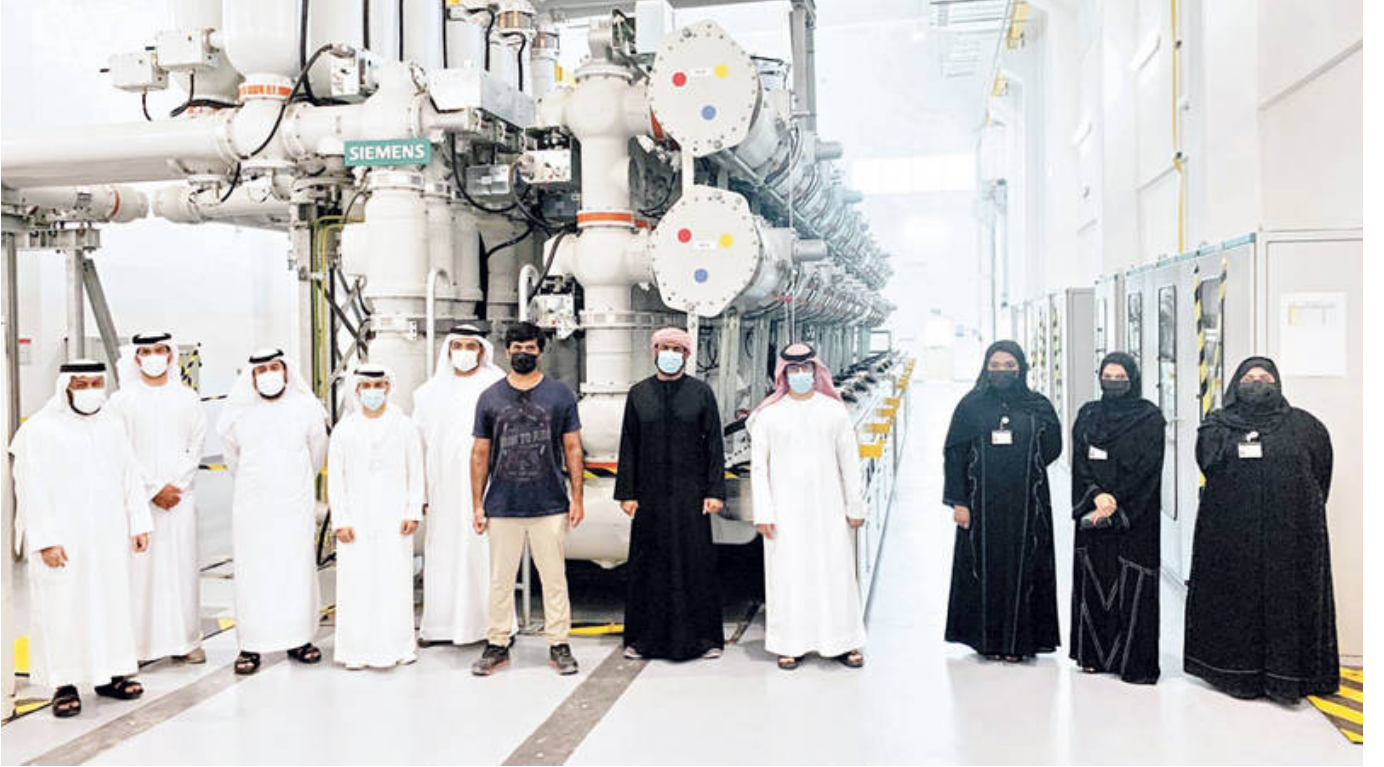


«سيوا»: 9 محطات لنقل الطاقة عام 2021



الشارقة: «الخليج»

كشفت إدارة نقل الطاقة بهيئة كهرباء ومياه وغاز الشارقة «سيوا»، عن إنجاز وتشغيل 9 محطات نقل الطاقة تشمل محطة جهد 220 كيلوفولت، وأخرى جهد 132 كيلوفولت وتنفيذ 7 محطات جهد 33 كيلوفولت، إضافة إلى عدد من المشروعات التطويرية وتعديل الشبكات بكلفة إجمالية 480.8 مليون درهم خلال عام 2021

أوضح المهندس حمد الطنجي، مدير إدارة نقل الطاقة أن محطات نقل الطاقة التي تم إنجازها وإضافتها لشبكة نقل وتوزيع الطاقة شملت مشروع محطة الية 220/132 ك.ف، والذي يهدف لنقل الطاقة من التوربينات الغازية الجديدة سعة 1026 ميغاوات بمحطة الية وربطها بالشبكة الكهربائية مع ربطها بالمحطة القديمة وتحسين كفاءة الشبكة وبكلفة تجاوزت 180 مليون درهم ومشروع محطة الجادة 132/33/11 ك.ف بكلفة 90 مليون درهم الذي يهدف لتحسين شبكة نقل الطاقة وتوصيل الكهرباء للمشاريع التطويرية في المنطقة، كما تم تنفيذ 7 محطات توزيع جهد 33 كيلوفولت شملت محطات مويلح 6 والممشش 1، والخالدية 3، والمجاز 11 والمطار 3، ومنطقة الصبغة 2، وسفاري الجديد، بهدف تحسن الشبكة وتحقيق الاستقرار والثبات وتوصيل الكهرباء للمشروعات التطويرية والمناطق الجديدة.

وأكد أن التوجيهات المستمرة من صاحب السمو الشيخ الدكتور سلطان بن محمد القاسمي، ومتابعة سمو الشيخ سلطان بن محمد بن سلطان القاسمي، ولي عهد ونائب حاكم الشارقة، تشكل حافزاً كبيراً لبذل مزيد من الجهد لتطوير وتعديل الشبكات وإنجاز مشروعات المحطات وتوفير كل المتطلبات اللازمة لإنجاز المشروعات، واتخاذ كل الإجراءات التي تضمن توفير الخدمات بأفضل جودة، وتوفير الطاقة اللازمة للتوسعات والمشروعات التطويرية ومواكبة التوسعات العمرانية والنهضة الاقتصادية والصناعية والاجتماعية التي تشهدها إمارة الشارقة.

وأشار المهندس أحمد بني ياس، نائب مدير إدارة نقل الطاقة إلى أن المشروعات التطويرية في محطات نقل الطاقة وتعديل الشبكات تضمنت إضافة 3 وحدات مفاتيح تشغيل رئيسية ضغط عال 132 ك.ف. لمحطة الجامعة، وتركيب لمحطة الجامعة 132 ك.ف، واستبدال 3 وحدات مفاتيح 33 ك.ف. وأعمال MVAR مفاعل تنظيم الجهد الكهربائي 120 التصحيح لنظام وقاية قضبان التوصيل لمحطة مويلح، وإضافة 3 وحدات مفاتيح تشغيل 220 ك.ف. لمحطة واسط 220 ك. ف، والتشغيل العكسي لمحولات التوربينات الغازية 1،2 في محطة اللية لإنتاج الطاقة، تمهيداً لعمل الاختبارات اللازمة لتشغيل التوربينات وإعادة تجديد المفاتيح الكهربائية لمحطة الصجعة 220/132 ك.ف، والتشغيل العكسي لمحولات التوليد التوربينات الغازية 1،2 ومحولات التوليد التوربينات البخارية 1،2 في محطة الحمري لإنتاج الطاقة وإضافة مفاتيح 33 ك.ف. كهربائية لمحطة الجامعة واستبدال مفاتيح 11 ك.ف. الكهربائية لمحطة المنطقة الصناعية (15) وأعمال تعديل الشبكة لمنطقة الذيد لحديقة سفاري الذيد