

Obalni pojas industrijske zone Milne

Poklepović, Duje

Supplement / Prilog

Publication year / Godina izdavanja: **2023**

Permanent link / Trajna poveznica: <https://urn.nsk.hr/urn:nbn:hr:123:991789>

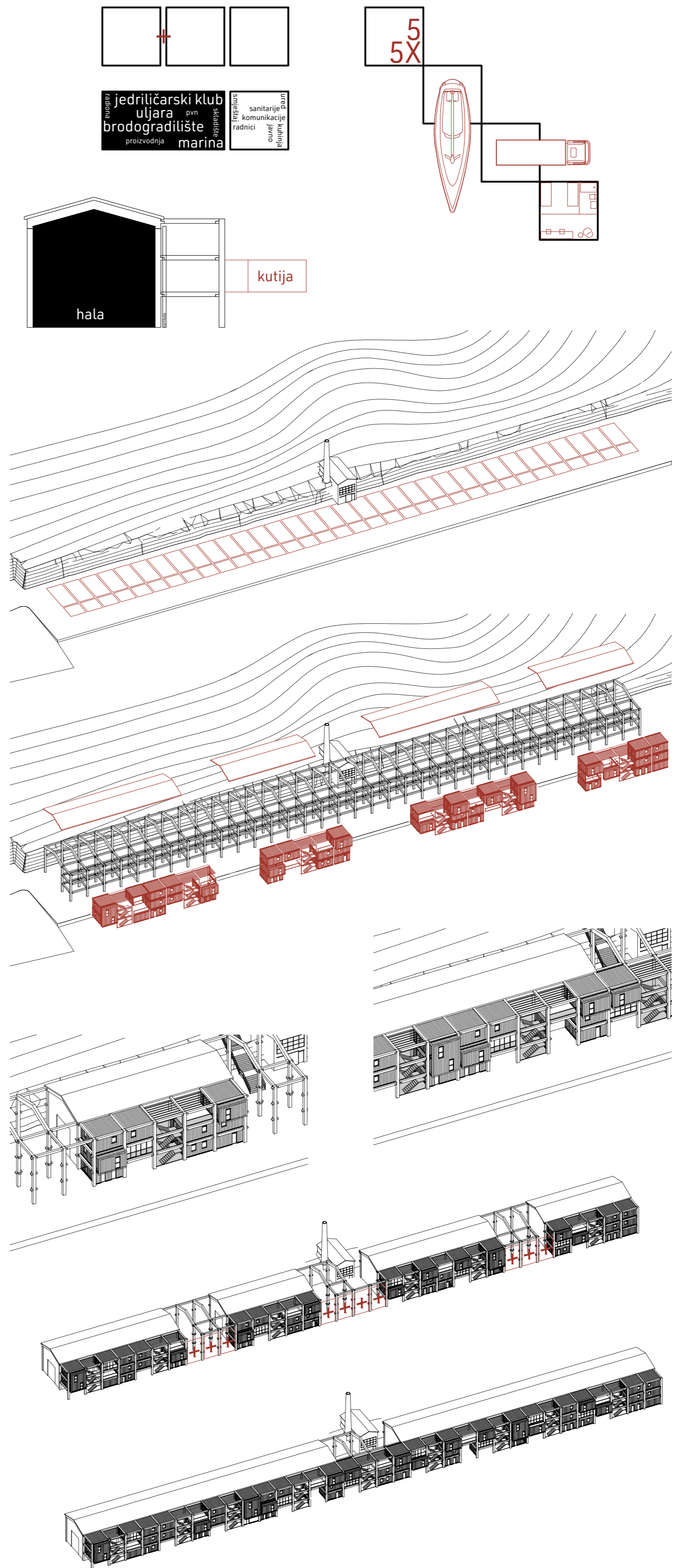
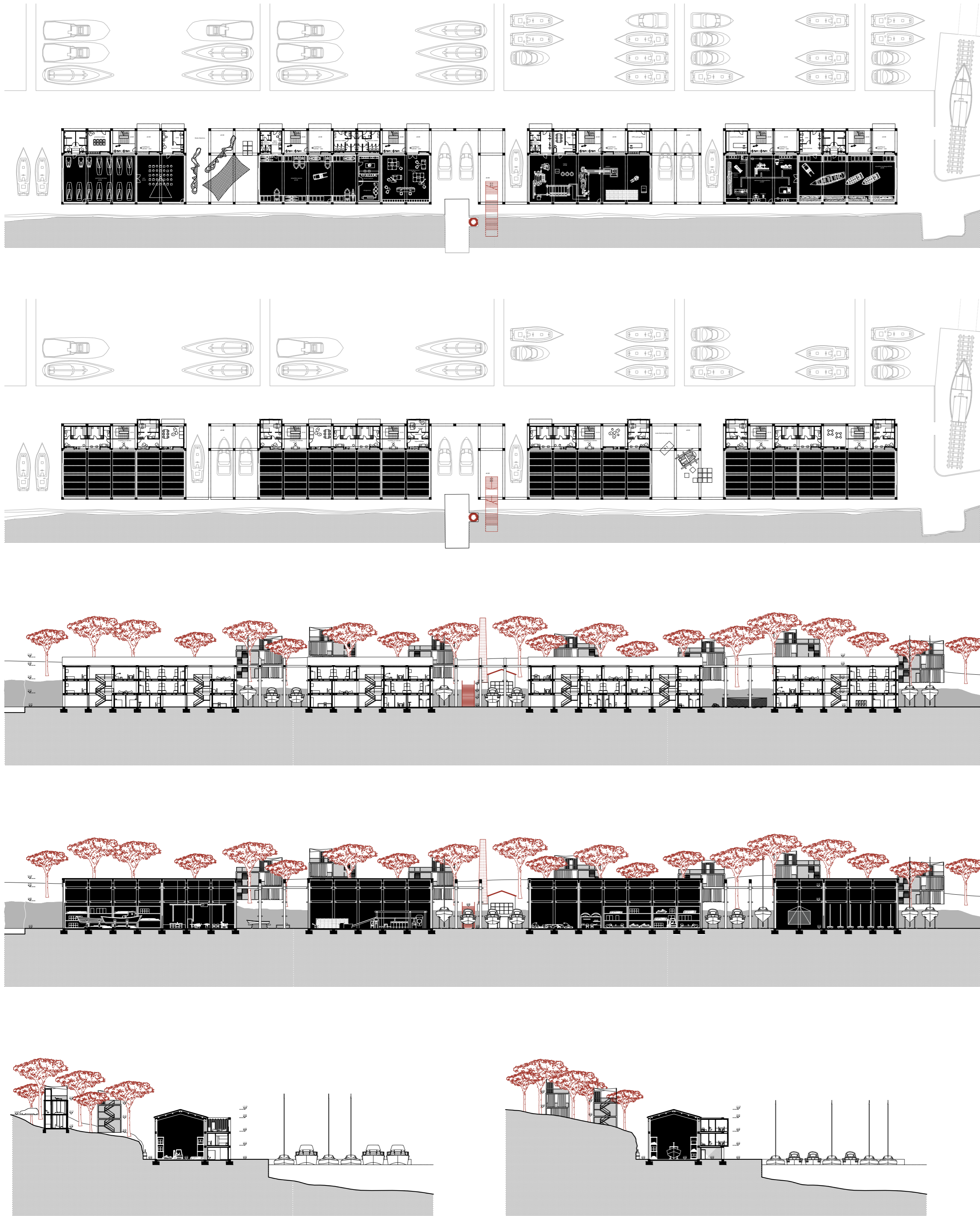
Rights / Prava: [In copyright](#)/[Zaštićeno autorskim pravom.](#)

Download date / Datum preuzimanja: **2024-11-30**



Repository / Repozitorij:

[FCEAG Repository - Repository of the Faculty of Civil Engineering, Architecture and Geodesy, University of Split](#)



IME I PREZIME

NASLOV DIPLOMSKOG RADA

AKADEMSKA GODINA

MENTORICA

KOMENTOR

KONZULTANT

DUJE POKLEPOVIĆ

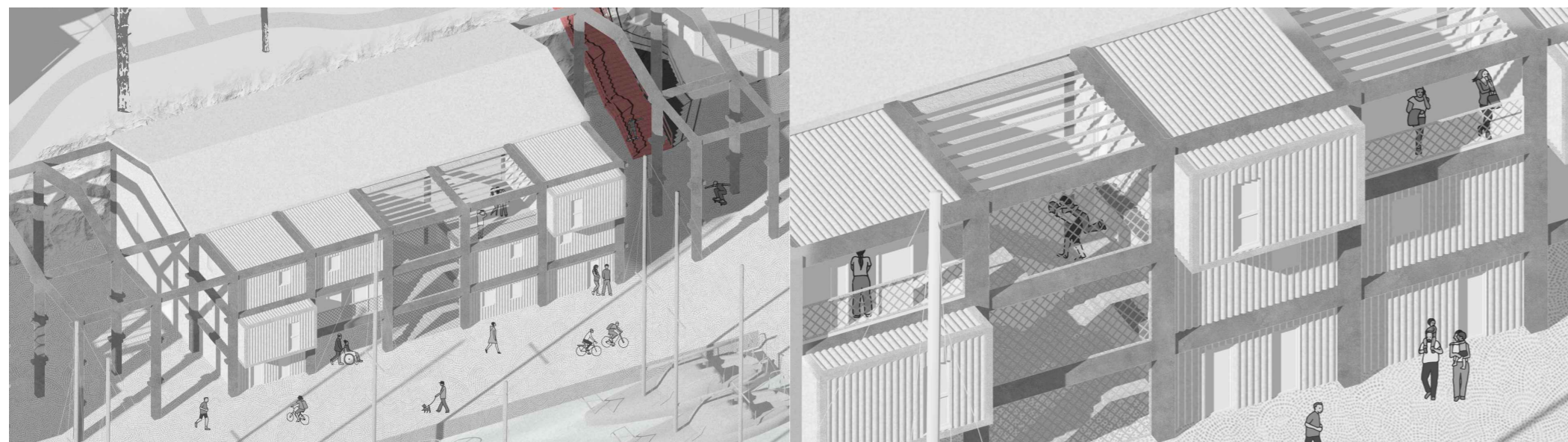
OBALNI POJAS INDUSTRIJSKE ZONE MILNE

2022./2023.

doc. arh. ANA KRSTULOVIĆ

dr. sc. HRVOJE BARTULOVIĆ

prof. dr. sc. IVICA BOKO



Predmetna lokacija nalazi se na mjestu nekadašnje tvornice ribe u "Zoni industriale" koja se smjestila na južnoj obali uvale Milne na Braču. Čitav novoplanirani kompleks zajedno s halom postavljen je u modulu 5x5 metara koji je proizšao analizirajući potrebe odabranog sadržaja. Te dimenzije prilagođene su onim utilitarnim potrebama kao što su rolo vrata za kamione ili širina za suhi vez broda, ali i za dnevne prostore korisnika. U južnom, glavnom brodu, spajaju se dva modula kako bi se dobilo dovoljno korisnog prostora za skladišta i proizvodne procese dok se u sjevernom, onom orijentiranom prema mjestu i rivi, u pojedini modul smještaju uredi i čajne kuhinje radnika, javni wc, popratni javni sadržaj, komunikacije, a na katovima iznad i smještaj za radnike.

Od postojećih hali ostavija se jedino stara kuća s dimnjakom od opeke koji je od svog nastanka, uz zvonik crkve, glavni reper u prostoru Milne. Konstrukcija od prefabriciranih armiranobetonskih elemenata postavlja se duž zatečene rive na mjestu srušenih hali i definira obod modula. Na južni dio konstrukcije, gdje je prostor hale namijenjen proizvodnji, naliježe dvostrešni krov te se taj dio čita kao puni dok je na sjevernom, koji se puni "kutijama" u dimenzijama zadanog modula, konstrukcija vidljiva. "Kutije" se grade od suhomontažnih elemenata po principu kontejnera, a na samu konstrukciju prethodno se stave prefabricirane TT ploče. Svaka kutija je povezana na kanalizacijsku vertikalnu te može funkcionirati neovisno i lako se prenamijeniti kao i povezati s halom ili s javnim prostorom rive. Na mjestu nekadašnje tvornice ribe, vidljivi konstruktivni skelet od prefabriciranih armiranobetonskih elemenata, evocira masivnost iste.

Tvornica je, s visokim dimnjakom i omjerom veličina svojih hala naspram samog mjesta, bila nezaobilazan dio milnarske vizure te je sada jednakovrijedno zamijenjena. Dominantom, vidljivom konstrukcijom novi se kompleks ravnoopravno postavio u odnosu na mjesto gdje dominira s južne strane milnarske uvale. Osim toga, konstrukcija je na sjevernom pročelju, onaj koja gleda prema mjestu, vidljiva i zbog sitnijeg mjerila modula pa ta fasada odgovara mjerilu kuća na milnarskom pročelju. Moduli adaptibilnih "kutija" se ondje umeću po potrebi gdje tako postavljen nosivi sustav djeluje i kao predložak za daljnje izmjene ovisno o potrebama korisnika. Ekspanzija kompleksa moguća je i u halama, ali se njen servisni trakt s utilitarnim prostorima, uredima i smještajem za radnike ponaša kao živi organizam. Osim što se lakoćom prilagođava bilo proizvodnim pogonima iza ili javnom prostoru s prednje strane, sjeverna fasada razgovara s onom milnarskom u odnosu na godišnja doba gdje se dodatna dinamika stvara ljeti dolaskom radnika. Nepopunjeni dijelovi skeleta koriste se kao operativni prostori. Zimi uglavnom služe za suhe vezove marine dok se ljeti, kada se većina brodova spušta u more, ti prostori koriste za razne manifestacije: "mala škola brodogradnje", "škola ribolova", fešte i koncerti. Isto tako služe i kao pristup vozilima za vrijeme nabave materijala ili proizvodnje ulja pa se, ukoliko dođe do ekspanzije kompleksa na te prostore+, bez poteškoća demontiraju dva modula po visini kako bi se dobio novi adekvatan pristup.

