

RELAZIONE DI PROGETTO

Lo specchio d'acqua davanti la rotonda Diaz in via Caracciolo a Napoli presenta un tratto di scogliera frangiflutti in roccia bianca a riparo dei due arenili laterali a tale slargo, conosciuti da sempre come "lido mappatella".



(STATO ATTUALE)



(PLANIMETRIE CATASTALI)

La scelta di tale scogliera è determinata dalla logistica baricentrica rispetto al famoso lungomare ed alla sua storica e naturale vocazione alla balneazione. Il progetto, denominato "**Map-Paradise**" e patrocinato dal PAM (Assemblea Parlamentare del Mediterraneo), prevede nella sua interezza, la realizzazione (anche in tempi diversi) di una spiaggia regolamentata (3) attrezzata ed attraversata da una passerella di camminamento per raggiungere l'ampio pontile attrezzato (2) posizionato sopra la parte centrale della scogliera, da dove, scendendo le rampe/scalette per il mare, si raggiunge una (o più) zattera intelligente (1) per un contatto ravvicinato con l'acqua.



(ROTONDA DIAZ - STATO ATTUALE)

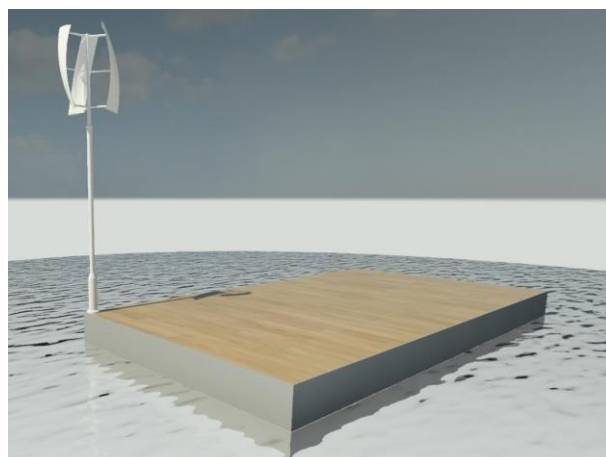
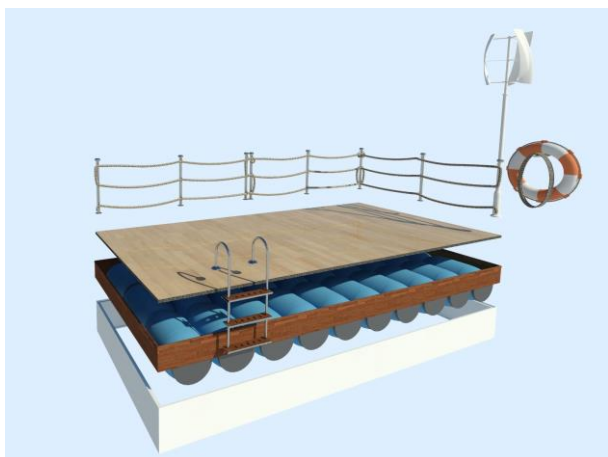


("LIDO MAPPATELLA" - STATO ATTUALE)

Punto 1 - "Hallo Zatterò"

Nata progettualmente nel 1998 ed opportunamente rivisitata ed implementata alla luce della recente pandemia, la Zattera è interamente realizzata in materiali riciclabili ed aggiunge allo scopo di decongestionare le spiagge quello di garantire la balneazione in sicurezza. Concepita a moduli ed espandibile all'infinito essa può assumere le più diverse configurazioni in ragione del luogo dove viene collocata. In questo progetto essa va a decongestionare una delle poche spiagge libere della Città di Napoli comunemente nota come "lido mappatella" da sempre meta di frequentatori napoletani sia in ragione della sua centralità che dell'assoluta gratuità dell'accesso. Dalla spiaggia, attraverso un percorso dedicato, si arriva alla zattera dove sono ammessi in primis i bambini e il loro accompagnatore. Seguendo anche qui percorsi prestabiliti ciascun piccolo ospite raggiungerà una posizione prestabilita a debita distanza da chi sarà a lui/lei prossimo. Da quella postazione personale che troverà riscontro a mare in una breve corsia a suo uso esclusivo i bambini potranno seguire corso di tuffi, acqua-gym, giocare e nuotare. Ogni postazione sarà dotata di piccola scaletta per lato della zattera e gli accompagnatori separati allo stesso modo potranno seguire lezione di gym acquatica o semplicemente nuotare in modo ordinato; dopo circa due ore le persone verranno invitate ad allontanarsi per fare posto a nuovi gruppi. Sulla zattera sarà presente un'area ombreggiata e lo spazio per ospitare - se eventualmente richiesto - qualche

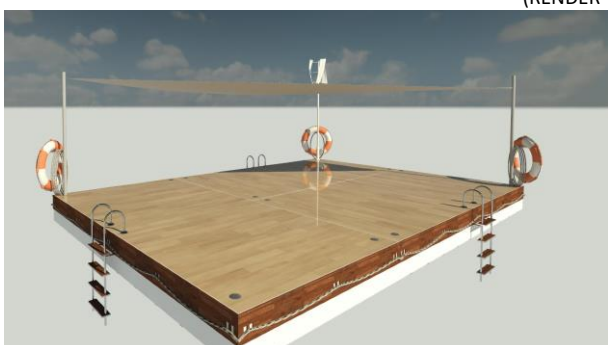
sdraio/lettino. La zattera presenta la superficie immersa nell'acqua trattata con prodotti che contrastano i batteri e svolge, quindi, anche una funzione di **presidio attivo nei confronti della salubrità dell'ambiente**. Ad ogni cambio di utenza l'area verrà sanificata. L'oggetto si propone quindi di diventare anche stimolo per l'Adozione di buone pratiche: dal divieto di consumare bibite gassate allo sprone per la raccolta differenziata, all'adozione di comportamenti sportivi.



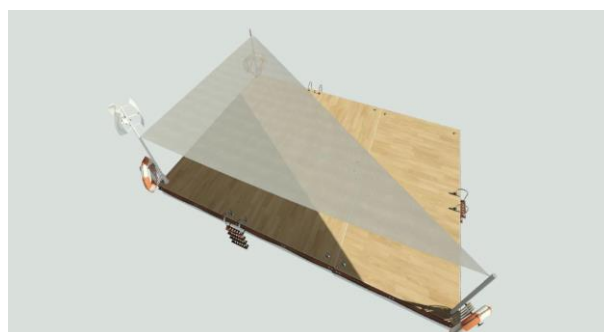
(SINGOLO MODULO PER IL TRASPORTO ED IL RIMESSAGGIO DI "HALLO ZATTERÒ")



(RENDER "HALLO ZATTERÒ")



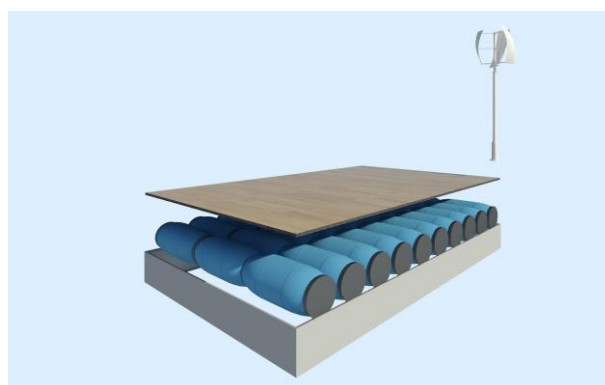
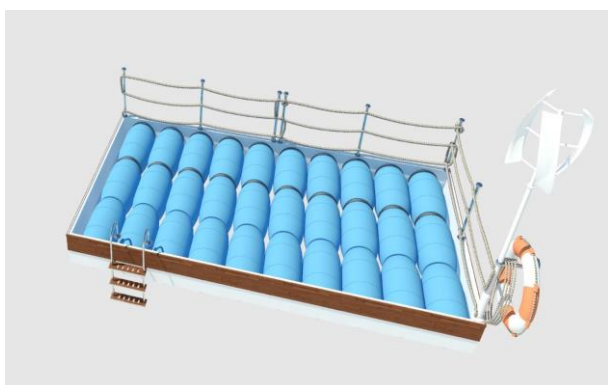
(RENDER "HALLO ZATTERÒ")



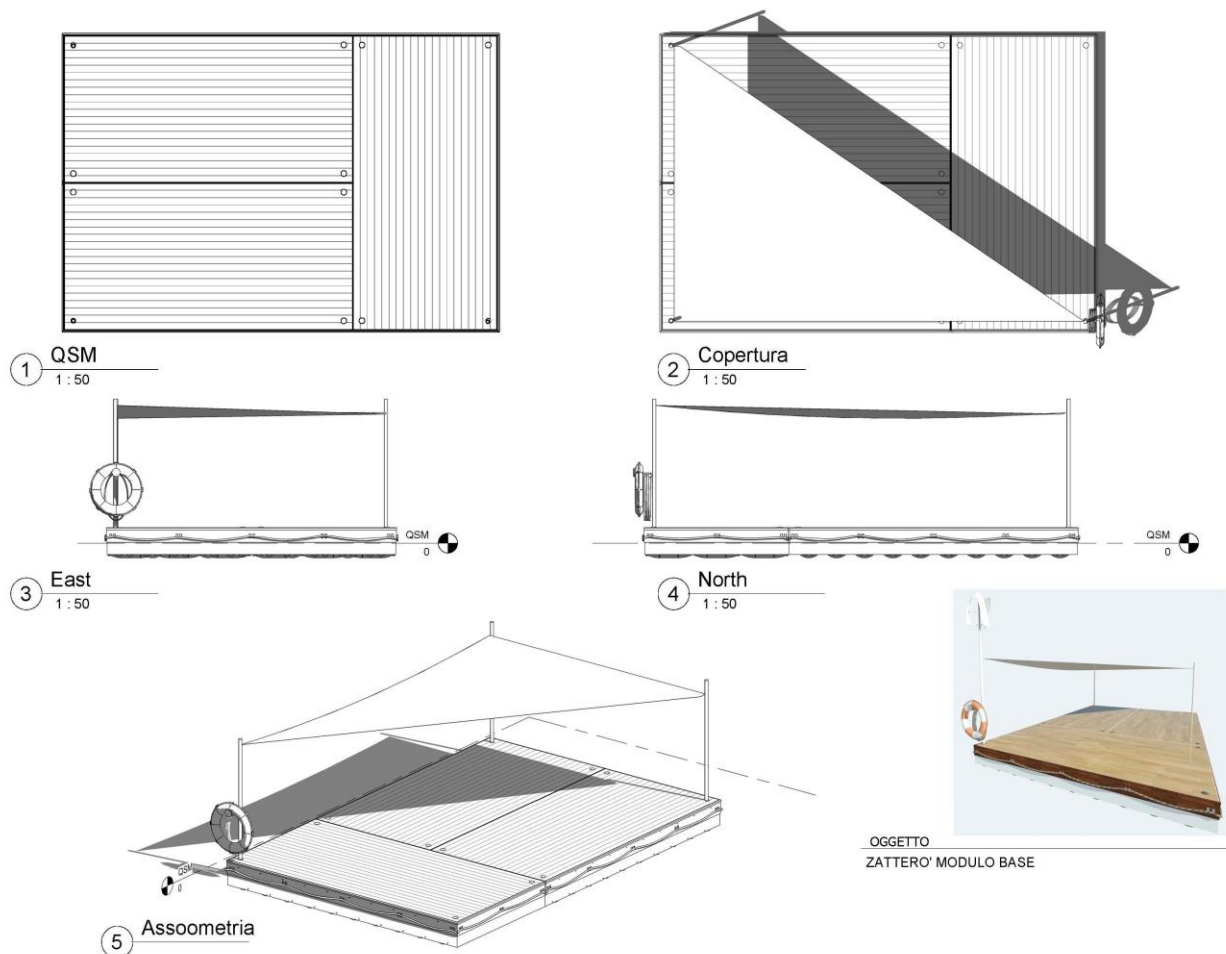
(RENDER "HALLO ZATTERÒ")

"Hallo Zatterò" è una struttura galleggiante multifunzionale ecosostenibile e temporanea di 54 mq, realizzata dall'assemblaggio di tre moduli ($3 \times 6 = 18$ mq) costituiti da numerose bottiglie e/o bidoni in plastica riciclata sottostanti una superficie calpestabile in tavolato di legno

riciclato/ricomposto. Assimilabile ad una ampia zattera, è ormeggiata in luoghi strategici e riparati del golfo; dotata di approvvigionamento energetico alternativo (fotovoltaico/minieolico/solare) per alimentare gli impianti necessari al suo funzionamento, mira alla sensibilizzazione del vasto pubblico verso una coscienza ecologista ed eco-sostenibile sull'uso del recupero materiali e dell'utilizzo di energie alternative. Tale struttura può essere ampliata ed assumere differenti configurazioni, come ad esempio quella di un'isola artificiale con al centro una piscina di acqua marina ottenuta con un minimo di otto moduli o quella di palco per spettacoli e concerti a mare la sera. La piattaforma è dotata di tre scalette per il mare, quattro aste verticali per il minieolico, la telecamera, le bandierine, un faro di illuminazione ed un eventuale cassa-audio; una ringhiera ed una passamaneria di sostegno durante il bagno a mare; infine un tendalino triangolare in canapa naturale agganciato ai tre pali.



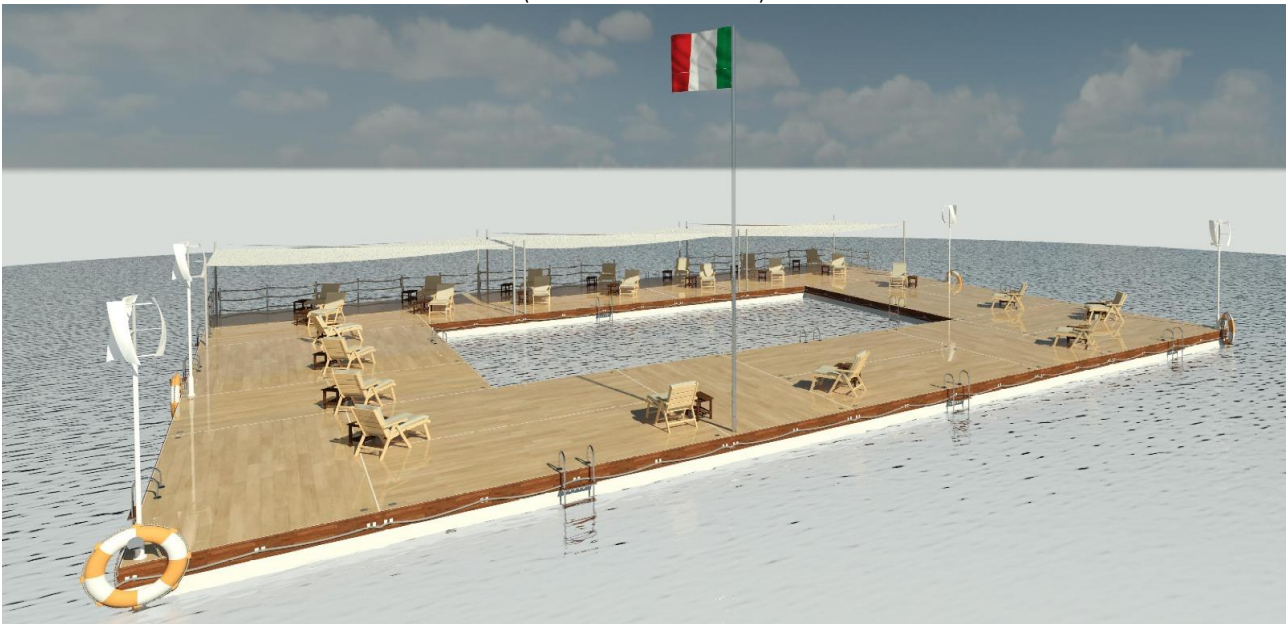
(MODULO BASE PER IL TRASPORTO ED IL RIMESSAGGIO)



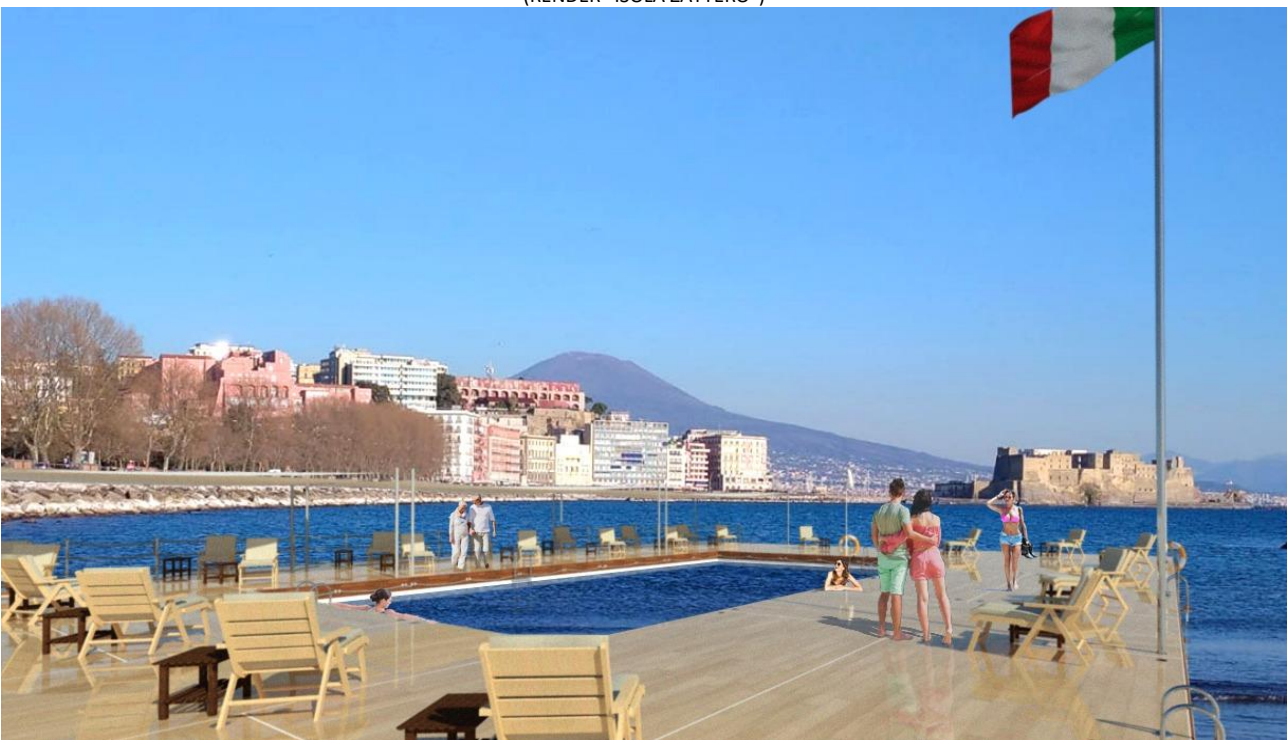
SCHEMA PROGETTUALE "HALLO ZATTERÒ"



(RENDER "ISOLA ZATTERÒ")



(RENDER "ISOLA ZATTERÒ")



(RENDER "ISOLA ZATTERÒ")

PROPOSTA PROGETTUALE PER LA BALNEAZIONE IN TEMPO DI CORONAVIRUS

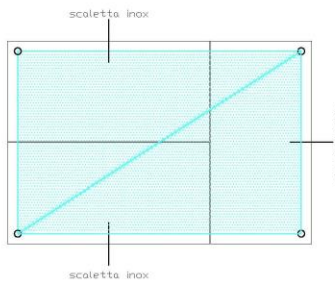
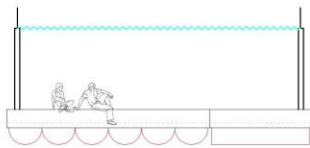
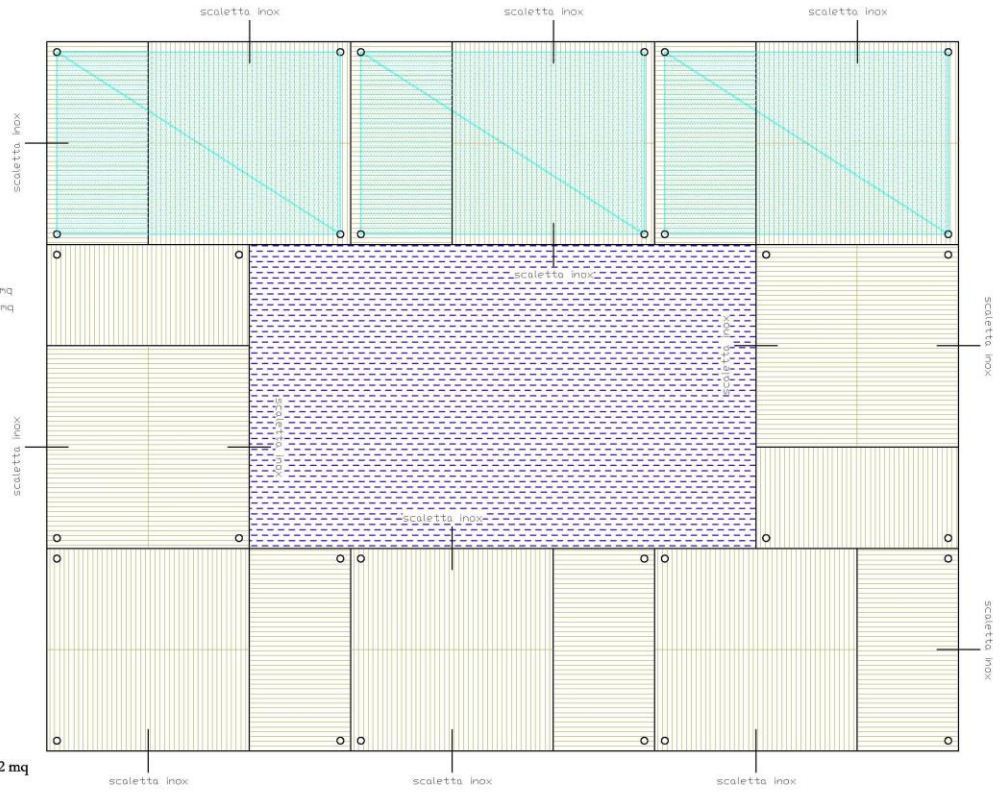
isola di n. 8 "zatterò" 21x27=567mq
 piscina di acqua marina 9x15=135 mq

PALO LATERALE

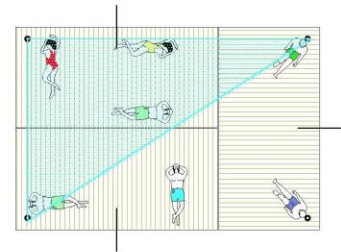
- gancio tendalino
- mini-colico verticale
- telecamera wifi
- bandierina

ACCESSORI MARE

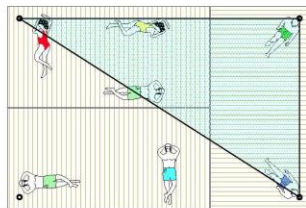
- scaletta inox
- cordone passamaneria
- telo in canapa triangolare 22 mq
- gavone batterie
- illuminazione marina a led
- bitte acciaio



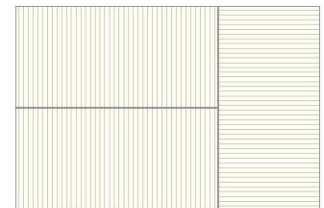
schema progettuale: modulo di base 3x6=18 mq



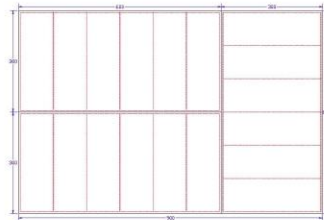
schema progettuale: modulo di base 3x6=18 mq



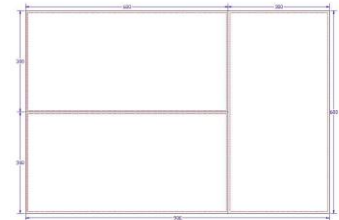
pianta "hallo zatterò" (rettangolo 6x9=54 mq)



pianta "hallo zatterò" (rettangolo 6x9=54 mq)



sezione: hallo zatterò



sezione: hallo zatterò



prospetto: hallo zatterò

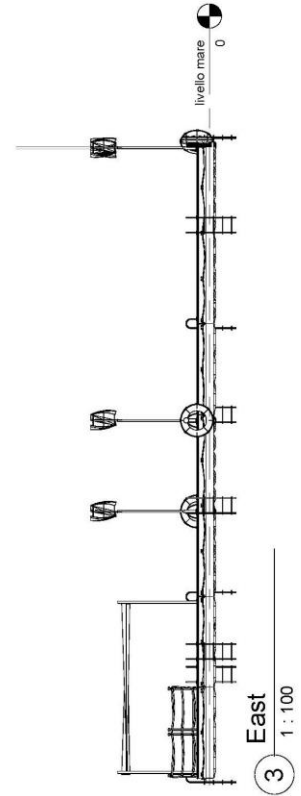
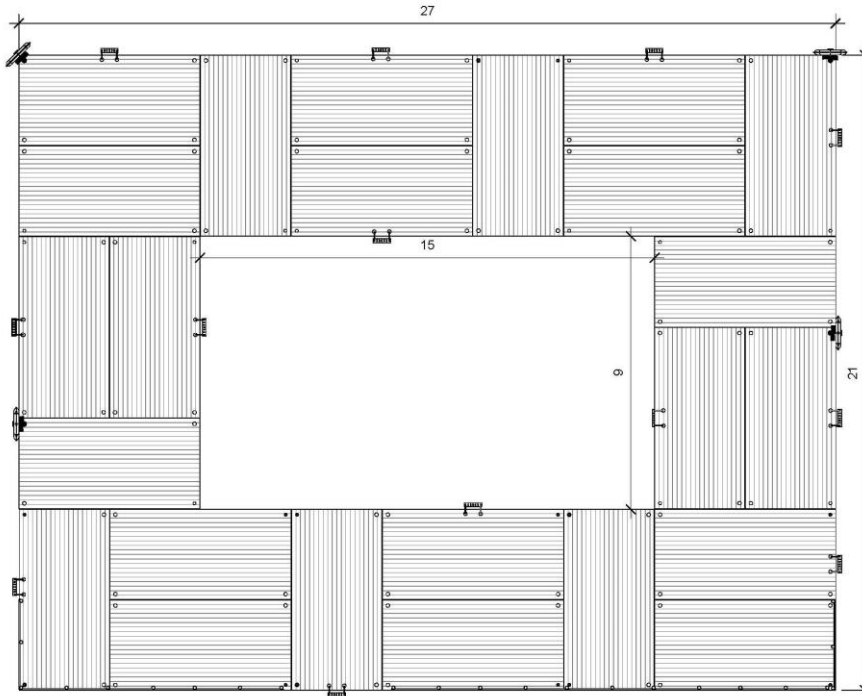


prospetto: hallo zatterò

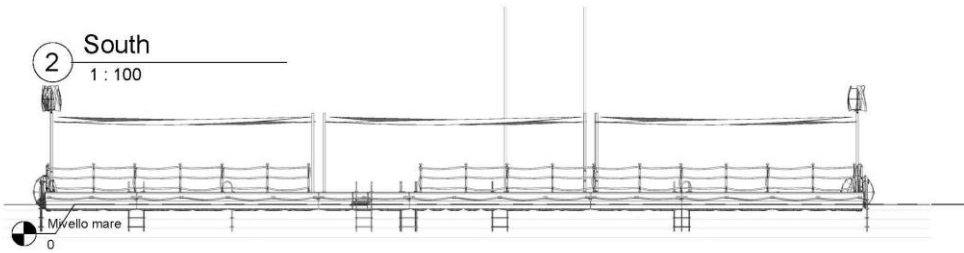


SCHEMA PROGETTUALE "HALLO ZATTERÒ"

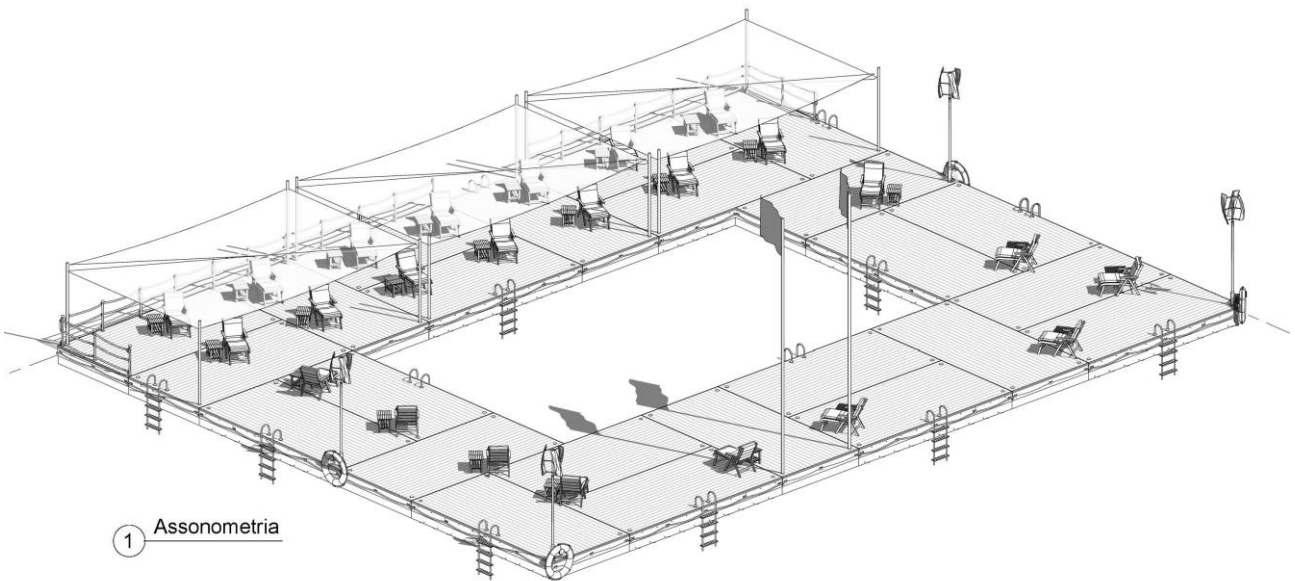
1 Level 1
1 : 100



2 South
1 : 100

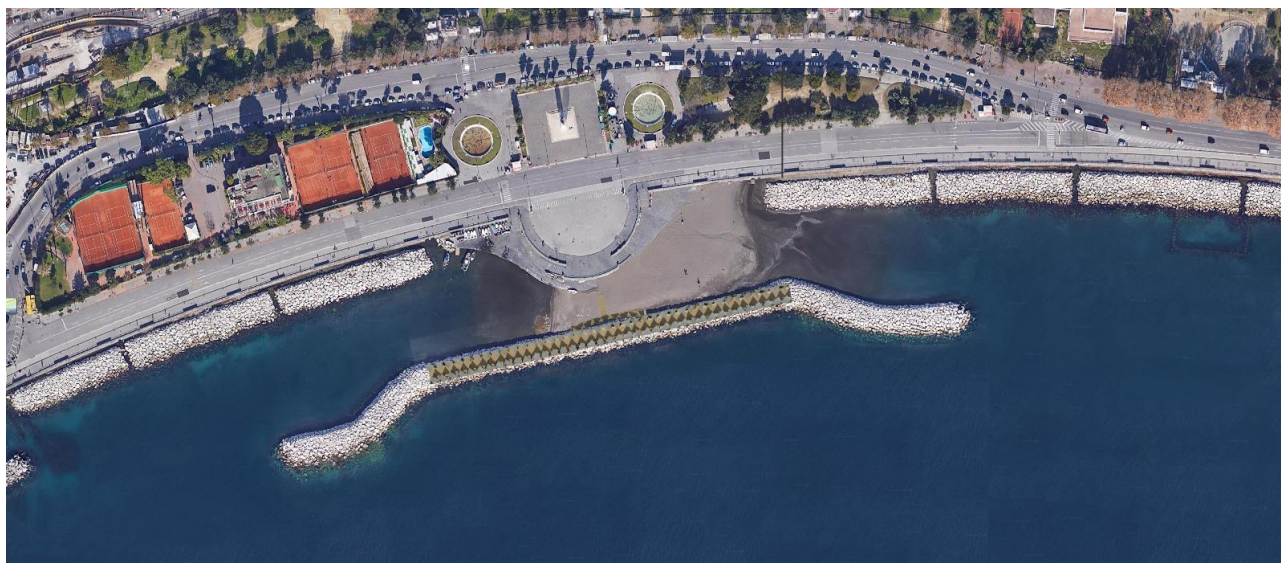


SCHEMA PROGETTUALE "ISOLA ZATTERÒ"



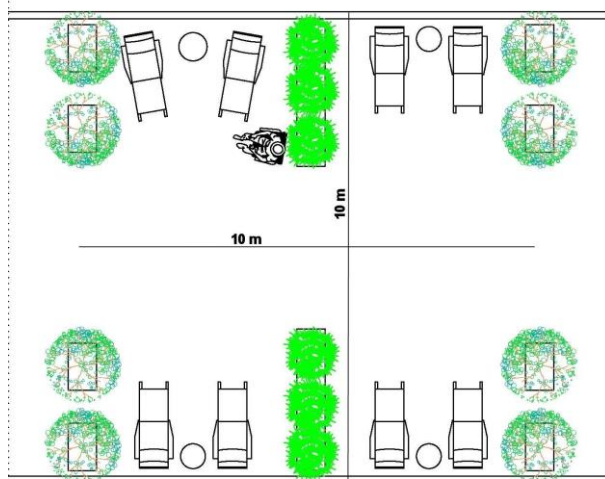
Punto 2 - "Pontile attrezzato"

Un camminamento sulla spiaggia collega il pontile attrezzato (stagionale e smontabile) posizionato su parte della scogliera (previa avvenuta rimozione dei "baffi"), alla terraferma: delle rampe e/o scalinate permettono l'accesso in quota a tale piattaforma.



(SCHEMA DI PROGETTO)

In tempi di pandemia, la necessità di distanziamento sociale ed osservanza alle specifiche raccomandazioni sanitarie, prevede il posizionamento di lettini e sdraio prendisole distanziati tra loro con fioriere di essenze profumate che delimitano una sequenza di tante piccole oasi per il relax lungo tutto il percorso del pontile. Questo è dotato di attrezzature relax, ombrelloni, gazebi, spogliatoi, locali w.c., rampe/scalette per il mare ed impianti: idrico (docce d'acqua dolce); acustico (musica diffusa); elettrico (minieolico/fotovoltaico/solare) per illuminazione e wi-fi.



Tale pontile di forma rettangolare per ca. 2000 mq (200 x 10 m) è realizzato con una struttura di carpenteria metallica zincata a caldo e bullonata, installata direttamente su scogli grazie a punti di ancoraggio scelti ad hoc per tale funzione; particolari smalti marini sono utilizzati per proteggere la sotto-struttura dall'azione corrosiva della salsedine; i profili per il calpestio sono in legno composito e garantiscono un elevato livello di resistenza all'azione di agenti atmosferici e alla corrosione salina. Estremamente versatili, questi si adattano con eleganza a qualsiasi stile architettonico, rievocando la bellezza del legno naturale ma diminuendo tempi e costi di manutenzione.



(RENDER "PONTILE ATTREZZATO")



(RENDER "PONTILE ATTREZZATO")



(SCHEMA MODULO PONTILE)



(SCHEMA MODULO PONTILE)

Punto 3 - "Spiaggia regolamentata"

Alla esistente spiaggia "lido mappatella", è affidato il solo compito di ospitare in posizioni prestabilite e nel rispetto delle distanze di sicurezza, alcuni bagnanti e la serie di servizi a supporto della balneazione: pronto soccorso, docce, bagni (chimici/autopulenti), sorveglianza, ingressi, unità cinofili di salvataggio.



(AFFLUENZA ESTIVA IN SPIAGGIA)



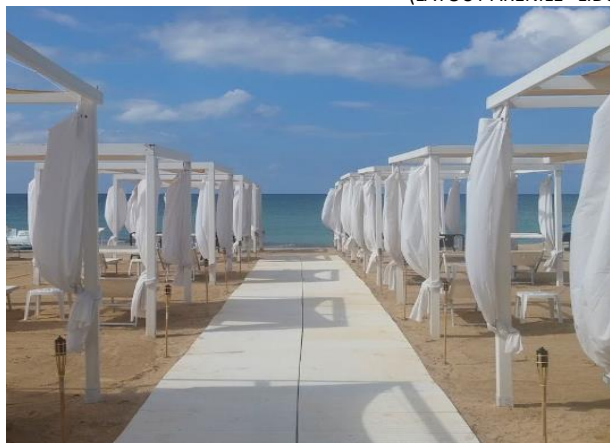
(CANI BAGNINO/SOCCORSO)

L'organizzazione fisica della spiaggia non può prescindere dal modello di gestione su cui si è riflettuto. Ai suoi "ingressi" verranno posti dei tornelli che disciplineranno l'ingresso prenotato fino ad esaurimento capienza via smartphone. Ad ogni prenotazione verrà assegnata una precisa postazione o in spiaggia o sulla zattera, nominativa e con indicazione della eventuale appartenenza ad un unico nucleo familiare. I turni di balneazione saranno due: dalle 9 alle 13 e dalle 14 alle 18 con una ora di intervallo per procedere alla sanificazione. Le postazioni in spiaggia, come sulla zattera, saranno indicate da spazi circoscritti in modo molto semplice e con possibilità di scelta: a) gazebo in legno/metallo su stuoia in canapa antibatterica con tendalino regolabile e

recinzioni laterali (corde di canapa) per delimitare il raggio di azione consentito ad ogni utente e/o piccolo nucleo familiare; b) ombrellone con sdraio su stuoia di canapa circolare; c) semplice stuoia circolare. Il tutto nel rispetto delle dimensioni stabilite e consentite. Immediatamente dopo i tornelli di ingresso per la/e zattera/e o per l'arenile, a ridosso del marciapiede sono previsti gruppi di docce ad alimentazione solare e wc chimici H o autopulenti; due unità cinofile di salvataggio. Per la distanza dei bagnanti-bambini, si prevede presso la battigia, l'utilizzo delle sole stuoie con immagini stampate di raggio ca. 2,25/2,50 m così da rispettare le distanze prestabilite. La stampa di tali stuoie potrebbe riguardare sponsorizzazioni pubblicitarie oppure ironicamente immagini tipo maxi lecca-lecca per bambini ed emotions.



(LAYOUT ARENILE "LIDO MAPPATELLA" CA. 3.500 MQ)



(ESEMPI DI GAZEBO CON TENDAGGIO E TENDALINO PARASOLE REGOLABILE)



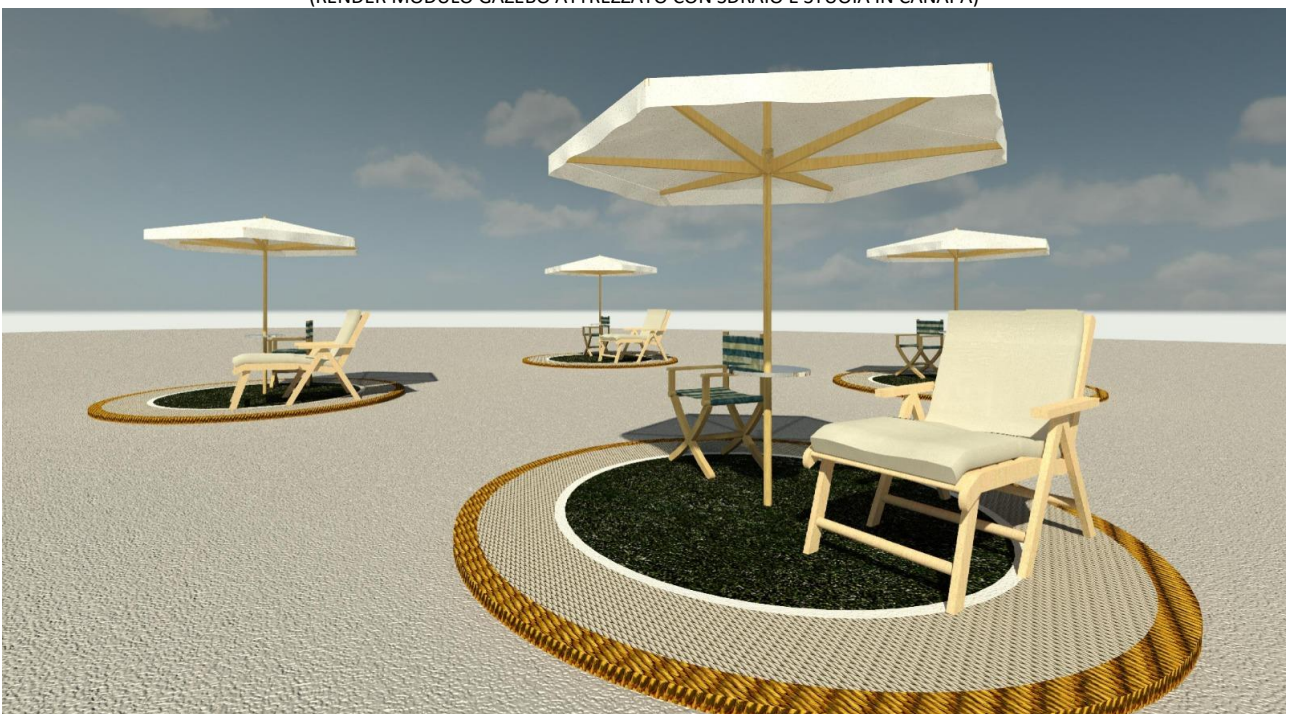
(RENDER MODULO GAZEBO CON STUOIA)



(RENDER MODULO OMBRELLONE CON STUOIA)



(RENDER MODULO GAZEBO ATTEZZATO CON SDRAIO E STUOIA IN CANAPA)



(RENDER MODULO OMBRELLONE ATTEZZATO CON SDRAIO E STUOIA IN CANAPA)



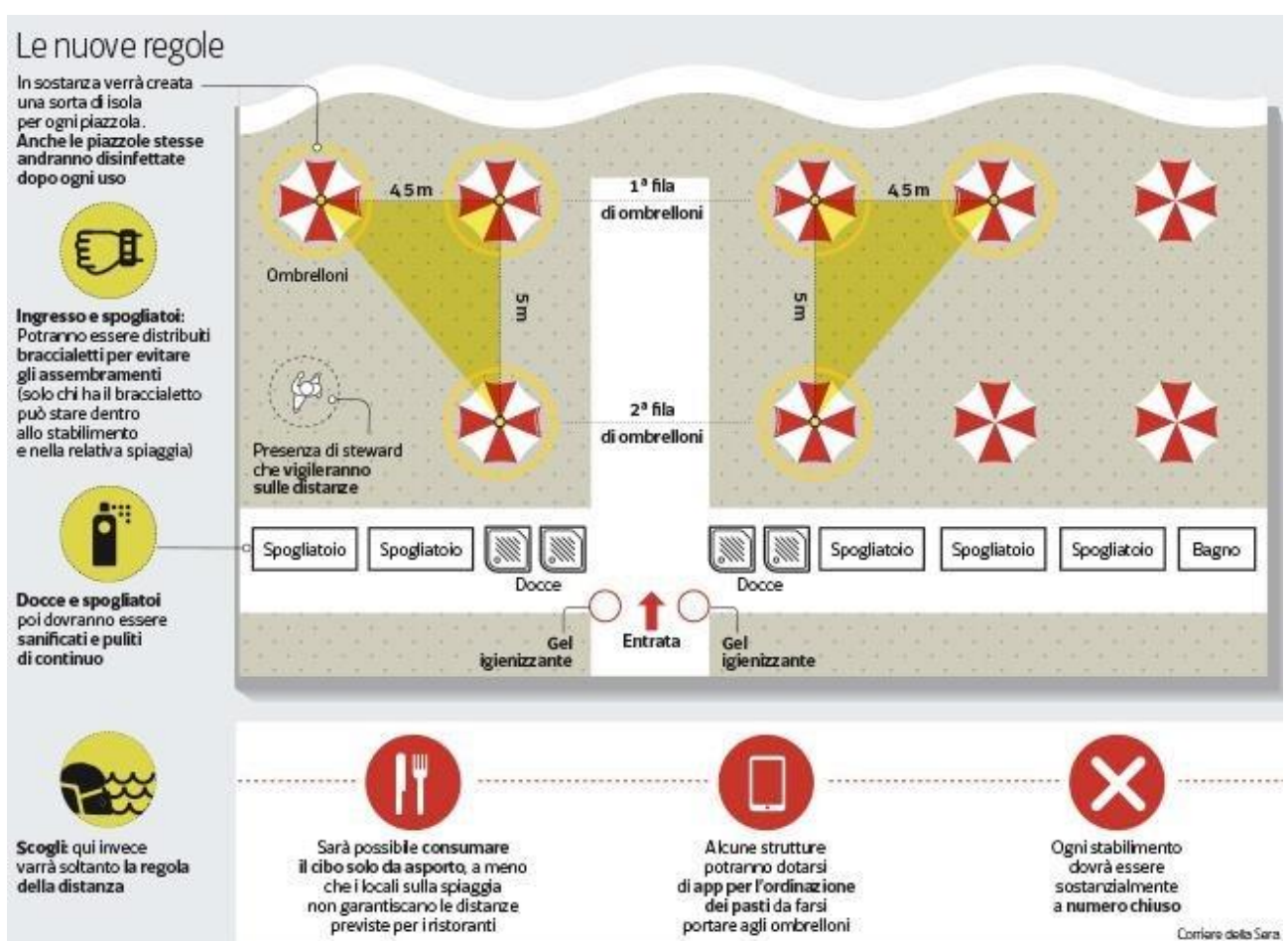
(TORNELLO ACCESSO CONTROLLATO)



(DOCCE SOLARI)



(W.C. CHIMICO)



Gruppo di progettazione formato da tecnici ed architetti operante da anni sul territorio nazionale in ambito progettazione, riqualificazione, restauro, consolidamento, design, organizzazione eventi.



© 2020 NaDD-Project