

پایدارترین ساختمان دنیا در هلند + عکس

دفتر مرکزی جدید شرکت انگلیسی «Deloitte» در شهر آمستردام کشور هلند پایدارترین دفتر کار جهان لقب گرفته است.



دفتر مرکزی جدید شرکت انگلیسی «Deloitte» در شهر آمستردام کشه، هلند با ادا، ت، ب، دفت کا، حمان، لقب گرفته است. این ساختمان «The Edge» نام دارد و بالاترین نمره یعنی 98.36 کارآیی را توسط «شیوه تثبیت ارزیابی محیطی تحقیقاتی ساختمان» (BREEAM) کسب کرده است.

این رویکرد، روشی برای ارزیابی و دوام پذیری ساختمان هاست و بهترین شیوه ارزیابی محیطی در جهان لقب گرفته است. رویکرد مورد بحث توسط داورانی مستقل از سراسر جهان اعمال می شود و در میان معیارهایی که برای ارزیابی یک ساختمان در نظر گرفته می شوند، می توان به انرژی و مصرف آب، مسیرهای ارتباطاتی و حمل و نقل، مواد به کار رفته در ساخت ساختمان و فرآیندهای مدیریتی و اتلافات آن اشاره کرد.

به گفته شرکت «معماری PLP» و طراح The Edge، سازه جدید، دومین ساختمان بزرگ دنیا لقب گرفته که معیارهای BREEAM را برآورده کرده است.

این بنا 40 هزار متر مربع مساحت دارد و ترکیبی از طراحی کنترل دما و کارآیی انرژی به شمار می آید؛ این ساختمان همچنین برق خودش را تولید می کند.

تمامی سطوح نمای جنوبی سازه مزبور با پنل های خورشیدی پوشیده شده اند و گرمایش و خنک شدن آن نیز با بهره گیری از مسیر خورشید و با استفاده از نوعی سیستم ذخیره سازی انرژی حرارتی تامین می شود.

همچنین، این ساختمان از آب باران برای تمیز نگه داشتن سرویس های بهداشتی و آب دهی به نواحی سبز بهره می برد. افزون بر این، سازه مزبور به مسیرهای حمل و نقل، شبکه محلی مسیرهای دوچرخه و همچنین فضایی برای پارک 500 دوچرخه دسترسی دارد. (ایسنا)