



نوآوری در ساخت و ساز؛ ساخت برجهای پیچ خورده از مواد بازیافت شده

برجهای دوقلوی پیچ خورده ای در میامی آمریکا ساخته شده که توجه کارشناسان را به خود جلب کرده است.

برجهای دوقلوی پیچ خورده ای در میامی آمریکا ساخته شده که توجه کارشناسان را به خود جلب کرده است.

به گزارش خبرگزاری مهر، این پروژه که The Grove at Grand Bay نام دارد، توسط گروه معماری دانمارکی Bjarke Ingels Group طراحی شده و یکی از جالب توجه ترین برجهای ساخته شده در آمریکا نام گرفته است.

دو برج شیشه ای که هر یک ۲۰ طبقه ارتفاع دارند سر به آسمان میامی کشیده اند و این در حالی است که پیچ چشمگیر در ساختار آنها به چشم می خورد. همین ابتکارعمل موجب شده که ساکنان طبقات مختلف آن از چشم اندازهای متفاوتی از میامی لذت ببرند.

قیمت هر یک از واحدهای آپارتمانی ساخته شده در این برج ۲.۹۵ میلیون دلار است که در نوع خود رقم قابل توجهی است.

استخرهای لوکس و پنت هاوس ۲۸ میلیون دلاری از دیگر ویژگیهای این برجها محسوب می شود.

سازندگان این برجها از مواد بازیافت شده در ساخت آن استفاده کرده اند. همین ابتکارعمل موجب شده تا این برجها به عنوان نخستین سازه هایی در فلوریدا لقب بگیرند که LEED Gold را که نشانه استاندارد ساخت و ساز سبز است دریافت کنند. طراحان این برجها ۳۰ درصد از مصالح مورد نیاز ساخت آنها را از مواد بازیافت شده تأمین کرده اند.

جالب اینجاست که بیش از ۸۰ درصد از مواد دور ریز مربوط به فرآیند ساخت و ساز این برجها نیز بازیافت شده اند.