

البناء المستدام يحافظ على البيئة ويوفر الاستهلاك



«أبوظبي:» الخليج

أكد المهندس أشرف صالح اللبان الخبير الهندسي في مجال البناء المستدام والبيئة أهمية الاتجاه لبناء وحدات سكنية مستدامة في المشاريع العقارية الجديدة التي يجري تصميمها وتطويرها وتنفيذها داخل دولة الإمارات، موضحاً أن من شأن المشاريع العقارية المستدامة توليد الطاقة، وتوفير الاستهلاك، وتوريد الإنتاج لشبكات الكهرباء المحلية والإسهام بالمحافظة على البيئة بشكل أمثل.

وقال المهندس أشرف اللبان الرئيس التنفيذي لشركة «موديول للإستشارات الهندسية»: في سياق تركيز دولة الإمارات على المشاريع المستدامة والخضراء، من المهم تطوير وتنفيذ المشاريع بشكل يتناسب مع استراتيجية الدولة في هذا الشأن؛ حيث تتجه المشاريع العقارية الجديدة لأن تكون صديقة للبيئة، ويمكنها توليد الطاقة عبر الاستفادة من أشعة الشمس والطاقة المتجددة، إلى جانب توفير كلفة الاستهلاك باستخدام الأنظمة الذكية الموفرة للطاقة، ودمجها مع أنظمة ذكية للتحكم في المنزل عن بُعد.

