الأساسية البتروكيماوية العملاقة ومشروعات البنية التحتية والسياحية بالجبيل الصناعية

الجبيل الصناعية - متابعة - ابراهيم الغامدي:

■ يرعى صاحب السمو الملكي الأمير عبدالله بن عبدالعزيز ولي العهد نائب رئيس مجلس الوزراء رئيس الحرس الوطني يحفظه الله في يوم تاريخي ينقش بحروف الذهب على صفحات منجزات صناعاتنا البتروكيماوية الفتية التي تتزعمها الشركة السعودية للصناعات الاساسية (سابك)، يرعى حفظه الله تدشين ووضع حجر أساس عدد من مشاريع (سابك) الصناعية العملاقة المختلفة تبلغ تكلفتها الاجمالية حوالي ٢٦ مليار ريال والتي تشكل بهذه الرعاية الكريمة الحانية في يوم التلاحم بين القيادة الحكيمة وجنودها الصناعيين الاوفياء ابناء (سابك) دفعة مباركة في طريق النماء والازدهار الصناعي لمستقبل اكثر اشراقاً وصفاء وشموخ ووضع اقتصادي اكثر قوة وتحدياً لبلاد مباركة سادها الأمن والاستقرار والرخاء بفضل قيادة حكيمة وضعت قواعد أسس راسخة لبناء كيان حضاري متطور بثقل كبير.

ويشمل صاحب السمو ولي العهد برعايته وضع حجر الاساس لشركة الجبيل المتحدة للبتروكيماويات (المتحدة) ويتم تشييدها عبر ثلاث مراحل تقدر تكلفة انشاء مرحلتها الاولى بثمانية مليارات. وتستهدف مراحلها الثلاث بناء عشرة مصانع للبتروكيماويات المختلفة بطاقة انتاجية تبلغ نحو ستة ملايين طن سنوياً تشمل انتاج الايثيلين بطاقة (٢,٣٥٠) مليون طن، والايثيلين جلايكول بطاقة (١,١٥٠)، أوليفينات الفا الخطية بطاقة ٣٠٠ مليون طن، البولي ايثيلين بطاقة (١,٢٠٠) مليون طن، كلوريد الفينيل الاحادي بطاقة ٥٠٠ مليون طن، كلوريد الفينيل الثنائي بطاقة ٤٥٠ مليون طن.

كما يضع سمو ولي العهد أيده الله بنصره حجر الاساس لمركز سابك التقني بالجبيل الذي تبلغ تكلفته ١٨٠ مليون ريال ويمثل دعامة اساسية لمشاريع البحث وتطوير واستنباط التقنيات الذاتية لدعم جميع شركات (سابك) بتقديم المساندة التقنية لتطوير تقنيات الانتاج. ويعد المركز نواة لمجمع سابك الصناعي للبحث والتطوير بالرياض والذي حقق العديد من المنجزات والمكتسبات الموفقة في صعيد تطوير تقنيات التصنيع المختلفة..

ويتفضل سمو ولي العهد بتدشين انتاج مجمع مسطحات الصلب التابع للشركة السعودية للحديد والصلب (حديد) المملوكة لشركة (سابك) بتكلفة خمسة مليارات ريال، وتدشين انتاج ثلاثة مصانع بشركة الجبيل للبتروكيماويات (كيميا) بتكلفة اجمالية تبلغ (٤,٥) مليار ريال، وتدشين انتاج مجمع الالوفينات في إطار الشركة العربية للبتروكيماويات (بتروكيميا) بتكلفة تبلغ (٣) مليارات ريال، وتدشين انتاج مصنع البروبلين التابع للشركة السعودية الأوروبية للبتروكيماويات (ابن زهر) بتكلفة تبلغ (١,١٢٥) مليار ريال، وتدشين انتاج توسعة مصانع الشركة الشرقية للبتروكيماويات (شرق) بتكلفة تبلغ (٤,٧) مليار ريال.

ويتفضل سمو ولي العهد يحفظه الله كذلك بوضع حجر الاساس للشركة السعودية المحدودة للاوليفينات التابع لشركة التصنيع الوطنية للبتروكيماويات بتكلفة تبلغ ٢ مليار ريال وبطاقة انتاجية تقدر بـ (٤٥٠) الف طن متري سنوياً. ويضع سموه حجر الاساس لتوسعة ارصفة ميناء الملك فهد الصناعي استجابة للنمو الصناعي والحد من الاختناقات الحالية للتصدير وذلك بتكلفة تبلغ (١,٤) مليار ريال. ويشمل المشروع انشاء عدة ارصفة منها الرصيف رقم (٥٤) الذي يعد باكورة اعمال التوسعة التي سيتم تنفيذها على مراحل.

كما يرعى سمو ولي العهد أيده الله تدشين مشاريع الهيئة الملكية بتكلفة تبلغ اكثر من مليار ريال تشمل توسعة قنوات تبريد المصانع بمياه البحر بانشاء محطة الضخ الثانية بتكلفة تبلغ ٥٢٠ مليون ريال ويستهدف زيادة كميات الضخ من مياه البحر من ١٢ مليون قدم مكعب الى ٢٦ مليون قدم مكعب في اليوم لعمليات التبريد للصناعات الاساسية في مدينة الجبيل الصناعية لمواكبة النمو المتزايد للصناعات من خلال اعمال التوسعة التي تشهدها هذه الصناعات بالاضافة الى انشاء صناعات جديدة.

كذلك يفتتح سمو ولي العهد يحفظه الله توسعة وحدات الانتاج والتخزين الاستراتيجي للمياه بتكلفة بلغت ٢٥٤ مليون ريال تستهدف مواجهة التوسع الكبرى في الصناعات وتزايد الكثافة السكانية في الجبيل الصناعية. ويشمل المشروع توسعة ورفع كفاية وحدات التناضح العكسي والمرافق المساندة لها باكمال مشروع رفع كفاية وحدات انتاج المياه من الآبار من طاقة ١٠ آلاف و٢٨٥ متر مكعب الى ٢٢ الفا و٦٥٠ متر مكعب في اليوم. وانشاء ٨ خزانات لمياه الشرب بسعة تخزين اجمالية قدرها ٧٦٦ الف متر مكعب وقطر ٩٠ متر وارتفاع ١٥ متر تقريباً لكل منها لتلبية الطلب المتزايد على المياه ورفع كفاية تخزين المياه.

كما يتفضل سمو ولي العهد يحفظه الله بوضع حجر الاساس للمنطقة الصناعية الغربية الجديدة والتي تبلغ مساحتها ٦٨٠٠ هكتار ويتوقع ان تقوم اكثر من ٥٥ صناعة حجم الاستثمارات فيها اكثر من ٧٠ الف مليون ريال على مراحل يتم في المرحلة الاولى تطوير ١٨٠٠ هكتار..

كما يتفضل سمو ولي العهد يحفظه الله بوضع حجر اساس وتدشين مشاريع الطرق والجسور بمدينة الجبيل الصناعية بتكلفة تقدر بأكثر من ٣٠٠ مليون ريال وذلك استجابة لاستراتيجية النمو والتوسع المرسومة وانفاذاً لمتطلباتها بتوسعة مرافق التجهيزات الاساسية المختلفة حيث دأبت الهيئة الملكية على المضي قدماً لتشييد العديد من الطرق الحيوية الشريانية الجديدة وانشاء الجسور اللازمة وتوسعة الطرق الحالية.

كما يفتتح سمو ولي العهد يحفظه الله متنزه شاطئ الفناتير بالجبيل الصناعية الذي بلغت تكلفة انشاؤه اكثر من ١٢٠ مليون ريال وتبلغ مساحته اكثر من ٢٨٠ هكتار كمتنفس ترفيهي جديد يستهدف توفير الراحة والرفاهية لسكاني مدينة الجبيل الصناعية وزائريها ويأتي انشاؤه استكمالاً لمشروع تطوير الواجهة البحرية احدى اجمل وارقى المواقع الترفيهية في المنطقة الشرقية.

كما يضع سمو ولي العهد يحفظه الله حجر الاساس لمركز الجبيل للتدريب الصناعي لتأهيل خريجي الثانوية يستوعب اكثر من ١٥٠٠ متدرب في شتى المجالات الفنية لخدمة مختلف القطاعات الصناعية بالمملكة ويأتي تشييده نظراً للتطور الذي تشهده الجبيل والذي يتطلب ايجاد برامج مهنية مواكبة.

إن هذه المشروعات الجبارة التي يشرفها سمو ولي العهد برعايته الكريمة بلا شك سيكون لها تأثير ايجابي كبير لاقتصادنا الوطني ومن شأنها تعزيز رواسخ الاقتصاد السعودي كأحد روافد التنمية الحقيقية التي يسعى قادة هذه البلاد المباركة الى تحقيقها لرفعة كيان هذا الوطن الشامخ. وبافتتاح هذه المشروعات الصناعية دفعة واحدة تخطو بلادنا خطوات راسخة متطلعة لاثبات الوجود والمنافسة في ساحة العالم الصناعي المزدهر..

مشروعات (سابك) المحتفى بها:

أولاً: المشاريع التي سيتم وضع حجر أساسها:

وضع حجر أساس شركة الجبيل المتحدة للبتروكيماويات (المتحدة):

يتفضل صاحب السمو الملكي الأمير عبدالله بن عبدالعزيز آل سعود ولي العهد نائب رئيس مجلس الوزراء رئيس الحرس الوطني يحفظه الله بوضع حجر أساس شركة الجبيل المتحدة للبتروكيماويات (المتحدة) التي تعد احدى منظومة شركات سابك والتي يجري انشاؤها حالياً في مدينة الجبيل الصناعية ويأتي تأسيس هذه الشركة في وقت تتجه فيه سابك نحو تحقيق رؤيتها المستقبلية لكي تصبح شركة رائدة ولتعزيز موقعها عالمياً كإحدى الشركات الاوائل في صناعة وانتاج المواد البتروكيماوية.

ويتكون مشروع شركة الجبيل المتحدة للبتروكيماويات من ثلاث مراحل يتم تشييد عدة مصانع في كل مرحلة وذلك وفق ما يلي:

المرحلة الاولى والتي لازالت تحت الانشاء وتقدر تكلفتها التقديرية بثمانية مليارات ريال سعودي وتتكون من:

١- مصنع الايثيلين بطاقة تصميمية تبلغ مليون طن سنوي.

٢- مصنع للايثيلين جلايكول بطاقة تصميمية تبلغ (٥٧٥) الف طن سنوي.

٣- مصنع أوليفينات الفا الخطية بطاقة تصميمية تبلغ (١٥٠) الف طن سنوي.

٤- مصنع للبولي ايثيلين يجري انشاؤه بالمشاركة بنسبة ٥٠٪ مع شركة بتروكيميا وبطاقة تبلغ (٨٠٠) الف طن سنوي.

المرحلة الثانية:

١- توسعة مصنع الايثيلين لتبلغ طاقته الانتاجية مليوناً وثلاثمائة وخمسين الف طن سنوي.

٢- مصنع كلوريد الفينيل الاحادي بطاقية تصميمية (٥٠٠) الف طن سنوي.

٣- مصنع كلوريد الفينيل الثنائي بطاقة تصميمية (٤٥٠) الف طن سنوي.

٤- مصنع للبولي ايثيلين بطاقة تصميمية (٤٠٠) الف طن سنوي.

المرحلة الثالثة:

١- مصنع للايثيلين بطاقة تصميمية تبلغ مليون طن سنوي.

٢- مصنع للايثيلين جلايكول بطاقة تصميمية تبلغ (٥٧٥) الف طن سنوي.

٣- مصنع ألفا أوليفينات الخطية بطاقة تصميمية تبلغ (١٥٠) الف طن سنوي.

وقد بدأت المراحل الفعلية لانشاء هذه الشركة في يناير من عام ٢٠٠١م حيث تم التعاقد مع شركة (فلور دانيل) لتقديم الخدمات الهندسية والتصميمية بالاضافة الى الاشراف العام على المشروع وعلى اعمال الانشاءات كما تم التعاقد ايضاً منع شركة (فلور دانيل) لتقوم بانشاء المرافق العامة التي تحتاج لها مصانع الشركة.

وفي نوفمبر من عام ٢٠٠١م تم التعاقد مع اتحاد مقاولين يتكون من شركة (كيلوج) وشركة (شيودا) وشركة (متسوبيشي) لتقوم بأعمال الهندسة والمشتريات الانشاء لمصنع الايثيلين باستخدام تقنية شركة (كيلوج).

وفي مايو من عام ٢٠٠٢م تم التعاقد مع شركة تويو للهندسة لتقوم بأعمال الهندسة والانشاء لمصنع الايثيلين جلايكول باستخدام تقنية شركة ساينتفك ديزاين.

ويجري الآن دراسة وتقييم العروض المقدمة لانشاء مصنع ألفا أوليفينات الخطية باستخدام التقنية التي تم تطويرها من قبل شركة سابك وشركة ليندي.

ويتوقع انجاز مشاريع المرحلة الاولى في الربع الثالث من عام ٢٠٠٤م بحيث بدأ الانتاج الفعلي لهذه المصانع في الربع الرابع من نفس العام.

تستخدم منتجات شركة الجبيل المتحدة كمادة أولية لانتاج عدة منتجات اخرى داخل مجمع الشركة حيث سوف تستخدم مادة الايثيلين لانتاج مادة البولي ايثيلين ومادة الايثيلين جلايكول، كما ان بعض المنتجات سوف يتم تسويقها في الاسواق المحلية والعالمية ليتم استخدامها ايضاً كمواد اولية لانتاج المواد البلاستيكية والافلام والعبوات البلاستيكية وغيرها.

وتجدر الاشارة بأن هذه المشاريع سوف تساهم في ايجاد فرص وظيفية للكوادر الوطنية حيث تم تحديد اعداد القوى العاملة المطلوبة لتشغيل مصانع المرحلة الاولى بـ (٦٥٠) موظفاً وسوف تتجاوز اعداد القوى العاملة الف موظف مع نهاية انشاء مشاريع المرحلة الثالثة.

وضع حجر الأساس مركز سابك التقني بالجبيل:

يتفضل صاحب السمو الملكي الأمير عبدالله بن عبدالعزيز آل سعود ولي العهد نائب رئيس مجلس الوزراء رئيس الحرس الوطني يحفظه الله بوضع حجر الاساس لمركز سابك التقني بالجبيل الذي تبلغ تكلفة انشائه وتجهيزه ١٨٠ مليون ريال ويمثل دعامة اساسية لمشاريع البحث وتطوير واستنباط التقنيات الذاتية لدعم جميع شركات (سابك) بتقديم المساندة التقنية لتطوير تقنيات الانتاج. ويعد المركز نواة لمجمع سابك الصناعي للبحث والتطوير بالرياض والذي حقق العديد من المنجزات والمكتسبات الموفقة في صعيد تطوير تقنيات التصنيع المختلفة..

يقع المركز على ارض مساحتها ٥٠٠ الف متر مربع في منطقة الصناعات الاساسية بمدينة الجبيل الصناعية التي تحتضن معظم صناعات سابك. الامر الذي يهيئ له مقومات تقديم المساندة التقنية لجميع الشركات التابعة لسابك فيما يتعلق بمقاومة التآكل والصدأ، البيئة والصحة الصناعية، وتطوير تقنية انتاج الحديد وتحسين جودة المنتجات. علاوة على تشغيل وصيانة العديد من مصانع الابحاث التجريبية.

يحتوي المركز على عدد من المختبرات مجهزة بأحدث المعدات لعمل التحاليل الكيميائية وتحديد خواص المواد لدعم الدراسات والبحوث وحل المشاكل التي تواجه مصانع سابك وهي كالتالي:

مختبر التحليل الكيميائي للعناصر.

مختبر لدراسة التركيب المعدني.

مختبر التحليل المجهري الالكتروني.

مختبر التحليل الكروماتوجرافي.

مختبر اختبار الخصائص الميكانيكية للمواد.

مختبر لدراسة طرق تصنيع وتشكيل ودرفلة الحديد.

كذلك يحتوي المركز على مكتبة علمية ومطعم ومصلى وورشة لصيانة الاجهزة والمعدات بالاضافة الى مكاتب تتسع لحوالي ١٣٥ من الباحثين والمهندسين والفنيين.

المصانع التي سيتم تدشين انتاجها:

شركة الجبيل للبتروكيماويات (كيميا):

في عهد خادم الحرمين الشريفين الملك فهد بن عبدالعزيز آل سعود يحفظه الله تفضل صاحب السمو الملكي الأمير عبدالله بن عبدالعزيز آل سعود ولي العهد ونائب رئيس مجلس الوزراء ورئيس الحرس الوطني في ٢٦ ذو الحجة ١٤١٩هـ الموافق ١٢ ابريل ١٩٩٩م بوضع حجر الاساس لثلاثة مشاريع رئيسية في شركة الجبيل للبتروكيماويات (كيميا) وهي المرحلة السادسة لتوسعة مصنع البولي اثيلين منخفض الكثافة الخطي، انشاء مصنع البولي اثيلين منخفض الكثافة، وانشاء مصنع الأوليفينات بتكلفة مقدارها اربعة آلاف وخمسمائة مليون ريال سعودي.

وقد تم بحمد الله بناء وتشغيل هذه المصانع في الوقت المحدد وبأعلى مستويات السلامة لتدخل (كيميا) اليوم عصراً جديداً مع تدشين هذه التوسعات الضخمة برعاية سمو نائب خادم الحرمين الشريفين وهي على النحو التالي:

١- مصنع البولي اثيلين منخفض الكثافة الخطي بزيادة الانتاج من ٦١٥ الف طن الى ٨٥٠ الف طن سنوياً وقد بدأ تشغيل المصنع بعد هذه التوسعة في شهر شعبان ١٤٢٠هـ الموافق لشهر نوفمبر ١٩٩٩م، وقد تجاوز الانتاج الطاقة التصميمية وفق اعلى المواصفات ولله الحمد. وحالياً يشغل هذا المصنع طاقم من الشباب السعودي بنسبة ١٠٠٪.

٢- مصنع البولي اثيلين منخفض الكثافة الذي يعمل بتقنية الضغط العالي وهو المشروع الاول من نوعه في المملكة العربية السعودية وتمتاز منتجات هذا المصنع بنقاوة وشفافية عالية وقد بدأ تشغيل المصنع في شهر ربيع الاول ١٤٢١هـ الموافق لشهر يونيو ٢٠٠٠م، وقد تجاوز الانتاج الطاقة التصميمية وبأعلى المواصفات ولله الحمد. وحالياً يشغل هذا المصنع طاقماً من الشباب السعودي بنسب ٩٤٪.

٣- مصنع الأوليفينات الذي يحول غاز الايثان والبروبان واللذين يتم الحصول عليهما من شركة ارامكو السعودية الى مادة الاثيلين والبروبيلين وقد بدأ تشغيل المصنع في شهر شعبان ١٤٢١هـ الموافق لشهر نوفمبر ٢٠٠٠م، وقد تجاوز الانتاج الطاقة التصميمية وبأعلى المواصفات ولله الحمد. وحالياً يشغل هذا المصنع طاقم من الشباب السعودي بنسبة تجاوزت ٩٢٪. ويعمل في ادارة وتشغيل وصيانة هذه المصانع ٥٨٢ موظفاً بنسبة السعوديين في جميع اقسامها تجاوزت ٨٥٪.

وقد تولت شركتا تكنيمونت العربية المحدودة وشركة تكنيمونت اس بي اي تنفيذ مشروع البولي اثيلين منخفض الكثافة وهو المشروع الذي سوف يستخدم تقنية شركة (اكسون) المعتمدة على المفاعل الانبوبي ذي الضغط العالي وهي المرة الاولى التي تقدم فيها (اكسون) ترخيصاً لهذه التقنية حول العالم. ويعد هذا المشروع الاول من نوعه لسابك التي تنتج حالياً البولي اثيلين منخفض الكثافة الخطي والبولي اثيلين عالي الكثافة.

فيما تولت شركتا (لومس علي رضا المحدودة) و(أ. ب. ب. لومس جلوبال) الهولندية تنفيذ مشروع الاثيلين والبروبيلين. واضطلعت شركتي (بارسونز الدولية) و(بارسونز العربية السعودية) بمسؤولية مقاولين ادارة مشروع التوسعة ككل وايضاً مشروع توسعة مصنع البولي ايثلين منخفض الكثافة الخطي حيث ادى ذلك الى زيادة الانتاج بنسبة ٤٠٪ ليبلغ الانتاج ٨٥٠ الف طن متري.

تدليك طبي
لآلام الظهر والعضلات وتيبس المفاصل
رويال جيم : ٤١٦٢٢٦٢ - ٤٦١٦٢٩٥

إيفرهوت
سخانات الماء رقم ١ في منطقة الخليج منذ عام ١٩٧٥
• الأمان • الأداء الموثوق • مقاومة الصدا • الكفاءة • تدوم طويلا
تفضلوا بزيارة
جناحنا رقم ٢٤٣ في
المعرض السعودي للبناء ٢٠٠٢
في مركز الرياض للمعارض
الرياض
١٣ - ١٧ اكتوبر ٢٠٠٢
EXCEL
EVERHOT
تشكيلة الموديلات
إفرهوت ديلوكس، إفرهوت عادي،
إكسل وسنتور
(السعة من ٦ إلى ٥٠ غالون)
CENTOUR
EVERHOT DELUXE
الحريز للصناعة
ص.ب : ١٠١٥٩ دبي، ا.ع.م تلفون: ٢٦٧١٧٧٧ (٩٧١٤)+ فاكس: ٢٦٧١٣٧٥ (٩٧١٤)+
E-mail: everhot@emirates.net.ae
Website: www.everhotuae.com
DNV
ISO-9001 & 14001 REGISTERED FIRM

برعاية
صاحب السمو الشيخ خليفة بن زايد آل نهيان
ولي عهد أبو ظبي نائب القائد الأعلى للقوات المسلحة لدولة الإمارات العربية المتحدة، رئيس المجلس الأعلى للبترول
فرص مثالية في
حقلي النفط والغاز
تنتظركم في أبو ظبي
10th ADIPEC
معرض ومؤتمر أبو ظبي العاشر للبترول
١٣ - ١٦ أكتوبر ٢٠٠٢
مركز أبوظبي للمعارض الدولية
أبوظبي - الإمارات العربية المتحدة
معرض ومؤتمر أبو ظبي الدولي العاشر للبترول، من أضخم المعارض الرائدة في صناعة النفط والغاز في الشرق الأوسط، المكان المثالي لكشف النقاب عن آخر المبتكرات التقنية وتطورات صناعة النفط والغاز.
كما يقدم أدبيك فرص لتعزيز مركزك في الأسواق العالمية من خلال الإلتقاء مع أكثر من ١٠٠٠ شركة غاز وبترول عالمية وإقليمية ومحلية تمثل ٤٥ دولة من مختلف أنحاء العالم.
أما مؤتمر الغاز والنفط الذي يقام بالتزامن مع معرض أدبيك، سوف يلقي الأضواء على التطورات في هذه الصناعة الحيوية من خلال ١٤ محاضرة تقنية بالإضافة إلى ٤ ندوات لمناقشة الطرق المثالية في التوجهات الإدارية المتعلقة بشركات النفط والغاز.
مواعيد المعرض ١٠:٠٠ صباحاً وحتى ٦:٠٠ مساء
مواعيد المؤتمر ٩:٣٠ صباحاً وحتى ٥:٠٠ مساء
تنظيم:
المؤسسة العامة للمعارض
GENERAL EXHIBITIONS CORPORATION
ص.ب ٥٥٤٦، أبوظبي، الإمارات العربية المتحدة
adipec@emirates.net.ae
www.adipec.com
الدعم التقني من:
EAGE
بدعم من: