

خانه های شناور روی آب



یک طراح ایتالیایی طرح اولیه از مجموعه خانه های شناور و هرمی شکل ارائه کرده که با موتور الکتریکی حرکت می کنند. این موتورها انرژی لازم را از پنل های خورشیدی روی خانه ها دریافت می کنند.

یک طراح ایتالیایی طرح اولیه از مجموعه خانه های شناور و هرمی شکل ارائه کرده که با موتور الکتریکی حرکت می کنند. این موتورها انرژی لازم را از پنل های خورشیدی روی خانه ها دریافت می کنند. به گزارش خبرگزاری مهر به نقل از نیواطلس، پیرپائولو لازارینی طراح ایتالیایی که خانه شناور UFO۲۰۰ را نیز طراحی کرده بود، اکنون طرح مجموعه ای از خانه های شناور هرمی شکل ارائه کرده که پنل های خورشیدی دارند.

این پروژه به نام Wayaland هنوز در مرحله طرح اولیه است اما لازارینی امیدوار است سرمایه لازم برای ساخت این پروژه را جمع آوری کند.

Wayaland درحقیقت مجموعه ای از ساختمان های شناور هرمی شکل به نام Waya است که با الهام از معماری قوم مایا و ژاپن طراحی شده است. این خانه ها در ابعاد مختلف و برای مقاصد متفاوت ساخته می شوند. برخی از آنها خانه هستند و برخی دیگر به عنوان گلخانه، هتل و سینما به کار می روند. ارتفاع بلندترین خانه حداکثر ۳۰ متر بالاتر از سطح آب است.

ماژول های Waya از فایبرگلس، فیبر کربن و فولاد روی پلتفرم های شناور ساخته می شوند که زیر زمین آنها را می توان به عنوان اتاق خواب زیر آب استفاده کرد.

این سازه ها به وسیله موتور حرکت می کنند و الکتریسیته مورد نیاز موتور از پنل های خورشیدی تامین می شود که روی ساختمان نصب می شوند.

به گفته لازارینی برای ساخت نخستین ماژول Waya ۳۵۰ هزار یورو نیاز است.

شیوا سعیدی قوی اندام