

نشرة صحفية

القاهرة في 7 سبتمبر 2020

سيمنس للطاقة تُزود الطاقة الكهربائية اللازمة لمدينة
بشاير الخير في الإسكندرية

للاستفسارات الإعلامية

أسما الشريف

ت: +966567635359

بريد الكتروني:

asma.alsharif@siemens.com

- بشاير الخير جزءٌ من مشروع قومي لإقامة مجتمعات عمرانية حديثة تعمل على تحفيز التنمية الاقتصادية والاجتماعية في مصر
- محطة المحولات ستُغذي المجتمع السكني الجديد بالطاقة الكهربائية المستمدة من الشبكة القومية

في خطوة جديدة تستهدف تحسين مرونة وكفاءة شبكة نقل الكهرباء في مصر، وقع اختيار الشركة المصرية لنقل الكهرباء على سيمنس للطاقة لتنفيذ مشروع ربط محطة محولات بشاير الخير بالإسكندرية مع الشبكة القومية للطاقة. وسيساعد المشروع الجديد في توفير الطاقة الكهربائية لأكثر من 25000 وحدة سكنية بالمدينة تتضمن أكثر من 250 عمارة سكنية إلى جانب المراكز الخدمية.

تجدر الإشارة أنّ مصر تسعى منذ فترة لتقوية وزيادة مستوى اعتمادية شبكة الكهرباء القومية، من أجل توفير الطاقة الكهربائية للمدن الجديدة، وتحفيز التنمية الاقتصادية والاجتماعية في البلاد. ويمثل مجمع بشاير الخير السكني جزءًا من مشروع قومي متكامل لإقامة مجتمعات عمرانية جديدة وتوفير وحدات سكنية لائقة للمواطنين الذين يعيشون في تجمعات ومناطق عشوائية غير رسمية في الإسكندرية.

وتعليقًا على هذا المشروع، صرح محمود حنفي، نائب الرئيس التنفيذي الأول لحلول نقل الكهرباء في شركة سيمنس للطاقة لمنطقة الشرق الأوسط: "يُعد توفير الطاقة الكهربائية للمدن الجديدة أولوية قصوى لمصر ودول المنطقة، وهو موضوع يتم التأكيد عليه مرارًا، من أجل إقامة مدن أكثر ازدهارًا وصديقة للبيئة. يأتي هذا المشروع أيضًا في إطار التزامنا بدعم جهود الحكومة المصرية الرامية لزيادة قدرات نقل الطاقة داخل الشبكة القومية. وستساعد محطة المحولات الجديدة على تقوية الشبكة وتحسين امدادات الطاقة من أجل تلبية الطلب المتزايد على الطاقة من المستهلكين في المنازل والقطاعات الاقتصادية، نتيجة لحركة التمدن الواسعة التي تشهدها مصر في الوقت الحالي".

وفي إطار هذا المشروع، ستكون سيمنس للطاقة مسؤولة عن القيام بالتصميم والأعمال الهندسية والانشاءات والتوريد والتركيبات والتشغيل التجريبي لمحطة المحولات جهد 11/66 كيلو فولت بنظام

Press release

تسليم المفتاح. ويتضمن ذلك توريد القواطع الكهربائية المعزولة غازياً وتركيب وإختبار المحولات الكهربائية ونظم التحكم وكذلك معدات الحماية والاتصالات. هذا وسيتم تنفيذ المشروع وفقاً لإطار زمني سريع حيث من المتوقع تشغيله في يوليو 2021.

وأضاف عماد غالي، العضو المنتدب لشركة سيمنس للطاقة في مصر: "تمثل شبكة الكهرباء التي تتميز بالكفاءة والقوة عنصراً رئيسياً في إطار رؤية مصر الهادفة لتحفيز النمو الاقتصادي على المدى الطويل. في الوقت نفسه، نحن سعداء بتعميق علاقتنا المتينة وطويلة الأجل مع الشركة المصرية لنقل الكهرباء من خلال مشاركتنا في إقامة هذا المشروع الذي من شأنه المساهمة في تطوير وتحسين حياة الآلاف من مواطني الإسكندرية."

إلى هذا اليوم، تعتمد نحو 50% من شبكة نقل الطاقة في مصر على تكنولوجيا شركة سيمنس للطاقة، وهو ما ساهم في تحسين مستوى استقرار الشبكة القومية للكهرباء وسرعة استجابتها للتغيرات في الطلب على الطاقة.

هذه النشرة الصحفية والصورة/الصور والمواد الأخرى متاحة على موقعنا

www.siemens-energy.com/press

لمزيد من المعلومات عن قطاع نقل الطاقة، يرجى زيارة ا

<https://new.siemens.com/global/en/products/energy/high-voltage.html>

تابعونا على تويتر: [www.twitter.com/siemens_energy](https://twitter.com/siemens_energy)

سيمنس للغاز والطاقة (ذ.م.م) وشركائها. شركة توصية تمثل قطاع أعمال الطاقة العالمي لمجموعة سيمنس، حيث يتعاون مع العملاء حول العالم منذ أكثر من 150 عاماً في ابتكار الحلول التي تلبى الطلب المتزايد على الطاقة من الصناعات والمجمعات. ومع نية الشركة إدراج أسهمها في البورصة، سيعمل قطاع سيمنس للطاقة بصورة مستقلة باعتباره سيمنس للطاقة مستقبلاً. هذا وستوفر سيمنس للطاقة خبرات واسعة في كافة مكونات سلاسل القيمة لقطاع الطاقة، بالإضافة لمحافظة متكاملة من الحلول والمنتجات المقدمة لكل من المرافق ومنتجات الطاقة المستقلين ومشغلي نظم نقل الطاقة وقطاع النفط والغاز الطبيعي والصناعات الكثيفة لاستهلاك الطاقة. ومن خلال منتجاتها وحلولها وأنظمتها وخدماتها، ستعمل سيمنس للطاقة على تلبية احتياجات قطاع استخراج وتكرير ونقل النفط والغاز الطبيعي، وكذلك احتياجات توليد الطاقة والحرارة في محطات الطاقة المركزية والموزعة، وتقديم حلول نقل الطاقة والتطبيقات التكنولوجية الأخرى اللازمة لتحويل قطاع الطاقة، بما في ذلك حلول تخزين الطاقة وتداخل القطاعات. وسيتم مستقبلاً تفريغ غالبية حصة الشركة في محفظة حلول ومنتجات سيمنس جاميسا للطاقة المتجددة. من ناحية أخرى تلتزم الشركة بالتحديد الكربوني لقطاع الطاقة العالمي، حيث ستكون سيمنس للطاقة هي الشريك المفضل للشركات والحكومات والعملاء في سبيلهم للوصول إلى مستقبل أكثر استدامة. يعمل في سيمنس للطاقة حوالي 90000 موظف حول العالم، كما تعمل الشركة على إعادة تشكيل نظم الطاقة اليوم وغداً. لمزيد من المعلومات يرجى زيارة www.siemens.com

Fehler! Verweisquelle konnte nicht gefunden werden.

Fehler! Verweisquelle konnte nicht gefunden werden.