



MARINUS
HOMES



MARINUS
HOMES

Marinus Homes Kft.
1021 Budapest,
Hűvösvölgyi út 94/B.

.....
www.marinushomes.eu

.....
info@marinushome.eu

SZÉCHENYI 2020



MAGYARORSZÁG
KORMÁNYA

Európai Unió
Európai Regionális
Fejlesztési Alap



BEFÉKTETÉS A JÖVŐBE

MARINUS ÚSZÓHÁZAK

Élettereink kreatív újraértelmezése világszerte egyre erősödő irány, ezt példázza az úszóházak megjelenése is. Magyarországon elsőként a Marinus Homes Kft. valósítja meg a vízfelületen lebegő, természetközeli, igényes otthonok sorozatgyártását; amelyek nem csak lakóingatlanként használhatóak; a könnyűszerkezetes elépítmények kikapcsolódásra is tökéletesek az év bármely szakában.

ÉPÍTÉSZETI INNOVÁCIÓ

A Marinus úszóházak alapját olyan egyszerűen gyártható, karbantartást alig igénylő, de megfelelő felhajtóerőt biztosító beton pontonok alkotják, amelyek sorolásával többféle méretű úszótest képezhető. Az úszótest felépítménye korunk igényei alapján tervezett, újszerű térhasználatot alkalmazó kompakt, modulós rendszer. A könnyűszerkezetes, réteges falak a jelenleg elterjedt megoldásoknál kisebb keresztmetszetekkel bírnak, köszönhetően a korszerű anyaghasználatnak.

Ez az építési módszer lehetővé teszi a gyári körülmények közt történő előregyártást, így a helyszíni építés környezetre gyakorolt terhelését minimálisra csökkentve, a hibákat kiküszöbölve valósíthatók meg a felépítmények.

A házak a parti infrastruktúrára kapcsolódnak, ezért a vízi természetkárosító hatásuk még tovább csökken. A környezetet tiszteletben

tartva, ahhoz igazodva kerülnek telepítésre. A vízre telepített úszóművek a tájképbe illeszkedve, a természetes partmenti területeket érintetlenül hagyva képesek a partszakaszok kihasználtságán javítani, egy-egy szakasz életét fellendíteni.

PÁLYÁZAT ÉS ADATOK

Pályázó neve: Marinus Homes Korlátolt Felelősségű Társaság

Projekt címe: Innovatív, beton alapanyagú úszómű létrehozásának kutatása és modul rendszerű felépítmény fejlesztése

Szerződés száma: GINOP-2.1.1-15-2015-00564

Támogatás: 961 385 064 Ft

Összköltség: 1 504 458 510 Ft

Eredmények: 4 alaptípus + 1 prototípus úszóház teljeskörű kivitelezése, telepítése Balatonon, illetve a Velencei tavon. Az alaptípusok-MAR2, MAR3, MAR4, MAR5-, mind különböző alapterülettel és alaprajzi elrendezéssel, de azonos tervezési elvvel készültek. A megrendelői igényeket kielégítő otthonok, attól függően hányan és milyen hosszú tartózkodásra kívánják használni azokat. Minden ház rendelkezik fedett-nyitott előtetős terrasszal vagy teljesen nyitott tetőterasszal.

A fenntartható építészeti elveket követve, a korszerű levegő hűtés-fűtés berendezések tervezésekor fontos szempont a megújuló energiafelhasználás; hőszivattyús rendszerekkel, illetve napelem vagy napkollektor kiépítésének lehetőségével. Az építmények anyaghasználatukban szintén a természetet tiszteletben tartva, természetes, szerelt építőanyagokból épülnek fel.

