

## بلدية دبي تفوز بالمركز الأول في جائزة العمارة الدولية





## دبي: «الخليج»

وذلك عن فئة (International Architecture Award) فازت بلدية دبي بالمركز الأول في جائزة العمارة الدولية من خلال مشروع مبنى مواقف السيارات في منطقة القرهود، الذي (Green Good Design) التصميم الجيد الأخضر تم إنشاؤه على مساحة 7,539 م<sup>2</sup>، ويتكون المبنى من طابق أرضي وخمسة طوابق إضافية، ويتميز بموقعه الاستراتيجي، حيث يقع بالقرب من مجموعة منشآت حكومية هامة مثل محكمة الأحوال الشخصية ومبنى هيئة الطرق

والمواصلات في القرهود ومبنى بلدية دبي في القرهود، بالإضافة إلى مجموعة من المدارس المجاورة. وتم تصميم المبنى ليكون أول مبنى مواقف صديق للبيئة، باستخدام الوسائل الصديقة للبيئة في توليد طاقة المبنى حيث تم استغلال سطح المبنى كمواقف سيارات مغطاة باستخدام لوحات الطاقة (Zero Energy Building) الشمسية المتصلة بشبكة هيئة كهرباء ومياه دبي، وتبلغ سعة نظام الطاقة الشمسية في مبنى القرهود 500 كيلو واط من اللوحات الشمسية، التي يبلغ عددها 1530 لوحاً شمسياً، تغطي مساحة 2494 م<sup>2</sup>، وتبلغ البصمة الكربونية للمبنى ما يعادل ترشيد إنتاج 143.7 طن من غاز ثاني أكسيد الكربون سنوياً. وتجدر الإشارة إلى أن الجائزة من تنظيم المركز الأوروبي لتصميم فن العمارة والدراسات الحضرية ومجمع شيكاغو، متمثلاً في متحف العمارة والتصميم، وترصد جائزة التصميم الأخضر أهم الأمثلة العالمية للتصميم المستدام، وتعمل على تطوير برنامج توعوي حول الشركات العالمية والمؤسسات التي تقوم بأفضل تصاميم بيئية ومستدامة.

"حقوق النشر محفوظة" لصحيفة الخليج. © 2024.