

ديوا» تدشن مسجداً حصل على التصنيف البلاتيني للمباني الخضراء»



دبي: «الخليج»

دشنت هيئة كهرباء ومياه دبي «ديوا» في منطقة حتا، أول مسجد في العالم يحصل على التصنيف البلاتيني الخاص من المجلس الأمريكي للأبنية (LEED v4) (بالمباني الخضراء - الريادة في الطاقة والتصميم البيئي) (الإصدار الرابع الخضراء، محققاً 83 نقطة.

وأنشأت الهيئة المسجد، الذي يستوعب أكثر من 600 مصل، على مساحة 1050 متراً مربعاً وفق أعلى معايير الاستدامة البيئية.

وقال سعيد محمد الطاير، العضو المنتدب الرئيس التنفيذي للهيئة: «نحرص في جميع مشروعاتنا ومبادراتنا على الالتزام بأعلى معايير الاستدامة والكفاءة، انسجماً مع «خطة دبي الحضرية 2040» التي أطلقها سيدي صاحب السموّ الشيخ محمد بن راشد آل مكتوم، نائب رئيس الدولة، رئيس مجلس الوزراء، حاكم دبي، رعاه الله، والتي ترسم خريطة متكاملة للتنمية العمرانية محورها الرئيسي التنمية المستدامة لتكون دبي المدينة الأفضل للحياة في العالم، ورؤية الهيئة

كمؤسسة رائدة عالمياً مستدامة ومبتكرة. وتعمل الهيئة على تعزيز مفهوم المباني صفرية الطاقة، والتي تمثل رافداً قوياً لاستراتيجيات التنمية المستدامة، في إطار نموذج داعم للنمو الاقتصادي دون الإضرار بالبيئة ومواردها».

وقال الدكتور حمد الشيخ أحمد الشيباني، مدير عام دائرة الشؤون الإسلامية والعمل الخيري في دبي: «تلتزم الدائرة بالحفاظ على البيئة بما يدعم جهود دولة الإمارات في مواجهة التغير المناخي؛ حيث يعد المسجد نموذجاً رائداً في اتباع أفضل الممارسات لتحقيق الاستدامة والحفاظ على الموارد الطبيعية لمستقبل بيئي أفضل؛ حيث يأتي حصول المسجد على التصنيف البلاتيني الخاص بالمباني الخضراء، دلالة على تلبية معايير الاستدامة الدولية من خلال تحقيق الكفاءة بإيجاد بيئات صحية».

وأضاف: «تعمل الدائرة برسالة ذات توجه عالمي بنشر وتعزيز قيم الوسطية الإسلامية وتنمية العمل الخيري وعمارة المساجد وفقاً لأفضل الممارسات العالمية، ويأتي تدشين المسجد انعكاساً للتميز في المبادرات التي تعطي الأولوية للممارسات المستدامة وصحة الإنسان».

ويشتمل المسجد على مئذنة يصل ارتفاعها إلى 25 متراً، ومواقف للسيارات والدراجات الهوائية ومرافق مخصصة لأصحاب الهمم، ومحطة «شاحن أخضر» للسيارات الكهربائية. ويسهم المسجد في ترشيد نحو 26.5% من الطاقة و55% من المياه. واستخدمت الهيئة مواد بناء مصنوعة من مواد معاد تدويرها في بناء المسجد، وتستخدم نظاماً عالي الكفاءة لتنقية الهواء لتوفير بيئة صحية مستدامة داخل المسجد. كما يجري العمل حالياً على الانتهاء من تركيب الألواح الشمسية الكهروضوئية لتزويد المسجد بالطاقة النظيفة، إضافة إلى وحدة لمعالجة المياه، وإعادة استخدامها لأغراض الري والتنظيف وغيرها.