

كهرباء دبي و«الاتحاد للماء والكهرباء» تنجزان الربط المائي في مصفوت»



«دبي»: الخليج

انتهت هيئة كهرباء ومياه دبي و«الاتحاد للماء والكهرباء» من تنفيذ مشروع الربط المائي الاستراتيجي في منطقة مصفوت، والذي يسمح بتبادل حتى مليوني جالون من مياه الشرب للاستخدام في حالات الطوارئ ولأية أغراض أخرى. يأتي هذا المشروع في إطار مذكرة التفاهم التي وقعها الطرفان وتهدف إلى التعاون في تطوير وتشغيل وصيانة خطوط ربط المياه الاستراتيجية، والربط بين نظامي المياه في المؤسستين في مواقع محددة بما يتيح نقل المياه في حالات الطوارئ.

وتعقيباً على إنجاز المشروع، قال سعيد محمد الطاير، العضو المنتدب الرئيس التنفيذي لهيئة كهرباء ومياه دبي: «يشكل الأمن المائي أولوية قصوى بالنسبة لدولة الإمارات العربية المتحدة، وتهدف استراتيجية الأمن المائي لدولة الإمارات 2036 إلى ضمان استدامة واستمرارية الوصول إلى المياه خلال الظروف الطبيعية وظروف الطوارئ وتعالج تحديات الأمن المائي المستقبلية على المدى الطويل»

وأضاف: «في دبي، لدينا رؤية شاملة لاستدامة موارد المياه في إطار الاستراتيجية المتكاملة لإدارة الموارد المائية في دبي والتي تركز على تعزيز الموارد المائية وترشيد الاستهلاك واستخدام أحدث التقنيات والحلول المبتكرة وتتضمن تقليل استهلاك المياه بنسبة 30% بحلول عام 2030. ولدى دبي التشريعات والمبادرات والمشاريع اللازمة التي تضمن «الأمن المائي».

ونوه الطائر إلى أن القدرة الإنتاجية لهيئة كهرباء ومياه دبي كانت 65 مليون جالون من المياه يومياً في عام 1992، واليوم ولمواكبة الزيادة على الطلب والازدهار الذي تشهده الإمارة، ارتفعت القدرة الإنتاجية للهيئة إلى 490 مليون جالون يومياً في الوقت الحالي.

من جهته، قال محمد محمد صالح، مدير عام «الاتحاد للماء والكهرباء»: «نثمن إنجاز وتشغيل الربط الاستراتيجي بين شبكات المياه التابعة للاتحاد للماء والكهرباء وهيئة كهرباء ومياه دبي الذي يأتي في إطار التوجيهات الرشيدة للقيادة والتي أثمرت استراتيجية مستدامة للأمن المائي ضمن أولويات الأجندة الوطنية للدولة والتي تهدف إلى تكامل الموارد وتعزيز الاستفادة بالبنية التحتية المتطورة التي تمتلكها كلا الجهتين من خلال الربط وتبادل المياه في حالات الطوارئ الأمر الذي يقلل من مخاطر التشغيل ويؤمن استمرارية الخدمات بأعلى مستويات الجودة لكافة قطاعات المستهلكين

وأكد صالح أن الاتحاد للماء والكهرباء قامت مؤخراً بتدشين المرحلة الأولى من محطة التحلية الجديدة في إمارة أم القيوين بسعة 150 مليون جالون يومياً والتي تضاف إلى السعة الإنتاجية لمحطات التحلية القائمة بالإضافة إلى إنشاء منظومة متكاملة لخطوط النقل المتطورة والتي تربط كل مناطق شمال الإمارات فضلاً عن محطات ضخ مياه ذات قدرة وكفاءة عالية وخزانات مياه استراتيجية موزعة على المناطق التي تخدمها الاتحاد بسعة إجمالية تزيد على 500 مليون جالون تلبي الطلب على المياه لمدة تتجاوز ثلاثة أيام في حالات الطوارئ