تمكن مصر من توفير أكثر من مليار دولار سنوياً

«سيمنس» تنتهي من بناء أكبر محطات لتوليد الطاقة في العالم

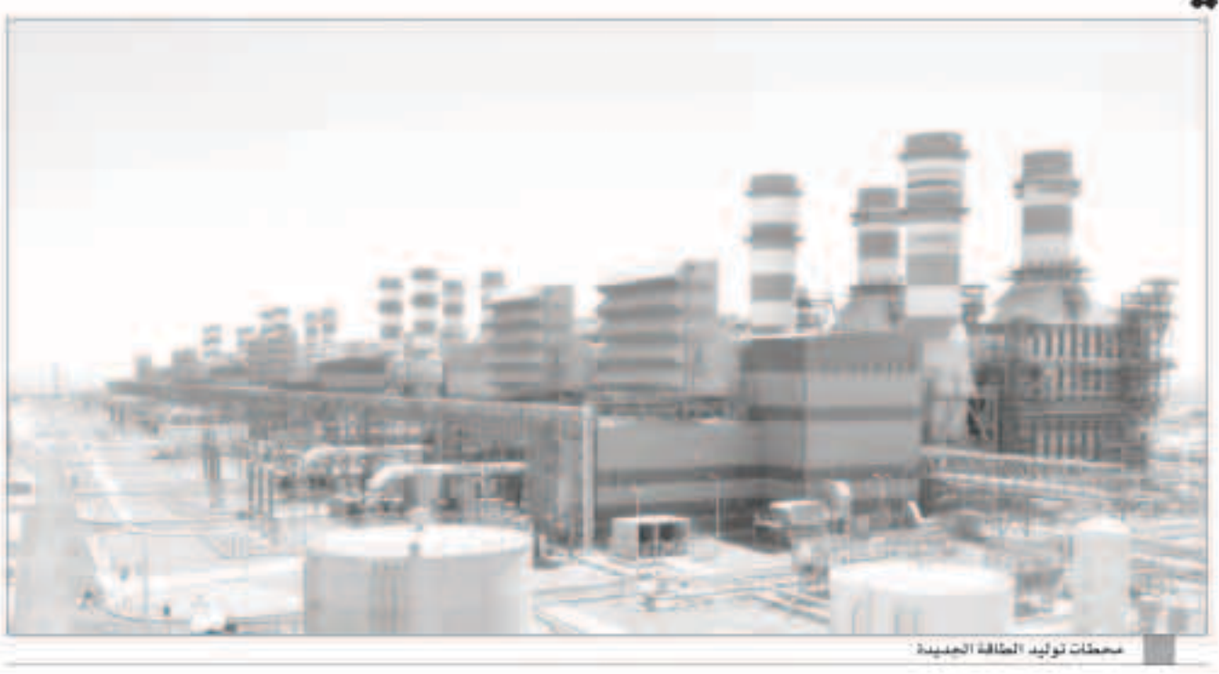
بالتعاون مع وزارة الكهرباء والطاقة المتجددة المصرية أعلنت شركة سيمنس وكونسورتيوم شركائها بالمشروع، أوراسكوم للإنشاءات والسويدي الكتريك، استكمال بناء مشاريع مصر العملاقة في قطاع الطاقة وذلك في وقت قياسي عالميا، هذا وقد احتفلت الأطراف المشاركة بالمشروع ببدء تشغيل محطات توليد الطاقة الكهربائية، بني سويف والبرلس والعاصمة الإدارية الجديدة، وتحويل المحطات الثلاث للعمل بنظام الدورة المركبة. هذا وستضيف المحطات الثلاث 14.4 جيجاوات من الطاقة الكهربائية للشبكة الوطنية لكهرباء مصر، وهي كمية طاقة كافية لسد احتياجات ما يزيد عن 40 مليون مواطن مصري.

ومع هذا الإنجاز الكبير، تكون مصر وشركة سيمنس وكونسورتيوم الشركاء قد نجحوا في تسجيل رقما عالميا جديدا في تنفيذ مشروعات بنية تحتية في قطاع الطاقة وفقا لأكثر التقنيات تطورا وتوليد نحو 14.4 جيجاوات من الطاقة الكهربائية في فترة زمنية لم تتجاوز 27.5 شهرا. يُشار هنا أنه لبناء محطة كهربائية تتكون من وحدة توليد واحدة بقدرة 1200 ميجاوات وتعمل بنظام الدورة المركبة، فإن عمليات البناء وتشييد تتطلب ما يزيد عن 30 شهرا، بينما نجحت سيمنس وشركاؤها في مشاريع مصر العملاقة من بناء ثلاثة محطات بالتوازي، بإجمالي 12 وحدة لتوليد الطاقة، وذلك في فترة

■ المحطات الجديدة تضيف 14.4 جيجاوات للشبكة الوطنية لكهرباء مصر

لم تتجاوز 27.5 شهراً. ومع استكمال بنائها، تصبح كل محطة من المحطات الثلاث أكبر محطة في العالم تعتمد على الغاز الطبيعي وتعمل بنظام الدورة المركبة حيث تبلغ القدرة الكهربائية للكل محطة نحو 4.8 جيجاوات.

وتعليقا على هذا الإنجاز الكبير، صرح الدكتور محمد شاكر، وزير الكهرباء والطاقة المتجددة، قائلا: «إن استكمال مشاريع مصر العملاقة في قطاع الطاقة يُمثل خطوة هامة في إطار استراتيجية الحكومة المصرية لتطوير وتحديث البنية التحتية وتعزيز قدرات البلاد من الطاقة الكهربائية بما يدعم النمو الصناعي والتقدم الاقتصادي في البلاد، ولهذا السبب بالتحديد تمت اقامة المحطات الثلاث في مواقع استراتيجية، تم اختيارها بعناية، في إطار خطط التنمية للدولة ولدعم الطلب المتزايد على الطاقة من القطاع


محطات توليد الطاقة الجديدة

■ شاكر: واثقون أن هذه المحطات ستمثل حجر الزاوية للازدهار الاقتصادي في مصر خلال السنوات القادمة

الاستهلاكي والصناعي وقطاع الإعمال على مستوى الدولة. إننا واثقون أن هذه المحطات الجديدة ستمثل حجر الزاوية للازدهار الاقتصادي في مصر خلال السنوات القادمة عبر توفير إمدادات طاقة مُستدامة».

يُشار هنا أن المحطات الجديدة لن تعمل على توفير الكهرباء لمزيد من المنازل في صعيد مصر والدلتا فقط، ولكنها ستدعم أيضا توجه البلاد في التركيز على التصنيع ودعم قدرات المصنعين المصريين من خلال توفير الطاقة اللازمة للصناعات الكثيفة في استهلاك الطاقة. فعلى سبيل المثال، من المنتظر أن تُغذي محطة البرلس منشآت ومصانع الأسمنت والغاز والبترول والبتروكيماويات بالطاقة الكهربائية. هذا فضلاً عن مشروعات البنية التحتية العملاقة التي تتم إقامتها في هذه مناطق الدلتا.

في الوقت نفسه، ستخدم محطة العاصمة الإدارية الجديدة العاصمة الإدارية الجديدة لمصر؛ وهي العاصمة التي من المنتظر أن يقطنها 5 ملايين مواطن. هذا إلى جانب تلبية احتياجات المشاريع ومناطق الخدمات في المنطقة الاقتصادية لمحور قناة السويس. إلى ذلك تقوم محطة بني سويف بتلبية احتياجات المواطنين والمصانع والشركات في صعيد مصر.

وأضاف جو كايسر، الرئيس التنفيذي ورئيس مجلس الإدارة لشركة سيمنس العالمية: «إنّ اتمام مشاريعنا العملاقة في مصر في مثل هذا الوقت القياسي لن فقط يُحدث طفرة في منظومة الطاقة في مصر ولكنه سيصّبح ايضا نموذجا يُحتذى به في بناء مشاريع البنية التحتية للطاقة في دول أخرى في منطقة الشرق الأوسط وعلى مستوى العالم. إن هذه المشاريع العملاقة ترسي أيضا معيارا جديدا في التعاون المبني على الثقة مع الأطراف المعنية من عملائنا وشركائنا بالمشروع، فإن قيادة الرئيس المصري، عبد الفتاح السيسي، وفريقه لهذه المشاريع كانت استثنائية. وإننا نتطلع لتكرار هذا النموذج الفريد للشراكة في دول أخرى تسعى لبناء أنظمة طاقة تتسم بالاعتمادية والجدوى الاقتصادية والاستدامة».

وتعتمد كل محطة من المحطات الثلاث في تشغيلها على ثماني من توربينات سيمنس الغازية طراز SGT5-8000H-class، واربعة توربينات بخارية بالإضافة إلى 12 من المولدات وثماني من المبادلات الحرارية و12 من المحولات Transformers إلى جانب محطة محولات لنقل الطاقة من داخل كل محطة تعمل بتكنولوجيا العزل بالغاز وبجهد 500 كيلو فولت.

■ تلبية احتياجات ما يزيد عن 40 مليون مواطن مصري من الكهرباء

ومن أجل تعزيز شبكة مصر لنقل الطاقة الكهربائية، قامت سيمنس في بناء تشغيل ستة محطات محولات إضافية لنقل كميات الطاقة الضخمة التي يتم توليدها من المحطة وربطها بشبكة الكهرباء في الدولة كما قامت الشركة بتوفير التدريب التقني والعملي لنحو 600 من المهندسين والفنيين المصريين والذين يتولوا حاليا مسئولية إدارة وتشغيل هذه المحطات وذلك لتعزيز توطين التكنولوجيا ونقل الخبرات للكوادر المصرية.

من جانبه، أوضح كريم أمين، رئيس قطاع المبيعات العالمية بإدارة الطاقة والغاز لشركة سيمنس العالمية: «اليوم نشعر بالفخر بأن تكنولوجيا سيمنس ستساهم في توليد الطاقة بالمحطات الثلاث العملاقة بنظام الدورة المركبة وبكفاءة تزيد عن 61%، بما يضمن توفير طاقة كهربائية مستدامة يعتمد عليها الملايين المصريين. إن توربينات سيمنس الغازية من طراز H-Class ستساعد مصر أيضا في توفير أكثر من مليار دولار كل عام في تكاليف الوقود من خلال تعظيم كفاءة استهلاك الوقود في المحطات المتطورة».

مصر توقع خمس اتفاقيات مع أمريكا بـ 45 مليون دولار

وقعت مصر والولايات المتحدة امس الاربعاء خمس اتفاقيات منح بقيمة نحو 45 مليون دولار في مجالات الزراعة والتعليم العالي والعلوم والتكنولوجيا والصحة والحوكمة.

ووقع عن الجانب المصري وزيرة الاستثمار والتعاون الدولي سحر نصر وعن الجانب الأمريكي مديرة الوكالة الأمريكية للتنمية الدولية بالقاهرة شيري كارلين.

وقالت الوزيرة سحر نصر بحسب بيان لوزارة الاستثمار والتعاون الدولي ان الاتفاقيات الموقعة بين مصر وأمريكا هي تاكيد على العلاقة الاستراتيجية والتعاون الاقتصادي بين البلدين.

واوضحت أن هذه الاتفاقيات هي استثمار في المواطن والشباب سواء من خلال المنح الموجهة للتعليم العالي والرعاية الصحية وتنظيم الاسرة ودعم الاستراتيجية التي تقوم بها وزارة الصحة في هذا الصدد.

واضافت أن نجاح البرنامج الاقتصادي للحكومة للمصرية يحتاج الى دعم اكبر للحوكمة والشفافية والنظام المؤسسي السليم معربة عن الشكر للدعم الامريكي للبرامج التنموية في مصر.

من جانبها قالت كارلين وفق البيان ان الاتفاقيات الموقعة في مجالات الصحة والتعليم والحوكمة والزراعة تعكس الشراكة القوية والدائمة بين البلدين مؤكدة التزام بلادها المستمر في العمل مع الحكومة المصرية تجاه تحقيق مستقبل اقتصادي أكثر ازدهارا للشعب المصري.

جانب من توقيع الاتفاقية

واضافت كارلين أن الوكالة الأمريكية للتنمية الدولية عملت على مدار 40 عاما مع الشعب المصري لتحسين آليات الاعتماد على الذات وتعزيز الاستقرار والنمو الاقتصادي والحد من الفقر معتبرة تلك البرامج جزءا من 30 مليار دولار استثمرها الشعب الأمريكي في مصر من خلال الوكالة منذ عام 1978 للنهوض بالصحة والتعليم واتاحة فرص العمل.

وأوضح البيان أن الاتفاقية الأولى هي عبارة عن منحة بقيمة خمسة ملايين دولار لصالح وزارة الصحة والسكان لتعزيز برنامج مصر لتنظيم الأسرة والصحة الإنجابية الحالي لجعله أكثر فعالية واستدامة.

واضاف أن الاتفاقية الثانية قيمتها 27 مليون دولار لصالح وزارة التعليم العالي والبحث العلمي وتهدف الى ايجاد قوى عاملة متعلمة تلبي احتياجات سوق العمل وزيادة فرص العمل للخريجين وتعزيز القدرة المؤسسية لمؤسسات التعليم العالي المصرية من خلال الشراكات وزيادة المنح الدراسية.

وبين أن الاتفاقية الثالثة وهي استكمال لاتفاقية التعاون المصري الأمريكي للعلوم والتكنولوجيا بقيمة اربعة ملايين دولار لصالح وزارة التعليم العالي والبحث العلمي أيضا بهدف توسيع نطاق العلاقات بين المجتمعات العلمية والتكنولوجية في البلدين وتعزيز التعاون العلمي والتكنولوجي للاغراض السلمية وتبادل الأفكار والمعلومات والمهارات والتقنيات ذات الاهتمام المشترك بين البلدين.

وحول الاتفاقية الرابعة ذكر البيان انها بقيمة 3ر5 ملايين دولار لصالح وزارة الزراعة واستصلاح الأراضي وتهدف الى زيادة الدخول وفرص العمل للقائمين على الأعمال الزراعية في المجتمعات المستهدفة في صعيد مصر.

واضاف ان الاتفاقية الخامسة هي اتفاقية لمبادرات الادارة الحكومية وبرنامج المشاركة بقيمة 3ر5 ملايين دولار لصالح وزارات العدل والتضامن الاجتماعي والمجلس القومي للمرأة والمجلس القومي للأمومة والطفولة.

واكد أن هذه الاتفاقية تهدف الى دعم مصر في بناء سيادة القانون والحكم الرشيد من خلال تعزيز قدرات القضاء المصري وتحسين ادارة العمليات الانتخابية وزيادة مشاركة المواطنين وتوفير المعلومات للمناقشات حول الانتخابات وتعزيز الاطر السياسية والقانونية اضافة الى منع كافة أشكال العنف ضد المرأة.

«كريبتيك»: «البلوك تشين» ستساهم في تطوير السوق العقاري بالخليج

صرحت كريبتيك، الشركة الرائدة في مجال الاستثمار في البلوك تشين، أن التكنولوجيا الجديدة يمكنها أن تلعب دورا كبيرا في تطوير وتغيير شكل السوق العقاري في دول الخليج العربي واقتصاد الوطن العربي بشكل عام بفضل تضمينها لمستويات جديدة من الشفافية وبالتالي استقطاب كبار اللاعبين والاستثمارات والمستثمرين من مختلف أنحاء العالم.

وترى الشركة أن استراتيجية البلوك تشين 2021 التي أطلقتها دبي الذكية ستدعم وبشكل كبير اقتصاد دول الخليج من خلال كسب ثقة المستثمرين الدوليين واستقطاب موجة جديدة من الاهتمام الخارجي بالسوق العقاري المزدهر.

وقال عمر جاكسون، المدير لدى كريبتيك: "المبادرات الحكومية التي نشهدها اليوم ستلعب دورا في تحويل دبي إلى مركز عالمي للتكنولوجيا والذي بدوره سيساهم في خلق مجموعة أكبر من الفرص الاقتصادية في شتى القطاعات، ناهيك عن المستوى العالي من الشفافية الذي سيطغى على السوق بفضلها. هذا أمر تتطلع له كبرى المؤسسات المالية العالمية، وحضورها وتواجدها سيعزز الثقة بالاستثمار في السوق العقاري لدبي و أيضا دول الخليج العربي. نؤيد وبشكل مطلق المبادرة الحكومية البناءة هذه ونرحب بالمستثمرين بمختلف فئاتهم وخصوصها المحدثين على التكنولوجيا اللذين يرغبون باستكشاف إمكاناتها".

وأضاف: "أحدى الفرص الكبيرة في السوق العقاري هو استخدام البلوك تشين لشراء الأصول العقارية بالعملات المشفرة، مما يعني أن المستثمر يمكنه شراء جزء من العقار عوضا عن شراء العقار كاملا. يمكن مناجرة هذه الأجزاء عبر الانترنت خلال بضع ثواني، مما يجعل من العقارات الإماراتية و الوطن العربي أسهل وصولا وأكثر جاذبية عن باقي العالم. نثق تماما بأن هذا التوجه سيصبح ظاهرة في الصناعة هذا العام، خاصة للاشخاص الذين يشترون أول مرة والذين لم يتمكنوا في السابق من الشراء لغلاء الأسعار".

توفر كريبتيك توفر فرصا استثمارية للأفراد والمؤسسات الراغبين باستكشاف التكنولوجيا، ولها مكاتب في كل من لندن ودبي حيث يقوم فريق الشركة في المكتبين بالعمل نيابة عن العميل.

فور تنظيمها لحدثها السنوي بنجاح في إيطاليا

«أزيموت بينيتي» تؤكد على أهمية سوق الشرق الأوسط للنهوض بقطاع اليخوت عالمياً

أكدت شركة أزيموت لليخوت، الشركة الرائدة في صناعة اليخوت في العالم، على أهمية منطقة الشرق الأوسط ودولة الإمارات بشكل خاص في تطوير قطاع اليخوت للمواكبة بأحدث تطورات السوق عالميا. وتعتبر دولة الإمارات العربية المتحدة واحدة من أهم الدول التي ينشط بها قطاع اليخوت. وقد احتفلت أزيموت مؤخرا للعام الحادي عشر على التوالي في مدينة بورتو مونوبلي الإيطالية بالتقدم الملحوظ الذي حققته الشركة خاصة في سوق الشرق الأوسط، وجمع الحدث أكثر من 700 مشارك من الضيوف ومالكي يخوت أزيموت من مختلف دول العالم؛ حمث عابن المشاركون في الاحتفال 14 يختا من مجموعتي أزيموت وبينيتي الفاخرة، من بينها طراز «فلاي بريدج 66» و «إس7» و «جراند 27 متري»، وللمرة الأولى تم عرض اليخت الجديد من طراز «أزيموت إس 6»، والذي سيتم إطلاقه رسميا في شهر سبتمبر القادم في مهرجان كان لليخوت.

أحمد العميري

ومن جانبه، أوضح أحمد العميري، الرئيس التنفيذي لمجموعة «سيز أند ديزيرتس»، الوكيل الحصري لأزيموت في الشرق الأوسط، قائلا: «على الدوام كنا نضع متطلبات عملائنا واحتياجاتهم في قمة أولوياتنا، من أجل ذلك يمثل هذا الاحتفال بالنسبة لنا فرصة مثالية للتعرف على آراء عملائنا والاستماع لهم مباشرة، وخلال الأعوام الخمسة الماضية تمكنت شركة أزيموت بينيتي من ترسيخ حضورها القوي كمصنع رائد في قطاع اليخوت عالميا، ونحن فخورون بالمكانة الكبيرة التي تحتلها منتجاتنا في الشرق الأوسط، لاسيما في دول مجلس التعاون الخليجي؛ حيث قمنا بتسليم ما يقرب من 250 إلى 300 يختا لعملائنا في المنطقة، والذين يقدرون قيمة السلع الفاخرة التي تجمع بين الإبداع والحرفية في الصنع مع الاهتمام الكامل بالتفاصيل التي تصمم خصيصاً وفق رغباتهم، وهذا ما تمثله منتجات أزيموت بشكل مثالي».

وأضاف العميري: «نحن مؤمنون تماماً بأن التزامنا بتقديم أعلى مستويات الخدمة مصحوبة بجمالية التصميم والأداء الفريد لمنتجات أزيموت، سيساعدنا في الحفاظ على مكانتها الأولى في منطقة الخليج العربي». رضا عملاء أزيموت الدائم في الإمارات العربية المتحدة شكلت دبي خصيصا ومنطقة الشرق الأوسط بشكل عام سوقا هامة لشركة أزيموت لليخوت منذ سنوات. ويُعتبر ملاك اليخوت من عملاء الشركة مغرمون بشكل خاص بالقوارب الفاخرة من مجموعة جراند، حيث تم بيع ما يقارب 30% من يخوت هذه المجموعة في منطقة الشرق الأوسط، وخلال السنوات الخمس الأخيرة تضاعف معدل عوائد العلامة التجارية للشركة في المنطقة ثلاث مرات. كما تم تأكيد النجاح التجاري لشركة أزيموت من خلال اليخوت التي من المخطط تسليمها في السنة الحالية؛ حيث من المقرر أن يتم توريد يخت جديد كل شهر لعملاء أزيموت في منطقة الشرق الأوسط خلال النصف الثاني من العام الجاري. بهذا الصدد عبر الشيخ عبدالله الصباح، أحد ملاك يخوت أزيموت من دولة الكويت، عن ثقته ورضاه من منتجات الشركة قائلا: «أشعر برضى كبير لامتلاك يخت من شركة أزيموت، حيث يمثل رونق الحداثة للعلامة التجارية «صنع في إيطاليا»، فضلا عن ملائمته التامة لمتطلباتي الخاصة من ناحية جمال الديكور وتناسقه مع توزيع المساحات، التي تأتي منسجمة مع الرسومات والتصاميم، كل ذلك ضمن هيكل إنشائي مرن يصعب الحصول على مثيل له من أي يخت آخر في السوق».

من جهة أخرى علق كلاوديو جيبرسبيرج، وهو ألماني يمتلك أحد يخوت أزيموت ومقيم في دبي، قائلا: «من الرائع جدا العثور على هذا التكامل الفريد بين دقة التفاصيل وفخامة المكونات في منتج واحد. ويضاف إلى ذلك التميز في مستوى خدمات ما بعد البيع، والتي يتم تقديمها من قبل فريق مهني من ذوي الكفاءات العالية، والذين يكرسون جهدا استثنائيا لتقديم أعلى مستوى من الخدمات الراقية وفي الوقت المحدد تماما، وقد ساعدني هذا الأمر على المحافظة على حالة يختي وصيانته كما ولو أني قد اشتريته للتو، كل ذلك يدفعني بكل ثقة أن أوصي كل من أعرفهم بافتناء أحد يخوت شركة أزيموت والتعامل مع خدماتها».