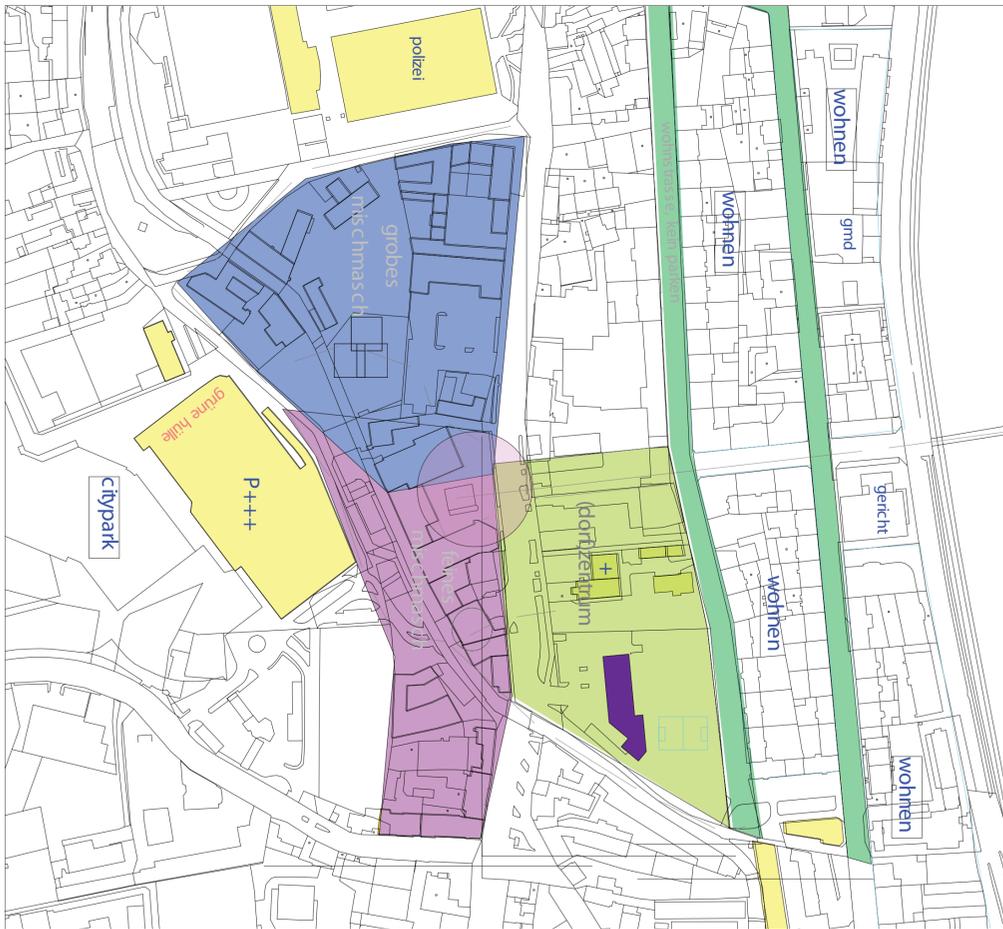


JENGA_BOX



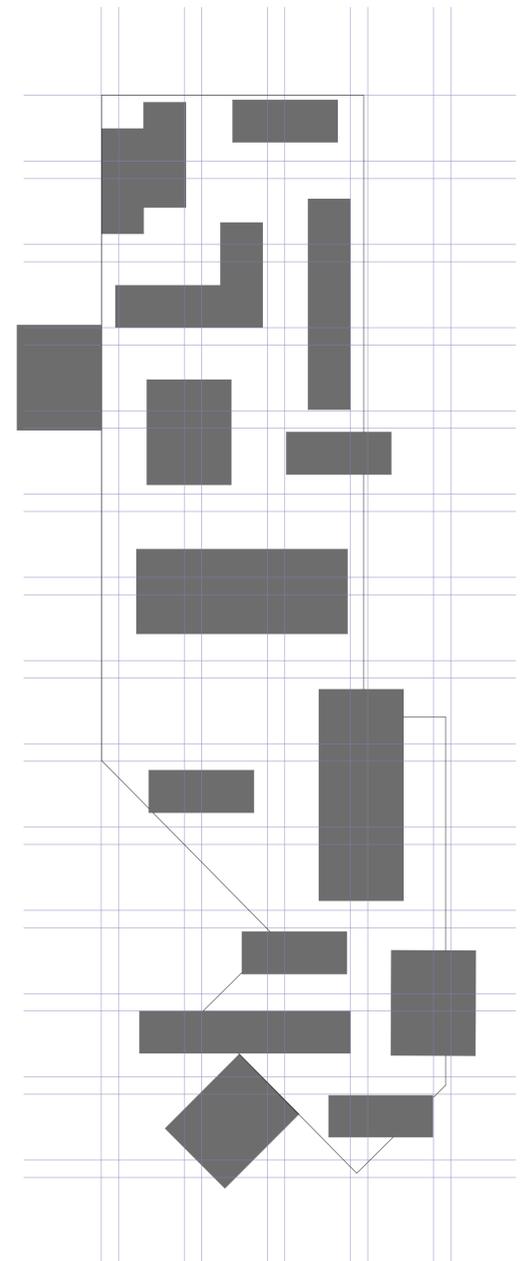
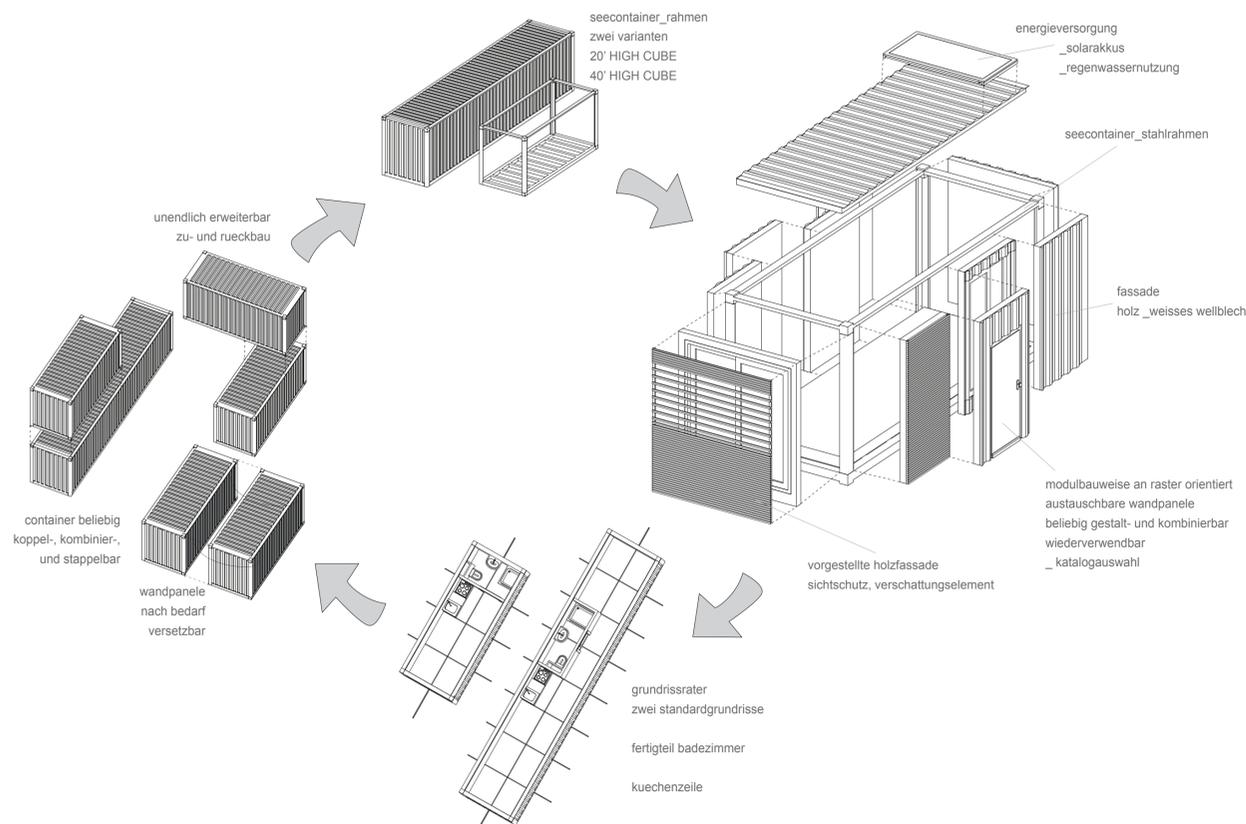
die JENGA_BOX

die JENGA_BOX basiert auf dem grundkonzept, fuer unterschiedliche nutzer flexible lebensraeume zu schaffen. dabei werden die beduerfnisse der bewohner in den vordergrund gestellt und die individuelle anpassbarkeit und gestaltung ermoeglicht. auf grund des modernen lebenswandels, wurde ein wohnmodul entwickelt, das sich schnell und einfach ergaenzen bzw. reduzieren laesst.



ausgehend von zwei seefahrtcontainer koennen sich nicht nur die wohnmodule selbst veraendern, sondern auch der standort und die umgebung. durch ein entwickeltes raster, ist die anordnung auf jedem grundstueck problemlos moeglich. einzelne parzellen gestalten den freiraum und gewaehrleisten die erschliessung.

um die geringen maesse der container auszunutzen, wurden die raumflaechen auf das noetigste reduziert und funktionale moebel entworfen.



draufsicht_flachdachraster_3,8x1,0x3,8m



ansicht_west_m:1200



schaubild_karlauerstrasse



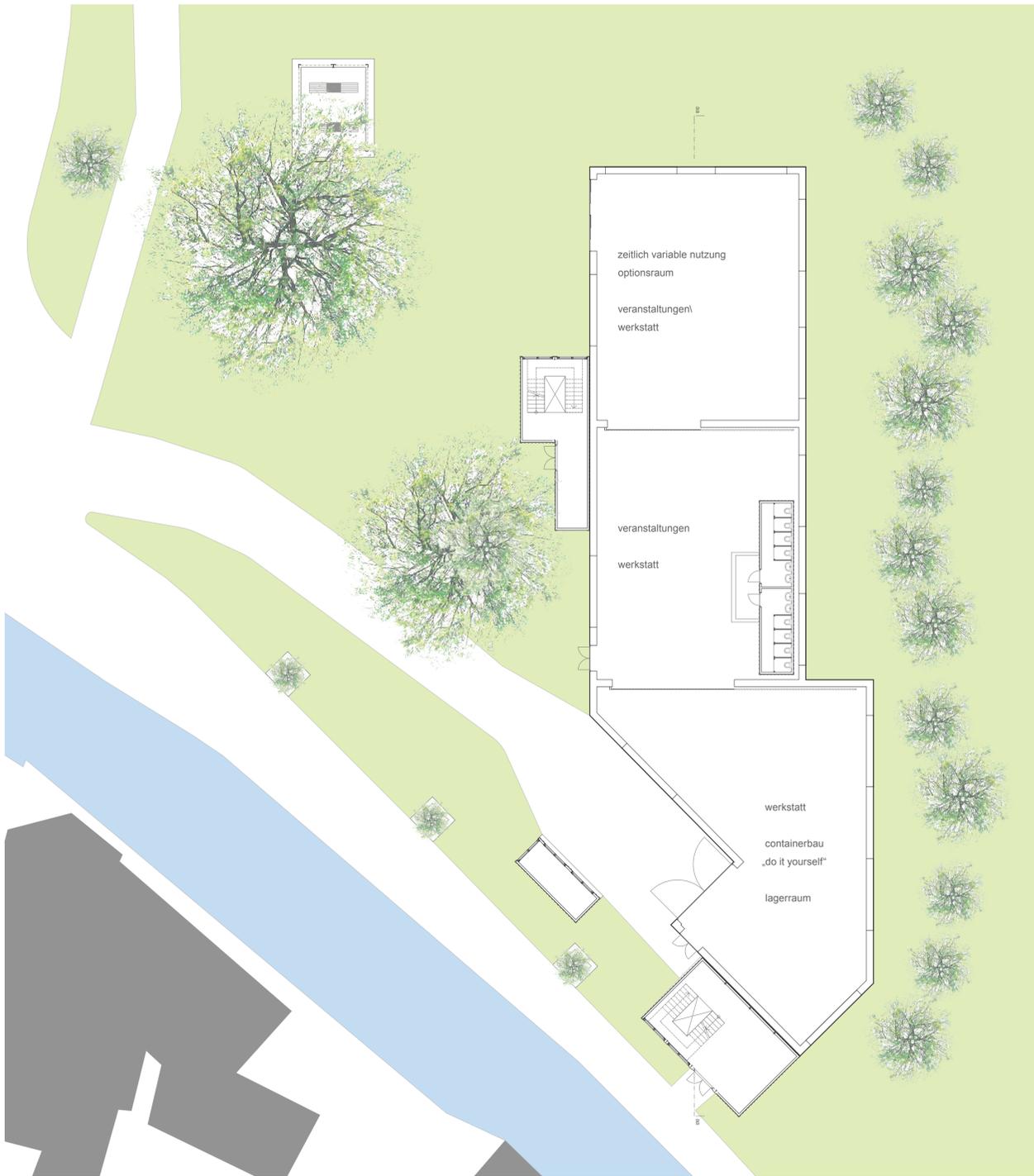
schaubild_aussenraum



schaubild_aussenraum



schaubild_aussenraum



grundriss_erdgeschoss_m:1:200



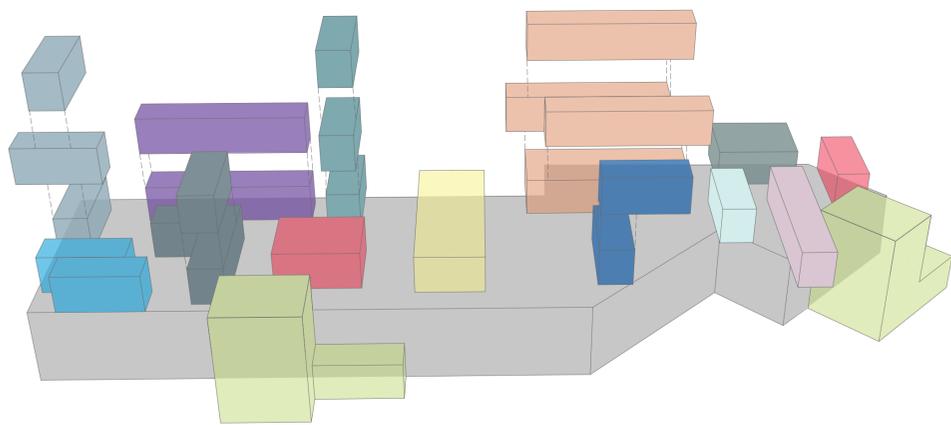
grundriss_obergeschoss_m:1:200



schnitt a-a_m:1:200



schaubild_aussenraum



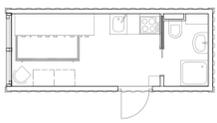
- bestand
- erschliessung
- gemeinschaftsraume
- wohnungstyp_1
- typ_1_1_erweiterung
- typ_1_2_erweiterung
- wohnungstyp_2
- typ_2_erweiterung
- wohnungstyp_3
- typ_3_erweiterung

die ausgangssituation ergibt sich aus zwei verschieden langer standardisierter frachtcontainer.

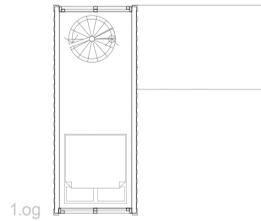
abgestimmt auf die nutzer lassen sich diese beliebig koppeln, stapeln und erweitern. dadurch koennen sich, durch die verschiedensten ansprueche, eine vielfalt an grundrissituationen entwickeln.

ein schwerpunkt wurde darauf gelegt, die verkehrsflaechen zu minimieren und dafuer die qualitaet der wohn und aufenthaltsraeume zu verbessern.

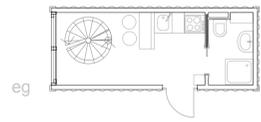
durch die bewusste auslagerung von funktionen, entstehen gemeinschaftsflaechen und soziale treffpunkte.



wohnungstyp_1_m:1:100



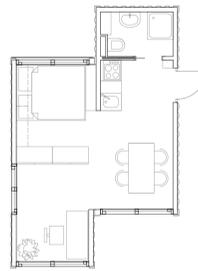
1.og



eg

erweiterungen_m:1:100

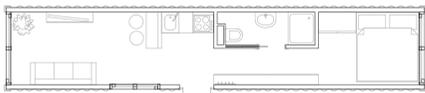
typ_1_1



typ_1_2



schaubild_wohnungstyp_1

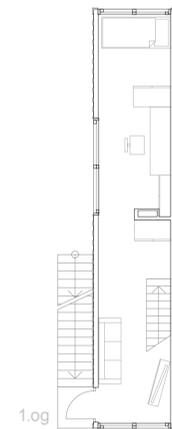


wohnungstyp_2_m:1:100

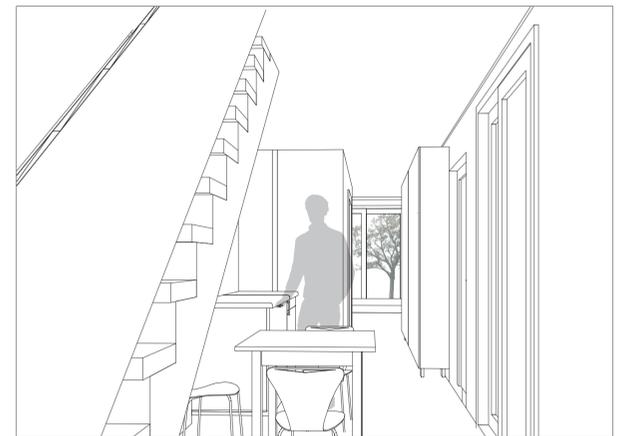


eg

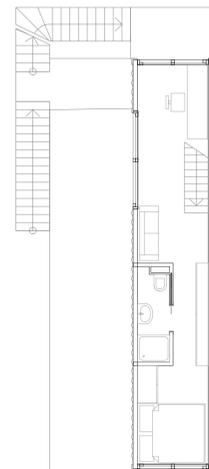
wohnungstyp_2_erweiterung_m:1:100



1.og



schaubild_wohnungstyp_2_erweiterung



2.og

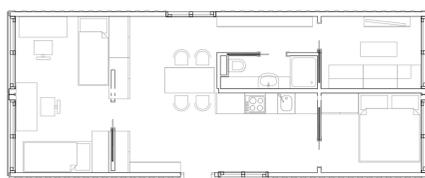


1.og

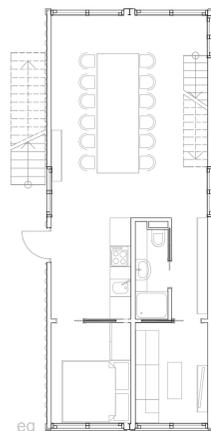
wohnungstyp_3_erweiterung_m:1:100



schaubild_wohnungstyp_3



wohnungstyp_3_m:1:100



eg



schaubild_wohnungstyp_3_erweiterung