

CHATA

Objekt je navrhnutý ako jedno-podlažný otvorený priestor určený pre 1-4 ľudí. Vnútorňá úžitková plocha je takmer 76m². Súčasťou chaty je otvorená terasa s mólom o celkovej ploche približne 150m². Chata je navrhnutá z prírodných materiálov ako zrubové drevo a kameň, čo v kombinácii s extenzívnou zelenou strechou umožnilo citlivé vsadenie objektu do prírody. Keďže je objekt umiestnený v šikmom teréne pri veľkej vodnej ploche, jeho konštrukcia je so zemou spojená piliermi, ktoré napomáhajú lepšiemu prietoku vody. Elektrická energia je zabezpečená prostredníctvom solárnych fotovoltaických panelov.

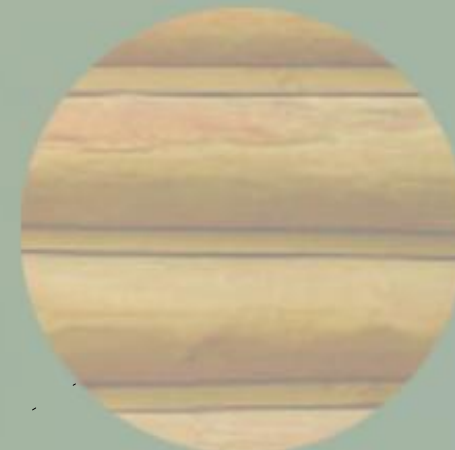
Lokalita: Liptovská Mara - Slovensko

Využitie: Krátkodobé prechodné bývanie, eco-stavba

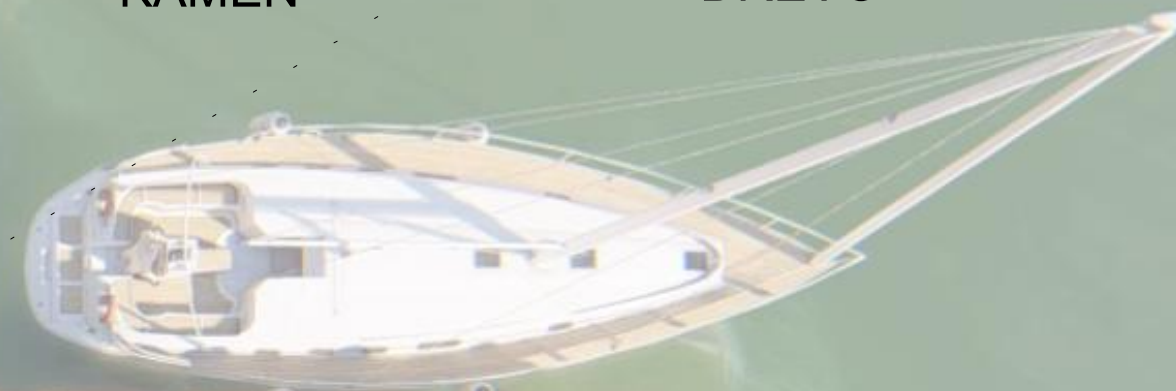
Prvky udržateľnej architektúry: Fotovoltaické panely, Prírodné stavebné materiály, Zelená strecha



KAMEŇ



DREVO



FOTOVOLTAICKÉ PANELE



ZELENÁ STRECHA

ZÁKLADNÉ INFORMÁCIE

STU
S v F

KARCH
KATEDRA ARCHITEKTÚRY

PREDMET : I1-UDRŽATEĽNÁ ARCHITEKTÚRA

ŠTUDENT : Bc. Boris Balázs

PEDAGÓG : doc. Dr. Ing.arch. Roman Rabenseifer

AKAD. ROK : 2020 / 2021

I-PSA / I.