



## طرح جذاب مرکز تفریحی فیلیپین با برج های چرخان محیط زیستی

یک شرکت پارسی طرحی برای مرکز تفریحی در سواحل فیلیپین ارائه کرده که در آن برج هایی چرخان ساخته می شود. این طرح دارای فناوری های حافظ محیط زیست است.

یک شرکت پارسی طرحی برای مرکز تفریحی در سواحل فیلیپین ارائه کرده که در آن برج هایی چرخان ساخته می شود. این طرح دارای فناوری های حافظ محیط زیست است.

به گزارش خبرگزاری مهر به نقل از نیواطلس، شرکت پارسی Vincent Callebaut Architectures همیشه طرح هایی خارق العاده برای ساختمان های حافظ محیط زیست ارائه می کند.

یکی از آخرین طرح های این شرکت مرکز تفریحی Nautilus Eco-Resort در فیلیپین است. این طرح شامل ساختمان های متحرک و فناوری های حافظ محیط زیست است. همچنین تولید انرژی را نیز تضمین می کند.

طرح مذکور قرار است در یکی از مناطق ساحلی فیلیپین ساخته شود و در کل شامل ۱۲ برج چرخان توریستی با ارتفاع های متفاوت است. این برج ها همراه با چرخش خورشید حرکت می کنند. در این طرح چند پایویون پراکنده ساخته می شوند که مرکز آنها یک ساختمان چوبی با سقفی پوشیده از گیاهان است.

در داخل مرکز تفریحی استخر، آزمایشگاه علمی، مدرسه ابتدایی، مکانی برای نگهداری کودکان و سالن ورزشی برای جوانان در نظر گرفته شده است.

در این طرح فناوری های حافظ محیط زیست مختلفی وجود دارد مانند توربین های زیر آبی که انرژی امواج را جذب می کنند، یا گیاهان روی درختان و سقف برای بهبود تهویه ساختمان.

روی نما و سقف ساختمان نیز پنل های خورشیدی نصب می شود. علاوه بر این موارد آب باران در این سازه جمع آوری و دوباره استفاده می شود.