

"الريل" توقع عقداً مع "قطر كool"

لتزويد 7 من محطات مترو الدوحة بخدمة تبريد المناطق

الدوحة، قطر - 30 نوفمبر 2015: وقّعت شركة سكك الحديد القطرية (الريل)، الشركة المُشرفة على بناء شبكة سكك حديدية متكاملة في قطر، عقداً مع "قطر كool"، الرائدة في مجال توفير خدمات موثوقة وفعالة وصديقة للبيئة في تبريد المناطق، لتزويد سبع محطات تابعة للخط الأحمر لمترو الدوحة بخدمات تبريد المناطق. وقد تم توقيع العقد في مقر "الريل" في 30 نوفمبر، بحضور المهندس سعد أحمد المهدي، الرئيس التنفيذي لـ"الريل"، والسيد ياسر صلاح الجيده، الرئيس التنفيذي لـ"قطر كool".

وعملاً بنهجها المرتكز على محورية العملاء، وبهدف دعم البيئة وتوفير الكهرباء وكلفة الطاقة، اختارت "الريل" التعاون مع "قطر كool" لتأمين خدمات تكييف الهواء في محطات المترو الواقعة في منطقتي اللؤلؤة والخليج الغربي (محطات القطيفية، كتارا، القصار، مركز الدوحة للمعارض والمؤتمرات، الخليج الغربي، الكورنيش والبدع)، والمساهمة الاستباقية في تأمين تدابير التبريد خلال أشهر الصيف الحارة بدءاً من العام 2019، وهو التاريخ المتوقع لاطلاق المرحلة الأولى من مشروع مترو الدوحة.

من خلال تبريد المناطق، يتم إيصال المياه المبرّدة عبر أنابيب معزولة وموضوعة تحت الأرض إلى المباني التجارية والسكنية والفنادق بغية تبريد المياه داخل هذه المباني عن طريق "محطة لتحويل الطاقة" (Energy Transfer Station) والمتواجدة في الطابق السفلي من كل مبنى واقع في المنطقة المخدومة. بعد ذلك، تقوم "محطة تحويل الطاقة" في كل مبنى باستخدام المياه لخفض درجة حرارة الهواء الذي يمر في وحدات مناولة الهواء في نظام التكييف التابع للمبنى.

وستعمل أنظمة التبريد في جميع أنحاء المحطات الأخرى كما على متن القطارات نفسها لضمان شعور العملاء بأقصى درجات الراحة لدى استخدام الشبكة.

وتعليقاً على هذا التعاون، قال المهندس سعد أحمد المهدي، الرئيس التنفيذي لـ"الريل": "تسعى الريل دائماً للعمل مع أفضل الموردين والشركاء المحليين في كل جانب من جوانب مشاريعها لتنفيذ شبكة سكك حديدية مستدامة. بوضعنا ركاب مترو الدوحة المستقبلين في أعلى سلم أولوياتنا، من الطبيعي أن تكون احتياجاتهم محور قراراتنا، سواء تلك المتعلقة بتصاميم المحطات والخدمات التي تقدمها، أو تلك الخاصة بالعناصر الفنية والوظيفية التي من شأنها تأمين راحتهم التامة خلال اختصارهم رحلات المترو". وأضاف: "من دواعي سرورنا التعاون مع قطر كool لتوفير نظام تبريد المناطق في سبع محطات من المشروع، ليس فقط بهدف مواجهة الطقس الحار خلال أوقات الذروة في الصيف، بل المساهمة أيضاً في حماية البيئة من خلال زيادة كفاءة استخدام الطاقة وخفض الانبعاثات، وتوفير الكهرباء، وبالتالي الاستفادة من خدمة تبريد فعالة ذات تكلفة مدروسة".

من جانبه، قال الرئيس التنفيذي لشركة "قطر كool"، السيد ياسر صلاح الجيده: "نحن نفخر لكوننا جزء من قصة نجاح شركة الريل. إن ما سيعود به نظام الريل على دولتنا من توفير وسيلة نقل صديقة للبيئة وآمنة وسريعة وفعالة للغاية، يحمل فوائد واضحة وضرورية لمجتمعنا مع تزايد عدد السكان. في موازاة ذلك، يتزايد الاعتراف بمزايا تبريد المناطق من قبل الحكومات والمطورين والمستخدمين النهائيين على حد سواء. إنه لشرف لنا أن نقول أن قطر كool تؤدي دوراً أساسياً في إغناء الاستدامة البيئية في قطر، ونحن ملتزمون بدعم دولتنا وشركة الريل طوال رحلتها".