



"جنرال إلكتريك" توفر حلاً مصمماً محلياً لحماية وأتمتة محطات التحويل في "مدينة لوسيل"

- "جنرال إلكتريك" ستزود محطات التحويل في المدينة بـ 400 لوحة حماية بالإضافة لنظام الأتمتة الرقمية DS Agile
- هذه الحلول تم تصميمها محلياً من قبل مهندسي الشركة في قطر وستلبي احتياجات الطاقة الكهربائية لنحو 450 ألف شخص في المدينة
- "جنرال إلكتريك" تستعرض أحدث تقنياتها خلال فعاليات مؤتمر "كهرباء الخليج" المقرر عقده بين يومي 8-10 نوفمبر 2016 في الدوحة

الدوحة، قطر؛ xx نوفمبر 2016: وقعت "وحدة أنظمة توصيل الطاقة" في شركة "جنرال إلكتريك"، المدرجة في بورصة نيويورك بالرمز (GE)، عقداً لدعم إمدادات الطاقة الكهربائية في مشروع "مدينة لوسيل" التي ستستضيف نهائيات بطولة "كأس العالم لكرة القدم 2022". وبذلك ترسي الشركة معياراً جديداً على صعيد توفير حلول الطاقة المصممة محلياً.

وفازت وحدة "حلول الشبكات الكهربائية" التابعة لـ "جنرال إلكتريك" لأنظمة توصيل الطاقة" بالعقد من شركة "لارسن أند توبرو" لتوفير أنظمة الحماية والأتمتة لسبع محطات تحويل في "مدينة لوسيل" استطاعة كل منها 66/11 كيلوفولط. وسيدعم المشروع احتياجات الطاقة الكهربائية لنحو 450 ألف شخص في المدينة التي من المقرر أن تضم مراسٍ، وأحياءً سكنية، ومنتجعات بحرية، ومناطق تجارية، ومنافذ فاخرة للتسوق، ومراكز للتسليّة والترفيه، ومجمع للجولف في الجزر الصناعية.

ويضم المشروع كذلك "استاد لوسيل" الذي يتسع لأكثر من 80 ألف شخص، ومن المقرر أن يستضيف المباراتين الافتتاحية والنهائية من بطولة كأس العالم لكرة القدم 2022.

وفي سابقة مهمة، ستوفر "جنرال إلكتريك" أيضاً المرحلات الكهربائية لتكون بذلك المزود الحصري لجميع معدات الحماية لمحطات التحويل السبعة. كما ستزودها وحدة "حلول الشبكات الكهربائية" بأكثر من 400 لوحة حماية بالإضافة إلى نظام الأتمتة الرقمية لمحطات التحويل DS Agile.

وبهذه المناسبة، قال المهندس عيسى محمد كلداري، الرئيس التنفيذي لشركة لوسيل للتطوير العقاري: "مدينة لوسيل" هي مدينة المستقبل الذكية التي تعكس أهداف رؤية قطر الوطنية 2030، في حفز التنويع الاقتصادي. ويرسي هذا المشروع الضخم معايير جديدة للمرافق والبنى التحتية مع استضافته بطولة كأس العالم لكرة القدم 2022. ونظراً لخبرتها المشهودة في دعم قطاع الطاقة بدولة قطر، تعد "جنرال إلكتريك" الشريك الأمثل لدعم البنية التحتية لشبكة الكهرباء في هذا المشروع".



من جهته، قال محمد محيسن، الرئيس والرئيس التنفيذي لوحدة "حلول الشبكات الكهربائية" في منطقة الشرق الأوسط وآسيا الوسطى: "يشكل هذا العقد مع 'مدينة لوسيل' التجربة الأولى لشركة 'جنرال إلكتريك' في قطر من حيث قيامها بتوفير تقنية متكاملة للحماية والأتمتة تم تصميمها محلياً من قبل وحدة 'حلول الشبكات الكهربائية' في قطر. وبعد شراكتها لـ 'دورة الألعاب الآسيوية 2006' التي أقيمت في قطر، تعود 'جنرال إلكتريك' عبر مشروعها في 'مدينة لوسيل' لتوظف إمكاناتها في دعم حدث رياضي جديد تستضيفه البلاد. حيث سنوظف تقنيات الإنترنت الصناعي لتحقيق مستويات عالية من الكفاءة لمحطات التحويل من خلال الحلول المؤتمتة".

وتتوزع محطات التحويل السبع في "مدينة لوسيل" على جزيرة قطيفان الجنوبية، ومناطق "غرب 1"، و"غرب 2"، و"وادي 1"، و"وادي 2"، والشمال، والمرسى. ومن المقرر الانتهاء من تركيب ألواح الحماية لشبكات إمداد الطاقة بحلول أبريل القادم على أن يتم تشغيل المحطات السبع بحلول نهاية العام.

وتحت رعاية سعادة الدكتور محد بن صالح السادة، وزير الطاقة والصناعة، تستعرض "جنرال إلكتريك" تقنياتها المتطورة لشبكات الكهرباء في المنصة G2 خلال فعاليات مؤتمر "كهرباء الخليج" المقرر عقده بين يومي 8-10 نوفمبر 2016 في "فندق ومنتجع شيراتون جراند الدوحة" بالعاصمة القطرية.

وعبر حضورها القوي في قطر منذ أكثر من 70 عاماً، لطالما كانت "جنرال إلكتريك" الشريك الموثوق لمسيرة التنمية الاقتصادية والاجتماعية المذهلة التي تشهدها البلاد وشريكاً وثيقاً لـ "كهرماء" في تلبية احتياجات البلاد من الطاقة لأجيال قادمة. وانسجماً مع "رؤية قطر الوطنية 2030"، حرصت "جنرال إلكتريك" اليوم على تعزيز طرحها من الخدمات والمنتجات في الدولة، ولا سيما من خلال توقيعها اتفاقية - هي الأولى من نوعها على مستوى العالم - مع شركة "راس غاز" لاعتماد حلول الإنترنت الصناعي في قطاع الغاز الطبيعي المسال في دولة قطر.

ويعمل لدى "جنرال إلكتريك" أكثر من 400 موظف في دولة قطر من خلال 3 مكاتب ومنشآت متطورة تدعم الرؤية التنموية للدولة. وقد وقعت "جنرال إلكتريك" و"شركة الفراج للتجارة والصناعة" اتفاقية تقوم الأخيرة بموجبها بتجميع وتزويد تجهيزات "جنرال إلكتريك" إلى 5 دول في الشرق الأوسط، هي قطر، والإمارات، والكويت، وسلطنة عمان، والأردن.

ويهدف دعم الاحتياجات المتنامية لشراكتها مع "جنرال إلكتريك"، تعزز شركة "الفراج للتجارة والصناعة" افتتاح منشأة تصنيع جديدة في الدوحة. ومن المقرر لهذه المنشأة، التي تمتد على مساحة 7 آلاف متر مربع، أن تحتضن عمليات تصنيع المعدات الكهربائية المستخدمة في حماية وتوزيع الكهرباء، والتي تواكب مختلف الاحتياجات السكنية والتجارية والصناعية. ومن شأن ذلك أيضاً أن يسهم بتوفير نحو 150 فرصة عمل جديدة في الدولة.



حول "جنرال إلكتريك"

تعمل "جنرال إلكتريك" - الشركة العالمية المدرجة ضمن بورصة نيويورك تحت الرمز (GE) والمتخصصة بالحلول الرقمية الصناعية - على تطوير القطاع الصناعي عبر تزويده بالآلات والحلول المرتكزة على البرمجيات والتي تمتاز بالترابط وسرعة الاستجابة والقدرة التنبؤية العالية. وقد أسست "جنرال إلكتريك" منصة GE Store بهدف تبادل المعلومات عالمياً، حيث تتيح لجميع الشركات إمكانية الوصول ومشاركة نفس التكنولوجيا والأسواق والهيكلية والأفكار. ويمكن لكل ابتكار جديد أن يحفز ويشجع على إطلاق مزيد من الابتكارات والتطبيقات ضمن القطاعات الصناعية المختلفة. ويفضل موظفيها المتمرسين وخدماتها وتقنياتها ومستويات التقدم لديها، تواصل "جنرال إلكتريك" إتاحة الفرصة أمام عملائها لتحقيق أفضل النتائج من خلال مواكبة آخر التطورات في القطاع الصناعي. ويتوفر المزيد من المعلومات عبر الرابط www.ge.com.

حول "جنرال إلكتريك لأنظمة توصيل الطاقة":

تعمل وحدة "جنرال إلكتريك لأنظمة توصيل الطاقة" على تصميم ونشر تقنيات رائدة في مجال توصيل الطاقة بهدف إيصال الطاقة إلى مختلف أرجاء العالم. كما تعمل أيضاً على نقل وتحويل وأتمتة وتحسين العمليات المرتبطة بالطاقة لضمان توفير إمدادات آمنة وموثوقة وذات كفاءة عالية من الكهرباء. وتعتمد الوحدة جميع مصادر وخبرات الشركة الصناعية الرقمية الأولى في العالم ولا سيما في اختيار أفضل الآلات والشبكات ونظم مرافق الطاقة ضمن إطار توفير خدماتنا لعملائنا في قطاعات النفط والغاز والمرافق البحرية والتعدين والطاقة المتجددة، وبما يضمن المضي قدماً لتحقيق المزيد من النجاحات. ويتوفر المزيد من المعلومات عبر الموقع الإلكتروني www.geenergyconnections.com

لمزيد من المعلومات رجاء الإتصال ب:

كارولين وهبة

مديرة العلاقات الصحفية - جنرال إلكتريك

هاتف: (9714+) 4296318

caroline.wehbeh@ge.com